

Zmluva o príspevku na projekt podpory športu č. 2023/SINV-02 (ďalej len „zmluva“)

uzatvorená podľa § 19 v spojení s § 15a zákona č. 310/2019 Z. z. o Fonde na podporu športu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v spojení s § 262 a § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
medzi zmluvnými stranami:

POSKYTOVATEĽ:

názov: Fond na podporu športu
sídlo: Príkopova 6, 831 03 Bratislava
IČO: 52846059
DIČ: 2121173307
v mene ktorého koná: Ladislav Križan, PhD., predseda správnej rady
email: sinv@fnps.sk
bankové spojenie: Štátna pokladnica
číslo bankového účtu/IBAN: SK17 8180 0000 0070 0063 9252
variabilný symbol: 9999202302

(ďalej len „poskytovateľ“)

a

PRIJÍMATEĽ:

názov/obchodné meno: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.
sídlo: Hlavná 73, 080 01 Prešov
korešpondenčná adresa: Hlavná 73, 080 01 Prešov
IČO: 50494970
DIČ: 2120377457
IČ DPH: SK2120377457
právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
zapísaný v: Okresný súd Prešov č. Sro/33500/P
v mene ktorého koná: Rastislav Mochnacký, konateľ
email: rastislav.mochnecky@pcpresov.sk
číslo bankového účtu/IBAN: SK46 0200 0000 0048 1146 6451

(ďalej len „prijímateľ“)

(ďalej spolu len „zmluvné strany“)

Článok I. ÚVODNÉ USTANOVENIA

1. Poskytovateľ ako verejnoprávna inštitúcia zriadená zákonom č. 310/2019 Z. z. o Fonde na podporu športu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o fonde**“) poskytuje na účel podpory výstavby, modernizácie a rekonštrukcie športovej infraštruktúry národného významu príspevok na projekt podpory športu bez výzvy na základe § 15a zákona o fonde.
2. Prijímateľ je obchodnou spoločnosťou, ktorá je výlučným vlastníkom nehnuteľností zapísaných v katastri nehnuteľností vedenom Okresným úradom Prešov, katastrálny odbor, k. ú. Prešov na LV č. 3185, LV č. 3382, LV č. 3410, LV č. 3508, LV č. 3521, LV č. 3752, LV č. 13258 a ktorá má na základe **Zmluvy č. 29/2016 o nájme nehnuteľností** uzatvorenej medzi mestom Prešov a prijímateľom právny vzťah k nehnuteľnostiam tvoriacim areál Futbal Tatran Arény, zapísaným v katastri nehnuteľností vedenom Okresným úradom Prešov, katastrálny odbor, k. ú. Prešov na LV č. 6492 (ďalej len „**FTA Prešov**“) a je subjektom oprávneným užívať, rekonštruovať a modernizovať a poskytovať športovú infraštruktúru do dlhodobého alebo krátkodobého užívania na účely organizácie a realizácie najmä športových, kultúrnych, rekreačných a voľnočasových podujatí.
3. Prijímateľ predložil poskytovateľovi dňa **28.02.2023** písomnú žiadosť o poskytnutie príspevku na projekt podpory športu a podklady preukazujúce splnenie podmienok v zmysle § 15a zákona o fonde (ďalej len „**žiadosť**“) a upravených v tejto zmluve.
4. Správna rada Fondu na podporu športu na základe žiadosti prijímateľa na svojom zasadnutí dňa 08.06.2023 **uznesením č. 11/4/2023 SR FNPŠ** (ďalej len „**rozhodnutie**“) rozhodla o poskytnutí príspevku na projekt podpory športu s názvom „**Výstavba štadióna FUTBAL TATRAN ARÉNA v Prešove**“ (ďalej len „**projekt**“).
5. Celková predpokladaná výška projektu je 21.210.210,00 EUR bez DPH. Finančné prostriedky na realizáciu projektu, ktoré tvoria predpokladanú výšku projektu, prijímateľ nadobudol na základe:
 - a) dotácie na kapitálové výdavky z rozpočtu mesta Prešov vo výške 7.140.986,52 EUR (slovom: sedem miliónov stoštyridsaťtisíc deväťstoosemdesiatšesť eur päťdesiatdva centov),
 - b) dotácie na kapitálové výdavky z rozpočtu Prešovského samosprávneho kraja vo výške 7.140.986,52 EUR (slovom: sedem miliónov stoštyridsaťtisíc deväťstoosemdesiatšesť eur päťdesiatdva centov),
 - c) finančnej podpory Slovenského futbalového zväzu vo výške 2.400.000,- EUR (slovom: dva milióny štyristotisíc eur) a
 - d) príspevku poskytovateľa vo výške 4.828.236,96 EUR (slovom: štyri milióny osemstodvadsaťosemtisíc dvestotridsaťšesť eur deväťdesiatšesť centov)
6. Projekt spĺňa definíciu športovej infraštruktúry národného významu podľa § 3 písm. p) zákona č. 440/2015 Z. z. o športe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o športe**“) a bol poskytovateľom ako odborným garantom a koordinátorom v súlade s materiálom č. UV-30595/2019 s názvom Návrh projektu modernizácie, rekonštrukcie a budovania športovej infraštruktúry národného významu schválenom uznesením vlády Slovenskej republiky č. 625 z 18. decembra 2019 (ďalej len „**materiál vlády SR k projektu ŠINV**“) zaradený do zoznamu projektov športovej infraštruktúry národného významu.

7. Poskytovateľ skúmal na základe predloženého čestného vyhlásenia prijímateľa ako konečného prijímateľa finančných prostriedkov schválených uznesením vlády SR č. 569 z 21.11.2019 pre účely posúdenia podmienok stanovených zákonom č. 358/2015 Z. z. o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a minimálnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**zákon o štátnej pomoci**“) zo dňa 23.01.2020, či projekt podlieha pravidlám štátnej pomoci stanoveným Nariadením Komisie (EÚ) č. 651/2014 zo 17. júna 2014 o vyhlásení určitých kategórií pomoci za zlučiteľné s vnútorným trhom podľa článkov 107 a 108 zmluvy v platnom znení (ďalej len „**nariadenie**“) pričom dospel k záveru, že na projekt sa pravidlá poskytnutia štátnej pomoci vzťahujú.
8. Finančné prostriedky poskytnuté podľa článku III. ods. 1 zmluvy sú verejnými prostriedkami a na ich poskytnutie a použitie sa vzťahujú najmä ustanovenia zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o rozpočtových pravidlách**“) a ostatné uplatniteľné všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky a právne akty Európskej únie. Ak sa na poskytnutie príspevku vzťahujú pravidlá štátnej pomoci v zmysle nariadenia, vzťahujú sa na poskytnutie a použitie príspevku aj ustanovenia zákona č. 358/2015 Z. z. o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a minimálnej pomoci a o zmene a o doplnení niektorých zákonov (zákon o štátnej pomoci) (ďalej len „**zákon o štátnej pomoci**“).

Článok II. PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je vzájomná úprava práv a povinností zmluvných strán pri poskytnutí a použití príspevku na realizáciu projektu prijímateľa v súlade s uznesením vlády Slovenskej republiky č. 625 z 18. decembra 2019 v znení uznesenia vlády Slovenskej republiky č. 103 z 24. februára 2021 a znenia uznesenia vlády Slovenskej republiky č. 751 z 08. decembra 2021 za podmienok a spôsobom stanoveným v zmluve č. 0904/2020/SŠ o poskytnutí finančných prostriedkov uzatvorenej dňa 13.11.2020 (ďalej len „**zmluva o poskytnutí finančných prostriedkov**“) medzi Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (ďalej len „**ministerstvo**“) a poskytovateľom, v rozhodnutí, zmluve, zákone o fonde, interných predpisoch poskytovateľa a iných súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisoch Slovenskej republiky a právnych aktoch Európskej únie.
2. Prijímateľ berie na vedomie, že v zmysle zmluvy o poskytnutí finančných prostriedkov a tejto zmluvy je priamym realizátorom projektu.
3. Presná špecifikácia projektu, projektová dokumentácia, harmonogram realizácie projektu a jeho rozpočet tvoria neoddeliteľnú súčasť predloženej žiadosti o príspevok na projekt.
4. Zmluvné strany sú si vedomé, že nárok na poskytnutie finančných prostriedkov z kapitoly štátneho rozpočtu ministerstva vzniká za podmienok ustanovených poskytovateľom, touto zmluvou a zmluvou o poskytnutí finančných prostriedkov.

Článok III. VÝŠKA A PODMIENKY POSKYTNUTIA PRÍSPEVKU

1. Poskytovateľ poskytne prijímateľovi príspevok na projekt v maximálnej výške **4.828.236,96 EUR** (slovom: štyri milióny osemstodvadsaťosemtisíc dvestotridsaťšesť eur a deväťdesiatšesť centov) za podmienok ustanovených v tejto zmluve (ďalej len „**príspevok**“). Príspevok bude poukázaný bezhotovostným prevodom na bankový účet prijímateľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy. Celkové oprávnené výdavky na realizáciu projektu predstavuje suma príspevku na projekt.

2. Prijímateľ prijíma príspevok poskytnutý na základe tejto zmluvy bez výhrad v plnom rozsahu a za podmienok vyplývajúcich z tejto zmluvy, Stanoviska Protimonopolného úradu Slovenskej k splneniu podmienok na poskytnutie štátnej pomoci ad hoc na projekt (ďalej len „**stanovisko**“), ak sa na poskytnutie príspevku vzťahujú pravidlá štátnej pomoci a stanovisko bolo vyžiadané, zákona o fonde, interných predpisov poskytovateľa a iných súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky a právnych aktov Európskej únie.
3. Podmienky použitia príspevku, ktoré poskytovateľ uviedol v tejto zmluve, musia byť splnené počas celej doby jej platnosti a účinnosti. Porušenie podmienok použitia príspevku podľa prvej vety je podstatným porušením zmluvy a prijímateľ je povinný vrátiť príspevok alebo jeho časť podľa článku XI. zmluvy.
4. Príspevok na projekt možno poskytnúť prijímateľovi, ktorého projekt spĺňa požiadavky medzinárodnej športovej organizácie, a ktorá je určená na medzinárodnú súťaž alebo na prípravu športových reprezentantov alebo ide o šport, v ktorom reprezentácia Slovenskej republiky dosahuje dlhodobé významné medzinárodné úspechy.
5. Príspevok na projekt nemožno poskytnúť prijímateľovi, ktorému bol na základe právoplatného rozsudku uložený trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie, trest zákazu prijímať pomoc a podporu poskytovanú z fondov Európskej únie alebo trest zákazu účasti vo verejnom obstarávaní podľa § 17 až § 19 zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V prípade, ak v čase nadobudnutia právoplatnosti rozsudku podľa prvej vety už bol príspevok alebo jeho časť prijímateľovi poskytnutý, poskytovateľ má právo odstúpiť od zmluvy.
6. Ak sú k tomu splnené zákonom stanovené predpoklady, prijímateľ musí byť ku dňu uzavretia tejto zmluvy a počas celej doby jej trvania zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a túto skutočnosť je povinný preukázať poskytovateľovi najneskôr ku dňu uzatvorenia tejto zmluvy. Ak si prijímateľ túto povinnosť nesplní alebo poskytne poskytovateľovi nepravdivé alebo neaktuálne doklady o jej splnení, zodpovedá poskytovateľovi za všetky škody, ktoré tým spôsobí, najmä je v tejto súvislosti povinný nahradiť poskytovateľovi náklady na úhradu akýchkoľvek sankcií (pokút) uložených orgánmi verejnej správy za priestupok na úseku registrácie partnerov verejného sektora v celom rozsahu a poskytovateľ je oprávnený odoprieť plnenie svojich záväzkov z tejto zmluvy a od tejto zmluvy odstúpiť. V prípade, ak prijímateľ porušil svoju povinnosť podľa prvej vety a bol mu počas trvania tejto zmluvy poskytnutý príspevok na projekt alebo jeho časť, ide o podstatné porušenie zmluvy a prijímateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
7. Príspevok na projekt sa prijímateľovi poskytne v rámci oprávneného obdobia použitia finančných prostriedkov na účel vymedzený v tejto zmluve formou poskytnutia príspevku priamo na bankový účet prijímateľa na úhradu faktúr vystavených dodávateľmi, ktoré sú v súlade s účelom podľa tejto zmluvy, a to do 30 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy (ďalej len „**platba**“). Prijímateľ preukáže účtovnými dokladmi, že všetky výdavky sú v súlade s touto zmluvou.
8. Ak sa na poskytnutie príspevku vzťahujú pravidlá štátnej pomoci v zmysle nariadenia, príspevok sa poskytuje ako štátna pomoc a prijímateľ sa zaväzuje dodržiavať všetky podmienky, za ktorých sa štátna pomoc poskytuje. Štátna pomoc, ktorá sa poskytuje na základe tejto zmluvy, je v súlade s nariadením a stanoviskom. V prípade porušenia týchto podmienok ide o podstatné porušenie zmluvy a poskytovateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť a prijímateľ je povinný vrátiť príspevok alebo jeho časť podľa článku XI. zmluvy.

9. V prípade preukázateľne opakujúcich sa nedostatkov pri hospodárení alebo nakladaní prijímateľa s príspevkom ide o podstatné porušenie zmluvy a poskytovateľ je po predchádzajúcej písomnej výzve na odstránenie nedostatkov doručenej prijímateľovi oprávnený od zmluvy odstúpiť a prijímateľ je povinný vrátiť príspevok alebo jeho časť podľa článku XI. zmluvy.

Článok IV. ÚČEL A POUŽITIE PRÍSPEVKU

1. Účelom použitia príspevku je realizácia projektu v zmysle žiadosti prijímateľa schváleného rozhodnutím.
2. Prijímateľ sa zaväzuje použiť príspevok v súlade s účelom a na projekt prijímateľa, na ktorý sa príspevok poskytuje a rešpektovať podmienky stanovené touto zmluvou, stanoviskom, zákonom o fonde, internými predpismi poskytovateľa zverejnenými na webovom sídle poskytovateľa a inými súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi aktmi Európskej únie.
3. Prijímateľ sa zaväzuje kedykoľvek hodnoverne preukázať použitie príspevku alebo jeho časti v zmysle tejto zmluvy a súčasne sa zaväzuje realizovať projekt tak, aby bol dosiahnutý cieľ projektu a výstavba, rekonštrukcia a modernizácia športovej infraštruktúry národného významu v zmysle predloženého rozpočtu projektu v rámci žiadosti do výšky príspevku podľa článku III. ods. 1 zmluvy (ďalej len „**hlavné aktivity projektu**“), bola uskutočnená riadne a včas, a realizácia hlavných aktivít projektu bola vcelku ukončená v termíne spolu s finančným ukončením projektu (ďalej len „**realizácia projektu**“), a to **najneskôr do 31.12.2023**. Hlavné aktivity projektu tvoria neoddeliteľnú prílohu č. 1 zmluvy
4. Finančným ukončením projektu sa rozumie ukončenie hlavných aktivít projektu, uhradenie všetkých oprávnených výdavkov dodávateľom zo strany prijímateľa a premietnutie do jeho účtovníctva. O finančnom ukončení projektu je prijímateľ povinný bezodkladne informovať poskytovateľa po jeho ukončení.
5. Začatie realizácie hlavných aktivít projektu je rozhodujúce pre určenie obdobia pre vznik oprávnených výdavkov s výnimkou podporných aktivít projektu ako sú vyhotovenie projektovej dokumentácie a obstaranie pozemkov pre výstavbu športovej infraštruktúry národného významu, ktoré sa vecne viažu k hlavným aktivitám, a ktoré boli vykonané pred začatím stavebných prác na projekte.
6. Nesplnenie záväzkov alebo porušenie povinností preukázateľne zapríčinené z dôvodu vyššej moci sa nebude považovať za použitie príspevku v rozpore s účelom uvedeným v zmluve. Vyššou mocou sa rozumie existencia udalosti, ktorá nastala nezávisle od vôle prijímateľa a je mimo jeho kontrolu, a ktorá objektívne bráni riadnemu splneniu povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy za predpokladu, že prijímateľ okolnosť vyššej moci nemohol predvídať a ani sa nepriaznivým následkom jej pôsobenia primerane vyhnúť. Účinky vylučujúce zodpovednosť prijímateľa podľa prvej vety tohto ustanovenia trvajú iba po dobu pôsobenia okolností vyššej moci. O začatí ako aj o pominutí pôsobenia okolností vyššej moci je prijímateľ povinný písomne informovať poskytovateľa bezodkladne, najneskôr však do piatich (5) pracovných dní od jej vzniku alebo pominutia okolností vyššej moci, respektíve odkedy sa prijímateľ o pôsobení alebo pominutí okolností vyššej moci mal a mohol dozvedieť. V prípade, že si prijímateľ nesplní povinnosť podľa prechádzajúcej vety, môže byť použitie príspevku považované za použitie v rozpore s jeho účelom.
7. Prijímateľ je povinný použiť príspevok výlučne na financovanie oprávnených výdavkov. Oprávnené výdavky sú kapitálové výdavky prijímateľa ako priameho realizátora, ktoré sú

