

DODATOK č. 3
k Zmluve o dielo číslo 1910/2018-BB, uzatvorenej dňa 12.11.2018,
v súlade s § 536 a nasl. Obchodného Zákonníka na zákazku
„Banská Bystrica, ochrana intravilánu pred povodňami – stavebné práce“
(ďalej v texte len ako „**Dodatok č. 3**“)

ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ:

Obchodné meno: **SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik**
Sídlo: Radničné námestie 8, 969 55 Banská Štiavnica
IČO: 36 022 047
DIČ: 2020066213
IČ DPH: SK2020066213
Zapísaný: v Obchodnom registri OS Banská Bystrica, oddiel: Pš, vložka č.: 713/S
Bankové spojenie:
IBAN:
oprávnený konateľ: Ing. Stanislav Gáborík, generálny riaditeľ
Označenie odštepného závodu zodpovedného za realizáciu Diela:
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik
Odštepný závod Banská Bystrica
Partizánska cesta 69, 974 98 Banská Bystrica
Adresa pre zasielanie faktúr: **SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik**
Odštepný závod Banská Bystrica
Partizánska cesta 69, 974 98 Banská Bystrica
(ďalej len „**Objednávateľ**“)

a

Zhotoviteľ:

Skupina dodávateľov:

Vedúci člen skupiny
Obchodné meno: **STRABAG Pozemné a inžinierske stavitel'stvo s.r.o.**
Sídlo: Mlynské nivy 61/A, 820 15 Bratislava
IČO: 31 355 161
IČ DPH: SK2020379691
DIČ: 2020379691
Zapísaný: v Obchodnom registri OS Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č.: 5475/B
Bankové spojenie:
IBAN:
oprávnený konateľ: Ing. Juraj Hirner – konateľ
Walter Egger – konateľ

Člen skupiny

Obchodné meno: **STRABAG s.r.o.**
Sídlo: Mlynské nivy 61/A, 820 15 Bratislava
IČO: 17 317 282
IČ DPH: SK2020316298
DIČ: 2020316298
Zapísaný: v Obchodnom registri OS Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č.: 991/B
oprávnený konateľ: Ing. Branislav Lukáč – konateľ
Viera Nádaská – konateľ

Člen skupiny

Obchodné meno: **INPEK HOLDING, a.s.**
Sídlo: Štefánikova trieda 81, 949 01 Nitra
IČO: 50 085 956
IČ DPH: SK2120167159
DIČ: 2120167159
Zapísaný: v Obchodnom registri OS Nitra, oddiel: Sa, vložka č.: 10505/N
oprávnený konateľ: Ing. Milan Kreškóci – predseda predstavenstva

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(ďalej v texte **Objednávateľ** a **Zhotoviteľ** spolu aj ako „*Zmluvné strany*“)

I. ÚVODNÉ USTANOVENIA

- 1.1 Zmluvné strany sa v súlade s ust. § 18 ods. 1 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v súlade s článkom XXV. SPOLOČNÉ A ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA, bod 25.7 a 25.9 Zmluvy o dielo číslo 1910/2018-BB zo dňa 12.11.2018 v znení Dodatku č. 1 zo dňa 31.05.2019 a Dodatku č. 2 zo dňa 13.06.2019 (ďalej v texte len ako „Zmluva“) dohodli na uzatvorení Dodatku č. 3 k predmetnej Zmluve.

II. PREDMET DODATKU Č. 3

- 2.1 Dodatkom č. 3 sa **bod 14.1 Zmluvy mení z pôvodného znenia:**

„Celková (maximálna) Cena Diela, zahŕňajúca všetko plnenie realizované na základe tejto Zmluvy bola na základe dohody Zmluvných strán v zmysle požiadaviek uvedených v Súťažných podkladoch a zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov stanovená podľa Rozpočtu nasledovne:

Cena Diela bez DPH	21.572.914,07 EUR (slovom: dvadsaťjeden miliónov päťstosedemdesiatdvatisíc deväťstoštrnásť eur päť centov)
Sadzba DPH	20 %
Výška DPH	4.314.582,81 EUR
Cena Diela s DPH	25.887.496,88 EUR (slovom: dvadsaťpäť miliónov osemstoosemdesiatšedemtisíc štyristodeväťdesiatšesť eur osemdesiatosem centov)

Cena Diela vrátane všetkého plnenia realizovaného na základe tejto Zmluvy nárok na vyplatenie ktorej si Zhotoviteľ môže voči Objednávateľovi uplatniť však bude určená podľa Zhotoviteľom skutočne realizovaných prác a ostatných plnení podľa tejto Zmluvy (stanoví sa ako súčet celkových cien všetkých položiek konštrukcií, prác a špecifikovaných materiálov, ktoré sú uvedené v Rozpočte podľa položiek), pričom takto určená Cena Diela môže byť rovnaká alebo nižšia ako Cena Diela dohodnutá ako maximálna.“

na nasledovné znenie:

„Celková (maximálna) Cena Diela, zahŕňajúca všetko plnenie realizované na základe tejto Zmluvy bola na základe dohody Zmluvných strán v zmysle požiadaviek uvedených v Súťažných podkladoch a zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov stanovená podľa Rozpočtu nasledovne:

Cena Diela bez DPH	21.593.221,69 EUR (slovom: dvadsaťjeden miliónov päťstodeväťdesiatštritisíc dvestodvadsaťjeden eur šesťdesiatdeväť centov)
Sadzba DPH	20 %
Výška DPH	4.318.644,34 EUR
Cena Diela s DPH	25.911.866,03 EUR (slovom: dvadsaťpäť miliónov deväťstojedenásťtisíc osemstošesťdesiatšesť eur tri centy)

Cena Diela vrátane všetkého plnenia realizovaného na základe tejto Zmluvy nárok na vyplatenie ktorej si Zhotoviteľ môže voči Objednávateľovi uplatniť však bude určená podľa Zhotoviteľom skutočne realizovaných prác a ostatných plnení podľa tejto Zmluvy (stanoví sa ako súčet celkových cien všetkých položiek konštrukcií, prác a špecifikovaných materiálov, ktoré sú uvedené v Rozpočte podľa položiek), pričom takto určená Cena Diela môže byť rovnaká alebo nižšia ako Cena Diela dohodnutá ako maximálna.“

- 2.2 Dodatkom č. 3 sa **bod 17.1 Zmluvy mení z pôvodného znenia:**

„Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu doručenia výzvy na uvoľnenie zádržného Objednávateľovi v súlade s bodom 16.3 tejto Zmluvy zložiť na bankový účet Objednávateľa uvedený v záhlaví Zmluvy Zábezpeku vo výške 3% z Ceny Diela bez DPH, t.j. sumu vo výške 647.187,42 EUR, pričom zábezpeka bude zložená na príslušnom účte až do doby uplynutia posledného dňa záručnej doby na Dielo či na ostatné plnenie realizované Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy.

na nasledovné znenie:

„Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu doručenia výzvy na uvoľnenie zádržného Objednávateľovi v súlade s bodom 16.3 tejto Zmluvy zložiť na bankový účet Objednávateľa uvedený v záhlaví Zmluvy Zábezpeku vo výške 3% z Ceny Diela bez DPH, t.j. sumu vo výške 647.796,65 EUR, pričom zábezpeka bude zložená na príslušnom účte až do doby uplynutia posledného dňa záručnej doby na Dielo či na ostatné plnenie realizované Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy.“

- 2.3 Dodatok č. 3 sa mení **Príloha podľa bodu 25.18.1 Rozpočet pre vykonanie Diela** v časti Banská Bystrica, ochrana intravilánu pred povodňami, 6. Sklad mobilného hradenia, SO 6.3 Skladová hala – Stavebná časť, úroveň 3.1 – Architektonická časť, ktorá sa nahrádza novým znením a v nadväznosti na uvedené aj v časti Rekapitulácia objektov stavby, ktorá sa nahrádza novým znením; tieto sa stávajú neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 3.1 Dodatok č. 3 je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- 3.2 Ostatné ustanovenia Zmluvy, ktoré Dodatkom č. 3 neboli dotknuté, zostávajú v platnosti a účinnosti nezmenené.
- 3.3 Dodatok č. 3 nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúci deň po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv. Zmluvné strany berú na vedomie, že Dodatok č. 3 je povinne zverejňovanou zmluvou podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) a pre nadobudnutie jej účinnosti je podľa § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov nevyhnutné jej zverejnenie.
- 3.4 Zmluvné strany súhlasia so zverejnením Dodatku č. 3 podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.
- 3.5 Dodatok č. 3 je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá Zmluvná strana prevezme dve vyhotovenia.

V Banskej Štiavnici, dňa
Za Objednávateľa

V Bratislave dňa
Za Zhotoviteľa

Ing. Stanislav Gáborík
generálny riaditeľ
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY
PODNIK, štátny podnik

Ing. Juraj Hirner
konateľ
STRABAG Pozemné a inžinierske
staviteľstvo s.r.o.

Walter Egger
konateľ
STRABAG Pozemné a inžinierske
staviteľstvo s.r.o.

Rekapitulácia objektov stavby

Názov stavby: **Banská Bystrica, Ochrana intravilánu pred povodňami**

P.č.	Názov stavebného objektu	Celková cena v EUR
	Banská Bystrica Ochrana intravilánu pred povodňami	19 716 942,15
	Banská Bystrica - Majer, ochrana intravilánu pred povodňami II. Etapa	949 450,43
	B.BYSTRICA, ILIAŠ-RADVĀŇ	926 829,11
Cena celkom bez DPH		21 593 221,69

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: BBOIPP-4

Stavba: Banská Bystrica Ochrana intravilánu pred povodňami

JKSO:

Miesto: Banská Bystrica

KS:

Dátum: 24. 1. 2018

Objednávateľ:

SVP, š.p., Banská Štiavnica, OZ B. Bystrica

IČO: 36022047 03

IČO DPH: SK2020066213

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO: Vyplň údaj

IČO DPH: Vyplň údaj

Projektant:

Hydroconsulting, s.r.o.

