

DODATOK č. 2

k Zmluve o dielo č. 362/2024-OI-I-ZoD zo dňa 10.05.2024
v znení Dodatku č. 1 zo dňa 13.05.2024
(ďalej len „dodatok“)

uzatvorený podľa čl. 14 bod 3. Zmluvy o dielo č. 362/2024-OI-I-ZoD zo dňa 10.05.2024 a podľa § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. zákona o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

Článok I. Zmluvné strany

1.1. Objednávateľ:

Mesto Brezno

Sídlo: Námestie gen. M. R. Štefánika 1/1, 977 01 Brezno
Zastúpený: JUDr. Tomáš Abel PhD., primátor mesta
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a. s.
Číslo účtu: IBAN: SK97 5600 0000 0020 0279 1001
IČO: 00313319
DIČ: 2020398391
(ďalej len ako „objednávateľ“)

a

1.2. Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o.

Sídlo: M. R. Štefánika 2, 962 12 Detva
Zastúpený: Ing. Jozef Fekiač, konateľ
Bankové spojenie: SZRB a. s., Bratislava
Číslo účtu: SK57 3000 0000 0000 0030 4792
IČO: 36 004 073
DIČ: 2020473851
IČ DPH: SK2020473851
Zapísaný v registri: Okresného súdu v Banskej Bystrici, Oddiel: s.r.o., Vložka číslo: 3598/S
(ďalej len ako „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej spolu aj ako „zmluvné strany“ alebo „účastníci zmluvy“)

Článok II. Úvodné ustanovenia

- Objednávateľ a zhotoviteľ uzatvorili dňa 10.05.2024 Zmluvu o dielo č. 362/2024-OI-I-ZoD. Predmetom zmluvy je zhotovenie diela – stavby „Brezno – krytá plaváreň“ v zmysle podmienok verejnej súťaže, v rozsahu výkazov výmer, na základe projektovej dokumentácie a za podmienok dohodnutých v zmluve.
- Dňa 13.05.2024 uzatvorili zmluvné strany Dodatok č. 1 k Zmluve o dielo č. 362/2024-OI-I-ZoD zo dňa 10.05.2024, a to postupom podľa § 18 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní. Zmluva o dielo č. 362/2024-OI-I-ZoD zo dňa 10.05.2024 v znení Dodatku č. 1 zo dňa 13.05.2024 k Zmluve o dielo č. 362/2024-OI-I-ZoD zo dňa 10.05.2024 je ďalej označovaná len ako „zmluva“.
- Počas realizácie Etapu 1 diela sa zistilo, že je potrebné vykonať naviac práce, ktoré sú nevyhnutné na riadne vyhotovenie diela (stavby „Brezno – krytá plaváreň“) a opakovane došlo k prerušeniu, resp. zastaveniu prác pri zhotovení diela. Na základe potreby naviac prác zhotoviteľ vypracoval doplnok k rozpočtu, v ktorom ocenil naviac práce a dodávky jednotkovými cenami platnými pre Etapu 1 diela

(stavba „Brezno – krytá plaváreň“) v cenovej úrovni dohodnutej v Čl. 5. bod 1 zmluvy; doplnok k rozpočtu zhotoviteľ postupom podľa Čl. 5. bod 8. zmluvy predložil na odsúhlasenie objednávateľovi. Z dôvodu vzájomne odsúhlasených navyiac prác je potrebné navýšiť cenu diela, a to formou dodatku k zmluve, ktorým sa zároveň stanoví aj spôsob fakturácie navyiac prác a zmení znenie Prílohy č. 1 tejto zmluvy (Špecifikácia ceny - Ocenený výkaz výmer (rozpčet)).

Z dôvodu opakovaného prerušenia, resp. zastavenia prác počas realizácie Etapy 1 diela, ktoré majú priamy dopad na termín ukončenia a odovzdania Etapy 1 diela, je potrebné predĺžiť lehotu výstavby Etapy 1 diela, a to formou dodatku k zmluve.

4. Zmluvné strany sa dohodli na zmene zmluvy formou tohto dodatku postupom podľa:

- a) § 18 ods. 1 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní, podľa ktorého zmluvu, možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania, ak ide o doplňujúce tovary, stavebné práce alebo služby, ktoré sú nevyhnutné, nie sú zahrnuté do pôvodnej zmluvy, poskytuje ich pôvodný dodávateľ a zmena dodávateľa
1. nie je možná z ekonomických dôvodov alebo technických dôvodov, pričom ide najmä o požiadavku vzájomnej zameniteľnosti alebo interoperability s existujúcim zariadením, službami alebo inštaláciami podľa pôvodnej zmluvy; a
 2. spôsobí verejnému obstarávateľovi významné ťažkosti alebo podstatnú duplicitu nákladov;
- b) § 18 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní, podľa ktorého zmluvu, možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania, ak potreba zmeny vyplynula z okolností, ktoré verejný obstarávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter zmluvy.

5. Navyiac práce a zdôvodnenie potreby ich vykonania:

- a) práce, ktoré odôvodňujú zmenu zmluvy formou tohto dodatku postupom podľa § 18, ods. 1, písm. b) zákona o verejnom obstarávaní:
- NP 04 Demontáž okien nad 1.NP – z dôvodu ochrany existujúcich okien pred pieskovaním oceľových konštrukcií bolo potrebné okná dodatočne demontovať.
 - NP 10 Sondy bazénové teleso – po odstránení bazénovej fólie bolo potrebné na pokyn statika vykonať predbežné sondy na preskúmanie vrstiev bazénových stien, na ktoré sa mala ukladať nová stropná doska nad suterénom a sondy bazénového dna a jeho vrstiev, ktoré mali tvoriť podklad pre vybudovanie nového bazénového dna.
 - NP 16 Úprava oceľových konštrukcií pred pieskovaním – kvôli predpisu sanácie oceľových nosných prvkov, bolo tieto potrebné pred pieskovaním obnažiť zo všetkých strán. Oceľové konštrukcie boli súčasťou murovaných a betónových konštrukcií, ktoré bolo potrebné v styku s oceľovými prvkami vybúrať v rozsahu potrebnom pre realizáciu pieskovania.
 - NP 18 Korekcie množstva vybúraných stien, podláh 1.PP, 1.NP, strechy – pri kontrole výkazov výmer uvádzaných v projektovej dokumentácii a následne vo vysúťažanom rozpočte vzhľadom ku skutočným výmerám na stavbe bolo potrebné tieto navýšiť.
- b) práce, ktoré odôvodňujú zmenu zmluvy formou tohto dodatku postupom podľa § 18, ods. 1, písm. c) zákona o verejnom obstarávaní:
- NP 01 Búranie terasy – po odstránení konštrukčných vrstiev podlahy terasy a obkladu z jej spodnej strany sa preukázali výrazné statické poškodenia stropnej dosky (značná degradácia betónu a výstuže, vrátane trhlín). Zároveň po vyhodnotení sond v mieste uloženia dosky terasy na obvodovú stenu bolo potrebné na pokyn statika jej vybúranie, nakoľko sa preukázalo, že doska je previazaná so stropnou doskou, ktorú bolo potrebné vybúrať a ich následné vzájomné previazanie by nebolo možné.
 - NP 02 Vybúranie dna bazéna – po vyhodnotení sond bazénového dna sa zistilo, že všetky vrstvy pod bazénovým dnom sú zatečené, vrchná betónová škrapina je staticky narušená

a spodné ložné vrstvy nie sú dostatočne únosné pre uloženie nového bazénového dna a zaručenie jeho stability.

- NP 03 Demontáž latovania – podľa projektovej dokumentácie po odstránení pôvodnej plechovej krytiny sa drevené debnenie pod ňou malo použiť ako podklad pre polozenie nových strešných fólií. Nakoľko v mieste zatečenia debnenie vykazovalo známky hniloby a celoplošne nespĺňalo normové požiadavky na rovinatosť pre polozenie strešných fólií, bolo potrebné ho celoplošne odstrániť.
- NP 05 Zateplenie – po vykonaní odtrhových skúšok na fasáde a po vyhodnotení sond bolo zistené, že existujúci zateplovací systém nie je vyhotovený podľa platnej legislatívy a jeho podkladné vrstvy sú nesúdržné. Z týchto dôvodov bolo potrebné celoplošné odstránenie existujúceho zateplovacieho systému.
- NP 06 Odstránenie lomenicovej murovanej steny v bazénovej hale – po odstránení obkladačiek zo stien lomenice sa zistilo, že steny sú po vertikále prasknuté, staticky nestabilné a neprekotvené s obvodovou stenou. Na pokyn statika bolo potrebné ich vybúranie.
- NP 07 Vybúranie okien na bazénových stenách, energokanáľ – po odstránení bazénovej fólie boli obnažené pôvodné oceľové skruže okien do bazénu vyplnené nesúdržným materiálom, ktorý bolo potrebné vybúrať. Po odstránení vrstiev podlahy na prízemí boli obnažené nevyužívané energokanály, ktoré bolo potrebné vyčistiť a zasypať súdržným materiálom.
- NP 08 Atika nad šatňami – po odstránení vrstiev strešného plášťa bolo zistené, že strešná atika je vymurovaná priamo na skorodovanom vlnitom plechu, ktorý podľa projektovej dokumentácie bolo potrebné celoplošne vybúrať, čím došlo aj k vybúraní atiky.
- NP 09 Prímurovka strešných priestorov – po odstránení vrstiev strešného plášťa nad bazénovou halou sa zistilo, že štítové murivá vymurované pri poslednej rekonštrukcii nie sú staticky prepojené s existujúcimi nosnými konštrukciami a nie sú spevnené stužujúcimi vencami, čím došlo k ich vychýleniu zo zvislej osi a na pokyn statika ich bolo potrebné vybúrať.
- NP 11 Odstránenie omietky a prímurovky zo stien bazéna – po odstránení bazénovej fólie a po vyhodnotení sond v stenách bazénovej vane bolo potrebné pre potreby sanovania železobetónovej vane odstrániť vyrovnávajúcej vrstvy pod existujúcim obkladom a odstrániť nesúdržné betónové hniezda, s čím projektová dokumentácia nepočítala. Bolo potrebné prisekať steny bazénovej vane kvôli korekcii tvaru po nekvalitnej betonáži a na eliminovanie hrúbky vysprávkových a sanačných vrstiev.
- NP 12 Demontáž rúr pod bazénovým žľabom – existujúci prelivový žľab bazéna bol ukončený nerezovými rúrami kotvenými do venca pod žľabom. Projektová dokumentácia nepočítala s ich odstránením.
- NP 13 Búranie podkladnej vyrovnávacej vrstvy a stien okolo detského bazéna – po odstránení vane detského bazéna sa zistilo, že bazénová vaňa nebola samonosná a bola uložená na ŽB prímurovkách a stenách a pod bazénovým dnom bola vybetónovaná vrstva podkladaného betónu, vrátane oceľových profilov, ktoré bolo potrebné vybúrať.
- NP 14 Búranie priečok, stien, schodov, podlahových vrstiev – pre potreby prevedenia hydroizolácie obvodových stien bolo potrebné vybúrať vonkajšie vyrovnávacie schodisko. Priečky, ktoré sa podľa projektovej dokumentácie nemali vybúrať buď samovoľne spadli, boli vymurované v rámci poslednej rekonštrukcie bez prikotvenia k nosným konštrukciám, prípadne ich bolo potrebné celoplošne vybúrať kvôli obnaženiu oceľových konštrukcií pred pieskovaním, prípadne spadli pri vybúraní stropnej železobetónovej dosky nad nimi. Deliaca priečka medzi plavárňou a športovou halou bola postavená pri poslednej rekonštrukcii na existujúcich nášľapných vrstvách podlahy, nebola prikotvená k nosným konštrukciám a vrstvy podlahy a podkladného betónu boli v oboch priestoroch stavebne prepojené a staticky narušené.
- NP 15 Demontáž prvkov a korekcia skladby strechy – pre účely opieskovania hlavných nosných oceľových prvkov strechy bolo potrebné zdemontovať všetky drevené prvky krovu a všetky prvky podhľadu nad bazénovou halou. Po odkrytí konštrukcie bolo zároveň zistené

nedostatočné kotvenie týchto drevených prvkov do ocelevej konštrukcie a ich prehnutie v mieste ich uloženia. Poškodené prvky boli statikom navrhnuté na odstránenie.

- NP 17 Demontáž opláštenia OK – pre potreby očistenia oceľových konštrukcií pred pieskovaním bolo potrebné tieto zbaviť všetkých betónových a tepelnoizolačných výplní, čo boli viditeľné až po odstránení ich krycích vrstiev
- NP 19 Zbúranie steny v kotolni, tech. miestnosť a komínová konzola – po očistení stien od nesúdržných vrstiev omietok boli zistené praskliny a sadanie steny v kotolni kvôli absencii základu a jej neprikotvenia k nosným konštrukciám. Priečky technickej miestnosti boli vymurované bez podporných statických prvkov, bez prekladov nad oknami a bez ich prikotvenia k nosným konštrukciám. Bolo potrebné ich vybúrať. Po odkopaní obvodových stien pre potreby hydroizolácie došlo k podkopaniu komínovej konzoly a jej základu, čím došlo k strate jej stability a bolo potrebné ich vybúranie a demontáž.
- NP 20 Vybúranie štítových stien – po odstránení existujúceho zateplenia a existujúcich obkladov a omietok štítových stien sa zistilo, že steny sú vymurované bez stužujúcich vencov. Ložné vrstvy malty medzi jednotlivými tehľami nespĺňajú požiadavky na pevnosť a ich nahradenie a sanácie by boli značne finančne náročné. V mieste zatekania dažďovej vody bolo murivo degradované a vymrznuté až na 1/3 úbytok hrúbky steny. Z týchto dôvodov na pokyn statika bolo murivo štítových stien odstránené.

6. V súlade s § 18 ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní sa zmena zmluvy formou tohto dodatku uskutočňuje písomne.

Článok III. Predmet dodatku

1. Na základe skutočností uvedených v predchádzajúcom článku tohto dodatku a v súlade s vyššie citovanými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní sa zmluvné strany dohodli na zmene zmluvy nasledovne:

- a) **Zo znenia Čl. 4. ČAS PLNENIA, bod 1., časť „Upozornenie“ odstraňuje posledná veta v znení „Etapa 1 musí byť ukončená najneskôr do 30.09.2024.“**

- b) **Pôvodné znenie Čl. 5. CENA, bod 2. sa ruší v celom znení a nahrádza sa nasledovným znením:**

„2. Cena za zhotovenie diela podľa čl. 3 predstavuje:

Cena bez DPH: 4 307 680,27 EUR

slovom: Štyri milióny tristosedemtisíc šesťstoosemdesiat EUR, dvadsaťsedem centov

DPH: 861 536,05 EUR

slovom: Osemstošesťdesiatjedentisíc päťstotridsaťšesť EUR, päť centov

Cena s DPH: 5 169 216,32 EUR

slovom: Päť miliónov jednostošesťdesiatdeväťtisíc dvestošesťnásť EUR, tridsaťdva centov.“

- c) **Do Čl. 6. PLATOBNÉ PODMIENKY sa za bod 1.4 vkladá nový bod 1.5 v nasledovnom znení:**

„1.5 Zhotoviteľ má právo fakturovať navyše práce mesačne, a to na základe súpisu vykonaných prác, potvrdených zhotoviteľom a objednávatelom.“

- d) **Pôvodné znenie prílohy č. 1 k zmluve – Špecifikácia ceny - Ocenený výkaz výmer (rozpočet) v písomnej podobe a v elektronickej podobe na CD disku sa ruší v celom znení a nahrádza sa novou prílohou č. 1, ktorej znenie tvorí prílohu č. 1 tohto dodatku, a je jeho neoddeliteľnou súčasťou.**

Článok IV.
Záverečné ustanovenia dodatku

1. Tento dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy. Ostatné ustanovenia zmluvy, ktoré nie sú dotknuté týmto dodatkom, zostávajú v platnosti bez zmeny.
2. Objednávateľ je podľa § 2 ods. 1 v spojení s § 5a ods. 6 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov, osobou povinnou sprístupňovať informácie v Centrálnom registri zmlúv (CRZ).
3. Tento dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv (CRZ).
4. Zmluvné strany sa s textom tohto dodatku riadne oboznámili, jeho obsah je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle, na znak čoho ho vlastnoručne podpisujú.
5. Tento dodatok je vyhotovený v piatich (5) vyhotoveniach, z ktorých tri (3) vyhotovenia si ponechá objednávateľ a dve (2) vyhotovenia zhotoviteľ.
6. Neoddeliteľnú súčasť tohto dodatku tvorí:
 - Príloha č. 1 – nové znenie prílohy č. 1 k zmluve – Špecifikácia ceny - Ocenený výkaz výmer (rozpočet) v písomnej podobe a v elektronickej podobe na CD disku.

V Detve, dňa 12.09.2024

V Brezne, dňa

Zhotoviteľ :

Objednávateľ :

.....
Ing. Jozef Fekiač
konateľ spoločnosti

.....
JUDr. Tomáš Abel PhD.
primátor mesta

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2024-15
Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.9.2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			3 109 910,55
	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH	v	EUR	3 731 892,66

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	2024-15		
Stavba:	Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo		
Miesto:		Dátum:	10.09.2024
Objednávateľ:	Mesto Brezno	Projektant:	
Zhotoviteľ:	SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva	Spracovateľ:	Viazanička

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		3 109 910,55	3 731 892,66
SO 01	Krytá plaváreň	2 313 386,99	2 776 064,39
ASR	Stavebné riešenie	1 679 461,00	2 015 353,20
01	Búracie práce	178 358,60	214 030,32
02	Zemné práce a základ...	38 879,05	46 654,86
03	Vodorovné a zvislé k...	24 259,77	29 111,72
04	Zastrešenie	267 011,76	320 414,11
05	Fasáda	272 131,50	326 557,80
06	Výplňové konštrukcie	410 658,99	492 790,79
07	Interiér a sanácie	271 283,08	325 539,70
08	Zámočnícke výrobky	5 846,86	7 016,23
09	Ostatné	26 433,50	31 720,20
10	Oceľové konštrukcie	162 791,61	195 349,93
11	Bezbarierova šatna + bazenový zdvihak	21 806,28	26 167,54
ZTI	Zdravotechnika	28 679,17	34 415,00
UVK	Ústrené vykurovanie	131 606,52	157 927,82
OPZ	Odberné plynové zariadenie	4 012,49	4 814,99
VZT	Vzduchotechnika	211 085,09	253 302,11
ELI	Elektrická inštalácia a ochrana pred bleskom	171 898,40	206 278,08
SLR	Slaboprúdové rozvody	0,00	0,00
MaR	Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou	86 610,06	103 932,07
MaRZ	Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou	34,26	41,11
SO 02	Slaboprúdová prípojka	0,00	0,00
PS 01	Bazénová technológia	166 032,36	199 238,83
PS 02	Fotovoltaická elektraren	52 243,38	62 692,06
NP	Naviac práce	578 247,82	693 897,38
NP 01	Búranie terasy	35 199,10	42 238,92
NP 02	Vybúranie dna bazéna	73 776,89	88 532,27
NP 03	Demontáž latovania	17 473,10	20 967,72
NP 04	Demontáž okien nad 1. NP	8 050,84	9 661,01
NP 05	Zateplenie	9 395,53	11 274,64
NP 06	Odstránenie lomenicovej murovanej steny v bazénovej hale	2 767,21	3 320,65
NP 07	Vybúranie okien na bazénových stenách, energokanáľ	18 754,79	22 505,75
NP 08	Atika nad šatňami	14 310,98	17 173,18
NP 09	Prímurovka strešných priestorov	13 043,53	15 652,24
NP 10	Sondy bazénové teleso	7 823,87	9 388,64
NP 11	Odstránenie omietky a prímurovky zo stien bazéna	18 510,31	22 212,37
NP 12	Demontáž rúr pod bazénovým žľabom	3 608,89	4 330,67
NP 13	Búranie podklad. vyrovnávacej vrstvy a stien okolo detského bazéna	6 418,55	7 702,26
NP 14	Búranie priečok,stien, podlahových vrstiev a odstránenie schodov	51 582,63	61 899,16
NP 15	Demontáž prvkov a korekcia skladby strechy	132 937,09	159 524,51
NP 16	Úprava oceľových konštrukcií pred pieskovaním	78 041,28	93 649,54
NP 17	Demontáž opláštenia OK	20 209,56	24 251,47
NP 18	Korekcie množstva vybúraných stien, podláh 1.PP, 1.NP, strechy	23 033,76	27 640,51
NP 19	Zbúranie steny v kotolni, tech.miestnosť a komínovej konzoly	2 288,07	2 745,68
NP 20	Vybúranie štítových stien	41 021,84	49 226,21

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
01 - Búracie práce

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH178 358,60

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	214 030,32
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 01 - Búracie práce

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu178 358,60

D HSVPráce a dodávky HSV173 736,10

D 1Zemné práce234,58

1	K	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4 (B53)	m3	1,470	58,50	86,00
2	K	162201201.S	Vodorovné premiestnenie výkopu nosením do 10 m horniny 1 až 4	m3	1,470	13,33	19,60
3	K	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	1,470	3,77	5,54
4	K	162201219.S	Príplatok za k.d.f. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	1,470	3,77	5,54
5	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,470	2,86	4,20
6	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	24,990	0,26	6,50
7	K	167101102.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	1,470	2,73	4,01
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2,646	39,00	103,19

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie173 447,74

9	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm (B1)	m	53,834	2,25	121,13
10	K	765361806.S	Demontáž krytiny z asfaltových šindľov, do sutiny, sklon strechy nad 45° (B2)	m2	306,308	4,55	1 393,70
11	K	767112812.R	Demontáž stien a priečok pre zasklenie, lomenicová stena vrátane doplnkovej OK (B3)	m2	255,385	16,59	4 236,84
12	K	966015129.R	Vybúranie trojuholníkovej rímsy (OK + SDK opláštenie) (B3)	m	36,296	21,48	779,64
13	K	978071319.R	Demontáž vrstiev strešnej konštrukcie vrátane vpustov, prestupov a atiky (B4)	m2	529,791	1,95	1 033,09
14	K	764430840.S.	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm (B5)	m	79,830	1,86	148,48
15	K	762722812.R	Demontáž drevennej striešky vrátane krytiny (B6, B7)	m2	91,751	16,16	1 482,70
16	K	962031135.S	Búranie sriien a priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tvárnic alebo priečkoviek hr. do150 mm (B8, B40, B41)	m2	142,835	2,73	389,94
17	K	968071116.S	Vybúranie dverí aj so zárubňou 1 bm obvodu (B9, B40)	m	0,000		0,00
18	K	725110811.R	Demontáž sanitárnych zariadení (B10)	kpl	0,000		0,00
19	K	725240899.R	Demontáž detského PVC bazéna vrátane schodiska a technológie (B11)	súb.	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	767112813.R	Demontáž stien a priečok z PVC/polykarbonát pre zasklenie (B12, B14)	m2	0,000		0,00
21	K	968061115.S	Vybúranie vnútorných okien aj s rámom 1 bm obvodu (B13)	m	0,000		0,00
22	K	766694980.S	Demontáž parapetnej dosky šírky do 300 mm (B13, B37, B38)	m	110,676	1,56	172,65
23	K	766821830.R	Demontáž sauny, komplet (B15)	ks	0,000		0,00
24	K	766821829.R	Demontáž drevenných prezliekacích kabín (B16)	ks	23,000	10,89	250,47
25	K	766694983.R	Demontáž drevenného pultu (B17)	m	5,500	21,27	116,99
26	K	721210814.S	Demontáž vpustu podlahového (B18)	ks	10,000	9,92	99,20
27	K	721210853.R	Demontáž odtokového bazénového žlabu (B19)	m	50,000	11,61	580,50
28	K	721210823.R	Demontáž odvodnenia balkóna (B20)	ks	7,000	9,10	63,70
29	K	965081812.S	Búranie dlažieb keramických, hr. nad 10 mm (B21)	m2	322,800	4,03	1 300,88
30	K	978059531.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2 (B21)	m2	35,480	5,49	194,79
31	K	965043341.S	Búranie podkladov betón s poterom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 (B22, B33)	m3	10,510	123,93	1 302,50
32	K	965043441.S	Búranie podkladov pod dlažby, betón s poterom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 (B23)	m3	48,420	123,93	6 000,69
33	K	963012520.S	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. nad 140 mm (B24, B25)	m3	20,400	127,40	2 598,96
34	K	767832101.R	Demontáž rebríka bazéna (B26)	ks	4,000	40,25	161,00
35	K	962052314.R	Búranie skokanských mostíkov pre bazén (B27)	ks	5,000	51,86	259,30
36	K	763139532.S	Demontáž podhládov sadrokartónových (B28)	m2	472,170	4,16	1 964,23
37	K	978071259.R	Odstránenie bazénovej fólie, keramického obkladu a dlažby (B29)	m2	457,605	8,31	3 802,70
38	K	767581803.S	Demontáž podhládov tvarovaných plechov (B30)	m2	520,000	4,56	2 371,20
39	K	767582800.S	Demontáž podhládov roštov (B30)	m2	520,000	2,21	1 149,20
40	K	963012510.S	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. do 140 mm (B31)	m3	39,690	143,86	5 709,80
41	K	978071411.S	Odsekanie a odstránenie izolácie z dosiek hr. nad 50 mm (B31)	m2	441,000	8,54	3 766,14
42	K	762341811.S	Demontáž drevennej konštrukcie, zavetrovania, debnenia a tepelnej izolácie striech (B32)	m2	240,000	2,35	564,00
43	K	965043321.R	Búranie podkladov pod dlažby (poteru) hr.do 100 mm (B33, B48)	m3	10,510	123,93	1 302,50
44	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí (B34, B42)	m	23,765	9,18	218,16
45	K	962052211.S	Búranie muríva železobetonového nádzakladového (B35, B44)	m3	18,919	166,17	3 143,77
46	K	978059611.R	Odsekanie a odobratie mozaikových obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane lepidla (B35, B45)	m2	652,377	4,93	3 216,22
47	K	963042819.S	Búranie akýchkoľvek betónových schodiskových stupňov zhotovených na mieste (B36)	m	29,514	10,58	312,26
48	K	968071115.S	Vybúranie exteriérových okien s rámom a dverí so zárubňou 1 bm obvodu (B37, B38)	m	291,012	5,63	1 638,40
49	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm (B37, B38)	m	106,576	2,08	221,68
50	K	962032231.S	Búranie muríva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu (B37, B49)	m3	48,779	30,72	1 498,49
51	K	976071119.S	Vybúranie oceľovej doplnkovej nosnej konštrukcie okna (B39)	m	13,600	16,90	229,84
52	K	961043111.R	Búranie spevnených plôch, betón 150 mm, podkladné vrstvy 130 mm (B43, B44)	m2	0,000		0,00
53	K	978059231.S	Odsekanie a odobratie obkladov zo stien z kameňa vrátane podkladovej omietky nad 2 m2 (B46, B47)	m2	93,000	14,65	1 362,45
54	K	767996891.S	Demontáž ocelových konštrukcií (podesta, schody, zábradlie, stĺpy) (B50)	kpl	1,000	273,00	273,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého (B51)	m3	11,786	118,13	1 392,28
56	K	962031132.R	Búranie prímurovky vrátane izolácie nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm (B52)	m2	192,015	3,35	643,25
57	K	965043441.R	Búranie ŽB dosky a betónových podkladov vrátane izolácie, dlažby alebo poteru hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 (B53)	m3	1,323	123,93	163,96
58	K	971056008.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 80 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	99,000	1,09	107,91
59	K	971056009.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 90 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	100,000	1,18	118,00
60	K	971056010.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 100 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	3,000	1,26	3,78
61	K	971056011.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 120 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	125,000	1,44	180,00
62	K	971056015.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 150 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	74,000	2,24	165,76
63	K	971056018.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 200 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	50,000	2,73	136,50
64	K	971052241.R	Vybúranie výrezov pod prielivovým žlabom, šírka 100 mm (B54)	ks	40,000	9,75	390,00
65	K	965042221.S	Búranie podkladov pod dlažby, mazanín betónových hr.nad 100 mm (B55)	m3	19,542	128,22	2 505,68
66	K	974083103.S	Rezanie betónových mazanín existujúcich nevystužených hĺbky nad 100 do 150 mm (B55)	m	176,810	9,78	1 729,20
67	K	974083113.S	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 100 do 150 mm (B55)	m	176,810	15,56	2 751,16
68	K	962032314.S	Búranie pilierov tehlových na akúkoľvek maltu	m3	6,738	33,70	227,07
69	K	764312822.S	Demontáž falcovanej krytiny hladkej strešnej, do 30st.	m2	691,803	1,98	1 369,77
70	K	967033962.R	Odsekanie obrúb (límcov) otvorov, predsadených pred líce muriva	m3	0,077	5,10	0,39
71	K	971033541.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. od 150 do 300 mm	m3	0,529	98,14	51,92
72	K	971033561.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. od 300 do 600 mm	m3	4,583	68,35	313,25
73	K	971033631.R	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. od 100 do 150 mm	m2	5,454	5,20	28,36
74	K	971033641.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. od 150 do 300 mm	m3	0,432	68,51	29,60
75	K	971033651.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. od 300 do 600 mm	m3	10,222	81,25	830,54
76	K	971052251.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 0,0225 m2, od 300 do 450 mm	ks	2,000	47,23	94,46
77	K	971052351.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 0,09 m2, od 300 do 450 mm	ks	5,000	53,78	268,90
78	K	971052461.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 0,25 m2, od 450 do 600 mm	ks	1,000	143,13	143,13
79	K	971052551.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 1 m2, hr. od 150 do 600 mm	m3	0,234	494,48	115,71
80	K	971052651.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 4 m2, hr. od 150 do 600 mm	m3	0,576	364,42	209,91
81	K	975022241.S	Podchytenie nadzákladného muriva drevenou výstuhou do v. 3 m pri hr. muriva do 450 mm a dĺžky podchytenia do 3 m	m	20,747	85,51	1 774,08
82	K	975032241.S	Podchytenie priečok drevenou výstuhou do výšky 3 m pri hr. muriva do 150 mm a dĺžky podchytenia do 3 m	m	3,910	50,31	196,71
83	K	978011191.S	Otlčenie omietok stropov a pohľadov v rozsahu do 100 % (sanácia č.3)	m2	209,000	4,16	869,44
84	K	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných v rozsahu do 100 % (sanácia č.3)	m2	0,000		0,00
85	K	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškrábaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 % (sanácia č.2 a č.3)	m2	144,000	3,80	547,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	K	762841812.S	Demontáž podbíjania obkladov stropov a striech sklonu do 60° z dosiek hr. do 35 mm s omietkou	m2	17,000	2,44	41,48
87	K	767996800.R	Demontáž a spätná montáž ocelových schodov I.PP	ks	0,000		0,00
88	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1 147,974	12,82	14 717,03
89	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1 147,974	6,76	7 760,30
90	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	21 811,506	0,51	11 123,87
91	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1 147,974	6,76	7 760,30
92	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	4 591,896	0,72	3 306,17
93	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 147,974	5,46	6 267,94
94	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1 147,974	41,60	47 755,72
95	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - príplatok za bitúmenové výrobky (17 03), ostatné	t	15,900	91,00	1 446,90
96	K	979089412.S	Poplatok za skladovanie - príplatok za izolačné materiály (17 06), ostatné	t	2,456	195,00	478,92
D 99 Presun hmôt HSV							53,78
97	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	1,070	50,26	53,78
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							4 622,50
98	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané	hod	250,000	18,49	4 622,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
02 - Zemné práce a základ...

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH38 879,05

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	46 654,86
------------	---	-----	-----------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 02 - Zemné práce a základ...

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfanika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 38 879,05

D HSV Práce a dodávky HSV 38 879,05

D 1 Zemné práce 30 192,94

1	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím (B52)	m3	162,253	68,61	11 132,18
2	K	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	48,676	13,73	668,32
3	K	132211121.S	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	97,302	80,32	7 815,30
4	K	132211139.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m3	29,191	16,07	469,10
5	K	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	11,954	112,59	1 345,90
6	K	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	11,954	5,19	62,04
7	K	162201219.S	Príplatok za k.d. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	11,954	4,72	56,42
8	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	11,954	3,62	43,27
9	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	203,218	0,35	71,13
10	K	167101102.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	11,954	2,21	26,42
11	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	21,517	27,30	587,41
12	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	97,302	4,29	417,43
13	K	174101102.S	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovaním povrchu zásypu	m3	22,144	16,25	359,84
14	M	583310001600.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm	t	41,852	13,74	575,05
15	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	162,253	40,45	6 563,13
16	K	181101102.S	Úprava pláne vyrovnaním výškových rozdielov v zárezoch v hornine 1 až 4 so zhutnením (P4)	m2	0,000		0,00

D 2 Zakladanie 6 642,65

17	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	443,866	0,25	110,97
18	K	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,000		0,00
19	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	0,000		0,00
21	K	273362422.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	0,000		0,00
22	K	273362510.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 10 mm	cm	10 255,140	0,57	5 845,43
23	M	589510002300.S	Výstuž do betónu z ocele 10 505 (B500) D 10 mm	t	0,395	934,51	369,13
24	K	274271041.R	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniach tvárnic s betónovou výplňou C 30/37 hrúbky 300 mm	m3	0,999	192,36	192,17
25	K	274313611.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	1,125	111,07	124,95
26	K	274313811.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 30/37	m3	0,000		0,00
27	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	0,000		0,00
28	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	0,000		0,00
29	K	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniach tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,000		0,00
30	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	0,000		0,00
31	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	0,000		0,00

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 0,00

32	K	380321532.S	Kompletne konštrukcie zo železobetónu tr. C 30/37, hr. 150-300 mm	m3	0,000		0,00
33	K	380356211.S	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vód z plôch rovinných zhotovenie	m2	0,000		0,00
34	K	380356212.S	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vód z plôch rovinných odstránenie	m2	0,000		0,00
35	K	380361006.S	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vód a nádrží z ocele B500 (10505)	t	0,000		0,00

D 5 Komunikácie 0,00

36	K	564752113.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 170 mm (P4)	m2	0,000		0,00
37	K	564801112.S	Podklad zo štrkodrviny veľ. 4-8 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm (P4)	m2	0,000		0,00
38	K	596811320.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva, veľ. do 0,25 m2 plochy do 50 m2 (P4)	m2	0,000		0,00
39	M	592460014000.S	Platňa betónová, rozmer 500x500x40 mm, príršmyková R11	ks	0,000		0,00

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 0,00

40	K	631501111.S	Násyp pod podlahy veľ. 0-16 mm s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťaženého hrubého a drobného	m3	0,000		0,00
41	K	631325711.S	Mazanina z betónu vystužená oceľovými vláknami tr.C25/30 hr. nad 120 do 240 mm	m3	0,000		0,00
42	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	0,000		0,00
43	M	283230007500.S	Oddelovacia fólia na potery	m2	0,000		0,00
44	K	634920013.S	Rezanie dilatčných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru	m	0,000		0,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,00

45	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou (P4)	m	0,000		0,00
46	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	0,000		0,00
47	K	917831512.S	Osadenie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 60 cm - do radu (P4)	m	0,000		0,00
48	M	592170005400.S	Palisáda betónová, rozmer 120x165x600 mm, prírodná	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	K	91783000.r	Brodítko 1500x2000 mm so stojanovou sprchou, D+M	m	0,000		0,00
D 99 Presun hmôt HSV							2 043,46
50	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	47,117	43,37	2 043,46
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							0,00
51	K	711113212.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti na vodorovnej ploche náterom 2x z kryštalickej izol.	m2	0,000		0,00
52	M	245640000100.S	Hmota hydroizolačná kryštalicá	kg	0,000		0,00
53	K	711113312.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti na zvislej ploche náterom z kryštalickej izolácie 2x	m2	0,000		0,00
54	M	245640000100.S	Hmota hydroizolačná kryštalicá	kg	0,000		0,00
55	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							0,00
56	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
03 - Vodorovné a zvislé k...

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH24 259,77

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	29 111,72
------------	---	-----	-----------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 03 - Vodorovné a zvislé k...

Miesto: Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 24 259,77

D HSV Práce a dodávky HSV 24 259,77

D 2 Zakladanie 1 621,58

1	K	273362510.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 10 mm (ST5, MD3, MD4)	cm	1 540,000	0,62	954,80
2	K	273362512.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 12 mm (MD1, SCH1)	cm	0,000		0,00
3	K	273362514.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 14 mm (MD2, V1, SCHP)	cm	450,000	0,89	400,50
4	K	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 16 mm (P1, P2)	cm	200,000	1,03	206,00
5	M	132870000200.S	Tyč oceľová rebierková pre výstuž do betónu D 8 mm, ozn. 10 505	t	0,003	927,35	2,78
6	M	132870000300.S	Tyč oceľová rebierková pre výstuž do betónu D 10 mm, ozn. 10 505	t	0,041	912,65	37,42
7	M	132870000500.S	Tyč oceľová rebierková pre výstuž do betónu D 14 mm, ozn. 10 505	t	0,016	912,65	14,60
8	M	132870000600.S	Tyč oceľová rebierková pre výstuž do betónu D 16 mm, ozn. 10 505	t	0,006	912,65	5,48

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 3 890,99

9	K	311321411.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 25/30 (ST5)	m3	0,432	141,08	60,95
10	K	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	5,088	24,64	125,37
11	K	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	5,088	7,00	35,62
12	K	311321511.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	0,000		0,00
13	K	311351205.R	Debnenie zabudované nadzákladových múrov obojstranné z polystyrénových tvárnic hr. 300 mm, zhotovenie (Thermowerk alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00
14	K	311361821.S	Výstuž nadzákladových múrov B500 (10505)	t	0,000		0,00
15	K	317160152.S	Keramický preklad nenosný šírky 100 mm, dĺžky 1250 mm (PR2)	ks	0,000		0,00
16	K	317160171.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1000 mm (PR13)	ks	6,000	18,05	108,30
17	K	317160172.S	Keramický preklad nenosný šírky 150 mm, dĺžky 1250 mm (PR1)	ks	2,000	23,63	47,26
18	K	317160173.S	Keramický preklad nenosný šírky 150 mm, dĺžky 1500 mm (PR13)	ks	0,000		0,00
19	K	317160176.S	Keramický preklad nenosný šírky 150 mm, dĺžky 2250 mm (PR5, PR7)	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm (PR14, PR15)	ks	0,000		0,00
21	K	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm (PR12)	ks	4,000	31,79	127,16
22	K	317160314.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1750 mm (PR11)	ks	4,000	37,16	148,64
23	K	317944311.S	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv do č.12 (PR9, PR10)	t	0,108	2 014,22	217,54
24	K	317944313.S	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv č.14 až 22 (PR3, PR4, PR6, PR8)	t	0,596	1 981,48	1 180,96
25	K	340237212.S	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,25 m2 tehľami pálenými v stenách hr. nad 100 mm	ks	0,000		0,00
26	K	340238212.S	Zamurovanie otvoru s plochou do 1 m2 tehľami pálenými v stenách hr. nad 100 mm	m2	0,000		0,00
27	K	340238226.S	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 140 mm	m2	0,000		0,00
28	K	340238227.R	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 270 mm	m2	0,000		0,00
29	K	340238225.S	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 300 mm	m2	0,000		0,00
30	K	340238257.R	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 470 mm	m2	0,000		0,00
31	K	340239226.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 140 mm	m2	0,000		0,00
32	K	340239225.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 300 mm	m2	4,253	72,04	306,39
33	K	340239228.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 400 mm	m2	1,116	99,97	111,57
34	K	340239228.R	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 430 mm	m2	1,922	101,95	195,95
35	K	340239257.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 450 mm	m2	6,169	101,95	628,93
36	K	340239257.R	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 470 mm	m2	0,000		0,00
37	K	342240131.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 100 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	5,139	36,17	185,88
38	K	342240161.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 150 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	0,000		0,00
39	K	342240181.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 200 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	0,000		0,00
40	K	342948112.S	Ukotvenie priečok k murovaným konštrukciám	m	0,000		0,00
41	K	342948113.S	Ukotvenie priečok ku konštrukciám priskrutkovaním spojky	m	0,000		0,00
42	K	342948115.S	Ukotvenie priečok ku konštrukciám ukončenie polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	0,000		0,00
43	K	342948116.S	Ukotvenie priečok ku konštrukciám ukončenie polyuretánovou penou hr. priečky nad 100 mm	m	0,000		0,00
44	K	345321515.S	Betón múrikov bazéna železový (bez výstuže) tr.C 25/30 (dobetónovanie čiel plaveckého bazéna, štartovacie bloky)	m3	1,016	163,69	166,31
45	K	345351101.S	Debnenie múrikov atikových plnostenných- zhotovenie	m2	3,555	22,28	79,21
46	K	345351102.S	Debnenie múrikov atikových plnostenných- odstránenie	m2	3,555	6,19	22,01
47	K	345361821.S	Výstuž múrikov atikových z betonárskej ocele 10505	t	0,102	1 401,40	142,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 4			Vodorovné konštrukcie	15 256,65			
48	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30 (MD1)	m3	0,000		0,00
49	K	411321616.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37 (MD2, MD3, MD4)	m3	18,978	157,64	2 991,69
50	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	106,582	17,27	1 840,67
51	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	106,582	6,17	657,61
52	K	411354175.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	106,582	15,03	1 601,93
53	K	411354176.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m2	106,582	4,04	430,59
54	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	2,691	1 401,40	3 771,17
55	K	411362021.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, zo zvarovaných sietí KARI	t	0,065	1 401,40	91,09
56	K	411102051.R	Prestup v stropoch z rúr dĺžky 180 mm, potrubie vonk.pr. 175 mm (MD2)	ks	71,000	17,32	1 229,72
57	K	413232211.S	Zamurovanie zhlaví akýmkoľvek pálenými tehliami valcovaných nosníkov, výšky do 150 mm (PR9)	ks	2,000	7,43	14,86
58	K	413232221.S	Zamurovanie zhlaví akýmkoľvek pálenými tehliami valcovaných nosníkov, výšky nad 150 do 300 mm (PR3, PR4, PR6, PR8, PR10)	ks	4,000	15,20	60,80
59	K	413321616.S	Betón nosníkov, železový tr. C 30/37 (P1, P2)	m3	1,330	157,64	209,66
60	K	413351107.S	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	13,301	25,40	337,85
61	K	413351108.S	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	13,301	6,37	84,73
62	K	413351215.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - zhotovenie	m2	2,661	34,91	92,90
63	K	413351216.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - odstránenie	m2	2,661	9,34	24,85
64	K	413361821.S	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, B500 (10505)	t	0,243	1 401,40	340,54
65	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30 (V2)	m3	0,000		0,00
66	K	417321616.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 30/37 (V1)	m3	3,606	164,44	592,97
67	K	417351115.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	20,370	18,24	371,55
68	K	417351116.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	20,370	5,02	102,26
69	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,292	1 401,40	409,21
70	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30 (SCH1, SCHP)	m3	0,000		0,00
71	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,000		0,00
72	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	0,000		0,00
73	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	0,000		0,00
74	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	0,000		0,00
75	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	0,000		0,00
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie	234,96			
76	K	959941123.R	Chemická kotva so závitovou tyčou tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/500 mm	ks	12,000	19,58	234,96
D 99			Presun hmôt HSV	3 255,59			
77	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	69,698	46,71	3 255,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		PSV	Práce a dodávky PSV	0,00			
D		763	Konštrukcie - drevostavby	0,00			
78	K	763116862.R	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou vode a plesniam odolnou 2x12,5 mm, TI 100 mm (Rigips Glasrock X alebo ekvivalent) (ST9)	m2	0,000		0,00
79	K	763120011.S	Sadrokartónová inštalačná predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm	m2	0,000		0,00
80	K	763122242.S	Predsadená SDK stena hr. 65 mm, na oceleovej konštrukcii CD+UD, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 15 mm, TI 50 mm	m2	0,000		0,00
81	K	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%			0,00
D		766	Konštrukcie stolárske	0,00			
82	K	766/St1	Prezliekacia kabína, stena z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St1)	ks	0,000		0,00
83	K	766/St2	Prezliekacia kabína, stena z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St2)	ks	0,000		0,00
84	K	766/St3	WC stienka, stena z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St3)	ks	0,000		0,00
85	K	766/St4	Deliaca stienka z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St4)	ks	0,000		0,00
86	K	766/St5	Deliaca stienka z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St5)	ks	0,000		0,00
87	K	766/St6	Pisoárová stienka z HPL laminátu 11 mm, popis a rozmery podľa PD, D+M (St6)	ks	0,000		0,00
88	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00			
89	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
04 - Zastrešenie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH267 011,76

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	320 414,11
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 04 - Zastrešenie

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 267 011,76

D PSV Práce a dodávky PSV 265 086,76

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 50 393,70

1	K	712311101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	686,902	0,52	357,19
2	M	111630002801.S	Asfaltová penetračná emulzia bez obsahu rozpúšťadiel (DEKPRIMER alebo ekvivalent) (S2)	kg	68,690	1,81	124,33
3	K	712331105.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° samolepiacim asfaltovým pásom	m2	1 394,605	3,09	4 309,33
4	M	628420000402.S	Samolepiaci pás z SBS modifikovaného asfaltu, s hliníkovou fóliou kaširovanou sklenenou mriežkou hr. 0,4 mm (DACO-KSD-R alebo ekvivalent) (S2)	m2	789,937	4,70	3 712,70
5	M	628420000401.S	Samolepiaci pás z SBS modifikovaného asfaltu, hr. 3,0 mm (BauderTEC ELWS DUO alebo ekvivalent) (S1)	m2	813,858	5,90	4 801,76
6	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, modifikované pásy	m2	707,703	7,21	5 102,54
7	M	628330000101.S	Pás asfaltový z SBS modifikovaného asfaltu s bridličným posypom hr. 5,2 mm (BauderSMARAGD alebo ekvivalent) (S1)	m2	813,858	10,92	8 887,33
8	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	522,299	8,76	4 575,34
9	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom	m2	131,731	8,76	1 153,96
10	M	283220001400	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 1,5 mm, pre mechanické kotvenie (Alkorplan 35176 alebo ekvivalent) (S2)	m2	752,135	10,04	7 551,44
11	M	311970001400.S	Kotviace prvky fólie do strešných vrstiev	ks	2 616,120	0,60	1 569,67
12	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	654,030	0,52	340,10
13	M	693110001900.S	Netkaná textília zo sklenených vlákien 120g/m2 hr. 3mm (Filtek V alebo ekvivalent)	m2	752,135	1,07	804,78
14	K	712990201.R	Utesnenenie prestupov oceľovej konštrukcie cez strešný plášť hydroizolačnou foliovou manžetou, D+M	ks	70,000	51,50	3 605,00
15	K	712991000.R	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike pod klampiarske konštrukcie (K1 - K3, K5, K6)	m	136,600	6,18	844,19
16	M	591510001100.S	Cementotriesková doska hr. 12 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	75,407	14,82	1 117,53
17	M	311690001000.S	Rozperný nít 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	1 092,800	0,15	163,92
18	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	490,211	2,80	1 372,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 713			Izolácie tepelné				50 334,49
19	K	713141220.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvomá	m2	522,299	3,09	1 613,90
20	M	631440015101.S	Doska z minerálnej vlny hr. 30 mm (Knauf SmartRoof Base alebo ekvivalent)	m2	1 065,490	24,72	26 338,91
21	K	713142161.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	522,299	3,09	1 613,90
22	M	283760007400.S	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 100 kPa, biely polystyrén pre vyspádovanie plochých striech	m3	59,751	78,02	4 661,77
23	K	713142230.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvomá	m2	522,299	3,09	1 613,90
24	M	283720008100.S	Doska EPS hr. 120 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	532,745	9,36	4 986,49
25	M	283720008200.S	Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	532,745	11,71	6 238,44
26	K	713144020.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom	m2	226,072	3,09	698,56
27	M	283750000900.S	Doska XPS hr. 80 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	48,867	7,99	390,45
28	M	283720008000.S	Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	122,754	6,39	784,40
29	M	283720008400.S	Doska EPS hr. 180 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	58,972	11,85	698,82
30	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	496,395	1,40	694,95
D 762			Konštrukcie tesárske				1 562,33
31	K	762823111.S	Montáž stropníc z hranečného reziva vrátane trámových výmen prierezovej plochy do 75 cm2 (detail A a D)	m	127,594	2,20	280,71
32	M	605120002900.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované hranečného akost' I	m3	0,882	341,05	300,81
33	K	762841110.S	Montáž podbíjania stropov a striech rovných z hrubých dosiek na zraz (detail A a D)	m2	73,668	3,92	288,78
34	M	605110000100.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované neomietané akost' I	m3	1,909	323,25	617,08
35	K	762895000.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klince, svorky	m3	1,768	4,34	7,67
36	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	14,951	4,50	67,28
D 764			Konštrukcie klampiarske				49 077,27
37	K	764314503.S	Krytiny z titánzinkového TiZn plechu, dvojité stojaté drážka, sklon nad 45° (S3)	m2	315,666	94,08	29 697,86
38	K	764434000.K1	Oplechovanie atiky z titánzinkového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 810 mm (K1)	m	28,700	97,18	2 789,07
39	K	764434000.K2	Oplechovanie atiky z titánzinkového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 780 mm (K2)	m	52,400	97,18	5 092,23
40	K	764434000.K3	Oplechovanie atiky z titánzinkového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 645 mm (K3)	m	20,300	84,22	1 709,67
41	K	764434000.K5	Oplechovanie atiky z titánzinkového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 960 mm (K5)	m	17,600	97,18	1 710,37
42	K	764434000.K6	Oplechovanie atiky z titánzinkového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 900 mm (K6)	m	17,600	97,18	1 710,37
43	K	764430440.K9	Lišta pre ukončenie hydroizolácie strechy pri stene fasády z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 380 mm (K9)	m	14,000	22,81	319,34
44	K	764430440.K10	Lišta pre ukončenie hydroizolácie strechy pri stene fasády z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 200 mm (K10)	m	48,000	16,03	769,44
45	K	764424080.K11	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z lesklého titánzinkového TiZn plechu r.š. 590 mm (K11)	m	4,600	83,83	385,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
46	K	764357203.K12	Strešný žľab z pozinkovaného PZ plechu, medzistrešné alebo zaatikové bez hákov r.š. 650 mm (K12)	m	72,200	55,10	3 978,22
47	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	481,622	1,90	915,08
D 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé							3 074,58
48	K	765901081.S	Montáž strešnej fólie, na plné debnenie	m2	315,666	2,74	864,92
49	M	283280005800	Rohož štruktúrovaná (RHEINZINK AIR-Z alebo alternatíva) (S3)	m2	363,016	5,60	2 032,89
50	K	998765202.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	28,978	6,10	176,77
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							110 197,85
51	K	767392113.S	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným (S2)	m2	522,299	15,45	8 069,52
52	M	138310005801.S	Plech trapézový pozinkovaný, výška profilu 85 mm, hr. 0,88 mm	m2	574,529	22,01	12 645,38
53	K	767397102.R	Montáž stropných sendvičových panelov na OK, hrúbky nad 80 do 120 mm (UD1)	m2	0,627	103,00	64,58
54	M	553260001700.S	Panel sendvičový s polyuretánovým jadrom strešný oceľový plášť, hr. jadra 100 mm	m2	0,752	51,50	38,73
55	K	767397103.S	Montáž strešných sendvičových panelov na OK, hrúbky nad 120 mm	m2	694,905	36,05	25 051,33
56	M	553260001899	Panel sendvičový nerezový plášť, jadro z (PIR) peny bez HCFC hr.200 mm vrátane doplnkov a príslušenstva (Ruukki SP2E E-PIR alebo ekvivalent)	m2	729,650	86,52	63 129,32
57	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1 089,989	1,10	1 198,99
D 783 Nátery							446,54
58	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	114,498	3,90	446,54
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 925,00
59	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	100,000	19,25	1 925,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
05 - Fasáda

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH272 131,50

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	326 557,80
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 05 - Fasáda

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu272 131,50

D HSVPráce a dodávky HSV243 514,53

D 6Úpravy povrchov, podlahy, osadenie242 172,24

1	K	622255036.R	Montáž stien prevetrávanej fasády z fasádnych dosiek, s hliníkovou konštrukcou, uchytenie na nity, s tepelnou izoláciou	m2	745,326	126,77	94 484,98
2	M	591/ST2	Dodávka fasádnych dosiek, s hliníkovou konštrukcou, s minerálnou tepelnou izoláciou hr. 180 mm, D+M, (ST2) (systém StoVentec M alebo ekvivalent)	m2	156,700	172,54	27 037,02
3	M	591/ST3	Dodávka fasádnych dosiek, s hliníkovou konštrukcou, s minerálnou tepelnou izoláciou hr. 80 mm, D+M, (ST3, ST4) (systém StoVentec M alebo ekvivalent)	m2	588,626	157,25	92 561,44
4	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou (, ST1, ST6, ST7)	m2	232,173	3,02	701,16
5	K	621461053.S	Vonkajšia omietka podhládov tenkovrstvová pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm (PO3)	m2	15,500	12,94	200,57
6	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová pastovitá silikónová roztieraná hr. 2 mm (ST1)	m2	65,998	12,94	854,01
7	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová pastovitá dekoratívna mozaiková (ST6)	m2	31,304	21,21	663,96
8	K	622465122.R	Vonkajšia vodonepriepustná multifunkčná vyrovnávacia omietka (Asocret M30 alebo ekvivalent) (ST6)	m2	284,581	16,11	4 584,60
9	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením (ST6)	m2	73,056	11,66	851,83
10	K	625250111.S	Príplatok za zhotovenie vodorovnej podhládovej konštrukcie z kontaktného zatepľovacieho systému hr. do 190 mm (PO3)	m2	15,500	2,44	37,82
11	K	625250540.R	Kontaktný zatepľovací systém stien na báze polystyrénu (XPS), hr. 20 mm (ST7)	m2	164,180	39,12	6 422,72
12	K	625250613.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia na báze polystyrénu (XPS), priemerná hr. 30 mm	m2	37,233	45,49	1 693,73
13	K	625250706.S	Kontaktný zatepľovací systém na báze minerálnej vlny (MW), hr. 80 mm (ST1)	m2	36,689	58,01	2 128,33
14	K	625250844.S	Kontaktný zatepľovací systém na báze fenolovej peny, hr. 80 mm (PO3)	m2	15,500	95,96	1 487,38
15	K	625250870.R	Kontaktný zatepľovací systém ostenia na báze fenolovej peny, hr. 60 mm	m2	37,233	76,14	2 834,92
16	K	625250871.R	Kontaktný zatepľovací systém ostenia na báze fenolovej peny, hr. 80 mm	m2	62,677	89,79	5 627,77

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie659,61

17	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	245,210	2,69	659,61
----	---	-------------	---	----	---------	------	--------