- nevyhnutné a zároveň preukázateľne viazané na účel uvedený v zmluve a podľa projektu, a ktorými sú
- a) výdavky na výstavbu a technické zhodnotenie športovej infraštruktúry národného významu vrátane nevyhnutného technického a hygienického zázemia a
 - b) výdavky na obstaranie majetku nevyhnutne potrebného na realizáciu účelu podľa tejto zmluvy (napr. zariadenia nevyhnutne potrebné na prevádzkovanie športovej infraštruktúry alebo na výkon športu v rámci príslušnej športovej infraštruktúry).
8. Za oprávnené výdavky sa považujú výdavky, ktoré preukázateľne súvisia s dosahovaním účelu, cieľov a zabezpečovaním aktivít upravených v projekte podľa tejto zmluvy (ďalej len „**oprávnené výdavky**“).
9. Oprávnené výdavky musia spĺňať kritériá zaradenia do kapitálových výdavkov podľa Opatrenia Ministerstva financií Slovenskej republiky z 8. decembra 2004 č. MF/010175/2004-42, ktorým sa ustanovuje druhová klasifikácia, organizačná klasifikácia a ekonomická klasifikácia rozpočtovej klasifikácie v znení neskorších opatrení.
10. Za neoprávnené výdavky sa považujú výdavky, ktoré nie sú v súlade s odsekom 7 až 9 a priamo nesúvisia s dosahovaním účelu, cieľov a zabezpečovaním jednotlivých aktivít podľa projektu a v súlade so zmluvou.
11. Za neoprávnené výdavky sa rovnako považuje použitie príspevku najmä na
- a) úhradu záväzkov z predchádzajúcich rokov na športovú infraštruktúru národného významu,
 - b) refundáciu výdavkov uhradených v predchádzajúcich rokoch na športovú infraštruktúru národného významu,
 - c) splácanie úverov, pôžičiek a úrokov z prijatých úverov a pôžičiek,
 - d) úhradu daní a sankčných odvodov,
 - e) úhradu pokút,
 - f) výdavky nezahrnuté do rozpočtu projektu.
12. Oprávneným obdobím pre výdavky vynaložené na projekt je obdobie od **01.01.2023 do 31.12.2023**.

Článok V. PODMIENKY POSKYTNUTIA PRÍSPEVKU

1. Prijímateľ sa zaväzuje, že nebude požadovať dotáciu, príspevok, grant alebo inú formu pomoci na realizáciu projektu, na ktorý je poskytovaný príspevok podľa tejto zmluvy, a ktorá by predstavovala duplicitné financovanie tých istých oprávnených výdavkov zo zdrojov iných rozpočtových kapitol štátneho rozpočtu Slovenskej republiky, štátnych fondov alebo z iných verejných zdrojov. V prípade porušenia uvedených povinností je poskytovateľ oprávnený žiadať od prijímateľa vrátenie poskytnutého príspevku alebo jeho časti a prijímateľ je povinný vrátiť príspevok alebo jeho časť v súlade s článkom XI. ods. 3 písm. c) zmluvy.
2. Ak sa na poskytnutie príspevku vzťahujú pravidlá štátnej pomoci v zmysle nariadenia prijímateľ berie na vedomie, že príspevok nie je možné poskytnúť, ak žiadosť bola podaná po začatí prác na projekte.

3. Prijímateľ vyhlasuje, že si bude uplatňovať odpočet dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“) pri realizácii projektu a všetky položky rozpočtu projektu v rámci žiadosti sú uvedené bez DPH. Prijímateľ berie na vedomie, že v prípade ak si odpočet DPH pri realizácii projektu uplatňuje, alebo neskôr v prípade zmeny stavu uplatní, platby DPH nie sú oprávneným nákladom projektu.
4. Príspevok možno poskytnúť prijímateľovi len v prípade, že prijímateľ:
 - a) má vysporiadané finančné vzťahy so štátnym rozpočtom,
 - b) nie je voči nemu vedené konkurzné konanie, nie je v konkurze, v reštrukturalizácii a nebol proti nemu zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu pre nedostatok majetku,
 - c) nie je voči nemu vedený výkon rozhodnutia,
 - d) neporušil v predchádzajúcich troch rokoch zákaz nelegálneho zamestnávania podľa osobitného predpisu,
 - e) nemá evidované nedoplatky na poistnom na sociálne poistenie a zdravotná poisťovňa neeviduje voči nemu pohľadávky po splatnosti podľa osobitných predpisov,
 - f) nemá právoplatne uložený trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie,
 - g) nemá právoplatne uložený trest zákazu prijímať pomoc a podporu poskytovanú v fondov Európskej únie,
 - h) je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora,
 - i) je bezúhonný; v prípade právnickej osoby, sa vyžaduje bezúhonnosť štatutárneho orgánu alebo členov štatutárneho orgánu,
 - j) riadne plní svoje záväzky zo zmlúv uzatvorených s poskytovateľom pred podaním žiadosti,
 - k) vrátil poskytovateľovi finančné prostriedky podľa § 15 ods. 8 zákona o fonde.
5. Prijímateľ preukazuje splnenie podmienok podľa odseku 4:
 - a) čestným vyhlásením, že má vysporiadané finančné vzťahy so štátnym rozpočtom okrem finančných vzťahov voči daňovému úradu a colnému úradu, ak ide o splnenie podmienky podľa odseku 4 písm. a),
 - b) čestným vyhlásením, že voči nemu nie je vedený výkon rozhodnutia, ak ide o splnenie podmienky podľa odseku 4 písm. c),
 - c) potvrdením príslušného inšpektorátu práce nie starším ako tri mesiace, že neporušil zákaz nelegálneho zamestnávania podľa osobitného predpisu, ak ide o splnenie podmienky podľa odseku 4 písm. d).
6. Prijímateľ je povinný preukázať, že je vlastníkom, dlhodobým nájomcom alebo vypožičiavateľom športovej infraštruktúry, na ktorú sa príspevok poskytuje alebo má k nej iný obdobný vzťah a zároveň je oprávnený realizovať investície do tejto športovej infraštruktúry; za dlhodobý nájom alebo výpožičku možno považovať dočasné zverenie majetku do užívania, ktoré trvá minimálne 10 rokov odo dňa uzatvorenia zmluvy.
7. Prijímateľ je povinný preukázať, že zrealizoval všetky práce, služby, dodávky materiálu a prípadne dodávky všetkých huteľných vecí, svojimi zamestnancami alebo osobami, ktoré sú k nemu v súlade s platnou právnou úpravou pridelení na výkon práce

alebo s dodávateľmi prác, služieb, materiálu, ktorí budú vybraní v súlade s ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**zákon o verejnom obstarávaní**“) alebo prostredníctvom obchodnej verejnej súťaže podľa § 281 a nasl. Obchodného zákonníka.

8. Prijímateľ je povinný preukázať, že v procese realizácie projektu postupoval podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (**stavebný zákon**) a v plnej miere zodpovedá za všetky následky (administratívne konania, súdne konania, právoplatne uložené sankcie) vyplývajúce z porušenia dotknutého predpisu pri realizácii projektu.

Článok VI. PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

1. Prijímateľ sa zaväzuje dodržiavať ustanovenia zmluvy tak, aby bol projekt realizovaný riadne, včas a v súlade s jej podmienkami a postupovať pri realizácii aktivít projektu s odbornou starostlivosťou.
2. Športovú infraštruktúru, na ktorej výstavbu, rekonštrukciu a modernizáciu sa príspevok poskytuje, nesmie využívať výhradne jeden používateľ - športovec alebo športový klub. Využívanie športovej infraštruktúry inými používateľmi, ktorými sú iní športovci alebo športové kluby ako prijímateľ, musí každoročne predstavovať aspoň 20 % celkovej skutočnej časovej kapacity využitia športovej infraštruktúry. Ak športovú infraštruktúru používajú viacerí používatelia zároveň, vypočítajú sa zodpovedajúce podiely využitia časovej kapacity. Prístup k športovej infraštruktúre musí byť zabezpečený pre väčší okruh používateľov a tento musí byť poskytovaný na transparentnom a nediskriminačnom základe.
3. Prijímateľ sa zaväzuje po realizácii projektu športovú infraštruktúru využívať na športové účely minimálne 10 rokov od právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia alebo iného rozhodnutia alebo povolenia o užívaní infraštruktúry podľa typu športovej infraštruktúry (ďalej len „**udržateľnosť projektu**“). Uvedené platí aj v prípade, ak dôjde k prevodu vlastníckeho práva alebo užívacieho práva k športovej infraštruktúre v zmysle predchádzajúcej vety. Prijímateľ je povinný poskytovateľovi pravidelne preukazovať splnenie podmienok pre udržateľnosť projektu počas celej stanovenej doby udržateľnosti projektu formou hodnotiacej správy o využívaní a prevádzke športovej infraštruktúry národného významu, a to vždy ku dňu 31.01. nasledujúceho kalendárneho roka po nadobudnutí právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia alebo iného rozhodnutia podľa typu športovej infraštruktúry.
4. Prijímateľ zodpovedá poskytovateľovi za realizáciu projektu a udržateľnosť projektu v celom rozsahu za podmienok uvedených v zmluve. Ak prijímateľ realizuje projekt pomocou dodávateľov alebo iných zmluvne alebo inak spolupracujúcich osôb, zodpovedá za realizáciu projektu, akoby ich vykonával sám. Poskytovateľ nie je v žiadnej fáze realizácie projektu zodpovedný za akékoľvek nedodržanie záväzkov prijímateľa voči jeho dodávateľovi alebo akejkolvek tretej osobe podieľajúcej sa na projekte a nezodpovedá za sankcie uložené v tejto súvislosti zo strany dodávateľa alebo tretej osoby. Jedinou relevantnou zmluvnou stranou poskytovateľa vo vzťahu k projektu je prijímateľ.
5. Prijímateľ sa zaväzuje, že projekt bude v súlade s materiálom vlády SR k projektu ŠINV v rámci športovej infraštruktúry zohľadňovať potreby znevýhodnených skupín obyvateľstva a jeho súlad s technickými požiadavkami na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie v zmysle ustanovení § 56, § 57, § 58, § 63 a § 64 Vyhlášky č. 532/2002 Z. z. Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách

na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie. Porušenie uvedenej povinnosti prijímateľom je podstatným porušením zmluvy a poskytovateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.

6. Prijímateľ je oprávnený použiť príspevok na úhradu konkrétneho oprávneného výdavku najviac v sume, ktorá je pri rozpočtovej skupine tohto výdavku uvedená v rozpočte. Prijímateľ je oprávnený použiť a vyúčtovať oprávnené výdavky v rámci jednotlivých skupín rozpočtových položiek uvedených v rozpočte. V priebehu realizácie projektu môže prijímateľ uskutočniť presuny finančných prostriedkov medzi skupinami rozpočtových položiek uvedených v rozpočte maximálne do výšky 15 % finančných prostriedkov pridelených na danú skupinu rozpočtových položiek bez toho, aby musel žiadať o zmenu podmienok poskytnutia príspevku.
7. Výnosy z príspevku, ako sú napr. úroky pripísané bankou alebo pobočkou zahraničnej banky, v ktorej má prijímateľ zriadený bankový účet, na ktorom sa príspevok nachádza (ďalej len „**výnosy**“), sú príjmom poskytovateľa. Prijímateľ je povinný všetky výnosy po odrátaní poplatkov za vedenie účtu (okrem poplatkov za založenie a zrušenie účtu) odviesť na bankový účet poskytovateľa uvedený v záhlaví zmluvy pred dátumom konečného vyúčtovania. Neodvedenie výnosov podľa predchádzajúcej vety je porušením finančnej disciplíny v zmysle zákona o rozpočtových pravidlách verejnej správy. O vrátení výnosov prijímateľ upovedomí poskytovateľa písomne pred realizáciou prevodu. V prípade, že prijímateľovi výnosy nevznikli, je povinný poskytovateľovi o tom podať informáciu formou čestného vyhlásenia pri konečnom vyúčtovaní.
8. Prijímateľ je povinný o poskytnutom príspevku viesť účtovnú evidenciu v súlade so zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o účtovníctve**“). Prijímateľ je zároveň povinný všetky náklady/výdavky a výnosy/príjmy súvisiace s projektom podľa tejto zmluvy viesť na samostatnom analytickom účte vedenom podľa zákona o účtovníctve.
9. Prijímateľ je povinný poskytnutý príspevok viesť na osobitnom účte v banke alebo v pobočke zahraničnej banky v Slovenskej republike uvedenom v záhlaví tejto zmluvy. Prijímateľ **nie je oprávnený** viesť na osobitnom bankovom účte v banke alebo v pobočke zahraničnej banky v Slovenskej republike uvedenom v záhlaví zmluvy **iné finančné prostriedky ako je príspevok** na projekt od poskytovateľa.
10. Poskytovateľ je oprávnený kedykoľvek vykonať vecnú a finančnú kontrolu hospodárenia a nakladania s príspevkom podľa zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o finančnej kontrole**“) ako aj kontrolu dodržiavania povinností a záväzkov prijímateľa z právneho vzťahu vzniknutého na základe zmluvy, stanoviska a dodržiavania povinností vyplývajúcich zo zákona o štátnej pomoci, ak sa na poskytnutie príspevku vzťahujú pravidlá štátnej pomoci v zmysle nariadenia a podľa smernice poskytovateľa o postupe pri výkone finančnej kontroly, ktorá je zverejnená na webovom sídle poskytovateľa.
11. Prijímateľ je povinný umožniť poskytovateľovi a ním povereným osobám vykonanie finančnej kontroly podľa odseku 10. Za tým účelom je prijímateľ povinný poskytovateľovi poskytnúť potrebnú súčinnosť, najmä predložiť doklady a údaje z účtovnej dokumentácie, umožniť vstup do svojho sídla, resp. priestorov, ktoré sú predmetom realizácie projektu.
12. Poskytovateľ sa zaväzuje oznámiť prijímateľovi termín kontroly najmenej päť (5) pracovných dní vopred, a to písomne prostredníctvom poštovej zásielky, elektronickou formou e-mailom alebo prostredníctvom elektronickej schránky podľa zákona

č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (**zákon o e-Governmente**). Pri určovaní termínu kontroly sa poskytovateľ zaväzuje postupovať tak, aby uskutočnením kontroly prijímateľovi nespôsobil neprimerané zdržania v realizácii projektu.

13. Prijímateľ, ktorému bol poskytnutý príspevok na projekt, nesmie previesť príspevok na projekt na inú fyzickú osobu alebo inú právnickú osobu.
14. Poskytovateľ sa zaväzuje využívať dokumenty súvisiace s predloženým projektom výlučne oprávnenými osobami zapojenými najmä do procesu registrácie, posudzovania, riadenia, monitorovania a kontroly projektu a ich zmluvnými partnermi poskytujúcimi poradenské služby, ktorí sú viazaní záväzkom mlčanlivosti, čím nie sú dotknuté osobitné predpisy týkajúce sa poskytovania informácií povinnými osobami v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (**zákon o slobode informácií**).