IČO: 35684348

IČO DPH: SK2020339332

Spracovateľ:

Ing. Peter Glaus

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov 19 716 942,15

Ostatné náklady zo súhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 19 716 942,15

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	19 307 205,30	3 861 441,06

Cena s DPH v EUR 23 578 383,21

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: BBOIPP-4

Stavba: Banská Bystrica Ochrana intravilánu pred povodňami

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 24. 1. 2018

Objednávateľ: SVP, š.p., Banská Štiavnica, OZ B. Bystrica

Projektant: Hydroconsulting, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Glaus

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	--------	--------------------	------------------

1) Náklady z rozpočtov

19 716 942,15

23 578 383,21

1	1. Úsek	3 360 951,39	4 033 141,67
01-1	SO 1 - 01 Priprava staveniska	11 593,97	13 912,76
01-2.1	SO 1 - 02.1 Preložka verejného osvetlenia v úseku rýchlostnej cesty R1	123 852,67	148 623,20
01-2.2	SO 1 - 02.2 Preložka verejného osvetlenia v úseku štátnej cesty č. I/66	48 274,60	57 929,52
01-3	SO 1 - 03 Zabezpečenie stavebnej jamy pre protipovodňový múr	124 901,10	149 881,32
01-4	SO 1 - 04 Protipovodňový múr na pravom brehu	1 800 572,72	2 160 687,26
01-5	SO 1 - 05 Mobilné hradenie	186 266,73	223 520,08
01-7.1	SO 1 - 07.1 Odvodnenie dažďových vôd z RC R1	60 057,14	72 068,57
01-7.2	SO 1 - 07.2 Úprava dažďovej kanalizácie na ceste I/66	87 164,79	104 597,75
01-8	SO 1 - 08 Prekládka kábla ST	51 998,92	62 398,70
01-9	SO 1 - 09 Prekládka kábla Energotel	17 574,71	21 089,65
01-10	SO 1 - 10 Konečné terénne úpravy	170 788,03	204 945,64
01-11	SO 1 - 11 Zaústenie Malachovského potoka	23 213,77	27 856,52
01	SO 1 - 11.1 Protipovodňový múr	15 441,56	18 529,87
02	SO 1 - 11.2 Výkopy pre založenie	1 180,70	1 416,84
03	SO 1 - 11.3 Ochranná hrádza č. 1	1 165,16	1 398,19
04	SO 1 - 11.4 Ochranná hrádza č. 2	5 426,35	6 511,62
01-12	SO 1 - 12 Zaústenie Radvanského potoka	29 982,21	35 978,65
01a	SO 1 - 12.1 Protipovodňový múr	22 085,27	26 502,32
02a	SO 1 - 12.2 Výkopy pre založenie	1 180,70	1 416,84
03a	SO 1 - 12.3 Ochranná hrádza č. 1	3 167,36	3 800,83
04a	SO 1 - 12.4 Ochranná hrádza č. 2	3 548,88	4 258,66
01-13	SO 1 - 13 Zaústenie Tajovského potoka	69 196,23	83 035,48
01b	SO 1 - 13.1 Protipovodňový múr č.1 a č.2	31 626,39	37 951,67

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
02b	SO 1 - 13.2 Výkopy pre založenie	1 180,70	1 416,84
03b	SO 1 - 13.3 Ochranná hrádza č. 1	978,13	1 173,76
04b	SO 1 - 13.5 Protipovodňový múr č. 3	35 411,01	42 493,21
01-14	SO 1 - 14 Nové zvodidlo na rýchlostnej ceste R1	386 532,76	463 839,31
01-15	SO 1 - 15 Opatrenia na existujúcich kanalizačných výústeniach	43 501,76	52 202,11
01-16	SO 1 - 16 Oprava spevnených plôch po výstavbe a terénne úpravy	124 680,44	149 616,53
01-17	SO 1 - 17 Pozorovacie a meracie zariadenia	798,84	958,61
2	2. Úsek	5 884 820,43	7 061 784,52
2.1	2. úsek pravý breh	3 777 518,38	4 533 022,06
2.1.1	1. časť	2 986 665,04	3 583 998,05
2.1.1.1	SO 2P.01 Príprava staveniska	86 657,11	103 988,53
2.1.1.2	SO2P.02 Preložky inžinierskych sietí	900 304,35	1 080 365,22
2.1.1.2.1	SO 2P.02.1 Preložka kábelovodu DPMBB	132 280,96	158 737,15
2.1.1.2.2	SO 2P.02.2 Preložka káblov DPMBB	92 641,75	111 170,10
2.1.1.2.3	SO 2P.02.3 Odstránenie pôvodného kábelovodu DPMBB	63 753,82	76 504,58
2.1.1.2.4	SO 2P.02.4 Preložka káblov SSE 22 kV, linka č. 493	180 598,66	216 718,39
2.1.1.2.5	SO 2P.02.5 Ochrana káblov SSE 6 kV, linka č. 616	26 712,42	32 054,90
2.1.1.2.6	SO 2P.02.6 Preložka trolejového vedenia DPMBB	26 777,07	32 132,48
2.1.1.2.7	SO 2P.02.7 Preložka káblov verejného osvetlenia	7 360,57	8 832,68
2.1.1.2.8	SO 2P.02.8 Preložka cestnej svetelnej signalizácie	6 944,60	8 333,52
2.1.1.2.9	SO 2P.02.9 Preložka kanalizácie SSC, stoka IV	51 310,13	61 572,16
2.1.1.2.10	SO 2P.02.10 Dočasná preložka kabelovodu DPMBB	11 448,70	13 738,44
2.1.1.2.11	SO 2P.02.11 Dočasná preložka káblov DPMBB	98 219,22	117 863,06
2.1.1.2.12	SO 2P.02.12 Dočasná preložka káblov SSE 22 kV, linka č. 493	186 902,69	224 283,23
2.1.1.2.13	SO 2P.02.13 Odstránenie dočasného kábelovodu DPMBB	15 353,76	18 424,51
2.1.1.3	SO 2P.03 Úprava podlažia pod nábrežným múrom	98 261,93	117 914,32
2.1.1.4	SO 2P.04 Odstránenie pôvodného nábrežného múru	65 705,24	78 846,29
2.1.1.5	SO 2P.05 Nábrežný múr	1 018 441,43	1 222 129,72
2.1.1.6	SO 2P.06 Mobilné hradenie	313 908,27	376 689,92
2.1.1.7	SO 2P.07 Konečné terénne úpravy	293 489,66	352 187,59

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
2.1.1.8	SO 2P.08 Rekonštrukcia parapetu brehového múru a výmena zábradlia	56 518,95	67 822,74
2.1.1.9	SO 2P.09 Opatrenia na existujúcich kanalizačných vyústeniach	52 444,95	62 933,94
2.1.1.10	SO 2P.10 Úprava zábradlia a zvodidiel na moste na ulici 9. mája	18 837,48	22 604,98
2.1.1.11	SO 2P.11 Úprava zábradlia na moste pri železničnej stanici	13 140,85	15 769,02
2.1.1.12	SO 2P.12 Sadovnicke úpravy	14 610,53	17 532,64
2.1.1.13	SO 2P.13 Pozorovacie a meracie zariadenia	1 078,61	1 294,33
2.1.1.14	SO 2P.14 Rekonštrukcia prístrešku schodiska podchodu	14 360,78	17 232,94
2.1.1.15	SO 2P.15 Úprava cesty po výstavbe, ulica Pod Urpínom - cesta I/66	3 967,38	4 760,86
2.1.1.16	SO 2P.16 Úprava cesty po výstavbe, cesta II/591- I/66	13 550,76	16 260,91
2.1.1.17	SO 2P.16.1 Úprava cesty po výstavbe, cesta I/66 pod mostom na ulici 9. mája	21 386,76	25 664,11
2.1.2	2. časť	790 853,34	949 024,01
2.1.2.1	SO 2P.01 Príprava staveniska	36 782,90	44 139,48
2.1.2.2	SO 2P.03 Úprava podlažia pod nábrežným múrom	156 763,85	188 116,62
2.1.2.3	SO 2P.04 Odstránenie pôvodného nábrežného múru	32 639,46	39 167,35
2.1.2.4	SO 2P.05 Nábrežný múr	325 600,65	390 720,78
2.1.2.5	SO 2P.06 Mobilné hradenie	83 167,60	99 801,12
2.1.2.6	SO 2P.07 Konečné terénne úpravy	60 844,77	73 013,72
2.1.2.7	SO 2P.08 Rekonštrukcia parapetu brehového múru a výmena zábradlia, 2. časť. most pri Smrečine	82 543,02	99 051,62
2.1.2.8	SO 2P.09 Opatrenia na existujúcich kanal. vyústeniach, 2. č. most pri Smrečine	9 505,30	11 406,36
2.1.2.9	SO 2P.12 Sadovnicke úpravy	2 272,34	2 726,81
2.1.2.10	SO 2P.13 Pozorovacie a meracie zariadenia	733,45	880,14
2.2	2. úsek ľavý breh	2 107 302,05	2 528 762,46
2.2.1	SO 2L.01 Príprava staveniska	54 144,16	64 972,99
2.2.2	SO 2L.02 Preložky inžinierskych sietí	74 429,82	89 315,78
2.2.2.1	SO 2L.02.1 Preložka verejného osvetlenia	18 020,92	21 625,10
2.2.2.2	SO 2L.02.2 Preložka verejného osvetlenia Zimný štadión - Hronské predmestie	56 408,90	67 690,68
2.2.3	SO 2L.03 Úprava podlažia pod nábrežným múrom	178 217,41	213 860,89

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
2.2.4	SO 2L.04 Odstránenie pôvodného nábrežného múru	107 775,24	129 330,29
2.2.5	SO 2L.05 Nábrežný múr	903 052,54	1 083 663,05
2.2.6	SO 2L.06 Mobilné hradenie	464 959,38	557 951,26
2.2.7	SO 2L.07 Konečné terénne úpravy	172 340,68	206 808,82
2.2.8	SO 2L.08 Opatrenia na existujúcich kanalizačných vyústeniach	95 356,98	114 428,38
2.2.9	SO 2L.09 Pozorovacie a meracie zariadenia	906,03	1 087,24
2.2.10	SO 2L.10 Chránička STL plynovodu DN200	6 576,62	7 891,94
2.2.11	SO 2L.11 Úprava zábradlí na nábreží pred mostom na ulici 9. mája	6 509,88	7 811,86
2.2.12	SO 2L.12 Úprava cesty po výstavbe, ulica Pod Urpínom	6 270,22	7 524,26
2.2.13	SO 2L.13 Úprava cesty po výstavbe, cesta II/591 - ulica 9. mája	36 763,09	44 115,71
3	3. Úsek	2 773 030,97	3 327 637,16
3.1	3. úsek pravý breh	1 713 479,27	2 056 175,12
3.1.1	SO 3P.01 Príprava staveniska	38 441,83	46 130,20
3.1.2	SO 3P.02 Úprava podlažia pod nábrežným múrom	391 651,22	469 981,46
3.1.3	SO 3P.03 Nábrežný múr	891 181,42	1 069 417,70
3.1.4	SO 3P.04 Mobilné hradenie	110 077,45	132 092,94
3.1.5	SO 3P.05 Konečné terénne úpravy	215 542,36	258 650,83
3.1.6	SO 3P.06 Opatrenia na exist. kanal. vyústeniach	1 840,46	2 208,55
3.1.7	SO 3P.07 Úprava zábradlia na moste pri Smrečine	20 591,26	24 709,51
3.1.8	SO 3P.08 Pozorovacie a meracie zariadenia	1 473,07	1 767,68
3.1.9	SO 3P.09 Úprava nástupnej konštr. lávky pri Majeri	3 841,26	4 609,51
3.1.10	SO 3P.10 Úprava VTL plynovodu DN 100	33 885,81	40 662,97
3.1.11	SO 3P.11 Úprava cesty po výstavbe, Golianova ulica	4 953,13	5 943,76
3.2	3. úsek ľavý breh	1 059 551,70	1 271 462,04
3.2.1	SO 3L.01 Príprava staveniska	59 075,78	70 890,94
3.2.2	SO 3L.02 Úprava podlažia pod nábrežným múrom	265 112,37	318 134,84
3.2.3	SO 3L.03 Nábrežný protipovodňový múr	539 769,19	647 723,03
3.2.4	SO 3L.04 Mobilné hradenie	51 430,68	61 716,82
3.2.5	SO 3L.05 Konečné terénne úpravy	137 522,56	165 027,07
3.2.6	SO 3L.06 Opatrenia na exist. kanaliz. vyústeniach	917,67	1 101,20
3.2.7	SO 3L.07 Pozorovacie a meracie zariadenia	906,03	1 087,24
3.2.8	SO 3L.08 Úprava cesty po výstavbe, Golianova ulica	4 817,42	5 780,90