D 99Presun hmôt HSV682,68

18	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	15,917	42,89	682,68
----	---	-------------	---	---	--------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D PSV			Práce a dodávky PSV	26 669,97			
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti	5 345,53			
19	K	711113141.R	Rýchlotvrdnúca silikátová hydroizolácia hr. 2 mm (Aquafin RB400 alebo ekvivalent) (ST6)	m2	284,581	18,29	5 204,99
20	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	52,050	2,70	140,54
D 712			Izolácie striech, povlakové krytiny	1 322,08			
21	K	712991000.R	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike pod klampiarske konštrukcie (K4, K7, K8)	m	39,400	23,10	910,14
22	M	591510001100.S	Cementotriesková doska hr. 12 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	21,542	15,11	325,50
23	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	315,200	0,16	50,43
24	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	12,861	2,80	36,01
D 713			Izolácie tepelné	13 486,25			
25	K	713132132.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením	m2	61,259	6,35	388,99
26	M	14612	Fasádna izolačná doska z PIR polyuretánovej peny, hrúbka 80 mm (Purotherm alebo alternatíva)	m2	63,734	46,45	2 960,44
27	K	713132211.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps celoplošným prilepením (ST6)	m2	245,210	5,45	1 336,39
28	M	283750009120.S	Doska XPS hr. 150 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	250,114	29,30	7 328,34
29	K	713482132.R	Montáž tepelnej izolácie z trubíc	m	250,250	4,71	1 178,68
30	M	283310006801S	Izolačná penová trubica na izolovanie tiahel	m	255,255	0,42	107,21
31	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	133,001	1,40	186,20
D 763			Konštrukcie - drevostavby	712,77			
32	K	763138000.R	Strešný podhľad montovaný na oceľovej podkonštrukcii CD+UD, cementotiesková doska hr. 12 mm (PO3)	m2	15,500	45,44	704,32
33	K	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	7,043	1,20	8,45
D 764			Konštrukcie klampiarske	4 471,85			
34	K	764424030.K11	Oplechovanie ríms z titánzinkového TiZn plechu celoplošným lepením, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 590 mm (K11)	m	4,600	84,77	389,94
35	K	764434000.K4	Oplechovanie bočnej vzpery z titánzinkového TiZn plechu celoplošným lepením, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 440 mm (K4)	m	1,000	60,99	60,99
36	K	764434000.K7	Oplechovanie bočných strán štítovej steny z titánzinkového TiZn plechu celoplošným lepením, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 835 mm (K7)	m	19,200	102,54	1 968,77
37	K	764434000.K8	Oplechovanie bočných strán štítovej steny z titánzinkového TiZn plechu celoplošným lepením, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 780 mm (K8)	m	19,200	102,54	1 968,77
38	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	43,885	1,90	83,38
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové	658,40			
39	K	767585199.R	V mieste odstránenej trojuholníkovej striešky zakryť odvetrávacie otvory dvojplášťovej strechy mriežkami popr. spodnú a vrchnú hranu dvojplášťovej odvetranej fasády zabezpečiť proti vnikaniu hmyzu	kpl	1,000	651,24	651,24
40	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	6,512	1,10	7,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		781	Obklady				0,00
41	K	781445200.R	Montáž obkladov vonkajších stien z kameňa do tmelu flexibilného	m2	0,000		0,00
42	M	583840009500.S	Obklad z bridlice, dĺžka 100-500 mm, výška 50 mm, hrúbka 10-30 mm	m2	0,000		0,00
43	K	781785300.S	Montáž obkladov vonkajších stien z mozaiky s rovnými hranami kladenej do flexibilného tmelu	m2	0,000		0,00
44	M	597620000601.C P	Sklenna mozaika, 2x2cm, na licnej strane kotvena na papieri, cervena	m2	0,000		0,00
45	M	597620000603.C P	Sklenna mozaika, 2x2cm, na licnej strane kotvena na papieri, biela	m2	0,000		0,00
46	M	597620000604.C P	Epoxidove lepidlo (Bisazza e-glue alebo ekvivalent), 09010EGLUE	bal	0,000		0,00
47	M	597620000605.C P	Epoxidova sparovacia hmota, biela (Fillgel Plus Uvr 1101 bianco alabastro alebo alternativa)	bal	0,000		0,00
48	M	597620000606.C P	Epoxidova sparovacia hmota, cervena (Fillgel Plus Uvr 9902 arancio granada alebo alternativa)	bal	0,000		0,00
49	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D		783	Nátery				673,09
50	K	783251000.CP	Zateplenie vonkajšej ocelevej konštrukcie otryskanie+základný nástrekk 60-80 mikrónov epoxid+uzatvárací nástrekk 50-70 mikrónov PUR (Aditizol Basic alebo alternativa)	m2	80,900	8,32	673,09
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				1 947,00
51	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	100,000	19,47	1 947,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
06 - Výplňové konštrukcie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH410 658,99

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	492 790,79
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 06 - Výplňové konštrukcie

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 410 658,99

D HSV Práce a dodávky HSV 403,61

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 398,68

1	K	642942111.S	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	2,000	57,56	115,12
2	M	553310008600.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 700x1970 mm	ks	0,000		0,00
3	M	553310008601.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 750x1970 mm, atyp	ks	0,000		0,00
4	M	553310008700.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 800x1970 mm	ks	0,000		0,00
5	M	553310008701.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 800x1970 mm, nerez	ks	2,000	81,90	163,80
6	M	553310008900.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 900x1970 mm	ks	0,000		0,00
7	K	642942221.S	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	1,000	73,23	73,23
8	M	553310009400.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 1300x1970 mm	ks	1,000	46,53	46,53

D 99 Presun hmôt HSV 4,93

9	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,115	42,89	4,93
---	---	-------------	---	---	-------	-------	------

D PSV Práce a dodávky PSV 408 795,13

D 713 Izolácie tepelné 10 261,33

10	K	713132132.R	Montáž tepelnej izolácie parapetu polystyrénom, celoplošným prílepením	m2	6,749	6,35	42,86
11	M	283750000400.S	Doska XPS hr. 20 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, parapetov	m2	6,884	4,80	33,04
12	K	713142199.R	Montáž izolácie tepelných mostov okien, dverí a stien	m	269,660	11,30	3 047,16
13	M	747007081	Purenitový profil šírky 60 mm	m	138,696	19,80	2 746,18
14	M	747007083	Purenitový profil šírky 85 mm	m	32,393	30,80	997,70
15	M	747007082	Purenitový profil šírky 150 mm	m	107,209	28,60	3 066,18
16	M	747007084	Purenitový profil šírky 200 mm	m	4,845	38,50	186,53
17	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	101,197	1,40	141,68

D 764 Konštrukcie klampiarske 3 470,43

18	K	764414050.S	Oplechovanie parapetov z titánzinkového TiZn plechu, vrátane rohov, celoplošným lepením	m	70,923	48,02	3 405,72
19	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	34,057	1,90	64,71

D 766 Konštrukcie stolárske 736,56

20	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	0,000		0,00
21	M	611/D2	Dvere vnútorné jednokrídlové, 900x1970 mm, povrch HPL laminát (D2)	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	611/D6	Dvere vnútorné jednokridlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D6)	ks	0,000		0,00
23	M	611/D7	Dvere vnútorné jednokridlové, 900x1970 mm, povrch HPL laminát (D7)	ks	0,000		0,00
24	M	611/D8	Dvere vnútorné jednokridlové, 900x1970 mm, povrch HPL laminát (D8)	ks	0,000		0,00
25	M	611/D9	Dvere vnútorné jednokridlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D9)	ks	0,000		0,00
26	M	611/D10	Dvere vnútorné jednokridlové, 800x1970 mm, povrch HPL laminát (D10)	ks	0,000		0,00
27	M	611/D14	Dvere vnútorné jednokridlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D14)	ks	0,000		0,00
28	M	611/D15	Dvere vnútorné jednokridlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D15)	ks	0,000		0,00
29	M	611/D16	Dvere vnútorné jednokridlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D16)	ks	0,000		0,00
30	M	611/D17	Dvere vnútorné jednokridlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D17)	ks	0,000		0,00
31	M	611/D18	Dvere vnútorné jednokridlové, 750x1970 mm, povrch HPL laminát (D18)	ks	0,000		0,00
32	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez	ks	0,000		0,00
33	M	549150000601.S	Madlo dverové 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez	ks	0,000		0,00
34	M	549260000101.S	Zámok zadlabávací vložkový pre obojstranné otváranie	ks	0,000		0,00
35	M	549230000000.S	Stavebná cylindrická vložka	ks	0,000		0,00
36	M	552280007200.S	Piktogram (označenie) dverí (WC, sprchy ...)	ks	0,000		0,00
37	K	766694141.R	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm	m	29,883	7,78	232,49
38	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, komôrková vnútorná	m	31,377	15,82	496,38
39	M	611560000800.S	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár	ks	4,000	0,46	1,84
40	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	7,307	0,80	5,85

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

394 326,81

41	K	767/ZS1	Hliníková interiérová zasklená stena 1783x3000 mm, D+M, popis podľa PD (ZS1)	ks	0,000		0,00
42	K	767/ZS2	Hliníková interiérová zasklená stena 1940x2300 mm s dverami 900x2300 mm, D+M, popis podľa PD (ZS2)	ks	0,000		0,00
43	K	767/ZS3	Hliníková interiérová zasklená stena 1940x2300 mm s dverami 900x2300 mm, D+M, popis podľa PD (ZS3)	ks	0,000		0,00
44	K	767/ZS4	Hliníková interiérová zasklená stena 2795x2300 mm s dverami 900x2300 mm, D+M, popis podľa PD (ZS4)	ks	0,000		0,00
45	K	767/ZS5	Hliníková interiérová zasklená stena 1980x1265 mm s dverami 900x2165 mm, D+M, popis podľa PD (ZS5)	ks	0,000		0,00
46	K	767/ZS6	Hliníková exteriérová zasklená stena 5796x2000 mm, D+M, popis podľa PD (ZS6)	ks	0,000		0,00
47	K	767/ZS7	Hliníková exteriérová zasklená stena 5732x2000 mm, D+M, popis podľa PD (ZS7)	ks	0,000		0,00
48	K	767/ZS8	Hliníková interiérová zasklená stena 3821+1031x2000 mm s dverami 800x2240 mm, D+M, popis podľa PD (ZS8)	ks	0,000		0,00
49	K	767/ZS9	Bezrámová interiérová zasklená stena 1600x3040 mm, D+M, popis podľa PD (ZS9)	ks	0,000		0,00
50	K	767/ZS10	Hliníková exteriérová zasklená stena 1076x2670 mm, D+M, popis podľa PD (ZS10)	ks	1,000	2 207,75	2 207,75
51	K	767/ZS11	Hliníková exteriérová zasklená stena 1894x2720 mm, D+M, popis podľa PD (ZS11)	ks	1,000	2 878,94	2 878,94
52	K	767/ZS12	Hliníková exteriérová zasklená stena 1500x3000 mm, D+M, popis podľa PD (ZS12)	ks	1,000	3 540,40	3 540,40
53	K	767/ZS13	Hliníková exteriérová zasklená stena 8267x3520 mm, D+M, popis podľa PD (ZS13)	ks	1,000	13 995,71	13 995,71
54	K	767/ZS14	Hliníková exteriérová zasklená stena 40017x4020 mm, atyp, D+M, popis podľa PD (ZS14)	ks	1,000	30 615,73	30 615,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	767/CP	Lomenicová zasklená stena, D+M, popis podľa PD	ks	1,000	297 688,28	297 688,28
56	K	767612100.S	Montáž okien, dverí a stien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	124,820	26,75	3 338,94
57	M	553/O1	Hliníkové exteriérové okno 1000x740 mm, popis podľa PD (O1)	ks	1,000	521,55	521,55
58	M	553/O2	Hliníkové exteriérové okno 8000x740 mm, popis podľa PD (O2)	ks	1,000	4 070,01	4 070,01
59	M	553/O3	Hliníkové exteriérové okno 17983x740 mm, popis podľa PD (O3)	ks	1,000	7 713,20	7 713,20
60	M	553/O4	Hliníkové exteriérové okno 2900x630 mm, popis podľa PD (O4)	ks	1,000	2 139,58	2 139,58
61	M	553/O5	Hliníkové exteriérové okno 1080x850 mm, popis podľa PD (O5)	ks	0,000		0,00
62	M	553/O6	Hliníkové exteriérové okno 1290x2000 mm, popis podľa PD (O6)	ks	1,000	1 648,71	1 648,71
63	M	553/O7	Hliníkové exteriérové okno 1290x2000 mm, popis podľa PD (O7)	ks	1,000	1 607,37	1 607,37
64	M	553/O8	Hliníkové exteriérové okno 1200x2050 mm, popis podľa PD (O8)	ks	1,000	1 570,74	1 570,74
65	M	553/O9	Hliníkové exteriérové okno 1200x2050 mm, popis podľa PD (O9)	ks	1,000	2 161,17	2 161,17
66	M	553/O10	Hliníkové exteriérové okno 2100x1250 mm, popis podľa PD (O10)	ks	1,000	2 174,63	2 174,63
67	M	553/O11	Hliníkové exteriérové okno 4300x1250 mm, popis podľa PD (O11)	ks	1,000	2 452,01	2 452,01
68	M	553/O12	Hliníkové interiérové okno 7016x800 mm, popis podľa PD (O12)	ks	0,000		0,00
69	M	553/D1	Hliníkové exteriérové dvere 1500x2450 mm, vrátane kovania, popis podľa PD (D1)	ks	1,000	3 194,29	3 194,29
70	M	283290005900.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z exteriéru	m	131,061	1,00	131,06
71	M	283290006300.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z interiéru	m	131,061	1,00	131,06
72	K	767612110.S	Montáž okien, dverí a stien hliníkových na PUR penu	m	0,000		0,00
73	M	553/D11	Hliníkové interiérové dvere 800x2165 mm so zárubňou, vrátane kovania, popis podľa PD (D11)	ks	0,000		0,00
74	M	553/D12	Hliníkové interiérové dvere 800x2300 mm so zárubňou, vrátane kovania, popis podľa PD (D12)	ks	0,000		0,00
75	M	553/D13	Hliníkové interiérové dvere 800x2300 mm so zárubňou, vrátane kovania, popis podľa PD (D13)	ks	0,000		0,00
76	K	767641110.S	Montáž kovového dverového krídla otočného jednokrídlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	4,000	45,94	183,76
77	M	611/D3	Dvere nerezové vnútorné jednokrídlové 800x1970 mm, vzduchotesné, pretlakové/podtlakové s tesnením, popis podľa PD (D3)	ks	2,000	1 485,00	2 970,00
78	M	611/D5	Dvere oceľové vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, požiarová odolnosť 15C2-C (D5)	ks	1,000	616,00	616,00
79	M	611/D19	Dvere oceľové vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, požiarová odolnosť 15C2-C (D19)	ks	1,000	616,00	616,00
80	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez	ks	4,000	25,41	101,64
81	M	549260000101.S	Zámok zadlabávací vložkový pre obojstranné otváranie	ks	4,000	28,64	114,56
82	M	549230000000.S	Stavebná cylindrická vložka	ks	4,000	16,50	66,00
83	K	767641120.S	Montáž kovového dverového krídla otočného dvojkrídlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	86,77	86,77
84	M	553/D4	Dvere oceľové vnútorné jednokrídlové, 1342x1970 mm, požiarová odolnosť 15C2-C, KZ (D4)	ks	1,000	1 430,00	1 430,00
85	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez	ks	1,000	25,41	25,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	M	549260000101.S	Zámok zadlabávací vložkový pre obojstranné otváranie	ks	1,000	28,64	28,64
87	M	549230000000.S	Stavebná cylindrická vložka	ks	1,000	16,50	16,50
88	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3 900,364	1,10	4 290,40
D 782 Obklady z prírodného a konglomerovaného kameňa							0,00
89	K	782631323.S	Montáž obkladu parapetov doskami z tvrdých kameňov, hr. do 50 mm	m2	0,000		0,00
90	M	583840008701.S	Parapet z liatého mramora	m2	0,000		0,00
91	K	998782202.S	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D 783 Nátery							0,00
92	K	783225100.S	Nátery zárubní a kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov	m2	0,000		0,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 460,25
93	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	75,000	19,47	1 460,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
07 - Interiér a sanácie

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH271 283,08

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	325 539,70
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 07 - Interiér a sanácie

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 271 283,08

D HSV Práce a dodávky HSV 87 719,20

D 2 Zakladanie 215,45

1	K	278361821.S	Výstuž základov pod stroje z betonárskej ocele B500 (10505), zložitosti I	t	0,084	1 120,75	94,14
2	K	278381541.S	Základy pod stroje do 5 m3 z betónu prostého tr. C 25/30, zložitost' I	m3	0,558	217,40	121,31

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 67 133,27

3	K	611460122.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	0,000		0,00
4	K	611460302.S	Vnútorná omietka stropov zo suchých zmesí sadrová stierka	m2	0,000		0,00
5	K	612421311.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hrubých	m2	0,000		0,00
6	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	0,000		0,00
7	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery ST10)	m2	63,028	2,06	129,84
8	K	612460241.S	Vnútorná omietka stien zo suchých zmesí vápennocementová jadrová (hrubá) (ST10)	m2	63,028	9,68	610,11
9	K	612460385.S	Vnútorná omietka stien zo suchých zmesí vápennocementová tenkovrstvová, štuková (jemná)	m2	95,028	9,72	923,67
10	K	622460116.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien pre sanačné povrchové úpravy základným náterom	m2	32,000	2,80	89,60
11	K	612465123.S	Vnútorný systém stien s obsahom cementu, podkladová / vyrovnávacia omietka	m2	32,000	22,46	718,72
12	K	612465243.R	Vnútorná vysokopevnostná omietka zo suchých zmesí, hr. 10 mm	m2	141,846	11,35	1 609,95
13	K	622465123.R	Vonkajší sanačný systém stien vláknami vystužená cementová sanačná malta (Sika MonoTop 722 Mur alebo alternatíva) (sanácia č.2)	m2	58,088	18,57	1 078,69
14	K	622481122.R	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s vložením bez lepidla v 3 vrstvách (Sika Wrap 350 G alebo alternatíva) (sanácia č.2)	m2	58,088	2,83	164,39
15	K	611401962.S	Príplatok za prácu v stiesnenom priestore, omietka stropov, hladká (sanácia č.3)	m2	0,000		0,00
16	K	611401918.S	Príplatok za navlhčenie nasiakavého povrchu pod omietky stropov (sanácia č.3)	m2	209,000	0,44	91,96
17	K	621475001.R	Sanačný náter podhládov, nanášaný ručne (Sika MonoTop 910 alebo alternatíva) (sanácia č.3)	m2	209,000	4,05	846,45
18	K	627471131.R	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, hr. 10 mm (SikaRep alebo alternatíva) (sanácia č.3)	m2	209,000	51,50	10 763,50
19	K	612401918.S	Príplatok za navlhčenie nasiakavého povrchu pod omietky vnútorných stien a pilierov (sanácia č.3)	m2	144,000	0,41	59,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	612401962.S	Príplatok za prácu v obmedzenom priestore, omietka vnútorných stien a pilierov, hladká (sanácia č.3)	m2	0,000		0,00
21	K	622475001.R	Sanačný náter stien, nanášaný ručne (Sika MonoTop 910 alebo alternatíva) (sanácia č.3)	m2	144,000	3,88	558,72
22	K	627471151.R	Reprofilácia stien sanačnou maltou, hr. 10 mm (SikaRep alebo alternatíva) (sanácia č.3)	m2	144,000	41,12	5 921,28
23	K	625250548.S	Kontaktný zatepľovací systém stien na báze polystyrénu (XPS), hr. 100 mm (ST8)	m2	0,000		0,00
24	K	631312141.S	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez potery rýh v mazaninách	m3	0,544	180,17	98,01
25	K	631325661.S	Mazanina z betónu vystužená oceľovými vláknami tr.C20/25 hr. nad 120 do 240 mm	m3	9,048	191,34	1 731,24
26	K	631313731.S	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 25/30 hr. 100 mm	m2	317,803	15,66	4 976,79
27	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	5,303	4,11	21,80
28	K	631362441.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	312,500	9,28	2 900,00
29	K	631501111.R	Násyp pod podlahy veľ. 16-32 mm s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťaženého hrubého a drobného	m3	13,755	69,28	952,95
30	K	631501111.S	Násyp pod podlahy veľ. 0-16 mm s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťaženého hrubého a drobného	m3	0,530	69,28	36,72
31	K	632451601.R	Ochranný antikorózný náter na výstuž a penetračný náter betónových konštrukcií (ASOCRET KS/HB alebo ekvivalent)	m2	64,319	8,78	564,72
32	K	632451624.R	Sanácia betónovej konštrukcie opravnou (reprofiláčnou) maltou na betón hr. 20 mm (ASOCRET BIS 5/40 alebo ekvivalent)	m2	64,319	34,62	2 226,72
33	K	632451641.R	Sanácia betónovej konštrukcie jemnou opravnou (reprofiláčnou) maltou na betón hr. 6 mm (ASOCRET BIS 1/6 alebo ekvivalent)	m2	64,319	23,20	1 492,20
34	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	115,000	0,28	32,20
35	M	283320005000	<i>Okrajová dilatačná páska PE s fóliou na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií</i>	m	115,000	0,63	72,45
36	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	339,803	0,66	224,27
37	M	585520008700.S	<i>Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá</i>	kg	69,999	2,82	197,40
38	K	632451913.S	Príplatok k cementovým poterom za prehladenie povrchu oceľovým hladítkom	m2	0,000		0,00
39	K	632451917.S	Príplatok k cementovým poterom za strojné prehladenie povrchu	m2	322,800	1,04	335,71
40	K	632452251.R	Cementový poter zo suchých zmesí (vhodný aj ako spádový poter), hr. 45-58 mm	m2	322,800	45,83	14 793,92
41	K	632452252.R	Cementový poter zo suchých zmesí (vhodný aj ako spádový poter), hr. 62 mm	m2	0,000		0,00
42	K	632452252.Rx	Cementový poter zo suchých zmesí (vhodný aj ako spádový poter), hr. 63 mm	m2	0,000		0,00
43	K	632452282.S	Cementový poter zo suchých zmesí, vysokopevnostný (vhodný aj ako spádový poter), hr. 10 mm	m2	334,500	13,82	4 622,79
44	K	632452285.R	Cementový poter zo suchých zmesí, vysokopevnostný (vhodný aj ako spádový poter), hr. 23 mm	m2	0,000		0,00
45	K	632452295.R	Cementový poter zo suchých zmesí, vysokopevnostný (vhodný aj ako spádový poter) hr. 15-75 mm	m2	193,904	42,74	8 287,46
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							3 542,07
46	K	938902311.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov (sanácia č.3)	m2	209,000	10,23	2 138,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	K	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien (sanácia č.3)	m2	144,000	9,75	1 404,00
D 99 Presun hmôt HSV							16 828,41
48	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	392,362	42,89	16 828,41
D PSV Práce a dodávky PSV							182 882,43
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							33 425,44
49	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	531,800	0,28	148,90
50	M	245620001200.S	Náter penetračný bitúmenový, adhézný spojovací mostík pod asfaltové pásy a stierky	kg	5,318	4,26	22,65
51	K	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode na ploche vodorovnej (AQUAFIN 2K alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00
52	K	711113141	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode na ploche zvislej (AQUAFIN 2K alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00
53	M	245610003500.S	Páska tesniaca špeciálna kompozitná, pre náročné aplikácie s vysokým zaťažením (ASO-DICHTBAND 2000 alebo ekvivalent)	m	0,000		0,00
54	K	711113131.R	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode stierkou hydroizolačnou hr. 3 mm na ploche vodorovnej	m2	322,800	17,42	5 623,18
55	K	711113141.S	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode stierkou hydroizolačnou hr. 3 mm na ploche na ploche zvislej	m2	32,000	18,50	592,00
56	M	245610003500	Páska tesniaca špeciálna k utesneniu dilatačných a styčných škár v hydroizolácii	m	8,000	5,51	44,08
57	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	531,800	5,18	2 754,72
58	M	628310000801.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 5,0 mm vystužený vložkou zo sklenenej tkaniny	m2	611,570	6,37	3 895,70
59	K	711211001.R	Hydroizolačný náter na báze polymérovej disperzie hr. 2 mm, vodorovný	m2	223,072	7,96	1 775,65
60	K	711461103.S	Zhotovenie vodorovnej izolácie proti povrchovej a tlakovej vode gumami prilepenými na celej ploche	m2	212,050	9,65	2 046,28
61	M	272440000101.S	Polyetylénový pás s rybinovite tvarovanými štvorcovými výliskami s tkanina na rubovej strane (Schlüter®-DITRA alebo ekvivalent)	m	222,990	12,72	2 836,43
62	K	711462301.S	Izolácia proti tlakovej vode, stierkou, na ploche vodorovnej	m2	334,500	25,29	8 459,51
63	K	711463301.S	Izolácia proti tlakovej vode, stierkou, na ploche zvislej	m2	141,846	26,59	3 771,69
64	M	245610003500	Páska tesniaca špeciálna k utesneniu dilatačných a styčných škár v hydroizolácii	m	104,517	5,51	575,89
65	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	325,467	2,70	878,76
D 713 Izolácie tepelné							5 617,10
66	K	713111132.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rebrových minerálnou vlnou, spodkom kladenými voľne na podbitie medzi rebrá	m2	14,860	2,41	35,81
67	M	631440003900.S	Doska z minerálnej vlny hr. 80 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	15,157	15,49	234,78
68	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	640,800	1,20	768,96
69	M	283760001600.S	Doska EPS hr. 40 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, sivý penový polystyrén pre zateplenie podláh	m2	338,000	6,75	2 281,50
70	M	283760001900.S	Doska EPS hr. 70 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, sivý penový polystyrén pre zateplenie podláh	m2	0,000		0,00
71	M	283750001801.S	Doska XPS 300 priem. hr. 50 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	318,750	6,96	2 218,50
72	M	283750002001.S	Doska XPS 300 priem. hr. 75 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	0,000		0,00
74	M	283750002701.S	<i>Doska XPS 300 priem. hr. 265 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy</i>	<i>m2</i>	<i>0,000</i>		<i>0,00</i>
75	K	713122131.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	0,000		0,00
76	M	283750001100.S	<i>Doska XPS hr. 120 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh</i>	<i>m2</i>	<i>0,000</i>		<i>0,00</i>
77	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	55,396	1,40	77,55

D 763 Konštrukcie - drevostavby 501,98

78	K	763132220.S	Podhľad SDK závesný na oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 15 mm (PO1)	m2	14,860	33,38	496,03
79	K	763138221.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 12.5 mm (PO2)	m2	0,000		0,00
80	K	763138223.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna impregnovaná DFH2 12.5 mm (PO2v)	m2	0,000		0,00
81	K	998763403.S	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	4,960	1,20	5,95

D 766 Konštrukcie stolárske 0,00

82	K	766/ST01	Drevenný pult recepcie, z DTD laminovanej drevotriesky, popis podľa PD, D+M (ST01)	ks	0,000		0,00
83	K	766/ST02	Barový pult, z DTD laminovanej drevotriesky, popis podľa PD, D+M (ST02)	ks	0,000		0,00
84	K	766416133.S	Montáž drevenného oblož. stien, stĺpov a pilierov nad 5 m2	m2	0,000		0,00
85	M	607260000000.S	<i>Drevenný obklad stien</i>	<i>m2</i>	<i>0,000</i>		<i>0,00</i>
86	K	766417111.S	Montáž obloženia stien, stĺpov a pilierov podkladový rošt	m	0,000		0,00
87	M	605430000203.S	<i>Laty a lišty z mäkkého reziva neopracované omietané impregnované akosť I</i>	<i>m3</i>	<i>0,000</i>		<i>0,00</i>
172	K	7668210pc	Montáž šatnovej skrine	ks	0,000		0,00
173	M	6151800011pc	<i>Šatnová skrina s elektronickým zámkom</i>	<i>ks</i>	<i>0,000</i>		<i>0,00</i>
88	K	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 14 135,66

89	K	767423101.R	Montáž obkladu z kovových lamiel	m2	0,000		0,00
90	M	138310000000.S	<i>Lamelový kovový obklad, lamely 100x20 mm</i>	<i>m2</i>	<i>0,000</i>		<i>0,00</i>
91	K	767584702.S	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripnutých skrutkovaním	m2	690,000	9,98	6 886,20
92	M	138310000101	<i>Plech trapézový hliníkový hr. cca 0,6-0,8 mm, výška profilu 14-16 mm vrátane doplnkov a príslušenstva (Dekprofile Classico 14/20-20-916/940 alebo ekvivalent)</i>	<i>m2</i>	<i>429,000</i>	<i>16,54</i>	<i>7 095,66</i>
93	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	139,819	1,10	153,80

D 771 Podlahy z dlaždíc 99 187,37

94	K	771275308.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami veľ. 300 x 600 mm	m2	0,000		0,00
95	M	597/sch2	<i>Schodovka 30x60x1,05 cm, AreaPro sandbeige, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením</i>	<i>ks</i>	<i>0,000</i>		<i>0,00</i>
96	M	205430001	<i>Strednovrstvové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)</i>	<i>kg</i>	<i>0,000</i>		<i>0,00</i>
97	M	585/CE79.1	<i>Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)</i>	<i>kg</i>	<i>0,000</i>		<i>0,00</i>
98	K	771415003.S	Montáž soklíkov z obkladačiek v.=70 mm	m	0,000		0,00
99	K	771415016.S	Montáž soklíkov z obkladačiek v.=150 mm	m	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
100	M	597/sk1	Sokel 7x60x1,05 cm, Area Pro stein s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	0,000		0,00
101	M	597/d7	Dlažba 30x30x1,05 cm, Basic 3 mittel grau, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
102	M	205430001	Strednovrstvové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)	kg	0,000		0,00
103	M	585/CE79.1	Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)	kg	0,000		0,00
104	K	771541922.R	Montáž dlažby - bazénových tvaroviek	ks	931,000	3,40	3 165,40
105	M	597/1	Fabion 25x3x0,6 cm, Hohlkehlen weis matt s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	293,000	5,20	1 523,60
106	M	597/2	Fabion vn.roh 25/25x3x0,6 cm, Hohlkehlen weis matt s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	par	4,000	16,08	64,32
107	M	597/3	Prelivový zlab Wiesbaden, 25x29,5x20/14 cm, tiefschwarz s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	0,000		0,00
108	M	597/4	Prelivový zlab Wiesbaden, koncová vyplň lava, tiefschwarz s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	0,000		0,00
109	M	597/5	Prelivový zlab Wiesbaden, koncová vyplň pravá, tiefschwarz s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	0,000		0,00
110	M	597/6	Zaoblená hrana 25x3x0,8 cm Radialleiste tiefschwarz, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	0,000		0,00
111	M	597/7	Zaoblená hrana 25x3x0,8 cm, Radialleiste azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	190,000	10,92	2 074,80
112	M	597/8	Prelivový zlab Wiesbaden, 25x29,5x20/14, azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	200,000	91,16	18 232,00
113	M	597/9	Prelivový zlab Wiesbaden, koncová vyplň lava, azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	2,000	20,47	40,94
114	M	597/10	Prelivový zlab Wiesbaden, koncová vyplň prava, azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	2,000	20,47	40,94
115	M	597/11	Zaoblená hrana 25x3x0,8 cm, Radialleiste sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	230,000	11,72	2 695,60
116	M	597/12	Zaoblená hrana 3-D-prvok, Radialleiste sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením, -/B	ks	8,000	19,32	154,56
117	M	597/14	Zaoblená hrana 3-D-prvok, Radialleiste sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením, -/C	ks	2,000	19,32	38,64
118	M	205430001	Strednovrstvové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)	kg	72,000	2,76	198,72
119	M	585/CE79.1	Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)	kg	8,200	26,95	220,99
120	K	771576106.R	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 125 x 250 mm	m2	390,000	27,16	10 592,40
121	K	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 300 x 300 mm	m2	322,800	21,47	6 930,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
122	K	771576133.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 300 x 600 mm	m2	0,000		0,00
123	K	771576136.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 600 x 600 mm	m2	0,000		0,00
124	K	771576136.R	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 1200 x 600 mm	m2	0,000		0,00
125	M	597/d1	Dlažba 60x120x1,05 cm, AreaPro stein, R11/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
126	M	597/d2	Dlažba 30x60x1,05 cm, AreaPro stein, R1 /A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
127	M	597/d3	Dlažba 30x30x1,05 cm, AreaPro sandbeige, R11/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	338,940	49,52	16 784,31
128	M	597/d4	Dlažba 30x30x1,05 cm, AreaPro sandbeige, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
129	M	597/d5	Dlažba 60x60x1,05 cm, AreaPro stein, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
130	M	597/d6	Dlažba 30x60x1,05 cm, AreaPro stein, R1 /A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
131	M	597/d7	Dlažba 30x30x1,05 cm, Basic 3 mittel grau, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
132	M	597/a1	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma tiefschwarz, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
133	M	597/a2	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma neutral 10 matt, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	3,397	63,53	215,81
134	M	597/a3	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma neutral 10 weis, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	23,892	52,04	1 243,34
135	M	597/a4	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	16,382	50,59	828,77
136	M	597/a5	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma sandgrau hell, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	10,407	54,76	569,89
137	M	597/a6	Dlažba 12,5x25x0,8cm, Chroma kontrastrot, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,138	406,37	56,08
138	M	597/a7	Dlažba 12,5x25x0,8cm, Chroma grün dunkel, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,138	390,84	53,94
139	M	597/a8	Dlažba 12,5x25x0,8cm, Chroma gelb mittel, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,138	390,84	53,94
140	M	597/B1	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma neutral 10 matny s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	324,890	35,57	11 556,34
141	M	597/B2	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma azur aktiv s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	29,818	47,98	1 430,67
142	M	205430001	Strednovrstvové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)	kg	2 600,000	2,76	7 176,00
143	M	585/CE79	Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)	kg	292,000	26,95	7 869,40
144	K	771579811.R	Montáž dilatačného profilu keramických podláh	m	70,000	1,67	116,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
145	M	553640000101.S	Nerezový dilatačný profil 10/2500 mm	m	72,000	16,27	1 171,44
146	K	771579899.R	Zaplnenie škár v keramických dlažbách a obkladoch tmelom silikónovým použiteľným pod vodou	m	80,000	4,55	364,00
147	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	954,643	3,90	3 723,11
D 777 Podlahy syntetické							0,00
148	K	777616202.R	Uzatvárací protiprašný náter betónových podláh	m2	0,000		0,00
149	K	998777202.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D 781 Obklady							16 618,88
150	K	781445211.R	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek veľ. 125x250 mm	m2	0,000		0,00
151	K	781445205.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek veľ. 300x150 mm	m2	30,000	25,78	773,40
152	M	597/A1.	Obklad 15x30x0,65 cm, Plural sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
153	M	597/A2.	Obklad 15x30x0,65 cm, Plural gelb hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	31,500	57,92	1 824,48
154	M	597/A3.	Obklad 15x30x0,65 cm, Plural lachs aktiv s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
155	M	597/A4.	Obklad 15x30x0,65 cm, Plural neutral 10 s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
156	M	597/B1	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma neutral 10 matný s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
157	M	597/B2	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma azur aktiv s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
158	M	597/B3	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma tiefschwarz s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
159	M	597/B4	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
160	M	205430001	Strednoprstkové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)	kg	111,000	2,76	306,36
161	M	585/CE79	Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)	kg	30,460	26,95	820,90
162	K	781493199.S	Montáž plastových mriežok pri obklade do tmelu	m	50,000	1,31	65,50
163	M	554/HR1	Mriežka súbežná, plastová 25x2,5 cm, čierna	m	0,000		0,00
164	M	554/HR2	Mriežka súbežná, plastová 25x2,5cm, biela	m	50,000	249,41	12 470,50
165	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	162,611	2,20	357,74
D 783 Nátery							13 396,00
166	K	783201821.S	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií opálením alebo oklepaním	m2	400,000	9,11	3 644,00
167	K	783120321.R	Nástrek-systém na trapezové plechy	m2	400,000	24,38	9 752,00
D 784 Maľby							0,00
168	K	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	0,000		0,00
169	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	0,000		0,00
170	K	784430010.S	Maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	0,000		0,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							681,45
171	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	35,000	19,47	681,45

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
08 - Zámočnicke výrobky

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH5 846,86

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	7 016,23
------------	---	-----	----------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 08 - Zámočnícke výrobky

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 5 846,86

D PSV Práce a dodávky PSV 5 846,86

D 713 Izolácie tepelné 161,40

1	K	713142199.R	Montáž izolácie tepelných mostov okien, dverí a stien	m	4,000	16,44	65,76
2	M	747007082	Purenitový profil šírky 150 mm	m	4,200	22,24	93,41
3	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,592	1,40	2,23

D 764 Konštrukcie klampiarske 195,73

4	K	764414050.S	Oplechovanie parapetov z titánnikového TiZn plechu, vrátane rohov, celoplošným lepením	m	4,000	48,02	192,08
5	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,921	1,90	3,65

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 5 489,73

6	K	767/OK1	Kovová plošina so zábradlím vrátane povrchovej úpravy, popis podľa PD, D+M, (OK1)	ks	0,000		0,00
7	K	767/R1	Pozinkovaná žalúzia 4000x800 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R1)	ks	2,000	1 052,00	2 104,00
8	K	767/R2	Pozinkovaná žalúzia 1300x500 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R2)	ks	1,000	238,00	238,00
9	K	767/R3	Pozinkovaná žalúzia 1300x500 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R3)	ks	1,000	238,00	238,00
10	K	767/R4	Pozinkovaná žalúzia 500x630 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R4)	ks	2,000	185,00	370,00
11	K	767/R5	Pozinkovaná žalúzia 300x300 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R5)	ks	5,000	80,00	400,00
12	K	767/UD1	Utesňujúca doska z PUR sendvičového panela, 800x1000x100 mm, popis podľa PD, D+M, (UD1)	ks	2,000	180,00	360,00
13	K	767/UD2	Utesňujúca doska z PUR sendvičového panela, 1433x2760x100 mm (trojuholníkový tvar), popis podľa PD, D+M, (UD2)	ks	4,000	430,00	1 720,00
14	K	767/V1	Nerezová balkónová vpúšť 500x80 mm, priebežná, popis podľa PD, D+M, (V1)	ks	0,000		0,00
15	K	767/V2	Nerezová balkónová vpúšť 500x80 mm, rohová, popis podľa PD, D+M, (V2)	ks	0,000		0,00
16	K	767230070.S	Montáž schodiskového madla na stenu (Z5,Z6)	m	0,000		0,00
17	M	553520003501.S	Madlo schodiskové pre kotvenie na stenu, nerezové, jokoľ 40x40x3 mm	m	0,000		0,00
18	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	0,000		0,00
19	K	767995104.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg (Z1)	kg	0,000		0,00
20	K	767995105.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg (Z2, Z4)	kg	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	767995106.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg (Z3)	kg	0,000		0,00
22	K	767995205.S	Výroba atypického zábradlia rovného z profilovanej ocele (Z4)	kg	0,000		0,00
23	K	767995210.S	Výroba atypického zábradlia šikmého z profilovanej ocele (Z2, Z3)	kg	0,000		0,00
24	K	767995215.S	Výroba atypického zábradlia rovného z rúrok (Z1)	kg	0,000		0,00
25	M	145520001002	<i>Oceľové profily a plechy pre výrobu atypických výrobkov, žiarovo zinkované</i>	t	0,000		0,00
26	K	767995310.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 4,01 do 5,5 kg stupňa zložitosti 2	kg	0,000		0,00
27	M	133310000000.S	<i>Oceľové profily pre atypické výrobky, ozn. 11 373 podľa EN ISO S235JRG1</i>	t	0,000		0,00
28	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	54,300	1,10	59,73

D 783 Nátery 0,00

29	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný	m2	0,000		0,00
30	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov	m2	0,000		0,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 0,00

31	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00
----	---	-------------	---	-----	-------	--	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
09 - Ostatné

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH26 433,50

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	31 720,20
------------	---	-----	-----------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 09 - Ostatné

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu26 433,50

D HSVPráce a dodávky HSV26 433,50

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie22 705,36

1	K	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	761,866	1,65	1 257,08
2	K	941941195.S	Príplatok za prvý a každý ďalší týždeň použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	6 094,928	0,55	3 352,21
3	K	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	761,866	1,10	838,05
4	K	941942012.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	1 545,533	2,09	3 230,16
5	K	941942812.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	1 545,533	1,32	2 040,10
6	K	941942912.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	15 455,330	0,55	8 500,43
7	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	0,000		0,00
8	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	0,000		0,00
9	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	1 545,533	0,55	850,04
10	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	1 545,533	0,11	170,01
11	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	0,000		0,00
12	K	952901114.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží nad 4 m	m2	653,930	2,75	1 798,31
13	K	952902110.S	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na poválách	m2	2 389,180	0,28	668,97

D 99Presun hmôt HSV3 728,14

14	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	71,107	52,43	3 728,14
----	---	-------------	---	---	--------	-------	----------

D VRNInvestičné náklady neobsiahnuté v cenách0,00

15	K	000600021.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové oplatenie staveniska	ks	0,000		0,00
----	---	-------------	--	----	-------	--	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
10 - Oceľové konštrukcie

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH162 791,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	195 349,93
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 10 - Oceľové konštrukcie

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu162 791,61

D HSVPráce a dodávky HSV214,50

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie214,50

1	K	959941111.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M10/110 mm (HILTY HST alebo ekvivalent)	ks	13,000	16,50	214,50
---	---	-------------	--	----	--------	-------	--------

D PSVPráce a dodávky PSV62 625,81

D 767Konštrukcie doplnkové kovové7 321,65

2	K	767995107.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 250 do 500 kg	kg	688,000	2,20	1 513,60
3	K	767995385.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 2	kg	362,000	3,05	1 104,10
4	K	767995390.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 3	kg	326,000	3,05	994,30
5	M	133310000000.S	Oceľové profily pre atypické výrobky, ozn. 11 373 podľa EN ISO S235JRG1	t	0,757	4 795,23	3 629,99
6	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	72,420	1,10	79,66

D 783Nátery55 304,16

7	K	783103829.R	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií, pieskovaním, stupeň prípravy povrchu sa 2,5 (sanácia č.1)	m2	1 309,370	5,90	7 725,28
8	K	783180204.S	Nátery oceľových konštr. ľahkých C, veľmi ľahkých CC, protipožiarne vypeňovacie, PO 15 min	m2	8,625	18,31	157,92
9	K	783251011.R	Nátery oceľových konštr. ľahkých C, veľmi ľahkých CC, základné, epoxidové 100µm, druhá vrstva (Normastic 405 AL) (sanácia č.1)	m2	1 309,370	13,42	17 571,75
10	K	783251012.R	Nátery oceľových konštr. ľahkých C, veľmi ľahkých CC, základné, epoxidové 100µm, prvá vrstva (Normastic 405 biely) (sanácia č.1)	m2	1 309,370	13,42	17 571,75
11	K	783251001.S	Nátery oceľových konštr. ľahkých C, veľmi ľahkých CC, vrchné, epoxidové 80µm (Epotex HB) (sanácia č.1)	m2	1 309,370	8,32	10 893,96
12	K	783251093.R	Príplatok k realizácii náterov za prácu vo výškach (sanácia č.1)	m2	1 032,462	1,34	1 383,50

D MPráce a dodávky M98 004,30

D 43-Montáž oceľových konštrukcií98 004,30

13	K	430861007.S	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 5 000 kg vrátane	kg	4 170,300	1,32	5 504,80
14	K	430861009.S	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka od 10 000 do 15 000 kg vrátane	kg	10 077,400	1,10	11 085,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	430865100.S	Výroba segmentov pre ľahké, jednoduché, krátke oceľové konštrukcie a prvky, celkovej hmotnosti nad 300 do 1000 kg	kg	14 247,700	0,11	1 567,25
16	M	133310000000.S	Oceľové profily pre atypické výrobky, ozn. 11 373 podľa EN ISO S235JRG1	t	15,672	4 795,23	75 150,84
17	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	814,240	2,20	1 791,33
18	K	MV	Murárske výpomoci	%	455,970	1,10	501,57
19	K	PD	Presun dodávok	%	474,980	1,10	522,48
20	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1 709,900	1,10	1 880,89

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 947,00

21	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	100,000	19,47	1 947,00
----	---	-------------	---	-----	---------	-------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
11 - Bezbarierova šatna + bazenový zdvihak

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH21 806,28

DPH Základ dane Sadzba dane Výška dane

Cena s DPHv EUR26 167,54

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 11 - Bezbarierova šatna + bazenový zdvihak

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 21 806,28

D HSV Práce a dodávky HSV 2 221,40

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 646,82

1	K	317161132.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 125 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1200 mm	ks	3,000	20,69	62,07
2	K	342272041.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 125 mm	m2	19,775	29,57	584,75

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 1 030,35

3	K	612460112.S	Príprava vnútorného podkladu stien na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	14,105	2,10	29,62
4	K	612460122.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	73,140	1,90	138,97
5	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	73,140	7,92	579,27
6	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	2,250	0,58	1,31
7	M	585520003200.S	Spojovací mostík na cementovej báze (suchá zmes)	kg	5,214	0,98	5,11
8	K	632452249.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 50 mm	m2	2,250	37,46	84,29
9	K	642944121.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	2,000	64,71	129,42
10	M	553310009000.S	Zárubňa oceľová	ks	2,000	31,18	62,36

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 442,77

11	K	962031135.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tvárnic alebo priečkových hr. do150 mm	m2	7,930	2,00	15,86
12	K	965043321.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazaín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	0,144	163,31	23,52
13	K	965081812.S	Búranie dlažieb keramických, hr. nad 10 mm	m2	13,983	4,00	55,93
14	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	15,500	5,54	85,87
15	K	971056011.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami od 110 do D 120 mm do stien - železobetónových	cm	60,000	0,89	53,40
16	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,262	13,38	30,27
17	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	15,834	0,41	6,49
18	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,262	11,03	24,95
19	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	20,358	1,24	25,24
20	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,262	53,60	121,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 99 Presun hmôt HSV							101,46
21	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,661	38,13	101,46
D PSV Práce a dodávky PSV							7 770,48
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							649,77
22	K	711210100.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	5,060	2,12	10,73
23	K	711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	73,140	2,31	168,95
24	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	78,200	5,02	392,56
25	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	31,800	1,92	61,06
26	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	6,333	2,60	16,47
D 713 Izolácie tepelné							49,99
27	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	12,000	2,98	35,76
28	M	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	12,240	1,11	13,59
29	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,494	1,30	0,64
D 721 Zdravotníctvo - vnútorná kanalizácia							468,88
30	K	721140906.S	Oprava odpadového potrubia liatinového vsadenie odbočky do potrubia DN 125	ks	1,000	231,81	231,81
31	K	721171203.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 40x3 mm ležaté zavesené	m	3,000	14,14	42,42
32	K	721171205.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 63x3 mm ležaté zavesené	m	1,000	17,96	17,96
33	K	721171208.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 110x4,3 mm ležaté zavesené	m	3,000	21,73	65,19
34	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	1,000	3,18	3,18
35	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	1,000	3,50	3,50
36	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	1,000	5,24	5,24
37	K	721213000.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	1,000	14,82	14,82
38	M	286630023600.S	Podlahový vpust horizontálny odtok DN 50, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka	ks	1,000	72,13	72,13
39	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	7,000	1,01	7,07
40	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	4,633	1,20	5,56
D 722 Zdravotníctvo - vnútorný vodovod							389,58
41	K	722131913.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 25	ks	2,000	34,84	69,68
42	K	722171133.S	Plastliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm	m	12,000	19,33	231,96
43	K	722190403.S	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 25	ks	5,000	9,39	46,95
44	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	12,000	1,89	22,68
45	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	12,000	1,30	15,60
46	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	3,869	0,70	2,71
D 725 Zdravotníctvo - zariadenie predmetov							1 278,14
47	K	725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	ks	1,000	56,35	56,35
48	M	6423600049pc	Misa záchodová keramická bezbarierová komplet	ks	1,000	341,34	341,34
49	K	725219201.S	Montáž umývadla keramickeho na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	1,000	41,21	41,21
50	M	6421100053pc	Umývadlo keramické bezbarierové komplet	ks	1,000	81,58	81,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	1,000	9,63	9,63
52	M	554330000300.S	<i>Záchodové sedadlo plastové s poklopom</i>	ks	1,000	70,95	70,95
53	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	4,000	9,63	38,52
54	M	5523800126pc	<i>Madlo nerezové univerzálne pevné, dĺžka 600 mm, povrch lesklý</i>	ks	2,000	32,11	64,22
55	M	5523800130pc1	<i>Madlo nerezové pevné, dĺžka 900 mm, povrch lesklý</i>	ks	1,000	46,11	46,11
56	M	5523800130pc2	<i>Madlo nerezové výklopné, dĺžka 900 mm, povrch lesklý</i>	ks	1,000	97,08	97,08
57	K	725291115.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, sedačka do sprchy alebo vane	ks	1,000	9,63	9,63
58	M	552260002600.S	<i>Sprchová sedačka nástenná sklápacia, nerez/plast</i>	ks	1,000	143,94	143,94
59	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	1,000	23,54	23,54
60	M	551450003800.S	<i>Batéria umývadlová stojanková páková</i>	ks	1,000	83,82	83,82
61	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	1,000	27,41	27,41
62	M	551450002600.S	<i>Batéria sprchová nástenná páková</i>	ks	1,000	96,95	96,95
63	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	1,000	10,45	10,45
64	M	551620006400.S	<i>Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40</i>	ks	1,000	30,83	30,83
65	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	12,736	0,36	4,58

D 763 Konštrukcie - drevostavby 390,83

66	K	763120010.S	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm	m2	10,695	34,97	374,00
67	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	3,740	4,50	16,83

D 766 Konštrukcie stolárske 683,23

68	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	6,000	9,13	54,78
69	M	6114200001pc	<i>Dvere plastové interierové komplet</i>	ks	1,000	212,85	212,85
70	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	28,92	57,84
71	M	549150000600.S	<i>Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený</i>	ks	2,000	25,41	50,82
72	M	611610000400.S	<i>Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia, plné</i>	ks	2,000	151,60	303,20
73	K	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	6,795	0,55	3,74

D 771 Podlahy z dlaždíc 544,74

74	K	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm	m2	12,815	20,00	256,30
75	M	597740001600.S	<i>Dlaždice keramické</i>	m2	13,328	20,24	269,76
76	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	5,261	3,55	18,68

D 781 Obklady 3 297,52

77	K	781445017.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x200 mm	m2	73,140	19,22	1 405,75
78	M	597640000700.S	<i>Obkladačky keramické</i>	m2	76,066	24,02	1 827,11
79	K	998781201.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	32,329	2,00	64,66

D 783 Nátery 17,80

80	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	2,000	8,90	17,80
----	---	-------------	---	----	-------	------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		M	Práce a dodávky M				10 949,40
D		33-M	Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh				10 949,40
81	K	33003033pc	Motorizovaný mobilný zdvihák pre osoby na invalidnom vozíku nosnosť 150 kg, hĺbka ponoru 700mm, 50 spúšťacích cyklov na nabitie, čas zdvíhania 20sec.	ks	1,000	10 949,40	10 949,40
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				865,00
82	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	50,000	17,30	865,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ZTI - Zdravotechnika

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH28 679,17

DPH Základ dane Sadzba dane Výška dane

Cena s DPHv EUR34 415,00

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis: PečiatkaDátum a podpis: Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis: PečiatkaDátum a podpis: Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: ZTI - Zdravotechnika

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ: Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 28 679,17

D HSV Práce a dodávky HSV 3 011,79

D 1 Zemné práce 0,00

1	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	0,000		0,00
2	K	133201101.S	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,000		0,00
3	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	0,000		0,00
4	K	151101102.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	0,000		0,00
5	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	0,000		0,00
6	K	151101112.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	0,000		0,00
7	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,000		0,00
8	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	0,000		0,00
9	K	166101101.S	Prehodenie neulahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	0,000		0,00
10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	0,000		0,00
11	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,000		0,00
12	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	0,000		0,00
13	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	0,000		0,00
14	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	0,000		0,00
15	M	583310003800.S	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	0,000		0,00
16	M	594340000900	Akumulačná nádrž AN 25, lxšxv 6000x2300x2500 mm, objem nádrže 25 m3, železobetónová, napr. BG-GRASPOINTNER (HYDRO BG), vrátane dodávky, montáže a žeriavu	ks	0,000		0,00
17	K	141721117.S	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretláč. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 225 do 315mm	m	0,000		0,00
18	M	286110003400	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 250, dl. 6 m, napr. WAVIN - chránička	ks	0,000		0,00
19	M	286110002700	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 160, dl. 6 m, napr. WAVIN, vrátane dodávky a montáže	ks	0,000		0,00