Článok VII. POUŽIVANIE LOGA POSKYTOVATEĽA

1. Ak má prijímateľ zriadené webové sídlo, zaväzuje sa do 10 pracovných dní po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy alebo po zriadení webového sídla umiestniť grafické logo poskytovateľa (ďalej len „**logo**“) na svojom webovom sídle na mieste viditeľnom pri prvom načítaní úvodnej webovej stránky webového sídla prijímateľa počas celej doby trvania zmluvy. Poskytovateľ sa zaväzuje doručiť prijímateľovi elektronicou formou logo v požadovanom formáte a rozlíšení na e-mailovú adresu prijímateľa uvedenú v záhlaví tejto zmluvy najneskôr do päť (5) pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Prijímateľ uvádza logo na viditeľnom mieste, samostatne a oddelene od loga ostatných partnerov alebo sponzorov a vo veľkosti zodpovedajúcej najmenej veľkosti loga ostatných partnerov alebo sponzorov; ak sú ich logá na webovom sídle prijímateľa v rôznej veľkosti, uvádza logo vo veľkosti najväčšieho z nich. Prijímateľ uvádza pod logom názov projektu, obdobie a sumu príspevku schváleného poskytovateľom.
2. V prípade, ak prijímateľ nemá zriadené webové sídlo, je povinný logo viditeľne umiestniť v priestoroch, v ktorých má sídlo alebo v ktorých vykonáva väčšiu časť svojej činnosti. Prijímateľ je povinný udržiavať vyhotovenie loga v dôstojnom stave.
3. Prijímateľ sa zaväzuje, že pri informovaní verejnosti o svojej činnosti, na ktorú bol použitý príspevok, a to najmä pri poskytovaní informácií médiám a pri spoločenských akciách súvisiacich s projektom, zverejní logo poskytovateľa.
4. Prijímateľ sa v súvislosti s realizáciou projektu zaväzuje postupovať v súlade s Príručkou k propagácii a informovaní o získaní podpory z verejných zdrojov z Fondu na podporu športu (ďalej len „**príručka k propagácii**“), ktorá je zverejnená na webovom sídle poskytovateľa.
5. Povinnosť prijímateľa podľa odseku 1 až 4 trvá počas celej doby účinnosti tejto zmluvy, t. j. aj počas doby udržateľnosti projektu.

Článok VIII. OSTATNÉ PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

1. Prijímateľ je povinný bezodkladne oznámiť poskytovateľovi všetky zmeny alebo skutočnosti, ktoré majú alebo môžu mať negatívny vplyv na plnenie zmluvy alebo dosiahnutie/udržanie cieľa projektu v zmysle tejto zmluvy alebo sa akýmkoľvek spôsobom týkajú, alebo môžu týkať neplnenia povinností prijímateľa zo zmluvy vo vzťahu k dosiahnutiu/udržaniu cieľa projektu.

2. Poskytovateľ je oprávnený požadovať od prijímateľa poskytnutie vysvetlení, informácií, dokumentácie alebo iného druhu súčinnosti súvisiacej s projektom.
3. Prijímateľ je povinný poskytnúť poskytovateľovi na jeho žiadosť všetku dokumentáciu týkajúcu
 - a) sa realizácie verejného obstarávania podľa zákona o verejnom obstarávaní alebo obstarávania tovarov, služieb a stavebných prác prostredníctvom obchodnej verejnej súťaže podľa § 281 a nasl. Obchodného zákonníka,
 - b) preukázania existencie právneho vzťahu žiadateľa k pozemkom, na ktorých má byť športová infraštruktúra v zmysle projektu vybudovaná alebo k existujúcej športovej infraštruktúre vrátane pozemkov, na ktorých sa táto športová infraštruktúra nachádza, ak je predmetom projektu modernizácia/rekonštrukcia športovej infraštruktúry, umožňujúci žiadateľovi realizáciu projektu a prevádzkovanie športovej infraštruktúry po dobu najmenej 10 rokov,
 - c) realizácie projektu podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (stavebný zákon), a to predložením právoplatného stavebného povolenia na realizáciu projektu alebo ohlásenia stavebnému úradu spolu s oznámením stavebného úradu o tom, že proti ohláseným stavbám, stavebným úpravám a/alebo udržiavacím prácam nemá námietky.
4. Prijímateľ je povinný predložiť poskytovateľovi v prípade zmeny a/alebo na jeho žiadosť aktualizovaný celkový rozpočet projektu a harmonogram realizácie projektu, a to do piatich (5) pracovných dní odo dňa zmeny alebo doručenia písomnej žiadosti poskytovateľa.
5. Prijímateľ je povinný uzatvárať zmluvné vzťahy v súvislosti s realizáciou projektu s tretími stranami výlučne v písomnej forme, ak poskytovateľ neurčí inak.
6. Prijímateľ vyhlasuje, že nie je zaradený na žiadnom sankčnom zozname Slovenskej republiky alebo Európskej únie a nie je adresátom medzinárodných sankcií podľa zákona č. 289/2016 Z. z. o vykonávaní medzinárodných sankcií a o doplnení zákona č. 566/2001 Z. z. o cenných papieroch a investičných službách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (**zákon o cenných papieroch**) v znení neskorších predpisov; uvedené sa primerane vzťahuje aj na štatutárny orgán alebo členov štatutárneho orgánu prijímateľa, členov dozornej rady prijímateľa, spoločníka prijímateľa a konečného užívateľa výhod prijímateľa. Prechádzajúca veta sa vzťahuje aj na osoby, ktoré sa akýmkoľvek spôsobom podieľajú na plnení zmluvy a realizácii projektu (napr. subdodávateľa, obchodní partneri). Ak prijímateľ alebo osoby podľa tohto odseku kedykoľvek počas trvania tejto zmluvy budú zaradené na niektorom z uvedených sankčných zoznamov alebo budú adresátmi medzinárodných sankcií, poskytovateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.
7. Prijímateľ je povinný počas celej doby platnosti a účinnosti tejto zmluvy t. j. aj počas doby udržateľnosti projektu preukázať použitie príspevku podľa tejto zmluvy.
8. Prijímateľ je povinný uchovať všetky dokumenty, listiny a iné písomnosti, a to najmä účtovné doklady vzťahujúce sa na práce, služby, tovar, materiál a iné ďalšie hnutelné veci, ktoré boli hradené z príspevku počas celej doby platnosti a účinnosti tejto zmluvy t. j. aj počas doby udržateľnosti projektu. V prípade kontroly použitia príspevku na projekt, ktorý mu bol poskytnutý poskytovateľom, sprístupní všetky účtovné doklady vzťahujúce sa na práce, služby, tovar, materiál a iné ďalšie hnutelné veci, ktoré boli hradené z príspevku.

9. Prijímateľ sa zaväzuje predložiť príslušné právoplatné kolaudačné rozhodnutie alebo iné rozhodnutie alebo povolenie o užívaní infraštruktúry podľa typu športovej infraštruktúry potrebné na riadne užívanie a prevádzku športovej infraštruktúry národného významu bez zbytočného odkladu po ukončení stavebných prác na projekt. Prijímateľ je povinný bezodkladne o nadobudnutí právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia o projekte informovať poskytovateľa.
10. Prijímateľ sa zaväzuje priebežne informovať poskytovateľa o priebehu realizácie projektu. Písomná informácia prijímateľa bude obsahovať najmä stručný popis a rozsah vykonaných a realizovaných prác, údaje o ich úhrade a suma preinvestovaných finančných prostriedkov.

Článok IX. ZMENA PROJEKTU

1. Prijímateľ sa zaväzuje, že počas realizácie projektu a počas trvania tejto zmluvy nedôjde k podstatnej zmene projektu.
2. Podstatnou zmenou projektu sa rozumie, ak v projekte alebo v súvislosti s jeho realizáciou dôjde k niektorej z nasledujúcich skutočností:
 - a) skončenie projektu pred jeho riadnym ukončením alebo k premiestneniu realizácie projektu,
 - b) zmena projektu, ktorá ovplyvňuje povahu alebo ciele projektu alebo podmienky jeho realizácie, v porovnaní so stavom, v akom bol projekt schválený,
 - c) zmena vlastníka športovej infraštruktúry národného významu vrátane nehnuteľností, na ktorých sa má športová infraštruktúra národného významu vybudovať, alebo na ktorých je športová infraštruktúra národného významu umiestnená; článok VI. ods. 3 zmluvy tým nie je dotknutý,
 - d) ukončenie právneho vzťahu, na základe ktorého prijímateľ užíva športovú infraštruktúru národného významu alebo akúkoľvek inú vec, ktorá súvisí s realizáciou a účelom projektu,
 - e) nezrealizovanie projektu do 31.12.2023.(ďalej spolu len „**podstatná zmena**“).
3. Prijímateľ je povinný písomne oznámiť poskytovateľovi, že nastala podstatná zmena projektu alebo že hrozí podstatná zmena projektu. Prijímateľ je povinný oznámiť poskytovateľovi informáciu podľa predchádzajúcej vety bezodkladne, najneskôr však do piatich (5) pracovných dní odo dňa, kedy takáto podstatná zmena nastala alebo odkedy sa dozvedel, že takáto podstatná zmena a hrozí alebo môže nastať.
4. Bez ohľadu na zaslanú informáciu podľa odseku 3 je vznik podstatnej zmeny projektu podstatným porušením zmluvy a vznik podstatnej zmeny projektu môže byť spojený s povinnosťou prijímateľa vrátiť príspevok alebo jeho časť podľa článku XI. zmluvy.
5. V prípade menej významných zmien projektu, ktoré sú vymedzené v tomto ustanovení zmluvy (ďalej len „**menej významná zmena**“), je prijímateľ povinný bezodkladne oznámiť poskytovateľovi spôsobom upraveným v článku XIII. zmluvy skutočnosť, že nastala takáto zmena, pričom v oznámení uvedie opis zmeny, dôvody, pre ktoré k zmene došlo/má dôjsť a opis dopadov na projekt a plnenie tejto zmluvy. Za menej významné zmeny sa na účely tejto zmluvy považujú najmä:
 - a) omeškanie prijímateľa so začatím realizácie hlavných aktivít projektu maximálne o dva (2) kalendárne mesiace,

- b) zmena projektovej dokumentácie alebo inej podkladovej dokumentácie vo vzťahu k projektu, ktorá nemá vplyv na rozpočet projektu, ani na dodržanie podmienok poskytnutia príspevku (napríklad zmena výkresovej dokumentácie, zmena technických správ, zmena štúdií a podobne),
 - c) ak prečerpanie v rámci jednej zo skupín výdavkov neprekročí 15 % kumulatívne na túto skupinu rozpočtových položiek výdavkov za celú dobu realizácie projektu, za podmienky neprekročenia celkových oprávnených výdavkov projektu,
 - d) odchýlky v rozpočte projektu týkajúce sa oprávnených výdavkov výlučne v prípade, ak ide o zníženie výšky oprávnených výdavkov a takéto zníženie nemá vplyv na dosiahnutie cieľa projektu,
 - e) zmena harmonogramu realizácie projektu,
 - f) zmena celkového rozpočtu projektu predloženého v rámci žiadosti o poskytnutie príspevku.
6. V prípade, ak zmena, ktorú prijímateľ oznámil poskytovateľovi ako menej významnú zmenu, nie je podľa odôvodneného stanoviska poskytovateľa menej významnou zmenou alebo ju poskytovateľ nemôže akceptovať z iných riadne odôvodnených dôvodov, poskytovateľ je oprávnený neakceptovať oznámenie prijímateľa, ak toto svoje odôvodnené stanovisko prijímateľovi oznámi. Ak poskytovateľ neakceptuje oznámenie prijímateľa podľa predchádzajúcej vety, prijímateľ je oprávnený postupovať ako pri významnejšej zmene, ak z oznámenia poskytovateľa nevyplýva, že ide o zmenu, pri ktorej sa podľa poskytovateľa má postupovať podľa iného ustanovenia tohto článku zmluvy. V prípade, ak poskytovateľ neakceptuje oznámenie prijímateľa a má za to, že ide o zmenu, pri ktorej sa má postupovať inak, je poskytovateľ oprávnený zmenu posúdiť ako iný druh zmeny, resp. ako podstatnú zmenu projektu, a ďalej postupovať podľa príslušného ustanovenia tejto zmluvy. V ostatných prípadoch poskytovateľ informuje prijímateľa o výsledku zmenového konania formou oznámenia, v ktorom konštatuje, že vzal zmenu projektu na vedomie, čím dochádza k akceptovaniu tejto menej významnej zmeny.
7. Iné zmeny, ako sú podstatné zmeny a menej významné zmeny, sa na účely tejto zmluvy považujú za významnejšie zmeny projektu (ďalej aj ako „**významnejšia zmena**“), na ktoré sa primerane vzťahujú ustanovenia odseku 3, 5 a 6.
8. Dobu realizácie projektu nie je možné predĺžiť nad rámec maximálnej doby, ktorá pre realizáciu projektu vyplýva z článku IV. ods. 3 zmluvy. Ak prijímateľ nepožiada o predĺženie doby realizácie projektu pred jej uplynutím, výdavky, ktoré realizoval v čase od uplynutia doby realizácie projektu do schválenia žiadosti o predĺženie doby realizácie projektu, sú neoprávnenými výdavkami. Plynutie doby realizácie projektu nie je dotknuté neskorým podaním žiadosti o jej predĺženie, t. j. jej plynutie sa neprerušuje počas obdobia medzi uplynutím pôvodne dohodnutého termínu ukončenia realizácie projektu a podaním žiadosti o zmenu.
9. Poskytovateľ neschváli žiadosť o predĺženie doby realizácie projektu, ak z dokladov, ktoré predložil prijímateľ v rámci žiadosti o zmenu alebo si nechal vypracovať poskytovateľ pre účely posúdenia takejto zmeny, vyplýva, že doba od podania žiadosti o zmenu až do uplynutia maximálnej doby, ktorá pre realizáciu projektov vyplýva z výzvy, je kratšia ako doba nevyhnutná na ukončenie realizácie projektu. V takom prípade ide o podstatné porušenie zmluvy. Existujúcimi dokladmi podľa prvej vety tohto odseku sú najmä znalecký posudok vypracovaný znalcom v príslušnom znaleckom odbore, odborné vyjadrenie alebo stanovisko znalca alebo inej odborne spôsobilej osoby v príslušnom odvetví alebo odbore.

10. Na schválenie zmeny projektu nie je právny nárok.
11. V prípade, ak má zmena projektu vplyv na znenie niektorých ustanovení tejto zmluvy, zmena sa vykoná uzatvorením písomného dodatku k zmluve. Ak menej významná zmena nemá vplyv na znenie ustanovení tejto zmluvy, dodatok k zmluve sa nevyhotovuje a zmena sa považuje za vykonanú, resp. poskytovateľom riadne akceptovanú formou oznámenia o výsledku zmenového konania podľa odseku 6.
12. **Formálna zmena** spočívajúca najmä v zmene údajov zmluvných strán (obchodné meno/názov, sídlo, štatutárny orgán, zmena v kontaktných údajoch a pod.) alebo iná zmena, ktorá má vo vzťahu k zmluve iba deklaratórny účinok, s výnimkou zmeny čísla účtu určeného na úhradu príspevku, nie je zmenou, ktorá pre svoju platnosť vyžaduje zmenu zmluvy. Súčasťou oznámenia musia byť doklady, z ktorých zmena vyplýva, najmä výpis z obchodného registra alebo iného registra.
13. Zmeny z dôvodu aktualizácie a zosúladenia s platným znením príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky a právnych aktov Európskej únie sa vykonajú vo forme písomných dodatkov k zmluve.

Článok X.