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
4	4. Úsek	1 419 296,32	1 703 155,58
1	SO 4-1.01 Príprava staveniska na pravom brehu	13 813,40	16 576,08
2	SO 4-1.02 Odstránenie parapetu na brehovom múre na pravej strane	42 801,43	51 361,72
3	SO 4-1.03 Protipovodňový múrik na pravom brehu	417 565,98	501 079,18
3.1	SO 4-1.03 Protipovodňový múrik	312 860,96	375 433,15
3.2	SO 4-1.03-1 Úprava podlažia pod protipovodňovým múrom	17 633,22	21 159,86
3.3	SO 4-1.03 -2 Úprava oceľových lávok a ich spätné umiestnenie	32 923,92	39 508,70
3.4	SO 4-1.03-3 Konečné terénne úpravy	30 851,32	37 021,58
3.5	SO 4-1.03 -4 Úprava cesty po výstavbe	23 296,56	27 955,87
4	SO 4-1.04 Mobilné hradenie na pravom brehu	56 650,52	67 980,62
5	SO 4-1.05 Prekládky inžinierskych sietí na pravom brehu	12 121,60	14 545,92
5.1	SO 4-1.05 Prekládky inžinierskych sietí na pravom brehu, SO 4-1.05.1 Preložka plynových potrubí križ	9 197,43	11 036,92
5.2	SO 4-1.05 Prekládky inžinierskych sietí na pravom brehu, SO 4-1.05. Preložka vodovodného potrubia	2 924,17	3 509,00
6	SO 4-1.06 Opatrenia na existujúcich kanalizačných výústeniach	38 840,15	46 608,18
7	SO 4-2.01 Príprava staveniska na ľavom brehu	16 875,42	20 250,50
8	SO 4-2.02 Odstránenie parapetu na brehovom múre na ľavej strane	39 737,87	47 685,44
9	SO 4-2.03 Protipovodňový múrik na ľavom brehu	348 430,35	418 116,42
9.1	SO 4-2.03-1 Protipovodňový múrik	303 735,74	364 482,89
9.2	SO 4-2.03-2 Úprava podlažia pod protipovodňovým múrom	17 420,74	20 904,89
9.3	SO 4-2.03-3 Konečné terénne úpravy	27 273,87	32 728,64
10	SO 4-2.04 Mobilné hradenie na ľavom brehu	65 819,49	78 983,39
11	SO 4-2.05 Prekládky inžinierskych sietí na ľavom brehu	366 640,11	439 968,13
11-1	SO 4-2.05-1 Preložka káblov ST a ORANGE	31 914,71	38 297,65
11-2	SO 4-2.05-2 Preložka VN káblov, vedenie č. 616,617,618	240 783,76	288 940,51
11-3	SO 4-2.05-3 Preložky NN káblov križujúcich koryto Bystričky	64 312,79	77 175,35
11-4	SO 4-2.05-4 Preložka skrine RVO a skrine SR4 na ľavom brehu	29 628,85	35 554,62
5	5. Zátvorný objekt na Rudlovskom potoku	3 738 320,05	4 485 984,06
5.1	Stavebná časť	1 494 931,18	1 793 917,42
1	SO 2P.20 Zátvorný objekt a čerpacia stanica	462 201,33	554 641,60

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1	SO 2P.20.1 Priprava staveniska	2 912,00	3 494,40
2	SO 2P.20.2 Podzemná tesniaca stena	23 182,18	27 818,62
3	SO 2P.20.3 Uzatvárací objekt	70 631,84	84 758,21
4	SO 2P.20.4 Nový brehový múr	44 127,70	52 953,24
5	SO 2P.20.5 Uzatvárací múr 2	7 001,91	8 402,29
6	SO 2P.20.6 Prepojovací blok	49 283,62	59 140,34
7	SO 2P.20.7 Čerpacia stanica	246 960,74	296 352,89
8	SO 2P.20.8 Uzatvárací múr 1	6 685,50	8 022,60
9	SO 2P.20.9 Úprava dna	4 350,27	5 220,32
10	SO 2P.20.10 Napojenie brehového múru Hrona na objekt Čerpacia stanica	5 214,87	6 257,84
11	SO 2P.20.11 Mobilné hradenie	1 850,70	2 220,84
2	SO 2P.21 Budova rozvodne	261 480,50	313 776,60
2.1	SO 2P.21.1 Budova rozvodne stavebná časť	199 764,06	239 716,87
2.2	SO 2P.21.2 Budova rozvodne Elektrostavebná časť	45 491,41	54 589,69
2.3	SO 2P.21.3 Budova rozvodne Vykurovanie	2 493,24	2 991,89
2.4	SO 2P.21.4 Budova rozvodne Vzduchotechnika	13 731,79	16 478,15
3	SO 2P.22 Stavebná jama pre Zátvorný objekt a čerpaciu stanicu	708 375,65	850 050,78
4	SO 2P.23 Obslužná plocha	27 189,51	32 627,41
5	SO 2P.24 Oplotenie	22 686,29	27 223,55
6	SO 2P.25 Areálová dažďová kanalizácia	11 109,74	13 331,69
7	SO 2P.26 Sadové úpravy	1 888,16	2 265,79
5.2	Technologická časť	2 243 388,87	2 692 066,64
5.2.1	PS 01 Strojnotechnologická časť	1 476 589,61	1 771 907,53
5.2.1.1	PS 01-01 Uzatváracie zariadenie uzatváracieho objektu	131 922,77	158 307,32
5.2.1.1.1	PS 01-01.1 Prevádzkový stavidlový uzáver motorický	65 662,01	78 794,41
5.2.1.1.2	PS 01-01.2 Provizorne hradenie	39 050,16	46 860,19
5.2.1.1.3	PS 01-01.3 Stavidlová tabuľa prov hradenia Zátvorného objekt Prevádzkový stavidlový uzáver motorický	27 210,60	32 652,72
5.2.2	PS 01-02 Zariadenie čerpacej stanice	1 344 666,84	1 613 600,21
5.2.2.1	PS 01-02.1 Hrubé hrablice	36 008,64	43 210,37
5.2.2.2	PS 01-02.2 Provizórne hradenie vtoku do čerpacej stanice	47 957,06	57 548,47
5.2.2.3	PS 01-02.3 Jemné hrablice	107 730,46	129 276,55
5.2.2.4	PS 01-02.4 Čistiaci stroj	49 561,53	59 473,84
5.2.2.5	PS 01-02.5 Dopravník a kontajner	18 249,38	21 899,26
5.2.2.6	PS 01-02.6 Čerpadlá čerpacej stanice, potrubia a armatúry	1 044 306,42	1 253 167,70

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
5.2.2.6.1	PS 01-02.6.1 Hlavné čerpadlá a armatúry	1 032 491,76	1 238 990,11
5.2.2.6.2	PS 01-02.6.2 Revízne čerpadlá vtokovej komory	8 699,56	10 439,47
5.2.2.6.3	PS 01-02.6.3 Čerpadlo priesakových vôd z armatúrnej komory	3 115,10	3 738,12
5.2.2.7	PS 01-02.7 Areátory	40 853,35	49 024,02
5.2.2	PS 02 Elektrotechnologická časť	215 028,78	258 034,54
5.2.2.1	PS 02.1 Motorická inštalácia	164 658,72	197 590,46
5.2.2.2	PS 02.2 Meranie a regulácia	6 479,04	7 774,85
5.2.2.3	PS 02.3 ASRTP	42 511,83	51 014,20
5.2.2.4	PS 02.4 EZS	1 379,19	1 655,03
5.2.3	PS 03 VN prípojka a trafostanica	126 190,50	151 428,60
5.2.3.1	PS 03.1 VN Prípojka	21 537,34	25 844,81
5.2.3.2	PS 03.2 Trafostanica	104 653,16	125 583,79
5.2.4	PS 04 Náhradný zdroj	425 579,98	510 695,98
6	6. Sklad MH	2 540 522,99	2 966 680,22
1	SO 6.1 Príprava územia	256 665,16	307 998,19
2	SO 6.2 Skladová hala - Zakladanie	114 279,11	137 134,93
3	SO 6.3 Skladová hala - Stavebná časť	1 640 903,04	1 887 136,28
3.1	Architektonická časť	1 502 169,62	1 720 656,17
3.2	Zdravotechnika	19 472,38	23 366,86
3.3	Elektorinštalácia	111 903,07	134 283,68
3.4	Vykurovanie	7 357,97	8 829,56
4	SO 6.4 Elektrická prípojka	13 507,62	16 209,14
5	SO 6.5 Zabezpečovacie zariadenie	29 807,40	35 768,88
5.1	EZS	13 131,44	15 757,73
5.2	Kamery	16 675,96	20 011,15
6	SO 6.6 Vonkajšie osvetlenie	37 931,74	45 518,09
7	SO 6.8 Obslužné areálové komunikácie a spevnené plochy	216 571,59	259 885,91
8	SO 6.9 Vodovodná prípojka a vodovod	17 024,26	20 429,11
9	SO 6.10 Splašková kanalizácia a prípojka	8 176,16	9 811,39
10	SO 6.11 Dažďová kanalizácia a prípojka	116 344,85	139 613,82
11	SO 6.12 Oplotenie areálu	72 298,81	86 758,57
12	SO 6.13 Výsadba zelene	17 013,25	20 415,90

2) Ostatné náklady zo súhrnného listu

0,00

0,00

Ostatné náklady

0,00

0,00

Rozpočtová rezerva

0,00

0,00

Vyplň vlastné

0,00

0,00

Vyplň vlastné

0,00

0,00

Vyplň vlastné

0,00

0,00

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		19 716 942,15	23 578 383,21

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Banská Bystrica Ochrana intravilánu pred povodňami

Objekt: 6 - 6. Sklad MH

Časť: 3 - SO 6.3 Skladová hala - Stavebná časť

Úroveň 3: 3.1 - Architektonická časť

JKSO:

Miesto: Banská Bystrica

Objednávateľ:

SVP, š.p., Banská Štiavnica, OZ B. Bystrica

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Hydroconsulting, s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Peter Glaus

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 1. 2018

IČO: 36022047 03

IČO DPH: SK2020066213

IČO: Vyplň údaj

IČO DPH: Vyplň údaj

IČO: 35684348

IČO DPH: SK2020339332

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	1 502 169,62
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	1 502 169,62
---------------------	---------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	1 092 432,77	218 486,55

Cena s DPH	v EUR	1 720 656,17
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Banská Bystrica Ochrana intravilánu pred povodňami

Objekt: 6 - 6. Sklad MH

Časť: 3 - SO 6.3 Skladová hala - Stavebná časť

Úroveň 3: 3.1 - Architektonická časť

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 24. 1. 2018

Objednávateľ: SVP, š.p., Banská Štiavnica, OZ B. Bystrica

Projektant: Hydroconsulting, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Peter Glaus

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

1) Náklady z rozpočtu

1 502 169,62

HSV - Práce a dodávky HSV	490 260,96
2 - Zakladanie	137 205,68
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	95 812,63
4 - Vodorovné konštrukcie	54 908,04
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	162 897,54
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	38 335,70
99 - Presun hmôt HSV	1 101,37
PSV - Práce a dodávky PSV	601 369,90
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	69 845,11
712 - Izolácie stiech	53 875,93
713 - Izolácie tepelné	61 372,51
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	1 309,24
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	561,22
764 - Konštrukcie klampiarske	37 892,84
766 - Konštrukcie stolárske	3 120,00
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	324 209,99
771 - Podlahy z dlaždíc	3 561,12
776 - Podlahy povlakové	6 397,17
777 - Podlahy syntetické	3 277,24
781 - Dokončovacie práce a obklady	7 005,56
783 - Dokončovacie práce - nátery	24 109,48
784 - Dokončovacie práce - maľby	4 832,49
M - Práce a dodávky M	801,91
25-M - Povrch. úprava strojov a zariadení	801,91
Nové položky	409 736,85

2) Ostatné náklady**0,00**

GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**1 502 169,62**

ROZPOČET

Stavba: Banská Bystrica Ochrana intravilánu pred povodňami

Objekt: 6 - 6. Sklad MH

Časť: 3 - SO 6.3 Skladová hala - Stavebná časť

Úroveň 3: 3.1 - Architektonická časť

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 24. 1. 2018

Objednávateľ: SVP, š.p., Banská Štiavnica, OZ B. Bystrica

Projektant: Hydroconsulting, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Peter Glaus