D 4 Vodorovné konštrukcie 0,00

20	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	M3	0,000		0,00
----	---	-----------	--	----	-------	--	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	452311151	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 25/30	m3	0,000		0,00
22	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek,sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	0,000		0,00
D 8 Rúrové vedenie							3 004,64
23	K	871171112.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zvaraných elektrotvarovkami D 32x3,0 mm	m	0,000		0,00
24	M	286130033400.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m	m	0,000		0,00
25	K	871211116.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zvaraných elektrotvarovkami D 50x4,6 mm	m	1,000	4,60	4,60
26	M	286130033600	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 50x4,6x100 m, napr. WAVIN - chránička	m	1,000	320,32	320,32
27	K	871251122.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zvaraných elektrotvarovkami D 90x8,2 mm	m	9,000	8,16	73,44
28	M	286130033900.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 90x8,2x12 m	m	9,000	13,52	121,68
29	K	871271124.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zvaraných elektrotvarovkami D 110x10,0 mm	m	1,500	9,77	14,66
30	M	286130034000	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 110x10,0x12 m, napr. WAVIN - chránička	m	1,500	15,03	22,55
31	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 25 do 70	m	0,000		0,00
32	K	892273111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	9,000	4,82	43,38
33	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	9,000	0,90	8,10
34	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí DN do 150 mm	m	9,000	1,44	12,96
35	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	9,000	1,64	14,76
36	K	pc šachty	Kanalizačná šachta DN1000, vrátane poklopu B125, dodávky a montáže	ks	0,000		0,00
37	K	pc šachty.1	Kanalizačná šachta napr. Tegra 425, vrátane liatinového poklopu B125, dodávky a montáže	ks	0,000		0,00
38	M	5250.45	Napojenie na exist. vodovod DN80, vsadením T kusu, vrátane U80/90 kusu	ks	1,000	55,54	55,54
39	M	552520066800	T-kus liatinový MMB systém 2000, d 90/90 mm, PN 16 pre potrubie z PE a PVC s istením proti posunu, na vodu, napr. HAWLE	ks	1,000	88,52	88,52
40	M	422210009100	Posúvač s hrdlami S2000 typ E3, z liatiny DN 80/90, PN 16 na vodu, napr. HAWLE	ks	1,000	418,51	418,51
41	M	449160000600	Podzemný hydrant plnoprietokový DN 80, krytie potrubia 1,5 m, PN 16, materiál: liatina/nerez, na vodu, napr. HAWLE, vrátane PP80 a TP80	ks	1,000	526,22	526,22
42	M	4000E18016	Posúvač DN 80 PN 16 s prírubami typ A, voda a kanál	ks	1,000	186,09	186,09
43	M	760108008916	Príruba špeciálna na oceľ s istením proti posunu DN 80/89, PN 16, na vodu, č. 760108008916	ks	1,000	66,76	66,76
44	M	552410000700	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná, napr. HAWLE	ks	1,000	83,68	83,68
45	M	552410000400	Poklop uličný tuhý pre armatúry domovej prípojky, ťažký, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná, napr. HAWLE	ks	2,000	34,60	69,20
46	M	3481.1	Podkladová doska pre posúvače, voda a kanál, napr. Hawle	ks	2,000	8,23	16,46
47	M	9500E3.2	Zemná súprava teleskopická E3 RD=1.30-1.80 m DN 50-100, voda a kanál	ks	2,000	50,02	100,04
48	K	pc napoj	Napojenie kanalizácie do existujúcej šachty	kpl	0,000		0,00
49	M	11715711315.1	Tvarovka Awadock na dodatočné pripojenie, hlavné potrubie DN/OD 315, pripojovacie potrubie DN/OD 160, vrátane montáže	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	M	11715611250.1	Tvarovka Awadock na dodatočné pripojenie, hlavné potrubie DN/OD 250, pripojovacie potrubie DN/OD 160, vrátane montáže	ks	0,000		0,00
51	M	11725091250.1	Tvarovka Awadock na dodatočné pripojenie, hlavné potrubie DN/OD 250, pripojovacie potrubie DN/OD 200, vrátane montáže	ks	0,000		0,00
52	K	pc st.otv.	Stavebný otvor 22ks, 0,8m3	kpl	1,000	757,17	757,17
D		99	Presun hmôt HSV				7,15
53	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	0,178	40,19	7,15
D		PSV	Práce a dodávky PSV				25 667,38
D		713	Izolácie tepelné				0,00
54	K	713482121	Montáž trubíc z PE, vnút.priemer do 38	m	0,000		0,00
55	K	713482122	Montáž trubíc z PE, vnút.priemer 39-70 mm	m	0,000		0,00
56	M	283310000500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x5 mm, nenadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
57	M	283310000700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x5 mm, nenadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
58	M	283310000900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x5 mm, nenadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
59	M	283310001800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
60	M	283310002100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
61	M	283310002500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 89x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
62	M	283310002900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
63	M	283310003100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
64	M	283310004900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
65	M	283310005000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
66	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	0,000		0,00
67	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,000		0,00
D		721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				11 233,44
68	K	721171206	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 75x3 mm ležaté zavesené, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
69	K	721171208	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 110x4,3 mm ležaté zavesené, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
70	K	721171209	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT Dxt 125x4,9 mm ležaté zavesené, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
71	K	721171210	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT Dxt 160x6,2 mm ležaté zavesené, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
72	K	721171308	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 110/4, 3 ležaté v zemi, vrátane montáže	m	40,000	26,95	1 078,00
73	K	721171309	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 125/4, 9 ležaté v zemi, vrátane montáže	m	45,000	33,15	1 491,75
74	K	721171310	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 160x6,2 mm ležaté v zemi, vrátane montáže	m	32,000	55,22	1 767,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
75	K	721171311	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT Dxt 200x6,2 mm ležaté v zemi, vrátane montáže	m	10,000	90,50	905,00
76	K	721171406	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 75/3 odpadné zvislé (odbočka 45°), vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
77	K	721171408	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 110/4 odpadné zvislé (odbočka 45°), vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
78	K	7211714081	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 125/4 odpadné zvislé (odbočka 45°), vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
79	K	72117140812	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 160x6,2 odpadné zvislé (odbočka 45°), vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
80	K	721171502	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 40 mm odpadné prípojné, vrátane montáže	m	0,000		0,00
81	K	721171503	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 50/3 odpadné prípojné, vrátane montáže	m	0,000		0,00
82	K	721171504	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 56/3 odpadné prípojné, vrátane montáže	m	0,000		0,00
83	K	721171506	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 75x3 mm odpadné prípojné, vrátane montáže	m	0,000		0,00
84	K	721171508	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 110/4, 3 odpadné prípojné, vrátane montáže	m	0,000		0,00
85	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	ks	0,000		0,00
86	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	0,000		0,00
87	M	55167574001	Dvierka krycie 15x30 cm plastové	kus	0,000		0,00
88	K	721213025.S	Montáž dvorného vpustu so zvislým odtokom a zápachovou klapkou s izolačnou prírubou DN 110	ks	0,000		0,00
89	M	286630042700	Dvorný vpust HL616/1, dvojdielny, (5,5 l/s), vertikálny odtok DN 110, izolačná príruha, mechanická zápachová uzávierka, plastový rám, liatinová mriežka 226x226 mm, PP	ks	0,000		0,00
90	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	85,000	1,01	85,85
91	K	721290112.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	42,000	1,33	55,86
92	K	998721102.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,646	28,04	46,15
93	M	286530258800	Dlhé hrdlo s drážkou PE-HD, D 75/97 mm, napr. GEBERIT	ks	0,000		0,00
94	M	286530259000	Dlhé hrdlo s drážkou PE-HD, D 110/136 mm, napr. GEBERIT	ks	0,000		0,00
95	M	286540144000	Uzatváracie zátky PE D 50 mm, s tesnením, napr. GEBERIT	ks	0,000		0,00
96	M	286540144500	Uzatváracie zátky PE D 110 mm, s tesnením, napr. GEBERIT	ks	0,000		0,00
97	M	286530263800	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 75 mm, napr. GEBERIT	ks	0,000		0,00
98	M	286530264000	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm, napr. GEBERIT	ks	0,000		0,00
99	M	286530264200	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 160 mm, napr. GEBERIT	ks	0,000		0,00
100	M	286540141700	Čistiaca tvarovka HL98, DN 110, nerezová 150x150 mm, podlahy a steny s napojením na plastové potrubia, PP/nerezová oceľ V2A	ks	3,000	132,18	396,54
101	M	HL810	Súprava vetracej hlavice DN 110 napr. HL810	ks	0,000		0,00
102	M	HL807	Vetracia sada DN75	ks	0,000		0,00
103	M	551620012300	Zápachová uzávierka podomietková napr. HL400, DN 40/50, umývačkový UP sifón, s kolenom pre pripojenie hadice 3/4", čistiaci otvor, krytka nerez 160x110 mm, PE	ks	0,000		0,00
104	K	PC Pluvia	Dodávka a montáž podtlakovej kanalizácie Pluvia, 4ks strešný vtok Geberit Pluvia, PEHD rúry, kanalizačné tvarovky, upevňovací materiál, závesný systém, ohrev vpustov komplet	kpl	1,000	5 407,25	5 407,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
105	M	2521820	Kompaktné plne automaticky pracujúce zariadenie na prečerpávanie odpadových vôd DrainLift BOX-32/8	ks	0,000		0,00
106	K	PC pož	Protipožiarne manžety a upchávky podľa požiadavky PD PO	kpl	0,000		0,00
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							13 814,51
107	K	722130214.S	Potrubie z ocelových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
108	K	722130215.S	Potrubie z ocelových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40, vrátane montáže a kotvenia	m	20,000	31,08	621,60
109	K	722130216.S	Potrubie z ocelových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50, vrátane montáže a kotvenia	m	32,000	36,50	1 168,00
110	K	722130218.S	Potrubie z ocelových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 80, vrátane montáže a kotvenia	m	30,000	54,89	1 646,70
111	K	722171312	Potrubie z viacvrstvových rúr PE napr. Geberit Mepla d20x2,5mm, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
112	K	722171313	Potrubie z viacvrstvových rúr PE napr. Geberit Mepla d26x3,0mm, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
113	K	722171314	Potrubie z viacvrstvových rúr PE napr. Geberit Mepla d32x3,0mm, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
114	K	722171315	Plastlinikové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 40x3,5 mm, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
115	K	722171316	Plastlinikové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 50x4 mm, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
116	M	39010	Systémová rúra Geberit Mapress ušľachtilá ocel' CrNiMo: d=88.9mm, L=6m, vrátane montáže a kotvenia	ks	49,000	96,31	4 719,19
117	M	551410000300	Ventil pre hygienické a zdravotnícke zariadenia T 66 A 1/2" rohový mosadzý s vrškom T 13	ks	0,000		0,00
118	M	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
119	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
120	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
121	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
122	M	551110014400.S	Guľový uzáver pre vodu 3", niklovaná mosadz	ks	4,000	81,43	325,72
123	M	551110007100.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 1/2" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
124	M	551110007200.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 3/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
125	M	551110007300.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 1" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
126	M	551110007400.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 5/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
127	M	551110007500.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 6/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
128	M	551110016800.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 6/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	0,000		0,00
129	M	ZSR1	Vypúšťací ventil 1/2"	ks	0,000		0,00
130	K	VV	Výtokový ventil s hadicovou prípojkou 3/4"	ks	0,000		0,00
131	M	422010003100.S	Filter závitový na vodu 1", FF, PN 20, mosadz	ks	0,000		0,00
132	M	422010003300.S	Filter závitový na vodu 6/4", FF, PN 20, mosadz	ks	0,000		0,00
133	M	3883200015001	Teplomer, vrátane dodávky a montáže	ks	0,000		0,00
134	M	551210026000.S	Ventil poistný pre teplú vodu 1" x 5/4", PN16, mosadz	ks	0,000		0,00
135	M	MR50004BB	Manometer radiálny, 1/4", O 50 mm, spodné napojenie, obj.č. MR50004BB, vrátane dodávky a montáže	ks	0,000		0,00
136	M	125.030.001	Magnetická úprava vody, napr. EZV, vrátane dodávky a montáže	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
137	K	BA	Zábrana proti spätnému prietoku podľa STN EN 1717, BA300, 3", vrátane dodávky a montáže	ks	1,000	3 138,38	3 138,38
138	M	551110020900.S	<i>Pračkový ventil rohový kombinovaný, 1/2" - (3/4" x 3/8"), chrómovaná mosadz</i>	ks	0,000		0,00
139	K	RZ15	Regulačný ventil s možnosťou termostatickej regulácie DN15 napr. Alwa-Kombi-4 s termostatickým nadstavcou 40-65°C, PN16	ks	0,000		0,00
140	K	RZ20	Regulačný ventil s možnosťou termostatickej regulácie DN20 napr. Alwa-Kombi-4 s termostatickým nadstavcou 40-65°C, PN16	ks	0,000		0,00
141	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	0,000		0,00
142	K	722229102.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 3/4	ks	0,000		0,00
143	K	722229103.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1	ks	0,000		0,00
144	K	722229104.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 5/4	ks	0,000		0,00
145	K	722229105.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 6/4	ks	0,000		0,00
146	K	722229106.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 3	ks	4,000	46,43	185,72
147	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	4,000	35,37	141,48
148	M	449150003000	<i>Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dvierka</i>	ks	4,000	240,46	961,84
149	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	52,000	1,89	98,28
150	K	722290229.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového nad DN 50 do DN 100	m	79,000	3,77	297,83
151	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	131,000	1,30	170,30
152	K	998722102.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	6,207	25,70	159,52
153	M	4216470	<i>Cirkulačné čerpadlo Stratos-PICO-Z-20/1-4, dodávka a montáž</i>	ks	0,000		0,00
154	K	722263417	Montáž vodomera závit. jednovtokového suchobežného G 1 (7 m3.h-1)	ks	1,000	15,99	15,99
155	K	pc vod1	Vodomer MN QN6 XN K	ks	1,000	163,96	163,96

D 725 Zdravotechnika - zariad. predmety 619,43

156	K	721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	10,000	11,13	111,30
157	M	286630024800	<i>Podlahový vpust HL310N-3000, (0,67 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, izolačná príruha, Klick-Klack, rám 121x121 mm, mriežka 115x115 mm, PP/PE/nerez</i>	ks	10,000	50,77	507,70
158	K	721213006.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	0,000		0,00
159	M	286630024200	<i>Podlahový vpust napr. HL300G, (0,5 l/s), horizontálny odtok DN 50, bočný prítok DN 40/50, vzlakový uzáver, izolačný tanier, mriežka 137x137 mm, rám 150x150 mm, PP/PE/liatina</i>	ks	0,000		0,00
160	K	725119721	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	0,000		0,00
161	K	725119730	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	0,000		0,00
162	M	552370000200	<i>Predstenový systém DuoFix pre závesné WC, výška 1120 mm so splachovacou podomietkovou nádržou Sigma 12 pre odsávanie zápachu s externým ventilátorom, plast, napr. GEBERIT</i>	ks	0,000		0,00
163	M	6420134050	<i>Klozet závesný napr. OLYMP NEW, 360x530x400 mm, keramika, biela</i>	ks	0,000		0,00
164	M	A604	<i>WC sedátko napr. Softclos - so spomalením</i>	ks	0,000		0,00
165	M	552370000600	<i>Predstenový systém DuoFix pre závesné WC, výška 1120 mm, rohový so splachovacou podomietkovou nádržou Sigma 12, bezbarierový, výškovo nastaviteľné WC, plast, napr. GEBERIT</i>	ks	0,000		0,00
166	M	642013593012	<i>Sanitárna keramika závesné WC invalidné</i>	ks	0,000		0,00
167	K	725129210	Montáž pisoáru keramického s automatickým splachovaním	súb.	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
168	M	642510000400	Pisoár so senzorom GOLEM, rozmer 305x340x535 mm, vrátane sifónu, keramika, napr. JIKA	ks	0,000		0,00
169	K	725219401	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	sub	0,000		0,00
170	M	64211000230011	Umývadlo keramické, rozmer 600x410x185 mm, biela	ks	0,000		0,00
171	M	6420136540	Zdravotné umývadlo keramické napr. MIO-64, 640x550x165 mm, biela	ks	0,000		0,00
172	K	725319113.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 800x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	0,000		0,00
173	M	552310001200.S	Kuchynský drez nerezový 550x460 mm na zapustenie do dosky	ks	0,000		0,00
174	M	552310000200.S	Kuchynský drez nerezový na zapustenie do dosky 340x400 mm	ks	0,000		0,00
175	M	551450000600.S	Batéria drezová stojanková páková	ks	0,000		0,00
176	K	725829601	Montáž batérií umývadlových a drezových stojankových pákových alebo klasických	ks	0,000		0,00
177	M	5513006060	Umývadlová stojanková páková batéria napr. LYRA PLUS, 200x150x50 mm, chróm	ks	0,000		0,00
178	K	725413101.S	Montáž žľabu sprchového	ks	0,000		0,00
179	M	552240035210	Žľab sprchový Geberit CleanLine 20, vxhr 8x43 mm, nastaviteľná dĺžka 300-900 mm k stene aj do priestoru, ušľachtilá oceľ, leštený/brúsený, napr. GEBERIT	ks	0,000		0,00
180	M	55130063901	Celonerezový sprchový panel napr. SABA Q1.2-LIN.1 pre termickú dezinfekciu vrátane kpl. príslušenstva pre ovládanie	ks	0,000		0,00
181	K	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	0,000		0,00
182	M	642710000100	Výlevka stojatá keramická napr. MIRA NEW, rozmer 425x500x450 mm, plastová mreža	ks	0,000		0,00
183	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	0,000		0,00
184	M	5513006680	Drezová nástenná batéria napr. LYRA PLUS, 250x150x50 mm, chróm	ks	0,000		0,00
185	M	552240007700.S	Žľab sprchový nerezový, dl. 1500 mm, montáž do priestoru, s mriežkou, dodávka a montáž	ks	0,000		0,00
186	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	0,000		0,00
187	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková	ks	0,000		0,00
188	K	725849205	Montáž držiaka sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	0,000		0,00
189	K	998725102.S	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,012	36,15	0,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
UVK - Ústrené vykurovanie

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH131 606,52

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	157 927,82
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: UVK - Ústrené vykurovanie

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Dátum: 10.09.2024
Projektant: Viazanička
Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu131 606,52

D PSVPráce a dodávky PSV131 606,52

D 713Izolácie tepelné0,00

1	K	713482161.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 15	m	0,000		0,00
2	K	713482163.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 25	m	0,000		0,00
3	K	713482164.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 35	m	0,000		0,00
4	K	713482165.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 42	m	0,000		0,00
5	K	713482166.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 50	m	0,000		0,00
6	K	713482167.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 65	m	0,000		0,00
7	K	713482168.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 80	m	0,000		0,00
8	K	713482170.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 125	m	0,000		0,00
9	M	TL 15 x 27 DG	Tubolit DG hr. 25 mm; d = 15 mm	m	0,000		0,00
10	M	TL 28 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 28 mm	m	0,000		0,00
11	M	TL 35 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 35 mm	m	0,000		0,00
12	M	TL 42 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 42 mm	m	0,000		0,00
13	M	TL 54 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 54 mm	m	0,000		0,00
14	M	TL 76 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 76 mm	m	0,000		0,00
15	M	TL 89 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 89 mm	m	0,000		0,00
16	M	283310007100	TUBOLIT DG hr. 30 mm, d = 125	m	0,000		0,00

D 721Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia0,00

17	K	721175006.S	Montáž PVC potrubia na odvod kondenzátu D 20 mm	m	0,000		0,00
18	M	286120017040.S	Hadica PVC pre odvod kondenzátu, D 9 mm, dl. 50 m	m	0,000		0,00
19	K	998721101.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,000		0,00

D 722Zdravotechnika - vnútorný vodovod1 410,41

20	K	722263420.S	Montáž vodomeru závitového jednovtokového suchobežného G 6/4	ks	1,000	38,90	38,90
21	M	388240000200.S	Vodomer impulzný závitový 6/4" M, mosadzný	ks	1,000	623,84	623,84
22	K	722270002.S	Montáž neutralizačného zariadenia pre kondenzačné kotly do 800 kW	ks	1,000	85,00	85,00
23	K	722270106.S	Montáž rukávového filtra 6/4"	ks	1,000	17,60	17,60
24	M	436320005400.S	Filter cyklonový odkaľovací pre filtrovanie mechanických nečistôt z pitnej vody	ks	1,000	644,94	644,94
25	K	998722101.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,006	22,31	0,13

D 731Ústredné kúrenie - kotolne51 828,60

26	K	731161030.S	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného 401-650 kW	ks	1,000	1 978,44	1 978,44
27	M	484110000065.S	Kotol stacionárny plynový kondenzačný Hoval Ultragas 2D600 , výkon560 kW s príslušenstvom ponuka Hoval č 14572	ks	1,000	39 568,81	39 568,81

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	731261113.S	Montáž dymovodu a komína na existujúcu konštrukciu	súb.	1,000	450,00	450,00
29	K	731361181.S	Nerezový komín dvojplášťový DN 400 mm, výšky 8 m	súb.	1,000	7 820,17	7 820,17
30	K	731361189.S	Príplatok k cene za 1 m nerezového komína dvojplášťového DN 400 mm, výšky nad 8 do 18 m	súb.	1,000	150,00	150,00
31	K	731361229.S	Dymovod nerez DN 300 3m	súb.	1,000	1 750,00	1 750,00
32	K	998731101.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	0,720	154,42	111,18

D		732	Ústredné kúrenie - strojovne	40 728,02			
33	K	732111405.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 42 m3/h (modul 200 mm)	ks	2,000	180,00	360,00
34	M	484650000500.S	Rozdeľovač a zberač modul 200 mm, max. prietok 42 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, pretlak 0,6 Mpa	m	2,000	1 656,55	3 313,10
35	M	484650039000.S	Pevný stojan modul 200 mm, výška 200 - 800 mm pre rozdeľovače a zberače	ks	2,000	145,92	291,84
36	K	732199100.S	Montáž orientačného štítka	súb.	20,000	4,16	83,20
37	M	548230000900.S	Štítok smaltovaný do 5 písmen, lxv 100x150 mm	ks	20,000	4,80	96,00
38	K	732222000.S	Montáž kompaktného výmenníka tepla pre TPV	ks	1,000	650,00	650,00
39	M	484320005110.S	Výmenník tepla pre TPV Hoval Trans Therm aqua L (1-20) Cu frei ponuka Hoval č. 14572	ks	1,000	6 506,34	6 506,34
40	K	732222070.S	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 5/4, 40 dosiek	ks	1,000	159,83	159,83
41	M	484320005200.S	Výmenník tepla doskový nerezový spájkovaný meďou so závitovým pripojením G 1 1/4", počet dosiek 40	ks	1,000	627,84	627,84
42	K	732230015.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 1100 do 2000 l	ks	2,000	289,57	579,14
43	M	484420001100.S	Akumulačná nádoba 4-CombiVal E pre uzatvorené vykurovacie systémy s mäkkou izoláciou hr. 100 mm, objem 1500 l ponuka Hoval	ks	2,000	6 271,46	12 542,92
44	K	732331021.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 100 l	ks	1,000	34,56	34,56
45	M	484630006710	Nádoba expanzná s membránou typ N 100 l, D 512 mm, v 669 mm, pripojenie, R 1", 6 bar / 1,5 bar, šedá, REFLEX	ks	1,000	147,85	147,85
46	K	732331159.S	Montáž expanznej nádoby tlak 10 barov s vymeniteľným vakom objem 80 l	ks	2,000	32,77	65,54
47	M	484620002200	Nádoba expanzná s vymeniteľným vakom typ Refix DT 80 l, D 480 mm, v 765 mm, pripojenie DUO DN 50/PN 16, 10 bar, zelená, REFLEX	ks	2,000	662,40	1 324,80
48	K	732331910.S	Zmäčkovacie zariadenie dopĺňovanej vody s jedným trubicovým filtrom, do 8 bar/40st.C CHUV WK Standard kap. 120 BNT spríslušenstvom ponuka reflex CP-1395/2023	súb.	1,000	1 929,60	1 929,60
49	K	732331922.S	Doplňovacie zariadenie s čerpadlom, Variomat 1 nádoba WG 300 s príslušenstvom ponuka reflex CP-1395/2023	súb.	1,000	7 496,64	7 496,64
50	K	732331929.S	Automatické dopĺňovanie a kontrola tlaku vody a CHUV uvedenie do prevádzky autorizovaným svisom	súb.	1,000	371,52	371,52
51	K	732332003.S	Montáž základnej nádoby pre expanzný automat	ks	1,000	15,86	15,86
52	K	732429111.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb.	1,000	9,34	9,34
53	K	732429112.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 32	súb.	3,000	15,87	47,61
54	K	732429113.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 50	súb.	1,000	23,06	23,06
55	M	426110006500	Čerpadlo obehové MAGNA3 50-100 F 380, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	1,000	1 720,31	1 720,31
56	M	426110052310	Čerpadlo obehové MAGNA3 32-80, GRUNDFOS	ks	1,000	747,23	747,23
57	M	426110052300	Čerpadlo obehové MAGNA1 32-60 180, PN 10, GRUNDFOS	ks	2,000	609,70	1 219,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	M	426110003300	Čerpadlo obehové ALPHA2 25-80 180, GRUNDFOS	ks	1,000	314,68	314,68
59	K	998732101.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,747	66,68	49,81
D	733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie					3 067,76
60	K	733121114.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 31,8/2,6	m	0,000		0,00
61	K	733121118.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 57/2,9	m	0,000		0,00
62	K	733121122.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3,2	m	0,000		0,00
63	K	733121125.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6	m	0,000		0,00
64	K	733121132.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 133/4,5	m	0,000		0,00
65	K	733141000.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 15x1,0 mm	m	0,000		0,00
66	K	733141009.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 28x1,2 mm	m	0,000		0,00
67	K	733141012.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 35x1,5 mm	m	0,000		0,00
68	K	733141015.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 42x1,5 mm	m	0,000		0,00
69	K	733141018.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 54x1,5 mm	m	0,000		0,00
70	K	733141021.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 76,1x2,0 mm	m	0,000		0,00
71	K	733141024.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 88,9x2,0 mm	m	0,000		0,00
72	M	IVC20.15	Koleno 90° - N 15x15	ks	0,000		0,00
73	M	IVC20.28	Koleno 90° - N 28x28	ks	0,000		0,00
74	M	IVC20.35	Koleno 90° - N 35x35	ks	0,000		0,00
75	M	IVC20.42	Koleno 90° - N 42x42	ks	0,000		0,00
76	M	IVC20.54	Koleno 90° - N 54x54	ks	0,000		0,00
77	M	IVC20.76	Koleno 90° - N 76,1x76,1	ks	0,000		0,00
78	M	IVC20.89	Koleno 90° - N 88,9x88,9	ks	0,000		0,00
79	M	IVC12.2815	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 28x15mm	ks	0,000		0,00
80	M	IVC12.3528	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 35x28mm	ks	0,000		0,00
81	M	IVC12.4235	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 42x35mm	ks	0,000		0,00
82	M	IVC12.5428	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 54x28mm	ks	0,000		0,00
83	M	IVC12.5435	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 54x35mm	ks	0,000		0,00
84	M	IVC12.5442	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 54x42mm	ks	0,000		0,00
85	M	IVC12.8976	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 88,9x76,1mm	ks	0,000		0,00
86	M	500682	Svorné šroubenie na potrubie PEX pre rozdeľovače 17 x 2 PEX-EK	ks	0,000		0,00
87	M	IVC40.28	T-kus 90° - jednoznačný - N 28mm	ks	0,000		0,00
88	M	IVC40.35	T-kus 90° - jednoznačný - N 35mm	ks	0,000		0,00
89	M	IVC40.54	T-kus 90° - jednoznačný - N 54mm	ks	0,000		0,00
90	M	IVC41.281528	T-kus 90° - redukovaný - N 28-15-28mm	ks	0,000		0,00
91	M	IVC41.351535	T-kus 90° - redukovaný - N 35-15-35mm	ks	0,000		0,00
92	M	IVC41.352835	T-kus 90° - redukovaný - N 35-28-35mm	ks	0,000		0,00
93	M	IVC41.422842	T-kus 90° - redukovaný - N 42-28-42mm	ks	0,000		0,00
94	M	IVC41.423542	T-kus 90° - redukovaný - N 42-35-42mm	ks	0,000		0,00
95	M	IVC41.542854	T-kus 90° - redukovaný - N 54-28-54mm	ks	0,000		0,00
96	M	IVC41.543554	T-kus 90° - redukovaný - N 54-35-54mm	ks	0,000		0,00
97	M	IVC41.894289	T-kus 90° - redukovaný - N 88,9-42-88,9mm	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
98	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok do priemeru 89/5	m	0,000		0,00
99	K	733190232.S	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok nad 89/5 do priemeru 133/5,0	m	0,000		0,00
100	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	4 948,000	0,62	3 067,76
101	K	998733101.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	0,000		0,00
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				0,00
102	K	734162005.S	Montáž filtra prírubového DN 65	ks	0,000		0,00
103	M	422010001100	Prírubový filter, DN 65, dl. 290 mm, liatina GJS 250, oceľ AISI 304, EPDM, BRA.11.000	ks	0,000		0,00
104	K	734162010.S	Montáž filtra prírubového DN 80	ks	0,000		0,00
105	M	422010001200	Prírubový filter, DN 80, dl. 310 mm, liatina GJS 250, oceľ AISI 304, EPDM, BRA.11.000	ks	0,000		0,00
106	K	734173214.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 50	súb.	0,000		0,00
107	K	734173216.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 65	súb.	0,000		0,00
108	K	734173217.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 80	súb.	0,000		0,00
109	K	734173221.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 125	súb.	0,000		0,00
110	M	319430004300.S	Príruba prívarovacia plochá nerezová DN 50, PN10/16, D 60,3 mm, s redukovanou hrúbkou 10 mm akost' ocele 1.4301	ks	0,000		0,00
111	M	319430004400.S	Príruba prívarovacia plochá nerezová DN 65, PN10/16, D 76,1 mm, s redukovanou hrúbkou 10 mm akost' ocele 1.4301	ks	0,000		0,00
112	M	319430004500.S	Príruba prívarovacia plochá nerezová DN 80, PN10/16, D 88,9 mm, s redukovanou hrúbkou 10 mm akost' ocele 1.4301	ks	0,000		0,00
113	K	734192020.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 65	ks	0,000		0,00
114	M	422810002300.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 65, dl. 46 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	0,000		0,00
115	K	734192025.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 80	ks	0,000		0,00
116	M	422810002400.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 80, dl. 46 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	0,000		0,00
117	K	734192035.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 125	ks	0,000		0,00
118	M	422810002600.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 125, dl. 56 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	0,000		0,00
119	K	734192105.S	Montáž spätnnej klapky medziprírubovej DN 65	ks	0,000		0,00
120	K	734192110.S	Montáž spätnnej klapky medziprírubovej DN 80	ks	0,000		0,00
121	M	422820004600.S	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 65, dl. 46 mm, liatina, nerezová oceľ, EPDM, -10 až +100°C	ks	0,000		0,00
122	M	422820004700.S	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 80, dl. 64 mm, liatina, nerezová oceľ, EPDM, -10 až +100°C	ks	0,000		0,00
123	K	734213270.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	0,000		0,00
124	M	551210009300	Ventil odvzdušňovací automatický 1/2" so spätnou klapkou, armatúry pre uzavreté systémy, GIACOMINI	ks	0,000		0,00
125	K	734222106.S	Montáž regulačného kohúta guľového 3-cestného DN 32	ks	0,000		0,00
126	M	551240011840	Kohút 3-cestný ESBE VLE 132 2" DN32	ks	0,000		0,00
127	M	551240011860.S	Kohút 2-cestný ESBE VLE 222 5/4", PN 10	ks	0,000		0,00
128	M	551240011890.S	Kohút 2-cestný ESBE VLE 222 6/4", PN 10	ks	0,000		0,00
129	M	551240011870.S	Kohút 2-cestný ESBE VLE 222 2", PN 10	ks	0,000		0,00
130	M	551240012000	Kohút 2-cestný ESBE VLE 222 2/1/2", PN 10	ks	0,000		0,00
131	M	551210040900	Servopohon ku zmiešavacím ventilom ESBE ALF 364	ks	0,000		0,00
132	K	734222616.S	Ventil regulačný závitový - priamy G 3/4 montáž	ks	0,000		0,00
133	M	1392301	RL-5 priamy DN 15	ks	0,000		0,00
134	M	1762367	TS-98-V priamy DN 15	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
135	K	734223152.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks	0,000		0,00
136	K	734223154.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 25	ks	0,000		0,00
137	K	734223156.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 32	ks	0,000		0,00
138	K	734223158.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 40	ks	0,000		0,00
139	K	734223160.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 50	ks	0,000		0,00
140	K	734223162.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 65	ks	0,000		0,00
141	M	1421847	STRÖMAX-GMF DN 65	ks	0,000		0,00
142	M	551210044304	STRÖMAX -GR DN 20	ks	0,000		0,00
143	M	1421763	STRÖMAX-GR DN 25	ks	0,000		0,00
144	M	551210044320	STRÖMAX -GR DN 32	ks	0,000		0,00
145	M	1421765	STRÖMAX-GR DN 40	ks	0,000		0,00
146	M	1421766	STRÖMAX-GR DN 50	ks	0,000		0,00
147	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	0,000		0,00
148	M	1920060	Termostatická hlavica Mini pre VT s kvapalinovým snímačom, s	ks	0,000		0,00
149	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	0,000		0,00
150	M	551240010800	Guľový kohút so zaistením MK 1" - príslušenstvo k expanzným nádobám N+NG, C, F, S, S/V, V, REFLEX	ks	0,000		0,00
151	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	0,000		0,00
152	M	551210044800.S	Guľový ventil 1", páčka chróm	ks	0,000		0,00
153	M	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm	ks	0,000		0,00
154	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	0,000		0,00
155	M	551210045000.S	Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm	ks	0,000		0,00
156	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	0,000		0,00
157	M	551210047700.S	Ventil diferenčný prepúšťací 5/4" MF, 0,1 až 6 bar, PN 10, mosadz	ks	0,000		0,00
158	M	551210047600	Ventil diferenčný prepúšťací 6/4" MF, 0,1 až 6 bar, PN 10, mosadz, IVAR.BY-PASS	ks	0,000		0,00
159	K	734232006.P	Montáž prepúšťacieho ventilu DN 32	ks	0,000		0,00
160	K	734232008.b	Montáž prepúšťacieho ventilu DN 40	ks	0,000		0,00
161	M	551210045100.S	Guľový ventil 2", páčka chróm	ks	0,000		0,00
162	K	734240010.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	0,000		0,00
163	M	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	0,000		0,00
164	K	734240015.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	0,000		0,00
165	M	551190001100.S	Spätná klapka vodorovná závitová 5/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	0,000		0,00
166	K	734240020.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 6/4	ks	0,000		0,00
167	M	551190001200.S	Spätná klapka vodorovná závitová 6/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	0,000		0,00
168	K	734240025.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 2	ks	0,000		0,00
169	M	551190001300.S	Spätná klapka vodorovná závitová 2", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	0,000		0,00
170	K	734252120.S	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	ks	0,000		0,00
171	M	551210025700	Ventil poistný pre TPV, 3/4", 8 bar	ks	0,000		0,00
172	M	422010002600.S	Filter závitový nerez 2", dl. 140 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel	ks	0,000		0,00
173	K	734291340.S	Montáž filtra závitového G 1	ks	0,000		0,00
174	M	422010002300.S	Filter závitový nerez 1", dl. 90 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel	ks	0,000		0,00
175	K	734291370.S	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
176	K	734412220.S	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 100 mm dĺžka 50 mm	ks	0,000		0,00
177	M	388320002300	Teplomer axiálny d 100 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 50 mm, rozsah 0-120 °C, IVAR.TP 120 A	ks	0,000		0,00
178	K	734421130.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 160	ks	0,000		0,00
179	M	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm 0-600 kPa	ks	0,000		0,00
180	K	998734101.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,000		0,00

D		735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	31 462,86			
181	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	0,000		0,00
182	K	735154253.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	0,000		0,00
183	M	K002160101090 16011	KORAD 20K 600/600 pozink	ks	0,000		0,00
184	M	484530050800	KORAD 20K 600/1400 pozink	ks	0,000		0,00
185	M	K003390161690 16011	KORAD 30K 600/1600 pozink	ks	0,000		0,00
186	K	735311206.S	Podlahové kúrenie so systémovou doskou z PS fólie s výstupkami, s kročajovou izoláciou hr. 30 mm montáž	m2	322,800	45,68	14 745,50
187	M	ND30N	Systémová izolačná doska ND 30 N s fixáciou rúrky	m	322,800	13,21	4 264,19
188	M	484650023900	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 6-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 3, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	1,000	780,12	780,12
189	M	484650023800	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 5-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 3, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	1,000	755,35	755,35
190	M	484650024000.S	Zostava zmiešavacia, univerzálna pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 7-cestným ventilom so skriňou, 1"xEK, pripojenie 3/4"	ks	0,000		0,00
191	M	484650024100	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 8-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 3, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	2,000	838,01	1 676,02
192	M	484650024200.S	Zostava zmiešavacia, univerzálna pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 9-cestným ventilom so skriňou, 1"xEK, pripojenie 3/4"	ks	1,000	875,59	875,59
193	M	484650024300	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 10-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 4, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	0,000		0,00
194	M	484650024400	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 11-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 4, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	1,000	933,46	933,46
195	M	484650031300	Sada čerpadlového modulu pre rozdeľovacie zostavy UNIMIX, 6/4"x1", niklovaná mosadz CW617N, IVAR.UM 01	sada	6,000	151,68	910,08
196	K	735311760.S	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 5-8 okruhov	ks	4,000	18,64	74,56
197	K	735311770.S	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 9-12 okruhov	ks	2,000	19,54	39,08
198	M	71317535; 71317835;	Polyetylénové potrubie PEXa (podlahové vykurovanie) 17x2,0	m	4 948,000	1,19	5 888,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
199	M	DP50	Obvodový dilatčný pás samolepiaci s fóliou tl. 10 mm, š. 160 mm	m	200,000	0,97	194,00
200	M	PL10	Plastifikátor PL 10 BAKELITE MF (10 kg)	kg	62,000	4,94	306,28
201	K	998735101.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,477	43,00	20,51
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							0,00
202	K	767995107	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií uchytenie potrubia	ks	0,000		0,00
203	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,000		0,00
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							3 108,87
204	K	769051093.S	Montáž vetracej jednotky s rekuperáciou tepla pod strop s vodným ohrievačom veľkosť 45, prietok 4500 m3/h	ks	1,000	488,86	488,86
205	M	429540003700.S	Jednotka prírodná, malá s vodným ohrievačom, prietok vzduchu 4000 m3/h, výkon 31,7 kW HEATER CONDENS CR2 MAX	ks	1,000	2 620,01	2 620,01
206	K	769072000.S	Montáž rámu pre dverné vzduchové clony pre náročné interiéry šírky 1090 mm	ks	0,000		0,00
207	M	429740011000.S	Vzduchová clona Systemair PS210E03 Portier 3kW	ks	0,000		0,00
D 783 Nátery							0,00
208	K	783425151.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom - 105µm	m	0,000		0,00
209	K	783426161.S	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntetické do DN 150 mm farby bielej dvojnás. so základným náterom	m	0,000		0,00
D M Práce a dodávky M							0,00
D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení							0,00
210	K	360430130.S	Montáž pohonu na ventily	ks	0,000		0,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							0,00
211	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín demontážne práce UK - kotolňa	hod	0,000		0,00
212	K	HZS000112	Stavebno montážne práce topná skúška, vyregulovanie	hod	0,000		0,00
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							0,00
213	K	000900011.S	Dopravné náklady na odvoz demontovaného materiálu a dovoz materiálu pre montáž	eur	0,000		0,00
214	K	001000012.S	Inžinierska činnosť - dozory technický dozor investora	eur	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
OPZ - Odberné plynové zariadenie

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH 4 012,49

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	4 814,99
------------	---	-----	----------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt:

SO 01 - Krytá plaváreň

Čast':

OPZ - Odberné plynové zariadenie

Miesto:

Dátum:

10.09.2024

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Spracovateľ:

Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

4 012,49

D PSV

Práce a dodávky PSV

3 022,49

D 723

Zdravotechnika - vnútorný plynovod

2 702,84

1	K	723150366.S	Potrubié z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 44,5x2 mm	m	1,000	22,46	22,46
2	K	723150369.S	Potrubié z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 89x3,6 mm	m	1,000	47,73	47,73
3	K	723190206.S	Prípojka plynovodná z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 40	súb.	2,000	172,47	344,94
4	K	723221021.S	Montáž vzorkovacieho guľového uzáveru priameho G 1/2	ks	2,000	3,61	7,22
5	M	551340010000.S	Vzorkovací uzáver plynu priamy d 9,8 mm, 1/2", niklovaná mosadz	ks	2,000	5,59	11,18
6	K	723231006.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 1/2	ks	4,000	9,43	37,72
7	M	551340004700.S	Guľový uzáver na plyn 1/2", plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	4,000	4,57	18,28
8	K	723231018.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 6/4	ks	2,000	15,26	30,52
9	M	551340005100.S	Guľový uzáver na plyn 6/4", plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	2,000	22,55	45,10
10	K	723231021.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 2	ks	1,000	17,38	17,38
11	M	551340005200.S	Guľový uzáver na plyn 2", plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	1,000	32,99	32,99
12	K	723239205.S	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1 1/2 ostatné typy	ks	2,000	12,79	25,58
13	K	733121110.S	Potrubié z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 22/2,6	m	12,000	16,45	197,40
14	K	733121114.S	Potrubié z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 31,8/2,6	m	18,000	21,02	378,36
15	K	733121116.S	Potrubié z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 44,5/2,6	m	12,000	28,20	338,40
16	K	733121118.S	Potrubié z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 57/2,9	m	12,000	32,22	386,64
17	K	733121142.S	Potrubié z rúrok hladkých nízkotlakových priemer 273/7,0	m	2,000	274,78	549,56
18	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok do priemeru 89/5	m	54,000	1,24	66,96
19	K	733190244.S	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok nad 245/6 do priemeru 273/7,0	m	2,000	3,34	6,68
20	M	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm	ks	2,000	30,57	61,14
21	M	551290000100.S	Kondenzačná slučka zahnutá PN 250, k privareniu M20x1,5 mm	ks	2,000	6,44	12,88
22	M	551240012200.S	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	2,000	12,27	24,54
23	K	734421130.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 kPa priemer 160	ks	1,000	14,19	14,19
24	K	998723101.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,816	30,62	24,99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				183,05
25	K	767995107	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií uchytenie potrubia a akumuláčného potrubia	súb	1,000	176,00	176,00
26	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,120	58,72	7,05
D		783	Nátery				136,60
27	K	783425151.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom - 105µm	m	54,000	2,39	129,06
28	K	783426161.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické do DN 250 mm dvojnás. so základným náterom	m	2,000	3,77	7,54
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				858,00
29	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín demontáž	hod	20,000	21,45	429,00
30	K	HZS000112	Stavebno montážne práce funkčná skúška	hod	20,000	21,45	429,00
D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				132,00
31	K	000900011.S	Dopravné náklady na odvoz demontovaného materiálu a dovoz materiálu pre montáž	eur	1,000	132,00	132,00
32	K	001000012.S	Inžinierska činnosť - dozory technický dozor investora	eur	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
VZT - Vzduchotechnika

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:
Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH211 085,09

DPH Základ dane Sadzba dane Výška dane

Cena s DPHv EUR253 302,11

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis: PečiatkaDátum a podpis: Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis: PečiatkaDátum a podpis: Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: VZT - Vzduchotechnika

Miesto: Dátum: 10.09.2024
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 211 085,09

D		769	Montáže vzduchotechnických zariadení	211 085,09			
1	K	769/1	VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIA	ks	1,000	211 085,09	211 085,09

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ELI - Elektrická inštalácia a ochrana pred bleskom

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH171 898,40

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	206 278,08
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: **ELI - Elektrická inštalácia a ochrana pred bleskom**

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefánika 1, Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **171 898,40**

D M Práce a dodávky M 171 898,40

D 21-M Elektromontáže 171 898,40

1	K	ELI	Elektrická inštalácia a ochrana pred bleskom (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	171 898,40	171 898,40
---	---	-----	--	-----	-------	------------	------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
SLR - Slaboprúdové rozvody

JKSO:
Miesto: Brezno
Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno
Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024
IČO:
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH0,00

DPH Základ dane Sadzba dane Výška dane

Cena s DPHv EUR0,00

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis: PečiatkaDátum a podpis: Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis: PečiatkaDátum a podpis: Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: SLR - Slaboprúdové rozvody

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							0,00
	D	M	Práce a dodávky M				0,00
	D	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				0,00
1	K	SLR	Slaboprúdové rozvody (samostatný rozpočet)	kpl	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
MaR - Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH86 610,06

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

DPH

Cena s DPHv EUR103 932,07

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:

MaR - Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							86 610,06
D	M		Práce a dodávky M				86 610,06
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				86 610,06
1	K	MaR	Meranie a regulácia kompatibilná s riadiacim systémom DESICO CC (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	86 610,06	86 610,06

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:

MaRZ - Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH34,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	41,11
------------	---	-----	-------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:

MaRZ - Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou

Miesto: Brezno

Dátum: 10.09.2024

Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Projektant:

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							34,26
D		M	Práce a dodávky M				34,26
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				34,26
1	K	MaR	Meranie a regulácia - ochrana pred statickou elektrinou (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	34,26	34,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 02 - Slaboprúdová prípojka

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			0,00
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH	v EUR		0,00

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:

SO 02 - Slaboprúdová prípojka

Miesto: Brezno Dátum: 10.09.2024
Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D		M	Práce a dodávky M					0,00
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení					0,00
1	K	02	SO 02 - Slaboprúdová prípojka (samostatný rozpočet)	kpl	0,000			0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
PS 01 - Bazénová technologia

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			166 032,36
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH			199 238,83
v EUR			

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: PS 01 - Bazénová technologia

Miesto: Brezno

Dátum: 10.09.2024

Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Projektant:

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

166 032,36

D		M	Práce a dodávky M					166 032,36
D		35-M	Bazénová technológia					166 032,36
1	K	350	Bazénová technológia - samostatný rozpočet	sub	1,000	166 032,36		166 032,36

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
PS 02 - Fotovoltaická elektraren

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			52 243,38
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH			62 692,06
v EUR			

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: PS 02 - Fotovoltaická elektraren

Miesto: Brezno

Dátum: 10.09.2024

Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Projektant:

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

52 243,38

D M Práce a dodávky M

52 243,38

D 21-M Elektromontáže

52 243,38

1	K	PS02	PS 02 - Fotovoltaická elektráreň (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	52 243,38	52 243,38
---	---	------	---	-----	-------	-----------	-----------

VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIA

Pozícia	Názov	Mi	Počet	Cena za mi	Cena celkom
	VZ1 - vetranie a odvlhčovanie bazénovej haly				
1.101	Odvlhčovacia a vetracia jednotka vybavená kombináciou vysokoúčinného križového doskového výmenníka a tepleného čerpadla s integrovaným systémom riadenia zabezpečujúcim energeticky optimálne odvlhčovanie a vetranie priestoru. Prívodná časť: vstupná filtrácia F7/ePM1 60% , zmiešavacia komora č. 1, doskový rekuperátor, zmiešavacia komora č.2, kondenzátor integrovaného tepelného čerpadla, ventilátor, teplovodný výmenník ohreву. Odvodná časť: vstupná filtrácia M5/ePM1 60%, ventilátor, zmiešavacia komora č. 2, doskový rekuperátor, výparník integrovaného tepelného čerpadla, zmiešavacia komora č. 1, výstup vzduchu. Všetky súčasti sú v prevedení odolnom voči korózii vplyvom bazénovej vody. Vzduchový výkon 19000/19000m3/h; externý tlak 450/450Pa, odvlhčovací výkon 133kg/h, tepelná účinnosť 110%, tepelný výkon kondenzátora tepelného čerpadla 49,5kW; vodný vykurovací výmenník 75kW. Rozmery: šírka 1800mm, výška 2490mm, dĺžka 4660mm, hmotnosť 2976kg, pravá Napríklad: Dantherm DanX9_18_XWPS Príslušenstvo: Gulíkové sifóny 3ks	ks	1	78 154,00 €	78 154,00 €
1.201	TLUMIČ HLUKU XKA 100-50-10-F / 1500 x 1000 x 1000	ks	4	126,50 €	506,00 €
1.202	tlmiaca vložka hranatá 1400x900 - 105	ks	4	186,30 €	745,20 €
1.203	tlmiaca vložka hranatá 1000x560 - 105	ks	1	82,75 €	82,75 €
1.204	tlmiaca vložka hranatá 630x325 - 105	ks	12	71,65 €	859,80 €
1.205	tlumiaci vložka hranatá 560x560 - 105	ks	6	49,80 €	298,80 €
1.401	Klapka ručná regulačná RK 630 x 315	ks	12	159,76 €	1 917,12 €
1.402	Klapka ručná regulačná RKK 125	ks	71	11,27 €	800,17 €
1.403	Klapka ručná regulačná RKK 225	ks	3	13,92 €	41,76 €
1.404	Klapka ručná regulačná RK 900 x 710	ks	1	514,05 €	514,05 €
1.405	Klapka ručná regulačná RK 560 x 560	ks	2	252,45 €	504,90 €
1.406	Klapka ručná regulačná RK 560 x 1000	ks	1	450,80 €	450,80 €
1.501	Lineárna štrbinová podlahová výustka určená pre prívod vzduchu vo vetracích systémoch pre bazény a vlhké prestory s väčšími presklenými plochami. Počet štrbín 8, šírka štrbiny 8mm, dĺžka 2000mm, so symetricky uloženými štrbinami, plenumboxom dĺžky 2000mm, pripojenie 4 x D125mm, napríklad: AQUA-3-8-2000, CP-HELLA, LB-AQUA, PB 150x50x2000	ks	18	486,80 €	8 762,40 €
1.502	Lineárna štrbinová výustka určená pre prívod vzduchu vo vetracích systémoch pre bazény a vlhké prestory s väčšími presklenými plochami. Počet štrbín 1, dĺžka 1050mm, nastaviteľný uhol prúdenia voči stropu, s odnímateľnou symetricky uloženou štrbinou, plenumboxom dĺžky 1050mm, pripojenie D158mm s regulačnou klapkou a tesnením, povrchová úprava RAL9016, napríklad: PL50-1-S-SF-HS/1050X1050X158/1-D-LS-L/B00/EA/P1-RAL9016/W	ks	31	226,04 €	7 007,24 €
1.503	Koncový vzduchotechnický element pre prívod tepelne upraveného vzduchu s ďalekým dosahom a možnosťou nasmerovania prúdu vzduchu do požadovaného miesta distribúcie. Rozmer pripojenia D160mm, priemer dýzy D80mm, napríklad AJD-160-SW	ks	3	102,47 €	307,41 €
1.504	Hranatá lomená oceľová výustka s rozmermi 225mm x 75mm, s jedným radom vertikálnych nastaviteľných lamiel určená pre montáž na potrubie kruhového prierezu, povrchová úprava pozinkovanie napríklad NOVA-C-1-225X75-V-ZN	ks	1	29,90 €	29,90 €
1.505	Hranatá lomená oceľová výustka s rozmermi 325mm x 75mm, s jedným radom vertikálnych nastaviteľných lamiel určená pre montáž na potrubie kruhového prierezu, povrchová úprava pozinkovanie napríklad NOVA-C-1-325X75-V-ZN	ks	1	37,95 €	37,95 €
1.506	PROTIDAZĎOVA ŽALUZIA 4000 x 630 so sitom, zložená zo segmentov	ks	2	883,89 €	1 767,78 €
1.507	Hliníková mriežka so štvorcovými otvormi, rozmer 625mm x 325mm, bez regulácie, povrchová úprava RAL 9003/30, napríklad NOVA-E-2-625X325-SW	ks	12	108,10 €	1 297,20 €
1.601	Ohybná alumíniová hadica s tepelnou a hlukovou izoláciou, parozábranou, hrúbkou vaty 25mm a klostou z oceľového drôtu, napríklad - SONOFLEX MI D160	bm	60	6,56 €	393,60 €
	Potrubia, izolácie a práce				
	STVORHRANNE POTRUBIE SKUPINY I.				
	MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH				
	Potrubie do obvodu 20000 0% tvaroviek	bm	2,4	632,50 €	1 518,00 €
	Potrubie do obvodu 5600 100% tvaroviek	bm	3,7	177,10 €	658,81 €
	Potrubie do obvodu 4460 46% tvaroviek	bm	1,8	141,05 €	253,89 €
	Potrubie do obvodu 4000 18% tvaroviek	bm	19,6	126,50 €	2 479,40 €
	Potrubie do obvodu 3500 21% tvaroviek	bm	36,8	110,69 €	4 077,82 €
	Potrubie do obvodu 2630 25% tvaroviek	bm	73,7	83,17 €	6 129,63 €
	Potrubie do obvodu 1890 3% tvaroviek	bm	126,7	60,09 €	7 614,60 €
	Potrubie do obvodu 1500 10% tvaroviek	bm	14,5	47,44 €	688,83 €
	Potrubie do obvodu 1050 0% tvaroviek	bm	2,4	33,21 €	79,70 €
	KRUHOVÉ POTRUBIE SKUPINY I.				
	MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH				
	Potrubie do priemeru 280 6% tvaroviek	bm	32,0	12,60 €	403,70 €
	Potrubie do priemeru 200 92% tvaroviek	bm	4,6	9,66 €	44,05 €
	Potrubie do priemeru 140 33% tvaroviek	bm	25,7	7,88 €	202,36 €

Pozícia	Názov	Mi	Počet	Cena za mi	Cena celkom
	IZOLÁCIE, POVRCH, ÚPRAVY				
	Izolácia K-FLEX AL-CLAD 32mm interiérová	m2	153	22,20 €	3 396,60 €
	Izolácia K-FLEX KRAFT 13mm interiérová	m2	288	12,77 €	3 677,76 €
	VZ2 - vetranie šatní a zázemia				
2.101	Kompaktná rekuperačná jednotka v prevedení pravá, s pracovným výkonom 2150/2150m3/h, tlak 250/250Pa v zostave: Prívodná časť: filter, rotačný rekuperátor, ventilátor s plynulým riadením, vodný ohrev 26kW. Odvodná časť: filter, ventilátor s plynulým riadením, komora rotačného rekuperátora, uzatváracia klapka. VZT jednotka je vybavená vlastným systémom merania a regulácie s ovládacím panelom a pripojiteľným na nadradený riadiaci systém cez rozhranie MODBUS. Príslušenstvo: ovládač, regulačný uzol vykurovania, uzatváracie klapky SRU-M-400x500+LF24 2ks, rám BF_00_000-1100x2100, regulovateľné nožičky Rozmery: šírka 1150mm, výška 1181mm, dĺžka 2100mm, hmotnosť 456kg Napríklad: VERSO R 3000 V s ovládačom C5.1, pravá	ks	1	5 284,25 €	5 284,25 €
2.201	Timič hluku TH 500 x 500 x 1000	ks	3	178,25 €	534,75 €
2.202	Timič hluku TH 500 x 500 x 500	ks	1	124,20 €	124,20 €
2.401	Klapka ručná regulačná RK 400 x 315	ks	1	103,04 €	103,04 €
2.402	Klapka ručná regulačná kruhová RKK 200	ks	8	13,41 €	107,28 €
2.403	Klapka ručná regulačná kruhová RKK 280	ks	2	15,41 €	30,82 €
2.404	Klapka ručná regulačná kruhová RKK 160	ks	3	12,08 €	36,24 €
2.501	Hranatá lomená oceľová výustka s rozmermi 225mm x 75mm, s jedným radom vertikálnych nastaviteľných lamiel určená pre montáž na potrubie kruhového prierezu, povrchová úprava pozinkovanie, napríklad NOVA-C-1-225X75-V-ZN	ks	32	29,90 €	956,80 €
2.502	Koncový vzduchotechnický element pre prívod tepelne upraveného vzduchu s ďalekým dosahom a možnosťou nasmerovania prúdu vzduchu do požadovaného miesta distribúcie. Rozmer pripojenia D160mm, priemer dýzv D80mm, napríklad AJD-160-SW	ks	3	102,47 €	307,41 €
2.503	Tanierový ventil odvodný D125	ks	6	10,19 €	61,14 €
2.504	Dverová mriežka rozmer 625 x 525 napríklad: NOVA-D-2-625 x 525 -AN	ks	2	264,70 €	529,40 €
	Potrubia, izolácie a práce				
	ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE, SKUPINY I.				
	MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH				
	Potrubie do obvodu 2630 100% tvarovky	bm	2,4	83,18 €	199,63 €
	Potrubie do obvodu 1890 16% tvarovky	bm	104,9	59,78 €	6 269,73 €
	Potrubie do obvodu 1500 10% tvarovky	bm	14,4	47,44 €	683,14 €
	KRUHOVÉ POTRUBIE, SKUPINY I.				
	MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH				
	Potrubie do priemeru 280 8% tvarovky	bm	22,1	12,60 €	278,21 €
	Potrubie do priemeru 200 7% tvarovky	bm	97,9	9,66 €	945,91 €
	Potrubie do priemeru 140 26% tvarovky	bm	5,5	7,88 €	43,50 €
	IZOLÁCIE, POVRCH, ÚPRAVY				
	Izolácia K-FLEX AL-CLAD 32mm interiérová	m2	81	22,20 €	1 798,20 €
	Izolácia K-FLEX KRAFT 13mm interiérová	m2	58	12,77 €	740,66 €
	Požiarna izolácia VZT potrubia s odolnosťou EI30, typ A/B, horizontálna, odolnosť 30min, hrúbka 40mm, hliníková fólia, napr. LAROCK 65 ALS 40mm	m2	10	22,43 €	224,30 €
	Ostatné				
	Demontáže a likvidácia existujúcej vzduchotechniky. V priestore sa nachádzajú pôvodné vzduchotechnické zariadenia so vzduchovým výkonom cca 15tis. m3/h. K nim sú pripojené distribučné potrubia uložené v priestore nad podhľadomv. Celková odhadovaná hmotnosť demontovaných zariadení je 4500kg	kpl	1	6 900,00 €	6 900,00 €
	Montážne práce VZT	kpl	1	32 775,00 €	32 775,00 €
	Montážny materiál VZT	ka	500	12,08 €	6 040,00 €
	Pomocné oceľové konštrukcie	kpl	1	2 875,00 €	2 875,00 €
	Dopravné náklady	kpl	1	1 035,00 €	1 035,00 €
	Lešenia, montážne mechanizmy	kpl	1	747,50 €	747,50 €
	Zaregulovanie a vyskúšanie zariadenia	kpl	1	1 725,00 €	1 725,00 €
	Technická inšpekcia	kpl	1	2 300,00 €	2 300,00 €
	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	kpl	1	1 725,00 €	1 725,00 €