PODMIENKY VYÚČTOVANIA PRÍSPEVKU

1. Poskytnutie príspevku podľa článku III. ods. 7 tejto zmluvy podlieha konečnému a úplnému vyúčtovaniu príspevku na projekt (ďalej len „**konečné vyúčtovanie**“), ktoré prijímateľ predkladá v termíne a spôsobom určeným v tejto zmluve alebo internom predpise poskytovateľa.
2. Prijímateľ je povinný predložiť poskytovateľovi konečné vyúčtovanie celého príspevku na projekt podľa odseku 3, **najneskôr do 31.01.2024**. Prijímateľ je povinný po ukončení celého projektu predložiť poskytovateľovi vecné vyhodnotenie projektu podľa odseku 4 (ďalej len „**vecné vyhodnotenie**“) **do 10 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia, najneskôr do 30.06.2025**.
3. Konečné vyúčtovanie pozostáva z predloženia najmä
 - a) finančného vyúčtovania celého príspevku na projekt, a to platby poskytnutej podľa článku III. ods. 7 tejto zmluvy,
 - b) podrobnej správy o realizácii a výsledkoch projektu, na ktorú bol poskytnutý príspevok; súčasťou správy je aj podrobná priebežná fotodokumentácia postupu realizácie projektu a
 - c) dokumentov, resp. iných vecných výstupov požadovaných v súlade s touto zmluvou na vecné vyhodnotenie projektu.
4. Prijímateľ v rámci vecného vyhodnotenia projektu predkladá najmä:
 - a) podrobnú správu o realizácii a výsledkoch projektu; súčasťou správy je aj podrobná priebežná fotodokumentácia postupu realizácie projektu,
 - b) informáciu o naplnení predpokladov, účelu a udržateľnosti projektu, ktoré prijímateľ uviedol v žiadosti a vlastné zhodnotenie prínosu projektu po jeho realizácii,
 - c) dokumenty, resp. iné vecné výstupy požadované v súlade s touto zmluvou na vecné vyhodnotenie projektu,
 - d) právoplatného kolaudačného rozhodnutia, resp. iného rozhodnutia alebo povolenia na užívanie infraštruktúry a

- e) vyúčtovanie celého projektu, v ktorom prijímateľ uvedie prehľad vykázaných výdavkov, vrátane celkových vykázaných výdavkov, nárokovanej sumy finančných prostriedkov a ostatných nenárokováných výdavkov, a to v súlade s rozpočtom projektu.
5. Ku konečnému vyúčtovaniu je prijímateľ povinný predložiť kópie originálnych účtovných dokladov označených číslom zmluvy obsahujúcich náležitosti podľa zákona o účtovníctve, pričom za obsahovú správnosť účtovného dokladu zodpovedá prijímateľ.
 6. Prijímateľ je povinný konečné vyúčtovanie a vecné vyhodnotenie projektu predložiť poskytovateľovi elektronickou formou prostredníctvom elektronického registračného systému fnps.egrant a v listinnej forme poštou na korešpondenčnú adresu poskytovateľa uvedenú v záhlaví zmluvy.
 7. Príspevok nie je možné použiť na úhradu DPH, ak je prijímateľ platiteľom DPH a má nárok na jej odpočítanie z vlastnej daňovej povinnosti.
 8. Konečné vyúčtovanie musí obsahovať informáciu o použití príspevku podľa skupín rozpočtových položiek s ohľadom na rozpočet projektu.
 9. Konečné vyúčtovanie a vecné vyhodnotenie projektu musí byť podpísané štatutárnym orgánom prijímateľa alebo ním na tento účel písomne splnomocnenou osobou, pričom toto splnomocnenie musí byť súčasťou predloženého konečného vyúčtovania.
 10. Ak prijímateľ nepredloží konečné vyúčtovanie a/alebo vecné vyhodnotenie projektu v termíne stanovenom v odseku 2, poskytovateľ ho písomne vyzve, aby ho predložil v ním určenej lehote, najneskôr však do siedmich (7) pracovných dní od doručenia písomnej výzvy. Ak prijímateľ nepredloží konečné vyúčtovanie a/alebo vecné vyhodnotenie projektu ani v dodatočnej lehote, považuje sa táto skutočnosť za použitie príspevku v rozpore s dohodnutým účelom uvedeným v tejto zmluve a za podstatné porušenie zmluvy.
 11. Ak poskytovateľ zistí nedostatky v konečnom vyúčtovaní alebo v ich prílohách a/alebo vecné vyhodnotenie projektu alebo v ich prílohách, oznámi tieto nedostatky elektronickou formou na e-mailovú adresu prijímateľa uvedenú v záhlaví zmluvy a vyzve ho, aby ich v lehote bez zbytočného odkladu, najneskôr však do siedmich (7) pracovných dní v závislosti od závažnosti nedostatku odstránil. Ak prijímateľ nezabezpečí odstránenie nedostatkov v stanovenej lehote, považuje sa táto skutočnosť za použitie príspevku alebo jeho časti v rozpore s dohodnutým účelom uvedeným v tejto zmluve a za podstatné porušenie zmluvy.
 12. Prijímateľ je povinný zverejniť konečné vyúčtovanie v registri projektov podpory športu¹, a to najneskôr do 30 dní odo dňa predloženia konečného vyúčtovania poskytovateľovi.
 13. Ak zverejnenie konečného vyúčtovania podľa odseku 12, ktorý má byť vykonaný prostredníctvom Informačného systému športu, nemožno takto vykonať, prijímateľ ho vykoná v listinnej forme. Ak nie je možné zverejnenie, prijímateľ informáciu zverejní na svojom webovom sídle.

Článok XI. VRÁTENIE PRÍSPEVKU

1. Ak prijímateľ nebude realizovať projekt alebo riadne projekt nedokončí, je povinný o tejto skutočnosti poskytovateľa písomne informovať bez zbytočného odkladu, najneskôr však do piatich (5) pracovných dní odo dňa, kedy skutočnosť nastala alebo odkedy sa o tejto

¹ § 82a ods. 5 zákona o športe

- skutočnosti dozvedel. Prijímateľ je povinný v lehote určenej poskytovateľom príspevok v plnom rozsahu vrátiť, a to na bankový účet poskytovateľa uvedený v záhlaví zmluvy alebo na iný účet poskytovateľa uvedený vo výzve poskytovateľa. Pre identifikáciu platby je prijímateľ povinný použiť variabilný symbol uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
2. Ak prijímateľ nebude realizovať projekt alebo projekt riadne nedokončí, výnosy odvedie poskytovateľovi podľa článku VI. ods. 7 zmluvy do siedmich (7) pracovných dní odo dňa vrátenia príspevku.
 3. Prijímateľ je povinný v súlade s § 31 ods. 7 druhá veta zákona o rozpočtových pravidlách v lehote určenej poskytovateľom vrátiť príspevok alebo jeho časť vo výške porušenia na bankový účet poskytovateľa uvedený v záhlaví zmluvy, ak
 - a) použil príspevok alebo jeho časť v rozpore s dohodnutým účelom uvedeným v tejto zmluve,
 - b) použil príspevok alebo jeho časť na neoprávnené výdavky,
 - c) porušil inú povinnosť uvedenú v zmluve, s ktorej porušením zmluva spája povinnosť na vrátenie príspevku alebo jeho časti,
 - d) poruší podmienky poskytnutia štátnej pomoci stanovené v zákone o štátnej pomoci, v nariadení, stanovisku a v tejto zmluve, ak sa na poskytnutie príspevku vzťahujú pravidlá štátnej pomoci v zmysle nariadenia,
 - e) ak sa preukáže, že v žiadosti alebo v dokumentoch, ktoré sú jej prílohami, uviedol nepravdivé alebo neúplné údaje v dôsledku čoho boli porušené podmienky podľa tejto zmluvy,
 - f) prestal spĺňať podmienku bezúhonnosti podľa § 16 ods. 2 písm. a) zákona o fonde.
 4. O skutočnosti podľa odseku 3 písm. e) a f) je prijímateľ povinný písomne informovať poskytovateľa bez zbytočného odkladu, najneskôr však do piatich (5) pracovných dní odo dňa, keď nastala táto skutočnosť.
 5. Prijímateľ je povinný príspevok vrátiť aj v prípade, ak dôjde k predčasnému zániku tejto zmluvy v dôsledku uplynutia výpovednej lehoty, odstúpenia od zmluvy alebo dohody zmluvných strán.
 6. V prípade, že v dôsledku skutočnosti, za ktorú zodpovedá prijímateľ, vznikne poskytovateľovi škoda, je prijímateľ povinný nahradiť ju poskytovateľovi v lehote určenej poskytovateľom a v celom rozsahu tak, ako bude vyčíslená poskytovateľom.
 7. Ak prijímateľ nepoužije celú sumu príspevku na projekt, je povinný vrátiť na bankový účet poskytovateľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy alebo na iný účet poskytovateľa uvedený vo výzve poskytovateľa všetky nepoužívané finančné prostriedky, a to najneskôr do termínu predloženia konečného vyúčtovania určeného podľa tejto zmluvy. V prípade, ak prijímateľ nepoužitú časť príspevku poskytovateľovi v uvedenom termíne nevráti, poskytovateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
 8. Ak poskytovateľovi vznikne nárok voči prijímateľovi na akékoľvek peňažné plnenie v zmysle tejto zmluvy (napr. nárok na náhradu škody, vrátenie časti príspevku a pod.), je poskytovateľ oprávnený urobiť jednostranný zápočet voči nároku prijímateľa na úhradu príslušnej časti príspevku, ak tieto ešte neboli prijímateľovi uvoľnené.
 9. V zmysle § 401 Obchodného zákonníka prijímateľ vyhlasuje, že predlžuje premlčaciu dobu na prípadné nároky poskytovateľa týkajúce sa vrátenia poskytnutého príspevku alebo jeho časti, a to na 10 rokov odo dňa, kedy premlčacia doba začala plynúť po prvý raz.

Článok XII. SANKCIE

1. Ak prijímateľ použije príspevok alebo jeho časť na neoprávnené výdavky, poskytovateľ je oprávnený uplatniť si nárok na zmluvnú pokutu vo výške takéhoto neoprávneného výdavku.
2. V prípade, ak prijímateľ v akejkolvek fáze kontroly podľa článku VI. ods. 9 a 10 zmluvy neposkytne poskytovateľovi súčinnosť, je poskytovateľ oprávnený od prijímateľa požadovať zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z celkovej výšky príspevku za každý deň neposkytnutia súčinnosti.
3. Ak sa prijímateľ dostane do omeškania s konečným vyúčtovaním a/alebo s vecným vyhodnotením projektu, je poskytovateľ oprávnený od prijímateľa požadovať zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z celkovej výšky príspevku za každý deň trvania porušenia tejto povinnosti.
4. Ak má prijímateľ povinnosť vrátiť príspevok alebo jeho časť a prijímateľ v určenej lehote nevráti predmetnú sumu príspevku (ďalej len „**neodvedená suma**“), poskytovateľ je oprávnený uplatniť si nárok na zmluvnú pokutu vo výške 10 % z neodvedenej sumy.
5. Ak prijímateľ nebude postupovať v súlade s článkom VII. zmluvy, poskytovateľ je oprávnený uplatniť si za každé opakované porušenie nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5 % z príspevku.
6. Ak prijímateľ poruší akúkoľvek povinnosť podľa článku XI. ods. 3 písm. a) a c) až f) zmluvy, poskytovateľ je oprávnený uplatniť si za každé porušenie nárok na zmluvnú pokutu vo výške 20 % z celkovej výšky príspevku.
7. Ak prijímateľ poruší akúkoľvek povinnosť podľa článku VI. zmluvy a článku XVI. zmluvy, je poskytovateľ oprávnený od prijímateľa požadovať zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z celkovej výšky príspevku za každý deň trvania porušenia tejto povinnosti.
8. Zmluvné pokuty podľa tejto zmluvy sú splatné do 15 kalendárnych dní od kedy na jej úhradu poskytovateľ prijímateľa vyzval, a to na účet poskytovateľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy alebo na iný účet poskytovateľa uvedený vo výzve poskytovateľa.
9. Povinnosť prijímateľa vrátiť poskytovateľovi príspevok alebo jeho časť, na vrátenie ktorých vznikol poskytovateľovi nárok, nie je úhradou zmluvnej pokuty dotknutá.
10. Zaplatením zmluvnej pokuty zo strany prijímateľa podľa tejto zmluvy nie je dotknuté právo poskytovateľa na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti, pre prípad porušenia ktorej bola zmluvná pokuta dohodnutá. Náhrada škody môže byť uplatňovaná poskytovateľom voči prijímateľovi v plnej výške, a to aj v prípade, ak zmluvná pokuta prevyšuje výšku škody.

Článok XIII. KOMUNIKÁCIA ZMLUVNÝCH STRÁN A DORUČOVANIE

1. Zmluvné strany sa dohodli, že ich komunikácia súvisiaca so zmluvou si pre svoju záväznosť vyžaduje písomnú formu. Zmluvné strany sa zaväzujú, že budú pre vzájomnú písomnú komunikáciu v listinnej podobe používať poštové adresy uvedené v záhlaví zmluvy, ak nedošlo k oznámeniu zmeny adresy. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná forma komunikácie sa bude uskutočňovať v listinnej podobe prostredníctvom doporučeného doručovania zásielok alebo v elektronickej podobe podľa odseku 2. Zmluvné strany sa dohodli, že akákoľvek komunikácia týkajúca sa zmeny alebo zániku tejto zmluvy sa bude uskutočňovať výlučne v listinnej podobe.

2. Zmluvné strany sa dohodli, že bežná vzájomná komunikácia zmluvných strán súvisiaca so zmluvou bude prebiehať predovšetkým elektronickou formou prostredníctvom e-mailu. V prípade potreby je poskytovateľ oprávnený určiť aj iný spôsob a podmienky takejto komunikácie.
3. Oznámenie, výzva, žiadosť alebo iný dokument (ďalej ako „**písomnosť**“) zasielaný druhej zmluvnej strane v písomnej forme v listinnej podobe podľa zmluvy, sa považuje na účely zmluvy za doručení, ak dôjde do dispozície druhej zmluvnej strany na adresu uvedenú v záhlaví zmluvy, a to aj v prípade, ak adresát písomnosti neprevzal, pričom za deň doručenia písomnosti sa považuje deň, kedy došlo k
 - a) uplynutiu úložnej (odbernej) lehoty písomnosti zasielanej poštou druhou zmluvnou stranou, ak nedôjde k jej vráteniu podľa písm. c),
 - b) odopretiu prijatia písomnosti, v prípade odopretia prevziať písomnosť doručovanú poštou alebo osobným doručením,
 - c) vráteniu písomnosti odosielateľovi, v prípade vrátenia zásielky späť (bez ohľadu na prípadnú poznámku „adresát neznámy“).
4. Písomnosť alebo zásielka doručovaná elektronickou formou prostredníctvom e-mailu bude považovaná za doručení dňom jej odoslania na e-mailovú adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, ak bola odoslaná v dennom pracovnom čase do 14:00 hod.; ak bola písomnosť alebo zásielka odoslaná po tomto čase, považuje sa za doručení najbližší nasledujúci pracovný deň po jej odoslaní (to neplatí, ak adresát na e-mail odpovie v deň kedy, mu bol e-mail doručený po vyššie uvedenom čase). Za účelom realizácie doručovania prostredníctvom e-mailu, zmluvné strany sa zaväzujú:
 - a) vzájomne si písomne oznámiť svoje emailové adresy, ktoré budú v rámci tejto formy komunikácie záväzne používať, a ich aktualizáciu, pričom nesplnenie tejto povinnosti bude zaťažovať tú zmluvnú stranu, ktorá oznámenie aktuálnych údajov nevykonala aj v tom zmysle, že zásielka doručená na neaktuálnu e-mailovú adresu sa bude považovať na účely tejto zmluvy za riadne doručení,
 - b) vzájomne si písomne oznámiť všetky údaje, ktoré budú potrebné pre tento spôsob doručovania,
 - c) zabezpečiť nastavenie e-mailového konta, ktoré bude spĺňať všetky parametre pre splnenie požiadavky týkajúcej sa potvrdenia doručenia elektronickej správy, vrátane pripojených dokumentov; ak to nie je objektívne možné z technických dôvodov, zmluvná strana, ktorá má tento technický problém, jeho existenciu oznámi druhej zmluvnej strane, v dôsledku čoho sa na ňu bude aplikovať výnimka z pravidla o momente doručenia uvedená za bodkočiarkou v základnom texte tohto odseku.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že vzájomná komunikácia bude prebiehať v slovenskom jazyku alebo v českom jazyku.

Článok XIV. ZÁNIK ZMLUVY

1. Zmluva zaniká:
 - a) splnením záväzkov zmluvných strán,
 - b) dohodou zmluvných strán,
 - c) odstúpením od zmluvy,
 - d) výpoveďou zo strany prijímateľa.