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

Náklady z rozpočtu

1 502 169,62

HSV - Práce a dodávky HSV

490 260,96

2 - Zakladanie

137 205,68

1	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného hutneného, frakcie0-63 mm, zhutnené na Edef= 90 MPa	m3	2 085,08	24,06	50 167,02
0,75*dram/0,2					2 085,08		
Medzisúčet					2 085,08		
Súčet					2 085,08		
2	K	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	541,12	86,76	46 947,57
0,2*2631,1					526,22		
0,1*(13,5+9,45+10,5+6,22+29,52+37,5+6,0+16,6+19,71)					14,90		
pb					Súčet	541,12	
3	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	92,13	16,95	1 561,60
"podkladný beton"							
zi1/0,3*0,4					92,13		
					0,00		
dzd					Súčet	92,13	
4	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	92,13	4,31	397,08
dzd					92,13		
Súčet					92,13		
5	K	273362442	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	3 058,11	6,13	18 746,21
"podkladný beton"							
1,1*2631,1					2 894,21		
1,1*(13,5+9,45+10,5+6,22+29,52+37,5+6,0+16,6+19,71)					163,90		
Súčet					3 058,11		
6	K	274122021	Montáž základného pásu, prahu alebo venca zo železobetónu, hmotnosti : nad 1,5 do 5 t l=9 m	ks	23,00	105,37	2 423,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			1+3+3+8+8			23,00	
			Súčet			23,00	
7	M	59323500ZN1	ZN1 Železobetónový základový pás, C30/37 XC2, hr. 200mm, pohľadový, výška 1,2m dĺžka 9,16m , hm.=5,496t, V=2,1982m3	ks	0,00	1 514,59	0,00
			1			1,00	
			Súčet			1,00	
8	M	59323500ZN1a	ZN2 Železobetónový základový pás, C30/37 XC2, hr. 200mm, pohľadový, výška 1,2m dĺžka 9,48m , hm.=5,687t, V=2,275m3	ks	0,00	1 571,19	0,00
			3			3,00	
			Súčet			3,00	
9	M	59323500ZN1b	ZN3 Železobetónový základový pás, C30/37 XC2, hr. 200mm, pohľadový, výška 1,2m dĺžka 9,26m , hm.=5,555t, V=2,222m3	ks	0,00	1 532,14	0,00
			3			3,00	
			Súčet			3,00	
10	M	59323500ZN1c	ZN4 Železobetónový základový pás, C30/37 XC2, hr. 200mm, pohľadový, výška 1,2m dĺžka 8,96m , hm.=5,375t, V=2,15m3	ks	0,00	1 479,07	0,00
			8			8,00	
			Súčet			8,00	
11	M	59323500ZN1d	ZN5 Železobetónový základový pás, C30/37 XC2, hr. 200mm, pohľadový, výška 1,2m dĺžka 7,96m , hm.=4,775t, V=1,91m3	ks	0,00	1 302,20	0,00
			8			8,00	
			Súčet			8,00	
12	K	274271304	Murivo základových pásov (m3) PREMAC 50x40x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 400 mm, "alebo ekvivalentný"	m3	19,85	147,92	2 936,21
			0,4*0,5*(9,8*6+18,17*2+4,086)			19,85	
			dt400			19,85	
			Súčet			19,85	
13	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	72,98	92,46	6 747,73
			0,7*0,75*(8,4+8,6*2)			13,44	
			1,0*0,6*(9,8*6+18,17*2+4,086)			59,54	
			bzp			72,98	
14	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	157,47	13,70	2 157,34
			2*0,75*(8,4+8,6*2)			38,40	
			2*0,6*(9,8*6+18,17*2+4,086)			119,07	
			dzp			157,47	
			Súčet			157,47	
15	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	157,47	2,17	341,71
			dzp			157,47	
16	K	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505, "alebo ekvivalentný"	t	1,59	1 171,06	1 861,99
			dt400*0,08			1,59	
			Súčet			1,59	
17	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	2 780,10	0,43	1 195,44
			"pod štrkový vankúš"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			dram/0,2			2 780,10	
tt			Súčet			2 780,10	
18	M	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Ttx PP 300, "alebo ekvivalentný"	m2	2 919,11	0,59	1 722,27
			tt*1,05			2 919,11	
			Súčet			2 919,11	
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie							95 812,63
19	K	311234581	Murivo nosné (m3) z tehál pálených POROTHERM 38 Ti Profi P 10 brúsených na pero a drážku, na maltu POROTHERM Profi (380x250x249), "alebo ekvivalentný"	m3	119,47	141,76	16 936,07
			"1NP" 38,15			38,15	
			"2NP" 81,318			81,32	
por38			Medzisúčet			119,47	
			Súčet			119,47	
20	K	312234560	Murivo výplňové (m3) z tehál pálených POROTHERM 30 Profi P 10 brúsených na pero a drážku, na maltu POROTHERM Profi (300x250x249), "alebo ekvivalentný"	m3	72,71	146,69	10 665,83
			"1NP" 15,66			15,66	
			"2NP" 57,054			57,05	
por300			Medzisúčet			72,71	
			Súčet			72,71	
21	K	312234561	Murivo výplňové (m3) z tehál pálených POROTHERM 25 Profi P 12 brúsených na pero a drážku, na maltu POROTHERM Profi (250x375x249), "alebo ekvivalentný"	m3	6,98	152,85	1 066,89
			"1NP" 6,984			6,98	
por25			Medzisúčet			6,98	
			Súčet			6,98	
22	K	317162101	Keramikový predpätý preklad POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1000 mm, "alebo ekvivalentný"	ks	7,00	8,02	56,14
			5			5,00	
			Súčet			5,00	
23	K	317162102	Keramikový predpätý preklad POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1250 mm, "alebo ekvivalentný"	ks	14,00	9,20	128,80
			"1NP"				
			5			5,00	
			2			2,00	
			Súčet			7,00	
24	K	317162132	Keramikový preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm, "alebo ekvivalentný"	ks	0,00	12,35	0,00
			"1NP"				
			4*4			16,00	
			6			6,00	
			3			3,00	
			Súčet			25,00	
25	K	331125003	Montáž stĺpa zo železob., do pätky so zaliatím stĺpa, alebo privarením hm. nad 4,0 do 10 t	ks	32,00	175,33	5 610,56

Nové množstvo

Strana 17 z 42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			2,634/0,1		26,34		
		por11	Medzisúččet		53,02		
			Súččet		53,02		
30	K	342242032	Priečky z tehál pálených POROTHERM 14 Profi P 8 brúsených, na maltu POROTHERM Profi (140x500x249), "alebo ekvivalentný"	m2	90,67	25,64	2 324,78
			"1NP"				
			1,648/0,15		10,99		
			"2NP"				
			11,155/0,14		79,68		
		por14	Medzisúččet		90,67		
			Súččet		90,67		
31	K	342948112	Ukotvenie priečok k murovaným konštrukciám	m	82,15	3,27	268,63
			2,65*12		31,80		
			2,65*19		50,35		
			Súččet		82,15		
32	K	342948115	Ukončenie priečok ku konštrukciám montážnou penou	m	54,23	1,59	86,23
			por11/2,65		20,01		
			por14/2,65		34,22		
			Súččet		54,23		
4 - Vodorovné konštrukcie							54 908,04
33	K	411321616	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37, XC2	m3	73,20	109,99	8 051,27
			"1NP"				
			26,65		26,65		
			"2NP"				
			46,55		46,55		
		bstrop	Súččet		73,20		
34	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	319,45	16,64	5 315,65
			"1NP"				
			26,65/0,2		133,25		
			"2NP"				
			46,55/0,25		186,20		
			Medzisúččet		319,45		
		dstrop	Súččet		319,45		
35	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	319,45	7,40	2 363,93
			dstrop		319,45		
36	K	411354173	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	306,67	7,03	2 155,89
			dstrop*0,96		306,67		
					0,00		
		pkstrop	Medzisúččet		306,67		
			Súččet		306,67		
37	K	411354174	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	306,67	1,73	530,54
			pkstrop		306,67		
			Súččet		306,67		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, 10505	t	8,78	1 146,40	10 065,39
bstrop*0,12					8,78		
Súčet					8,78		
39	K	417321616	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 30/37, XC2	m3	14,50	109,99	1 594,86
"1NP"							
6,9					6,90		
"2NP"							
7,604					7,60		
bveniec							
Súčet					14,50		
40	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	41,47	7,45	308,95
"1NP"							
6,9/4*2					3,45		
"2NP"							
7,604/0,4*2					38,02		
dveniec							
Súčet					41,47		
41	K	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	41,47	2,61	108,24
dveniec					41,47		
42	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	1,74	1 146,40	1 994,74
bveniec*0,12					1,74		
Súčet					1,74		
43	K	430321616	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	3,38	102,31	345,81
1,28					1,28		
bsch							
Medzisúčet					1,28		
Súčet					1,28		
44	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,18	1 127,91	203,02
bsch*0,14					0,18		
Súčet					0,18		
45	K	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	7,75	38,83	300,93
					0,00		
5,0*1,55					7,75		
dsch							
Medzisúčet					7,75		
Súčet					7,75		
46	K	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	7,75	7,40	57,35
dsch					7,75		
47	K	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	4,83	26,50	128,00
1,55*0,173*18					4,83		
dst							
Medzisúčet					4,83		
Súčet					4,83		
48	K	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	4,83	5,55	26,81