Spolu: 211 085,09 €

Rekapitulácia nákladov - Bazén Brezno

1	Materiál			Eur bez DPH 5 032,30
2	Dopravné	%	2	100,65
3	Montáž			164 225,08
4	Staveniskový presun	%	1,5	2 540,37
5	Počiatočná revízia			0,00
7	Celkové náklady			171 898,40

MATERIÁL - SILNOPRÚD - Bazén Brezno									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Sadzba	10	Eur/hod
					Cena jedn.	Celkom	Montáž		
							Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
					Eur bez DPH	Eur bez DPH			
MATERIÁL - SILNOPRÚD									
1		Káble a elektrické vedenie							
1.01		Typ / Druh							
		3x1,5mm2 s triedou reakcie na oheň B2cas1, d0 P45	m	130	0,00	0,00	1,90		247,00
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 3x1,5mm2	m	2 500	0,00	0,00	1,65		4 125,00
		Bezhalogénový kábel CHKE-R-O 3x1,5mm2	m	300	0,00	0,00	1,67		501,00
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 4x1,5mm2	m	60	0,00	0,00	2,28		136,80
		Bezhalogénový kábel CHKE-R-O 4x1,5mm2	m	60	0,00	0,00	2,28		136,80
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 5x1,5mm2	m	20	0,00	0,00	2,93		58,60
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 9x1,5mm2	m	8	0,00	0,00	6,09		48,72
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 15x1,5mm2	m	8	0,00	0,00	8,57		68,56
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 3x2,5mm2	m	1 500	0,00	0,00	2,00		3 000,00
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 5x2,5mm2	m	110	0,00	0,00	3,15		346,50
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 5x6mm2	m	150	0,00	0,00	5,65		847,50
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 5x10mm2	m	160	0,00	0,00	8,66		1 385,60
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 5x16mm2	m	50	0,00	0,00	14,11		705,50
		Bezhalogénový kábel CHKE-R 5x25mm2	m	150	0,00	0,00	19,69		2 953,50
		Bezhalogénový kábel CY 6mm2	m	1 000	0,00	0,00	7,24		7 240,00
		Bezhalogénový kábel CY 10mm2	m	150	0,00	0,00	1,87		280,50
		Bezhalogénový kábel CY 16mm2	m	100	0,00	0,00	2,93		293,00
		Bezhalogénový kábel CY 25mm2	m	130	0,00	0,00	4,63		601,90
1.02		Pomocný montážny materiál pre káble (svorky, štítky, pásiky apod.)	kompl	1	0,00	0,00	440,00		440,00
		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou (drážkovanie, sekanie,...)	kompl	1	5 000,00	5 000,00			0,00
2		Trubky a kanály pre káble							
		Káblový žľab 100x50 vrátane doplnkov a spojovacieho materiálu	m	150	0,00	0,00	22,58		3 387,00
		Ostatné trubky a chráničky	m	300	0,00	0,00	5,41		1 623,00
2.01		Montáž káblových žľabov, sekanie, zaliatie a ďalšie práce s tým spojené	kompl	1	0,00	0,00	1 430,00		1 430,00
3		Vypínače							
3.01		Typ / Druh							
		Vypínač rad.1, vrátane rámcčka a klapky	ks	17	0,00	0,00	7,11		120,87
		Vypínač rad.5, vrátane rámcčka a klapky	ks	2	0,00	0,00	8,20		16,40
		Vypínač rad.6, vrátane rámcčka a klapky	ks	14	0,00	0,00	7,24		101,36
		Vypínač rad.7, vrátane rámcčka a klapky	ks	1	0,00	0,00	9,01		9,01
		Snímač pohybu, stropný	ks	29	0,00	0,00	15,65		453,85
		Tlačítko TOTAL STOP	ks	1	0,00	0,00	33,09		33,09
		Ovládacia skrinka osvetlenia plastová							
		nástenná, IP67, 4x presvetlené tlačidlo LED, NO	ks	1	0,00	0,00	33,09		33,09
		Ovládacia skrinka osvetlenia plastová							
		nástenná, IP67, 7x presvetlené tlačidlo LED, NO	ks	1	0,00	0,00	33,09		33,09
3.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	sada	1	0,00	0,00	220,00		220,00
4		Zásuvky							
4.01		Typ / Druh							
		Zásuvka 1f jednonásobná 16A	ks	35	0,00	0,00	7,39		258,65
		Rámček pre zásuvku 1 násobný	ks	23	0,00	0,00	1,66		38,18
		Rámček pre zásuvku 2 násobný	ks	2	0,00	0,00	2,24		4,48
		Rámček pre zásuvku 4 násobný	ks	2	0,00	0,00	4,09		8,18
		Zásuvka 400V 16A	ks	3	0,00	0,00	14,23		42,69

MATERIÁL - SILNOPRÚD - Bazén Brezno									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Sadzba	10	Eur/hod
					Cena jedn.	Celkom	Minut/jedn.	Montáž	
								Cena jedn.	Celkom
4.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	sada	1	0,00	0,00	220,00		220,00
5		Krabice							
5.01		Typ / Druh							
		Krabica prístrojová	ks	54	0,00	0,00	7,22		389,88
		Krabica prístrojová pod omietku	ks	100	0,00	0,00	4,30		430,00
		Protipožiarna upchávka	m2	5	0,00	0,00	110,00		550,00
5.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	sada	1	0,00	0,00	220,00		220,00
6		Osvetlenie							
6.01		Typ / Druh							
		Výber svietidiel je v plnej kompetencii investora !							0,00
		1, SVIETIDLO AFP2 2M 192L70 740 A6 NONE CL2 ANT SWP, 392 W, 62 456 lm, 159,3 lm/W	ks	8	0,00	0,00	1 394,25		11 154,00
		2, SVIETIDLO BETA 3 4100-840 HF LRO Q600, 33,6 W, 4099 lm, 122 lm/W							
			ks	23	0,00	0,00	116,33		2 675,59
		3, 8, SVIETIDLO AQFPRO S LED5200-840 PC WB HF, 41,7 W, 5180 lm, 124,2 lm/W	ks	34	0,00	0,00	106,55		3 622,70
		4, SVIETIDLO PERLUCE O LED5200-840 Q620 EVG IP54 WH, 42,2 W, 5490 lm, 130,1 lm/W	ks	5	0,00	0,00	383,13		1 915,65
		5, SVIETIDLO CETUS LED 2000 HF 840, 19,6 W, 2050 lm, 104,6 lm/W							
			ks	96	0,00	0,00	77,48		7 438,08
		6, 7, SVIETIDLO KAT SQ 2000-840 HF, 16,3 W, 1950 lm, 119,6 lm/W	ks	28	0,00	0,00	119,98		3 359,44
		9, SVIETIDLO CHAL 74 LED900-840 WFL IP65 WHM, 9,4 W, 950 lm, 101,1 lm/W	ks	8	0,00	0,00	56,43		451,44
		10, SVIETIDLO PERLUCE O LED2000-840 L620 EVG IP54 WH, 18 W, 2071 lm, 115 lm/W	ks	8	0,00	0,00	165,33		1 322,64
		N - Svietidlo núdzové pre netrvale núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prísadené, obdĺžnikové, polykarbonátové teleso, priehľadný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 2 W, IP65, piktogram dole	ks	3	0,00	0,00	39,66		118,98
		NA1 - Svietidlo núdzové pre netrvale núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prísadené, obdĺžnikové, polykarbonátové teleso, priehľadný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 2 W, IP65, piktogram dole	ks	26	0,00	0,00	39,66		1 031,16
		NA2 - Svietidlo núdzové pre netrvale núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prísadené, obdĺžnikové, polykarbonátové teleso, priehľadný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 2 W, IP65, piktogram vľavo/vpravo	ks	23	0,00	0,00	39,66		912,18
		NA1 - Svietidlo núdzové pre netrvale núdzové osvetlenie, antipanicke, LED, núdzovo svietiace (SE), prísadené, teleso: polykarbonát, optika: symetrická, difúzor: polykarbonát, AC/DC 230V, 1 W, 180 lm, IP65	ks	35	0,00	0,00	39,66		1 388,10
		NA1 - Svietidlo núdzové pre netrvale núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prísadené, obdĺžnikové, polykarbonátové teleso, priehľadný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 2 W, 255 lm, IP65	ks	5	0,00	0,00	39,66		198,30
6.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou, dodávka, oživenie	sada	1	0,00	0,00	1 842,67		1 842,67

MATERIÁL - SILNOPRÚD - Bazén Brezno									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Sadzba	10	Eur/hod
					Cena jedn.	Celkom	Montáž		
							Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
					Eur bez DPH	Eur bez DPH			
7		Zariadenia a vybavenie							
7.01		Typ / Druh Šírka prechodu: 600 - 1000 mm (jeden prechod) Smer prechodu: Jednosmerný / obojsmerný Životnosť: 5 miliónov prechodov (MCBF) Kapacita: 35 ľudí za minútu Napájací zdroj: AC 230V 50 Hz Prevádzkové napätie : 24 DC Spotreba energie: 40 W Prevádzková teplota: -15 ° C - 60 ° C Vlhkosť prevádzky: 0 ~ 95%	ks	1	0,00	0,00	11 266,24		11 266,24
		kg Šírka prechodu: 550 mm (dĺžka ramena: 500 mm) Smer prechodu: Jednosmerný / obojsmerný Životnosť prechodu: 5 miliónov prechodov MCBF Kapacita: 35 - 40 osôb za minútu Napájanie: AC220V 50 Hz Prevádzkové napätie: 24 V DC Spotreba energie: 40 W Prevádzková teplota: -20 ° C - 75 ° C Vlhkosť prevádzky: 0 ~ 95% Pracovné prostredie: vnútorné / vonkajšie Indikátor LED : ÁNO Núdzový automatické sklopenie ramena pri výpadku napájania : ÁNO Bezpotenciálny kontakt: : ÁNO	ks	2	0,00	0,00	2 823,07		5 646,14
		s piezickým a elektrickým zapnutím. Rozmer šírka168* výška 1050 Dĺžka ramena : 900 mm Obojsmerné nastavenie. Celý systém beží hladko, má dlhú životnosť, vysokú spoľahlivosť prevádzky a rýchlu odozvu Funkcia alarmu v prípade nezákonného prieniku a spätného prieniku (voliteľné) Infračervený snímač na zabránenie pricviknutiu chodcov (voliteľné) Funkcia proti prelomeniu. Brána sa automaticky zamkne, kým neprijme signál na otvorenie Funkcia Anti-Trailing, turniket sa uzamkne, ak chce niekto vtrhnúť dovnútra bez toho, aby ste museli potiahnuť RFID kartu Keď je napájanie vypnuté, optický turniket sa automaticky otvorí, čo vyhovuje požiadavkám požiarnej bezpečnosti	ks	1	0,00	0,00	4 234,62		4 234,62

MATERIÁL - SILNOPRÚD - Bazén Brezno									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Sadzba	10	Eur/hod
					Cena jedn.	Celkom	Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
		230 * 1 000mm Váha: 20kg / ks Prevádzkové napätie: 24 V Spotreba energie: 20 W Prevádzková teplota: -15 ° C - 60 ° C Prevádzková vlhkosť: 0 ~ 95% Led indikátor : Áno Pracovné prostredie: Vnútročné Čítačky DL 533 N, Čítačky osadené v turniketoch, Čítačka pri pokladni Skrinkový ACS-HU 19R01SL-MF1 , Skrinkový zámok s technológiou Mifare , Mód - Voľný vyber skrinky 3 x AA Batéria v cene Montáž v cene	ks	1	0,00	0,00	7 088,09		7 088,09
		Čítačky DL 533 N, Čítačky osadené v turniketoch, Čítačka pri pokladni Skrinkový ACS-HU 19R01SL-MF1 , Skrinkový zámok s technológiou Mifare , Mód - Voľný vyber skrinky 3 x AA Batéria v cene Montáž v cene	ks	8	0,00	0,00	310,54		2 484,32
		Softvér lclub na správu strediska , Softvér, Prístupový kontrolér	ks	210	0,00	0,00	102,94		21 617,40
		Mesačný poplatok za správu softvéra, 220 € bez DPH/ mesiac	ks	1	0,00	0,00	2 345,32		2 345,32
		UPS pre PC 300 VA	ks	1	0,00	0,00	242,00		242,00
		Informačný terminál nosta, Informačný terminál nosta zostatok času, umiestnený: Šatňa - Zobrazenie čísla pridelennej skrinky Bazén Wellness	ks	1	0,00	0,00	78,18		78,18
		Led Hodiny, Led hodiny zobrazujúce čas servera , Bazén Šatňa Wellness	ks	3	0,00	0,00	1 824,14		5 472,42
		PC + tiskárna tlačiaren+pokladna, Zostava PC., Tlačiaren na tlačenie lístkov pre návštevníkov Dotykový Display PC	ks	3	0,00	0,00	412,60		1 237,80
		Silikónový náramok Mifare 1k	ks	1	0,00	0,00	2 123,81		2 123,81
		Jet Dryer Sušiče rúk - Dýzový sušič rúk Jet Dryer Compact, strieborná	ks	500	0,00	0,00	2,83		1 415,00
		Bazénové sušiče vlasov Merida Dry	ks	7	0,00	0,00	33,00		231,00
		Inštalácia turniketov a zábran, Inštalácia a dovoz turniketov, zábran. , Inštalácia PC, sušičov	ks	5	0,00	0,00	33,00		165,00
7.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	kompl	1	0,00	0,00	3 850,00		3 850,00
			sada	1	0,00	0,00	220,00		220,00

MATERIÁL - SILNOPRÚD - Bazén Brezno									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Sadzba	10	Eur/hod
					Cena jedn.	Celkom	Montáž		
							Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
					Eur bez DPH	Eur bez DPH			
8		Bleskozvod a uzemnenie							
8.01		Typ / Druh							
		Podpera vedenia	ks	380,0	0	0	4		1 376
		Podpera zvodu	ks	140,0	0	0	3		416
		Spojovacia svorka	ks	25,0	0	0	3		68
		Spojovacia svorka pásik-vodič	ks	15,0	0	0	3		46
		Skúšobná svorka	ks	14,0	0	0	4		50
		Svorka k zachytávacej tyči	ks	24,0	0	0	4		87
		Záchytávacia tyč 1m	ks	14,0	0	0	18		258
		Záchytávacia tyč 1,5m	ks	10,0	0	0	30		303
		Podstavec pre záchytávaciu tyč 1,5m	ks	10,0	0	0	18		179
		Vodič AlMgSi 8	m	380,0	0	0	3		1 113
		Poplastovaný vodič AlMgSi 8	m	140,0	0	0	4		507
		Vodič FeZn 10	m	70,0	0	0	3		235
		Uzemňovací pásik FeZn 30x4	m	190,0	0	0	5		982
		Hlavná ochranná prípojnica	ks	1,0	0	0	17		17
		Izolačná tyč pre zachytávaciu tyč	ks	2,0	0	0	19		39
		Komplet montáž	kompl	1,0	0	0	385		385
		Zemné a výkopové práce							
		Výkop rýhy	m	190,0	0,0		17		3 196
		Uloženie kábla	m	190,0	0,0		2		336
		Výstražná fólia330x0,6	m	190,0	0,2	32	1		222
		Záhrn rýhy	m	190,0	0,0		2		353
8.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou (prenájom plošiny, atď..)	kompl	1,0	0	0	550		550
9		Rozvádzače							
9.01		Typ / Druh							
	RH	Hlavný rozvádzač, IP 30/20, 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S, do 165 modulov	ks	1	0,00	0,00	753,27		753,27
		Ističe/Chrániče/Relé							
		Zvodič bleskového prúdu, 4p, SPD TYP 1+2	ks	1	0,00	0,00	471,33		471,33
		Poistkový odpínač 160A 3p	ks	1	0,00	0,00	70,59		70,59
		Istič 6A/ B, 1p	ks	1	0,00	0,00	8,10		8,10
		Istič 10A/ B, 1p	ks	1	0,00	0,00	7,56		7,56
		Istič 16A/ B, 1p	ks	1	0,00	0,00	7,56		7,56
		Istič 16A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	19,43		19,43
		Istič 20A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	20,08		20,08
		Istič 25A/ C, 3p	ks	1	0,00	0,00	20,14		20,14
		Istič 32A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	22,34		22,34
		Istič 40A/ B, 3p	ks	2	0,00	0,00	24,22		48,44
		Istič 50A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	28,13		28,13
		Istič 63A/ B, 3p	ks	2	0,00	0,00	30,65		61,30
		Istič 80A/ B, 3p	ks	2	0,00	0,00	110,25		220,50
		Istič 100A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	84,49		84,49
		Istič 300A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	348,77		348,77
		Kombinovaný istič chránič 2p, 10 kA, In=10 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	14	0,00	0,00	50,19		702,66
		Kombinovaný istič chránič 2p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	2	0,00	0,00	38,01		76,02
		Kombinovaný istič chránič 4p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	2	0,00	0,00	87,74		175,48
		Ďalšia výzbroj rozvádzača	kompl	1	0,00	0,00	409,77		409,77
		Zostavenie rozvádzača, skúšky, ostatný pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kompl	1	0,00	0,00	302,50		302,50
						0,00			

MATERIÁL - SILNOPRÚD - Bazén Brezno									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Sadzba	10	Eur/hod
					Cena jedn.	Celkom	Montáž		
							Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
					Eur bez DPH	Eur bez DPH			
	RP1	Podružný rozvádzač, do 96 modulov, IP 30/20, 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S	ks	1	0,00	0,00	582,33		582,33
		<u>Ističe/Chrániče/Relé</u>							
		Zvodič bleskového prúdu, 4p, SPD TYP 2	ks	1	0,00	0,00	74,05		74,05
		Istič 32A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	22,34		22,34
		Istič 40A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	24,22		24,22
		Istič 6A/ B, 1p	ks	1	0,00	0,00	8,10		8,10
		Kombinovaný istič chránič 2p, 10 kA, In=10 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	12	0,00	0,00	50,19		602,28
		Kombinovaný istič chránič 2p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	5	0,00	0,00	38,01		190,05
		Kombinovaný istič chránič 4p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	1	0,00	0,00	87,74		87,74
		Ďalšia výzbroj rozvádzača	kompl	1	0,00	0,00	165,00		165,00
		Zostavenie rozvádzača, skúšky, ostatný pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kompl	1	0,00	0,00	302,50		302,50
						0,00			
	RP2	Podružný rozvádzač, do 120 modulov, IP 30/20, 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S	ks	1	0,00	0,00	465,51		465,51
		<u>Ističe/Chrániče/Relé</u>							
		Zvodič bleskového prúdu, 4p, SPD TYP 2	ks	1	0,00	0,00	74,05		74,05
		Istič 6A/ B, 1p	ks	1	0,00	0,00	8,10		8,10
		Istič 10A/ B, 1p	ks	5	0,00	0,00	7,56		37,80
		Istič 16A/ B, 1p	ks	2	0,00	0,00	7,56		15,12
		Istič 63A/ C, 3p	ks	1	0,00	0,00	29,80		29,80
		Kombinovaný istič chránič 2p, 10 kA, In=10 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	10	0,00	0,00	50,19		501,90
		Kombinovaný istič chránič 2p, 10 kA, In=16 A / B, 30mA, typ A, 2 HP	ks	21	0,00	0,00	38,01		798,21
		Ďalšia výzbroj rozvádzača	kompl	1	0,00	0,00	165,00		165,00
		Zostavenie rozvádzača, skúšky, ostatný pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kompl	1	0,00	0,00	302,50		302,50
						0,00			
	RW	Podružný rozvádzač, do 36 modulov, IP 30/20, 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S	ks	1	0,00	0,00	271,37		271,37
		<u>Ističe/Chrániče/Relé</u>							
		Výzbroj rozvádzača	kompl	1	0,00	0,00	279,32		279,32
		Zostavenie rozvádzača, skúšky, ostatný pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kompl	1	0,00	0,00	302,50		302,50
						0,00			
	ROP	Podružný rozvádzač, do 36 modulov, IP 30/20, 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S	ks	1	0,00	0,00	148,36		148,36
		<u>Ističe/Chrániče/Relé</u>							
		Výzbroj rozvádzača	kompl	1	0,00	0,00	279,32		279,32
		Zostavenie rozvádzača, skúšky, ostatný pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kompl	1	0,00	0,00	302,50		302,50
						0,00			
	RV	Podružný rozvádzač, do 36 modulov, IP 30/20, 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S	ks	1	0,00	0,00	148,36		148,36
		<u>Ističe/Chrániče/Relé</u>							
		Výzbroj rozvádzača	kompl	1	0,00	0,00	279,32		279,32
		Zostavenie rozvádzača, skúšky, ostatný pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kompl	1	0,00	0,00	302,50		302,50
						0,00			
	R-VZT	Podružný rozvádzač, do 36 modulov, IP 30/20, 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S	ks	1	0,00	0,00	148,36		148,36
		<u>Ističe/Chrániče/Relé</u>							
		Zvodič bleskového prúdu, 4p, SPD TYP 2	ks	1	0,00	0,00	74,05		74,05
		Istič 32A/ C, 3p	ks	3	0,00	0,00	21,76		65,28
		Istič 63A/ C, 3p	ks	1	0,00	0,00	29,80		29,80
		Ďalšia výzbroj rozvádzača	kompl	1	0,00	0,00	165,00		165,00
		Zostavenie rozvádzača, skúšky, ostatný pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kompl	1	0,00	0,00	302,50		302,50
						0,00			
	R-B1	Podružný rozvádzač, do 36 modulov, IP 30/20, 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S	ks	1	0,00	0,00	148,14		148,14
		<u>Ističe/Chrániče/Relé</u>							
		Zvodič bleskového prúdu, 4p, SPD TYP 2	ks	1	0,00	0,00	74,05		74,05

MATERIÁL - SILNOPRÚD - Bazén Brezno									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Sadzba	10	Eur/hod
					Cena jedn.	Celkom	Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
					Eur bez DPH	Eur bez DPH			
		Istič 6A/ B, 1p	ks	4	0,00	0,00	8,10		32,40
		Istič 16A/ B, 3p	ks	4	0,00	0,00	19,43		77,72
		Istič 50A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	28,13		28,13
		Ďalšia výzbroj rozvádzača	kompl	1	0,00	0,00	165,00		165,00
		Zostavenie rozvádzača, skúšky, ostatný pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kompl	1	0,00	0,00	302,50		302,50
						0,00			
	R-B2	Podružný rozvádzač, do 36 modulov, IP 30/20, 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S	ks	1	0,00	0,00	148,14		148,14
		Ističe/Chrániče/Relé							
		Zvodič bleskového prúdu, 4p, SPD TYP 2	ks	1	0,00	0,00	74,05		74,05
		Istič 6A/ B, 1p	ks	5	0,00	0,00	8,10		40,50
		Istič 10A/ B, 3p	ks	2	0,00	0,00	14,96		29,92
		Istič 16A/ B, 3p	ks	4	0,00	0,00	19,43		77,72
		Istič 16A/ B, 3p	ks	1	0,00	0,00	19,43		19,43
		Ďalšia výzbroj rozvádzača	kompl	1	0,00	0,00	165,00		165,00
		Zostavenie rozvádzača, skúšky, ostatný pomocný materiál (svorky, vodiče, štítky, apod.)	kompl	1	0,00	0,00	302,50		302,50
9.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	sada	1	0,00	0,00	220,00		220,00
10		Ostatné							
		CELKOM MATERIÁL			5 032,30				
		CELKOM MONTÁŽ A DEMONTÁŽ						164 225,08	
		CELKOM							169 257,38

Akcia :	Modernizácia krytej pavárne, Brezno - Mazorníkovo								
	Rozpočet								
Tento rozpočet je len orientačný pre potreby investora. Ceny sa nemusia zhodovať z cenami realizátora!									
Položka, špecifikácia						Materiál		Montáž	
Pozícia	Názov	Kód	Merná jednotka	Počet jednotiek	Cena za jednotku	Cena celkom	Cena za jednotku	Cena celkom	
*	*	*	*	*	€	€	€	€	
	Elektromateriál								
1	Rozvádzače								
	Rozvádzač MAR-B1 (Vráťane istacích a spínacích prvkov)		ks	1	0	0	9 358	9 358	
	Rozvádzač MAR-B2 (Vráťane istacích a spínacích prvkov)		ks	1	0	0	8 964	8 964	
	Rozvádzač MAR-UK (Vráťane istacích a spínacích prvkov)		ks	1	0	0	6 895	6 895	
2	Riadiaci systém								
	Podstanica Tridium JACE 8000		ks	3	0	0	2 610	7 831	
	komunikačný modul NPB-8000-2X-485		ks	5	0	0	887	4 433	
	IO modul IO-R-34		ks	6	0	0	842	5 053	
	Dotykový all in one, Zariadenie s prehliadačom html5		ks	3	0	0	965	2 896	
	Fieldbus coupler Modbus TCP 750-362		ks	4	0	0	167	670	
	Napájací modul 24V DC pre I/O 750-602		ks	4	0	0	49	197	
	Zakončovací modul vnútornej zbernice I/O 750-600		ks	4	0	0	44	177	
	I/O modul, 8 DI 24V DC; 3,0ms; spínanie k nule 753-436		ks	5	0	0	74	369	
	I/O modul, 8 DO 24V DC; 0,5A, spínanie k nule 753-536		ks	2	0	0	84	167	
	konektor pre pripojenie I/O k rade 753 753-110		ks	6	0	0	13	77	
	ethMbus-XL 45 SMART		ks	5	0	0	251	1 256	
	prepojovací kábel - patchkábel cat 5e		ks	15	0	0	18	263	
	8portový POE Switch		ks	3	0	0	79	236	

2.1	Snímače								
	snímač teploty 01DT-1LL, Belimo		ks	28	0	0	58	1 611	
	tlak v systéme 22WP-136, Belimo		ks	8	0	0	161	1 291	
	Tlakomerový ventil		ks	8	0	0	56	448	
	húkačka 4FE601, 230V AC		ks	3	0	0	68	204	
	vonkajšia teplota BELIMO 01UT-1L		ks	4	0	0	49	197	
	spínač zaplavenia HRH-5/UNI		ks	3	0	0	63	189	
	Odbočná krabica OBO A 18 (vrátane svoriek)		ks	25	0	0	13	325	
	central stop XAL K178F		ks	3	0	0	61	184	
	kapacitný snímač XT218A1NAL2		ks	9	0	0	129	1 160	
	oxid uhličitý STRAGAS PS42i		ks	1	0	0	198	198	
	metán STRAGAS PS41i		ks	1	0	0	192	192	
	metán STRAGAS PS41i		ks	1	0	0	192	192	
3	Operátorské pracovisko								
	Supervisor pre integráciu 100 kontrollerov Jace		ks	1	0	0	7 136	7 136	
	Rozšírenie supervisira o 2500 dátových bodov zariadení mimo kontrollerov JACE		ks	1	0	0	4 107	4 107	
	Maintenance pre SUP-100, inicializačný na 12 mesiacov		ks	1	0	0	1 143	1 143	
	PC v požadovanej konfigurácii vrátane príslušenstva		ks	1	0	0	1 182	1 182	
	Enterprise Server v3.x - 10		ks	1	0	0	2 069	2 069	
3	Pomocný materiál								
3.1	Káble								
	CYKY-J 3x1,5 mm ²		m	440	0	0	1	559	
	CYKY-J 3x2,5 mm ²		m	30	0	0	2	55	
	CYKY-J 5x1,5 mm ²		m	30	0	0	2	52	
	CYKY-J 5x2,5 mm ²		m	150	0	0	3	386	
	CYKY-O 2x1,5 mm ²		m	10	0	0	1	12	
	CYKY-O 5x1,5 mm ²		m	720	0	0	2	1 253	
	H05VV-F 3G1,5 mm ²		m	440	0	0	1	607	
	H05VV-F 3x1,5 mm ²		m	40	0	0	1	55	
	H05VV-F 3x2,5 mm ²		m	40	0	0	2	67	
	J-Y(St)Y 1x2x0,8 mm ²		m	1 565,00	0	0	1	2 003	
	J-Y(St)Y 2x2x0,8 mm ²		m	1 705,00	0	0	1	2 353	
	JYTY 12x1		m	60	0	0	2	142	
	F/UTP, Cat.6A, LSOH, 4x2xAWG23		m	30	0	0	1	43	
	Vodič medený CY 16 žltozelený		m	45	0	0	1	61	
	Vodič medený CY 06 žltozelený		m	150	0	0	1	78	

3.2	Žľaby, lávky, chráničky						
	FXP16, Ohybná plastová trubka, 350Nm, vnút. priemer 13mm		m	20	0	0	2 31
	FXP20, Ohybná plastová trubka, 350Nm, vnút. priemer 13mm		m	20	0	0	2 37
	Plastové rúrky VRM 16 vrátane držiakov		m	40	0	0	2 69
	LHD 20X20 HF, Lišta hranatá 20x20		m	20	0	0	6 124
	LHD 40X40 HF, Lišta hranatá 40x40		m	20	0	0	11 211
	Grip 2031M/30 2207036		ks	20	0	0	1 30
	Žľab LINEAR 1 100/50 "SZ" 0,8 mm - perforovaný		m	60	0	0	10 603
	Žľab LINEAR 1 50/50 "SZ" 0,6 mm - perforovaný		ks	60	0	0	9 562
	káblový žľab spojka		ks	60	0	0	1 47
	káblový žľab nosník		ks	120	0	0	3 414
	Držiak stredového žlabu		ks	120	0	0	1 178
4	Rezerva			1	2500	2 500	3 410 3 410
CELKOM					2 500		84 110
					86 610		

		Fotovoltaický systém Modernizácia krytej pavárne, - Mazorníkovo				Brezno			
Akcia :									
		Rozpočet							
Tento rozpočet je len orientačný pre potreby investora. Ceny sa nemusia zhodovať z cenami realizátora!									
Položka, špecifikácia									
Pozícia	Názov				Kód	Merná jednotka	Počet jednotiek	Cena za jednotku	Cena celkom
*	*				*	*	*	€	€
	Elektromateriál							1	3
	Pozn: Výkaz je iba orientačný, presné položky určí dodávateľ								
1	Uzemnenie								
	LiYCY 4x0,34					m	3		
	CY 6mm2 zelenožltý					m	6		
	CYA 16mm2 zelenožltý					m	3		
	FeZn 10mm					m	3		
2	Uzemnenie								
	HOP svorkovnica					ks	1	12	12
	CELKOM							34	

BREZNO - KRYTÁ PLAVÁREŇ			
PLAVECKÝ BAZÉN B1 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA KERAMIKA			
Dodávka	ks	1	126 493,32 €
Montáž	ks	1	18 000,00 €
Celkom bez DPH			144 493,32 €
DPH 20%			28 898,66 €
Celkom s DPH			173 391,98 €
DETSKÝ BAZÉN B2 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA KERAMIKA			
Dodávka	ks	1	0,00 €
Montáž	ks	1	0,00 €
Celkom bez DPH			0,00 €
DPH 20%			0,00 €
Celkom s DPH			0,00 €
AUTOMATICKÉ DÁVKOVACIE STANICE			
Dodávka	ks	1	13 779,04 €
Montáž	ks	1	500,00 €
Celkom bez DPH			14 279,04 €
DPH 20%			2 855,81 €
Celkom s DPH			17 134,85 €
ODSTRÁNENIE EXIST. ROZVODOV A PRVKOV BAZÉNOVEJ TECHNOLOGIE			
Dodávka+Montáž	ks	1	0,00 €
Celkom bez DPH			7 260,00 €
DPH 20%			1 452,00 €
Celkom s DPH			8 712,00 €
CENA SPOLU ZA DODÁVKU A MONTÁŽ			
Dodávka			147 532,36 €
Montáž			18 500,00 €
Celkom bez DPH			166 032,36 €
DPH 20%			33 206,47 €
Celkom s DPH			199 238,83 €

VÝPIS MATERIÁLU						
Brezno - krytá plaváreň						
plavecký bazén B1 - povrchová úprava keramiká						
Stroje a zariadenia, špeciálne armatúry a komponenty						
pol.	popis	mn.	jedn.	jedn.cena €	celkom €	poznámka
úprava vody						
dodávka						
1.1	ovijaný viacvrstvový filter priemer d=1600 mm, výška H=2037 mm, tlak 2,5bar kolektorová ružica, 1.2 m filtračná vrstva piesok, pranie vodou, priezor, bočný vstup d 400 mm	3	ks	8 745,00	26 235,00	
	Poznámka k položke: pr.1600 mm, filtračná vrstva 1,2 m ; pripojenie D 110 filtračný výkon 60,0 m3/h (jedného filtra) filtračná rýchlosť 30m3/h/m2 Vyrobený z polyesteru a skleneného vlákna v nekorozívnom prevedení, pracovný tlak 2,5kg/cm2 - podstavec z polyesteru a skleneného vlákna - bočný vstupný otvor pr. 400mm - horný otvor z polyesteru a skleneného vlákna - odvzdušňovací ventil - ventil na vypúšťanie					
1.1.1	filtračné médium pre filter 3500 kg piesku	3	ks	962,50	2 887,50	
	Poznámka k položke: filtračný piesok frakcie 1,6-4,0 s množstvom 875kg pre jeden filter filtračný piesok frakcie 1,0-2,0 s množstvom 1150kg pre jeden filter filtračný piesok frakcie 0,5-1,0 s množstvom 1475kg pre jeden filter					
1.1.2	bateria z 5 klapiek DN 125 ručné ovládanie pre filter	3	ks	2 887,50	8 662,50	
	Poznámka k položke: zostava 5 klapiek d140, ručné ovládanie, pozostávajúca z 5 ks medziprírubových klapiek dimenzie d140, komplet s prírubami, lehami a šróbami, 5 ks T-kus d140, 4 ks koleno 90°d140, pripojením na filter d110, redukcie d110/d140, potrubie d140 6m, podzemný sväť					
1.2	cirkulačné čerpadlo s predfiltrom Speck Resort Q= 60 m ³ /h, H= 16m, P1=6.35 kW, 400V	3	ks	2 359,50	7 078,50	
	Poznámka k položke: Q = 60,0 m3/h, H=16m , 6,35 kW - telo čerpadla z liatiny - telo predfiltra z plastu - krytie IP 55 - otáčky 2840 ot. / min. - 50 Hz, 400V					
1.3	čerpadlo pre meráciu vodu Badu Speck Q= 4,0m ³ /h, H= 8 m, P= 0,18kW	1	ks	437,25	437,25	
	Poznámka k položke: Q = 4 m3/h, H=8m, 0,18 kW - telo čerpadla z polypropylenu - turbína plastová - zachycovač hrubých nečistôt - krytie IP 54 - otáčky 2840 ot. / min. - jednofázový motor 230V					
1.4	elektrozváždač, riadiaca jednotka bazénovej technológie - kompletne riadenie bazénovej technológie s priestorom bazénovej technológie ako aj s priestorom plavčíka	1	ks	0,00	0,00	rieši elektro a MaR
1.5	ovládanie prívodu vody do vyrovnávacej nádrže a blokovanie čerpadla	1	ks	0,00	0,00	rieši elektro a MaR
	Poznámka k položke: - elektronické sledovanie hladiny vody vo vyrovnávacej nádrži na základe hydrostatického tlaku - ovládanie a blokovanie čerpadiel - bazénová technológia dodá priehľadné potrubie dimenzie d32 - stavoznak, do ktorého sa vkladá hladinová sonda					
1.6	kohút s elektropohonom na prívode doplnkovej studenej pitnej vody do vyrovnávacej nádrže DN80	1	ks	1 361,25	1 361,25	
	Poznámka k položke: - medziprírubová uzatváracia klapka s elektropohonom - ovládanie 230V - 2 x lemový nákrúžok DN80, 2 x otočná príruha DN80, spojovací materiál					
1.7	vložný prietokomer s lopatkovým kolom DN80, typ Sdi, výstup ModBus, LCD displej	1	ks	2 182,18	2 182,18	
	Poznámka k položke: - navrhávané sedlo DN80 pre senzor prietoku - monitor prietoku vrátane senzoru prietoku - inštalácia priamo na potrubie - monitor slúži k prevodu frekvencie signálu snímača na prietokovú rýchlosť - plne grafický displej, ktorý zobrazuje aktuálne merané hodnoty - výstup 4–20 mA pre prenos dát do externého zariadenia cez Mod Bus					
ohrev bazénovej vody						
1.8	bazénový výmenník tepla - doskový rozoberateľný 250 kW	1	ks	1 368,13	1 368,13	
nádrž						
1.9	vyrovnávacia nádrž existujúca - povrchová úprava hydroizolačný náter	1	kompl.	0,00	0,00	
	Poznámka k položke: realizuje stavebná časť					
atrakcie						
1.10	dnová vtoková tryska regulovateľná pre šikmé dno - prechod d90, dnová kľbová tryska	36	ks	21,87	787,32	
	Poznámka k položke: - prechodka k novej tryske pre šikmé dno (redukčná trubka, pripojovací rozmer d50/d63 mm) - dnová tryska pre šikmé dno s regulačným šróbom pripojenie d63, rozmer trysky 99,5x74,5 mm					
1.11	dnová výpusť celonerezová 300x300 mm, odtok DN100, Qmax=42 m3/h	2	ks	887,70	1 775,40	
	Poznámka k položke: - vonkajší rozmer celonerezovej výpuste 300 x 300 mm - výška novej výpuste 200 mm - bočné pripojenie R 4" in.					

pol.	popis	mn.	jedn.	jedn.cena €	celkom €	poznámka
1.12	sacia tryska pre meráciu vody	1	ks	82,50	82,50	
	Poznámka k položke: - prechod stenou bazéna R2" pripojenie lepením d63/d75 dĺžky 300 mm - sanie Uni-set 2" x 50 mm nerez					
1.13	odtoky z prelivových žlabov - odtok DN65 + protivírivý kryt	40	ks	56,38	2 255,20	
	Poznámka k položke: - potrubie d75 mm - protivírivý kryt celonerezový, uchytenie do potrubia, rozmer d 135 mm, h=70 mm					
1.14	teplomér	3	ks	14,30	42,90	
	Poznámka k položke: - nerezový teplomer s rozsahom 0 - 60°C - jímka teplomera s dĺžkou podľa dimenzie potrubia - teplomer musí byť osadený tak aby jímka končila v strede potrubia					
1.15	tlakomer	2	ks	24,75	49,50	
	Poznámka k položke: - celonerezový glycerínový tlakomer - rozsah tlakomera 0 - 6 bar tlakomerom musí byť osadený guľový ventil - pod každým					
1.16	prietokomer DN200 , digitálny snímač prietoku vody potrubím so záznamom a prenosom pretekajúceho množstva bazénovej vody, modul ModBus	1	ks	2 182,18	2 182,18	
	Poznámka k položke: - navrhávané sedlo DN200 pre senzor prietoku - monitor prietoku vrátane senzoru prietoku - inštalácia priamo na potrubie - monitor slúži k prevodu frekvencie signálu snímača na prietokový rýchlosť displej, ktorý zobrazuje aktuálne merané hodnoty dát do externého zariadenia cez modul ModBus - plne grafický - výstup 4-20 mA pre prenos					
1.17	posilovacie čerpadlo pre výmenník, Q= 80 m3/h, H= 6m, P=4,75 kW	1	ks	1 897,50	1 897,50	
	Poznámka k položke: Q = 80,0 m3/h, H=6m , 4,75 kW - telo čerpadla z liatiny - telo predfiltra z plastu - krytie IP 55 - otáčky 2850 ot. / min. - 50 Hz: 400V					
1.18	štartovací odrazový blok určený pre súťažné bazény, jednoduchý, nerezový AISI 316, plošina z polyesterového sklolaminátu s protisklzovou úpravou a možnosťou nastavenia odrazovej plošiny do šiestich polôh, rozmer plošiny 611 x 791 mm, výška 649 mm	6	ks	3 920,40	23 522,40	
	Poznámka k položke: - štartovací blok určený pre súťažné bazény - možnosť nastavenia odrazovej plošiny štartovacieho bloku do šiestich polôh - štartovací blok vyrobený z nerezovej ocele AISI316 - možnosť inštalácie elektronického systému merania času Omega					
1.19	kotvenie bloku do betónu	6	ks	239,25	1 435,50	
1.20	očíslovanie štartovacích blokov sada s číslami 1 - 6 výšky 100 mm	6	sád	53,90	323,40	
1.21	pozdĺžna mriežka k prelivovému kanálu biela, výška 25 mm, šírka 250 mm	50	m	50,19	2 509,50	
	Poznámka k položke: - plastová prelivová mriežka rovná - rozmer mriežky 250 x 25 mm - farba mriežky biela - gumové vložky na mriežke zabezpečujúce protišmykový povrch v antracitovej farbe					
1.22	keramická tvarovka prelivového žlabu s rozmerom 295 x 200 mm pre osadenie mriežky s rozmerom 250 x 25 mm	1	kompl.	0,00	0,00	dodávka keramiky
	Poznámka k položke: súčasťou dodávky keramiky					
1.23	bazénová dráha 25 m model MONTREAL, priemer plavákov 90 mm,	7	ks	866,25	6 063,75	
	Poznámka k položke: - dĺžka dráhy 25 m - dĺžka lanka 27 m - priemer plaváka 90 mm - počet oranžových plavákov 38ks, počet bielych plavákov 55ks					
1.24	kotviaci prvok bazénovej dráhy sklopné prevedenie, nerezová oceľ AISI-316, komplet s inštaláciou a osadením	14	ks	90,75	1 270,50	
1.25	navíjač bazénových dráh s pojazdom, šírka 1,2 m	2	ks	1 850,75	3 701,50	
1.26	plavák chybný štart	14	m	17,33	242,62	
1.27	sada chybný štart	1	sad	965,25	965,25	
1.28	kotvenie pre stĺpy chybný štart	2	ks	132,00	264,00	
1.29	vľajky - obrátka znak	28	m	33,28	931,84	
1.30	sada - obrátka 4 stĺpiky	1	sad	2 706,00	2 706,00	
1.31	kotvenie pre stĺpy obrátky	4	ks	132,00	528,00	
1.32	nerezový rebrik typu Munich, 4 stupňový pre verejné bazény s prelivom, materiál nerez AISI 316	2	ks	545,88	1 091,76	
1.33	nerezový rebrik typu Munich, 5 stupňový pre verejné bazény s prelivom, materiál nerez AISI 316	2	ks	617,38	1 234,76	
1.34	automatický bazénový vysávač určený pre čistenie bazénov dĺžky do 25 m	1	ks	2 626,80	2 626,80	
	Poznámka k položke: - zabudovaný gyroskop - aktívni navigační systém - čistenie dna a stien bazéna - diaľkové ovládanie - kábel 36m, otočný čap, ktorý zabraňuje namotaniu kábla - vr. transportného vozíka s možnosťou uloženia káblu - min. pracovná hĺbka 80cm - primárne napätie 230V, sekundárne napätie max. 30 V DC - ovládanie prostredníctvom App Bluetooth pre ručné dočistenie - diaľkové					

pol.	popis	mn.	jedn.	jedn.cena €	celkom €	poznámka
Potrúbie a tvarovky z tlakového PVC-u						
1.35	potrubie PVC-u d32	18	m	1,19	21,42	
1.36	potrubie PVC-u d50	24	m	1,97	47,28	
1.37	potrubie PVC-u d63	144	m	3,29	473,76	
1.38	potrubie PVC-u d75	36	m	4,79	172,44	
1.39	potrubie PVC-u d90	18	m	6,67	120,06	
1.40	potrubie PVC-u d110	24	m	7,35	176,40	
1.41	potrubie PVC-u d125	20	m	20,46	409,20	
1.42	potrubie PVC-u d140	30	m	20,85	625,50	
1.43	potrubie PVC-u d160	18	m	27,37	492,66	
1.44	potrubie PVC-u d200	54	m	24,07	1 299,78	
1.45	koleno 90° PVC-u d32	20	ks	0,54	10,80	
1.46	koleno 90° PVC-u d50	16	ks	1,02	16,32	
1.47	koleno 90° PVC-u d63	32	ks	1,88	60,16	
1.48	koleno 90° PVC-u d75	23	ks	3,31	76,13	
1.49	koleno 90° PVC-u d90	18	ks	5,24	94,32	
1.50	koleno 90° PVC-u d110	22	ks	8,92	196,24	
1.51	koleno 90° PVC-u d125	8	ks	14,53	116,24	
1.52	koleno 90° PVC-u d140	24	ks	24,45	586,80	
1.53	koleno 90° PVC-u d160	8	ks	25,78	206,24	
1.54	koleno 90° PVC-u d200	10	ks	43,81	438,10	
1.55	koleno 45° PVC-u d75	140	ks	3,39	474,60	
1.56	koleno 45° PVC-u d140	6	ks	20,96	125,76	
1.57	T-kus 90° PVC-u d32	9	ks	0,76	6,84	
1.58	T-kus 90° PVC-u d50	9	ks	1,38	12,42	
1.59	T-kus 90° PVC-u d63	35	ks	2,19	76,65	
1.60	T-kus 90° PVC-u d75	14	ks	4,62	64,68	
1.61	T-kus 90° PVC-u d90	9	ks	7,92	71,28	
1.62	T-kus 90° PVC-u d110	6	ks	11,95	71,70	
1.63	T-kus 90° PVC-u d125	6	ks	19,51	117,06	
1.64	T-kus 90° PVC-u d140	23	ks	27,05	622,15	
1.65	T-kus 90° PVC-u d160	8	ks	35,19	281,52	
1.66	T-kus 90° PVC-u d200	14	ks	41,03	574,42	
1.67	Guľový ventil PVC-u d32	9	ks	9,02	81,18	
1.68	Guľový ventil PVC-u d50	6	ks	8,7	52,20	
1.69	Guľový ventil PVC-u d63	4	ks	14,34	57,36	
1.70	Guľový ventil PVC-u d75	5	ks	48,13	240,65	
1.71	Medziprírubová uzatváracia klapka PVC-u d90	5	ks	99,45	497,25	
	Poznámka k položke: - samotné teleso klapky - 2 x ľemový nákrúžok - 2 x otočná príruha - set šróbov					
1.72	Medziprírubová uzatváracia klapka PVC-u d110	3	ks	114,58	343,74	
	Poznámka k položke: - samotné teleso klapky - 2 x ľemový nákrúžok - 2 x otočná príruha - set šróbov					
1.73	Medziprírubová uzatváracia klapka PVC-u d125	4	ks	136,76	547,04	
	Poznámka k položke: - samotné teleso klapky - 2 x ľemový nákrúžok - 2 x otočná príruha - set šróbov					
1.74	Medziprírubová uzatváracia klapka PVC-u d160	5	ks	172,57	862,85	
	Poznámka k položke: - samotné teleso klapky - 2 x ľemový nákrúžok - 2 x otočná príruha - set šróbov					
1.75	Medziprírubová uzatváracia klapka PVC-u d200	1	ks	264	264,00	
	Poznámka k položke: - samotné teleso klapky - 2 x ľemový nákrúžok - 2 x otočná príruha - set šróbov					
1.76	Medziprírubová spätná klapka s pružinou PVC-u d125	3	ks	92,4	277,20	
	Poznámka k položke: - samotné teleso klapky s pružinou - 2 x ľemový nákrúžok - 2 x otočná príruha - set šróbov					
1.77	Medziprírubová spätná klapka s pružinou PVC-u d200	1	ks	165	165,00	
	Poznámka k položke: - samotné teleso klapky s pružinou - 2 x ľemový nákrúžok - 2 x otočná príruha - set šróbov					

pol.	popis	mn.	jedn.	jedn.cena €	celkom €	poznámka
1.78	ľemový nákrúžok PVC-u d110	8	ks	4,69	37,52	
1.79	ľemový nákrúžok PVC-u d140	6	ks	9,71	58,26	
1.80	otočná príruha PVC-u d110	8	ks	6,93	55,44	
1.81	otočná príruha PVC-u d140	6	ks	11,72	70,32	
1.82	priezor do potrubia na pracom potrubí PVC-u d140	3	ks	11,72	35,16	
1.83	redukcia PVC-u d110/75	46	ks	3,63	166,98	
1.51	redukcia PVC-u d140/110	8	ks	7,82	62,56	
1.52	redukcia PVC-u d200/110	4	ks	25,08	100,32	
1.53	redukcia PVC-u d200/125	3	ks	27,28	81,84	
1.54	redukcia PVC-u d200/160	7	ks	25,08	175,56	
1.55	redukcia PVC-u d200/90	3	ks	28,64	85,92	
1.56	redukcia PVC-u d200/63	6	ks	40,41	242,46	
1.57	redukcia PVC-u d200/140	6	ks	28,61	171,66	
1.58	redukcia PVC-u d160/140	7	ks	10,93	76,51	
1.59	redukcia PVC-u d160/125	7	ks	10,93	76,51	
1.60	redukcia PVC-u d160/110	5	ks	10,93	54,65	
1.61	redukcia PVC-u d125/90	4	ks	6,59	26,36	
1.62	redukcia PVC-u d90/63	8	ks	2,4	19,20	
1.63	redukcia PVC-u d75/63	6	ks	1,28	7,68	
1.64	redukcia PVC-u d90/75	4	ks	2,32	9,28	
1.65	redukcia PVC-u d110/90	3	ks	3,56	10,68	
1.66	redukcia PVC-u d110/63	3	ks	3,63	10,89	
1.67	redukcia PVC-u d125/110	3	ks	6,19	18,57	
1.68	redukcia PVC-u d125/63	3	ks	8,03	24,09	
1.69	redukcia PVC-u d160/63	3	ks	15,33	45,99	
1.70	redukcia PVC-u d140/125	3	ks	7,82	23,46	
1.71	redukcia PVC-u d140/63	3	ks	12,22	36,66	
1.72	ostatné tvarovky z PVC-u, spotrebný materiál, lepidlo, čistič	1	kompl.	1100	1 100,00	
Potrubie a tvarovky z kanalizačného KG						
1.73	Kanalizačná odbočka 45° PVC-u d110/110	8	ks	4,18	33,44	
1.74	Kanalizačná odbočka 45° PVC-u d160/110	20	ks	7,48	149,60	
1.75	Kanalizačná odbočka 45° PVC-u d200/110	4	ks	11,77	47,08	
1.76	Kanalizačná odbočka 90° PVC-u d200/110	4	ks	11,33	45,32	
1.77	Kanalizačná odbočka 90° PVC-u d315/315	2	ks	79,2	158,40	
1.78	Kanalizačné koleno 90° PVC-u d315	2	ks	36,3	72,60	
1.79	Kanalizačné koleno 45° PVC-u d315	4	ks	27,5	110,00	
1.80	Kanalizačná redukcia PVC-u d315/200	4	ks	30,58	122,32	
1.81	Kanalizačná redukcia PVC-u d200/160	4	ks	6,49	25,96	
1.82	Kanalizačná redukcia PVC-u d160/110	4	ks	3,25	13,00	
1.83	Kanalizačné potrubie PVC-u d315	25	m	35,2	880,00	
1.84	Kanalizačné potrubie PVC-u d200	8	m	15,4	123,20	
1.85	Kanalizačné potrubie PVC-u d160	40	m	7,59	303,60	
1.86	Kanalizačné potrubie PVC-u d110	16	m	5,28	84,48	
1.87	ostatné - spotrebný materiál	1	kompl.	275	275,00	
Ostatné príslušenstvo						
1.88	ostatné tvarovky,konzoly, kotvy, objímky a spotrebný materiál	1	kompl.	935,00	935,00	
Dodávka					126 493,32 €	
Montáž bazénovej technológie					18 000,00 €	
Celkom bez DPH					144 493,32 €	
DPH 20%					28 898,66 €	
Celkom s DPH					173 391,98 €	

VÝPIS MATERIÁLU						
Brezno - krytá plaváreň						
detský bazén B2 - povrchová úprava keramika						
Stroje a zariadenia, špeciálne armatúry a komponenty						
pol.	popis	mn.	jedn.	jedn.cena €	celkom €	poznámka
úprava vody						
dodávka						
2.1	ovíjaný viacvrstvový filter priemer d=900 mm, výška H=1845mm, tlak 2,5bar kolektorová ružica, 1,2 m filtračná vrstva piesok	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: pr.900 mm, filtračná vrstva 1,2 m ; pripojenie D 63 filtračný výkon 15,0 m3/h (jedného filtra) filtračná rýchlosť 30m3/h/m2 Vyrobený z polyesteru a skleneného vlákna v nekorozívnom prevedení, pracovný tlak 2,5kg/cm2 - podstavec z polyesteru a skleneného vlákna - bočný vstupný otvor pr. 220mm - horný otvor z polyesteru a skleneného vlákna - odvzdušňovací ventil - ventil na vypúšťanie					
2.1.1	filtračné médium pre filter 1100 kg piesku	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: filtračný piesok frakcie 1,6-4,0 s množstvom 250kg pre jeden filter filtračný piesok frakcie 1,0-2,0 s množstvom 350kg pre jeden filter filtračný piesok frakcie 0,5-1,0 s množstvom 500kg pre jeden filter					
2.1.2	automatický 6-cestný ventil DN50	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: zariadenie pre plnoautomatickú prevádzku filtračného zariadenia, ventil ovládaný nastaviteľným tlakovým spínačom, ktorý automaticky prepína medzi filtráciou-praním-zafiltrovaním					
2.2	cirkulačné čerpadlo s predfiltrom Q= 7,5 m ³ /h, H= 15m, P=1.40 kW	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: Q = 7,50 m3/h, H=15m , 1,40 kW - telo čerpadla z liatiny - telo predfiltra z plastu - krytie IP 55 - otáčky 2840 ot. / min. - 50 Hz- 400V					
2.3	riadiaca jednotka bazénovej technológie	0	ks		0,00	rieši elektro a MaR
ohrev bazénovej vody						
2.4	bazénový výmenník tepla - doskový rozoberateľný 40 kW	0	ks		0,00	
nádrž						
2.5	vyrovnávací nádrž 3 m3, z PP dosiek	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: nádrž vyrobená z vysoko kvalitného polyetylenu (HD-PE), samonosná, vystužená 3ks pozinkovaných výstuž, osadená pripojovacími prestupmi a prírubami, horný vstup DN400					
atrakcie						
2.6	dnová vtoková tryska regulovateľná pre šikmé dno - prechod d90, dnová kľbová tryska	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - prechodka k novej tryske pre šikmé dno (redukčná trubka, pripojovací rozmer d50/d63 mm) - dnová tryska pre šikmé dno s regulačným šróbom pripojenie d63, rozmer trysky 99,5x74,5 mm					
2.7	dnová výpust' celonerezová 200x200 mm, odtok DN50, Qmax=13 m3/h	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - vonkajší rozmer celonerezovej výpuste 258 x 258 mm - výška novej výpuste 200 mm - bočné pripojenie R 2" in.s mriežkou ANTIVORTEX					
2.8	odtoky z prelivových žlabov - odtok DN65 + protivírivý kryt	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - potrubie d75 mm - protivírivý kryt celonerezový, uchytenie do potrubia, rozmer d 135 mm, h=70 mm					
2.9	teplomer	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - nerezový teplomer s rozsahom 0 - 60°C - jímka teplomera s dĺžkou podľa dimenzie potrubia - teplomer musí byť osadený tak aby jímka končila v strede potrubia					
2.10	tlakomer	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - celonerezový glycerínový tlakomer - rozsah tlakomera 0 - 6 bar tlakomerom musí byť osadení guľový ventil - pod každým					
2.11	vložný prietokomer s lopatkovým kolom DN50, typ Sdi, výstup ModBus, LCD displej	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - navrhávacie sedlo DN50 pre senzor prietoku - monitor prietoku vrátane senzoru prietoku - inštalácia priamo na potrubie - monitor slúži k prevodu frekvencie signálu snímača na prietokovú rýchlosť - plne grafický displej, ktorý zobrazuje aktuálne merané hodnoty - výstup 4–20 mA pre prenos dát do externého zariadeniacz modul ModBus					
2.12	solenoidový ventil DN25 na prívode doplnkovej vody do vyrovnávacej nádrže	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - solenoidový ventil 1" - ovládanie 230V - napojenie do potrubia cez závitový spoj					
2.13	vodomer DN25 na prívode pitnej vody	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - vodomer 1" L=260 mm - modul ModBus pre diaľkové odčítanie stavu vodomera - napojenie do potrubia cez závitový spoj - originál prípoika					