2. Od zmluvy môže prijímateľ alebo poskytovateľ odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia zmluvy druhou zmluvnou stranou a v prípadoch, ktoré ustanovuje zmluva alebo právne predpisy Slovenskej republiky a právne akty Európskej únie. Podstatným porušením zmluvných povinností sa rozumie porušenie takých povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy, na ktoré sa podľa ustanovení tejto zmluvy viaže možnosť odstúpiť od tejto zmluvy alebo pri ktorých je stanovené, že ide o podstatné porušenie. Ostatné porušenia zmluvných povinností sa považujú za nepodstatné v zmysle § 346 Obchodného zákonníka.
3. Poskytovateľ môže odstúpiť od tejto zmluvy aj v prípade
 - a) ak prijímateľ použije príspevok alebo jeho časť v rozpore so zmluvou, resp. účelom uvedeným v tejto zmluve,
 - b) podstatného porušenia tejto zmluvy alebo v prípade podstatnej zmeny okolností, za ktorých došlo k uzavretiu tejto zmluvy,
 - c) ak sa preukáže, že údaje v žiadosti alebo v dokumentoch, ktoré sú jej prílohami, sú nepravdivé, sfalšované, zavádzajúce alebo neúplné,
 - d) ak prijímateľ bezdôvodne pozastavil realizáciu projektu alebo ak písomne vyhlási, že projekt nebude realizovať alebo realizáciu projektu nedokončí,
 - e) ak na majetok prijímateľa bola vyhlásená exekúcia, povolená reštrukturalizácia alebo vyhlásený konkurz, alebo bol návrh na vyhlásenie konkurzu zamietnutý pre nedostatok majetku,
 - f) podstatného porušenia podmienok poskytnutia príspevku, ktoré sú uvedené v tejto zmluve;
 - g) vzniku podstatnej zmeny projektu,
 - h) opakované porušenia oznamovacej povinnosti prijímateľom podľa článku VIII. ods. 1 zmluvy a/alebo podľa článku IX. zmluvy, ak udalosť alebo skutočnosť, ktorú prijímateľ neoznámil, je v zmysle ustanovení tejto zmluvy považovaná za podstatné porušenie zmluvy alebo ak nie je považovaná za podstatné porušenie zmluvy, má tak závažne negatívny dopad na realizáciu aktivít projektu a/alebo udržateľnosť projektu a/alebo účel zmluvy alebo cieľ projektu, že ju nemožno napraviť.
4. Odstúpenie od zmluvy je účinné a zmluva zaniká dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od zmluvy prijímateľovi. Ak nie je uvedené inak, odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán vyplývajúce zo zmluvy, pokiaľ v tejto zmluve nie uvedené inak.
5. Odstúpením od zmluvy vzniká prijímateľovi povinnosť vrátiť príspevok na projekt v celom rozsahu podľa tejto zmluvy a za podmienok stanovených poskytovateľom.
6. Prijímateľ je oprávnený zmluvu vypovedať z dôvodu, že nie je schopný realizovať projekt tak, ako sa na realizáciu aktivít projektu zaviazal v zmluve alebo nie je schopný dosiahnuť cieľ projektu. Prijímateľ súhlasí s tým, že podaním výpovede mu vzniká povinnosť vrátiť už vyplatený príspevok v celom rozsahu podľa tejto zmluvy a za podmienok stanovených poskytovateľom. Po podaní výpovede môže prijímateľ túto výpoveď vziať späť iba s písomným súhlasom poskytovateľa.
7. Výpovedná doba je jeden (1) mesiac a začína plynúť odo dňa, kedy je výpoveď doručená poskytovateľovi. Počas plynutia výpovednej doby zmluvné strany vykonávajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä poskytovateľ vykoná úkony vzťahujúce sa k finančnému vysporiadaniu s prijímateľom obdobne ako

pri odstúpení od zmluvy a prijímateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva zaniká uplynutím výpovednej doby s výnimkou ustanovení, ktoré nezanikajú ani v dôsledku zániku zmluvy pri odstúpení od zmluvy v zmysle odseku 8.

8. V prípade zániku zmluvy zostávajú zachované tie práva a povinnosti poskytovateľa, ktoré podľa svojej povahy majú platiť aj po skončení zmluvy, a to najmä právo a povinnosť požadovať vrátenie poskytnutej čiastky príspevku, právo na náhradu škody, ktorá vznikla porušením zmluvy a ďalšie ustanovenia zmluvy podľa svojho obsahu.

Článok XV.

ZODPOVEDNOSŤ ZA PORUŠENIE PRÁVNÝCH PREDPISOV

1. Prijímateľ berie na vedomie, že je v plnej miere zodpovedný za účelné, hospodárne, efektívne a účinné použitie príspevku a dodržiavanie príslušných právnych predpisov, najmä zákona o verejnom obstarávaní, zákona o rozpočtových pravidlách a zákona o účtovníctve.
2. Prijímateľ je v plnej miere zodpovedný za všetky postihy uložené zo strany príslušných štátnych orgánov, najmä za porušenie zákona o verejnom obstarávaní a porušenie finančnej disciplíny s tým, že sa zaväzuje na vlastnú ťarchu znášať všetky sankcie právoplatne uložené poskytovateľovi v súvislosti s realizáciou projektu, ktorých zavinenie nemožno pričítať poskytovateľovi a vrátiť mu všetky finančné prostriedky vo výške právoplatne uložených sankcií za porušenie príslušných právnych predpisov.

Článok XVI.

PRECHOD A PREVOD PRÁV A POVINNOSTÍ, DISPOZÍCIA S MAJETKOM

1. Prijímateľ je oprávnený previesť práva a povinnosti zo zmluvy na iný subjekt len s predchádzajúcim písomným súhlasom najvyššieho orgánu poskytovateľa a po splnení podmienok stanovených v zmluve. Zmena prijímateľa môže byť schválená iba v prípade, ak:
 - a) v jej dôsledku nedôjde k porušeniu žiadnej z podmienok poskytnutia príspevku, to znamená, že aj nový prijímateľ bude spĺňať všetky podmienky poskytnutia príspevku, a
 - b) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na posúdenie splnenia podmienok poskytnutia príspevku, za ktorých bol vybraný projekt s pôvodným prijímateľom v postavení žiadateľa, a
 - c) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na projekt a na predmet a účel zmluvy, pričom prijímateľ musí preukázať, že uvedené následky ani nehrozia, a
 - d) prijímateľ zabezpečí, že tretia osoba, ktorá by mala byť novým prijímateľom, osobitným právnym úkonom, ktorého účastníkom bude poskytovateľ, vstúpi do zmluvy namiesto prijímateľa, a to aj v prípade, ak v zmysle osobitného právneho predpisu je tretia osoba, ktorá by mala byť novým prijímateľom, univerzálnym právnym nástupcom prijímateľa.
2. Ak prijímateľ poruší povinnosti podľa odseku 1, ide o podstatné porušenie zmluvy.
3. Prijímateľ spolu s odôvodnenou žiadosťou o súhlas s prevodom práv a povinností zo zmluvy predloží poskytovateľovi doklady, ktorými preukazuje splnenie podmienok pre udelenie súhlasu podľa odseku 1. Poskytovateľ je následne oprávnený vyžiadať od prijímateľa akékoľvek dokumenty alebo požiadať o poskytnutie doplňujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu splnenia podmienok pre udelenie súhlasu a prijímateľ je povinný poskytnúť poskytovateľovi požadované dokumenty, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote, nie kratšej ako sedem (7) pracovných

- dní a spôsobom určeným poskytovateľom. Ak prijímateľ neposkytne poskytovateľovi dokumenty, vysvetlenia a informácie vyžiadané podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, poskytovateľ je oprávnený súhlas so zmenou v osobe prijímateľa neudelíť.
4. V prípade, ak poskytovateľ neudelí so zmenou v osobe prijímateľa súhlas, je zo zmluvy voči poskytovateľovi naďalej v nezmenenom rozsahu a obsahu zaviazaný prijímateľ v nadväznosti na § 531 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, bez ohľadu na akékoľvek záväzky prijímateľa voči tretím osobám; to neplatí, ak by uvedený stav bol v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky.
 5. Zmena vlastníckej štruktúry prijímateľa (napríklad prevod akcií alebo prevod obchodného podielu v obchodnej spoločnosti, ktorá je prijímateľom) je prípustná iba v prípade, ak táto zmena nemá vplyv na podmienky poskytnutia príspevku a zároveň táto zmena nebude mať žiaden vplyv na dosiahnutie alebo udržanie projektu. Prijímateľ je povinný oznámiť poskytovateľovi zmenu vo vlastníckej štruktúre prijímateľa Bezodkladne po tom, ako sa o tejto zmene dozvedel, resp. mohol dozvedieť. Poskytovateľ je oprávnený po oznámení takejto zmeny, ako aj z vlastného podnetu vyžiadať od prijímateľa akúkoľvek dokumentáciu alebo požiadať o poskytnutie doplňujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu skutočnosti, či zmena vlastníckej štruktúry prijímateľa je prípustná a prijímateľ je povinný požadovanú dokumentáciu, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote a spôsobom určeným poskytovateľovi poskytnúť. Neposkytnutie dokumentácie, vysvetlení a informácií vyžiadaných podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, predstavuje porušenie tejto zmluvy, za ktoré je poskytovateľ oprávnený uplatniť voči prijímateľovi zmluvnú pokutu podľa článku XII. ods. 7 tejto zmluvy.
 6. Prijímateľ je povinný písomne informovať poskytovateľa o skutočnosti, že dôjde k prechodu práv a povinností zo zmluvy, a to bezodkladne, ako sa dozvie o možnosti jej vzniku.
 7. Postúpenie pohľadávky prijímateľa na vyplatenie príspevku na tretiu osobu sa vylučuje, bez ohľadu na právny titul, právnu formu alebo spôsob postúpenia.
 8. Prevod správy pohľadávky vyplývajúcej poskytovateľovi zo zmluvy v zmysle právnych predpisov Slovenskej republiky nie je nijako obmedzený.
 9. V prípade, ak na základe právnych predpisov Slovenskej republiky prechádza výkon akýchkoľvek práv a povinností zo zmluvy alebo iných zmlúv uzavretých medzi poskytovateľom a prijímateľom na základe zmluvy (najmä zmluvy o zriadení záložného práva) z poskytovateľa na iný orgán zastupujúci Slovenskú republiku, tento orgán automaticky vstupuje do všetkých práv a povinností poskytovateľa zo zmluvy, ktorých výkon mu umožňujú príslušné právne predpisy Slovenskej republiky upravujúce jeho pôsobnosť a právomoc.
 10. Predmet projektu, jeho časti a iné veci, práva alebo iné majetkové hodnoty, ktoré prijímateľ obstaral alebo zhodnotil v rámci projektu z príspevku alebo jeho časti (ďalej len „**majetok**“) nemôže byť bez predchádzajúceho písomného súhlasu najvyššieho orgánu poskytovateľa od začatia realizácie projektu až do skončenia udržateľnosti projektu:
 - a) prevedený na tretiu osobu,
 - b) prenajatý tretej osobe alebo prenechaný do iného druhu užívania tretej osoby, v celku alebo čiastočne, s výnimkou prípadov, kedy pre zabezpečenie a udržanie účelu a cieľa projektu je vhodné ponechanie prevádzkovania majetku nadobudnutého z príspevku tretej osobe alebo takéto prenechanie do prevádzkovania nebráni dosiahnutiu cieľa a udržateľnosti projektu,

- c) zaťažený akýmkoľvek právom tretej osoby (vrátane záložného práva). V prípade, ak ide o také právo tretej osoby, ktoré objektívne nemôže mať vplyv na dosiahnutie účelu zmluvy a udržateľnosti projektu podľa zmluvy, nie je potrebné udelenie prechádzajúceho písomného súhlasu poskytovateľa. Prijímateľ vznik práva tretej osoby podľa predchádzajúcej vety bezodkladne oznámi poskytovateľovi.
11. Prijímateľ je povinný akýmkoľvek dispozíciou s majetkom nadobudnutým z príspevku vykonať až po udelení prechádzajúceho písomného súhlasu poskytovateľa aj v prípadoch, na ktoré sa vzťahujú výnimky uvedené v odseku 10, alebo vo vzťahu k takým úkonom, o ktorých sa prijímateľ domnieva, že sa na ne nevzťahujú odseku 10. O súhlas žiada prijímateľ poskytovateľa, pričom súčasťou žiadosti je dôsledné vecné odôvodnenie splnenia podmienok na udelenie súhlasu, inak je poskytovateľ oprávnený žiadosť o súhlas zamietnuť.
 12. Pri dodržaní podmienok uvedených v odseku 10 a 11 prijímateľ zároveň berie na vedomie, že scudzenie, prenájom alebo akékoľvek iné prenechanie majetku nadobudnutého z príspevku za iných ako trhových podmienok môže zakladať štátnu pomoc v zmysle nariadenia, v dôsledku čoho bude prijímateľ povinný vrátiť alebo vymôcť vrátenie takto poskytnutej štátnej pomoci spolu s úrokmi vo výške, v lehotách a spôsobom vyplývajúcim z uvedených právnych predpisov Slovenskej republiky a právnych aktov Európskej únie. Prijímateľ je povinný vrátiť príspevok alebo jeho časť dotknutú konaním alebo opomenutím prijímateľa uvedeným v prvej vete tohto odseku.
 13. Ak má byť majetok nadobudnutý z príspevku prenajatý inej osobe, musí tak prijímateľ urobiť za trhových podmienok a za trhové ceny, aby sa predišlo nožnej štátnej pomoci na ďalšej úrovni. Osoba, ktorá bude takýto majetok spravovať alebo prevádzkovať, musí byť vybratá v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
 14. Porušenie povinností prijímateľa uvedených v odseku 10 alebo vykonanie právneho úkonu v súvislosti s majetkom nadobudnutým z príspevku bez predchádzajúceho písomného súhlasu najvyššieho orgánu poskytovateľa v zmysle odseku 11 sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.

Článok XVII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s § 5a ods. 1 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. Ak poskytovateľ aj prijímateľ sú obaja povinnými osobami podľa zákona o slobode informácií v takom prípade pre nadobudnutie účinnosti zmluvy je rozhodujúce jej prvé zverejnenie. Zmluvné strany sa dohodli, že prvé zverejnenie zmluvy zabezpečí poskytovateľ a o dátume zverejnenia zmluvy informuje prijímateľa. Ustanovenia o nadobudnutí platnosti a účinnosti podľa tohto odseku sa rovnako vzťahujú aj na uzavretie každého dodatku k zmluve.
2. Akékoľvek zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné vykonať výlučne v písomnej forme prostredníctvom vzostupne očíslovaných dodatkov k tejto zmluve, uzatvorených po predchádzajúcej dohode zmluvných strán; uvedená povinnosť sa nevzťahuje na oznámenie zmien údajov uvedených v záhlaví tejto zmluvy, pre účinnosť ktorých postačuje písomné oznámenie. O skutočnostiach rozhodných pre potrebu zmeny alebo doplnenia tejto zmluvy zo strany prijímateľa je prijímateľ povinný informovať

poskytovateľa bez zbytočného odkladu, najneskôr však do piatich (5) pracovných dní od ich vzniku alebo odkedy sa o týchto skutočnostiach dozvedel.

3. Ustanovením akéhokoľvek zástupcu oprávneného konať za prijímateľa, nie je dotknutá zodpovednosť prijímateľa. Ak prijímateľ koná podľa tejto zmluvy prostredníctvom zástupcu, prijímateľ alebo zástupca je povinný doručiť poskytovateľovi dokument, z ktorého vyplýva rozsah konania, na ktoré je oprávnený zástupca prijímateľa (ďalej len „**splnomocnenie**“). Prijímateľ predloží poskytovateľovi splnomocnenie s úradne overenými podpismi splnomocniteľa a splnomocnenca. Splnomocnenie predložené prijímateľom bude tvoriť neoddeliteľnú prílohu tejto zmluvy.
4. Prijímateľ vyhlasuje, že mu nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by negatívne ovplyvnili jeho oprávnenosť alebo oprávnenosť projektu na poskytnutie príspevku v zmysle podmienok, ktoré viedli k schváleniu žiadosti. Nepravdivosť tohto vyhlásenia prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a prijímateľ je povinný vrátiť príspevok alebo jeho časť podľa článku XI. zmluvy.
5. Prijímateľ vyhlasuje, že všetky vyhlásenia pripojené k žiadosti ako aj zaslané poskytovateľovi pred podpisom zmluvy sú pravdivé a zostávajú účinné pri uzatvorení zmluvy v nezmenenej forme. Nepravdivosť tohto vyhlásenia zo strany prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a prijímateľ je povinný vrátiť príspevok alebo jeho časť podľa článku XI. zmluvy.
6. V prípade, ak niektoré povinnosti prijímateľa vyplývajúce z nariadenia, všeobecných právnych predpisov Slovenskej republiky alebo právnych aktov Európskej únie nie sú uvedené v tejto zmluve, je nimi prijímateľ napriek tomu viazaný.
7. Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých dva (2) rovnopisy dostane prijímateľ a dva (2) rovnopisy poskytovateľ.
8. Zmluvné strany sa v súlade s § 262 Obchodného zákonníka dohodli, že právne vzťahy medzi zmluvnými stranami zmluvou bližšie neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a zákona o fonde.
9. Ak niektoré ustanovenia tejto zmluvy nie sú celkom alebo sčasti platné a/alebo účinné alebo neskôr stratia platnosť a/alebo účinnosť, nie je tým dotknutá platnosť a/alebo účinnosť ostatných ustanovení. Namiesto neplatných a/alebo neúčinných ustanovení a na vyplnenie medzier sa použije právna úprava, ktorá pokiaľ je to právne možné, sa najviac približuje zmyslu a účelu tejto zmluvy, pokiaľ pri uzatváraní tejto zmluvy zmluvné strany túto otázku brali do úvahy.
10. Všetky spory, ktoré vzniknú zo zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie zmluvné strany prednostne riešia využitím ustanovení Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky, ďalej vzájomnými zmierovacími rokovаниami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, zmluvné strany budú všetky spory vzniknuté zo zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, riešiť na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.
11. Prijímateľ podpisom zmluvy vyhlasuje, že sa oboznámil s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi ako aj s internými predpismi poskytovateľa, ktoré sú zverejnené na webovom sídle poskytovateľa.
12. Zmluvné strany sa zaväzujú, že si navzájom v prípade potreby bez zbytočného odkladu poskytnú všetku nevyhnutnú súčinnosť, ktorú bude možné v závislosti od konkrétnych okolností od nich spravodlivo požadovať. Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne si v prípade potreby bez zbytočného odkladu poskytnúť informácie nevyhnutné na riadne

splnenie svojich záväzkov vyplývajúcich im zo zmluvy, alebo z právnych predpisov, či prerokovať dôležité otázky, ktoré by mohli v závažnej miere ovplyvniť plnenie povinností zmluvných strán stanovených zmluvou alebo právnymi predpismi, a tým ovplyvniť dosiahnutie účelu zmluvy.

13. Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, rozumejú jej obsahu a súhlasia s ním. Zmluvné strany vyhlasujú, že prostredníctvom tejto zmluvy je vyjadrená ich skutočná, vážna a slobodná vôľa. Na potvrdenie vyššie uvedeného zmluvné strany zmluvu prostredníctvom osôb oprávnených konať v ich mene podpisujú.
14. Neoddeliteľnú prílohu č. 1 zmluvy tvoria hlavné aktivity projektu.

Bratislava, dňa

Prešov, dňa

POSKYTOVATEĽ
Fond na podporu športu
Ladislav Križan, PhD.
predseda správnej rady

PRIJÍMATEĽ
FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.
Rastislav Mochnacký
konateľ

Príloha č. 1

**Zmluvy o príspevku na projekt podpory športu
č. 2023/SINV-02**

OZN. OBJEKTU	NÁZOV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 01	HLAVNÁ TRIBÚNA	10 631 044,19 €
	ASR	9 029 963,51 €
	BLZ	45 957,96 €
	ELI PBS	136 516,07 €
	ELI	624 682,28 €
	UVK	283 170,01 €
	VZT	197 418,00 €
	ZTI	313 336,36 €
SO 04	HRACIA PLOCHA	1 028 857,42 €
	ASR	976 497,42 €
	AZS	52 360,00 €
SO 05	STOŽIARE OSVETLENIA (len zemné práce + základy)	197 560,12 €
SO 06	VSTUPNÉ BRÁNY-TURNIKETY	213 707,25 €
	ASR	185 781,33 €
	ELI	27 925,92 €
SO 08	VSTAVKY - TRIBÚNA B,C,D (len zemné práce a základy)	264 220,36 €
SO 10	ENERGOBLOK	785 705,77 €
	ASR	214 319,75 €
	ELI	12 404,66 €
	plyn	20 965,32 €
	VZT	1 009,20 €
	UVK	524 757,73 €
	ZTI	12 249,11 €
SO 11	VYKUROVANIE TRÁVNIKA	195 128,30 €
SO 20	PRELOŽKA KANALIZÁCIE	77 730,24 €
SO 21	AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA	87 398,69 €
SO 22	AREÁLOVÁ DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA	59 335,70 €
SO 23	VSAKOVANIE	131 846,29 €
SO 30	VODOVODNÁ PRÍPOJKA	5 400,97 €
SO 31	AREÁLOVÝ ROZVOD VODY	33 841,16 €
SO 32	POŽIARNA NÁDRŽ	28 534,17 €
	ASR	3 395,07 €
	ZTI	25 139,10 €
SO 33	STUDNE	13 125,92 €
SO 34	ÚŽITKOVÝ VODOVOD	32 070,08 €
SO 35	AKUMULAČNÁ NÁDRŽ	79 679,18 €
	ASR	6 790,14 €
	ZTI	72 889,04 €
SO 40	ROZŠÍRENIE STL DISTRIBUČNEJ SIETE	14 455,04 €
SO 41	STL PRIPOJOVACÍ PLYNOVOD	1 984,38 €
SO 57	Prípojka SLP	9 399,65 €
SO 60	SPEVNNÉ PLOCHY	301 919,59 €
SO 61	PARKOVIŠKO ČAPAJEVOVA	569 878,87 €
	Doprava	499 499,69 €
	VO	70 379,18 €
SO 65	OPORNÝ MÚR (len zemné práce + základy)	148 047,72 €
PS 02	EPS a HSP	204 905,41 €
PS 03	Poplachové systémy	322 790,27 €
PS 04	Slaboprúdy	108 462,01 €
PS 05	Vstupný a informačný systém	362 955,00 €
PS 06	Výťahy	138 000,00 €
PS 07	MaR	70 077,00 €
PS 08	SHZ – vodná clona	27 572,00 €
B2	Búracie práce II. etapa	151 692,89 €
B3	Búracie práce III. etapa	84 647,40 €
ODHADOVANÁ CENA CELKOM		16 381 973,04 €
DPH 20%		3 276 394,61 €
ODHADOVANÁ CENA CELKOM S DPH		19 658 367,65 €

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAM ARÉNA - 4/2022
Objekt :SO 01 Hlavná tribúna