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
dst					4,83		
49	K	441125002	Montáž väzníka zo železobetónu plnostenných, hmotnosti nad 4 do 7 t l=10m	ks	60,00	116,07	6 964,20
28+21+11					60,00		
Súčet					60,00		
50	M	59325590T1	T1 Prievlak prefabrikovaný železobetónový väznica tvaru T dl. 7900mm mm, C30/37, pohľadový beton, hm.=5,925 t, V=2,37 m3	ks	0,00	1 630,50	0,00
7*4"					28,00		
Súčet					28,00		
51	M	59325590T2	T2 Prievlak prefabrikovaný železobetónový väznica tvaru T dl. 8900mm mm, C30/37, pohľadový beton, hm.=6,675 t, V=2,67 m3	ks	0,00	1 851,59	0,00
7+7+7					21,00		
Súčet					21,00		
52	M	59325590T3	T3 Prievlak prefabrikovaný železobetónový väznica tvaru T dl. 9250mm mm, C30/37, pohľadový beton, hm.=6,9385 t, V=2,775 m3	ks	0,00	1 928,96	0,00
4+7					11,00		
Súčet					11,00		
53	K	441125003	Montáž väzníka zo železobetónu plnostenných, hmotnosti nad 7 do 15 t l=6m	ks	32,00	192,25	6 152,00
Nové množstvo							
12+12+1+6+1					32,00		
Súčet					32,00		
54	M	59325590PR1	P1 Prievlak prefabrikovaný železobetónový priečnik 600x900x7900 mm, C30/37, pohľadový beton, hm.=10,665 t, V= 4,266 m3	ks	0,00	3 225,14	0,00
12					12,00		
Súčet					12,00		
55	M	59325590PR2	P2 Prievlak prefabrikovaný železobetónový priečnik 600x900x8900mm, C30/37, pohľadový beton, hm.=12,015 t, V= 4,806 m3	ks	0,00	3 726,55	0,00
Nové množstvo							
12					12,00		
Súčet					12,00		
56	M	59325590PR3	P3 Prievlak prefabrikovaný železobetónový priečnik 600x900x9250 mm, C30/37, pohľadový beton, hm.=12,488 t, V=4,995 m3	ks	0,00	4 647,71	0,00
Nové množstvo							
1					1,00		
Súčet					1,00		
57	M	59325590PR4	P4 Prievlak prefabrikovaný železobetónový priečnik 600x900x8600 mm, C30/37, pohľadový beton, hm.=11,61 t, V=4,644 m3	ks	0,00	4 861,26	0,00
Nové množstvo							
6					6,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			Súčet	6,00			
58	M	59325590PR5	P5 Prievlak prefabrikovaný železobetónový priechnik 600x900x9200 mm, C30/37, pohľadový beton, hm.=12,42 t, V=4,9684 m3	ks	0,00	6 934,45	0,00
			1	1,00			
			Súčet	1,00			
59	K	441125103	Montáž väznika zo železobetónu priehradových svetlostí nad 18 do 24 m l=5m	ks	19,00	196,95	3 742,05
			19	19,00			
			Súčet	19,00			
60	M	59325590V1	V1 Prievlak prefabrikovaný železobetónový, C30/37, pohľadový beton, hm.=25,6623 t, V=10,2648 m3	ks	0,00	7 367,70	0,00
			19	19,00			
			Súčet	19,00			
61	K	452471101	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	40,15	37,54	1 507,23
			"pod základový pás"				
			0,2*(9,16*1+9,48*3+9,26*3+8,96*8+7,96*8)	40,15			
			zp	40,15			
62	K	452471102	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - každá ďalšia vrstva hr. 10 mm	m2	80,30	37,25	2 991,18
			"do 30mm"				
			zp*2	80,30			
			Súčet	80,30			
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							162 897,54
63	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonKontakt, "alebo ekvivalentný"	m2	259,35	2,40	622,44
			ostrop	259,35			
			Súčet	259,35			
64	K	611461131	Vnútorná omietka stropov BAUMIT, vápennocementová, strojné nanášanie, Baumit MVS 25 (Baumit MPI 25) hr. 8 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	259,35	9,86	2 557,19
			13,950	13,95			
			9,450	9,45			
			10,500	10,50			
			6,220	6,22			
			29,520	29,52			
			37,500	37,50			
			16,600	16,60			
			19,710	19,71			
			25,040	25,04			
			27,820	27,82			
			26,400	26,40			
			3,380	3,38			
			20,470	20,47			
			9,000	9,00			
			2,000	2,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			1,790			1,79	
ostrop			Medzisúčtet			259,35	
			Súčtet			259,35	
65	K	611461146	Vnútrotná omietka stropov tenkovrstvová BAUMIT, strojné nanášanie, Baumit Vápenná tenkovrstvová omietka (Baumit KalkDünnputz) hr. 6 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	259,35	8,01	2 077,39
			ostrop			259,35	
			Súčtet			259,35	
66	K	612465114	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, Regulátor nasiakavosti (Baumit SaugAusgleich), "alebo ekvivalentný"	m2	1 121,28	1,05	1 177,34
			wi01			1 121,28	
			Súčtet			1 121,28	
67	K	612465202	Vnútrotná omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné nanášanie, Baumit MVS 25 ľahká (Baumit MPI 25 L) hr. 10 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	1 121,28	11,09	12 435,00
			44,100			44,10	
			28,865			28,87	
			31,934			31,93	
			26,220			26,22	
			41,835			41,84	
			51,385			51,39	
			27,453			27,45	
			88,380			88,38	
			91,680			91,68	
			297,320			297,32	
			89,640			89,64	
			58,008			58,01	
			49,000			49,00	
			57,056			57,06	
			7,290			7,29	
			41,395			41,40	
			26,380			26,38	
			15,420			15,42	
			5,820			5,82	
			"ostenie"				
			0,15*(1,2+3,6+3,6+2,4+0,6*5+1,4*2*3+0,75*2+0,9*52*5)			38,66	
			0,15*(1,2+3,6+2,4+0,6*3+1,4*2*3+0,9*2*3)			3,42	
						0,00	
wi01			Medzisúčtet			1 121,28	
			Súčtet			1 121,28	
68	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	280,32	4,31	1 208,18
			wi01*0,25			280,32	
			Súčtet			280,32	
69	K	622462524	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová mozaiková PCI Multiputz MP (8199) zrnitosť 2 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	4,62	22,19	102,52
			"sokel"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			0,15*(0,9+10+19,2+0,7)		4,62		
		mozaik	Medzisúččet		4,62		
			Súččet		4,62		
70	K	622462543	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová s ryhovanou štruktúrou PCI Muliputz ZS hr.zrna 2 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	213,62	14,18	3 029,13
			zat10		170,81		
			zat3		42,81		
			Súččet		213,62		
71	K	622472005	Príprava podkladu pre vonkajšie nátery, základná penetrácia PCI Gisoground PGM, "alebo ekvivalentný"	m2	4,62	1,11	5,13
			mozaik		4,62		
			Súččet		4,62		
72	K	622472007	Príprava podkladu pre vonkajšie nátery, silikónová penetrácia PCI Multigrund PGS, "alebo ekvivalentný"	m2	213,62	1,11	237,12
			zat10		170,81		
			zat3		42,81		
			Súččet		213,62		
73	K	625250015	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm PCI MultiTherm NEO - grafitový EPS, skrutkovacie kotvy, "alebo ekvivalentný"	m2	170,81	30,82	5 264,36
			6,5*(0,7+10+0,9)		75,40		
			6,1*(19,2+0,33*2)		121,15		
			0,25*19,2		4,80		
					0,00		
			-0,6*0,9*8		-4,32		
			-1,4*(2,4*2+3,6*2+3,6)		-21,84		
			-1,2*0,75		-0,90		
			-0,9*2,0		-1,80		
			-1,2*1,4		-1,68		
		zat10	Medzisúččet		170,81		
			Súččet		170,81		
74	K	625250028	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 30 mm PCI MultiTherm NEO - grafitový EPS, "alebo ekvivalentný"	m2	42,81	21,57	923,41
			"ostenie"				
			0,15*(1,2+3,6+3,6+2,4+0,6*5+0,9+1,4*2*3+0,75*2+0,9*52*5+2,0*2)		39,39		
			0,15*(1,2+3,6+2,4+0,6*3+1,4*2*3+0,9*2*3)		3,42		
		zat3	Medzisúččet		42,81		
			Súččet		42,81		
75	K	631316192	Povrchová úprava vsypovou zmesou betónových (pancierových) podláh s metalickým plnivom, veľmi vysoké zaťaženie, hr. vsypu 3 mm	m2	2 780,10	7,27	20 211,33
			dram/0,2		2 780,10		
			Súččet		2 780,10		
76	K	631316195	Povrchová úprava vsypovou zmesou betónových (pancierových) podláh s metalickým plnivom, vysoké zaťaženie, hr. vsypu 2 mm	m2	2 780,10	5,55	15 429,56
			dram/0,2		2 780,10		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
pi01			Medzisúččet	2 780,10			
			Súččet	2 780,10			
77	K	631325711	Mazanina z betónu vystužená oceľovými vláknami (Dramix) (m3) tr.C30/37, XC2, XD2 (SK)-C10,1 D max 16-F3 hr. nad 120 do 240 mm, alebo porovnateľné, strojne hladný povrch	m3	556,02	106,01	58 943,68
0,2*(2631,1+13,5+9,45+10,5+6,22+29,52+37,5+6,0+16,6+19,71)					556,02		
dram			Súččet	556,02			
78	M	1329990123	Oceľové vlákna 3D 65/35 BG	kg	13 900,50	1,11	15 429,56
dram*25					13 900,50		
			Súččet	13 900,50			
79	K	631346321	Mazanina z betónu ľahkého polystyrénového LC 0,7 D 0,9 (m3) hr.nad 120 do 240 mm	m3	27,05	160,25	4 334,76
(0,05+0,25)/2*parvsa					27,05		
			Súččet	27,05			
80	K	632001031	Položenie dilatáčného profilu v potere	m	225,40	0,15	33,81
			"dilatacia podlahy"				
76,7*2					153,40		
36*2					72,00		
dilpo			Medzisúččet	225,40			
			Súččet	225,40			
81	M	2832220032	Dilatačný pás Mirelon hr. 10mm/v.250mm pre vspopovú pancierovú podlahu, "alebo ekvivalentný"	m	247,94	0,36	89,26
dilpo*1,1					247,94		
			Súččet	247,94			
82	K	632440014	Anhydritový samonivelizačný liaty poter Baumit Alpha 2000, triedy CA-C20-F5 , hr. 40 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	73,02	10,11	738,23
p1					73,02		
			Súččet	73,02			
83	K	6324400141	Anhydritový samonivelizačný liaty poter Baumit Alpha 2000, triedy CA-C20-F5 , hr. 45 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	139,35	11,22	1 563,51
k1					16,72		
k2					39,19		
e1					13,95		
e2					17,82		
p2					51,67		
			Súččet	139,35			
84	K	6324400161	Anhydritový samonivelizačný liaty poter Baumit Alpha 2000, triedy CA-C20-F5 , hr.55 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	36,31	13,44	488,01
p3					36,31		
85	K	632450401	Cementový poter 20 MPa, 0, na zhotovenie združených a plávajúcich poterov, hr. 10 mm	m2	36,31	4,68	169,93
p3					36,31		
			Súččet	36,31			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	K	634920034	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 50 do 80 mm, šírky nad 20 do 30 mm	m	1 027,04	15,41	15 826,69
			35,42*8*2		566,72		
			76,72*3*2		460,32		
					0,00		
	dr		Medzisúččet		1 027,04		
			Súččet		1 027,04		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie							38 335,70
87	K	919716311	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trňmi priem.25mm dĺ.500 mm	ks	400,00	3,13	1 252,00
			400		400,00		
	dt		Medzisúččet		400,00		
			Súččet		400,00		
88	M	SHEDS22500P2	Šmykový trň HALFEN DEHA, priemer trňa 22 mm pozinkovaný s púzdom, dĺžka trňa 500 mm, "alebo ekvivalentný"	ks	400,00	8,81	3 524,00
			dt		400,00		
89	K	931961112	Vložky do dilatačných škár zvislé, z minerálnej plsti hr. 30 mm	m2	68,33	8,41	574,66
			"medzi sklad a budovu"				
			7,55*9,05		68,33		
			Súččet		68,33		
90	K	931994141	Tesnenie škáry trvalopružným polyuretanovým tmelom do pl. 1,5 cm2	m	455,00	2,14	973,70
			455		455,00		
			Súččet		455,00		
91	K	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl. 4,0 cm2 S PRO 3, "alebo ekvivalentný"	m	1 027,04	6,04	6 203,32
			"podlaha dilatácia"				
	dr				1 027,04		
			Súččet		1 027,04		
92	K	931994154	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 40/40 mm	m	1 027,04	12,08	12 406,64
			"dilatácia"				
	dr				1 027,04		
			Súččet		1 027,04		
93	K	941941042	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	196,55	2,34	459,93
			6,5*(0,7+10+0,9)		75,40		
			6,1*(19,2+0,33*2)		121,15		
	leš		Medzisúččet		196,55		
			Súččet		196,55		
94	K	941941292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	393,10	1,36	534,62
			leš*2		393,10		
			Súččet		393,10		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
95	K	941941842	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	196,55	1,36	267,31
leš					196,55		
96	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	248,68	1,11	276,03
č1					248,68		
Súčet					248,68		
97	K	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	160,00	55,47	8 875,20
20*8					160,00		
Súčet					160,00		
98	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	248,68	1,54	382,97
p1					73,02		
p2					51,67		
p3					36,31		
e1					13,95		
e2					17,82		
k1					16,72		
k2					39,19		
č1							
Medzisúčet					248,68		
Súčet					248,68		
99	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	2 631,10	0,43	1 131,37
2631,1					2 631,10		
č							
Súčet					2 631,10		
100	K	953996121	PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	570,80	1,59	907,57
zat3/0,15*2					570,80		
Súčet					570,80		
101	K	953996131	PCI Rohový PVC profil s integrovanou tkaninou 100x100	m	61,50	1,47	90,41
0,9*2*8					14,40		
1,4*2*6+0,75*2					18,30		
9,6*3					28,80		
Súčet					61,50		
102	K	953996141	PCI Rohový PVC profil PLY PN s integrovanou tkaninou 100x100 - priznaný s okapničkou vo fasáde	m	40,80	2,18	88,94
0,6*8+2,4*2+3,6*2+1,2*3+0,9					21,30		
19,5					19,50		
Súčet					40,80		
103	K	953996151	PCI Armovacia tkanina - R 117 - 145g/m2	m2	94,86	4,08	387,03
zat3*2					85,62		
mozaik*2					9,24		
Súčet					94,86		
99 - Presun hmôt HSV							1 101,37
104	K	998022021	Presun hmôt pre haly 802, 811 zvislá konštr.monolitická výšky do 20 m	t	9 178,07	0,12	1 101,37