2.14	ovládanie prívodu vody do vyrovnávacej nádrže a blokovanie čerpadla	0	ks		0,00	rieši elektro a MaR
	Poznámka k položke: - elektronické sledovanie hladiny vody vo vyrovnávacej nádrži na základe hydrostatického tlaku - ovládanie a blokovanie čerpadiel - bazénová technológia dodá priehľadné potrubie dimenzie d32 - stavoznak, do ktorého sa vkladá hladinová sonda					
2.15	strednotlaký UV žiarič do systému úpravy vody na zvýšenie hygienickej nezávadnosti vody	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: výkon 8 m3/h pri 60mJ/cm2 - plnoprietočná UV lampa - hydraulická časť odolná bazénové vode s optimalizovanou hydraulikou - umožňujúca horizontálnu alebo vertikálnu pozíciu inštalácie - pripojenie DN50 - elektrické krytie IP 54 - príkon zariadenia 0,4 kW - počet UV žiaričov: 1ks - sada prepojovacích káblov pre spojenie riadiaceho boxu s UV komorou					
2.16	pozdĺžna mriežka k prelivovému kanálu biela, výška 25 mm, šírka 250 mm	0	m		0,00	
	Poznámka k položke: - plastová prelivová mriežka rovná - rozmer mriežky 250 x 25 mm - farba mriežky biela - gumové vlnky na mriežke zabezpečujúce protišmykovú povrch v antracitovej farbe					
2.17	polystyrénová tvárnica BigBlock EPS30 s rozmerom 1250x250x500 mm + zátky pre ukončenie tvárnice	0	ks		0,00	
2.18	keramická tvarovka prelivového žlabu s rozmerom 295 x 200 mm pre osadenie mriežky s rozmerom 250 x 25 mm	0	kompl.		0,00	dodávka keramiky
	Poznámka k položke: súčasťou dodávky keramiky					
2.19	nerezové zábradlie detského bazéna - viď. pôdorys 1.NP	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - materiál zábradlia AISI 316 - povrchová úprava leštená nerez - ukočvenie na príruby					
2.20	bateriový bazénový vysávač určený pre čistenie detských bazénov	0	ks		0,00	
	Poznámka k položke: - prietok 95l/min - prevádzková doba 90 min - teleskopická tyč dvojdielna zosilnená 2,4-4-8 m - Li-ion 4000 mAh, 11,1 V					
Potrubie a tvarovky z tlakového PVC-u						
2.21	potrubie PVC-u d32	0	m		0,00	
2.22	potrubie PVC-u d50	0	m		0,00	
2.23	potrubie PVC-u d63	0	m		0,00	
2.24	potrubie PVC-u d75	0	m		0,00	
2.25	potrubie PVC-u d110	0	m		0,00	
2.26	koleno 90° PVC-u d32	0	ks		0,00	
2.27	koleno 90° PVC-u d50	0	ks		0,00	
2.28	koleno 90° PVC-u d63	0	ks		0,00	
2.29	koleno 90° PVC-u d75	0	ks		0,00	
2.30	koleno 90° PVC-u d110	0	ks		0,00	
2.31	koleno 45° PVC-u d75	0	ks		0,00	
2.32	T-kus 90° PVC-u d32	0	ks		0,00	
2.33	T-kus 90° PVC-u d50	0	ks		0,00	
2.34	T-kus 90° PVC-u d63	0	ks		0,00	
2.35	T-kus 90° PVC-u d75	0	ks		0,00	
2.36	T-kus 90° PVC-u d110	0	ks		0,00	
2.37	Guľový ventil PVC-u d32	0	ks		0,00	
2.38	Guľový ventil PVC-u d50	0	ks		0,00	
2.39	Guľový ventil PVC-u d63	0	ks		0,00	
2.40	Guľový ventil PVC-u d75	0	ks		0,00	
2.41	Ľemový nákrúžok PVC-u d110	0	ks		0,00	
2.42	otočná príruha PVC-u d110	0	ks		0,00	
2.43	priezor do potrubia na pracovnú potrubí PVC-u d63	0	ks		0,00	
2.44	redukcia PVC-u d110/75	0	ks		0,00	
2.45	redukcia PVC-u d75/63	0	ks		0,00	
2.46	redukcia PVC-u d63/50	0	ks		0,00	
2.47	ostatné tvarovky z PVC-u, spotrebný materiál, lepidlo, čistič	0	kompl.		0,00	
Potrubie a tvarovky z kanalizačného KG						
2.48	Kanalizačná odbočka 45° PVC-u d110/110	0	ks		0,00	
2.49	Kanalizačné koleno 90° PVC-u d110	0	ks		0,00	
2.50	Kanalizačné potrubie PVC-u d110	0	m		0,00	
2.51	ostatné - spotrebný materiál	0	kompl.		0,00	
Ostatné príslušenstvo						
2.52	ostatné tvarovky, konzoly, kotvy, obímky a spotrebný materiál	0	kompl.		0,00	
Dodávka						
Montáž bazénovej technológie					0,00 €	
Celkom bez DPH					0,00 €	
DPH 20%					0,00 €	
Celkom s DPH					0,00 €	

VÝPIS MATERIÁLU					
Brezno - krytá plaváreň					
automatické dávkovacie stanice					
Stroje a zariadenia, špeciálne armatúry a komponenty					
pol.	popis	mn.	jedn.	jedn.cena €	celkom €
úprava vody					
dodávka					
3.1	automatická dávkovacia stanica - meria a dávkuje pH, meria redox a dávkuje chlór, meria voľný chlór, meria teplotu	2	ks	3 220,80	6 441,60
	<i>Poznámka k položke: Meracie a regulačné zariadenie vr. sond a meracej komory, je automatický regulátor kvality bazénovej vody, ktorý riadi chod bazéna a udržiava nastavené parametre vody. Napájanie 230 V, 50 Hz; príkon 35 VA; krytie IP 62 Merané hodnoty: voľný chlór, redox pot., pH, teplota Regulované hodnoty: voľný chlór, pH Komunikácia s PC, archivácia dát do PC alebo servera</i>				
3.2	membránové dávkovacie čerpadlo koagulantu, Q= 5l/h, P= 0,02kW, sacia zostava, ochranná nádrž	2	ks	554,40	1 108,80
	<i>Poznámka k položke: dávkovacie čerpadlo, nástenná konzola, sací kôš so spätnou klapkou, dávkovacie vedenie s guľovým ventilom, záchytná jímka pre kanyster - 1 x membránové kontinuálne dávkovacie čerpadlo flokulantu</i>				
3.3	membránové dávkovacie čerpadlo prípravku pre korekciu pH, Q= 5l/h, P= 0,02kW, sacia zostava, ochranná nádrž	2	ks	554,40	1 108,80
	<i>Poznámka k položke: dávkovacie čerpadlo, nástenná konzola, sací kôš so spätnou klapkou, dávkovacie vedenie s guľovým ventilom, záchytná jímka pre kanyster - 1 x membránové kontinuálne dávkovacie čerpadlo pH</i>				
3.4	membránové dávkovacie čerpadlo prípravku pre korekciu Cl, Q= 5l/h, P= 0,02kW, sacia zostava, ochranná nádrž	2	ks	620,40	1 240,80
	<i>Poznámka k položke: dávkovacie čerpadlo, nástenná konzola, sací kôš so spätnou klapkou, dávkovacie vedenie s guľovým ventilom, záchytná jímka pre kanyster - 1 x membránové kontinuálne dávkovacie čerpadlo Cl</i>				
3.5	teplotná sonda s jímkou	2	ks	138,60	277,20
3.6	externý dotykový displej	2	ks	693,00	1 386,00
	<i>Poznámka k položke: pomocou externého displeja je možné ovládať niektoré funkcie priamo s priestoru plavčíka displej je možné uzamknúť heslom displej bude umiestnený v priestore špecifikovanom prevádzkou zo strany elektro a MaR je potrebné priviesť z priestoru strojovne ovládací kábel na miesto inštalácie displeja</i>				
3.7	chlór stabilizovaný 60 kg balenie	10	ks	93,50	935,00
3.8	pH mínus 60 kg balenie	10	ks	79,20	792,00
3.9	vločkovač 35 kg balenie	4	ks	49,50	198,00
Potrúbie tlakové z PVC					
P3.1	potrubie tlakové z PVC + hadičky	1	kompl.	137,50	137,50
Armatúry z PVC					
A3.1	guľový kohút z PVC DN15	8	ks	10,23	81,84
A3.2	ostatné tvarovky a spotrebný materiál	1	kompl.	71,50	71,50
Dodávka					13 779,04 €
Montáž					500,00 €
Celkom bez DPH					14 279,04 €
DPH 20%					2 855,81 €
Celkom s DPH					17 134,85 €

VÝPIS MATERIÁLU					
Brezno - krytá plaváreň					
odstránenie exist. rozvodov a prvkov bazénovej technológie					
Stroje a zariadenia, špeciálne armatúry a komponenty					
pol.	popis	mn.	jedn.	jedn.cena €	celkom €
úprava vody					
dodávka					
4.1	demontáž existujúcich rozvodov	1	kompl.	2 200,00	2 200,00
4.2	demontáž existujúcich zariadení (čerpadlá, dúchadlá, elektro zariadenia)	1	kompl.	550,00	550,00
4.3	vyprázdnenie filtračných náplní z filtrov	1	komp.	1 595,00	1 595,00
4.4	demontáž filtračných nádob	1	kompl.	550,00	550,00
4.5	demontáž konštrukčných prvkov	1	kompl.	880,00	880,00
4.6	manipulačná technika (plošina, žeriav, vysokozdvížný vozík)	1	kompl.	550,00	550,00
4.7	dopravné náklady spojené s odvozom všetkých bazénových komponentov	1	kompl.	935,00	935,00
Celkom bez DPH					7 260,00 €
DPH 20%					1 452,00 €
Celkom s DPH					8 712,00 €

Fotovoltaický systém Modernizácia krytej pavárne, - Mazorníkovo					Brezno	
Rozpočet						
Tento rozpočet je len orientačný pre potreby investora. Ceny sa nemusia zhodovať z cenami realizátora!						
Položka, špecifikácia						
Pozícia	Názov	Kód	Merná jednotka	Počet jednotiek	Cena za jednotku	Cena celkom
*	*	*	*	*	€	€
	Elektromateriál					
	Pozn: Výkaz je pouze orientační, přesné položky určí dodavatel, který nacení kompletní FVE systém					
1	Panely, Striedač, konstrukce a příslušenství					
	Fotovoltaický striedač Goodwe GW50KN-MT		ks	1	2 912	2 912
	Fotovoltaický panel Leapton Solar LP210*210-M-66-MH-660		ks	90	161	14 504
	Jednotná konštrukcia FVE – pre jeden panel (hliníková, pre šikmé strechy)		kompl	90	74	6 701
2	Rozvádzač. Príslušenstvo					
2.1	Rozvádzač RFVE, RDC:					
	Istič inštalacný, trojpólový, vč. signalizačného kontaktu a vypínacej cievky 230VAC, In=100A		ks	1	159	159
	Istič inštalacný, trojpólový, 3x100A / B, 10kA		ks	1	104	104
	Istič inštalacný, jednopólový, 1x16A / B, 10kA		ks	1	3	3
	Pojistkový odpínač pre válcové pojistky 22x58mm, 3-pólový		ks	1	28	28
	Pojistkový odpínač pre válcové pojistky 10x38mm, 3-pólový		ks	1	9	9
	Pojistkový odpínač pre válcové pojistky 10x38mm, 1-pólový		ks	1	3	3
	Pojistkový odpínač pre válcové pojistky 10x38mm, 2-pólový		ks	9	8	73
	Prepäťová ochrana AC, Trieda T1+T2, 3+1		ks	1	112	112
	Prepäťová ochrana DC, Trieda 1+2		ks	9	95	854
	Zásuvka na DIN lištu 230V/16A 1+N+PE		ks	1	16	16
	Stykač na DIN lištu, 3x NO, min. 100A AC-1, cievka 230V AC		ks	1	153	153
	Relé na DIN lištu, min. 1x NO/NC / 6A, cievka 230V AC, ochranný modul s diodou		ks	2	31	61
	Modul sieťových ochrán UF300		ks	1	240	240
	Poistka valcová 22x58, 80A gG		ks	3	3	9
	Poistka valcová 10x38, 6A gG		ks	4	1	4
	Poistka valcová 10x38, 20A gPV		ks	18	4	73
	Prevodník na optický kábel		ks	1	43	43
	Rozvaděčová skříň nástěnná, modulová, 3x24modulů		ks	2	172	345
	Ďalšie príslušenstvo a drobný montážny materiál (svorky, lišty, vývodky apod.)		kompl	1	169	169

	Rozvadzače					
2.2.1	Doplnenie RH (doplnenie vývodu pre FVE)		ks	1	490	490
	Istič inštalačný, trojpólový, 3x100A / B, 20kA		kompl	1	148	148
	Ďalšie príslušenstvo a drobný montážny materiál (svorky, lišty, vývodky apod.)					0
2.2.2	Doplnenie ER (doplnenie vývodu pre FVE)					
	Spínač INS 125 3P		ks	1	131	131
3	Montážní materiál					
3.1	Kabely celoplastové + príslušenství					
	Solárny kábel pr. 6mm2 čierny		m	300	1	306
	Konektory MC4 – samec		ks	20	2	41
	Konektory MC4 – samica		ks	20	2	41
	Vodič 1x6mm2 zelená/žltá		m	300	1	306
	Vodič 1x16mm2 zelená/žltá		m	15	2	31
	Kábel CYKY-J 5x35mm2		m	30	28	826
	Kábel bezhalogenový 1-CSKH-R P60-R 2x1,5mm2		m	28	1	29
3.2	Káblové nosné systémy					0
	Žlab káblový pozinkovaný, 125x100mm komplet		m	30	23	704
	Chránička káblová, UV stabilná, DN25		m	50	1	51
3.3	Ostatné príslušenstvo a montážny materiál					
	Tlačidlo CentralStopFVE (prevedenie proti náhodnému stlačeniu)		ks	1	36	36
	Stahovací páska čierná (odolná proti UV) 200x4,5mm		bal	15	3	46
	Ďalšie príslušenstvo a drobný montážny materiál		kompl	1	189	189
	DC odpínač stringov SANTON DFS motorizovaný, inštalácia na streche		ks	4	39	155
4	Práce a dodávky PSV					
	Montáž rozvádzačov - RFVE		kompl	1	1 887	1 887
	Montáž konštrukcii, záťaží FVE panelov - jednonásobná		kompl	90	71	6 426
	Montáž striedaču		ks	1	560	560
	Montáže a pokládka káblov a káblových tras, zapojenie káblov		hod	40	100	3 998
	Revízia		kompl	1	898	898
	Dokumentácia dodateľská a skutočného prevedenia		kompl	1	1 724	1 724
	Doprava a presun (vr. žeriavu, montážnej plošiny apod.)		kompl	1	1 989	1 989
	Odvoz a likvidácia odpadu		kompl	1	755	755
	Prestupy konštrukciami, požiarne upchávky		kompl	2	490	979
	Zaškolenie obsluhy		kompl	1	357	357
	Nastavenie striedaču, oživenie, uvedenie do prevádzky		kompl	1	663	663
	Zaistenie administratívy - podpora v procese stavebného povolenia, zmlúvy o pripojení apod.		kompl	1	1 903	1 903
	CELKOM				52 243	

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2024-15
Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO:
IČ DPH: 00313319

IČO:
IČ DPH: 36004073
SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			578 247,82
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	578 247,82	115 649,56
Cena s DPH v EUR			693 897,38

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	2024-15		
Stavba:	Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo		
Miesto:	Brezno	Dátum:	10. 9. 2024
Objednávateľ:	Mesto Brezno	Projektant:	
Zhotoviteľ:	SIRON plus s.r.o. Detva	Spracovateľ:	Viazanička

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		578 247,82	693 897,38
NP	Naviac práce	578 247,82	693 897,38
NP 01	Búranie terasy	35 199,10	42 238,92
NP 02	Vybúranie dna bazéna	73 776,89	88 532,27
NP 03	Demontáž latovania	17 473,10	20 967,72
NP 04	Demontáž okien nad 1. NP	8 050,84	9 661,01
NP 05	Zateplenie	9 395,53	11 274,64
NP 06	Odstránenie lomenicovej murovanej steny v bazénovej hale	2 767,21	3 320,65
NP 07	Vybúranie okien na bazénových stenách, energokanál	18 754,79	22 505,75
NP 08	Atika nad šatňami	14 310,98	17 173,18
NP 09	Prímurovka strešných priestorov	13 043,53	15 652,24
NP 10	Sondy bazénové teleso	7 823,87	9 388,64
NP 11	Odstránenie omietky a prímurovky zo stien bazéna	18 510,31	22 212,37
NP 12	Demontáž rúr pod bazénovým žľabom	3 608,89	4 330,67
NP 13	Búranie podklad. vyrovnávacej vrstvy a stien okolo detského bazéna	6 418,55	7 702,26
NP 14	Búranie priečok, stien, podlahových vrstiev a odstránenie schodov	51 582,63	61 899,16
NP 15	Demontáž prvkov a korekcia skladby strechy	132 937,09	159 524,51
NP 16	Úprava oceľových konštrukcií pred pieskovaním	78 041,28	93 649,54
NP 17	Demontáž opláštenia OK	20 209,56	24 251,47
NP 18	Korekcie množstva vybúraných stien, podláh 1.PP, 1.NP, strechy	23 033,76	27 640,51
NP 19	Zbúranie steny v kotolni, tech.miestnosť a komínovej konzoly	2 288,07	2 745,68
NP 20	Vybúranie štítových stien	41 021,84	49 226,21

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:
NP 01 - Búranie terasy

JKSO:
Miesto: Brezno
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o. Detva
Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			35 199,10
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	35 199,10	20,00%	7 039,82
Cena s DPH		v EUR	42 238,92

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 01 - Búranie terasy

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	35 199,10
HSV - Práce a dodávky HSV	31 131,30
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	31 131,30
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	4 067,80

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovce
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva

Projektant:
Spracovateľ: **Viazanička**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	35 199,10
---------------------------	------------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV	31 131,30
---	-----	---------------------	-----------

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	31 131,30
---	---	-------------------------------------	-----------

1	K	962052211.S	Búranie muriva železobetónového nádzakladového (B35, B44)	m3	18,130	166,17	3 012,66
	VV		"Búranie zábradlia terasy"				
	VV		(2,385+9,467+46,537+4,043)*1,1*0,17		11,675		
	VV		"Búranie steny bazéna"				
	VV		25,02*0,6*0,43		6,455		
	VV		Súčet		18.130		

2	K	963051113.S	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m3	45,980	168,74	7 758,67
VV			209*0,22		45,980		

3	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	153,864	30,55	4 700,55
---	---	-------------	--	---	---------	-------	----------

4	K	979081111 S	Odvoz sutiny a vybíraných hmot na skládku do 1 km	t	153 864	6 76	1 040 12
---	---	-------------	---	---	---------	------	----------

4	K	57555111110	Odvoz sušiny a vybraných hmot na skládku do 1 km	t	100,004	0,10	1 040,12
			Odvoz sušiny a vybraných hmot na skládku za každý				

5	K	979081121.S	Odvoz satiny a vyzdobení míst na školačku za kázu, dálší 1 km	t	2 923,416	0,51	1 490,94
---	---	-------------	--	---	-----------	------	----------

WV	153,864*19	Prepočítané koeficientom množstva	2 923,416
		Vnútroštátna doprava sutiny a vybraných hmôt	

6	K	979082111.S	Vnitrostátní silniční doprava sítě a vybraných linií do 10 m	t	153,864	6,76	1 040,12
---	---	-------------	--	---	---------	------	----------

7	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	615,456	0,72	443,13
---	---	-------------	--	---	---------	------	--------

VV	153,864*4 'Prepočítané koeficientom množstva	615,456
----	--	---------

8	K	979087113.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	153,864	24,19	3 721,97
---	---	-------------	---	---	---------	-------	----------

9	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01)	t	153.864	41.60	6 400.74
---	---	-------------	--	---	---------	-------	----------

10	K	030080713 S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	11 000	138,40	1 522,40
----	---	-------------	--------------------------	----	--------	--------	----------

10	K	979089713.S	Prenajomi kontajneri / tns	KS	11,000	138,40	1 522,40
VV			"prepočet počtu kontajnerov podľa odvozu sate"				

WV	153,864/14	10,990
----	------------	--------

VV	"na celé kontajnery"	
VV	11	11 000

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	4 067,80
		Stručná montážna práca manévriera na namontovaní	

11	K	HZS000111.S	Stavebné montážne práce menej náročné, pomôcne, manipulačné alebo nepredvídané	hod	220,000	18,49	4 067,80
----	---	-------------	--	-----	---------	-------	----------

[illegible]

WV	4*3*10	120.000
----	--------	---------

WV "pomocné práce pri demolácii terasy nezatriedené -

WV	3*2*10	60.000
----	--------	--------

"pomocné práce pri demolácii terasy nezatriedené -

W	2*2*10	40.000
---	--------	--------

W	Súčet	220,000
---	-------	---------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 02 - Vybúranie dna bazéna

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ: Mesto Brezno

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ: Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			73 776,89
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	73 776,89	20,00%	14 755,38
Cena s DPH		v EUR	88 532,27

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 02 - Vybúranie dna bazéna

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva
Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	73 776,89
HSV - Práce a dodávky HSV	73 776,89
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	73 776,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:
NP 03 - Demontáž latovania

JKSO:
Miesto: Brezno
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o. Detva
Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			17 473,10
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	17 473,10	20,00%	3 494,62
Cena s DPH		v EUR	20 967,72

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovce
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024

Projektant:

Spracovateľ: **Viazanička**

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	17 473,10
HSV - Práce a dodávky HSV	13 837,04
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 837,04
PSV - Práce a dodávky PSV	3 636,06
762 - Konštrukcie tesárske	3 636,06

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:
NP 04 - Demontáž okien nad 1. NP

JKSO:
Miesto: Brezno
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o. Detva
Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			8 050,84
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	8 050,84	20,00%	1 610,17
Cena s DPH		v EUR	9 661,01

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt:

NP - Naviac práce

Čast':

NP 04 - Demontáž okien nad 1. NP

Miesto:

Brezno

Dátum:

10. 9. 2024

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

SIRON plus s.r.o. Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 050,84

HSV - Práce a dodávky HSV

8 050,84

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 860,23
99 - Presun hmôt HSV	777,90
787 - Zasklievanie	412,71

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 05 - Zateplenie

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ: Mesto Brezno

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ: Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			9 395,53
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	9 395,53	20,00%	1 879,11
Cena s DPH		v EUR	11 274,64

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 05 - Zateplenie

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva
Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	9 395,53
HSV - Práce a dodávky HSV	9 395,53
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	9 395,53

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazornítkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024

Projektant:
Spracovateľ: **Viazanička**

Náklady z rozpočtu	9 395.53
---------------------------	-----------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV	9 395,53
---	-----	---------------------	----------

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	9 395,53
---	---	-------------------------------------	----------

VV	"Juhozápadná štítová stena"	
VV	203,5	203,500
VV	"Juhovýchodná stena recepcia"	
VV	8,5*3	25,500
VV	"Juhovýchodná stena plavčík"	
VV	6,3*3	18,900
VV	"Severovýchodná stena plavčík, detský bazén, šatne"	
VV	22,3*3	66,900
VV	"Severozápadná stena šatne"	
VV	43,8*3	131,400
VV	Súčet	446,200

VV	8,215*19 'Prepočítané koeficientom množstva	156,085
----	---	---------

VV	8,215*4 'Prepočítané koeficientom množstva	32,860
----	--	--------

VV	"prepočet počtu kontajnerov podľa druhu sute - izolačný materiál"	
VV	8,215/14	0,587
VV	"na celé kontajnery"	
VV	1	1,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:

NP 06 - Odstránenie lomenicovej murovanej steny v bazénovej hale

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO:
IČ DPH: 00313319

IČO:
IČ DPH: 36004073
SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			2 767,21
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	2 767,21	20,00%	553,44
Cena s DPH		v EUR	3 320,65

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

NP 06 - Odstránenie lomenicovej murovanej steny v bazénovej hale

Miesto:	Brezno	Dátum:	10. 9. 2024
Objednávateľ:	Mesto Brezno	Projektant:	
Zhotoviteľ:	SIRON plus s.r.o. Detva	Spracovateľ:	Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	2 767,21
HSV - Práce a dodávky HSV	2 767,21
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 440,73
99 - Presun hmôt HSV	326,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

NP 07 - Vybúranie okien na bazénových stenách, energokanáľ

JKSO: Miesto: Brezno

Objednávateľ: Mesto Brezno

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ: Viazanička

Poznámka:

KS: Dátum: 10. 9. 2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			18 754,79
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	18 754,79	20,00%	3 750,96
Cena s DPH		v EUR	22 505,75

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt:

NP - Naviac práce

Čast':

NP 07 - Vybúranie okien na bazénových stenách, energokanáľ

Miesto:

Brezno

Dátum:

10. 9. 2024

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

SIRONĚ plus s.r.o. Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

18 754,79

HSV - Práce a dodávky HSV	4 896,10
1 - Zemné práce	463,45
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 886,42
99 - Presun hmôt HSV	546,23
PSV - Práce a dodávky PSV	110,19
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	110,19
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	13 748,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D PSV Práce a dodávky PSV							110,19
D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie							110,19
13	K	733120815.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priemeru 38, -0,00254t	m	69,300	1,59	110,19
	VV		"energokanál 1.NP okolo recepcie"				
	VV		16,7*4+2,5		69,300		
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							13 748,50
14	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané	hod	400,000	18,49	7 396,00
	VV		"vyčistenie energokanálov v 1.PP"				
	VV		8*5*10		400,000		
	VV		Súčet		400,000		
15	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	330,000	19,25	6 352,50
	VV		"Odpálenie telies okenných otvorov podľa návrhu statika"				
	VV		1*3*10 "odpálenie obrúb"		30,000		
	VV		"Odbúranie prírub a vysekanie vnútra okien"				
	VV		5*6*10 "odbúranie prírub a vysekanie vnútra okien"		300,000		
	VV		Súčet		330,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:
NP 08 - Atika nad šatňami

JKSO:
Miesto: Brezno
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o. Detva
Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			14 310,98
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	14 310,98	20,00%	2 862,20
Cena s DPH		v EUR	17 173,18

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 08 - Atika nad šatňami

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva
Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	14 310,98
HSV - Práce a dodávky HSV	14 310,98
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	14 310,98

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 08 - Atika nad šatňami

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva
Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu14 310,98

D HSVPráce a dodávky HSV14 310,98

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie14 310,98

1	K	949942101.S	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	54,833	89,64	4 915,23
2	K	962032231.S	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu (B37, B49)	m3	37,686	30,72	1 157,71
VV		"búranie atiky"					
VV		(6,389+21,521+51,831+8,598)*1,12*0,33			32,650		
VV		8,483*1,12*0,53			5,036		
VV		Súčet			37,686		
3	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	71,792	12,82	920,37
4	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	143,584	9,57	1 374,10
VV		71,792*2 "Prepočítané koeficientom množstva			143,584		
5	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,792	6,76	485,31
6	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 364,048	0,51	695,66
VV		71,792*19 "Prepočítané koeficientom množstva			1 364,048		
7	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	71,792	6,76	485,31
8	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	287,168	0,72	206,76
VV		71,792*4 "Prepočítané koeficientom množstva			287,168		
9	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	71,792	5,46	391,98
10	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	71,792	41,60	2 986,55
11	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	5,000	138,40	692,00
VV		"prepočet počtu kontajnerov podľa odvozu sute"					
VV		71,792/14			5,128		
VV		"na celé kontajnery"					
VV		5			5,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 09 - Prímurovka strešných priestorov

JKSO:
Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			13 043,53
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	13 043,53	20,00%	2 608,71
Cena s DPH		v EUR	15 652,24

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovce
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva

Projektant:
Spracovateľ: **Viazanička**

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	13 043,53
HSV - Práce a dodávky HSV	13 043,53
4 - Vodorovné konštrukcie	59,18
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	12 984,35

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:
NP 10 - Sondy bazénové teleso

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			7 823,87
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	7 823,87	20,00%	1 564,77
Cena s DPH		v EUR	9 388,64

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazornítkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024

Projektant:

Spracovateľ: **Viazanička**

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	7 823,87
HSV - Práce a dodávky HSV	2 646,67
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 646,67
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	5 177,20

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovce
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024

Projektant:
Spracovateľ: **Viazanička**

Náklady z rozpočtu	7 823.87
---------------------------	-----------------

Strana 58 z 180

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 11 - Odstránenie omietky a prímurovky zo stien bazéna

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO:
IČ DPH: 00313319

IČO:
IČ DPH: 36004073
SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			18 510,31
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	18 510,31	20,00%	3 702,06
Cena s DPH		v EUR	22 212,37

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 11 - Odstránenie omietky a prímurovky zo stien bazéna

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva
Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	18 510,31
HSV - Práce a dodávky HSV	5 752,21
2 - Zakladanie	2 484,42
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 267,79
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	12 758,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 12 - Demontáž rúr pod bazénovým žľabom

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ: Mesto Brezno

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ: Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			3 608,89
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	3 608,89	20,00%	721,78
Cena s DPH		v EUR	4 330,67

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 12 - Demontáž rúr pod bazénovým žľabom

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva
Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	3 608,89
HSV - Práce a dodávky HSV	157,74
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	157,74
PSV - Práce a dodávky PSV	492,75
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	492,75
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 958,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 13 - Búranie podklad. vyrovnávacej vrstvy a stien okolo detského bazéna

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO:
IČ DPH: 00313319

IČO:
IČ DPH: 36004073
SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			6 418,55
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	6 418,55	20,00%	1 283,71
Cena s DPH		v EUR	7 702,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: NP - Naviac práce

Časť: **NP 13 - Búranie podklad. vyrovnávacej vrstvy a stien okolo detského bazéna**

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	6 418,55
HSV - Práce a dodávky HSV	1 980,95
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 980,95
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	4 437,60

Stavba:

Objekt:

NP - Naviac práce

Cast:

NP 13 - Búranie podklad. vyrovnávacej vrstvy a stien okolo detského bazéna

Miesto: Brezno

Dátum: 10. 9. 2024

Objednávateľ: Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel': SIRON plus s.r.o. Detva

Spracovateľ: Viazanička

Náklady z rozpočtu	6 418.55
---------------------------	-----------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV	1 980,95
---	-----	---------------------	----------

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 980,95
---	---	-------------------------------------	----------

VV	"búranie stien okolo detského bazéna"	
VV	5,874*0,75	4,406
VV	2*(4,978*0,75)	7,467
VV	Súčet	11,873

W	"vybúrание ocelových nosníkov I profil"	
W	6*6*11,1/1000	0,400
W	Súčet	0,400

W	"Búranie dna pod detským bazénom"	
W	5.634*4.583*0.1	2.582

K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	10,030
---	-------------	--	---	--------

K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,030
---	-------------	---	---	--------

K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	190,570
---	-------------	---	---	---------

VV	10,03*19 'Prepočítané koeficientom množstva	190,570
----	---	---------

K	979082111.S	vhodnostavenisková doprava sudiny a vyburatanych mlinot do 10 m	t	10,030
---	-------------	---	---	--------

K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	40,120
---	-------------	---	---	--------

VV	10,03*4	Prepočítané koeficientom množstva	40,120
K	0709087112 S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú	t
			10,030

K	979007112.3	dopravu sutiny	t	10,030
K	070000010.6	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01)	t	10,030

K	979089012.S	ostatné	t	10,030
K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	1,000

K	979009713.3	Prenajomi kontajneru 7 m3	RS	1,000
W		"prepočet počtu kontajnerov podľa odvozu sute"		0,718

W	10,03/14	0,716
W	"na celé kontajnery"	

D	HZS	Hodinové zučtovacie sadzby		
K	HZS0000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné,	hod	210,000

K	HZS000111.S	manupulačné alebo nepredvídané	hod	240,000
VV	"vybúranie železobetónových stien okolo detského bazéna"			

W	4*6*10	240,000
W	Sučet	240 000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:

NP 14 - Búranie priečok,stien, podlahových vrstiev a odstránenie schodov

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH		51 582,63	
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	51 582,63	20,00%	10 316,53
Cena s DPH		v EUR 61 899,16	

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt:

NP - Naviac práce

Cast:

NP 14 - Búranie priečok, stien, podlahových vrstiev a odstránenie schodov

Miesto:

Brezno

Dátum:

10. 9. 2024

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

SIRON plus s.r.o. Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

51 582,63

HSV - Práce a dodávky HSV

38 270,29

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

38 085,26

99 - Presun hmôt HSV

185,03

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

13 312,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			Súčet		3,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
10	K	965043341.S	Búranie podkladov betón s poterom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 (B22, B33)	m3	10,252	123,93	1 270,53
VV			"vybúranie podkladu v priestoroch recepcie"				
VV			11,65*8,8*0,1		10,252		
VV			Súčet		10,252		
11	K	965043441.R	Búranie ŽB dosky a betónových podkladov vrátane izolácie, dlažby alebo poteru hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 (B53)	m3	12,815	123,93	1 588,16
VV			"Vybúranie ŽB dosky v priestoroch recepcie"				
VV			11,65*8,8*0,125		12,815		
VV			Súčet		12,815		
12	K	968071115.S	Vybúranie exteriérových okien s rámom a dverí so zárubňou 1 bm obvodu (B37, B38)	m	22,800	5,63	128,36
VV			(2*(1,5+2,80))*2+((0,8+2)*2)		22,800		
VV			Súčet		22,800		
13	K	971052551.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 1 m2, hr. od 150 do 600 mm	m3	3,912	494,48	1 934,41
VV			"Vybúranie ŽB pod oknami 1.PP"				
VV			0,3*0,45*28,978		3,912		
VV			Súčet		3,912		
14	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	49,115	12,82	629,65
15	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	49,115	30,55	1 500,46
16	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	49,115	9,59	471,01
17	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	139,516	6,76	943,13
18	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 650,804	0,51	1 351,91
VV			139,516*19 'Prepočítané koeficientom množstva		2 650,804		
19	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	139,630	6,76	943,90
20	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	520,808	0,72	374,98
VV			130,202*4 'Prepočítané koeficientom množstva		520,808		
21	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	139,516	5,46	761,76
22	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	139,516	41,60	5 803,87
23	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	10,000	138,40	1 384,00
VV			"prepočet počtu kontajnerov podľa druhu sute - betón, tehly, dlaždice"				
VV			139,516/14		9,965		
VV			"na celé kontajnery"				
VV			10		10,000		
D 99 Presun hmôt HSV							185,03
24	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,529	52,43	185,03
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							13 312,34
25	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané	hod	366,000	18,49	6 767,34
VV			"Demontáž trezora"				
VV			2*3		6,000		
VV			"Práce pri dočistovaní OK okolo pätiiek a na úrovni strechy v priestoroch bazéna"				
VV			4*5*10		200,000		
VV			"Vybúranie ryhy do školy"				
VV			4*4*10		160,000		
VV			Súčet		366,000		
26	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	340,000	19,25	6 545,00
VV			"Demontáž stabilizačných prvkov pôvodnej lomenice"				
VV			2*9*10		180,000		
VV			"Demontáž oceľových prekladov presklenných stien medzi šatnami a bazénom"				
VV			2*5*10		100,000		
VV			"Demontáž oceľ. konšt. okien v priestoroch kotolne"				
VV			3*2*10		60,000		
VV			Súčet		340,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:
NP 15 - Demontáž prvkov a korekcia skladby strechy

JKSO:
Miesto: Brezno
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o. Detva
Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			132 937,09
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	132 937,09	20,00%	26 587,42
Cena s DPH		v EUR	159 524,51

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovce
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024

Projektant:
Spracovateľ: **Viazanička**

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	132 937,09
HSV - Práce a dodávky HSV	94 482,28
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	94 482,28
PSV - Práce a dodávky PSV	15 013,81
762 - Konštrukcie tesárske	5 619,55
766 - Konštrukcie stolárske	2 860,00
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	6 534,26
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	23 441,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 15 - Demontáž prvkov a korekcia skladby strechy

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva
Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu132 937,09

D HSVPráce a dodávky HSV94 482,28

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie94 482,28

1	K	949942101.S	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	958,276	89,64	85 899,86
2	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	47,338	12,82	606,87
3	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	94,676	9,57	906,05
VV47,338*2 'Prepočítané koeficientom množstva					94,676		
4	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	47,338	6,76	320,00
5	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	899,422	0,51	458,71
VV47,338*19 'Prepočítané koeficientom množstva					899,422		
6	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	47,338	6,76	320,00
7	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	189,352	0,72	136,33
VV47,338*4 'Prepočítané koeficientom množstva					189,352		
8	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	47,338	5,46	258,47
9	K	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	31,536	80,00	2 522,88
10	K	979089412.S	Poplatok za skladovanie - príplatok za izolačné materiály (17 06), ostatné	t	12,818	195,00	2 499,51
11	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	4,000	138,40	553,60
VV"prepočet počtu kontajnerov podľa druhu sute - Drevo, sklo, plasty"							
VV32,863/14					2,347		
VV"prepočet počtu kontajnerov podľa druhu sute - izolačný materiál"							
VV12,818/14					0,916		
VV"na celé kontajnery"							
VV4					4,000		

D PSVPráce a dodávky PSV15 013,81

D 762Konštrukcie tesárske5 619,55

12	K	762331811.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovv so sklonom do 60°, prierezovej plochy do 120 cm2, -0,00800 t	m	809,760	2,26	1 830,06
VV"Demontáž latovania lomenice stropu nad bazénom"							
VV33,74*24					809,760		
VVSúčet					809,760		
13	K	762331812.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovv so sklonom do 60°, prierezovej plochy 120 - 224 cm2, -0,01400 t	m	286,380	2,82	807,59
VV"Demontáž vodorovného latovania strechy"							
VV37,054*4					148,216		
VV(5,766+5,734+5,74+5,796+5,732+5,773)*4					138,164		
VVSúčet					286,380		
14	K	762331813.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovv so sklonom do 60°, prierezovej plochy do 288 cm2, -0,02400 t	m	877,030	3,40	2 981,90
VV"Demontáž hranolov strechy"							
VV(5,766+0,25)*24+(5,734+0,25)*24+(5,74+0,25)*24+(5,796+0,25)*24+(5,732+0,25)*24+(5,773+0,25)*26					877,030		
VVSúčet					877,030		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 766			Konštrukcie stolárske	2 860,00			
15	K	766421812.S	Demontáž obloženia podhľadu panelmi, veľ. nad 1,5 m2, -0,02465t	m2	520,000	5,50	2 860,00
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové	6 534,26			
16	K	767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,001t	kg	2 983,680	2,19	6 534,26
VV			"Demontáž nosnej konštrukcie lomenice nad bazénom"				
VV			1,85*8*35*5,76		2 983,680		
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby	23 441,00			
17	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	500,000	19,25	9 625,00
VV			"Demontáž spádových prvkov OK nad hl. nosníkmi pôvodnej strechy"				
VV			2*22*10		440,000		
VV			"Demontáž ocel. krytov a plechov strechy 1.NP šatne"				
VV			2*3*10		60,000		
VV			Súčet		500,000		
18	K	HZS000115.S	Stavebno montážne práce vykonávané priemyselným lezením (výškoví špecialisti) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	400,000	34,54	13 816,00
VV			"práce pri demontáži dosiek pod hliníkovým podhlľadom"				
VV			5*8*10		400,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 16 - Úprava oceľových konštrukcií pred pieskovaním

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO:
IČ DPH: 00313319

IČO:
IČ DPH: 36004073
SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH		78 041,28	
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	78 041,28	20,00%	15 608,26
Cena s DPH		v EUR	93 649,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: NP - Naviac práce

Časť: **NP 16 - Úprava oceľových konštrukcií pred pieskovaním**

Miesto: Brezno

Dátum: 10. 9. 2024

Objednávateľ: Mesto Brezno

Projektant:

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva

Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	78 041,28
HSV - Práce a dodávky HSV	66 086,08
4 - Vodorovné konštrukcie	545,35
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	65 369,60
99 - Presun hmôt HSV	171,13
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	11 955,20

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavárne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 16 - Úprava oceľových konštrukcií pred pieskovaním

Miesto: Brezno Dátum: 10. 9. 2024
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 78 041,28

D HSV Práce a dodávky HSV 66 086,08

D 4 Vodorovné konštrukcie 545,35

1	K	411355004.S	Denný prenájom ručného flexibilného systému debnenia jednoduchých stropov hr. do 250 mm, svetlej v. miestnosti do 4000 mm	m2	200,200	0,47	94,09
---	---	-------------	---	----	---------	------	-------

VV 1*20,02*10 200,200
VV Súčet 200,200

2	K	411355062.S	Montáž flexibilného systému debnenia stropov ručne pre jednoduché stropy vrátane podpernej konštrukcie a dorezov pre hr. stropu nad 250 do 350 mm	m2	40,040	7,13	285,49
---	---	-------------	---	----	--------	------	--------

VV 1*20,02*2 40,040
VV Súčet 40,040

3	K	411355072.S	Demontáž flexibilného systému debnenia stropov ručne pre jednoduché stropy vrátane podpernej konštrukcie a dorezov pre hr. stropu nad 250 do 350 mm	m2	40,040	4,14	165,77
---	---	-------------	---	----	--------	------	--------

VV 1*20,02*2 40,040
VV Súčet 40,040

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 65 369,60

4	K	941942012.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	67,067	2,09	140,17
---	---	-------------	--	----	--------	------	--------

VV 3,35*20,02 67,067
VV Súčet 67,067

5	K	941942812.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	67,067	1,32	88,53
---	---	-------------	--	----	--------	------	-------

VV 3,35*20,02 67,067
VV Súčet 67,067

6	K	941942912.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	67,067	0,55	36,89
---	---	-------------	--	----	--------	------	-------

VV 3,35*20,02*1 67,067
VV Súčet 67,067

7	K	949942101.S	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	708,800	89,64	63 536,83
---	---	-------------	--	-----	---------	-------	-----------

8	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	4,845	12,82	62,11
---	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

9	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	16,791	6,76	113,51
---	---	-------------	---	---	--------	------	--------

10	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	319,029	0,51	162,70
----	---	-------------	---	---	---------	------	--------

VV 16,791*19 319,029
VV Súčet 319,029

11	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	16,791	6,76	113,51
----	---	-------------	---	---	--------	------	--------

12	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	67,164	0,72	48,36
----	---	-------------	--	---	--------	------	-------

VV 16,791*4 67,164
VV Súčet 67,164

13	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	16,791	5,46	91,68
----	---	-------------	---	---	--------	------	-------

14	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	16,791	41,60	698,51
----	---	-------------	--	---	--------	-------	--------

15	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	2,000	138,40	276,80
----	---	-------------	--------------------------	----	-------	--------	--------

VV "prepočet počtu kontajnerov podľa druhu sute - betón, tehly, dlaždice"
VV 16,791/14 1,199
VV "na celé kontajnery"
VV 2 2,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 99			Presun hmôt HSV	171,13			
16	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,264	52,43	171,13
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby	11 955,20			
17	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané	hod	480,000	18,49	8 875,20
	VV		"Čistenie medzi U-profilmy pod murovanou atikou strecha 1.np - odstránenie tepelnej izolácie"				
	VV		4*4*10		160,000		
	VV		"Vybúranie železobetónu vo V-žľabe obvodových stien na úrovni stropu nad bazénom"				
	VV		4*5*10		200,000		
	VV		"Očistenie kotvenie hlavných oceľových nosníkov"				
	VV		4*3*10		120,000		
	VV		Súčet		480,000		
18	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	160,000	19,25	3 080,00
	VV		"Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu (B37, B49) - (0,65*22,021*0,4+0,65*2,1*0,4)*1,905=11,946t"				
	VV		4*4*10		160,000		
	VV		Súčet		160,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:
NP 17 - Demontáž opláštenia OK

JKSO:
Miesto: Brezno
Objednávateľ:
Mesto Brezno
Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o. Detva
Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička
Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024
IČO: 00313319
IČ DPH:
IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			20 209,56
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	20 209,56	20,00%	4 041,91
Cena s DPH		v EUR	24 251,47

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 17 - Demontáž opláštenia OK

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva
Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	20 209,56
HSV - Práce a dodávky HSV	1 864,64
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 475,66
99 - Presun hmôt HSV	388,98
PSV - Práce a dodávky PSV	190,67
766 - Konštrukcie stolárske	190,67
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	18 154,25

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 17 - Demontáž opláštenia OK

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva
Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu20 209,56

D HSVPráce a dodávky HSV1 864,64

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie1 475,66

1	K	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	144,280	1,65	238,06
			((36,07/2,5)*5)*2		144,280		
			Súčet		144,280		
2	K	941941195.S	Príplatok za prvý a každý ďalší týždeň použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	144,280	0,55	79,35
3	K	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	144,280	1,10	158,71
4	K	949942101.S	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	8,000	89,64	717,12
5	K	978065061.S1	Odstránenie zateplenia z minerálnej vlny hrúbky nad 80-120 mm, -0,03898t	m2	8,153	3,68	30,00
			"demontáž zateplenia podokenných oceľových rámov"				
			5,914*0,255+5,732*0,255+5,796*0,225+5,74*0,225+5,734*0,225+5,766*0,225		8,153		
			Súčet		8,153		
6	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,172	12,82	15,03
7	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,172	6,76	7,92
8	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	22,268	0,51	11,36
			1,172*19		22,268		
9	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,172	6,76	7,92
10	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	4,688	0,72	3,38
			1,172*4		4,688		
11	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1,172	5,46	6,40
12	K	979089412.S	Poplatok za skladovanie - príplatok za izolačné materiály (17 06), ostatné	t	0,318	195,00	62,01
13	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	1,000	138,40	138,40
			"prepočet počtu kontajnerov podľa odvozu sute"				
			1,172/14		0,084		
			"na celé kontajnery"				
			1		1,000		

D 99Presun hmôt HSV388,98

14	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	7,419	52,43	388,98
----	---	-------------	---	---	-------	-------	--------

D PSVPráce a dodávky PSV190,67

D 766Konštrukcie stolárske190,67

15	K	766421812.S	Demontáž obloženia podhľadu panelmi, veľ. nad 1,5 m2, -0,02465t	m2	34,668	5,50	190,67
			"demontáž obloženia podokenných oceľových rámov"				
			36,07*0,49		17,674		
			5,914*0,49+5,732*0,49+5,796*0,49+5,74*0,49+5,734*0,49+5,766*0,49		16,994		
			Súčet		34,668		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby	18 154,25			
16	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	714,000	19,25	13 744,50
VV			"Odpalovanie ocel. konštrukcie"				
VV			6*14*8,5		714,000		
VV			Súčet		714,000		
17	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	155,000	28,45	4 409,75
VV			"Kordinácie prác a supervizorovanie navyac prác 2 mesiace - pomocný stavbyvedúci"				
VV			155		155,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:

NP 18 - Korekcie množstva vybraných stien, podláh 1.PP, 1.NP, strechy

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO:
IČ DPH: 00313319

IČO:
IČ DPH: 36004073
SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH		23 033,76	
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	23 033,76	20,00%	4 606,75
Cena s DPH		v EUR	27 640,51

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: NP - Naviac práce

Časť:

NP 18 - Korekcie množstva vybúraných stien, podláh 1.PP, 1.NP, strechy

Miesto: Brezno

Dátum: 10. 9. 2024

Objednávateľ: Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel': SIRON plus s.r.o. Detva

Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	23 033,76
---------------------------	------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	22 973,88
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	22 973,88
PSV - Práce a dodávky PSV	59,88
713 - Izolácie tepelné	9,37
766 - Konštrukcie stolárske	50,51

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: NP - Naviac práce

Cast:

NP 18 - Korekcie množstva vybúraných stien, podláh 1.PP, 1.NP, strechy

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024

Projektant:

Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

23 033,76

D HSV Práce a dodávky HSV

22 973,88

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

22 973,88

13	K	978071319.R	Demontáž vrstiev strešnej konštrukcie vrátane vpustov, prestupov a atiky (B4)	m2	79,140	1,95	154,32
----	---	-------------	---	----	--------	------	--------

VV	"m.č. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5"	
VV	11,05*8,36	92,378
VV	"m.č. 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15, 1.16, 1.17"	
VV	32,10*9,03	289,863
VV	"m.č. 1.18, 1.19, 1.20, 1.21, 1.22, 1.23, 1.24, 1.25, 1.26, 1.27, 1.28, 1.29"	
VV	12,62*8,85	111,687
VV	"m.č. 1.30, 1.31, 1.32"	
VV	12,76*6,30	80,388
VV	"prestrešenie vstupnej chodby do športovej haly"	
VV	11,5*3,01	34,615
VV	Medzisúčtet	608,931
VV	"výmera z rozpočtu"	
VV	-529,791	-529,791
VV	Súčtet	79,140

16	K	962031135.S	Búranie stien a priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tvárnic alebo priečkoviek hr. do150 mm (B8, B40, B41)	m2	143,386	2,73	391,44
----	---	-------------	---	----	---------	------	--------

VV	"Korekcie množstva vybúranych stien po premeraní"	
VV	944,63-801,244	143,386
VV	Súčet	143,386

20	K	767112813.R	Demontáž stien a priečok z PVC/polykarbonát pre zasklenie (B12, B14)	m2	12,830	15,60	200,15
----	---	-------------	--	----	--------	-------	--------

VV	"Korekcie množstva vybúraných stien po premeraní"	
VV	102,821-89,991	12,830
VV	Súčet	12,830

31	K	965043341.S	Búranie podkladov betón s poterom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 (B22, B33)	m3	3,608	123,93	447,14
----	---	-------------	---	----	-------	--------	--------

VV	"m.č. 1.30, 1.31, 1.32"	
VV	12,23*5,90*0,05	3,608
VV	Súčet	3,608

32	K	965043441.S	Búranie podkladov pod dlažby, betón s poterom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 (B23)	m3	20,810	123,93	2 578,98
----	---	-------------	---	----	--------	--------	----------

VV	"m.č. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5"	
VV	8,32*8,36*0,15	10,433
VV	"m.č. 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15, 1.16, 1.17"	
VV	31,695*8,6*0,15	40,887
VV	"m.č. 1.18, 1.19, 1.20, 1.21, 1.22, 1.23, 1.24, 1.25, 1.26, 1.27, 1.28, 1.29"	
VV	((12,19*8,42)-(3,866*1,169))*0,15	14,718
VV	"m.č. 1.30, 1.31, 1.32"	
VV	12,23*5,90*0,15	10,824
VV	"m.č. 1.33"	
VV	(2,67*36,07+12,97*5,247+2,59*36,07+12,97*5,033)*0,15	48,459
VV	"výmera z rozpočtu"	
VV	-104,511	-104,511
VV	Súčet	20,810

46	K	978059611.R	Odsekanie a odobratie mozaikových obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane lepidla (B35, B45)	m2	162,034	4,93	798,83
----	---	-------------	--	----	---------	------	--------

VV	"Rozdiel výmery mozaiky rozpočet vs skutočnosť"	
VV	" Skutočnosť - terasa spodná strana + zábradlie 2x, severovýchod stítová strana, severovýchodná strana 1.PP, juhozápadná štítová strana"	
VV	"juhovýchodná stena recepcia, juhovýchodná stena plavčík, severovýchodná stena plavčík, detský bazén, šatne, severozápadná stena šatne"	
VV	209+68,68*2+21,851*1+ 203,5+25,5+18,9+66,9+131,4	814,411
VV	"Výkaz výmer"	
VV	-652,377	-652,377
VV	Súčet	162,034

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	965043441.R	Búranie ŽB dosky a betónových podkladov vrátane izolácie, dlažby alebo poteru hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 (B53)	m3	11,272	123,93	1 396,94
	VV		"m.č. 0.6, 0.10, 0.11, 0.12, 0.13, 0.14, 0.15, 0.16, 0.17, 1.19, 0.20, 0.21"				
	VV		8,28*24,07*0,3		59,790		
	VV		"m.č. 0.2, 0.3, 0.4, 0.5, 0.7, 0.8, 0.9"				
	VV		20,53*3,703*0,3		22,807		
	VV		"m.č. 0.1"				
	VV		12,52*1,905*0,3		7,155		
	VV		Medzisúččet		89,752		
	VV		"výmera z rozpočtu"				
	VV		-78,48		-78,480		
	VV		Súččet		11,272		
88	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	70,580	12,82	904,84
89	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	129,674	6,76	876,60
90	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 463,806	0,51	1 256,54
	VV		129,674*19 'Prepočítané koeficientom množstva		2 463,806		
91	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	129,674	6,76	876,60
92	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	518,696	0,72	373,46
	VV		129,674*4 'Prepočítané koeficientom množstva		518,696		
93	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	129,674	5,46	708,02
94	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	128,861	41,60	5 360,62
95	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - príplatok za bitúmenové výrobky (17 03), ostatné	t	0,400	91,00	36,40
96	K	979089412.S	Poplatok za skladovanie - príplatok za izolačné materiály (17 06), ostatné	t	0,413	195,00	80,54
100	K	949942101.S	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	24,305	89,64	2 178,70
101	K	978065011.S	Odstránenie kontaktného zateplenia vrátane povrchovej úpravy z polystyrénových dosiek hrúbky nad 80-120 mm, -0,01841t	m2	9,184	3,04	27,92
	VV		"demontáž zateplenia hr. 100 mm nad vstupom do recepcie športovej haly"				
	VV		4,48*2,05		9,184		
	VV		Súččet		9,184		
102	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	70,580	39,72	2 803,44
103	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	11,000	138,40	1 522,40
	VV		"prepočet počtu kontajnerov podľa druhu sute - betón, tehly, dlaždice"				
	VV		128,861/14		9,204		
	VV		"prepočet počtu kontajnerov podľa druhu sute - bitúmenové výrobky"				
	VV		0,4/14		0,029		
	VV		"prepočet počtu kontajnerov podľa druhu sute - izolačný materiál"				
	VV		0,413/14		0,030		
	VV		"na celé kontajnery"				
	VV		11		11,000		

D PSV

Práce a dodávky PSV

59,88

D 713

Izolácie tepelné

9,37

104	K	713000012.S	Odstránenie tepelnej izolácie stropov kladenej voľne z polystyrénu hr. do 10 cm -0,00198t	m2	9,184	1,02	9,37
	VV		"demontáž zateplenia hr. 80 mm nad vstupom do recepcie športovej haly"				
	VV		4,48*2,05		9,184		
	VV		Súččet		9,184		