Por. číslo		Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNE PRÁCE									
1	001	133201102		Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 nad 100 m3	2 661,501	m3	17,50	46 576,27	20
2	272	133201109		Priplatok za lepiivosť horniny tr.3	2 661,501	m3	1,25	3 326,88	20
3	272	161101102		Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	2 661,501	m3	3,00	7 984,50	20
4	253	162307111		Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	2 022,754	m3	1,78	3 600,50	20
5	272	162701105		Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	1 650,124	m3	5,48	9 042,68	20
6	272	167101102		Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	1 011,377	m3	1,98	2 002,53	20
7	272	171201201		Uloženie sypaniny na skládku	1 650,124	m3	0,99	1 633,62	20
8	001	171201202		Uloženie sypaniny na medziskládky	1 011,377	m3	0,81	819,22	20
9	001	174101002		Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	1 011,377	m3	3,95	3 994,94	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:					78 981,14			78 981,14	
2 - ZÁKLADY									
10	002	224310001		Základové ihlanové pilóty vč.vrtu, výplne, výstuže a hlavice,kompl.D+M	1 779,000	m	92,00	163 668,00	20
11	011	274313711		Základové pásy z betónu prostého tr. C25/30	52,356	m3	102,00	5 340,31	20
12	011	274321411		Základové pásy zo železobetónu tr. C25/30	183,645	m3	102,00	18 731,79	20
13	011	274351215		Debnenie základových pásov zhotovenie	815,649	m2	17,94	14 632,74	20
14	011	274351216		Debnenie základových pásov odstránenie	815,649	m2	3,29	2 683,49	20
15	011	274361821		Výstuž základových pásov BSt 500 (10505)	17,147	t	1 550,00	26 577,85	20
16	011	275321411		Základové pätky zo železobetónu tr. C25/30	30,870	m3	102,00	3 148,74	20
17	011	275351215		Debnenie základových pätiiek zhotovenie	76,800	m2	22,00	1 689,60	20
18	011	275351216		Debnenie základových pätiiek odstránenie	76,800	m2	6,00	460,80	20
19	011	275361821		Výstuž základových pätiiek BSt 500 (10505)	3,653	t	1 550,00	5 662,15	20
2 - ZÁKLADY spolu:					242 595,47			242 595,47	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE									
20	011	311231905		Murivo z keramických tvárnic PTH Profi 25 na systém.lepiacu maltu	1 823,132	m3	178,00	324 517,50	20
21	011	311272200		Murivo nosné z betónových tvárnic VF12 s výplňou C16/20	57,978	m3	185,00	10 725,93	20
22	011	311272202		Murivo nosné z betónových tvárnic FF25 s výplňou C16/20	222,310	m3	185,00	41 127,35	20
23	011	311321411		Nadzákladové múry nosné zo železobetónu tr. C25/30	942,852	m3	105,00	98 999,46	20
24	011	311351105		Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné zhotovenie	5 555,073	m2	23,00	127 766,68	20
25	011	311351106		Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné odstránenie	5 555,073	m2	5,50	30 552,90	20
26	011	311361821		Výstuž nadzákladových múrov nosných (10505)	44,984	t	1 550,00	69 725,20	20
27	011	311362021		Výstuž nadzákladových múrov nosných zo zvarovaných sietí KARI	31,656	t	1 550,00	49 066,80	20
28	011	317321611		Preklady zo železobetónu tr. C30/37	11,025	m3	110,00	1 212,75	20
29	011	317351107		Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m zhotovenie	109,200	m2	25,00	2 730,00	20
30	011	317351108		Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m odstránenie	109,200	m2	8,00	873,60	20
31	011	317361821		Výstuž prekladov a vencov BSt 500 (10505)	2,765	t	1 550,00	4 285,75	20
32	011	317941123		Osadenie valc. nosníkov I, U, L číslo 14-22	1,052	t	450,00	473,40	20
33	MAT	134108350		I č. 180	1,052	t	2 350,00	2 472,20	20
34	011	330321610		Stĺpy a piliere zo železobetónu tr. C30/37	48,758	m3	115,00	5 607,17	20
35	011	331351101		Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m zhotovenie	716,041	m2	25,00	17 901,03	20
36	011	331351102		Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m odstránenie	716,041	m2	4,00	2 864,16	20
37	011	331361821		Výstuž stĺpov hranatých BSt 500 (10505)	30,285	t	1 550,00	46 941,75	20
38	011	342243110		Priečky z keramických tvárnic PTH 14 na systém.lepiacu maltu	855,587	m2	36,59	31 305,93	20
39	011	342243111		Priečky z keramických tvárnic PTH 11,5 na systém. lepiacu maltu	180,672	m2	32,27	5 830,29	20
40	011	342948115		Ukončenie priečok ku konštrukciám pružnou výplňou	2 094,021	m	3,16	6 617,11	20
41	011	346272119		Ochranné primurovky hr. 150 mm z DT15 s bet. výplňou C16/20	1 011,735	m2	33,68	34 075,23	20
42	012	381123000		Montáž a dodávka hladiskových panelov, podest a schodišťa,kompl.D+M	463,809	m3	1 355,00	628 461,20	20
43	011	388381142		Kanály prefabrikované vč.krycej dosky do 120 x 165 cm,kompl.D+M	153,202	m	450,00	68 940,90	20
44	012	389381001		Dobetónovanie konštrukcií vč.výstuže a debnenia	15,513	m3	350,00	5 429,55	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
45	012	389941013	Kovové stav. doplnkové konštr. pre montáž prefa dielcov hmot. 1 kusa nad 10 kg	1 620,520	kg	5,50	8 912,86	20
46	012	389941014	Kovové stav. doplnkové konštr. - zavít. tyč.+chem. kotvy s vyvrtaním	92,000	kus	17,49	1 609,08	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				1 629 025,78			1 629 025,78	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
47	011	411321616	Stropy doskové zo železobetónu tr. C30/37	1 222,289	m3	110,00	134 451,79	20
48	011	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	3 207,081	m2	15,00	48 106,22	20
49	011	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie	3 207,081	m2	5,00	16 035,41	20
50	011	411354173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	3 207,081	m2	11,00	35 277,89	20
51	011	411354174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	3 207,081	m2	3,00	9 621,24	20
52	011	411361821	Výstuž stropov BSt 500 (10505)	85,636	t	1 550,00	132 735,80	20
53	011	411362021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	6,181	t	1 550,00	9 580,55	20
54	011	413321616	Nosníky zo železobetónu tr. C30/37	159,805	m3	115,00	18 377,58	20
55	011	413351107	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	1 101,998	m2	22,00	24 243,96	20
56	011	413351108	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	1 101,998	m2	5,00	5 509,99	20
57	011	413351213	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa zhotovenie	1 101,998	m2	22,00	24 243,96	20
58	011	413351214	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa odstránenie	1 101,998	m2	5,00	5 509,99	20
59	011	413361821	Výstuž nosníkov, trámov, prievlakov BSt 500 (10505)	59,931	t	1 550,00	92 893,05	20
60	011	413941123	Osadenie ocel. valc. nosníkov v stropoch I, U, L č. 14-22	0,709	t	450,00	319,05	20
61	MAT	133881400	Tyč ocel I 200	0,709	t	2 350,00	1 666,15	20
62	011	417321616	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C30/37	12,981	m3	115,00	1 492,82	20
63	011	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	98,900	m2	22,00	2 175,80	20
64	011	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	98,900	m2	5,00	494,50	20
65	011	430321616	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C30/37	88,056	m3	130,00	11 447,28	20
66	011	430361821	Výstuž schodištvých konštrukcií BSt 500 (10505)	16,074	t	1 550,00	24 914,70	20
67	011	430362021	Výstuž schodištvých konštrukcií zo zvarovaných sietí KARI	5,247	t	1 550,00	8 132,85	20
68	011	431351121	Debnenie podest priamočiar. s podpernou konštr. do 4 m zhotovenie	514,376	m2	32,60	16 768,66	20
69	011	431351122	Debnenie podest priamočiar. s podpernou konštr. do 4 m odstránenie	514,376	m2	5,88	3 024,53	20
70	011	433351131	Debnenie schodníc priamočiarych s podpernou konštr. do 4 m zhotovenie	299,031	m2	30,32	9 066,62	20
71	011	433351132	Debnenie schodníc priamočiarych s podpernou konštr. do 4 m odstránenie	299,031	m2	6,72	2 009,49	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				638 099,88			638 099,88	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
72	011	611421133	Omietka vnút. vápenno - cementová. stropov rovných	91,030	m2	15,00	1 365,45	20
73	011	612421637	Omietka vnút. stien vápenno - cementová	6 072,661	m2	13,00	78 944,59	20
74	011	612464224	Vnúťorná omietka stien tenkovrstvová silikátová základ a ryhovaná 1,5 mm	176,684	m2	13,00	2 296,89	20
75	011	612481118	Potiahnutie vnút. stien sklovláknitým pletivom vtlačeným do tmelu	1 214,532	m2	8,00	9 716,26	20
76	011	622845006	Prevetr.zatepľovací systém s min.vlnou 120mm na kov.rošte oplašt.lepený HPL obklad hr. 10 cm	419,060	m2	165,00	69 144,90	20
77	011	625256315.	Zatepľovací systém ,omietka.sieťka,tmelenie a min. vlna hr. 100 mm,kompl.D+M	51,161	m2	64,45	3 297,33	20
78	011	625259616	Doteplenie stien z PIR panely hr. 120 mm,kompl.D+M	63,281	m2	186,00	11 770,27	20
79	011	6259822099	Doteplenie z PIR panelov hr.30mm vo farbe sivej RAL 7012,kompl.D+M	77,532	m2	67,00	5 194,64	20
80	011	625991110.	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenia a min.vlna hr.150 mm,kompletný	1 811,884	m2	70,00	126 831,88	20
81	011	625991111.	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenia a min.vlna hr.200 mm,kompletný	274,980	m2	81,50	22 410,87	20
82	011	625991112.	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenia a min.vlna hr.260 mm,kompletný	332,010	m2	87,00	28 884,87	20
83	011	625993000	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenie a polystyr XPS hr. 120 mm,kompletný	100,395	m2	65,00	6 525,68	20
84	000	63.114	Podkladný betón B20 hr. 100mm s prehladením ocel. hladítkom	895,460	m2	16,90	15 133,27	20
85	000	63.116	Podkladný betón B20 hr. 150mm s prehladením ocel. hladítkom	2 667,323	m2	23,40	62 415,36	20
86	011	631313611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 8-12 cm	11,275	m3	133,39	1 503,97	20
87	011	631315611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 12-24 cm	81,544	m3	128,96	10 515,91	20
88	011	631319175	Pripl. za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož. výstuže hr. do 24 cm	81,544	m3	3,89	317,21	20
89	011	631322700	P9 Betonový poter+tep.isolácia bez naśl vrstvy hr. 200mm,kompl.D+M	37,310	m2	42,00	1 567,02	20
90	011	631362182	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari d drôtu 8 mm, oko 15 cm	5 812,296	m2	8,16	47 428,34	20
91	011	631571003	Násyp zo štrkopiesku 3-64 spevňujúceho	332,945	m3	33,70	11 220,25	20
92	011	632433379	Poter betónový samonivelizačný hr. do 100 mm	107,379	m2	28,01	3 007,69	20
93	011	632435100	P4 Betónový poter+epoxidový náter-hr.15mm,kompl.D+M	262,560	m2	47,00	12 340,32	20
94	011	632435101	P3 Betónový poter+epoxidový náter hr.100mm,koml.D+M	15,780	m2	80,00	1 262,40	20
95	011	632435102	P10 Betónový poter+epoxidový náter ,kompl.D+M	113,440	m2	36,00	4 083,84	20
96	011	636311199	Dlažby z betónových dlaždíc 50x50cm na sucho na terče hr.360mm,kompl.D+M	21,710	m2	60,00	1 302,60	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
97	011	636610001	P19 Podlaha zo zámkovej dlažby vč.pieskového lôžka,kompl.D+M	39,520	m2	42,00	1 659,84	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				540 141,65			540 141,65	
8 - RÚROVÉ VEDENIA								
98	271	893212111	Jímky betónové, vč.stropu a prekrytia mriežkou 50x500 vn.pl. do 1.50 m2,kompl.D+M	2,000	kus	1 650,00	3 300,00	20
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				3 300,00			3 300,00	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
99	000	94.126	Lešenie ľahké radové s podlahami š. 1,5m v. do 24m použitie 2 mesiace	2 977,200	m2	6,55	19 500,66	20
100	003	941955003	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 2,5 m	4 412,160	m2	3,00	13 236,48	20
101	003	943943222	Montáž lešenia priestorového v. do 22 m	14 164,304	m3	0,67	9 490,08	20
102	003	943943292	Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použ. lešenia k -3221 a -3222	14 164,304	m3	0,68	9 631,73	20
103	003	943943822	Demontáž lešenia priestorového ľahkého do v. do 22 m	14 164,304	m3	0,40	5 665,72	20
104	016	943953021	Lešenová podlaha v prostredí čistej montáže, montáž	1 264,670	m2	1,36	1 719,95	20
105	016	943953192	Priplatok k cene -3021 za prvý a ďalší mesiac použitia leš.	1 264,670	m2	0,39	493,22	20
106	016	943953821	Lešenová podlaha v prostredí čistej montáže, demontáž	1 264,670	m2	1,21	1 530,25	20
107	011	952901114	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby	4 495,090	m2	2,50	11 237,73	20
108	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	2 126,644	m3	12,50	26 583,05	20
109	011	998012023	Presun hmôt pre budovy monolitické výšky do 24 m	16 949,439	t	4,00	67 797,76	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				166 886,63			166 886,63	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				3 299 030,550			3 299 030,55	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti								
110	711	711251113	Tlaková izolácia -cementová hydroizolácia	1 023,673	m2	7,65	7 831,10	20
111	711	711251122	H1 Hydroizolácia vodorovná,kompl.D+M	2 918,988	m2	21,45	62 612,29	20
112	711	711251152	H2 Hydroizolácia zvislá,kompl.D+M	1 438,071	m2	23,40	33 650,86	20
113	711	998711202	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 24 m	558,531	%	2,70	1 508,03	20
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:				105 602,28			105 602,28	
712 - Povlakové krytiny								
114	712	712361121	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou	752,100	m2	8,36	6 287,56	20
115	MAT	6282E1851	Fólia izolačná polyolefinová - jednvrstvový strešný systém	864,915	m2	13,50	11 676,35	20
116	712	712391172	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° na sucho z ochrannej textilie	752,100	m2	3,50	2 632,35	20
117	MAT	693D00109	Geotextília - 300 g/m2	797,226	m2	1,35	1 076,26	20
118	712	998712203	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 24 m	161,535	%	3,00	484,61	20
712 - Povlakové krytiny spolu:				22 157,13			22 157,13	
713 - Izolácie tepelné								
119	700	713.121.1	Tepelná izolácia podláh XPS hr.240mm s cementovým poterom 40mm,kompl.D+M	34,343	m2	31,20	1 071,50	20
120	700	7131.07	Tepelná izol. stropov dosky hr. 300mm,kompl.D+M	21,000	m2	45,50	955,50	20
121	713	713111111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	2 507,180	m2	1,95	4 889,00	20
122	713	713111124	Montáž tep. izolácie stropov rovných medzi podkonštrukciu	1 227,340	m2	7,15	8 775,48	20
123	MAT	6315CA613	Polotuhé dosky na báze MW hr.8cm	1 251,887	m2	9,10	11 392,17	20
124	MAT	6315CA614	Polotuhé dosky na báze MW hr.10cm	1 251,887	m2	11,70	14 647,08	20
125	MAT	6315CA615	Polotuhé dosky na báze MW hr.12cm	1 251,887	m2	13,65	17 088,26	20
126	MAT	6315CA621	Polotuhé dosky na báze MW hr.15cm	42,525	m2	16,90	718,67	20
127	713	713131131	Montáž tep. izolácie stien,	58,054	m2	8,45	490,56	20
128	MAT	2831F1321	Polystyrén extrudovaný XPS - hr.20 mm	59,215	m2	5,20	307,92	20
129	713	713131135	Montáž tep. izolácie stien, doskami vonkajšie-doteplenie spodnej stavby	1 495,846	m2	10,40	15 556,80	20
130	MAT	2831Z0705	Doska z extrudovaného polystyrénu XPS hr.5cm	10,549	m2	13,65	143,99	20
131	MAT	2831Z0708	Doska z extrudovaného polystyrénu XPS hr.8cm	1 011,735	m2	13,65	13 810,18	20
132	MAT	2831Z0712	Doska z extrudovaného polystyrénu XPS hr.12cm	398,317	m2	19,50	7 767,18	20
133	MAT	2831Z0715	Doska z extrudovaného polystyrénu XPS hr.15cm	103,734	m2	24,70	2 562,23	20
134	713	713191410	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z PE folie /Isotec, Tyvek a pod./ hr 0,1m	1 159,400	m2	6,50	7 536,10	20
135	MAT	628111305	Parozábrana	1 333,310	m2	1,82	2 426,62	20
136	713	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m	583,951	%	2,00	1 167,90	20
713 - Izolácie tepelné spolu:				111 307,14			111 307,14	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
762 - Konštrukcie tesárske								
137	700	762.401.01	Drevenná podkonštrukcia s opláštením s OSB doiek 22mm, kompl.D+M	78,258	m2	25,11	1 965,06	20
138	762	762421016	Obloženie stropu z dosiek OSB hr. dosky 22 mm	79,658	m2	25,11	2 000,21	20
139	762	762421027	Zhotovenie odvodň. žľabu z dosiek OSB 3 hr.25mm, kompl.D+M	752,100	m2	33,37	25 097,58	20
140	762	762432222	Obloženie stien z dosiek OSB dosky hrúbky 22 mm, kompl.D+M	6,552	m2	25,11	164,52	20
141	762	998762203	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 24 m	85,017	%	4,70	399,58	20
762 - Konštrukcie tesárske spolu:				29 626,95			29 626,95	
763 - Konštrukcie - drevostavby								
142	763	763117310	SDK priečka Duragips hr. 100 mm dvojito opláštená RB/ RBI 12,5 mm na kov.podkonštr. s izoláciou 50mm	41,707	m2	56,00	2 335,59	20
143	763	763117315	SDK priečka Duragips hr. 150 mm dvojito opláštená RB/RBI 12,5 mm na kov.podkonštr. s izoláciou 80mm	1 552,944	m2	61,00	94 729,58	20
144	763	763127311	Inštalčná predsadená stena HABITO hr.12,5mm na kov.podkonštr. opláštenie 1x Habito 12,5 mm	394,136	m2	38,01	14 981,11	20
145	763	763127321	Inštalčná predsadená stena HABITO hr.175mm na kov.podkonštr. opláštená 1x Habito 12,5 mm	15,090	m2	46,00	694,14	20
146	763	763127544	Predsadená stena Habito hr. 80 mm na kov.podkonštr. R-CD opláštená 1xHabito12,5mm s izoláciou 50mm	32,280	m2	40,00	1 291,20	20
147	763	763134060	Podhlady sadr.zavesené oceľ profil dosky 2x RFI hr. 12,5 mm vč.pov.úprav, kompl.D+M	193,464	m2	50,00	9 673,20	20
148	763	763134081	Podhlady sadr. RIGISTABIL hr.12,5mm na oc.podkonštr.vč.pov.úprav, kompl.D+M	1 328,040	m2	55,00	73 042,20	20
149	763	763141000	Kazetový podhľad z min.vlákien 600x600 mm, kompl.D+M	2 494,320	m2	45,00	112 244,40	20
150	763	763141002	Kazetový podhľad z min.vlákien 600x600 mm s EI 30, kompl.D+M	772,450	m2	103,18	79 701,39	20
151	763	763168799	Obklad potrubia ZTI a UK vč.nos.konštr.a pov.úprav, kompl.D+M	143,500	m2	37,00	5 309,50	20
152	763	763214730	Požiarnie upchávkyl EI 45	1,454	m2	1 500,00	2 181,00	20
153	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 24 m	2 265,813	%	4,50	10 196,16	20
763 - Konštrukcie - drevostavby spolu:				406 379,47			406 379,47	
764 - Konštrukcie klampiarske								
154	764	764410350	Klomp. AL hr. 0,8 oplechovanie parapetov rš 330	232,216	m	28,50	6 618,16	20
155	764	998764103	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 24 m	0,151	t	77,09	11,64	20
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				6 629,80			6 629,80	
765 - Krytiny tvrdé								
156	765	765901050	Pokrytie striech fóliou hydroizolačná difúzna poistná	1 601,145	m2	4,25	6 804,87	20
157	765	998765203	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 24 m	56,520	%	6,90	389,99	20
765 - Krytiny tvrdé spolu:				7 194,86			7 194,86	
766 - Konštrukcie stolárske								
158	700	766.484	Sanit.deliače steny vč.nos.hlin.konštr. a dveri, kompl.D+M	164,197	m2	385,00	63 215,85	20
159	700	766.484.01	Sanitárne pisoárové deliače steny, kompl.D+M	9,000	kus	268,00	2 412,00	20
160	700	766.643	Dvere vnútorné jednokr. 600,700,800,900 vč.zárubne,kovania, kompl.D+M	97,000	kus	419,00	40 643,00	20
161	700	766.643.1	Dvere vnútorné požiarné jednokr.600,800,900 vč.zárubne,kovania, kompl.D+M	48,000	kus	788,00	37 824,00	20
162	700	766.646	Dvere vnútorné dvojkrídlové 1500,1600 vč. zárubne,kovania, kompl.D+M	1,000	kus	838,00	838,00	20
163	700	766.646.1	Dvere vnútorné požiarné dvojkrídlové 1500 vč.zárubne,kovania, kompl.D+M	3,000	kus	2 514,00	7 542,00	20
164	766	766417112	Montáž podkladového roštu pre obloženie stien vč.kotvenia	6,552	m2	22,00	144,14	20
165	MAT	611912299	Podkladný rošt pod obklad vč.kotvenia	6,552	m2	12,50	81,90	20
166	766	766427119	Montáž podkladového roštu pre obloženie podhládov vč.kotvenia	79,658	m2	22,00	1 752,48	20
167	MAT	611912209	Podkladný rošt pre podhľad vč.kotvenia	79,658	m2	12,50	995,73	20
168	766	766439999	Montáž obojstranného podkladného roštu podhládu vč. kotvenia	3 900,000	m	5,50	21 450,00	20
169	MAT	605151020	Dodávka hranolčekov 60/80mm vč. náteru biocídnym prostriedkom	18,720	m3	550,00	10 296,00	20
170	766	766664916	Oprava dvier, zrezanie dver. krídiel	2,000	kus	48,50	97,00	20
171	766	766669999	Osadenie vetracích mriežok do dverí s vyrezaním otvoru	47,000	kus	65,00	3 055,00	20
172	766	766694124	Montáž parapetných dosák drev. š.150-600mm	114,000	kus	11,50	1 311,00	20
173	MAT	6119A0111	Vn.parapet z drevotriesky s laminátom š.150-600mm vč. krytie	212,540	m	38,00	8 076,52	20
174	MAT	615816120	Súbor kuchynský 180 cm	1,000	kus	810,00	810,00	20
175	MAT	615816143	Súbor kuchynský 190 cm	2,000	kus	855,00	1 710,00	20
176	MAT	615816160	Súbor kuchynský 270 cm	4,000	kus	1 215,00	4 860,00	20
177	MAT	615816162	Súbor kuchynský 275cm	1,000	kus	1 237,50	1 237,50	20
178	MAT	615816165	Súbor kuchynský 300 cm	3,000	kus	1 350,00	4 050,00	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
179	MAT	615816166	Súbor kuchynský 330 cm	1,000	kus	1 485,00	1 485,00	20
180	766	766812216	Montáž kuchynských liniek drev. dl. do 300cm	12,000	kus	300,00	3 600,00	20
181	766	998766203	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 24 m	371,360	%	0,80	297,09	20
766 - Konštrukcie stolárske spolu:				217 784,21			217 784,21	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
182	700	767.137.01	Pozinkovaná sieť 25x25mm,komp.D+M	26,052	m2	75,00	1 953,90	20
183	700	767.152	Zábradlie oceľové vč.osadenia a pov.úprav,kompl.D+M	311,750	m	180,00	56 115,00	20
184	700	767.152.1	Madlo oceľové vč.osadenia a pov.úpravy,kompl.D+M	436,500	m	120,00	52 380,00	20
185	700	767.161.1	Zábradlie sklenené vč.osadenia,kompl.D+M	57,450	m	325,00	18 671,25	20
186	700	767.161.2	Zábradlie nerezové vč.kotvenia,kompl.D+M	6,400	m	325,00	2 080,00	20
187	700	767.212.2	Z55 Schody oceľ.pozink.protišmykové vč.zabradlia a osadenia,kompl.D+M	2,000	kus	1 250,00	2 500,00	20
188	700	767.311-3	Bezpečnostný lanový systém vč. kotvenia,kompl.D+M	236,000	m	65,00	15 340,00	20
189	700	767.311.1	Systém strešný,fasádny a podhládový KALZIP FC 30/350/1 RAL 6037 vč.Al.podkonštr. a lemov.detailov,kompl.D+M	6 366,080	m2	251,20	1 599 159,30	20
190	700	767.311.2	Systém KALZIP FC 30/350/1 RAL 6037 -úprava nad administratívnou časťou,kompl.D+M	1 252,000	m2	175,80	220 101,60	20
191	700	767.401	Vetracie mriežky 630x630,kompl.D+M	2,000	kus	220,00	440,00	20
192	700	767.453	Okná hlinikové vč.kovania+trojškla a vn.+von.parapet, kompl.D+M	305,037	m2	385,00	117 439,25	20
193	700	767.453.1	Okno hlinikové požiarne na el.pohon vč.kovania s trojsklom a vn.+von.parapet,kompl.D+M	20,300	m2	950,00	19 285,00	20
194	700	767.453.2	Okno hlinikové s pák.úzáverom vč.kovania s trojsklom a vn.+von.parapet, kompl.D+M	90,374	m2	695,00	62 809,93	20
195	700	767.453.3	Okno hlinikové s bezpečn.foliou vč.kovania s trojsklom ,kompl.D+M	52,200	m2	695,00	36 279,00	20
196	700	767.455	Vstup.hlinik.dvere vč.rámu,kovania+bezpeč.foliou,kompl.D+M	105,494	m2	855,00	90 197,37	20
197	700	767.455.1	Vstup.hlinik.dvere požiarne vč.rámu,kovania+bezpečn.folia,kompl.D+M	15,327	m2	1 325,00	20 308,28	20
198	700	767.521	Vnútorne steny hlinikové a dverami,kompl.D+M	45,647	m2	430,00	19 628,21	20
199	700	767.521.1	Vnútorne steny s dverami požiarne,kompl.D+M	26,297	m2	1 075,00	28 269,28	20
200	700	767.523.1	Dvere oceľové jednokr.s rámom 600,700,800,900/1970mm vč.kovania,kompl.D+M	30,000	kus	1 445,00	43 350,00	20
201	700	767.523.2	Dvere oceľové jednokr. požiarne s rámom 700,800,900/1970mm vč.kovania,kompl.D+M	9,000	kus	3 612,50	32 512,50	20
202	700	767.525.1	Z65 Dvere oceľové s rámom výplň tahokov 2400x2560,kompl.D+M	2,000	kus	2 150,00	4 300,00	20
203	700	767.526.1	Dvere oceľové dvojk.r.s rámom 1500,1600/1970mm vč.kovania,kompl.DM	1,000	kus	2 650,00	2 650,00	20
204	700	767.526.2	Dvere oceľové dvojkr.požiarne s rámom 1500,1600/1970mm vč.kovania,kompl.D+M	3,000	kus	6 625,00	19 875,00	20
205	700	767.587.	Z58 Vetracia žalúzia oceľ.pozikkovaná 250x250,kompl.D+M	12,000	kus	140,00	1 680,00	20
206	700	767.587.01	Vetracia mriežka 180x180,kompl.D+M	2,000	kus	50,00	100,00	20
207	700	767.587.03	Vetracia mriežka 1120x300,kompl.D+M	1,000	kus	220,00	220,00	20
208	700	767.588	Vráta oceľové 2500x2325 s mrežami,kompl.D+M	2,000	kus	1 650,00	3 300,00	20
209	700	767.593.1	Mreža oceľ.pozinkovaná na prekrytie angl.dvorca,kompl.D+M	4,539	m2	330,00	1 497,87	20
210	700	767.595	Presklený fasádny systém s hliníkovým nosným rámom,kompl.D+M	711,963	m2	415,00	295 464,65	20
211	700	767.599	Rolovacie mreže,kompl.D+M	5,759	m2	380,00	2 188,42	20
212	700	767.800.1	Podsvietené logá "1FC TATTRAN PREŠOV", kompl.D+M	2,000	kus	6 500,00	13 000,00	20
213	700	767.800.2	Podsvietené logá "1FC TATTRAN PREŠOV", kompl.D+M	2,000	kus	8 000,00	16 000,00	20
214	700	767.921.1	Z59 Revízne dvierka oceľové so zámkom 300x300,kompl.D+M	2,000	kus	150,00	300,00	20
215	700	767.921.2	Z60 Revízne dvierka oceľové so zámkom 400x400,kompl.D+M	2,000	kus	165,00	330,00	20
216	700	767.921.3	Z61 Revízne dvierka oceľové so zámkom 800x800,kompl.D+M	2,000	kus	190,00	380,00	20
217	700	767.921.31	Z62 Revízne dvierka so zámkom pož.EI30 800x800,kompl.D+M	8,000	kus	450,00	3 600,00	20
218	700	767.921.4	Z63 Oceľ.poklop zadlaždený pož.EI45 600x600,kompl.D+M	3,000	kus	749,00	2 247,00	20
219	700	767.999	Stropné schody zateplené EI-30 600x1200,kompl.D+M	1,000	kus	3 850,00	3 850,00	20
220	MAT	553042440.	Slnolamy vertikálne vč.kotv.profilov pozinkovaných	1 041,307	m2	123,57	128 674,31	20
221	767	767426202	Montáž opláštenia, slnolamov vertikálnych vč.kotv.profilov pozinkovaných	1 041,307	m2	52,96	55 147,62	20
222	767	767584000	Metalický kazetový podhlád 600x600 mm,kompl.D+M	176,068	m2	195,00	34 333,26	20
223	767	767584002	Podhlád-sendvičový panel PIR 200mm,kompl.D+M	1 157,500	m2	96,00	111 120,00	20
224	767	767584004	Sendvičový panel s izoláciou z min.vlny hr.200mm EI 45 vč.nos.konštr.15kg/m2,kompl.D+M	13,283	m2	96,00	1 275,17	20
225	767	7678900001	Montáž sedadla	1 947,000	kus	8,90	17 328,30	20
226	MAT	582600001	Sedačky bežné plastové	1 598,000	kus	64,50	103 071,00	20
227	MAT	582600002	Sedačky pre VIP	259,000	kus	230,00	59 570,00	20
228	MAT	582600003	Sedačky VIP na podnožkách (koženné sky box)	52,000	kus	265,00	13 780,00	20
229	MAT	582600006	Sedačky na podnožkách sky box 3-sedačka	2,000	kus	550,00	1 100,00	20
230	MAT	582600007	Sedačky na podnožkách sky box 4-sedačka	8,000	kus	1 069,00	8 552,00	20
231	767	767991398	Novinárske stolíky kotvené do zábradlia š.650mm.kompl.D+M	3,000	kus	250,00	750,00	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
232	767	767991399	Novinárske stolíky sklopné š.490mm vč.del.priečok,kompl.D+M	64,000	kus	356,00	22 784,00	20
233	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií	768,200	kg	1,08	829,66	20
234	MAT	553000020	Oceľové konštrukcie	768,200	kg	3,54	2 719,43	20
235	767	767995102	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií	10 497,000	kg	0,70	7 347,90	20
236	MAT	553000020	Oceľové konštrukcie	10 497,000	kg	3,23	33 905,31	20
237	767	767995103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií	237 961,000	kg	0,64	152 295,04	20
238	MAT	553000010	Oceľové konštrukcie	237 961,000	kg	3,12	742 438,32	20
239	767	998767203	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 24 m	19 714,044	%	0,50	9 857,02	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				4 316 681,15			4 316 681,15	
771 - Podlahy z dlaždíc keramických								
240	700	771.444	P1 Podlaha z gresových dlaždíc 600/600mm vč.poteru,tep.isolácie a soklík s ukon. nerez lištou hr.150mm,kompl.D+M	104,510	m2	74,00	7 733,74	20
241	700	771.445	P2 Obklad schodištvých stupňov vč.nerez.schod.hrany a soklík s ukon.nerez.lištou do tmelu hr.15mm,kompl.D+M	50,250	m2	74,00	3 718,50	20
242	700	771.446	P6 Podlaha z gres.dlaždíc600x600vč.poteru,tep.isolácie a soklík z ukon.nerez.lištou hr.200mm,kompl.D+M	431,950	m2	74,00	31 964,30	20
243	700	771.447	P12 Podlaha z gres.dlaždíc 600x600 vč.poteru,tep.isolácie a soklík s ukon.nerez.lištou hr.100mm,kompl.D+M	1 062,880	m2	74,00	78 653,12	20
244	771	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 24 m	745,122	%	1,50	1 117,68	20
771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:				123 187,34			123 187,34	
772 - Podlahy z prírodného kameňa								
245	700	772.512	Podlaha z umelých kamenných dosiek vč.soklíka a ukon.lišty,kompl.D+M	54,870	m2	77,00	4 224,99	20
246	782	998772202	Presun hmôt pre kamenné dlažby v objektoch výšky do 24 m	22,135	%	3,70	81,90	20
772 - Podlahy z prírodného kameňa spolu:				4 306,89			4 306,89	
776 - Podlahy povlakové								
247	700	776.526	P14 Podlaha zo záťaž.vinyl zamatový + soklík s ukon.nerez.lištou hr.100mm,kompl.D+M	488,650	m2	75,00	36 648,75	20
248	700	776.531	P18 Podlahy PVC Antistatik vč.poteru,tepel.isolácie a soklíka s ukon.nerez.lištou,kompl.D+M	14,260	m2	87,00	1 240,62	20
249	700	776.533	P7 Podlahy z príř.linoleum štvorce protišmyk. vč.poteru,tep.isolácie a soklíka z PVC hr.200mm,kompl.D+M	464,200	m2	87,00	40 385,40	20
250	700	776.535	P5 Podlahy z príř.linoleum štvorce vč.poteru.tepel.isolácie a soklíka s ukon.nerez.lištou hr.200mm,kompl.D+M	372,080	m2	85,00	31 626,80	20
251	700	776.536	P11 Podlahy z príř.linoleum štvorce vč.poteru,tep.isolácie a soklíka s ukon.nerez.lištou hr.100mm,kompl.D+M	630,380	m2	75,00	47 278,50	20
252	700	776.537	P13 Podlahy PVC záťažový vinyl,stierka,peter+tep.isolácia hr.200mm,kompl.D+M	202,230	m2	83,00	16 785,09	20
253	700	776.711	Čistiaca zona (2.),kompl.D+M	23,000	m2	355,00	8 165,00	20
254	700	776.712	Čistiaca zóna (1),kompl.D+M	7,675	m2	355,00	2 724,63	20
255	700	776.810	P16 Podlahy prírodné linoleum štvorce +stierka hr.10mm,kompl.D+M	55,120	m2	49,50	2 728,44	20
256	700	776.811	P17 Podlahy PVC TR23/31 hr.10mm,kompl.D+M	106,670	m2	52,00	5 546,84	20
257	700	776.911	P15 Podlahy PVC TR 23/31 vč.poteru,tep.isolácie a soklíka s ukon.nerez.lištou,kompl.D+M	342,910	m2	78,00	26 746,98	20
258	775	998776203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 24 m	1 322,785	%	0,35	462,97	20
776 - Podlahy povlakové spolu:				220 340,02			220 340,02	
777 - Podlahy zo syntetických hmôt								
259	773	777695214	Nátery betón. podláh s penetr. dvojnásobné protiprašné	107,379	m2	25,00	2 684,48	20
260	773	998777203	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 24 m	13,208	%	0,75	9,91	20
777 - Podlahy zo syntetických hmôt spolu:				2 694,39			2 694,39	
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek								
261	700	781.432	Obklady vnút.keramické do tmelu s cementovou hladkou omietkou	1 196,393	m2	45,00	53 837,69	20
262	771	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 24 m	309,268	%	2,30	711,32	20
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:				54 549,01			54 549,01	
783 - Nátery								
263	783	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	8 495,184	m2	4,72	40 097,27	20
264	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	8 495,184	m2	2,26	19 199,12	20
265	783	783895120	Nátery omietok, bet. fasád stropov protiprašný	548,420	m2	6,80	3 729,26	20
266	783	783896120	Nátery omietok, bet. fasád stien protiprašný	1 372,125	m2	6,80	9 330,45	20
783 - Nátery spolu:				72 356,10			72 356,10	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
784 - Maľby								
267	784	784453121	Maľby disperzné vode odolné dvojnásobné so základným náterom v miestnostiach v. do 3.8 m	6 498,766	m2	2,85	18 521,48	20
784 - Maľby spolu:				18 521,48			18 521,48	
785 - Tapety								
268	784	785910001	Vinylová tapeta, kompl.D+M	950,499	m2	9,50	9 029,74	20
785 - Tapety spolu:				9 029,74			9 029,74	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				5 728 347,960			5 728 347,96	
PRÁCE A DODÁVKY M								
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt								
269	940	400 -001	Hasiace prístroje HP6 6kg, kompl.D+M	47,000	kus	55,00	2 585,00	20
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt spolu:				2 585,00			2 585,00	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				2 585,00			2 585,00	
Za rozpočet celkom:				9 029 963,51			9 029 963,51	