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

PSV - Práce a dodávky PSV

601 369,90

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

69 845,11

105	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	2 888,78	0,92	2 657,68
			2631,1		2 631,10		
			(13,5+9,45+10,5+6,22+29,52+37,5+6,0+16,6+19,71)		149,00		
		vi1	Medzisúččet		2 780,10		
			"pod dlažbu"				
			k2+e2+p2		108,68		
			Medzisúččet		108,68		
					0,00		
			Súččet		2 888,78		
106	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	69,10	1,05	72,56
			0,3*(77,6*2+37,57*2)		69,10		
		zi1	Medzisúččet		69,10		
			Súččet		69,10		
107	M	1116315000	Lak asfaltový v sudoch	t	1,04	1 109,42	1 153,80
			(vi1+zi1)*0,00035		1,00		
			k2*0,00035		0,01		
			e2*0,00035		0,01		
			p2*0,00035		0,02		
			Súččet		1,04		
108	K	711131101	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	30,67	3,20	98,14
			k1		16,72		
			e1		13,95		
			Súččet		30,67		
109	M	6281121000	Pás asfaltový bez krycej vrstvy, vložka strojná lepenka A 500/SH	m2	33,74	2,44	82,33
			k1*1,1		18,39		
			e1*1,1		15,35		
			Súččet		33,74		
110	K	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	231,95	3,08	714,41
			"základ ochrana xps mm"				
			xps6+xps10		231,95		
		nop	Medzisúččet		231,95		
			Súččet		231,95		
111	M	6288000640	Nopová fólia FONDALINE PLUS 500 proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, výška nopu 8 mm ONDULINE, alebo porovnateľný, "alebo ekvivalentný"	m2	255,15	4,04	1 030,81
			nop*1,1		255,15		
			Súččet		255,15		
112	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	5 668,88	4,07	23 072,34
			vi1*2		5 560,20		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			k2		39,19		
			e2		17,82		
			p2		51,67		
			Súčet		5 668,88		
113	M	6283221000	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov HYDROBIT V 60 S 35, "alebo ekvivalentný"	m2	130,41	2,70	352,11
			k2*1,2		47,03		
			e2*1,2		21,38		
			p2*1,2		62,00		
			Súčet		130,41		
114	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	138,20	4,62	638,48
			zi1*2		138,20		
			Súčet		138,20		
115	M	6283228800	Pás ťažký asfaltový Elastobit ST 40, "alebo ekvivalentný"	m2	3 419,04	5,10	17 437,10
			(vi1+zi1)*1,2		3 419,04		
			Súčet		3 419,04		
116	M	6285271000	Asfaltovaný pás pre vrchné vrstvy hydroizolačných systémov, ELASTOBIT PV TOP 42 sivý, "alebo ekvivalentný"	m2	3 419,04	5,72	19 556,91
			(vi1+zi1)*1,2		3 419,04		
			Súčet		3 419,04		
117	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota CEMIX, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, ozn. I03 vodorová, "alebo ekvivalentný"	m2	39,19	17,87	700,33
			k2		39,19		
			Súčet		39,19		
118	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota CEMIX, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, ozn. I03 zvislá, "alebo ekvivalentný"	m2	114,83	19,11	2 194,40
			ko		114,83		
			Súčet		114,83		
119	K	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	697,61	0,12	83,71
712 - Izolácie striech							53 875,93
120	K	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	2 832,57	0,67	1 897,82
			ran		2 580,03		
	parv		Medzisúčet		2 580,03		
			0,3*(37,2+9,0)		13,86		
			0,3*2*(4,3+3,9)*8		39,36		
					0,00		
	parz		Medzisúčet		53,22		
			"SA"				
			18,4*9,8		180,32		
	parvsa		Medzisúčet		180,32		
			0,5*(18,4+9,8*2)		19,00		
	parzsa		Medzisúčet		19,00		
			Súčet		2 832,57		
121	M	2830010403	Parozábrana - fólia PE-LD hrúbka 0,25 mm	m2	3 257,46	0,73	2 377,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			(parv+parz)*1,15		3 028,24		
			(parvsa+parzsa)*1,15		229,22		
			Súčet		3 257,46		
122	K	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju, vrátane všetkých systémových prvkov a potrebných detailov	m2	2 827,36	6,80	19 226,05
			ran		2 580,03		
			0,15*(37,2+9,0)		6,93		
		vis	Medzisúčet		2 586,96		
			0,2*(37,2+9,0)		9,24		
			0,2*2*(4,3+3,9)*8		26,24		
		zis	Medzisúčet		35,48		
			"SA"				
			18,975*10,2		193,55		
		vissa	Medzisúčet		193,55		
			0,25*18,975		4,74		
			(0,25+0,4)/2*10,2*2		6,63		
		zissa	Medzisúčet		11,37		
					0,00		
					0,00		
			Súčet		2 827,36		
123	M	S065822	Sarnafil hr. 1,5mm, "alebo ekvivalentný"	m²	3 251,47	7,09	23 052,92
			(vis+zis)*1,15		3 015,81		
			(vissa+zissa)*1,15		235,66		
					0,00		
			Súčet		3 251,47		
124	K	712973420	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	251,85	2,72	685,03
			37*2+9,15		83,15		
			9,7*2+18,1		37,50		
			2*(3,9+4,3)*8		131,20		
			Medzisúčet		251,85		
		kut	Súčet		251,85		
125	K	712973630	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	285,75	2,72	777,24
			kut		251,85		
			18,1+78+69		165,10		
			-2*(3,9+4,3)*8		-131,20		
		roh	Medzisúčet		285,75		
			Súčet		285,75		
126	K	712973710	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene tvaru "C" pre zateplovanie z hrubopoplast. plechu RŠ 140 mm	m	158,30	4,49	710,77
			"vytiahnutie na zvislé steny"				
			9,0+18,1		27,10		
			2*(3,9+4,3)*8		131,20		
		stena	Medzisúčet		158,30		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Súčet					158,30		
127	K	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	2 827,36	0,37	1 046,12
			vis		2 586,96		
			zis		35,48		
			vissa		193,55		
			zissa		11,37		
Súčet					2 827,36		
128	M	6936654803	Separáčna, filtračná a spevňovacia geotextília Geonetex 200g/m2, alebo porovnateľný, "alebo ekvivalentný"	m2	3 392,83	0,65	2 205,34
			(vis+zis)*1,2		3 146,93		
			(vissa+zissa)*1,2		245,90		
Súčet					3 392,83		
129	K	712991010	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 200 - 250 mm pod klampiarske konštrukcie	m	83,15	8,49	705,94
			"atika s panelom"				
			37*2+9,15		83,15		
	osb2		Medzisúčet		83,15		
Súčet					83,15		
130	K	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	76,00	8,97	681,72
			"pri murovanej stene š.0,53m"				
			2*(9,95*2+18,1)		76,00		
	osb1		Medzisúčet		76,00		
	osbb		Medzisúčet		0,00		
					0,00		
Súčet					76,00		
131	M	6072628104	Doska drevoštiepková OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 18 mm (2500x1250mm)	m2	62,60	7,10	444,46
			0,53*osb1*1,1		44,31		
			0,2*osb2*1,1		18,29		
Súčet					62,60		
132	K	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	538,11	0,12	64,57
713 - Izolácie tepelné							61 372,51
133	K	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	471,90	0,46	217,07
			k1*1,1		18,39		
			k2*1,1		43,11		
			e1*1,1		15,35		
			e2*1,1		19,60		
			p1*1,1		80,32		
			p2*1,1		56,84		
			p3*1,1		39,94		
					0,00		
			parvsa*1,1		198,35		
	pvc		Medzisúčet		471,90		
Súčet					471,90		
134	M	2830010400	Fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	542,69	0,65	352,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			pvc*1,15		542,69		
			Súčet		542,69		
135	K	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	248,68	0,62	154,18
			k1		16,72		
			k2		39,19		
			e1		13,95		
			e2		17,82		
			p1		73,02		
			p2		51,67		
			p3		36,31		
			Súčet		248,68		
136	M	2837600120	EPS Neofloor 150 sivý penový polystyrén hrúbka 40 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	179,17	3,64	652,18
			k1*1,02		17,05		
			k2*1,02		39,97		
			e1*1,02		14,23		
			e2*1,02		18,18		
			p2*1,02		52,70		
			p3*1,02		37,04		
			Súčet		179,17		
137	M	2837600130	EPS Neofloor 150 sivý penový polystyrén hrúbka 50 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	74,48	4,50	335,16
			p1*1,02		74,48		
			Súčet		74,48		
138	K	713132211	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps celoplošným prilepením	m2	299,54	3,61	1 081,34
			"základ xps hr. 50mm"				
					0,00		
	xps5		Medzisúčet		0,00		
			"xps100"				
			1,0*(18,6+77,65+36,6+68,6)		201,45		
	xps10		Medzisúčet		201,45		
			"xps6"				
			1,0*(0,95+9,8+19+0,75)		30,50		
	xps6		Medzisúčet		30,50		
			"xps 4"				
			0,35*(0,95+9,8+19+0,75)		10,68		
	xps4		Medzisúčet		10,68		
			"xps 8"				
			0,325*(18,6+77,65+36,6+68,6)		65,47		
			-0,1*(7,6+6,0*13)		-8,56		
	xps8		Medzisúčet		56,91		
					0,00		
			Súčet		299,54		
139	M	2837500110	Styrodur 3000 CS extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 40 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	10,89	4,44	48,35
			xps4*1,02		10,89		
			Súčet		10,89		
140	M	2837500130	Styrodur 3000 CS extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 60 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	31,11	6,66	207,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
xps6*1,02					31,11		
Súčet					31,11		
141	M	2837500140	Styrodur 3000 CS extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 80 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	58,05	8,88	515,48
xps8*1,02					58,05		
Súčet					58,05		
142	M	2837500150	Styrodur 3000 CS extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 100 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	205,48	11,09	2 278,77
xps10*1,02					205,48		
Súčet					205,48		
143	K	713141250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	2 760,35	3,20	8 833,12
ran					2 580,03		
parvsa					180,32		
Súčet					2 760,35		
144	M	6314151520	Tepelná izolácia pre plochú strechu NOBASIL DDP-RT (SPE), čadičová minerálna izolácia - doska, 50 kPa, 100x1200x2000 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	2 999,48	10,31	30 924,64
parvsa*1,02*2					367,85		
ran*1,02					2 631,63		
Súčet					2 999,48		
145	M	6314151480	Tepelná izolácia pre plochú strechu NOBASIL DDP-RT (SPE), čadičová minerálna izolácia - doska, 50 kPa, 50x1200x2000 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	2 631,63	5,29	13 921,32
ran*1,02					2 631,63		
Súčet					2 631,63		
146	K	713144090	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	29,45	4,44	130,76
(0,425+0,35)*(18,1+9,95*2)					29,45		
xps15					Medzisúčet		
Súčet					29,45		
147	M	2837650310	Styrodur 3035 CS extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 160 mm, "alebo ekvivalentný"	m2	30,04	17,90	537,72
xps15*1,02					30,04		
Súčet					30,04		
148	K	713191221	Izolácie tepelné obloženie stien páskami do výšky 100 mm	m	257,29	4,31	1 108,92
4*sqrt(k1/2)*2					23,13		
4*sqrt(k2/4)*4					50,08		
sokp					118,16		
4*sqrt(e1)					14,94		
4*sqrt(e2)					16,89		
4*sqrt(p3/2)*2					34,09		
Súčet					257,29		
149	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	612,99	0,12	73,56