D 766

Konštrukcie stolárske

50,51

105	K	766421812.S	Demontáž obloženia podhľadu panelmi, veľ. nad 1,5 m2, -0,02465t	m2	9,184	5,50	50,51
	VV		"demontáž podhľadu z OSB dosiek nad vstupom do recepcie športovej haly"				
	VV		4,48*2,05		9,184		
	VV		Súččet		9,184		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
NP - Naviac práce
Časť:

NP 19 - Zbúranie steny v kotolni, tech.miestnosť a komínovej konzoly

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ:
Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO:
IČ DPH: 00313319

IČO:
IČ DPH: 36004073
SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			2 288,07
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	2 288,07	20,00%	457,61
Cena s DPH		v EUR	2 745,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt:

NP - Naviac práce

Čast':

NP 19 - Zbúranie steny v kotolni, tech.miestnosť a komínovej konzoly

Miesto:

Brezno

Dátum:

10. 9. 2024

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

SIRON plus s.r.o. Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 288,07

HSV - Práce a dodávky HSV

2 134,07

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 134,07

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

154,00

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovce
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

NP 19 - Zbúranie steny v kotolni, tech.miestnosť a komínovej konzoly

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024
Projektant:
Spracovateľ: Viazanička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	2 288.07
---------------------------	-----------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV	2 134,07
---	-----	---------------------	----------

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 134,07
---	---	-------------------------------------	----------

15	K	949942101.S	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	2,000	89,64	179,28
1	K	962031135.S	Búranie stien a priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tvárnej alebo priečkových hr. do 150 mm (B8, B40, B41)	m2	23,754	2,73	64,85

VV	"Vybúranie priečky v miestnosti 0.22 - Technická miestnosť"	
VV	(3,4*2,55)-(0,8*1,97+0,87*1)	6,224
VV	(2,9*2,55)-(1,85*1)	5,545
VV	4*2,55	10,200
VV	2,55*0,7	1,785
VV	Súčet	23,754

2	K	962086121.S	Búranie muriva priečok z pórobetónu hr. do 300 mm, - 0.15000t	m2	33,397	13,90	464,22
---	---	-------------	---	----	--------	-------	--------

VV	"Vybúranie steny kotolne"	
VV	(8,83+1,08)*3,37	33,397
VV	Súčet	33,397

4	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	7,741	12,82	99,24
5	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	7,741	30,55	236,49
6	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	7,741	9,59	74,24
7	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,741	6,76	52,33
8	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	350,892	0,51	178,95

VV	18,468*19 'Prepočítané koeficientom množstva	350,892
----	--	---------

9	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	7,741	5,46	42,27
10	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	7,741	41,60	322,03
11	K	989281323.S	Vodorovné premiestnenie ručne fúrikom	m3	12,632	11,35	143,37

VV	"Stena kotolne"	
VV	(8,83+1,08)*3,37*0,3	10,019
VV	"Vybúranie priečky v miestnosti 0.22 - Technická miestnosť"	
VV	(3,4*2,55*0,11)-(0,8*1,97*0,11+0,87*1*0,11)	0,685
VV	(2,9*2,55*0,11)-(1,85*1*0,11)	0,610
VV	4*2,55*0,11	1,122
VV	2,55*0,7*0,11	0,196
VV	Súčet	12,632

14	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	2,000	138,40	276,80
----	---	-------------	--------------------------	----	-------	--------	--------

VV	"prepočet počtu kontajnerov podľa druhu suty - betón, tehly, dlaždice"	
VV	18,181/14	1,299
VV	"na celé kontajnery"	
VV	2	2 000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				154,00
16	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	8,000	19,25	154,00
	VV		"Demontáž komínovej konzoly"				
	VV		4*1*2		8,000		
	VV		Súčet		8,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: NP - Naviac práce
Časť: NP 20 - Vybúranie štítových stien

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ: Mesto Brezno

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva

Projektant:

Spracovateľ: Viazanička

Poznámka:

KS:
Dátum: 10. 9. 2024

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			41 021,84
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	41 021,84	20,00%	8 204,37
Cena s DPH		v EUR	49 226,21

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt:

NP - Naviac práce

Čast':

NP 20 - Vybúranie štítových stien

Miesto:

Brezno

Dátum:

10. 9. 2024

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

SIRONĚ plus s.r.o. Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

41 021,84

HSV - Práce a dodávky HSV

41 021,84

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

41 021,84

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovce
Objekt: NP - Naviac práce
Časť:

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o. Detva

Dátum: 10. 9. 2024

Projektant:
Spracovateľ: **Viazanička**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

41 021.84

41 021.84

41 021.84

1	K	949942101.S	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	179,463	89,64	16 087,06
2	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	123,342	30,72	3 789,07

VV	$(19,5+17,9)/2*7,75*0,43$	62,318
VV	$((19,5+17,9)/2*7,75-2,94*2,3-0,97*0,85-2,5*3)*0,47$	61,024
VV	Súčet	123,342

3	K	971052551.S	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 1 m2, hr. od 150 do 600 mm	m3	2,189	494,48	1 082,42
---	---	-------------	--	----	-------	--------	----------

VV	"Vybúranie ŽB venca štítových stien"	
VV	0,25*0,25*(17,507+17,517)	2,189
VV	Súčet	2,189

4	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	240,220	6,76	1 623,89
5	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4 564,180	0,51	2 327,73

VV	240,22*19 'Prepočítané koeficientom množstva	4 564,180
----	--	-----------

6	K	979082111.S	Vnútroštátna doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	240,220	6,76	1 623,89
---	---	-------------	--	---	---------	------	----------

7	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	960,880	0,72	691,83
---	---	-------------	--	---	---------	------	--------

VV	240,22*4 'Prepočítané koeficientom množstva	960,880
----	---	---------

8	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	240,220	5,46	1 311,60
---	---	-------------	---	---	---------	------	----------

9	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	240,220	41,60	9 993,15
---	---	-------------	---	---	---------	-------	----------

10	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	18,000	138,40	2 491,20
----	---	-------------	--------------------------	----	--------	--------	----------

VV	"prepočet počtu kontajnerov podľa druhu suty - betón, tehly, dlaždice"	
VV	240,22/14	17,159
VV	"na celé kontajnery"	
VV	18	18,000

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2024-17
Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

10.9.2024

36004073

SK2020473851

Cena bez DPH			1 197 769,72
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
Cena s DPH v EUR			1 437 323,66

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	2024-17	Dátum:	10.09.2024
Stavba:	Modernizácia krytej plavárne, Brezno-Mazorníkovo		
Miesto:		Projektant:	
Objednávateľ:		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva		

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		1 197 769,72	1 437 323,66
SO 01	Krytá plaváreň	1 156 440,83	1 387 729,00
ASR	Stavebné riešenie	822 581,39	987 097,67
01	Búracie práce	181 297,47	217 556,96
02	Zemné práce a základ...	23 711,54	28 453,85
03	Vodorovné a zvislé k...	61 924,58	74 309,50
04	Zastrešenie	0,00	0,00
05	Fasáda	290 321,41	348 385,69
06	Výplňové konštrukcie	24 832,92	29 799,50
07	Interiér a sanácie	232 862,03	279 434,44
08	Zámočnícke výrobky	7 631,44	9 157,73
09	Ostatné	0,00	0,00
10	Oceľové konštrukcie	0,00	0,00
11	Bezbarierova šatna + bazenový zdvihak	0,00	0,00
ZTI	Zdravotechnika	137 831,26	165 397,51
UVK	Ustredné vykurovanie	97 781,52	117 337,82
OPZ	Odborné plynové zariadenie	0,00	0,00
VZT	Vzduchotechnika	0,00	0,00
ELI	Elektrická inštalácia a ochrana pred bleskom	0,00	0,00
SLR	Slaboprúdové rozvody	98 246,66	117 895,99
MaR	Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou	0,00	0,00
MaRZ	Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou	0,00	0,00
SO 02	Slaboprúdová prípojka	0,00	0,00
PS 01	Bazénová technológia	41 328,89	49 594,67
PS 02	Fotovoltaická elektraren	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt:

SO 01 - Krytá plaváreň

Časť:

ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3:

01 - Búracie práce

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

10.09.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

181 297,47

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

217 556,96

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 01 - Búracie práce

Miesto: Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu181 297,47

D HSVPráce a dodávky HSV176 674,97

D 1Zemné práce20 638,48

1	K	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4 (B53)	m3	129,330	58,50	7 565,81
2	K	162201201.S	Vodorovné premiestnenie výkopu nosením do 10 m horniny 1 až 4	m3	129,330	13,33	1 723,97
3	K	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	129,330	3,77	487,57
4	K	162201219.S	Príplatok za k.d. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	129,330	3,77	487,57
5	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	129,330	2,86	369,88
6	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 198,610	0,26	571,64
7	K	167101102.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	129,330	2,73	353,07
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	232,794	39,00	9 078,97

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie156 036,49

26	K	721210814.S	Demontáž vstupu podlahového (B18)	ks	17,000	9,92	168,64
28	K	721210823.R	Demontáž odvodnenia balkóna (B20)	ks	0,000		0,00
27	K	721210853.R	Demontáž odtokového bazénového žlabu (B19)	m	0,000		0,00
18	K	725110811.R	Demontáž sanitárnych zariadení (B10)	kpl	36,000	9,92	357,12
19	K	725240899.R	Demontáž detského PVC bazéna vrátane schodiska a technológie (B11)	súb.	1,000	975,00	975,00
42	K	762341811.S	Demontáž drevennej konštrukcie, zavetrovania, debnenia a tepelnej izolácie striech (B32)	m2	0,000		0,00
15	K	762722812.R	Demontáž drevennej striedky vrátane krytiny (B6, B7)	m2	0,000		0,00
86	K	762841812.S	Demontáž podbíjania obkladov stropov a striech sklonu do 60° z dosiek hr. do 35 mm s omietkou	m2	0,000		0,00
36	K	763139532.S	Demontáž podhládov sadrokartónových (B28)	m2	0,000		0,00
69	K	764312822.S	Demontáž falcovanej krytiny hladkej strešnej, do 30st.	m2	0,000		0,00
49	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm (B37, B38)	m	0,000		0,00
9	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm (B1)	m	0,000		0,00
14	K	764430840.S.	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm (B5)	m	0,000		0,00
10	K	765361806.S	Demontáž krytiny z asfaltových šindľov, do sutiny, sklon strechy nad 45° (B2)	m2	0,000		0,00
22	K	766694980.S	Demontáž parapetnej dosky šírky do 300 mm (B13, B37, B38)	m	0,000		0,00
25	K	766694983.R	Demontáž drevenného pultu (B17)	m	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	766821829.R	Demontáž drevenných prezliekacích kabín (B16)	ks	0,000		0,00
23	K	766821830.R	Demontáž sauny, komplet (B15)	ks	1,000	260,00	260,00
11	K	767112812.R	Demontáž stien a priečok pre zasklenie, lomenicová stena vrátane doplnkovej OK (B3)	m2	0,000		0,00
20	K	767112813.R	Demontáž stien a priečok z PVC/polykarbonát pre zasklenie (B12, B14)	m2	89,991	15,60	1 403,86
38	K	767581803.S	Demontáž podhládov tvarovaných plechov (B30)	m2	0,000		0,00
39	K	767582800.S	Demontáž podhládov roštov (B30)	m2	0,000		0,00
34	K	767832101.R	Demontáž rebrika bazéna (B26)	ks	0,000		0,00
87	K	767996800.R	Demontáž a spätná montáž oceľových schodov I.PP	ks	3,000	286,00	858,00
54	K	767996891.S	Demontáž oceľových konštrukcií (podesta, schody, zábradlie, stípy) (B50)	kpl	0,000		0,00
52	K	961043111.R	Búranie spevnených plôch, betón 150 mm, podkladné vrstvy 130 mm (B43, B44)	m2	258,500	21,01	5 431,09
55	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého (B51)	m3	0,000		0,00
56	K	962031132.R	Búranie prímurovky vrátane izolácie nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm (B52)	m2	0,000		0,00
16	K	962031135.S	Búranie sriien a priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tvárnic alebo priečkoviek hr. do150 mm (B8, B40, B41)	m2	658,409	2,73	1 797,46
50	K	962032231.S	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu (B37, B49)	m3	0,000		0,00
68	K	962032314.S	Búranie pilierov tehlových na akúkoľvek maltu	m3	0,000		0,00
45	K	962052211.S	Búranie muriva železobetonového nádzakladového (B35, B44)	m3	0,000		0,00
35	K	962052314.R	Búranie skokanských mostíkov pre bazén (B27)	ks	0,000		0,00
40	K	963012510.S	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. do 140 mm (B31)	m3	0,000		0,00
33	K	963012520.S	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. nad 140 mm (B24, B25)	m3	1,500	127,40	191,10
47	K	963042819.S	Búranie akýchkoľvek betónových schodiskových stupňov zhotovených na mieste (B36)	m	0,000		0,00
65	K	965042221.S	Búranie podkladov pod dlažby, mazanín betónových hr.nad 100 mm (B55)	m3	0,000		0,00
43	K	965043321.R	Búranie podkladov pod dlažby (poteru) hr.do 100 mm (B33, B48)	m3	0,783	123,93	97,04
31	K	965043341.S	Búranie podkladov betón s poterom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 (B22, B33)	m3	3,684	123,93	456,56
57	K	965043441.R	Búranie ŽB dosky a betónových podkladov vrátane izolácie, dlažby alebo poteru hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 (B53)	m3	77,157	123,93	9 562,07
32	K	965043441.S	Búranie podkladov pod dlažby, betón s poterom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 (B23)	m3	56,091	123,93	6 951,36
29	K	965081812.S	Búranie dlažieb keramických, hr. nad 10 mm (B21)	m2	373,940	4,03	1 506,98
12	K	966015129.R	Vybúranie trojuholníkovej rímsoy (OK + SDK opláštenie) (B3)	m	0,000		0,00
70	K	967033962.R	Odsekanie obrúb (límcov) otvorov, predsadených pred líce muríva	m3	0,000		0,00
21	K	968061115.S	Vybúranie vnútorných okien aj s rámom 1 bm obvodu (B13)	m	7,500	2,86	21,45
48	K	968071115.S	Vybúranie exteriérových okien s rámom a dverí so zárubňou 1 bm obvodu (B37, B38)	m	0,000		0,00
17	K	968071116.S	Vybúranie dverí aj so zárubňou 1 bm obvodu (B9, B40)	m	301,784	3,64	1 098,49
71	K	971033541.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. od 150 do 300 mm	m3	0,000		0,00
72	K	971033561.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. od 300 do 600 mm	m3	0,000		0,00
73	K	971033631.R	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. od 100 do 150 mm	m2	0,000		0,00
74	K	971033641.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. od 150 do 300 mm	m3	0,000		0,00
75	K	971033651.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. od 300 do 600 mm	m3	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	K	971052241.R	Vybúranie výrezov pod prielivovým žľabom, šírka 100 mm (B54)	ks	0,000		0,00
76	K	971052251.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 0,0225 m2, od 300 do 450 mm	ks	0,000		0,00
77	K	971052351.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 0,09 m2, od 300 do 450 mm	ks	0,000		0,00
78	K	971052461.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 0,25 m2, od 450 do 600 mm	ks	0,000		0,00
79	K	971052551.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 1 m2, hr. od 150 do 600 mm	m3	0,000		0,00
80	K	971052651.S	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 4 m2, hr. od 150 do 600 mm	m3	0,000		0,00
58	K	971056008.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 80 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	0,000		0,00
59	K	971056009.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 90 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	0,000		0,00
60	K	971056010.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 100 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	0,000		0,00
61	K	971056011.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 120 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	0,000		0,00
62	K	971056015.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 150 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	0,000		0,00
63	K	971056018.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami D 200 mm do stien - železobetónových (B54)	cm	0,000		0,00
66	K	974083103.S	Rezanie betónových mazanín existujúcich nevystužených hĺbky nad 100 do 150 mm (B55)	m	0,000		0,00
67	K	974083113.S	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 100 do 150 mm (B55)	m	0,000		0,00
81	K	975022241.S	Podchytenie nadzákladného muriva drevenou výstuhou do v. 3 m pri hr. muriva do 450 mm a dĺžky podchytenia do 3 m	m	0,000		0,00
82	K	975032241.S	Podchytenie priečok drevenou výstuhou do výšky 3 m pri hr. muriva do 150 mm a dĺžky podchytenia do 3 m	m	0,000		0,00
44	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí (B34, B42)	m	0,000		0,00
51	K	976071119.S	Vybúranie oceľovej doplnkovej nosnej konštrukcie okna (B39)	m	0,000		0,00
83	K	978011191.S	Otlčenie omietok stropov a pohľadov v rozsahu do 100 % (sanácia č.3)	m2	1 085,283	4,16	4 514,78
84	K	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných v rozsahu do 100 % (sanácia č.3)	m2	392,389	3,81	1 495,00
85	K	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškrábaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 % (sanácia č.2 a č.3)	m2	125,497	3,80	476,89
53	K	978059231.S	Odsekanie a odobratie obkladov zo stien z kameňa vrátane podkladovej omietky nad 2 m2 (B46, B47)	m2	0,000		0,00
30	K	978059531.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2 (B21)	m2	591,528	5,49	3 247,49
46	K	978059611.R	Odsekanie a odobratie mozaikových obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane lepidla (B35, B45)	m2	0,000		0,00
37	K	978071259.R	Odstránenie bazénovej fólie, keramického obkladu a dlažby (B29)	m2	0,000		0,00
13	K	978071319.R	Demontáž vrstiev strešnej konštrukcie vrátane vpustov, prestupov a atiky (B4)	m2	0,000		0,00
41	K	978071411.S	Odsekanie a odstránenie izolácie z dosiek hr. nad 50 mm (B31)	m2	0,000		0,00
88	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1 195,041	12,82	15 320,43
89	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1 195,041	6,76	8 078,48
90	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	22 705,779	0,51	11 579,95
91	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1 195,041	6,76	8 078,48
92	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	4 780,164	0,72	3 441,72
93	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 195,041	5,46	6 524,92
94	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1 195,041	52,00	62 142,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
95	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - príplatok za bitúmenové výroby (17 03), ostatné	t	0,000		0,00
96	K	979089412.S	Poplatok za skladovanie - príplatok za izolačné materiály (17 06), ostatné	t	0,000		0,00
D 99 Presun hmôt HSV							0,00
97	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,000		0,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							4 622,50
98	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané	hod	250,000	18,49	4 622,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
02 - Zemné práce a základ...

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH23 711,54

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPHv EUR28 453,85

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 02 - Zemné práce a základ...

Miesto: Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 23 711,54

D HSV Práce a dodávky HSV 23 711,54

D 1 Zemné práce 128,73

1	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím (B52)	m3	0,000		0,00
2	K	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,000		0,00
3	K	132211121.S	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	0,000		0,00
4	K	132211139.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m3	0,000		0,00
5	K	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	0,000		0,00
6	K	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	0,000		0,00
7	K	162201219.S	Príplatok za k.d. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	0,000		0,00
8	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,000		0,00
9	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	0,000		0,00
10	K	167101102.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	0,000		0,00
11	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,000		0,00
12	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,000		0,00
13	K	174101102.S	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovnaním povrchu zásypu	m3	0,000		0,00
14	M	583310001600.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm	t	0,000		0,00
15	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	0,000		0,00
16	K	181101102.S	Úprava pláne vyrovnaním výškových rozdielov v zárezoch v hornine 1 až 4 so zhutnením (P4)	m2	268,186	0,48	128,73

D 2 Zakladanie 620,85

17	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	0,000		0,00
18	K	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,000		0,00
19	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	0,000		0,00
20	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	0,000		0,00
21	K	273362422.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	273362510.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 10 mm	cm	0,000		0,00
23	M	589510002300.S	Výstuž do betónu z ocele 10 505 (B500) D 10 mm	t	0,000		0,00
24	K	274271041.R	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 30/37 hrúbky 300 mm	m3	0,000		0,00
25	K	274313611.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	0,000		0,00
26	K	274313811.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 30/37	m3	0,000		0,00
27	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	0,000		0,00
28	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	0,000		0,00
29	K	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,000		0,00
30	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	268,186	0,82	219,91
31	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	308,414	1,30	400,94

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 0,00

32	K	380321532.S	Kompletne konštrukcie zo železobetónu tr. C 30/37, hr. 150-300 mm	m3	0,000		0,00
33	K	380356211.S	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vód z plôch rovinných zhotovenie	m2	0,000		0,00
34	K	380356212.S	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vód z plôch rovinných odstránenie	m2	0,000		0,00
35	K	380361006.S	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vód a nádrží z ocele B500 (10505)	t	0,000		0,00

D 5 Komunikácie 13 741,20

36	K	564752113.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 170 mm (P4)	m2	268,186	10,88	2 917,86
37	K	564801112.S	Podklad zo štrkodrviny veľ. 4-8 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm (P4)	m2	268,186	2,00	536,37
38	K	596811320.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva, veľ. do 0,25 m2 plochy do 50 m2 (P4)	m2	268,186	16,38	4 392,89
39	M	592460014000.S	Platňa betónová, rozmer 500x500x40 mm, prorišmyková R11	ks	1 083,471	5,44	5 894,08

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 0,00

40	K	631501111.S	Násyp pod podlahy veľ. 0-16 mm s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťaženého hrubého a drobného	m3	0,000		0,00
41	K	631325711.S	Mazanina z betónu vystužená oceľovými vláknami tr.C25/30 hr. nad 120 do 240 mm	m3	0,000		0,00
42	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	0,000		0,00
43	M	283230007500.S	Oddeľovacia fólia na potery	m2	0,000		0,00
44	K	634920013.S	Rezanie dilatčných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru	m	0,000		0,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 948,37

45	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou (P4)	m	99,256	7,05	699,75
46	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	100,249	2,48	248,62
47	K	917831512.S	Osadenie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 60 cm - do radu (P4)	m	0,000		0,00
48	M	592170005400.S	Palisáda betónová, rozmer 120x165x600 mm, prírodná	ks	0,000		0,00
49	K	91783000.r	Brodítko 1500x2000 mm so stojanovou sprchou, D+M	m	0,000		0,00

D 99 Presun hmôt HSV 8 272,39

50	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	190,740	43,37	8 272,39
----	---	-------------	---	---	---------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							0,00
51	K	711113212.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti na vodorovnej ploche náterom 2x z kryštalickej izol.	m2	0,000		0,00
52	M	245640000100.S	Hmota hydroizolačná kryštalicá	kg	0,000		0,00
53	K	711113312.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti na zvislej ploche náterom z kryštalickej izolácie 2x	m2	0,000		0,00
54	M	245640000100.S	Hmota hydroizolačná kryštalicá	kg	0,000		0,00
55	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							0,00
56	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
03 - Vodorovné a zvislé k...

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			61 924,58
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	74 309,50
------------	---	-----	-----------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt:

SO 01 - Krytá plaváreň

Čast':

ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3:

03 - Vodorovné a zvislé k...

Miesto:

Dátum:

10.09.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotovitel':

SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

61 924,58

D HSV

Práce a dodávky HSV

39 149.54

D 2

Zakładanie

857.44

1	K	273362510.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 10 mm (ST5, MD3, MD4)	cm	0,000		0,00
2	K	273362512.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 12 mm (MD1, SCH1)	cm	680,000	0,75	510,00
3	K	273362514.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 14 mm (MD2, V1, SCHP)	cm	375,000	0,89	333,75
4	K	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou HILTI HIT-HY 200, D 16 mm (P1, P2)	cm	0,000		0,00
5	M	132870000200.S	Týč oceľová rebierková pre výstuž do betónu D 8 mm, ozn. 10 505	t	0,000		0,00
6	M	132870000300.S	Týč oceľová rebierková pre výstuž do betónu D 10 mm, ozn. 10 505	t	0,000		0,00
7	M	132870000500.S	Týč oceľová rebierková pre výstuž do betónu D 14 mm, ozn. 10 505	t	0,015	912,65	13,69
8	M	132870000600.S	Týč oceľová rebierková pre výstuž do betónu D 16 mm, ozn. 10 505	t	0,000		0,00

D 3

Zvislé a kompletne konstrukcie

32 283,75

9	K	311321411.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 25/30 (ST5)	m3	0,000		0,00
10	K	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	0,000		0,00
11	K	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	0,000		0,00
12	K	311321511.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	2,095	151,21	316,78
13	K	311351205.R	Debnenie zabudované nadzákladových múrov obojstranné z polystyrénových tvárník hr. 300 mm, zhotovenie (Thermowerk alebo ekvivalent)	m2	14,300	22,08	315,74
14	K	311361821.S	Výstuž nadzákladových múrov B500 (10505)	t	0,209	1 849,43	386,53
15	K	317160152.S	Keramický preklad nenosný šírky 100 mm, dĺžky 1250 mm (PR2)	ks	8,000	19,79	158,32
16	K	317160171.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1000 mm (PR13)	ks	0,000		0,00
17	K	317160172.S	Keramický preklad nenosný šírky 150 mm, dĺžky 1250 mm (PR1)	ks	18,000	23,63	425,34
18	K	317160173.S	Keramický preklad nenosný šírky 150 mm, dĺžky 1500 mm (PR13)	ks	4,000	27,02	108,08
19	K	317160176.S	Keramický preklad nenosný šírky 150 mm, dĺžky 2250 mm (PR5, PR7)	ks	2,000	40,06	80,12
20	K	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm (PR14, PR15)	ks	17,000	26,98	458,66
21	K	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm (PR12)	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	317160314.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1750 mm (PR11)	ks	0,000		0,00
23	K	317944311.S	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv do č.12 (PR9, PR10)	t	0,000		0,00
24	K	317944313.S	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv č.14 až 22 (PR3, PR4, PR6, PR8)	t	0,807	1 981,48	1 599,05
25	K	340237212.S	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,25 m2 tehľami pálenými v stenách hr. nad 100 mm	ks	2,000	15,18	30,36
26	K	340238212.S	Zamurovanie otvoru s plochou do 1 m2 tehľami pálenými v stenách hr. nad 100 mm	m2	1,225	61,06	74,80
27	K	340238226.S	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 140 mm	m2	0,490	41,89	20,53
28	K	340238227.R	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 270 mm	m2	1,652	73,33	121,14
29	K	340238225.S	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 300 mm	m2	2,392	73,33	175,41
30	K	340238257.R	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 470 mm	m2	0,825	103,94	85,75
31	K	340239226.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 140 mm	m2	2,790	40,78	113,78
32	K	340239225.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 300 mm	m2	0,000		0,00
33	K	340239228.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 400 mm	m2	0,000		0,00
34	K	340239228.R	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 430 mm	m2	0,000		0,00
35	K	340239257.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 450 mm	m2	0,000		0,00
36	K	340239257.R	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 470 mm	m2	2,120	101,95	216,13
37	K	342240131.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 100 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	147,780	36,17	5 345,20
38	K	342240161.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 150 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	380,908	43,83	16 695,20
39	K	342240181.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 200 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	71,010	56,30	3 997,86
40	K	342948112.S	Ukotvenie priečok k murovaným konštrukciám	m	78,030	5,55	433,07
41	K	342948113.S	Ukotvenie priečok ku konštrukciám priskrutkovaním spojky	m	156,196	6,42	1 002,78
42	K	342948115.S	Ukotvenie priečok ku konštrukciám ukončenie polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	8,123	2,32	18,85
43	K	342948116.S	Ukotvenie priečok ku konštrukciám ukončenie polyuretánovou penou hr. priečky nad 100 mm	m	29,878	3,49	104,27
44	K	345321515.S	Betón múrikov bazéna železový (bez výstuže) tr.C 25/30 (dobetónovanie čiel plaveckého bazéna, štartovacie bloky)	m3	0,000		0,00
45	K	345351101.S	Debnenie múrikov atikových plnostenných- zhotovenie	m2	0,000		0,00
46	K	345351102.S	Debnenie múrikov atikových plnostenných- odstránenie	m2	0,000		0,00
47	K	345361821.S	Výstuž múrikov atikových z betonárskej ocele 10505	t	0,000		0,00

D 4

Vodorovné konštrukcie

2 090,36

48	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30 (MD1)	m3	0,509	147,49	75,07
49	K	411321616.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37 (MD2, MD3, MD4)	m3	0,000		0,00
50	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	0,000		0,00
51	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	0,000		0,00
52	K	411354175.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	411354176.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m2	0,000		0,00
54	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	0,000		0,00
55	K	411362021.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,000		0,00
56	K	411102051.R	Prestup v stropoch z rúr dĺžky 180 mm, potrubie vonk.pr. 175 mm (MD2)	ks	0,000		0,00
57	K	413232211.S	Zamurovanie zhlavia akýmkoľvek pálenými tehliami valcovaných nosníkov, výšky do 150 mm (PR9)	ks	0,000		0,00
58	K	413232221.S	Zamurovanie zhlavia akýmkoľvek pálenými tehliami valcovaných nosníkov, výšky nad 150 do 300 mm (PR3, PR4, PR6, PR8, PR10)	ks	6,000	15,20	91,20
59	K	413321616.S	Betón nosníkov, železový tr. C 30/37 (P1, P2)	m3	0,000		0,00
60	K	413351107.S	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	0,000		0,00
61	K	413351108.S	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	0,000		0,00
62	K	413351215.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - zhotovenie	m2	0,000		0,00
63	K	413351216.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - odstránenie	m2	0,000		0,00
64	K	413361821.S	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, B500 (10505)	t	0,000		0,00
65	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30 (V2)	m3	0,176	154,29	27,16
66	K	417321616.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 30/37 (V1)	m3	0,000		0,00
67	K	417351115.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	0,000		0,00
68	K	417351116.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	0,000		0,00
69	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,000		0,00
70	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30 (SCH1, SCHP)	m3	2,891	178,12	514,94
71	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,331	1 956,18	647,50
72	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	12,864	36,34	467,48
73	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	12,864	6,86	88,25
74	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	6,560	22,10	144,98
75	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	6,560	5,15	33,78

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,00

76	K	959941123.R	Chemická kotva so závitovou tyčou tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/500 mm	ks	0,000		0,00
----	---	-------------	---	----	-------	--	------

D 99 Presun hmôt HSV 3 917,99

77	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	83,879	46,71	3 917,99
----	---	-------------	---	---	--------	-------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV 20 655,04

D 763 Konštrukcie - drevostavby 7 570,09

78	K	763116862.R	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou vode a plesniam odolnou 2x12,5 mm, TI 100 mm (Rigips Glasrock X alebo ekvivalent) (ST9)	m2	65,311	78,49	5 126,26
79	K	763120011.S	Sadrokartónová inštalačná predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm	m2	39,504	54,34	2 146,65
80	K	763122242.S	Predsadená SDK stena hr. 65 mm, na oceľovej konštrukcii CD+UD, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 15 mm, TI 50 mm	m2	5,828	35,59	207,42
81	K	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	74,803	1,20	89,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		766	Konštrukcie stolárske	13 084,95			
82	K	766/St1	Prezliekacia kabína, stena z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St1)	ks	2,000	2 754,40	5 508,80
83	K	766/St2	Prezliekacia kabína, stena z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St2)	ks	1,000	3 657,50	3 657,50
84	K	766/St3	WC stienka, stena z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St3)	ks	5,000	397,10	1 985,50
85	K	766/St4	Deliaca stienka z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St4)	ks	1,000	929,50	929,50
86	K	766/St5	Deliaca stienka z HPL laminátu 11 mm, nosný a kotevný systém z nerezových profilov, popis a rozmery podľa PD, D+M (St5)	ks	1,000	805,20	805,20
87	K	766/St6	Pisoárová stienka z HPL laminátu 11 mm, popis a rozmery podľa PD, D+M (St6)	ks	1,000	94,60	94,60
88	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	129,811	0,80	103,85
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	2 120,00			
89	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	100,000	21,20	2 120,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
04 - Zastrešenie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			0,00
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
Cena s DPH			0,00
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 04 - Zastrešenie

Miesto: Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 0,00

1	K	712311101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	0,000		0,00
2	M	111630002801.S	Asfaltová penetračná emulzia bez obsahu rozpúšťadiel (DEKPRIMER alebo ekvivalent) (S2)	kg	0,000		0,00
3	K	712331105.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° samolepiacim asfaltovým pásom	m2	0,000		0,00
4	M	628420000402.S	Samolepiaci pás z SBS modifikovaného asfaltu, s hliníkovou fóliou kaširovanou sklenenou mriežkou hr. 0,4 mm (DACO-KSD-R alebo ekvivalent) (S2)	m2	0,000		0,00
5	M	628420000401.S	Samolepiaci pás z SBS modifikovaného asfaltu, hr. 3,0 mm (BauderTEC ELWS DUO alebo ekvivalent) (S1)	m2	0,000		0,00
6	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, modifikované pásy	m2	0,000		0,00
7	M	628330000101.S	Pás asfaltový z SBS modifikovaného asfaltu s bridličným posypom hr. 5,2 mm (BauderSMARAGD alebo ekvivalent) (S1)	m2	0,000		0,00
8	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	0,000		0,00
9	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom	m2	0,000		0,00
10	M	283220001400	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 1,5 mm, pre mechanické kotvenie (Alkorplan 35176 alebo ekvivalent) (S2)	m2	0,000		0,00
11	M	311970001400.S	Kotviace prvky fólie do strešných vrstiev	ks	0,000		0,00
12	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	0,000		0,00
13	M	693110001900.S	Netkaná textília zo sklenených vlákien 120g/m2 hr. 3mm (Filtek V alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00
14	K	712990201.R	Utesnenenie prestupov ocelevej konštrukcie cez strešný plášť hydroizolačnou foliovou manžetou, D+M	ks	0,000		0,00
15	K	712991000.R	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike pod klampiarske konštrukcie (K1 - K3, K5, K6)	m	0,000		0,00
16	M	591510001100.S	Cementotriesková doska hr. 12 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	0,000		0,00
17	M	311690001000.S	Rozperný nít 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	0,000		0,00
18	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00

D 713 Izolácie tepelné 0,00

19	K	713141220.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvová	m2	0,000		0,00
20	M	631440015101.S	Doska z minerálnej vlny hr. 30 mm (Knauf SmartRoof Base alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	713142161.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	0,000		0,00
22	M	283760007400.S	<i>Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 100 kPa, biely polystyrén pre vyspádovanie plochých striech</i>	m3	0,000		0,00
23	K	713142230.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvová	m2	0,000		0,00
24	M	283720008100.S	<i>Doska EPS hr. 120 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech</i>	m2	0,000		0,00
25	M	283720008200.S	<i>Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech</i>	m2	0,000		0,00
26	K	713144020.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom	m2	0,000		0,00
27	M	283750000900.S	<i>Doska XPS hr. 80 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh</i>	m2	0,000		0,00
28	M	283720008000.S	<i>Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech</i>	m2	0,000		0,00
29	M	283720008400.S	<i>Doska EPS hr. 180 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech</i>	m2	0,000		0,00
30	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%			0,00

D 762 Konštrukcie tesárske 0,00

31	K	762823111.S	Montáž stropníc z hraneného reziva vrátane trámových výmen prierezovej plochy do 75 cm2 (detail A a D)	m	0,000		0,00
32	M	605120002900.S	<i>Hranoly z mäkkého reziva neopracované hranené akosť I</i>	m3	0,000		0,00
33	K	762841110.S	Montáž podbíjania stropov a striech rovných z hrubých dosiek na zraz (detail A a D)	m2	0,000		0,00
34	M	605110000100.S	<i>Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované neomietané akosť I</i>	m3	0,000		0,00
35	K	762895000.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klince, svorky	m3	0,000		0,00
36	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%			0,00

D 764 Konštrukcie klampiarske 0,00

37	K	764314503.S	Krytiny z titánnikového TiZn plechu, dvojité stojaté drážka, sklon nad 45° (S3)	m2	0,000		0,00
38	K	764434000.K1	Oplechovanie atiky z titánnikového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 810 mm (K1)	m	0,000		0,00
39	K	764434000.K2	Oplechovanie atiky z titánnikového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 780 mm (K2)	m	0,000		0,00
40	K	764434000.K3	Oplechovanie atiky z titánnikového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 645 mm (K3)	m	0,000		0,00
41	K	764434000.K5	Oplechovanie atiky z titánnikového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 960 mm (K5)	m	0,000		0,00
42	K	764434000.K6	Oplechovanie atiky z titánnikového TiZn plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 900 mm (K6)	m	0,000		0,00
43	K	764430440.K9	Lišta pre ukončenie hydroizolácie strechy pri stene fasády z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 380 mm (K9)	m	0,000		0,00
44	K	764430440.K10	Lišta pre ukončenie hydroizolácie strechy pri stene fasády z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 200 mm (K10)	m	0,000		0,00
45	K	764424080.K11	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z lesklého titánnikového TiZn plechu r.š. 590 mm (K11)	m	0,000		0,00
46	K	764357203.K12	Strešný žľab z pozinkovaného PZ plechu, medzistrešné alebo zaatkové bez hákov r.š. 650 mm (K12)	m	0,000		0,00
47	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00

D 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé 0,00

48	K	765901081.S	Montáž strešnej fólie, na plné debnenie	m2	0,000		0,00
49	M	283280005800	<i>Rohož štruktúrovaná (RHEINZINK AIR-Z alebo alternatíva) (S3)</i>	m2	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	K	998765202.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							0,00
51	K	767392113.S	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným (S2)	m2	0,000		0,00
52	M	138310005801.S	Plech trapézový pozinkovaný, výška profilu 85 mm, hr. 0,88 mm	m2	0,000		0,00
53	K	767397102.R	Montáž stropných sendvičových panelov na OK, hrúbky nad 80 do 120 mm (UD1)	m2	0,000		0,00
54	M	553260001700.S	Panel sendvičový s polyuretánovým jadrom strešný oceľový plášť, hr. jadra 100 mm	m2	0,000		0,00
55	K	767397103.S	Montáž strešných sendvičových panelov na OK, hrúbky nad 120 mm	m2	0,000		0,00
56	M	553260001899	Panel sendvičový nerezový plášť, jadro z (PIR) peny bez HCFC hr.200 mm vrátane doplnkov a príslušenstva (Ruukki SP2E E-PIR alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00
57	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D 783 Nátery							0,00
58	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	0,000		0,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							0,00
59	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
05 - Fasáda

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			290 321,41
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	348 385,69
------------	---	-----	------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3: 05 - Fasáda
Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu290 321,41

D		HSV	Práce a dodávky HSV					0,00
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					0,00
1	K	622255036.R	Montáž stien prevetrávanej fasády z fasádnych dosiek, s hliníkovou konštrukcou, uchytenie na nity, s tepelnou izoláciou	m2	0,000			0,00
2	M	591/ST2	Dodávka fasádnych dosiek, s hliníkovou konštrukcou, s minerálnou tepelnou izoláciou hr. 180 mm, D+M, (ST2) (systém StoVentec M alebo ekvivalent)	m2	0,000			0,00
3	M	591/ST3	Dodávka fasádnych dosiek, s hliníkovou konštrukcou, s minerálnou tepelnou izoláciou hr. 80 mm, D+M, (ST3, ST4) (systém StoVentec M alebo ekvivalent)	m2	0,000			0,00
4	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou (, ST1, ST6, ST7)	m2	0,000			0,00
5	K	621461053.S	Vonkajšia omietka podhládov tenkovrstvová pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm (PO3)	m2	0,000			0,00
6	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová pastovitá silikónová roztieraná hr. 2 mm (ST1)	m2	0,000			0,00
7	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová pastovitá dekoratívna mozaiková (ST6)	m2	0,000			0,00
8	K	622465122.R	Vonkajšia vodonepriepustná multifunkčná vyrovnávacia omietka (Asocret M30 alebo ekvivalent) (ST6)	m2	0,000			0,00
9	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením (ST6)	m2	0,000			0,00
10	K	625250111.S	Príplatok za zhotovenie vodorovnej podhládovej konštrukcie z kontaktného zatepľovacieho systému hr. do 190 mm (PO3)	m2	0,000			0,00
11	K	625250540.R	Kontaktný zatepľovací systém stien na báze polystyrénu (XPS), hr. 20 mm (ST7)	m2	0,000			0,00
12	K	625250613.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia na báze polystyrénu (XPS), priemerná hr. 30 mm	m2	0,000			0,00
13	K	625250706.S	Kontaktný zatepľovací systém na báze minerálnej vlny (MW), hr. 80 mm (ST1)	m2	0,000			0,00
14	K	625250844.S	Kontaktný zatepľovací systém na báze fenolovej peny, hr. 80 mm (PO3)	m2	0,000			0,00
15	K	625250870.R	Kontaktný zatepľovací systém ostenia na báze fenolovej peny, hr. 60 mm	m2	0,000			0,00
16	K	625250871.R	Kontaktný zatepľovací systém ostenia na báze fenolovej peny, hr. 80 mm	m2	0,000			0,00
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					0,00
17	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	0,000			0,00
D		99	Presun hmôt HSV					0,00
18	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,000			0,00
D		PSV	Práce a dodávky PSV					290 321,41
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti					0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	711113141.R	Rýchlotvrdnúca silikátová hydroizolácia hr. 2 mm (Aquafin RB400 alebo ekvivalent) (ST6)	m2	0,000		0,00
20	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							0,00
21	K	712991000.R	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike pod klampiarske konštrukcie (K4, K7, K8)	m	0,000		0,00
22	M	591510001100.S	Cementotriesková doska hr. 12 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	0,000		0,00
23	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	0,000		0,00
24	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakové krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D 713 Izolácie tepelné							0,00
25	K	713132132.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením	m2	0,000		0,00
26	M	14612	Fasádna izolačná doska z PIR polyuretánovej peny, hrúbka 80 mm (Purotherm alebo alternatíva)	m2	0,000		0,00
27	K	713132211.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps celoplošným prilepením (ST6)	m2	0,000		0,00
28	M	283750009120.S	Doska XPS hr. 150 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	0,000		0,00
29	K	713482132.R	Montáž tepelnej izolácie z trubíc	m	0,000		0,00
30	M	283310006801S	Izolačná penová trubica na izolovanie tiahel	m	0,000		0,00
31	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%			0,00
D 763 Konštrukcie - drevostavby							0,00
32	K	763138000.R	Strešný podhľad montovaný na oceľovej podkonštrukcii CD+UD, cementotiesková doska hr. 12 mm (PO3)	m2	0,000		0,00
33	K	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%			0,00
D 764 Konštrukcie klampiarske							0,00
34	K	764424030.K11	Oplechovanie ríms z titánezinkového TiZn plechu celoplošným lepením, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 590 mm (K11)	m	0,000		0,00
35	K	764434000.K4	Oplechovanie bočnej vzpery z titánezinkového TiZn plechu celoplošným lepením, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 440 mm (K4)	m	0,000		0,00
36	K	764434000.K7	Oplechovanie bočných strán štítovej steny z titánezinkového TiZn plechu celoplošným lepením, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š.835 mm (K7)	m	0,000		0,00
37	K	764434000.K8	Oplechovanie bočných strán štítovej steny z titánezinkového TiZn plechu celoplošným lepením, vrátane kotviacich, úchytných a dokončovacích prvkov r.š. 780 mm (K8)	m	0,000		0,00
38	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							0,00
39	K	767585199.R	V mieste odstránenej trojuholníkovej striešky zakryť odvetrávacie otvory dvojplášťovej strechy mriežkami popr. spodnú a vrchnú hranu dvojplášťovej odvetranej fasády zabezpečiť proti vnikaniu hmyzu	kpl	0,000		0,00
40	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00
D 781 Obklady							290 321,41
41	K	781445200.R	Montáž obkladov vonkajších stien z kameňa do tmelu flexibilného	m2	59,600	44,43	2 648,03
42	M	583840009500.S	Obklad z bridlice, dĺžka 100-500 mm, výška 50 mm, hrúbka 10-30 mm	m2	61,984	31,34	1 942,58
43	K	781785300.S	Montáž obkladov vonkajších stien z mozaiky s rovnými hranami kladenej do flexibilného tmelu	m2	1 132,000	51,52	58 320,64
44	M	597620000601.C P	Sklenna mozaika, 2x2cm, na licnej strane kotvena na papieri, cervena	m2	503,000	158,15	79 549,45
45	M	597620000603.C P	Sklenna mozaika, 2x2cm, na licnej strane kotvena na papieri, biela	m2	629,000	70,91	44 602,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
46	M	597620000604.C P	Epoxidove lepidlo (Bisazza e-glue alebo ekvivalent), 09010EGLUE	bal	873,000	65,92	57 548,16
47	M	597620000605.C P	Epoxidova sparovacia hmota, biela (Fillgel Plus Uvr 1101 bianco alabastro alebo alternativa)	bal	304,000	72,14	21 930,56
48	M	597620000606.C P	Epoxidova sparovacia hmota, cervena (Fillgel Plus Uvr 9902 arancio granada alebo alternativa)	bal	243,000	72,14	17 530,02
49	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2 840,718	2,20	6 249,58

D 783 Nátery 0,00

50	K	783251000.CP	Zateplenie vonkajšej ocelevej konštrukcie otryskanie+základný nástriek 60-80 mikrónov epoxid+uzatvárací nástriek 50-70 mikrónov PUR (Aditizol Basic alebo alternativa)	m2	0,000		0,00
----	---	--------------	--	----	-------	--	------

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 0,00

51	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00
----	---	-------------	---	-----	-------	--	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
06 - Výplňové konštrukcie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			24 832,92
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH	v	EUR	29 799,50

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 06 - Výplňové konštrukcie

Miesto: Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 24 832,92

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 0,00

1	K	642942111.S	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	0,000		0,00
2	M	553310008600.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 700x1970 mm	ks	0,000		0,00
3	M	553310008601.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 750x1970 mm, atyp	ks	0,000		0,00
4	M	553310008700.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 800x1970 mm	ks	0,000		0,00
5	M	553310008701.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 800x1970 mm, nerez	ks	0,000		0,00
6	M	553310008900.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 900x1970 mm	ks	0,000		0,00
7	K	642942221.S	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	0,000		0,00
8	M	553310009400.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 1300x1970 mm	ks	0,000		0,00

D 99 Presun hmôt HSV 0,00

9	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,000		0,00
---	---	-------------	---	---	-------	--	------

D PSV Práce a dodávky PSV 24 832,92

D 713 Izolácie tepelné 0,00

10	K	713132132.R	Montáž tepelnej izolácie parapetu polystyrénom, celoplošným prílepením	m2	0,000		0,00
11	M	283750000400.S	Doska XPS hr. 20 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, parapetov	m2	0,000		0,00
12	K	713142199.R	Montáž izolácie tepelných mostov okien, dverí a stien	m	0,000		0,00
13	M	747007081	Purenitový profil šírky 60 mm	m	0,000		0,00
14	M	747007083	Purenitový profil šírky 85 mm	m	0,000		0,00
15	M	747007082	Purenitový profil šírky 150 mm	m	0,000		0,00
16	M	747007084	Purenitový profil šírky 200 mm	m	0,000		0,00
17	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%			0,00

D 764 Konštrukcie klampiarske 0,00

18	K	764414050.S	Oplechovanie parapetov z titánzinkového TiZn plechu, vrátane rohov, celoplošným lepením	m	0,000		0,00
19	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00

D 766 Konštrukcie stolárske 0,00

20	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	0,000		0,00
21	M	611/D2	Dvere vnútorné jednokrídlové, 900x1970 mm, povrch HPL laminát (D2)	ks	0,000		0,00
22	M	611/D6	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D6)	ks	0,000		0,00
23	M	611/D7	Dvere vnútorné jednokrídlové, 900x1970 mm, povrch HPL laminát (D7)	ks	0,000		0,00
24	M	611/D8	Dvere vnútorné jednokrídlové, 900x1970 mm, povrch HPL laminát (D8)	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	611/D9	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D9)	ks	0,000		0,00
26	M	611/D10	Dvere vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, povrch HPL laminát (D10)	ks	0,000		0,00
27	M	611/D14	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D14)	ks	0,000		0,00
28	M	611/D15	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D15)	ks	0,000		0,00
29	M	611/D16	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D16)	ks	0,000		0,00
30	M	611/D17	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970 mm, povrch HPL laminát (D17)	ks	0,000		0,00
31	M	611/D18	Dvere vnútorné jednokrídlové, 750x1970 mm, povrch HPL laminát (D18)	ks	0,000		0,00
32	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez	ks	0,000		0,00
33	M	549150000601.S	Madlo dverové 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez	ks	0,000		0,00
34	M	549260000101.S	Zámok zadlabávací vložkový pre obojstranné otváranie	ks	0,000		0,00
35	M	549230000000.S	Stavebná cylindrická vložka	ks	0,000		0,00
36	M	552280007200.S	Piktogram (označenie) dverí (WC, sprchy ...)	ks	0,000		0,00
37	K	766694141.R	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm	m	0,000		0,00
38	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, komôrková vnútorná	m	0,000		0,00
39	M	611560000800.S	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár	ks	0,000		0,00
40	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

24 526,23

41	K	767/ZS1	Hliníková interiérová zasklená stena 1783x3000 mm, D+M, popis podľa PD (ZS1)	ks	1,000	1 071,28	1 071,28
42	K	767/ZS2	Hliníková interiérová zasklená stena 1940x2300 mm s dverami 900x2300 mm, D+M, popis podľa PD (ZS2)	ks	1,000	1 756,63	1 756,63
43	K	767/ZS3	Hliníková interiérová zasklená stena 1940x2300 mm s dverami 900x2300 mm, D+M, popis podľa PD (ZS3)	ks	1,000	1 719,69	1 719,69
44	K	767/ZS4	Hliníková interiérová zasklená stena 2795x2300 mm s dverami 900x2300 mm, D+M, popis podľa PD (ZS4)	ks	1,000	1 966,75	1 966,75
45	K	767/ZS5	Hliníková interiérová zasklená stena 1980x1265 mm s dverami 900x2165 mm, D+M, popis podľa PD (ZS5)	ks	1,000	1 590,95	1 590,95
46	K	767/ZS6	Hliníková exteriérová zasklená stena 5796x2000 mm, D+M, popis podľa PD (ZS6)	ks	1,000	2 103,95	2 103,95
47	K	767/ZS7	Hliníková exteriérová zasklená stena 5732x2000 mm, D+M, popis podľa PD (ZS7)	ks	1,000	2 092,76	2 092,76
48	K	767/ZS8	Hliníková interiérová zasklená stena 3821+1031x2000 mm s dverami 800x2240 mm, D+M, popis podľa PD (ZS8)	ks	1,000	3 063,16	3 063,16
49	K	767/ZS9	Bezrámová interiérová zasklená stena 1600x3040 mm, D+M, popis podľa PD (ZS9)	ks	1,000	1 234,64	1 234,64
50	K	767/ZS10	Hliníková exteriérová zasklená stena 1076x2670 mm, D+M, popis podľa PD (ZS10)	ks	0,000		0,00
51	K	767/ZS11	Hliníková exteriérová zasklená stena 1894x2720 mm, D+M, popis podľa PD (ZS11)	ks	0,000		0,00
52	K	767/ZS12	Hliníková exteriérová zasklená stena 1500x3000 mm, D+M, popis podľa PD (ZS12)	ks	0,000		0,00
53	K	767/ZS13	Hliníková exteriérová zasklená stena 8267x3520 mm, D+M, popis podľa PD (ZS13)	ks	0,000		0,00
54	K	767/ZS14	Hliníková exteriérová zasklená stena 40017x4020 mm, atyp, D+M, popis podľa PD (ZS14)	ks	0,000		0,00
55	K	767/CP	Lomenicová zasklená stena, D+M, popis podľa PD	ks	0,000		0,00
56	K	767612100.S	Montáž okien, dverí a stien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	11,978	16,72	200,27
57	M	553/O1	Hliníkové exteriérové okno 1000x740 mm, popis podľa PD (O1)	ks	0,000		0,00
58	M	553/O2	Hliníkové exteriérové okno 8000x740 mm, popis podľa PD (O2)	ks	0,000		0,00
59	M	553/O3	Hliníkové exteriérové okno 17983x740 mm, popis podľa PD (O3)	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	M	553/O4	Hliníkové exteriérové okno 2900x630 mm, popis podľa PD (O4)	ks	0,000		0,00
61	M	553/O5	Hliníkové exteriérové okno 1080x850 mm, popis podľa PD (O5)	ks	1,000	447,07	447,07
62	M	553/O6	Hliníkové exteriérové okno 1290x2000 mm, popis podľa PD (O6)	ks	0,000		0,00
63	M	553/O7	Hliníkové exteriérové okno 1290x2000 mm, popis podľa PD (O7)	ks	0,000		0,00
64	M	553/O8	Hliníkové exteriérové okno 1200x2050 mm, popis podľa PD (O8)	ks	0,000		0,00
65	M	553/O9	Hliníkové exteriérové okno 1200x2050 mm, popis podľa PD (O9)	ks	0,000		0,00
66	M	553/O10	Hliníkové exteriérové okno 2100x1250 mm, popis podľa PD (O10)	ks	0,000		0,00
67	M	553/O11	Hliníkové exteriérové okno 4300x1250 mm, popis podľa PD (O11)	ks	0,000		0,00
68	M	553/O12	Hliníkové interiérové okno 7016x800 mm, popis podľa PD (O12)	ks	1,000	1 733,75	1 733,75
69	M	553/D1	Hliníkové exteriérové dvere 1500x2450 mm, vrátane kovania, popis podľa PD (D1)	ks	0,000		0,00
70	M	283290005900.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	0,000		0,00
71	M	283290006300.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	0,000		0,00
72	K	767612110.S	Montáž okien, dverí a stien hliníkových na PUR penu	m	18,330	16,72	306,48
73	M	553/D11	Hliníkové interiérové dvere 800x2165 mm so zárubňou, vrátane kovania, popis podľa PD (D11)	ks	1,000	1 562,00	1 562,00
74	M	553/D12	Hliníkové interiérové dvere 800x2300 mm so zárubňou, vrátane kovania, popis podľa PD (D12)	ks	1,000	1 705,00	1 705,00
75	M	553/D13	Hliníkové interiérové dvere 800x2300 mm so zárubňou, vrátane kovania, popis podľa PD (D13)	ks	1,000	1 705,00	1 705,00
76	K	767641110.S	Montáž kovového dverového krídla otočného jednokrídlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	0,000		0,00
77	M	611/D3	Dvere nerezové vnútorné jednokrídlové 800x1970 mm, vzduchotesné, pretlakové/podtlakové s tesnením, popis podľa PD (D3)	ks	0,000		0,00
78	M	611/D5	Dvere oceľové vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, požiarová odolnosť 15C2-C (D5)	ks	0,000		0,00
79	M	611/D19	Dvere oceľové vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, požiarová odolnosť 15C2-C (D19)	ks	0,000		0,00
80	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez	ks	0,000		0,00
81	M	549260000101.S	Zámok zadlabávací vložkový pre obojstranné otváranie	ks	0,000		0,00
82	M	549230000000.S	Stavebná cylindrická vložka	ks	0,000		0,00
83	K	767641120.S	Montáž kovového dverového krídla otočného dvojkrídlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	0,000		0,00
84	M	553/D4	Dvere oceľové vnútorné jednokrídlové, 1342x1970 mm, požiarová odolnosť 15C2-C, KZ (D4)	ks	0,000		0,00
85	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez	ks	0,000		0,00
86	M	549260000101.S	Zámok zadlabávací vložkový pre obojstranné otváranie	ks	0,000		0,00
87	M	549230000000.S	Stavebná cylindrická vložka	ks	0,000		0,00
88	K	998782202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	242,594	1,10	266,85