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

1 309,24

150	K	721242116	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 125	ks	13,00	100,59	1 307,67
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			13				
			Súčet				
151	K	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	13,08	0,12	1,57
			13				
			Súčet				
			722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod				
152	K	722252134	Montáž a osadenie prenosného hasiaceho prístroja	ks	15,00	10,48	157,20
			15				
			hs				
			Súčet				
153	M	4498115025	Držiak prenosného hasiaceho prístroja	ks	15,00	4,31	64,65
			hs				
			Súčet				
154	M	4498115026	Piktogram pre stanovisko hasiaceho prístroja	ks	15,00	1,28	19,20
			hs				
			Súčet				
155	M	4498115028	Prenosný hasiaci prístroj práškový, náplň 6 kg	ks	15,00	21,30	319,50
			15				
			Súčet				
156	K	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	5,61	0,12	0,67
			764 - Konštrukcie klampiarske				
157	K	76443055K01	K01 Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov a príponky r.š. 765 mm	m	38,60	40,68	1 570,25
			10,25+10,25+18,1				
			Súčet				
158	K	76443055K08	K08 Oplechovanie hrebeňa z poplastovaného plechu, vrátane a príponky r.š. 805 mm	m	69,00	46,23	3 189,87
			69				
			Súčet				
159	K	76443055K09	K09 Oplechovanie okolo vonkajších výplní, rôzne profily a rš z poplastovaného plechu, vrátane a príponky	m2	79,38	83,21	6 605,21
			0,3*(7,6+6,0*12+4,0*2*13)				
			0,3*2*(3,6+0,9)*9				
			Súčet				
160	K	76443055K13	K13 Oplechovanie svetlíka, rôzne profily a rš z poplastovaného plechu, vrátane a príponky	m2	49,20	69,03	3 396,28
			0,375*2*(3,9+4,3)*8				
			Súčet				
161	K	76443055K17	K17 Ukončenie fasádneho panela pri základovom nosníku, rôzne profily a rš z poplastovaného plechu, vrátane a príponky	m2	101,35	77,66	7 870,84
			0,5*(18,7+78+37+69)				
			Súčet				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
162	K	76443055K19	K19 Oplechovanie rohu panela v exteriéri, rôzne profily a rš z poplastovaného plechu, vrátane a príponky	m2	10,95	83,21	911,15
			0,5*7,3*3		10,95		
					0,00		
			Súčet		10,95		
163	K	7644305K06	K06 Oplechovanie pozdĺžneho spoju panelov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 278 mm	m	79,94	27,74	2 217,54
			79,94		79,94		
			Súčet		79,94		
164	K	764721116	Oplechovanie ríms z plechov poplastovaných rš. 400 mm	m	165,23	35,13	5 804,53
			78+69+18,23		165,23		
			Súčet		165,23		
165	K	764753001	Odpadová rúra kruhová D 100 mm poplastovaný plech	m	94,60	22,78	2 154,99
			7,4*11		81,40		
			6,6*2		13,20		
			Súčet		94,60		
166	K	764753011	Koleno odpadovej rúry D 100 mm poplastovaný plech	ks	26,00	10,35	269,10
			13*2		26,00		
			Súčet		26,00		
167	K	764761123	Žľab pododkvapový polkruhový R 190 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov poplastovaný plech	m	166,20	18,93	3 146,17
			69+19,2+78		166,20		
			Súčet		166,20		
168	K	764761233	Žľabový kotlík k polkruhovým žľabom D 190 mm poplastovaný plech	ks	13,00	32,54	423,02
			2		2,00		
			5+6		11,00		
			Súčet		13,00		
169	K	764761241	Filtračná vložka proti zaneseniu lístia do kotlíka Lindab Rainline Elite, "alebo ekvivalentný"	ks	13,00	22,19	288,47
170	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	378,47	0,12	45,42
766 - Konštrukcie stolárske							3 120,00
171	K	7666621131	D+M Drevené jednokridlové dvere otočné 600x2000mm , vrátane ocelovej zárubne, kovania a povrchovej úpravy	ks	7,00	178,74	1 251,18
			4		4,00		
			3		3,00		
			Súčet		7,00		
172	K	7666621132	D+M Drevené jednokridlové dvere otočné 700x2000mm , vrátane ocelovej zárubne, kovania a povrchovej úpravy	ks	2,00	182,44	364,88
			2		2,00		
			Súčet		2,00		
173	K	7666621133	D+M Drevené jednokridlové dvere otočné 800x2000mm , vrátane ocelovej zárubne, kovania a povrchovej úpravy	ks	6,00	186,14	1 116,84
			2		2,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			4	4,00			
			Súčet	6,00			
174	K	7666621134	D+M Drevené jednokridlové dvere otočné 900x2000mm , vrátane ocelevej zárubne, kovania a povrchovej úpravy	ks	1,00	189,83	189,83
			1	1,00			
			Súčet	1,00			
175	K	7666621135	D+M Drevené jednokridlové dvere otočné 1000x2000mm , vrátane ocelevej zárubne, kovania a povrchovej úpravy	ks	1,00	193,53	193,53
			1	1,00			
			Súčet	1,00			
176	K	998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	31,16	0,12	3,74
767 - Konštrukcie doplnkové kovové							324 209,99
177	K	7671611222	D+M schodiskové madlo z rúrok, vrátane kotvenia a povrchovej úpravy	m	10,39	55,47	576,11
			5,5	5,50			
			Súčet	5,50			
178	K	7671621222	D+M zábradlia rovného z rúrok na podeste, , vrátane kotvenia a povrchovej úpravy	m	4,70	104,78	492,47
			4,7	4,70			
			Súčet	4,70			
179	K	7673300221	D+M Pevný oblúkový strešný svetlík ArchSky s presklením PC AKYVER hr. 16mm U=1,79W/m2K konštrukcia z Al, 3,9x4,3m + ocelové pozinkované obruby + vetracie krídlo 1,05x3,0 elektricky ovládané, + ochranná sieťka + radiaca ustredňa,"alebo ekvivalentný"	ks	8,00	1 959,98	15 679,84
			8	8,00			
			Súčet	8,00			
180	K	767392112	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným skrutkovaním	m2	2 580,03	2,74	7 069,28
			2580,033	2 580,03			
ran			Medzisúčet	2 580,03			
			Súčet	2 580,03			
181	M	55373017922	Trapézový plech pozinkovaný hr. 1,25 mm , T 153 , lakovaný, PES, int. RAL 9002, ochr. lak, vnút. ochr. vrstva PES 25mim, RAL 9002, zvinku lak	m2	2 838,03	17,79	50 488,55
			ran*1,1	2 838,03			
			Súčet	2 838,03			
182	K	767411103	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi s viditeľným spojmom na OK, hrúbky nad 150 mm	m2	1 069,26	19,23	20 561,87
			1069,26	1 069,26			
we01			Medzisúčet	1 069,26			
			Súčet	1 069,26			
183	M	5535865590	Sendvičový PUR panel stenový BTH-PU-F ocelový plášť š.1100mm: hr.panela 150mm	m2	1 090,65	45,26	49 362,82

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

Určenie: - pre vonkajšie steny chladiarenských objektov -
pre priečky v chladiarenských objektoch - pre podhlady
stropov chladiarenských objektov. Použitie:-chladiarne -
mraziace zariadenia - sklady ovocia a zeleniny. Jadro:
pevná polyuretánová pena - hu

we01*1,02 1 090,65

Súčet 1 090,65

184	K	767612101	D+M hliníkové okna s izolačným trojsklom, výklopno otváracé + sieťka proti hmyzu + obojstranný parapet, +tesniaca HI páska po obvode z oboch strán	m2	57,90	555,33	32 153,61
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	-----------

3,6*0,9*9 29,16

1,2*0,75 0,90

3,6*1,4*3 15,12

2,4*1,4*2 6,72

0,6*0,9*8 4,32

1,2*1,4 1,68

Súčet 57,90

185	K	7676431122	D+M Vonkajšie vtupne dvere hliníkové bezpečnostné predklené, 900x2000+svetlík 900x400mm, vrátane kovania a všetkých potrebných prvkov	ks	1,00	1 506,90	1 506,90
-----	---	------------	---	----	------	----------	----------

186	K	7676512422	D+M Sekčné priemyslové vráta zn Hoermann SPU F42, 6000x4000mm, 1x presklený hliníkový s izol. presklením Duratex, vrátane pohonu WA400 a riadiacej jednotky A445	ks	7,00	4 548,63	31 840,41
-----	---	------------	--	----	------	----------	-----------

7 7,00

187	K	7676512423	D+M Sekčné priemyslové vráta zn Hoermann SPU F42, 6000x4000mm, 1x presklený hliníkový s izol. presklením Duratex, vrátane pohonu WA400 a riadiacej jednotky A445, +bezprahové dvere 940x2080 s kovaním, samozátlvárač	ks	6,00	6 594,89	39 569,34
-----	---	------------	---	----	------	----------	-----------

6 6,00

188	K	7676512424	D+M Sekčné priemyslové vráta zn Hoermann SPU F42, 7600x4000mm, 1x presklený hliníkový s izol. presklením Duratex, vrátane pohonu WA400 a riadiacej jednotky A445	ks	1,00	6 305,21	6 305,21
-----	---	------------	--	----	------	----------	----------

1 1,00

Súčet 1,00

189	K	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg - výmeny pre svetlíky	kg	5 765,12	0,55	3 170,82
-----	---	-----------	---	----	----------	------	----------