D 782 Obklady z prírodného a konglomerovaného kameňa 306,69

89	K	782631323.S	Montáž obkladu parapetov doskami z tvrdých kameňov, hr. do 50 mm	m2	0,810	35,94	29,11
90	M	583840008701.S	Parapet z liatého mramora	m2	0,810	333,63	270,24
91	K	998782202.S	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,994	2,45	7,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 783		Nátery					0,00
92	K	783225100.S	Nátery zárubní a kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov	m2	0,000		0,00
D HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby					0,00
93	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
07 - Interiér a sanácie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH232 862,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	279 434,44
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 07 - Interiér a sanácie

Miesto: Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 232 862,03

D HSV Práce a dodávky HSV 123 772,54

D 2 Zakladanie 0,00

1	K	278361821.S	Výstuž základov pod stroje z betonárskej ocele B500 (10505), zložitosti I	t	0,000		0,00
2	K	278381541.S	Základy pod stroje do 5 m3 z betónu prostého tr. C 25/30, zložitost' I	m3	0,000		0,00

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 89 289,40

3	K	611460122.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	0,000		0,00
4	K	611460302.S	Vnútorná omietka stropov zo suchých zmesí sadrová stierka	m2	0,000		0,00
5	K	612421311.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hrubých	m2	307,875	3,13	963,65
6	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	51,000	2,27	115,77
7	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery ST10)	m2	0,000		0,00
8	K	612460241.S	Vnútorná omietka stien zo suchých zmesí vápennocementová jadrová (hrubá) (ST10)	m2	0,000		0,00
9	K	612460385.S	Vnútorná omietka stien zo suchých zmesí vápennocementová tenkovrstvová, štuková (jemná)	m2	307,875	9,72	2 992,55
10	K	622460116.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien pre sanačné povrchové úpravy základným náterom	m2	229,500	2,80	642,60
11	K	612465123.S	Vnútorný systém stien s obsahom cementu, podkladová / vyrovnávacia omietka	m2	229,500	22,46	5 154,57
12	K	612465243.R	Vnútorná vysokopevnosťná omietka zo suchých zmesí, hr. 10 mm	m2	0,000		0,00
13	K	622465123.R	Vonkajší sanačný systém stien vláknami vystužená cementová sanačná malta (Sika MonoTop 722 Mur alebo alternatíva) (sanácia č.2)	m2	0,000		0,00
14	K	622481122.R	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s vložením bez lepidla v 3 vrstvách (Sika Wrap 350 G alebo alternatíva) (sanácia č.2)	m2	0,000		0,00
15	K	611401962.S	Príplatok za prácu v stiesnenom priestore, omietka stropov, hladká (sanácia č.3)	m2	781,139	6,69	5 225,82
16	K	611401918.S	Príplatok za navlhčenie nasiakavého povrchu pod omietky stropov (sanácia č.3)	m2	775,333	0,44	341,15
17	K	621475001.R	Sanačný náter podhládov, nanášaný ručne (Sika MonoTop 910 alebo alternatíva) (sanácia č.3)	m2	775,333	4,05	3 140,10
18	K	627471131.R	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, hr. 10 mm (SikaRep alebo alternatíva) (sanácia č.3)	m2	775,333	51,50	39 929,65
19	K	612401918.S	Príplatok za navlhčenie nasiakavého povrchu pod omietky vnútorných stien a pilierov (sanácia č.3)	m2	397,909	0,41	163,14
20	K	612401962.S	Príplatok za prácu v obmedzenom priestore, omietka vnútorných stien a pilierov, hladká (sanácia č.3)	m2	180,550	2,85	514,57
21	K	622475001.R	Sanačný náter stien, nanášaný ručne (Sika MonoTop 910 alebo alternatíva) (sanácia č.3)	m2	397,909	3,88	1 543,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	627471151.R	Reprofilácia stien sanačnou maltou, hr. 10 mm (SikaRep alebo alternatíva) (sanácia č.3)	m2	397,909	41,12	16 362,02
23	K	625250548.S	Kontaktný zatepľovací systém stien na báze polystyrénu (XPS), hr. 100 mm (ST8)	m2	201,454	42,84	8 630,29
24	K	631312141.S	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez poteru rýh v mazaninách	m3	0,000		0,00
25	K	631325661.S	Mazanina z betónu vystužená oceľovými vláknami tr.C20/25 hr. nad 120 do 240 mm	m3	0,000		0,00
26	K	631313731.S	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 25/30 hr. 100 mm	m2	0,000		0,00
27	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	0,000		0,00
28	K	631362441.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	0,000		0,00
29	K	631501111.R	Násyp pod podlahy veľ. 16-32 mm s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťaženého hrubého a drobného	m3	0,000		0,00
30	K	631501111.S	Násyp pod podlahy veľ. 0-16 mm s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťaženého hrubého a drobného	m3	0,000		0,00
31	K	632451601.R	Ochranný antikorózný náter na výstuž a penetračný náter betónových konštrukcií (ASOCRET KS/HB alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00
32	K	632451624.R	Sanácia betónovej konštrukcie opravnou (reprofiláčnou) maltou na betón hr. 20 mm (ASOCRET BIS 5/40 alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00
33	K	632451641.R	Sanácia betónovej konštrukcie jemnou opravnou (reprofiláčnou) maltou na betón hr. 6 mm (ASOCRET BIS 1/6 alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00
34	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	34,000	0,28	9,52
35	M	283320005000	<i>Okrajová dilatačná páska PE s fóliou na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií</i>	m	34,000	0,63	21,42
36	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	0,000		0,00
37	M	585520008700.S	<i>Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá</i>	kg	0,000		0,00
38	K	632451913.S	Príplatok k cementovým poterom za prehladenie povrchu oceľovým hladítkom	m2	0,000		0,00
39	K	632451917.S	Príplatok k cementovým poterom za strojné prehladenie povrchu	m2	75,500	1,04	78,52
40	K	632452251.R	Cementový poter zo suchých zmesí (vhodný aj ako spádový poter), hr. 45-58 mm	m2	75,500	45,83	3 460,17
41	K	632452252.R	Cementový poter zo suchých zmesí (vhodný aj ako spádový poter), hr. 62 mm	m2	0,000		0,00
42	K	632452252.Rx	Cementový poter zo suchých zmesí (vhodný aj ako spádový poter), hr. 63 mm	m2	0,000		0,00
43	K	632452282.S	Cementový poter zo suchých zmesí, vysokopevnostný (vhodný aj ako spádový poter), hr. 10 mm	m2	0,000		0,00
44	K	632452285.R	Cementový poter zo suchých zmesí, vysokopevnostný (vhodný aj ako spádový poter), hr. 23 mm	m2	0,000		0,00
45	K	632452295.R	Cementový poter zo suchých zmesí, vysokopevnostný (vhodný aj ako spádový poter) hr. 15-75 mm	m2	0,000		0,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 11 811,27

46	K	938902311.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov (sanácia č.3)	m2	775,333	10,23	7 931,66
47	K	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien (sanácia č.3)	m2	397,909	9,75	3 879,61

D 99 Presun hmôt HSV 22 671,87

48	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	528,605	42,89	22 671,87
----	---	-------------	---	---	---------	-------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D PSV			Práce a dodávky PSV	109 089,49			
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti	5 317,10			
49	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	75,500	0,28	21,14
50	M	245620001200.S	Náter penetračný bitúmenový, adhézny spojovací mostík pod asfaltové pásy a stierky	kg	0,755	4,26	3,22
51	K	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode na ploche vodorovnej (AQUAFIN 2K alebo ekvivalent)	m2	27,481	17,42	478,72
52	K	711113141	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode na ploche zvislej (AQUAFIN 2K alebo ekvivalent)	m2	36,838	18,29	673,77
53	M	245610003500.S	Páska tesniaca špeciálna kompozitná, pre náročné aplikácie s vysokým zaťažením (ASO-DICHTBAND 2000 alebo ekvivalent)	m	30,895	5,51	170,23
54	K	711113131.R	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode stierkou hydroizolačnou hr. 3 mm na ploche vodorovnej	m2	0,000		0,00
55	K	711113141.S	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode stierkou hydroizolačnou hr. 3 mm na ploche na ploche zvislej	m2	153,000	18,50	2 830,50
56	M	245610003500	Páska tesniaca špeciálna k utesneniu dilatačných a styčných škár v hydroizolácii	m	0,000		0,00
57	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	75,500	5,18	391,09
58	M	628310000801.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 5,0 mm vystužený vložkou zo sklenenej tkaniny	m2	86,825	7,01	608,64
59	K	711211001.R	Hydroizolačný náter na báze polymérovej disperzie hr. 2 mm, vodorovný	m2	0,000		0,00
60	K	711461103.S	Zhotovenie vodorovnej izolácie proti povrchovej a tlakovej vode gumami prilepenými na celej ploche	m2	0,000		0,00
61	M	272440000101.S	Polyetylénový pás s rybinovite tvarovanými štvorcovými výliskami s tkanina na rubovej strane (Schlüter ®-DITRA alebo ekvivalent)	m	0,000		0,00
62	K	711462301.S	Izolácia proti tlakovej vode, stierkou, na ploche vodorovnej	m2	0,000		0,00
63	K	711463301.S	Izolácia proti tlakovej vode, stierkou, na ploche zvislej	m2	0,000		0,00
64	M	245610003500	Páska tesniaca špeciálna k utesneniu dilatačných a styčných škár v hydroizolácii	m	0,000		0,00
65	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	51,773	2,70	139,79
D 713			Izolácie tepelné	608,63			
66	K	713111132.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rebrových minerálnou vlnou, spodkom kladenými voľne na podbitie medzi rebrá	m2	0,000		0,00
67	M	631440003900.S	Doska z minerálnej vlny hr. 80 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	0,000		0,00
68	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	75,500	1,20	90,60
69	M	283760001600.S	Doska EPS hr. 40 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, sivý penový polystyrén pre zateplenie podláh	m2	75,500	6,75	509,63
70	M	283760001900.S	Doska EPS hr. 70 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, sivý penový polystyrén pre zateplenie podláh	m2	0,000		0,00
71	M	283750001801.S	Doska XPS 300 priem. hr. 50 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	0,000		0,00
72	M	283750002001.S	Doska XPS 300 priem. hr. 75 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	0,000		0,00
73	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	0,000		0,00
74	M	283750002701.S	Doska XPS 300 priem. hr. 265 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	0,000		0,00
75	K	713122131.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	0,000		0,00
76	M	283750001100.S	Doska XPS hr. 120 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	0,000		0,00
77	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	6,002	1,40	8,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 763			Konštrukcie - drevostavby	2 196,15			
78	K	763132220.S	Podhľad SDK závesný na oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 15 mm (PO1)	m2	0,000		0,00
79	K	763138221.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 12.5 mm (PO2)	m2	69,200	31,36	2 170,11
80	K	763138223.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna impregnovaná DFH2 12.5 mm (PO2v)	m2	0,000		0,00
81	K	998763403.S	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	21,701	1,20	26,04
D 766			Konštrukcie stolárske	33 167,47			
82	K	766/ST01	Drevený pult recepcie, z DTD laminovanej drevotriesky, popis podľa PD, D+M (ST01)	ks	1,000	8 250,00	8 250,00
83	K	766/ST02	Barový pult, z DTD laminovanej drevotriesky, popis podľa PD, D+M (ST02)	ks	0,000		0,00
84	K	766416133.S	Montáž drevenného oblož. stien, stĺpov a pilierov nad 5 m2	m2	0,000		0,00
85	M	607260000000.S	Drevený obklad stien	m2	0,000		0,00
86	K	766417111.S	Montáž obloženia stien, stĺpov a pilierov podkladový rošt	m	0,000		0,00
87	M	605430000203.S	Laty a lišty z mäkkého reziva neopracované omietané impregnované akost' I	m3	0,000		0,00
172	K	7668210pc	Montáž šatnovej skrine	ks	104,000	18,41	1 914,64
173	M	6151800011pc	Šatnová skrina s elektronickým zámkom	ks	104,000	218,65	22 739,60
88	K	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	329,042	0,80	263,23
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové	8 839,56			
89	K	767423101.R	Montáž obkladu z kovových lamiel	m2	41,430	51,27	2 124,12
90	M	138310000000.S	Lamelový kovový obklad, lamely 100x20 mm	m2	43,502	152,16	6 619,26
91	K	767584702.S	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripnutých skrutkovaním	m2	0,000		0,00
92	M	138310000101	Plech trapézový hliníkový hr. cca 0,6-0,8 mm, výška profilu 14-16 mm vrátane doplnkov a príslušenstva (Dekprofile Classico 14/20-20-916/940 alebo ekvivalent)	m2	0,000		0,00
93	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	87,434	1,10	96,18
D 771			Podlahy z dlaždíc	34 860,10			
94	K	771275308.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami veľ. 300 x 600 mm	m2	0,000		0,00
95	M	597/sch2	Schodovka 30x60x1,05 cm, AreaPro sandbeige, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	0,000		0,00
96	M	205430001	Strednovrstvové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)	kg	0,000		0,00
97	M	585/CE79.1	Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)	kg	0,000		0,00
98	K	771415003.S	Montáž soklíkov z obkladačiek v.=70 mm	m	0,000		0,00
99	K	771415016.S	Montáž soklíkov z obkladačiek v.=150 mm	m	0,000		0,00
100	M	597/sk1	Sokel 7x60x1,05 cm, Area Pro stein s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	0,000		0,00
101	M	597/d7	Dlažba 30x30x1,05 cm, Basic 3 mittel grau, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
102	M	205430001	Strednovrstvové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)	kg	0,000		0,00
103	M	585/CE79.1	Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)	kg	0,000		0,00
104	K	771541922.R	Montáž dlažby - bazénových tvaroviek	ks	0,000		0,00
105	M	597/1	Fabion 25x3x0,6 cm, Hohlkehlen weis matt s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
106	M	597/2	Fabion vn.roh 25/25x3x0,6 cm, Hohlkehlen weis matt s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	par	0,000		0,00
107	M	597/3	Prelivový zlab Wiesbaden, 25x29,5x20/14 cm, tiefschwarz s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	ks	0,000		0,00
108	M	597/4	Prelivový zlab Wiesbaden, koncová vyplň lava, tiefschwarz s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	ks	0,000		0,00
109	M	597/5	Prelivový zlab Wiesbaden, koncová vyplň pravá, tiefschwarz s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	ks	0,000		0,00
110	M	597/6	Zaoblená hrana 25x3x0,8 cm Radialleiste tiefschwarz, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	ks	0,000		0,00
111	M	597/7	Zaoblená hrana 25x3x0,8 cm, Radialleiste azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	ks	0,000		0,00
112	M	597/8	Prelivový zlab Wiesbaden, 25x29,5x20/14, azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	ks	0,000		0,00
113	M	597/9	Prelivový zlab Wiesbaden, koncová vyplň lava, azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	ks	0,000		0,00
114	M	597/10	Prelivový zlab Wiesbaden, koncová vyplň prava, azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	ks	0,000		0,00
115	M	597/11	Zaoblená hrana 25x3x0,8 cm, Radialleiste sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	ks	0,000		0,00
116	M	597/12	Zaoblená hrana 3-D-prvok, Radialleiste sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim, -/B	ks	0,000		0,00
117	M	597/14	Zaoblená hrana 3-D-prvok, Radialleiste sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim, -/C	ks	0,000		0,00
118	M	205430001	Strednovrstvové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)	kg	0,000		0,00
119	M	585/CE79.1	Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)	kg	0,000		0,00
120	K	771576106.R	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 125 x 250 mm	m2	0,000		0,00
121	K	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 300 x 300 mm	m2	0,000		0,00
122	K	771576133.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 300 x 600 mm	m2	0,000		0,00
123	K	771576136.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 600 x 600 mm	m2	75,500	20,03	1 512,27
124	K	771576136.R	Montáž podláh z dlaždíc keramických veľ. 1200 x 600 mm	m2	212,050	22,91	4 858,07
125	M	597/d1	Dlažba 60x120x1,05 cm, AreaPro stein, R11/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	m2	224,773	64,06	14 398,96
126	M	597/d2	Dlažba 30x60x1,05 cm, AreaPro stein, R1 /A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	m2	0,000		0,00
127	M	597/d3	Dlažba 30x30x1,05 cm, AreaPro sandbeige, R11/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	m2	0,000		0,00
128	M	597/d4	Dlažba 30x30x1,05 cm, AreaPro sandbeige, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtenim	m2	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
129	M	597/d5	Dlažba 60x60x1,05 cm, AreaPro stein, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	79,000	58,21	4 598,59
130	M	597/d6	Dlažba 30x60x1,05 cm, AreaPro stein, R1 /A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
131	M	597/d7	Dlažba 30x30x1,05 cm, Basic 3 mittel grau, R10/A s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
132	M	597/a1	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma tiefschwarz, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
133	M	597/a2	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma neutral 10 matt, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
134	M	597/a3	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma neutral 10 weis, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
135	M	597/a4	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma azur aktiv, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
136	M	597/a5	Dlažba 12,5x25x0,8 cm, Chroma sandgrau hell, -/B s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
137	M	597/a6	Dlažba 12,5x25x0,8cm, Chroma kontrastrot, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
138	M	597/a7	Dlažba 12,5x25x0,8cm, Chroma grün dunkel, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
139	M	597/a8	Dlažba 12,5x25x0,8cm, Chroma gelb mittel, -/C s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
140	M	597/B1	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma neutral 10 matny s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
141	M	597/B2	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma azur aktiv s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
142	M	205430001	Strednovrstvové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)	kg	1 060,000	2,76	2 925,60
143	M	585/CE79	Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)	kg	120,000	26,95	3 234,00
144	K	771579811.R	Montáž dilatačného profilu keramických podláh	m	90,000	1,67	150,30
145	M	553640000101.S	Nerezový dilatačný profil 10/2500 mm	m	90,000	16,27	1 464,30
146	K	771579899.R	Zaplnenie škár v keramických dlažbách a obkladoch tmelom silikónovým použiteľným pod vodou	m	90,000	4,55	409,50
147	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	335,516	3,90	1 308,51

D 777 Podlahy syntetické 0,00

148	K	777616202.R	Uzatvárací protiprašný náter betónových podláh	m2	0,000		0,00
149	K	998777202.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00

D 781 Obklady 23 543,58

150	K	781445211.R	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek veľ. 125x250 mm	m2	0,000		0,00
151	K	781445205.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek veľ. 300x150 mm	m2	245,270	25,78	6 323,06
152	M	597/A1.	Obklad 15x30x0,65 cm, Plural sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	64,596	50,36	3 253,05
153	M	597/A2.	Obklad 15x30x0,65 cm, Plural gelb hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	30,000	57,92	1 737,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
154	M	597/A3.	Obklad 15x30x0,65 cm, Plural lachs aktiv s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	144,711	51,19	7 407,76
155	M	597/A4.	Obklad 15x30x0,65 cm, Plural neutral 10 s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
156	M	597/B1	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma neutral 10 matný s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
157	M	597/B2	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma azur aktiv s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
158	M	597/B3	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma tiefsschwarz s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
159	M	597/B4	Obklad 12,5x25x0,65 cm, Chroma sandgrau hell s fotokatalytickým, antibakteriálnym, protiplesnovým, protizapachovým, hydrofilným zúslachtením	m2	0,000		0,00
160	M	205430001	Strednovrstvové (do 10 mm) cementové flexibilné lepidlo (Ardex X78 alebo ekvivalent)	kg	880,000	2,76	2 428,80
161	M	585/CE79	Epoxidová škárovacia hmota (Ardex Wa alebo alternatíva)	kg	70,000	26,95	1 886,50
162	K	781493199.S	Montáž plastových mriežok pri obklade do tmelu	m	0,000		0,00
163	M	554/HR1	Mriežka súbežná, plastová 25x2,5 cm, čierna	m	0,000		0,00
164	M	554/HR2	Mriežka súbežná, plastová 25x2,5cm, biela	m	0,000		0,00
165	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	230,368	2,20	506,81
D		783	Nátery				0,00
166	K	783201821.S	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií opálením alebo oklepaním	m2	0,000		0,00
167	K	783120321.R	Nástrek-systém na trapézové plechy	m2	0,000		0,00
D		784	Maľby				556,90
168	K	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	70,000	1,17	81,90
169	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	100,000	1,27	127,00
170	K	784430010.S	Maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	100,000	3,48	348,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				0,00
171	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
08 - Zámočnicke výrobky

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			7 631,44
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
Cena s DPH			9 157,73
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 08 - Zámočnicke výrobky

Miesto: Objednávateľ: Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva

Dátum: 10.09.2024 Projektant: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 7 631,44

D PSV Práce a dodávky PSV 7 631,44

D 713 Izolácie tepelné 0,00

1	K	713142199.R	Montáž izolácie tepelných mostov okien, dverí a stien	m	0,000		0,00
2	M	747007082	Purenitový profil šírky 150 mm	m	0,000		0,00
3	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%			0,00

D 764 Konštrukcie klampiarske 0,00

4	K	764414050.S	Oplechovanie parapetov z titánzinkového TiZn plechu, vrátane rohov, celoplošným lepením	m	0,000		0,00
5	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 7 108,10

6	K	767/OK1	Kovová plošina so zábradlím vrátane povrchovej úpravy, popis podľa PD, D+M, (OK1)	ks	0,000		0,00
7	K	767/R1	Pozinkovaná žalúzia 4000x800 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R1)	ks	0,000		0,00
8	K	767/R2	Pozinkovaná žalúzia 1300x500 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R2)	ks	0,000		0,00
9	K	767/R3	Pozinkovaná žalúzia 1300x500 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R3)	ks	0,000		0,00
10	K	767/R4	Pozinkovaná žalúzia 500x630 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R4)	ks	0,000		0,00
11	K	767/R5	Pozinkovaná žalúzia 300x300 mm, vrátane povrchovej úpravy popis podľa PD, D+M, (R5)	ks	0,000		0,00
12	K	767/UD1	Utesňujúca doska z PUR sendvičového panela, 800x1000x100 mm, popis podľa PD, D+M, (UD1)	ks	0,000		0,00
13	K	767/UD2	Utesňujúca doska z PUR sendvičového panela, 1433x2760x100 mm (trojuholníkový tvar), popis podľa PD, D+M, (UD2)	ks	0,000		0,00
14	K	767/V1	Nerezová balkónová vpúšť 500x80 mm, priebežná, popis podľa PD, D+M, (V1)	ks	7,000	385,00	2 695,00
15	K	767/V2	Nerezová balkónová vpúšť 500x80 mm, rohová, popis podľa PD, D+M, (V2)	ks	1,000	385,00	385,00
16	K	767230070.S	Montáž schodiskového madla na stenu (Z5,Z6)	m	0,000		0,00
17	M	553520003501.S	Madlo schodiskové pre kotvenie na stenu, nerezové, jokoľ 40x40x3 mm	m	0,000		0,00
18	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	0,000		0,00
19	K	767995104.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg (Z1)	kg	0,000		0,00
20	K	767995105.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg (Z2, Z4)	kg	153,850	3,30	507,71
21	K	767995106.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg (Z3)	kg	158,880	3,30	524,30
22	K	767995205.S	Výroba atypického zábradlia rovného z profilovanej ocele (Z4)	kg	80,500	3,83	308,32
23	K	767995210.S	Výroba atypického zábradlia šikmého z profilovanej ocele (Z2, Z3)	kg	232,230	4,23	982,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	767995215.S	Výroba atypického zábradlia rovného z rúrok (Z1)	kg	0,000		0,00
25	M	145520001002	Oceľové profily a plechy pre výrobu atypických výrobkov, žiarovo zinkované	t	0,312	3 850,00	1 201,20
26	K	767995310.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 4,01 do 5,5 kg stupňa zložitosti 2	kg	75,000	3,58	268,50
27	M	133310000000.S	Oceľové profily pre atypické výrobky, ozn. 11 373 podľa EN ISO S235JRG1	t	0,072	2 200,00	158,40
28	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	70,308	1,10	77,34
D 783			Nátery	523,34			
29	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný	m2	38,200	3,68	140,58
30	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov	m2	38,200	10,02	382,76
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00			
31	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manupulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
09 - Ostatné

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			0,00
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane

Cena s DPH	v	EUR	0,00
------------	---	-----	------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 09 - Ostatné

Miesto: Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,00

1	K	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	0,000		0,00
2	K	941941195.S	Príplatok za prvý a každý ďalší týždeň použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	0,000		0,00
3	K	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	0,000		0,00
4	K	941942012.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	0,000		0,00
5	K	941942812.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	0,000		0,00
6	K	941942912.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	0,000		0,00
7	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	0,000		0,00
8	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	0,000		0,00
9	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	0,000		0,00
10	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	0,000		0,00
11	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	0,000		0,00
12	K	952901114.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží nad 4 m	m2	0,000		0,00
13	K	952902110.S	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na poválach	m2	0,000		0,00

D 99 Presun hmôt HSV 0,00

14	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,000		0,00
----	---	-------------	---	---	-------	--	------

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 0,00

15	K	000600021.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové oplatenie staveniska	ks	0,000		0,00
----	---	-------------	--	----	-------	--	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:
10 - Oceľové konštrukcie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			0,00
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane

Cena s DPH	v	EUR	0,00
------------	---	-----	------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 10 - Oceľové konštrukcie

Miesto: Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štáfánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,00

1	K	959941111.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M10/110 mm (HILTY HST alebo ekvivalent)	ks	0,000		0,00
---	---	-------------	--	----	-------	--	------

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 0,00

2	K	767995107.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 250 do 500 kg	kg	0,000		0,00
3	K	767995385.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 2	kg	0,000		0,00
4	K	767995390.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 3	kg	0,000		0,00
5	M	133310000000.S	Oceľové profily pre atypické výrobky, ozn. 11 373 podľa EN ISO S235JRG1	t	0,000		0,00
6	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%			0,00

D 783 Nátery 0,00

7	K	783103829.R	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií, pieskovaním, stupeň prípravy povrchu sa 2,5 (sanácia č.1)	m2	0,000		0,00
8	K	783180204.S	Nátery oceľových konštr. ľahkých C, veľmi ľahkých CC, protipožiarne vypeňovacie, PO 15 min	m2	0,000		0,00
9	K	783251011.R	Nátery oceľových konštr. ľahkých C, veľmi ľahkých CC, základné, epoxidové 100µm, druhá vrstva (Normastic 405 AL) (sanácia č.1)	m2	0,000		0,00
10	K	783251012.R	Nátery oceľových konštr. ľahkých C, veľmi ľahkých CC, základné, epoxidové 100µm, prvá vrstva (Normastic 405 biely) (sanácia č.1)	m2	0,000		0,00
11	K	783251001.S	Nátery oceľových konštr. ľahkých C, veľmi ľahkých CC, vrchné, epoxidové 80µm (Epotex HB) (sanácia č.1)	m2	0,000		0,00
12	K	783251093.R	Príplatok k realizácii náterov za prácu vo výškach (sanácia č.1)	m2	0,000		0,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 43-M Montáž oceľových konštrukcií 0,00

13	K	430861007.S	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 5 000 kg vrátane	kg	0,000		0,00
14	K	430861009.S	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka od 10 000 do 15 000 kg vrátane	kg	0,000		0,00
15	K	430865100.S	Výroba segmentov pre ľahké, jednoduché, krátke oceľové konštrukcie a prvky, celkovej hmotnosti nad 300 do 1000 kg	kg	0,000		0,00
16	M	133310000000.S	Oceľové profily pre atypické výrobky, ozn. 11 373 podľa EN ISO S235JRG1	t	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	MD	Mimostavenisková doprava	%			0,00
18	K	MV	Murárske výpomoci	%			0,00
19	K	PD	Presun dodávok	%			0,00
20	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%			0,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 0,00

21	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, pomocné, manipulačné alebo nepredvídané vrátane prípadného materiálu	hod	0,000		0,00
----	---	-------------	---	-----	-------	--	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ASR - Stavebné riešenie
Úroveň 3:

11 - Bezbarierova šatna + bazenový zdvihak

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			0,00
DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
Cena s DPH			0,00
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň

Časť: ASR - Stavebné riešenie

Úroveň 3: 11 - Bezbarierova šatna + bazenový zdvihak

Miesto: Objednávateľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Zhotoviteľ:

Dátum: 10.09.2024
Projektant: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 0,00

1	K	317161132.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 125 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1200 mm	ks	0,000		0,00
2	K	342272041.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 125 mm	m2	0,000		0,00

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 0,00

3	K	612460112.S	Príprava vnútorného podkladu stien na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	0,000		0,00
4	K	612460122.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	0,000		0,00
5	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	0,000		0,00
6	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	0,000		0,00
7	M	585520003200.S	Spojovací mostík na cementovej báze (suchá zmes)	kg	0,000		0,00
8	K	632452249.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 50 mm	m2	0,000		0,00
9	K	642944121.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	0,000		0,00
10	M	553310009000.S	Zárubňa oceľová	ks	0,000		0,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,00

11	K	962031135.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tvárnic alebo priečkových hr. do150 mm	m2	0,000		0,00
12	K	965043321.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	0,000		0,00
13	K	965081812.S	Búranie dlažieb keramických, hr. nad 10 mm	m2	0,000		0,00
14	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	0,000		0,00
15	K	971056011.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami od 110 do D 120 mm do stien - železobetónových	cm	0,000		0,00
16	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,000		0,00
17	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,000		0,00
18	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,000		0,00
19	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,000		0,00
20	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,000		0,00

D 99 Presun hmôt HSV 0,00

21	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,000		0,00
----	---	-------------	---	---	-------	--	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							0,00
22	K	711210100.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	0,000		0,00
23	K	711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	0,000		0,00
24	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	0,000		0,00
25	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácii	m	0,000		0,00
26	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D 713 Izolácie tepelné							0,00
27	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	0,000		0,00
28	M	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,000		0,00
29	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D 721 Zdravotníctvo - vnútorná kanalizácia							0,00
30	K	721140906.S	Oprava odpadového potrubia liatinového vsadenie odbočky do potrubia DN 125	ks	0,000		0,00
31	K	721171203.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 40x3 mm ležaté zavesené	m	0,000		0,00
32	K	721171205.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 63x3 mm ležaté zavesené	m	0,000		0,00
33	K	721171208.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 110x4,3 mm ležaté zavesené	m	0,000		0,00
34	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	0,000		0,00
35	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	0,000		0,00
36	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	0,000		0,00
37	K	721213000.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	0,000		0,00
38	M	286630023600.S	Podlahový vpust horizontálny odtok DN 50, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka	ks	0,000		0,00
39	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	0,000		0,00
40	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D 722 Zdravotníctvo - vnútorný vodovod							0,00
41	K	722131913.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 25	ks	0,000		0,00
42	K	722171133.S	Plastliniové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm	m	0,000		0,00
43	K	722190403.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 25	ks	0,000		0,00
44	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	0,000		0,00
45	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	0,000		0,00
46	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D 725 Zdravotníctvo - zariadenie predmety							0,00
47	K	725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	ks	0,000		0,00
48	M	6423600049pc	Misa záchodová keramická bezbarierová komplet	ks	0,000		0,00
49	K	725219201.S	Montáž umývadla keramickeho na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	0,000		0,00
50	M	6421100053pc	Umývadlo keramické bezbarierové komplet	ks	0,000		0,00
51	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	0,000		0,00
52	M	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	0,000		0,00
53	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	0,000		0,00
54	M	5523800126pc	Madlo nerezové univerzálne pevné, dĺžka 600 mm, povrch lesklý	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	M	5523800130pc1	Madlo nerezové pevné, dĺžka 900 mm, povrch lesklý	ks	0,000		0,00
56	M	5523800130pc2	Madlo nerezové výklopné, dĺžka 900 mm, povrch lesklý	ks	0,000		0,00
57	K	725291115.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, sedačka do sprchy alebo vane	ks	0,000		0,00
58	M	552260002600.S	Sprchová sedačka nástenná sklápacia, nerez/plast	ks	0,000		0,00
59	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	0,000		0,00
60	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	0,000		0,00
61	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	0,000		0,00
62	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková	ks	0,000		0,00
63	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	0,000		0,00
64	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	0,000		0,00
65	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D 763			Konštrukcie - drevostavby				0,00
66	K	763120010.S	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm	m2	0,000		0,00
67	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%			0,00
D 766			Konštrukcie stolárske				0,00
68	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	0,000		0,00
69	M	6114200001pc	Dvere plastové interierové komplet	ks	0,000		0,00
70	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	0,000		0,00
71	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	0,000		0,00
72	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia, plné	ks	0,000		0,00
73	K	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D 771			Podlahy z dlaždíc				0,00
74	K	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm	m2	0,000		0,00
75	M	597740001600.S	Dlaždice keramické	m2	0,000		0,00
76	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%			0,00
D 781			Obklady				0,00
77	K	781445017.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x200 mm	m2	0,000		0,00
78	M	597640000700.S	Obkladačky keramické	m2	0,000		0,00
79	K	998781201.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D 783			Nátery				0,00
80	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	0,000		0,00
D M			Práce a dodávky M				0,00
D 33-M			Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh				0,00
81	K	33003033pc	Motorizovaný mobilný zdvíhač pre osoby na invalidnom vozíku nosnosť 150 kg, hĺbka ponoru 700mm, 50 spúšťacích cyklov na nabitie, čas zdvíhania 20sec.	ks	0,000		0,00
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				0,00
82	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ZTI - Zdravotechnika

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH137 831,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	165 397,51
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: ZTI - Zdravotechnika
Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 137 831,26

D HSV Práce a dodávky HSV 45 265,33

D 1 Zemné práce 35 574,14

1	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	342,000	11,52	3 939,84
2	K	133201101.S	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	90,000	51,62	4 645,80
3	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	453,000	4,23	1 916,19
4	K	151101102.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	78,000	7,54	588,12
5	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	453,000	2,66	1 204,98
6	K	151101112.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	78,000	4,39	342,42
7	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	182,000	3,18	578,76
8	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 274,000	0,30	382,20
9	K	166101101.S	Prehodenie neulahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	182,000	4,38	797,16
10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	182,000	0,70	127,40
11	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	291,200	24,00	6 988,80
12	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	275,000	3,53	970,75
13	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	93,000	28,54	2 654,22
14	M	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	89,600	6,70	600,32
15	M	583310003800.S	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	100,800	12,50	1 260,00
16	M	594340000900	Akumulačná nádrž AN 25, lxšxv 6000x2300x2500 mm, objem nádrže 25 m3, železobetónová, napr. BG-GRASPOINTNER (HYDRO BG), vrátane dodávky, montáže a žeriavu	ks	1,000	7 429,74	7 429,74
17	K	141721117.S	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretláč. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 225 do 315mm	m	2,500	98,11	245,28
18	M	286110003400	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 250, dl. 6 m, napr. WAVIN - chránička	ks	2,500	177,10	442,75
19	M	286110002700	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 160, dl. 6 m, napr. WAVIN, vrátane dodávky a montáže	ks	7,000	65,63	459,41

D 4 Vodorovné konštrukcie 1 149,78

20	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	M3	13,000	53,58	696,54
21	K	452311151	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 25/30	m3	3,000	124,58	373,74
22	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek,sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	5,000	15,90	79,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	8	Rúrové vedenie				6 473,90	
23	K	871171112.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 32x3,0 mm	m	14,000	1,18	16,52
24	M	286130033400.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m	m	14,000	1,83	25,62
25	K	871211116.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 50x4,6 mm	m	0,000		0,00
26	M	286130033600	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 50x4,6x100 m, napr. WAVIN - chránička	m	0,000		0,00
27	K	871251122.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 90x8,2 mm	m	0,000		0,00
28	M	286130033900.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 90x8,2x12 m	m	0,000		0,00
29	K	871271124.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 110x10,0 mm	m	0,000		0,00
30	M	286130034000	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 110x10,0x12 m, napr. WAVIN - chránička	m	0,000		0,00
31	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 25 do 70	m	14,000	3,67	51,38
32	K	892273111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	9,000	4,38	39,42
33	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	14,000	0,82	11,48
34	K	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí DN do 150 mm	m	14,000	1,31	18,34
35	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	14,000	1,49	20,86
48	K	pc napoj	Napojenie kanalizácie do existujúcej šachty	kpl	1,000	210,00	210,00
49	M	11715711315.1	Tvarovka Awadock na dodatočné pripojenie, hlavné potrubie DN/OD 315, pripojovacie potrubie DN/OD 160, vrátane montáže	ks	1,000	120,95	120,95
50	M	11715611250.1	Tvarovka Awadock na dodatočné pripojenie, hlavné potrubie DN/OD 250, pripojovacie potrubie DN/OD 160, vrátane montáže	ks	1,000	96,76	96,76
51	M	11725091250.1	Tvarovka Awadock na dodatočné pripojenie, hlavné potrubie DN/OD 250, pripojovacie potrubie DN/OD 200, vrátane montáže	ks	1,000	117,97	117,97
52	K	pc st.otv.	Stavebný otvor 22ks, 0,8m3	kpl	0,000		0,00
36	K	pc šachty	Kanalizačná šachta DN1000, vrátane poklopu B125, dodávky a montáže	ks	3,000	1 728,70	5 186,10
37	K	pc šachty.1	Kanalizačná šachta napr. Tegra 425, vrátane liatinového poklopu B125, dodávky a montáže	ks	1,000	558,50	558,50
38	M	5250.45	Napojenie na exist. vodovod DN80, vsadením T kusu, vrátane U80/90 kusu	ks	0,000		0,00
39	M	552520066800	T-kus liatinový MMB systém 2000, d 90/90 mm, PN 16 pre potrubie z PE a PVC s istením proti posunu, na vodu, napr. HAWLE	ks	0,000		0,00
40	M	422210009100	Posúvač s hrdlami S2000 typ E3, z liatiny DN 80/90, PN 16 na vodu, napr. HAWLE	ks	0,000		0,00
41	M	449160000600	Podzemný hydrant plnoprietokový DN 80, krytie potrubia 1,5 m, PN 16, materiál: liatina/nerez, na vodu, napr. HAWLE, vrátane PP80 a TP80	ks	0,000		0,00
42	M	4000E18016	Posúvač DN 80 PN 16 s prírubami typ A, voda a kanál	ks	0,000		0,00
43	M	760108008916	Príruba špeciálna na ocel s istením proti posunu DN 80/89, PN 16, na vodu, č. 760108008916	ks	0,000		0,00
44	M	552410000700	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná, napr. HAWLE	ks	0,000		0,00
45	M	552410000400	Poklop uličný tuhý pre armatúry domovej prípojky, ťažký, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná, napr. HAWLE	ks	0,000		0,00
46	M	3481.1	Podkladová doska pre posúvače, voda a kanál, napr. Hawle	ks	0,000		0,00
47	M	9500E3.2	Zemná súprava teleskopická E3 RD=1.30-1.80 m DN 50-100, voda a kanál	ks	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 99 Presun hmôt HSV							2 067,51
53	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	56,582	36,54	2 067,51
D PSV Práce a dodávky PSV							92 565,93
D 713 Izolácie tepelné							1 918,15
54	K	713482121	Montáž trubíc z PE, vnút. priemer do 38	m	344,000	2,57	884,08
55	K	713482122	Montáž trubíc z PE, vnút. priemer 39-70 mm	m	149,500	2,87	429,07
56	M	283310000500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x5 mm, nenadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	81,000	0,32	25,92
57	M	283310000700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x5 mm, nenadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	41,000	0,36	14,76
58	M	283310000900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x5 mm, nenadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	17,000	0,58	9,86
59	M	283310001800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	25,000	0,84	21,00
60	M	283310002100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	14,000	1,21	16,94
61	M	283310002500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 89x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	49,000	2,20	107,80
62	M	283310002900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	104,000	0,76	79,04
63	M	283310003100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	71,000	0,87	61,77
64	M	283310004900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	30,000	2,01	60,30
65	M	283310005000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	35,000	2,39	83,65
66	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	26,500	4,60	121,90
67	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,057	36,18	2,06
D 721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia							34 778,70
68	K	721171206	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 75x3 mm ležaté zavesené, vrátane montáže a kotvenia	m	3,000	48,08	144,24
69	K	721171208	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 110x4,3 mm ležaté zavesené, vrátane montáže a kotvenia	m	91,500	52,87	4 837,61
70	K	721171209	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT Dxt 125x4,9 mm ležaté zavesené, vrátane montáže a kotvenia	m	58,500	57,65	3 372,53
71	K	721171210	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT Dxt 160x6,2 mm ležaté zavesené, vrátane montáže a kotvenia	m	10,000	79,96	799,60
72	K	721171308	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 110/4, 3 ležaté v zemi, vrátane montáže	m	65,000	24,50	1 592,50
73	K	721171309	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 125/4, 9 ležaté v zemi, vrátane montáže	m	60,500	30,14	1 823,47
74	K	721171310	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 160x6,2 mm ležaté v zemi, vrátane montáže	m	60,000	50,20	3 012,00
75	K	721171311	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT Dxt 200x6,2 mm ležaté v zemi, vrátane montáže	m	8,500	82,27	699,30
76	K	721171406	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 75/3 odpadné zvislé (odbočka 45°), vrátane montáže a kotvenia	m	9,000	31,14	280,26
77	K	721171408	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 110/4 odpadné zvislé (odbočka 45°), vrátane montáže a kotvenia	m	94,500	42,68	4 033,26
78	K	7211714081	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 125/4 odpadné zvislé (odbočka 45°), vrátane montáže a kotvenia	m	44,000	61,76	2 717,44
79	K	72117140812	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 160x6,2 odpadné zvislé (odbočka 45°), vrátane montáže a kotvenia	m	7,500	80,84	606,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
80	K	721171502	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 40 mm odpadné prípojné, vrátane montáže	m	4,000	14,60	58,40
81	K	721171503	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 50/3 odpadné prípojné, vrátane montáže	m	19,500	15,62	304,59
82	K	721171504	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 56/3 odpadné prípojné, vrátane montáže	m	1,500	18,08	27,12
83	K	721171506	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT Dxt 75x3 mm odpadné prípojné, vrátane montáže	m	2,000	23,21	46,42
84	K	721171508	Potrubie z rúr PE-HD napr. GEBERIT 110/4, 3 odpadné prípojné, vrátane montáže	m	12,000	31,36	376,32
85	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	ks	21,000	3,18	66,78
86	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	25,000	4,76	119,00
87	M	55167574001	Dvierka krycie 15x30 cm plastové	kus	24,000	4,44	106,56
88	K	721213025.S	Montáž dvorného vpustu so zvislým odtokom a zápachovou klapkou s izolačnou prírubou DN 110	ks	1,000	32,40	32,40
89	M	286630042700	Dvorný vpust HL616/1, dvojdielny, (5,5 l/s), vertikálny odtok DN 110, izolačná príruha, mechanická zápachová uzávierka, plastový rám, liatinová mriežka 226x226 mm, PP	ks	1,000	107,15	107,15
90	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	465,000	0,92	427,80
91	K	721290112.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	123,000	1,21	148,83
92	K	998721102.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	8,736	25,49	222,68
93	M	286530258800	Dlhé hrdlo s drážkou PE-HD, D 75/97 mm, napr. GEBERIT	ks	1,000	7,58	7,58
94	M	286530259000	Dlhé hrdlo s drážkou PE-HD, D 110/136 mm, napr. GEBERIT	ks	10,000	8,27	82,70
95	M	286540144000	Uzatváracie zátky PE D 50 mm, s tesnením, napr. GEBERIT	ks	1,000	4,15	4,15
96	M	286540144500	Uzatváracie zátky PE D 110 mm, s tesnením, napr. GEBERIT	ks	1,000	10,37	10,37
97	M	286530263800	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 75 mm, napr. GEBERIT	ks	2,000	14,01	28,02
98	M	286530264000	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm, napr. GEBERIT	ks	26,000	21,63	562,38
99	M	286530264200	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 160 mm, napr. GEBERIT	ks	2,000	47,43	94,86
100	M	286540141700	Čistiaca tvarovka HL98, DN 110, nerezová 150x150 mm, podlahy a steny s napojením na plastové potrubia, PP/nerezová oceľ V2A	ks	3,000	120,16	360,48
101	M	HL810	Súprava vetracej hlavice DN 110 napr. HL810	ks	8,000	14,86	118,88
102	M	HL807	Vetracia sada DN75	ks	1,000	21,37	21,37
103	M	551620012300	Zápachová uzávierka podomietková napr. HL400, DN 40/50, umývačkový UP sifón, s kolenom pre pripojenie hadice 3/4", čistiaci otvor, krytka nerez 160x110 mm, PE	ks	1,000	16,85	16,85
104	K	PC Pluvia	Dodávka a montáž podtlakovej kanalizácie Pluvia, 4ks strešný vtok Geberit Pluvia, PEHD rúry, kanalizačné tvarovky, upevňovací materiál, závesný systém, ohrev vpustov komplet	kpl	0,000		0,00
105	M	2521820	Kompaktné plne automaticky pracujúce zariadenie na prečerpávanie odpadových vôd DrainLift BOX-32/8	ks	1,000	868,50	868,50
106	K	PC pož	Protipožiarne manžety a upchávky podľa požiadavky PD PO	kpl	1,000	6 640,00	6 640,00

D 722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

35 103,14

107	K	722130214.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32, vrátane montáže a kotvenia	m	1,000	23,78	23,78
108	K	722130215.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40, vrátane montáže a kotvenia	m	20,000	28,25	565,00
109	K	722130216.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00
110	K	722130218.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 80, vrátane montáže a kotvenia	m	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
111	K	722171312	Potrubie z viacvrstvových rúr PE napr. Geberit Mepla d20x2,5mm, vrátane montáže a kotvenia	m	185,000	12,80	2 368,00
112	K	722171313	Potrubie z viacvrstvových rúr PE napr. Geberit Mepla d26x3,0mm, vrátane montáže a kotvenia	m	112,000	15,61	1 748,32
113	K	722171314	Potrubie z viacvrstvových rúr PE napr. Geberit Mepla d32x3,0mm, vrátane montáže a kotvenia	m	47,000	17,57	825,79
114	K	722171315	Plasthlinikové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 40x3,5 mm, vrátane montáže a kotvenia	m	60,000	29,20	1 752,00
115	K	722171316	Plasthlinikové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 50x4 mm, vrátane montáže a kotvenia	m	40,500	38,35	1 553,18
116	M	39010	Systémová rúra Geberit Mapress ušľachtilá oceľ CrNiMo: d=88.9mm, L=6m, vrátane montáže a kotvenia	ks	0,000		0,00
117	M	551410000300	Ventil pre hygienické a zdravotnícke zariadenia T 66 A 1/2" rohový mosadzný s vrškom T 13	ks	28,000	2,59	72,52
118	M	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	7,000	2,90	20,30
119	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	6,000	4,03	24,18
120	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	2,000	6,68	13,36
121	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	4,000	15,05	60,20
122	M	551110014400.S	Guľový uzáver pre vodu 3", niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
123	M	551110007100.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 1/2" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	11,000	4,90	53,90
124	M	551110007200.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 3/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	26,000	6,18	160,68
125	M	551110007300.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 1" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	9,000	8,87	79,83
126	M	551110007400.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 5/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	3,000	13,11	39,33
127	M	551110007500.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 6/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	3,000	17,92	53,76
128	M	551110016800.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 6/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	8,43	8,43
129	M	ZSR1	Vypúšťací ventil 1/2"	ks	1,000	2,44	2,44
141	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	52,000	10,27	534,04
142	K	722229102.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 3/4	ks	36,000	10,73	386,28
143	K	722229103.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1	ks	13,000	24,84	322,92
144	K	722229104.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 5/4	ks	3,000	33,66	100,98
145	K	722229105.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 6/4	ks	9,000	81,12	730,08
146	K	722229106.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 3	ks	0,000		0,00
147	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	0,000		0,00
148	M	449150003000	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dverka	ks	0,000		0,00
154	K	722263417	Montáž vodomera závit. jednovtokového suchobežného G 1 (7 m3.h-1)	ks	0,000		0,00
149	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	465,500	40,56	18 880,68
150	K	722290229.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového nad DN 50 do DN 100	m	0,000		0,00
151	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	465,500	5,97	2 779,04
152	K	998722102.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	21,873	8,73	190,95
153	M	4216470	Cirkulačné čerpadlo Stratos-PICO-Z-20/1-4, dodávka a montáž	ks	1,000	159,00	159,00
137	K	BA	Zábrana proti spätnému prietoku podľa STN EN 1717, BA300, 3", vrátane dodávky a montáže	ks	0,000		0,00
138	M	551110020900.S	Pračkový ventil rohový kombinovaný, 1/2" - (3/4" x 3/8"), chrómovaná mosadz	ks	1,000	16,55	16,55
155	K	pc vod1	Vodomer MN QN6 XN K	ks	0,000		0,00
139	K	RZ15	Regulačný ventil s možnosťou termostatickej regulácie DN15 napr. Alwa-Kombi-4 s termostatickým nastavcou 40-65°C, PN16	ks	4,000	32,15	128,60
140	K	RZ20	Regulačný ventil s možnosťou termostatickej regulácie DN20 napr. Alwa-Kombi-4 s termostatickým nastavcou 40-65°C, PN16	ks	3,000	293,45	880,35
130	K	VV	Výtokový ventil s hadicovou prípojkou 3/4"	ks	1,000	1,72	1,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
131	M	422010003100.S	Filter závitový na vodu 1", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	5,52	5,52
132	M	422010003300.S	Filter závitový na vodu 6/4", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	11,27	11,27
133	M	3883200015001	Teplomer, vrátane dodávky a montáže	ks	3,000	5,89	17,67
134	M	551210026000.S	Ventil poistný pre teplú vodu 1" x 5/4", PN16, mosadz	ks	1,000	368,90	368,90
135	M	MR50004BB	Manometer radiálny, 1/4", O 50 mm, spodné napojenie, obj.č. MR50004BB, vrátane dodávky a montáže	ks	1,000	14,54	14,54
136	M	125.030.001	Magnetická úprava vody, napr. EZV, vrátane dodávky a montáže	ks	1,000	149,05	149,05

D		725	Zdravotechnika - zariad'. predmety	20 765,94			
158	K	721213006.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	1,000	10,12	10,12
159	M	286630024200	Podlahový vpust napr. HL300G, (0,5 l/s), horizontálny odtok DN 50, bočný prítok DN 40/50, vztlakový uzáver, izolačný tanier, mriežka 137x137 mm, rám 150x150 mm, PP/PE/liatina	ks	1,000	46,15	46,15
156	K	721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	6,000	16,03	96,18
157	M	286630024800	Podlahový vpust HL310N-3000, (0,67 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, izolačná príruha, Klick-Klack, rám 121x121 mm, mriežka 115x115 mm, PP/PE/nerez	ks	6,000	55,10	330,60
160	K	725119721	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	9,000	46,25	416,25
161	K	725119730	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	9,000	43,21	388,89
162	M	552370000200	Predstenový systém DuoFix pre závesné WC, výška 1120 mm so splachovacou podomietkovou nádržou Sigma 12 pre odsávanie zápachu s externým ventilátorom, plast, napr. GEBERIT	ks	8,000	267,49	2 139,92
163	M	6420134050	Klozet závesný napr. OLYMP NEW, 360x530x400 mm, keramika, biela	ks	8,000	76,49	611,92
164	M	A604	WC sedátko napr. Softclos - so spomalením	ks	8,000	36,29	290,32
165	M	552370000600	Predstenový systém DuoFix pre závesné WC, výška 1120 mm, rohový so splachovacou podomietkovou nádržou Sigma 12, bezbariérový, výškovo nastaviteľné WC, plast, napr. GEBERIT	ks	1,000	267,49	267,49
166	M	642013593012	Sanitárna keramika závesné WC invalidné	ks	1,000	193,24	193,24
167	K	725129210	Montáž pisoáru keramického s automatickým splachovaním	súb.	2,000	50,24	100,48
168	M	642510000400	Pisoár so senzorom GOLEM, rozmer 305x340x535 mm, vrátane sifónu, keramika, napr. JIKA	ks	2,000	374,29	748,58
169	K	725219401	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	sub	12,000	37,91	454,92
170	M	64211000230011	Umývadlo keramické, rozmer 600x410x185 mm, biela	ks	11,000	32,01	352,11
171	M	6420136540	Zdravotné umývadlo keramické napr. MIO-64, 640x550x165 mm, biela	ks	1,000	88,55	88,55
172	K	725319113.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 800x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	2,000	17,83	35,66
173	M	552310001200.S	Kuchynský drez nerezový 550x460 mm na zapustenie do dosky	ks	1,000	383,63	383,63
174	M	552310000200.S	Kuchynský drez nerezový na zapustenie do dosky 340x400 mm	ks	1,000	322,10	322,10
175	M	551450000600.S	Batéria drezová stojanková páková	ks	2,000	71,13	142,26
181	K	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	2,000	15,98	31,96
182	M	642710000100	Výlevka stojatá keramická napr. MIRA NEW, rozmer 425x500x450 mm, plastová mreža	ks	2,000	214,02	428,04
178	K	725413101.S	Montáž žľabu sprchového	ks	6,000	28,96	173,76
179	M	552240035210	Žľab sprchový Geberit CleanLine 20, vxhr 8x43 mm, nastaviteľná dĺžka 300-900 mm k stene aj do priestoru, ušľachtilá oceľ, leštený/brúsený, napr. GEBERIT	ks	6,000	240,15	1 440,90
180	M	55130063901	Celonerezový sprchový panel napr. SABA Q1.2-LIN.1 pre termickú dezinfekciu vrátane kpl. príslušenstva pre ovládanie	ks	9,000	572,80	5 155,20
183	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	2,000	56,42	112,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
184	M	5513006680	Drezová nástenná batéria napr. LYRA PLUS, 250x150x50 mm, chróm	ks	2,000	186,81	373,62
185	M	552240007700.S	Žlab sprchový nerezový, dl. 1500 mm, montáž do priestoru, s mriežkou, dodávka a montáž	ks	1,000	874,37	874,37
176	K	725829601	Montáž batérií umývadlových a drezových stojankových pákových alebo klasických	ks	14,000	49,56	693,84
177	M	5513006060	Umývadlová stojanková páková batéria napr. LYRA PLUS, 200x150x50 mm, chróm	ks	12,000	322,92	3 875,04
186	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	2,000	18,02	36,04
187	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková	ks	2,000	45,99	91,98
188	K	725849205	Montáž držiaka sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	2,000	18,81	37,62
189	K	998725102.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,650	32,86	21,36

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: UVK - Ustredné vykurovanie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH97 781,52

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	117 337,82
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: UVK - Ustredné vykurovanie

Miesto: Dátum: 10.09.2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 97 781,52

D PSV Práce a dodávky PSV 91 764,54

D 713 Izolácie tepelné 6 210,80

1	K	713482161.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 15	m	60,000	3,21	192,60
2	K	713482163.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 25	m	156,000	3,40	530,40
3	K	713482164.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 35	m	70,000	3,49	244,30
4	K	713482165.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 42	m	90,000	3,58	322,20
5	K	713482166.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 50	m	132,000	3,67	484,44
6	K	713482167.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 65	m	74,000	3,84	284,16
7	K	713482168.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 80	m	108,000	3,89	420,12
8	K	713482170.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 125	m	12,000	4,29	51,48
9	M	TL 15 x 27 DG	Tubolit DG hr. 25 mm; d = 15 mm	m	40,000	2,24	89,60
10	M	TL 28 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 28 mm	m	156,000	3,10	483,60
11	M	TL 35 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 35 mm	m	70,000	3,50	245,00
12	M	TL 42 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 42 mm	m	90,000	4,00	360,00
13	M	TL 54 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 54 mm	m	132,000	4,80	633,60
14	M	TL 76 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 76 mm	m	74,000	7,83	579,42
15	M	TL 89 x 30 DG	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 89 mm	m	108,000	10,13	1 094,04
16	M	283310007100	TUBOLIT DG hr. 30 mm, d = 125	m	12,000	16,32	195,84