4,3*3,9*20*8 2 683,20

0,00

sk Medzisúčet 2 683,20

Súčet 2 683,20

190	M	13480840262	Ocelové valcované prvky rôzneho profilu, ozn. S355	t	23,21	2 033,94	47 207,75
-----	---	-------------	--	---	-------	----------	-----------

sk*0,001*1,1 2,95

Súčet 2,95

191	K	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg - výmeny na fasáde	kg	15 339,01	0,55	8 436,46
-----	---	-----------	---	----	-----------	------	----------

we01*15 16 038,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
vym		Medzisúččet		16 038,90			
		Súččet		16 038,90			
192	M	1458764003	Profil oceľový tenkostenný uzavretý štvorcový 2x tahaný 120x120x8 mm ocel S355	t	0,00	2 033,94	0,00
		vym*1,1*0,001		17,64			
		Súččet		17,64			
193	K	7679951Z01	D+M požiarňny rebrík so suchovodom, ochranným košom a podlahovým roštom, , žiarový pozink, vrátane príslušenstva	ks	1,00	1 787,40	1 787,40
194	K	7679951Z15	D+M Lemovací L profil s pracňami, L50x50x5mm hm.=5,59 kg/m , žiarový pozink, lemovka otvoru v podlahe	m	79,60	22,80	1 814,88
		"lemovaniepri bráne v podlahe"					
		7,6+6,0*12		79,60			
				0,00			
		Súččet		79,60			
195	K	767De02	D+M Dvere oceľ. exteriér. zatep. 1-kridl., PO: EW90D1, otvor 800x2000, hr. plechu-1,5 mm, zárubeň oceľ.vrátane povrch. úprav, výplň-plechopanel s minerál. vlnou hr. 75 mm, kovanie, zámok, samozatv.	ks	1,00	1 408,19	1 408,19
196	K	767De02a	D+M Dvere oceľ. exteriér. zatep. 1-kridl., PO: EW90D1, otvor 900x2000, hr. plechu-1,5 mm, zárubeň oceľ.vrátane povrch. úprav, výplň-plechopanel s minerál. vlnou hr. 75 mm, kovanie, zámok, samozatv.	ks	1,00	1 421,02	1 421,02
197	K	767De02b	D+M Dvere oceľ. exteriér. zatep. 2-kridl., PO: EW90D1, otvor 2500x2400mm, hr. plechu-1,5 mm, zárubeň oceľ.vrátane povrch. úprav, výplň-plechopanel s minerál. vlnou hr. 75 mm, kovanie, zámok, samozatv.	ks	1,00	2 976,76	2 976,76
198	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3 169,20	0,12	380,30
		771 - Podlahy z dlaždíc		3 561,12			
199	K	771415014	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 200 x 100 mm	m	23,58	6,41	151,15
		3,1+0,75+1,5*2		6,85			
		2,2+7,66-0,8+1,4+1,8+2,6+1,5+1,17-0,8		16,73			
		sok					
		Medzisúččet		23,58			
		Súččet		23,58			
200	M	5978152002	Dlažba na sokel	m2	2,59	28,97	75,03
		sok*0,1*1,1		2,59			
		Súččet		2,59			
201	K	771575598	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300 x 200 mm	m2	55,91	35,25	1 970,83
		10,500		10,50			
		6,220		6,22			
		k1					
		Medzisúččet		16,72			
		26,4+9+2,0+1,79		39,19			
		k2					
		Medzisúččet		39,19			
				0,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Súčet					55,91		
202	M	5976411603	Dlaždice keramické s hladkým povrchom lica úprava A 300x300x10 , skladba K1	m2	17,05	22,19	378,34
k1*1,02					17,05		
Súčet					17,05		
203	M	5976411604	Dlaždice keramické s hladkým povrchom lica úprava A 300x300x10 , skladba K2	m2	39,97	22,19	886,93
k2*1,02					39,97		
Súčet					39,97		
204	K	771579811	Montáž prechodového profilu	m	7,20	2,96	21,31
0,6*4+0,7*2					3,80		
0,6*2+0,8+0,8+0,6					3,40		
pl Medzisúčet					7,20		
Súčet					7,20		
205	M	5538200200	Prechodový profil	m	7,92	9,25	73,26
pl*1,1					7,92		
Súčet					7,92		
206	K	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	35,57	0,12	4,27
776 - Podlahy povlakové							6 397,17
207	K	776270117	Lepenie schodových hrán	m	25,50	2,22	56,61
1,5*17					25,50		
Súčet					25,50		
208	M	5538200100	Schodová hrana	m	28,05	10,35	290,32
1,5*17*1,1					28,05		
Súčet					28,05		
209	K	776270450	Lepenie povlakových podláh na schodiskových stupňoch a podestách na pásu	m2	11,45	5,92	67,78
(0,174+0,275)*1,5*17					11,45		
pvcsch Medzisúčet					11,45		
Súčet					11,45		
210	M	2841301120	PVC podlaha homogénna na schodisko	m2	12,60	13,50	170,10
pvcsch*1,1					12,60		
Súčet					12,60		
211	K	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	118,16	5,30	626,25
4*sqrt(p1/4)*4					68,36		
4*sqrt(p2/3)*3					49,80		
sokp Medzisúčet					118,16		
Súčet					118,16		
212	M	2841291840	Soklová lišta a uholníky soklových lišt NORA- S 3003 A/D/E	m	124,07	3,57	442,93
sokp*1,05					124,07		
Súčet					124,07		
213	K	776541100	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	124,69	8,01	998,77
29,52+37,5+6					73,02		
p1 Medzisúčet					73,02		
27,82+3,38+20,47					51,67		
p2 Medzisúčet					51,67		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Súčet					124,69		
214	M	2841305003	Podlaha PVC hr. 10mm s podložkou, skladba P1	m2	80,32	30,82	2 475,46
			p1*1,1		80,32		
Súčet					80,32		
215	M	2841305004	Podlaha PVC hr. 5mm s podložkou, skladba P2	m2	56,84	22,19	1 261,28
			p2*1,1		56,84		
Súčet					56,84		
216	K	998776202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	63,90	0,12	7,67
777 - Podlahy syntetické							3 277,24
217	K	777310125	Epoxidová malta MHF 10 hr. 10 mm pre pochôdzne a pojazdné plochy, 1x malta s kremičitým pieskom	m2	36,54	40,68	1 486,45
			13,95		13,95		
	e1		Medzisúčet		13,95		
			17,82		17,82		
	e2		Medzisúčet		17,82		
			0,15*4*sqrt(e1)		2,24		
			0,15*4*sqrt(e2)		2,53		
Súčet					36,54		
218	K	777511022	Epoxidová stierka hr. 5 mm, Sikafloor 263 SL, penetrácia, 2x náter, 2x kremičitý piesok	m2	41,42	43,14	1 786,86
			16,6+19,71		36,31		
	p3		Medzisúčet		36,31		
			0,15*4*sqrt(p3/2)*2		5,11		
					0,00		
Súčet					41,42		
219	K	998777202	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	32,73	0,12	3,93
781 - Dokončovacie práce a obklady							7 005,56
220	K	781445068	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 200x200 mm	m2	114,83	38,46	4 416,36
			27,198		27,20		
			17,100		17,10		
			26,640		26,64		
			12,780		12,78		
			15,390		15,39		
			8,820		8,82		
			6,900		6,90		
					0,00		
	ko		Medzisúčet		114,83		
Súčet					114,83		
221	M	5976574000	Obkladačky keramické glazované hladké 200x200 la	m2	117,13	21,70	2 541,72
			ko*1,02		117,13		
Súčet					117,13		
222	K	781491111	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu - roh steny	m	16,20	0,47	7,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			1,8+1,8*4+1,8*4		16,20		
		rl	Medzisúččet		16,20		
			Súččet		16,20		
223	M	2830000103	PVC rohová lišta k obkladu	m	17,01	1,85	31,47
			rl*1,05		17,01		
			Súččet		17,01		
224	K	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	69,97	0,12	8,40
783 - Dokončovacie práce - nátery							24 109,48
225	K	783180011	Nátery oceľových konštrukcií ťažkých farby protipožiarne	m2	651,96	30,82	20 093,41
			po		477,63		
			Súččet		477,63		
226	K	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	651,96	6,16	4 016,07
			oč		477,63		
			Súččet		477,63		
784 - Dokončovacie práce - maľby							4 832,49
227	K	784410110	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky nad 3,80 m	m2	1 347,89	0,37	498,72
			malba		1 347,89		
			Súččet		1 347,89		
228	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	47,51	0,52	24,71
			1,2*0,75*2		1,80		
			1,4*(3,62*2+2,4*2+1,2)*2		37,07		
			0,6*0,9*8*2		8,64		
					0,00		
			Súččet		47,51		
229	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	2 631,10	0,69	1 815,46
			"R"				
			č		2 631,10		
			Súččet		2 631,10		
230	K	784452272	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky nad 3,80 m	m2	1 347,89	1,85	2 493,60
			ostrop		259,35		
			"steny"				
			53,900		53,90		
			33,825		33,83		
			33,418		33,42		
			27,320		27,32		
			48,675		48,68		
			58,025		58,03		
			29,053		29,05		
			91,280		91,28		
			99,680		99,68		
			298,920		298,92		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			97,440		97,44		
			62,408		62,41		
			57,240		57,24		
			61,536		61,54		
			7,410		7,41		
			48,495		48,50		
			29,720		29,72		
			15,900		15,90		
			7,020		7,02		
			"ostenie"				
			0,15*(1,2+3,6+3,6+2,4+0,6*5+1,4*2*3+0,75*2+0,9*52*5)		38,66		
			0,15*(1,2+3,6+2,4+0,6*3+1,4*2*3+0,9*2*3)		3,42		
			-ko		-114,83		
	malba		Medzisúččet		1 347,89		
			Súččet		1 347,89		

M - Práce a dodávky M

801,91

25-M - Povrch. úprava strojov a zariadení

801,91

231	K	250010501	Čistenie oceľovou kefou pred povrchové úpravou (stupeň očistenia Cr 3), technolog. zariadenia členité	m2	651,96	0,96	625,88
			sk/35		76,66		
			vym/40		400,97		
	po		Medzisúččet		477,63		
			ocst/50		0,00		
			pj/35		0,00		
	n		Medzisúččet		0,00		
	oč		Súččet		477,63		
232	K	250010551	Oprašovanie pred povrchovou úpravou, technolog. zariadenia členité	m2	651,96	0,27	176,03
			oč		477,63		

VP - Práce naviac

0,00

NOVÉ POLOŽKY

409 736,85

Existujúce položky

233	P	1322010	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	357,97	11,09	3 969,89
			Výkop základov pod AB + základové nosníky				
			Základy pod vstavok				
			17,75 m x 0,9 m x 1,5 m x1,1 = 26,36 m3				
			8,45 m x 0,9 m x 1,5 m x1,1=12,55 m3				
			10,4 m x 0,9 m x 1,5 m x1,1 = 15,44 m3				
			86,15 m x 1,2 m x 1,5 m x1,1 = 170 ,58 m3				
			Základy pod protimrazové nosníky				
			201,57 m x 0,6 m x 1,0 m x 1,1 = 133,04 m3				
234	P	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s	m3	241,78	0,62	149,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
357,97 m3 x 0,6 = 214,78							
235	P	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť "na medziskládku"	m3	429,57	1,66	713,09
ryha					357,97		
"z medziskládky"							
zásyp					71,60		
Súčet					429,57		
236	P	167101101	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	71,60	1,54	110,26
zásyp					71,60		
237	P	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	357,97	0,83	297,12
výkop					357,97		
238	P	174101001	Žásyp sypaninou so zhutnením jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	71,60	3,66	262,06
zásyp					71,60		

Kalkulované položky

239	P		Montáž keramického prekladu POROTHERM pre svetl. Otvor nad 100 cm	ks	58,00	7,63	442,54
240	K		Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1500 mm,	ks	2,00	9,14	18,28
241	K		Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1000 mm, "alebo	ks	32,00	8,68	277,76
242	K		Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm, "alebo	ks	12,00	14,02	168,24
243	K		Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm, "alebo	ks	4,00	19,97	79,88
244	K		Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3000 mm, "alebo	ks	8,00	32,69	261,52
245			Železobetónový základový pás typ ZN1,ZN1.1.,ZN1.2,ZN 2 , C 50/60 hr. 200mm,	ks	23,00	1 438,03	33 074,69
246			Prievlak prefabrikovaný železobetónový väznica typ V1, V1.1,V1.2, V1.3, V2, V2.1, V2.2, V3,	ks	60,00	1 762,59	105 755,40
247			Prievlak prefabrikovaný železobetónový priečník typ P1, P1.1, P2, P2.1, C50/60, pohľadový betón,	ks	32,00	3 880,31	124 169,92
248			Prievlak prefabrikovaný železobetónový typ VK1,VK1.1,VK2, VK2z , C50/60, pohľadový betón,	ks	19,00	7 367,70	139 986,30