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 341,76

17	K	721175006.S	Montáž PVC potrubia na odvod kondenzátu D 20 mm	m	20,000	16,35	327,00
18	M	286120017040.S	Hadica PVC pre odvod kondenzátu, D 9 mm, dl. 50 m	m	20,000	0,73	14,60
19	K	998721101.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,006	26,79	0,16

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 0,00

20	K	722263420.S	Montáž vodomeru závitového jednovtokového suchobežného G 6/4	ks	0,000		0,00
21	M	388240000200.S	Vodomer impulzný závitový 6/4" M, mosadzný	ks	0,000		0,00
22	K	722270002.S	Montáž neutralizačného zariadenia pre kondenzačné kotly do 800 kW	ks	0,000		0,00
23	K	722270106.S	Montáž rukávového filtra 6/4"	ks	0,000		0,00
24	M	436320005400.S	Filter cyklonový odkaľovací pre filtrovanie mechanických nečistôt z pitnej vody	ks	0,000		0,00
25	K	998722101.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,000		0,00

D 731 Ústredné kúrenie - kotolne 0,00

26	K	731161030.S	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného 401-650 kW	ks	0,000		0,00
27	M	484110000065.S	Kotol stacionárny plynový kondenzačný Hoval Ultragas 2D600 , výkon560 kW s príslušenstvom ponuka Hoval č 14572	ks	0,000		0,00
28	K	731261113.S	Montáž dymovodu a komína na existujúcu konštrukciu	súb	0,000		0,00
29	K	731361181.S	Nerezový komín dvojplášťový DN 400 mm, výšky 8 m	súb.	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	731361189.S	Príplatok k cene za 1 m nerezového komína dvojplášťového DN 400 mm, výšky nad 8 do 18 m	súb.	0,000		0,00
31	K	731361229.S	Dymovod nerez DN 300 3m	súb.	0,000		0,00
32	K	998731101.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	0,000		0,00

D		732	Ústredné kúrenie - strojovne				0,00
33	K	732111405.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 42 m3/h (modul 200 mm)	ks	0,000		0,00
34	M	484650000500.S	Rozdeľovač a zberač modul 200 mm, max. prietok 42 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, pretlak 0,6 Mpa	m	0,000		0,00
35	M	484650039000.S	Pevný stojan modul 200 mm, výška 200 - 800 mm pre rozdeľovače a zberače	ks	0,000		0,00
36	K	732199100.S	Montáž orientačného štítka	súb.	0,000		0,00
37	M	548230000900.S	Štítok smaltovaný do 5 písmen, lxv 100x150 mm	ks	0,000		0,00
38	K	732222000.S	Montáž kompaktného výmenníka tepla pre TPV	ks	0,000		0,00
39	M	484320005110.S	Výmenník tepla pre TPV Hoval Trans Therm aqua L (1-20) Cu frei ponuka Hoval č. 14572	ks	0,000		0,00
40	K	732222070.S	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 5/4, 40 dosiek	ks	0,000		0,00
41	M	484320005200.S	Výmenník tepla doskový nerezový spájkovaný med'ou so závitovým pripojením G 1 1/4", počet dosiek 40	ks	0,000		0,00
42	K	732230015.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 1100 do 2000 l	ks	0,000		0,00
43	M	484420001100.S	Akumulačná nádoba 4-CombiVal E pre uzatvorené vykurovacie systémy s mäkkou izoláciou hr. 100 mm, objem 1500 l ponuka Hoval	ks	0,000		0,00
44	K	732331021.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 100 l	ks	0,000		0,00
45	M	484630006710	Nádoba expanzná s membránou typ N 100 l, D 512 mm, v 669 mm, pripojenie, R 1", 6 bar / 1,5 bar, šedá, REFLEX	ks	0,000		0,00
46	K	732331159.S	Montáž expanznej nádoby tlak 10 barov s vymeniteľným vakom objem 80 l	ks	0,000		0,00
47	M	484620002200	Nádoba expanzná s vymeniteľným vakom typ Refix DT 80 l, D 480 mm, v 765 mm, pripojenie DUO DN 50/PN 16, 10 bar, zelená, REFLEX	ks	0,000		0,00
48	K	732331910.S	Zmäčkovacie zariadenie dopĺňovanej vody s jedným trubicovým filtrom, do 8 bar/40st.C CHUV WK Standard kap. 120 BNT spríslušenstvom ponuka reflex CP-1395/2023	súb.	0,000		0,00
49	K	732331922.S	Dopĺňovacie zariadenie s čerpadlom, Variomat 1 nádoba WG 300 s príslušenstvom ponuka reflex CP-1395/2023	súb.	0,000		0,00
50	K	732331929.S	Automatické dopĺňovanie a kontrola tlaku vody a CHUV uvedenie do prevádzky autorizovaným svisom	súb.	0,000		0,00
51	K	732332003.S	Montáž základnej nádoby pre expanzný automat	ks	0,000		0,00
52	K	732429111.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb.	0,000		0,00
53	K	732429112.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 32	súb.	0,000		0,00
54	K	732429113.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 50	súb.	0,000		0,00
55	M	426110006500	Čerpadlo obehové MAGNA3 50-100 F 380, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	0,000		0,00
56	M	426110052310	Čerpadlo obehové MAGNA3 32-80, GRUNDFOS	ks	0,000		0,00
57	M	426110052300	Čerpadlo obehové MAGNA1 32-60 180, PN 10, GRUNDFOS	ks	0,000		0,00
58	M	426110003300	Čerpadlo obehové ALPHA2 25-80 180, GRUNDFOS	ks	0,000		0,00
59	K	998732101.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,000		0,00

D		733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				54 529,45
60	K	733121114.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 31,8/2,6	m	36,000	14,45	520,20
61	K	733121118.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 57/2,9	m	32,000	23,03	736,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	733121122.S	Potrúbie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3,2	m	24,000	34,01	816,24
63	K	733121125.S	Potrúbie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6	m	24,000	43,90	1 053,60
64	K	733121132.S	Potrúbie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 133/4,5	m	12,000	60,53	726,36
65	K	733141000.S	Potrúbie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 15x1,0 mm	m	60,000	22,99	1 379,40
66	K	733141009.S	Potrúbie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 28x1,2 mm	m	120,000	35,22	4 226,40
67	K	733141012.S	Potrúbie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 35x1,5 mm	m	70,000	46,11	3 227,70
68	K	733141015.S	Potrúbie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 42x1,5 mm	m	90,000	63,22	5 689,80
69	K	733141018.S	Potrúbie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 54x1,5 mm	m	100,000	74,36	7 436,00
70	K	733141021.S	Potrúbie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 76,1x2,0 mm	m	50,000	167,33	8 366,50
71	K	733141024.S	Potrúbie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 88,9x2,0 mm	m	84,000	186,99	15 707,16
72	M	IVC20.15	Koleno 90° - N 15x15	ks	17,000	2,39	40,63
73	M	IVC20.28	Koleno 90° - N 28x28	ks	85,000	4,04	343,40
74	M	IVC20.35	Koleno 90° - N 35x35	ks	6,000	7,83	46,98
75	M	IVC20.42	Koleno 90° - N 42x42	ks	8,000	13,05	104,40
76	M	IVC20.54	Koleno 90° - N 54x54	ks	22,000	16,87	371,14
77	M	IVC20.76	Koleno 90° - N 76,1x76,1	ks	20,000	39,68	793,60
78	M	IVC20.89	Koleno 90° - N 88,9x88,9	ks	10,000	54,65	546,50
79	M	IVC12.2815	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 28x15mm	ks	2,000	3,54	7,08
80	M	IVC12.3528	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 35x28mm	ks	8,000	2,96	23,68
81	M	IVC12.4235	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 42x35mm	ks	2,000	4,84	9,68
82	M	IVC12.5428	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 54x28mm	ks	2,000	16,13	32,26
83	M	IVC12.5435	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 54x35mm	ks	2,000	11,08	22,16
84	M	IVC12.5442	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 54x42mm	ks	2,000	8,95	17,90
85	M	IVC12.8976	Redukcia s jedným zásuvným koncom - N 88,9x76,1mm	ks	2,000	36,45	72,90
86	M	500682	Svorné sroubenie na potrubie PEX pre rozdeľovače 17 x 2 PEX-EK	ks	178,000	2,93	521,54
87	M	IVC40.28	T-kus 90° - jednoznačný - N 28mm	ks	2,000	6,60	13,20
88	M	IVC40.35	T-kus 90° - jednoznačný - N 35mm	ks	2,000	9,85	19,70
89	M	IVC40.54	T-kus 90° - jednoznačný - N 54mm	ks	4,000	17,53	70,12
90	M	IVC41.281528	T-kus 90° - redukovaný - N 28-15-28mm	ks	2,000	6,31	12,62
91	M	IVC41.351535	T-kus 90° - redukovaný - N 35-15-35mm	ks	2,000	9,04	18,08
92	M	IVC41.352835	T-kus 90° - redukovaný - N 35-28-35mm	ks	8,000	10,16	81,28
93	M	IVC41.422842	T-kus 90° - redukovaný - N 42-28-42mm	ks	2,000	13,35	26,70
94	M	IVC41.423542	T-kus 90° - redukovaný - N 42-35-42mm	ks	2,000	13,33	26,66
95	M	IVC41.542854	T-kus 90° - redukovaný - N 54-28-54mm	ks	2,000	15,55	31,10
96	M	IVC41.543554	T-kus 90° - redukovaný - N 54-35-54mm	ks	2,000	15,97	31,94
97	M	IVC41.894289	T-kus 90° - redukovaný - N 88,9-42-88,9mm	ks	4,000	74,27	297,08
98	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	690,000	1,00	690,00
99	K	733190232.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 89/5 do priemeru 133/5,0	m	12,000	1,32	15,84
100	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	412,000	0,68	280,16
101	K	998733101.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	1,446	51,73	74,80

D	734	Ústredné kúrenie - armatúry					15 213,15
102	K	734162005.S	Montáž filtra prírubového DN 65	ks	2,000	56,35	112,70
103	M	422010001100	Prírubový filter, DN 65, dl. 290 mm, liatina GJS 250, oceľ AISI 304, EPDM, BRA.11.000	ks	2,000	95,52	191,04
104	K	734162010.S	Montáž filtra prírubového DN 80	ks	1,000	75,32	75,32
105	M	422010001200	Prírubový filter, DN 80, dl. 310 mm, liatina GJS 250, oceľ AISI 304, EPDM, BRA.11.000	ks	1,000	129,36	129,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
106	K	734173214.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 50	súb.	1,000	29,90	29,90
107	K	734173216.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 65	súb.	27,000	33,99	917,73
108	K	734173217.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 80	súb.	11,000	44,73	492,03
109	K	734173221.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 125	súb.	8,000	84,81	678,48
110	M	319430004300.S	Príruba privarovacia plochá nerezová DN 50, PN10/16, D 60,3 mm, s redukovanou hrúbkou 10 mm akost' ocele 1.4301	ks	1,000	113,20	113,20
111	M	319430004400.S	Príruba privarovacia plochá nerezová DN 65, PN10/16, D 76,1 mm, s redukovanou hrúbkou 10 mm akost' ocele 1.4301	ks	1,000	157,78	157,78
112	M	319430004500.S	Príruba privarovacia plochá nerezová DN 80, PN10/16, D 88,9 mm, s redukovanou hrúbkou 10 mm akost' ocele 1.4301	ks	1,000	187,36	187,36
113	K	734192020.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 65	ks	9,000	56,35	507,15
114	M	422810002300.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 65, dl. 46 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	9,000	44,88	403,92
115	K	734192025.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 80	ks	3,000	75,32	225,96
116	M	422810002400.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 80, dl. 46 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	3,000	49,50	148,50
117	K	734192035.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 125	ks	2,000	126,35	252,70
118	M	422810002600.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 125, dl. 56 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	2,000	73,92	147,84
119	K	734192105.S	Montáž spätnej klapky medziprírubovej DN 65	ks	2,000	56,35	112,70
120	K	734192110.S	Montáž spätnej klapky medziprírubovej DN 80	ks	1,000	75,32	75,32
121	M	422820004600.S	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 65, dl. 46 mm, liatina, nerezová oceľ, EPDM, -10 až +100°C	ks	2,000	62,70	125,40
122	M	422820004700.S	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 80, dl. 64 mm, liatina, nerezová oceľ, EPDM, -10 až +100°C	ks	1,000	66,66	66,66
123	K	734213270.S	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	10,000	1,98	19,80
124	M	551210009300	Ventil odvodušňovací automatický 1/2" so spätnou klapkou, armatúry pre uzavreté systémy, GIACOMINI	ks	10,000	7,55	75,50
125	K	734222106.S	Montáž regulačného kohúta guľového 3-cestného DN 32	ks	1,000	12,10	12,10
126	M	551240011840	Kohút 3-cestný ESBE VLE 132 2" DN32	ks	1,000	245,62	245,62
127	M	551240011860.S	Kohút 2-cestný ESBE VLE 222 5/4", PN 10	ks	1,000	206,54	206,54
128	M	551240011890.S	Kohút 2-cestný ESBE VLE 222 6/4", PN 10	ks	2,000	325,60	651,20
129	M	551240011870.S	Kohút 2-cestný ESBE VLE 222 2", PN 10	ks	1,000	418,77	418,77
130	M	551240012000	Kohút 2-cestný ESBE VLE 222 2/1/2", PN 10	ks	1,000	628,94	628,94
131	M	551210040900	Servopohon ku zmiešavacím ventilom ESBE ALF 364	ks	6,000	559,26	3 355,56
132	K	734222616.S	Ventil regulačný závitový - priamy G 3/4 montáž	ks	6,000	7,37	44,22
133	M	1392301	RL-5 priamy DN 15	ks	3,000	8,69	26,07
134	M	1762367	TS-98-V priamy DN 15	ks	3,000	12,07	36,21
135	K	734223152.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks	1,000	7,37	7,37
136	K	734223154.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 25	ks	1,000	8,07	8,07
137	K	734223156.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 32	ks	2,000	9,53	19,06
138	K	734223158.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 40	ks	3,000	12,32	36,96
139	K	734223160.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 50	ks	2,000	14,72	29,44
140	K	734223162.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 65	ks	1,000	53,87	53,87
141	M	1421847	STRÖMAX-GMF DN 65	ks	1,000	251,91	251,91
142	M	551210044304	STRÖMAX -GR DN 20	ks	1,000	52,50	52,50
143	M	1421763	STRÖMAX-GR DN 25	ks	1,000	60,31	60,31
144	M	551210044320	STRÖMAX -GR DN 32	ks	2,000	77,77	155,54
145	M	1421765	STRÖMAX-GR DN 40	ks	3,000	101,24	303,72
146	M	1421766	STRÖMAX-GR DN 50	ks	2,000	151,86	303,72
147	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	3,000	1,98	5,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
148	M	1920060	Termostatická hlavica Mini pre VT s kvapalinovým snímačom, s	ks	3,000	11,86	35,58
149	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	6,000	8,07	48,42
150	M	551240010800	Guľový kohút so zaistením MK 1" - príslušenstvo k expanzným nádobám N+NG, C, F, S, S/V, V, REFLEX	ks	3,000	39,20	117,60
151	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	3,000	9,53	28,59
152	M	551210044800.S	Guľový ventil 1", páčka chróm	ks	3,000	7,35	22,05
153	M	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm	ks	4,000	11,52	46,08
154	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	6,000	12,32	73,92
155	M	551210045000.S	Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm	ks	6,000	16,56	99,36
156	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	16,000	14,72	235,52
157	M	551210047700.S	Ventil diferenčný prepúšťací 5/4" MF, 0,1 až 6 bar, PN 10, mosadz	ks	1,000	118,49	118,49
158	M	551210047600	Ventil diferenčný prepúšťací 6/4" MF, 0,1 až 6 bar, PN 10, mosadz, IVAR.BY-PASS	ks	1,000	137,93	137,93
159	K	734232006.P	Montáž prepúšťacieho ventilu DN 32	ks	1,000	9,53	9,53
160	K	734232008.b	Montáž prepúšťacieho ventilu DN 40	ks	1,000	12,32	12,32
161	M	551210045100.S	Guľový ventil 2", páčka chróm	ks	15,000	24,88	373,20
162	K	734240010.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	1,000	8,07	8,07
163	M	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	7,00	7,00
164	K	734240015.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	1,000	9,53	9,53
165	M	551190001100.S	Spätná klapka vodorovná závitová 5/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	8,43	8,43
166	K	734240020.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 6/4	ks	2,000	12,32	24,64
167	M	551190001200.S	Spätná klapka vodorovná závitová 6/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	15,88	31,76
168	K	734240025.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 2	ks	2,000	14,72	29,44
169	M	551190001300.S	Spätná klapka vodorovná závitová 2", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	21,04	42,08
170	K	734252120.S	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	ks	2,000	7,37	14,74
171	M	551210025700	Ventil poistný pre TPV, 3/4", 8 bar	ks	2,000	7,04	14,08
172	M	422010002600.S	Filter závitový nerez 2", dl. 140 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel	ks	1,000	70,40	70,40
173	K	734291340.S	Montáž filtra závitového G 1	ks	1,000	8,07	8,07
174	M	422010002300.S	Filter závitový nerez 1", dl. 90 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel	ks	1,000	35,20	35,20
175	K	734291370.S	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	2,000	14,72	29,44
176	K	734412220.S	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 100 mm dĺžka 50 mm	ks	10,000	25,77	257,70
177	M	388320002300	Teplomer axiálny d 100 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 50 mm, rozsah 0-120 °C, IVAR.TP 120 A	ks	10,000	6,81	68,10
178	K	734421130.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 160	ks	14,000	41,03	574,42
179	M	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm 0-600 kPa	ks	14,000	30,57	427,98
180	K	998734101.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,678	49,39	33,49

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 11 177,71

181	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	35,93	35,93
182	K	735154253.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000	41,44	82,88
183	M	K002160101090 16011	KORAD 20K 600/600 pozink	ks	1,000	68,63	68,63
184	M	484530050800	KORAD 20K 600/1400 pozink	ks	1,000	127,58	127,58
185	M	K003390161690 16011	KORAD 30K 600/1600 pozink	ks	1,000	245,38	245,38
186	K	735311206.S	Podlahové kúrenie so systémovou doskou z PS fólie s výstupkami, s kročajovou izoláciou hr. 30 mm montáž	m2	70,000	50,25	3 517,50
187	M	ND30N	Systémová izolačná doska ND 30 N s fixáciou rúrky	m	70,000	11,08	775,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
188	M	484650023900	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 6-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 3, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	1,000	858,13	858,13
189	M	484650023800	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 5-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 3, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	0,000		0,00
190	M	484650024000.S	Zostava zmiešavacia, univerzálna pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 7-cestným ventilom so skriňou, 1"xEK, pripojenie 3/4"	ks	1,000	887,77	887,77
191	M	484650024100	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 8-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 3, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	1,000	921,81	921,81
192	M	484650024200.S	Zostava zmiešavacia, univerzálna pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 9-cestným ventilom so skriňou, 1"xEK, pripojenie 3/4"	ks	0,000		0,00
193	M	484650024300	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 10-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 4, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	1,000	999,57	999,57
194	M	484650024400	Zostava zmiešavacia, univerzálna UNIMIX pre kombináciu podlahového vykurovania s radiátorovým a integrovaným 11-cestným ventilom so skriňou P/N MAX 4, 3/4"xEK, DAB.EVOSTA2 40-70/130, mosadz, IVAR.UNIMIX	ks	1,000	1 026,81	1 026,81
195	M	484650031300	Sada čerpadlového modulu pre rozdeľovacie zostavy UNIMIX, 6/4"x1", niklovaná mosadz CW617N, IVAR.UM 01	sada	5,000	166,85	834,25
196	K	735311760.S	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 5-8 okruhov	ks	0,000		0,00
197	K	735311770.S	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 9-12 okruhov	ks	5,000	21,49	107,45
198	M	71317535; 71317835;	Polyetylénové potrubie PEXa (podlahové vykurovanie) 17x2,0	m	412,000	1,45	597,40
199	M	DP50	Obvodový dilatčný pás samolepiaci s fóliou tl. 10 mm, š. 160 mm	m	34,000	1,08	36,72
200	M	PL10	Plastifikátor PL 10 BAKELITE MF (10 kg)	kg	10,000	5,43	54,30
201	K	998735101.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,000	47,30	0,00
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				2 112,71
202	K	767995107	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií uchytenie potrubia	ks	300,000	7,04	2 112,00
203	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,015	47,61	0,71
D 769			Montáže vzduchotechnických zariadení				1 865,46
204	K	769051093.S	Montáž vetracej jednotky s rekuperáciou tepla pod strop s vodným ohrievačom veľkosť 45, prietok 4500 m3/h	ks	0,000		0,00
205	M	429540003700.S	Jednotka prírodná, malá s vodným ohrievačom, prietok vzduchu 4000 m3/h, výkon 31,7 kW HEATER CONDENS CR2 MAX	ks	0,000		0,00
206	K	769072000.S	Montáž rámu pre dverné vzduchové clony pre náročné interiéry šírky 1090 mm	ks	2,000	61,86	123,72
207	M	429740011000.S	Vzduchová clona Systemair PS210E03 Portier 3kW	ks	2,000	870,87	1 741,74
D 783			Nátery				313,50
208	K	783425151.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom - 105µm	m	126,000	2,17	273,42
209	K	783426161.S	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntetické do DN 150 mm farby bielej dvojnás. so základným náterom	m	12,000	3,34	40,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D M Práce a dodávky M							169,38
D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení							169,38
210	K	360430130.S	Montáž pohonu na ventily	ks	6,000	28,23	169,38
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							5 517,60
211	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín demontážne práce UK - kotolňa	hod	200,000	21,45	4 290,00
212	K	HZS000112	Stavebno montážne práce topná skúška, vyregulovanie	hod	72,000	17,05	1 227,60
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							330,00
213	K	000900011.S	Dopravné náklady na odvoz demontovaného materiálu a dovoz materiálu pre montáž	eur	1,000	330,00	330,00
214	K	001000012.S	Inžinierska činnosť - dozory technický dozor investora	eur	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
OPZ - Odberné plynové zariadenie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH0,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPHv EUR0,00

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: OPZ - Odberné plynové zariadenie

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 723 Zdravotechnika - vnútorný plynovod 0,00

1	K	723150366.S	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 44,5x2 mm	m	0,000		0,00
2	K	723150369.S	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 89x3,6 mm	m	0,000		0,00
3	K	723190206.S	Prípojka plynovodná z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 40	súb.	0,000		0,00
4	K	723221021.S	Montáž vzorkovacieho guľového uzáveru priameho G 1/2	ks	0,000		0,00
5	M	551340010000.S	Vzorkovací uzáver plynu priamy d 9,8 mm, 1/2", niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
6	K	723231006.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 1/2	ks	0,000		0,00
7	M	551340004700.S	Guľový uzáver na plyn 1/2", plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
8	K	723231018.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 6/4	ks	0,000		0,00
9	M	551340005100.S	Guľový uzáver na plyn 6/4", plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
10	K	723231021.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 2	ks	0,000		0,00
11	M	551340005200.S	Guľový uzáver na plyn 2", plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	0,000		0,00
12	K	723239205.S	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1 1/2 ostatné typy	ks	0,000		0,00
13	K	733121110.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 22/2,6	m	0,000		0,00
14	K	733121114.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 31,8/2,6	m	0,000		0,00
15	K	733121116.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 44,5/2,6	m	0,000		0,00
16	K	733121118.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 57/2,9	m	0,000		0,00
17	K	733121142.S	Potrubie z rúrok hladkých nízkotlakových priemer 273/7,0	m	0,000		0,00
18	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok do priemeru 89/5	m	0,000		0,00
19	K	733190244.S	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok nad 245/6 do priemeru 273/7,0	m	0,000		0,00
20	M	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm	ks	0,000		0,00
21	M	551290000100.S	Kondenzačná slučka zahnutá PN 250, k privareniu M20x1,5 mm	ks	0,000		0,00
22	M	551240012200.S	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	0,000		0,00
23	K	734421130.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 kPa priemer 160	ks	0,000		0,00
24	K	998723101.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,000		0,00

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 0,00

25	K	767995107	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií uchytenie potrubia a akumuláčného potrubia	súb	0,000		0,00
26	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		783	Nátery				0,00
27	K	783425151.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom - 105µm	m	0,000		0,00
28	K	783426161.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické do DN 250 mm dvojnás. so základným náterom	m	0,000		0,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				0,00
29	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín demontáž	hod	0,000		0,00
30	K	HZS000112	Stavebno montážne práce funkčná skúška	hod	0,000		0,00
D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				0,00
31	K	000900011.S	Dopravné náklady na odvoz demontovaného materiálu a dovoz materiálu pre montáž	eur	0,000		0,00
32	K	001000012.S	Inžinierska činnosť - dozory technický dozor investora	eur	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
VZT - Vzduchotechnika

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH0,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPHv EUR0,00

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: VZT - Vzduchotechnika

Miesto: Dátum: 10.09.2024
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D 769		Montáže vzduchotechnických zariadení					0,00
1	K	769/1	VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIA	ks	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
ELI - Elektrická inštalácia a ochrana pred bleskom

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH0,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPHv EUR0,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: **ELI - Elektrická inštalácia a ochrana pred bleskom**

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefánika 1, Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							0,00
D		M	Práce a dodávky M				0,00
D		21-M	Elektromontáže				0,00
1	K	ELI	Elektrická inštalácia a ochrana pred bleskom (samostatný rozpočet)	kpl	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
SLR - Slaboprúdové rozvody

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH98 246,66

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	117 895,99
------------	---	-----	------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť: SLR - Slaboprúdové rozvody

Miesto: Brezno Dátum: 10.09.2024
Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							98 246,66
	D	M	Práce a dodávky M				98 246,66
	D	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				98 246,66
1	K	SLR	Slaboprúdové rozvody (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	98 246,66	98 246,66

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:
MaR - Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			0,00
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH		v EUR	0,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:

MaR - Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou

Miesto: Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva
Dátum: 10.09.2024
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							0,00
D		M	Práce a dodávky M				0,00
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				0,00
1	K	MaR	Meranie a regulácia kompatibilná s riadiacim systémom DESICO CC (samostatný rozpočet)	kpl	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:

MaRZ - Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH0,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v EUR	0,00
------------	-------	------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt: SO 01 - Krytá plaváreň
Časť:

MaRZ - Meranie a regulácia, ochrana pred statickou elektrinou

Miesto: Brezno

Dátum: 10.09.2024

Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Projektant:

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							0,00
D		M	Práce a dodávky M				0,00
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				0,00
1	K	MaR	Meranie a regulácia - ochrana pred statickou elektrinou (samostatný rozpočet)	kpl	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
SO 02 - Slaboprúdová prípojka

JKSO:
Miesto: Brezno

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 10.09.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			0,00
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH			0,00
v EUR			

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:

SO 02 - Slaboprúdová prípojka

Miesto: Brezno Dátum: 10.09.2024
Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 0,00

1	K	02	SO 02 - Slaboprúdová prípojka (samostatný rozpočet)	kpl	0,000	98 246,66	0,00
---	---	----	---	-----	-------	-----------	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
PS 01 - Bazénová technologia

JKSO:
Miesto: Brezno

KS:
Dátum: 10.09.2024

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			41 328,89
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH			49 594,67
v EUR			

Projektant	Spracovateľ		
Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
Objednávateľ	Zhotoviteľ		
Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: PS 01 - Bazénová technologia

Miesto: Brezno Dátum: 10.09.2024

Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno
Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 41 328,89

D M Práce a dodávky M 41 328,89

D 35-M Bazénová technológia 41 328,89

1	K	350	Bazénová technológia - samostatný rozpočet	sub	1,000	41 328,89	41 328,89
---	---	-----	--	-----	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo
Objekt:
PS 02 - Fotovoltaická elektraren

JKSO:
Miesto: Brezno

KS:
Dátum: 10.09.2024

Objednávateľ:
Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva

IČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH			0,00
v EUR			

Projektant	Spracovateľ		
Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
Objednávateľ	Zhotoviteľ		
Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia krytej plavarne, Brezno-Mazorníkovo

Objekt: PS 02 - Fotovoltaická elektraren

Miesto: Brezno Dátum: 10.09.2024

Objednávateľ: Mesto Brezno, Nam. M.R.Štefanika 1, Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štafánika 2, 962 12 Detva Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

1	K	PS02	PS 02 - Fotovoltaická elektráreň (samostatný rozpočet)	kpl	0,000		0,00
---	---	------	---	-----	-------	--	------

Rekapitulácia nákladov - Modernizácia krytej plavárne, Brezno – Mazorníkovo, SO 01 – Krytá plaváreň

1 Materiál				Eur bez DPH 1 900,00
2 Dopravné	%	2		38,00
3 Montáž				94 856,74
4 Staveniskový presun	%	1,5		1 451,92
5 Počiatočná revízia				0,00
7 Celkové náklady				98 246,66

MATERIÁL – SLABOPRÚD - Modernizácia krytej plavárne, Brezno – Mazorníkovo, SO 01 – Krytá plaváreň									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál			Montáž	
					Cena jedn.	Celkom	Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
MATERIÁL – SLABOPRÚD					Eur bez DPH	Eur bez DPH			
1		Káble a elektrické vedenie							
1.01		Typ / Druh							
		Kábel, Cat. 6A, U/FTP,	m	3 458	0,00	0,00	1,88		6 501,79
		Optický kábel 8xOS2, 9/125µm,	m	140	0,00	0,00	2,26		316,40
		Reproduktorový kábel 2x1,5 mm²	m	111	0,00	0,00	3,29		365,52
		Kabel zvonkový U 2x0.8	m	24	0,00	0,00	2,00		48,40
		Zbernica pre EZS CC-02	m	476	0,00	0,00	1,76		838,29
1.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou (drážkovanie, sekanie,...)	kompl	1		0,00		1 280,00	1 280,00
		Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane							
		vypracovania meracieho protokolu	ks	110	0,00		3,96		435,60
		Ukončenie optického kábla	ks	2	0,00		1,98		3,96
2		Trubky a kanály pre káble							
2.01		Ohybná rúrka so strednou mechanickou odolnosťou (EN) 1232_L25 (Ø = 25mm)	m	1 358	0,00	0,00	2,60		3 531,41
		Chránička DN40/34 HDPE BK+10R PÁSIK LWL 300M	m	180	0,00	0,00	3,82		687,60
		Krabica prístrojová pod omietku	ks	61	0,00	0,00	9,24		563,64
		Káblový žľab 60 x 100 mm (v x š)	m	65	0,00	0,00	19,14		1 244,10
		Pomocný montážny materiál k kablovému žlabu 60 x 100 mm	kompl	1	0,00	0,00	10,89		10,89
		Káblový žľab 60 x 200 mm (v x š)	m	60	0,00	0,00	21,67		1 300,20
		Pomocný montážny materiál k kablovému žlabu 60 x 200 mm	kompl	1	0,00	0,00	10,89		10,89
2.02		Montáž káblových žľabov, sekanie, zaliatie a ďalšie práce s tým spojené	kompl	1		0,00		140,00	140,00
3		SKS Systém							
3.01		Typ / Druh							
		Zásuvka dátová 2xRJ45 Cat.6 (Cat.6A) (Prístroj zásuvky dátovej Modular Jack RJ 45 Cat.6 (Cat.6A)+	ks	19	0,00	0,00	10,01		190,19
		Maska nosná s 2 otvormi + Kryt zásuvky komunikačné + Rámček pre elektroinštaláčné prístroje)							
		WiFi Access Point a WiFi 6, 802.11a/b/g/n/ac/ax, až 5370 Mb/s, Dual-Band (2,4 GHz 573,5 Mb/s + 5 GHz	ks	11	0,00	0,00	225,50		2 480,50
		4,8 Gb/s), WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA-Enterprise a WPA3, PoE							
3.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	sada	1		0,00		190,00	190,00
		Montáž zásuvky 2xRJ45 na omietku	ks	19	0,00		4,62		87,78
		Zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	19	0,00		7,92		150,48
		Značenie zásuviek	ks	19	0,00		0,66		12,54
		Inštalácia AP Wifi siete	ks	11	0,00		59,40		653,40
		Konfigurácia, montáž kontroléra a uvedenie Wifi siete do prevádzky	ks	11	0,00		66,00		726,00
		Vybúranie otvoru a osadenie krabice	ks	30	0,00		4,62		138,60
4		CCTV Systém							
4.01		Typ / Druh							
		IP kamera, nočný režim, napájanie PoE 4Mpix (2592x1944)	ks	14	0,00	0,00	370,70		5 189,80
		IP kamera doom 4 Mpix napájanie PoE 4Mpix (2592x1944), objektiv 4mm	ks	17	0,00	0,00	369,60		6 283,20
		Sieťový rekordér – NVR (16 kanálov)	ks	2	0,00	0,00	686,40		1 372,80
		Prepáťová ochrana DL-1G-RJ45-PoE-AB	ks	13	0,00	0,00	48,29		627,77
		HDD 3000GB - WD30PURZ - určený pre záznam videa	ks	2	0,00	0,00	119,90		239,80
4.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	kompl	1		0,00		370,00	370,00
		Uved.rozvodu do chodu, prepoj.zariadenia,preverenie a							
		premeranie,nastavenie-kamera pevná vonkajšia	ks	13	0,00		52,80		686,40
		Uved.rozvodu do chodu, prepoj.zariadenia,preverenie a							
		premeranie,nastavenie-kamera pevná vnútorná	ks	17	0,00		52,80		897,60
		Zhotovenie káblového štítka, vyrazenie znaku,prípevnenie,ovnutie štítka							
		páskou PVC	ks	30	0,00		0,35		10,50
		Montáž dispečerského pracoviska a oživenie kamerového systému CCTVks	ks	1	0,00		1 067,00		1 067,00
		Montáž prepäťovej ochrany pre kamery vonku	ks	13	0,00		13,20		171,60
		Montáž a zapojenie sieťového záznamníka NVR do 16 kanálov	ks	2	0,00		93,50		187,00
		zaškolenie obsluhy	ks	1	0,00		319,00		319,00

MATERIÁL – SLABOPRÚD - Modernizácia krytej plavárne, Brezno – Mazorníkovo, SO 01 – Krytá plaváreň									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Montáž		
					Cena jedn.	Celkom	Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
					Eur bez DPH	Eur bez DPH			
5		Zabezpečovací systém PZTS (EZS)							
5.01		Typ / Druh							
		JA-107K Ústredňa systému s GSM a LAN komunikátorom, 2x BUS, 1200mA, miesto pre AKU 18Ah	ks	1	0,00	0,00	729,30		729,30
		JA 114E Zbernicový prístupový modul s displejom a klávesnicou	ks	3	0,00	0,00	132,88		398,64
		JA 110P Zbernicový PIR detektor pohybu	ks	25	0,00	0,00	41,47		1 036,75
		JA 120PB Zbernicový kombinovaný PIR detektor pohybu s rozbitím skla	ks	6	0,00	0,00	72,27		433,62
		JA 110ST Zbernicový kombinovaný detektor dymu a vysoké teploty	ks	4	0,00	0,00	58,19		232,76
		JA 111A-BASE-RB Zbernicová siréna vonkajšia	ks	1	0,00	0,00	83,93		83,93
		JA 110A Zbernicová siréna vnútorná	ks	2	0,00	0,00	37,62		75,24
		JA 111M Zbernicový magnetický detektor otvorenia miniatúrne,	ks	35	0,00	0,00	27,94		977,90
		JA-110T Modul izolátora zbernice	ks	1	0,00	0,00	31,68		31,68
5.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	kompl	1		0,00		116,00	116,00
		Záverečné oživenie a funkčné odskúšanie zariadenia EZS	ks	1	0,00		1 463,00		1 463,00
6		Prístupový systém (EVS)							
6.01		Typ / Druh							
		2N® IP Verso - Hlavná jednotka s kamerou		3	0	0,00	1 182,50		3 547,50
		N® IP Verso Dotyková Klávesnica a 13.56MHz + 125kHz RFID čtečka		3	0	0,00	512,60		1 537,80
		2N® IP Verso -5 tlačítek		3	0	0,00	140,80		422,40
		2N® IP Verso - Rám pre inštaláciu do steny, 2 moduly		3	0	0,00	121,00		363,00
		2N® IP Verso - Krabice pre inštaláciu do steny, 2 moduly		3	0	0,00	59,40		178,20
		2N® IP interkom - Gold licencie		1	0	0,00	377,30		377,30
		2N® Čítačka kariet 2.0 Bluetooth & RFID		10	0	0,00	849,20		8 492,00
		2N® Čítačka na ovládanie skriniek 2.0 Bluetooth & RFID		2	0	0,00	862,40		1 724,80
		Elektrický zámok BeFo		13	0	0,00	107,69		1 399,97
						0,00			
6.02		Bezpečnostný prvok - Tampere switch, ktorý pripojený cez I/O modul stráži násilné otvorenie vrátника a Security relé				0,00			
		2N® IP Verso Bezpečné Dvere (set - obsahuje I/O modul (9155034), tamper switch (9155038) a Security Relé (9159010)		1	0,00	0,00	280,50		280,50
						0,00			
6.03		Odpovedacie video jednotky				0,00			
		2N® Indoor Touch 2.0, Black/White		3	0,00	0,00	665,50		1 996,50
6.04		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	kompl	1	1 900,00	1 900,00		310,00	310,00
		Oživenie a nastavenie	ks	1	0,00	0,00	1 034,00		1 034,00

MATERIÁL – SLABOPRÚD - Modernizácia krytej plavárne, Brezno – Mazorníkovo, SO 01 – Krytá plaváreň									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Montáž		
					Cena jedn. Eur bez DPH	Celkom Eur bez DPH	Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
7		Krabice							
7.01		Typ / Druh Krabica prístrojová pod omietku	ks	44	0,00	0,00	9,24		406,56
7.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	kompl	1		0,00		940,00	940,00
8		Ozvučenie- AUDIO							
8.01		Typ / Druh Ústredňa s MP3 prehrávačom	ks	1	0,00	0,00	873,40		873,40
		FM tuner apod.	ks	1	0,00	0,00	97,90		97,90
		mikrofónový pultík	ks	2	0,00	0,00	289,30		578,60
		Skrinkový HI-FI dvojpásmový reproduktor s protipožiarnym krytom. 100V 20W	ks	8	0,00	0,00	143,66		1 149,28
		Držiak kábla 6mm, pozink.+chróm., E90	m	500	0,00	0,00	0,61		305,00
		Protipožiarna kotva M6x30 M6/5, E90	ks	500	0,00	0,00	0,67		335,00
		HFX 20 IEC Ohybná bezhalogénová rúrka, 320N/5cm, -45až90°C	ks	50	0	0,00	27,20		1 360,00
		Drobný montážny a inštalačný materiál	set			0,00			
8.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	kompl	1		0,00		32,00	32,00
		Oživenie a nastavenie	ks	1	0,00	0,00	748,00		748,00
9		Rozvádzače							
9.01		Typ / Druh Rozvádzač DR-1 Rozvádzač 19", 20U	ks	1,0	0,00	0,00	345		345
		Modulárny Patch panel pre 24 x RJ45 1U	ks	2,0	0,00	0,00	122		244
		Kazeta pre 6x RJ45	ks	8,0	0,00	0,00	21		170
		6x Modul RJ45 Cat.6A U/FTP	ks	8,0	0,00	0,00	18		142
		Vyvozovací panel 1U	ks	2,0	0,00	0,00	13		26
		Napájací panel 230VAC, pre 19 "RACK	ks	1,0	0,00	0,00	27		27
		Kazetový optický panel, 1U	ks	1,0	0,00	0,00	42		42
		Optická kazeta 24 vl.	ks	1,0	0,00	0,00	5		5
		6x LC Duplex SM ukončených 6vlákien	ks	3,0	0,00	0,00	6		17
		Zaslepovacia kazeta	ks	1,0	0,00	0,00	2		2
		LCS ³ pigtail - 9/125µm - OS2 1m LSZH	ks	16,0	0,00	0,00	4		59
		Ochrana zvaru 40SM 50KS	ks	1,0	0,00	0,00	1		1
		Opt.prep.kábel duplex LC/LC,9/125µm OS2,LS0H-1,aqua, 1.0m	ks	3,0	0,00	0,00	9		26
		Patchcord RJ45 tienený Cat.6a / 10GB, LS0H, 1.0m	ks	40,0	0,00	0,00	5		205
		UPS 1,5 KVA	ks	1,0	0,00	0,00	812		812
		Cloud Router Switch CRS328, 24x Gbit PoE LAN, 4x SFP+, SFP GBIC	ks	2,0	0,00	0,00	541		1 082
			ks	4,0	0,00	0,00	30		119

MATERIÁL – SLABOPRÚD - Modernizácia krytej plavárne, Brezno – Mazorníkovo, SO 01 – Krytá plaváreň									
P.č.	Objednávacie č.	Popis	M.J.	Počet	Materiál		Montáž		
					Cena jedn.	Celkom	Minut/jedn.	Cena jedn.	Celkom
					Eur bez DPH	Eur bez DPH			
		Rozvádzač DR-2							
		Rozvádzač 19", 42U	ks	1,0	0,00	0,00	767		767
		Modulárny Patch panel pre 24 x RJ45 1U	ks	3,0	0,00	0,00	122		366
		Kazeta pre 6x RJ45	ks	12,0	0,00	0,00	21		255
		6x Modul RJ45 Cat.6A U/FTP	ks	12,0	0,00	0,00	18		213
		Vyvozovací panel 1U	ks	3,0	0,00	0,00	13		38
		Napájací panel 230VAC, pre 19 "RACK	ks	1,0	0,00	0,00	27		27
		Kazetový optický panel, 1U	ks	1,0	0,00	0,00	42		42
		Optická kazeta 24 vl.	ks	1,0	0,00	0,00	5		5
		6x LC Duplex SM ukončených 6vlákien	ks	3,0	0,00	0,00	6		17
		Zaslepovacia kazeta	ks	1,0	0,00	0,00	2		2
		LCS* pigtail - 9/125µm - OS2 1m LSZH	ks	16,0	0,00	0,00	4		59
		Ochrana zvaru 40SM 50KS	ks	1,0	0,00	0,00	1		1
		Opt.prep.kábel duplex LC/LC,9/125µm OS2,LSOH-1,aqua, 1.0m	ks	3,0	0,00	0,00	9		26
		Patchcord RJ45 tienený Cat.6a / 10GB, LSOH, 1.0m	ks	80,0	0,00	0,00	5		410
		UPS 3 KVA	ks	1,0	0,00	0,00	761		761
		Cloud Router Switch CRS328, 24x Gbit PoE LAN, 4x SFP+, SFP GBIC	ks	3,0	0,00	0,00	541		1 624
			ks	6,0	0,00	0,00	30		179
		Zakončenie kabeláže a kompletizácia	ks	12,0	0,00	0,00	0		4,2
9.02		Ďalšie práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou	kompl	1		0,00		250,00	250,00
		Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	16	0,00		11,22		179,52
		Spracovanie meracích protokolov siete P2P	zvar	16	0,00		0,66		10,56
		Komplketné meranie siete P2P	vlákno	8	0,00		13,20		105,60
		Inštalácia ODF, kazety, adaptéry 24vlákien	ks	2	0,00		6,60		13,20
		Montáž tieneného patch panelu, 24xRJ45	ks	5	0,00		6,60		33,00
		Ukončenie kábla na patchpaneli	ks	120	0,00		3,96		475,20
		Inštalácia 19"racku	ks	2	0,00		82,50		165,00
		Montáž UPS, PDU	ks	2	0,00		15,84		31,68
		Montáž LAN switchov 24port	ks	5	0,00		52,80		264,00
		Konfigurácia a uvedenie LAN siete do prevádzky, montáž patchcordov optika aj metalika	ks	1	0,00		6 446,00		6 446,00
10		Ostatné							
		Doplňujúci materiál		1	0,00	0,00	321,38		321,38
		Doplňujúce práce spojené s inštaláciou, montážou a demontážou		1	0,00		5 043,50		5 043,50
CELKOM MATERIÁL						1 900,00			
CELKOM MONTÁŽ A DEMONTÁŽ									94 856,74
CELKOM							96 756,74		

VÝPIS MATERIÁLU						
Brezno - krytá plaváreň						
detský bazén B2 - povrchová úprava keramika						
Stroje a zariadenia, špeciálne armatúry a komponenty						
pol.	popis	mn.	jedn.	jedn.cena €	celkom €	poznámka
úprava vody						
dodávka						
2.1	ovíjaný viacvrstvový filter priemer d=900 mm, výška H=1845mm, tlak 2,5bar kolektorová rúžica, 1,2 m filtračná vrstva piesok	1	ks	2 722,50	2 722,50	
	Poznámka k položke: pr.900 mm, filtračná vrstva 1,2 m ; pripojenie D 63 filtračný výkon 15,0 m3/h (jedného filtra) filtračná rýchlosť 30m3/h/m2 Vyrobený z polyesteru a skleneného vlákna v nekorozívnom prevedení, pracovný tlak 2,5kg/cm2 - podstavec z polyesteru a skleneného vlákna - bočný vstupný otvor pr. 220mm - horný otvor z polyesteru a skleneného vlákna - odvzdušňovací ventil - ventil na vypúšťanie					
2.1.1	filtračné médium pre filter 1100 kg piesku	1	ks	275,00	275,00	
	Poznámka k položke: filtračný piesok frakcie 1,6-4,0 s množstvom 250kg pre jeden filter filtračný piesok frakcie 1,0-2,0 s množstvom 350kg pre jeden filter filtračný piesok frakcie 0,5-1,0 s množstvom 500kg pre jeden filter					
2.1.2	automatický 6-cestný ventil DN50	1	ks	2 337,50	2 337,50	
	Poznámka k položke: zariadenie pre plnoautomatickú prevádzku filtračného zariadenia, ventil ovládaný nastaviteľným tlakovým spínačom, ktorý automaticky prepína medzi filtráciou-praním-zafiltrovaním					
2.2	cirkulačné čerpadlo s predfiltrom Q= 7,5 m ³ /h, H= 15m, P=1,40 kW	2	ks	687,50	1 375,00	
	Poznámka k položke: Q = 7,50 m3/h, H=15m , 1,40 kW - telo čerpadla z liatiny - telo predfiltra z plastu - krytie IP 55 - otáčky 2840 ot. / min. - 50 Hz- 400V					
2.3	riadiaca jednotka bazénovej technológie	1	ks	0,00	0,00	rieši elektro a MaR
ohrev bazénovej vody						
2.4	bazénový výmenník tepla - doskový rozoberateľný 40 kW	1	ks	613,25	613,25	
nádrž						
2.5	vyrovnávací nádrž 3 m3, z PP dosiek	1	ks	907,50	907,50	
	Poznámka k položke: nádrž vyrobená z vysoko kvalitného polyetylenu (HD-PE), samonosná, vystužená 3ks pozinkovaných výstuž, osadená pripojovacími prestupmi a prírubami, horný vstup DN400					
atrakcie						
2.6	dnová vtoková tryska regulovateľná pre šikmé dno - prechod d90, dnová kľbová tryska	4	ks	21,87	87,48	
	Poznámka k položke: - prechodka k novej tryske pre šikmé dno (redukčná trubka, pripojovací rozmer d50/d63 mm) - dnová tryska pre šikmé dno s regulačným šróbom pripojenie d63, rozmer trysky 99,5x74,5 mm					
2.7	dnová výpusť celonerezová 200x200 mm, odtok DN50, Qmax=13 m3/h	1	ks	753,50	753,50	
	Poznámka k položke: - vonkajší rozmer celonerezovej výpuste 258 x 258 mm - výška dnovej výpuste 200 mm - bočné pripojenie R 2" in.s mriežkou ANTIVORTEX					
2.8	odtoky z prelivových žlabov - odtok DN65 + protivírivý kryt	4	ks	56,38	225,52	
	Poznámka k položke: - potrubie d75 mm - protivírivý kryt celonerezový, uchytenie do potrubia, rozmer d 135 mm, h=70 mm					
2.9	teplomer	3	ks	14,30	42,90	
	Poznámka k položke: - nerezový teplomer s rozsahom 0 - 60°C - jímka teplomera s dĺžkou podľa dimenzie potrubia - teplomer musí byť osadený tak aby jímka končila v strede potrubia					
2.10	tlakomer	2	ks	24,75	49,50	
	Poznámka k položke: - celonerezový glycerínový tlakomer - rozsah tlakomera 0 - 6 bar tlakomerom musí byť osadený guľový ventil - pod každým					
2.11	vložný prietokomer s lopatkovým kolom DN50, typ Sdi, výstup ModBus, LCD displej	1	ks	2 182,18	2 182,18	
	Poznámka k položke: - navrhávacie sedlo DN50 pre senzor prietoku - monitor prietoku vrátane senzoru prietoku - inštalácia priamo na potrubie - monitor slúži k prevodu frekvencie signálu snímača na prietokovú rýchlosť displej, ktorý zobrazuje aktuálne merané hodnoty dát do externého zariadenia cez modul ModBus - výstup 4–20 mA pre prenos - plne grafický					
2.12	solenoidový ventil DN25 na prívode doplnkovej vody do vyrovnávacej nádrže	1	ks	52,80	52,80	
	Poznámka k položke: - solenoidový ventil 1" - ovládanie 230V - napojenie do potrubia cez závitový spoj					
2.13	vodomer DN25 na prívode pitnej vody	1	ks	113,30	113,30	
	Poznámka k položke: - vodomer 1" L=260 mm - modul ModBus pre diaľkové odčítanie stavu vodomera - napojenie do potrubia cez závitový spoj - originál pripojka					
2.14	ovládanie prívodu vody do vyrovnávacej nádrže a blokovanie čerpadla	1	ks	0,00	0,00	rieši elektro a MaR
	Poznámka k položke: - elektronické sledovanie hladiny vody vo vyrovnávacej nádrži na základe hydrostatického tlaku - ovládanie a blokovanie čerpadiel - bazénová technológia dodá prehľadné potrubie dimenzie d32 - stavoznak, do ktorého sa vkladá hladinová sonda					

2.15	strednotlaký UV žiarič do systému úpravy vody na zvýšenie hygienickej nezávadnosti vody	2	ks	8 580,00	17 160,00	
	<i>Poznámka k položke:</i> výkon 8 m3/h pri 60mJ/cm2 - plnoprietočná UV lampa - hydraulická časť odolná bazénovej vode s optimalizovanou hydraulikou - umožňujúca horizontálnu alebo vertikálnu pozíciu inštalácie - pripojenie DN50 - elektrické krytie IP 54 - príkon zariadenia 0,4 kW - počet UV žiarčikov: 1ks - sada prepojovacích káblov pre spojenie riadiaceho boxu s UV komorou					
2.16	pozdižna mriežka k prelivovému kanálu biela, výška 25 mm, šírka 250 mm	5	m	50,19	250,95	
	<i>Poznámka k položke:</i> - plastová prelivová mriežka rovná - rozmer mriežky 250 x 25 mm - farba mriežky biela - gumové vložky na mriežke zabezpečujúce protišmykový povrch v apraciftovej farbe					
2.17	polystyrénová tvárnica BigBlock EPS30 s rozmerom 1250x250x500 mm + zátky pre ukončenie tvární	30	ks	36,08	1 082,40	
2.18	keramická tvarovka prelivového žľabu s rozmerom 295 x 200 mm pre osadenie mriežky s rozmerom 250 x 25 mm	1	kompl.	0,00	0,00	dodávka keramiky
	<i>Poznámka k položke:</i> súčasťou dodávky keramiky					
2.19	nerezové zábradlie detského bazéna - vid'. pôdorys 1.NP	2	ks	213,13	426,26	
	<i>Poznámka k položke:</i> - materiál zábradlia AISI 316 - povrchová úprava leštená nerez - ukotvenie na príruby					
2.20	bateriový bazénový vysávač určený pre čistenie detských bazénov	1	ks	319,00	319,00	
	<i>Poznámka k položke:</i> - prietok 95l/min - prevádzková doba 90 min - teleskopická tyč dvojdielna zosilnená 2,4-4-8 m - Li-Ion 4000 mAh, 11,1 V					
Potrubie a tvarovky z tlakového PVC-u						
2.21	potrubie PVC-u d32	6	m	1,19	7,14	
2.22	potrubie PVC-u d50	12	m	1,97	23,64	
2.23	potrubie PVC-u d63	60	m	3,29	197,40	
2.24	potrubie PVC-u d75	3	m	4,79	14,37	
2.25	potrubie PVC-u d110	1	m	7,35	7,35	
2.26	koleno 90° PVC-u d32	10	ks	0,54	5,40	
2.27	koleno 90° PVC-u d50	12	ks	1,02	12,24	
2.28	koleno 90° PVC-u d63	35	ks	1,89	66,15	
2.29	koleno 90° PVC-u d75	4	ks	3,32	13,28	
2.30	koleno 90° PVC-u d110	3	ks	8,92	26,76	
2.31	koleno 45° PVC-u d75	8	ks	3,39	27,12	
2.32	T-kus 90° PVC-u d32	6	ks	0,76	4,56	
2.33	T-kus 90° PVC-u d50	5	ks	1,38	6,90	
2.34	T-kus 90° PVC-u d63	24	ks	2,19	52,56	
2.35	T-kus 90° PVC-u d75	2	ks	4,62	9,24	
2.36	T-kus 90° PVC-u d110	1	ks	11,96	11,96	
2.37	Guľový ventil PVC-u d32	6	ks	9,02	54,12	
2.38	Guľový ventil PVC-u d50	7	ks	8,7	60,90	
2.39	Guľový ventil PVC-u d63	14	ks	14,34	200,76	
2.40	Guľový ventil PVC-u d75	2	ks	48,13	96,26	
2.41	lemový nákrúžok PVC-u d110	2	ks	4,69	9,38	
2.42	otočná príruha PVC-u d110	2	ks	6,93	13,86	
2.43	priezor do potrubia na pracovnú potrubí PVC-u d63	1	ks	61,77	61,77	
2.44	redukcia PVC-u d110/75	8	ks	3,63	29,04	
2.45	redukcia PVC-u d75/63	4	ks	1,28	5,12	
2.46	redukcia PVC-u d63/50	8	ks	0,77	6,16	
2.47	ostatné tvarovky z PVC-u, spotrebný materiál, lepidlo, čistič	1	kompl.	330	330,00	
Potrubie a tvarovky z kanalizačného KG						
2.48	Kanalizačná odbočka 45° PVC-u d110/110	3	ks	4,18	12,54	
2.49	Kanalizačné koleno 90° PVC-u d110	9	ks	2,53	22,77	
2.50	Kanalizačné potrubie PVC-u d110	30	m	4,62	138,60	
2.51	ostatné - spotrebný materiál	1	kompl.	71,5	71,50	
Ostatné príslušenstvo						
2.52	ostatné tvarovky, konzoly, kotvy, objímky a spotrebný materiál	1	kompl.	753,50	753,50	
Dodávka					33 328,89 €	
Montáž bazénovej technológie					8 000,00 €	
Celkom bez DPH					41 328,89 €	
DPH 20%					8 265,78 €	
Celkom s DPH					49 594,67 €	