Stavba : Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove
Objekt : SO 01 Hlavná tribúna
SO 02 Tribúna SEDA SPORT Myjava
SO 04 Hracia plocha

	REKAPITULÁCIA	
	Práce	Materiál
Materiál (SPCM)	-	16 231,43
Montáž (C21M)	6 409,33	-
Zemné práce (C46M)	23 317,20	-
Spolu bez DPH	29 726,53	16 231,43
Celkom bez DPH	45 957,96	

STAVBA: Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove
OBJEKT: SO 01 Hlavná tribúna
SO 02 Tribúna SEDA SPORT Myjava
SO 04 Hracia plocha

MATERIÁL

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	3549000A	Vodic AlMgSi ø 8mm (1m=0,14kg) podľa STN EN 62561	18	m	0,97	17,46
2	800108	DEHN Kruhový vodič 8/11 FeZn/PVC	18	m	5,09	91,62
3	3549000A34	Paska zemniaca FeZn 30/4mm (1kg=1,06m) podľa STN EN 62561	1350	kg	1,86	2 511,00
4	921AN	Výstražná tabuľka "POZOR. Pri búrke je zak. zdržiavať sa pri zvode do 3m"	8	ks	14,69	117,52
5	3549040A42	Svorka odbočna SR 02 (30/4-30/4)	50	ks	0,91	45,50
6	3549040A36	Svorka skusobna SZ	8	ks	1,58	12,64
7	3549071A01	Stítok BLZ zvodu	8	ks	0,58	4,64
8	354910E003	Aktívny zachytávač, výkon 60 mikrosek, 0,33m + kábel DMK	4	ks	2 514,76	10 059,04
9	354910E	Svorka pre pripojenie zvodu ku zachytávacej tyči	8	ks	7,98	63,84
10	354910E101	Tyč základná nerezová, 3m	4	ks	131,73	526,92
11	354910E339	Konzola KSSD do steny skrutkovana dlhá	8	ks	46,57	372,56
12	354910E	Pocitadlo zasahov v skrinke IP67	4	ks	301,59	1 206,36
Spolu						15 029,10
Stratné z metr. materiálu				5 %		751,46
Podružný materiál				3 %		450,87
Celkom						16 231,43

MONTÁŽ

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	210220001	Vodic FeZn 8 na povrchu	18	m	6,16	110,88
2	210220020	Vodic FeZn 30/4 v zemi	1350	m	1,54	2 079,00
3	210220021	Vodic FeZn do 8-10mm v zemi	18	m	2,48	44,64
4	210220050	Oznacovací a výstražný stítok zvodu	32	ks	4,40	140,80
5	210220240	Svorka k zachytávacej tyči SJ	8	ks	8,61	68,88
6	210220247	Svorka skúšobná SZ	8	ks	8,61	68,88
7	210220252	Svorka odbočovací spojovacia SR 01-02	50	ks	8,61	430,50
8	210221000	Aktívny bleskozvod	4	ks	277,45	1 109,80
9	210221020	Počítadlo úderov	4	ks	32,08	128,32
10	210221044	Konzola pre aktívny bleskozvod	8	ks	74,84	598,72
11	210221031	Tyč pre aktívny bleskozvod 3,0m	4	ks	32,61	130,44
12	213290150	Drobné nešpecifikované BLZ práce	10	hod	21,38	213,80
13	213291000	Výrobná a konštrukčná dokumentácia dodávateľa	10	hod	25,66	256,60
14	213291000	Funkčná skúška zacytávacej hlavice	4	ks	71,64	286,56
15	213291000	Spracovanie východiskovej revízie	16	hod	38,49	615,84
Spolu						6 283,66
PPV				2 %		125,67
Celkom						6 409,33

ZEMNÉ PRÁCE

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	460200154S	Ručný vykop ryhy 35/70cm (s/h) - zemina tr.4	1350	m	13,09	17 671,50
2	460560154S	Ručný zahoz ryhy 35/70cm (s/h) - zemina tr.4	1350	m	2,89	3 901,50
3	460620014S	Provizorna uprava terenu v zemine tr.4	540	m2	3,23	1 744,20
Spolu						23 317,20

Stavba : Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove
Objekt : SO 01 Hlavná tribúna
SO 02 Tribúna SEDASPORT Myjava
SO 08 Vstavky – tribúna B, C, D
SO 10 Energoblok

REKAPITULÁCIA		
	Práce	Materiál
Materiál (SPCM)	-	32 737,51
Núdzové osvetlenie	-	51 286,55
Náhradný zdroj UPS	-	11 921,76
Montáž (C21M)	36 858,79	-
Zemné práce (C46M)	3 711,46	-
Spolu bez DPH	40 570,25	95 945,82
Celkom bez DPH	136 516,07	

STAVBA: Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove
OBJEKT: SO 01 Hlavná tribúna
SO 02 Tribúna SEDASPORT Myjava
SO 08 Vstavky – tribúna B, C, D
SO 10 Energoblok

MATERIÁL

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	341220M	Kábel CHKE-V-O 2x1,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	140	m	0,97	135,80
2	341220M	Kábel CHKE-V-O 2x2,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	200	m	1,40	280,00
3	341220M	Kábel CHKE-V-J 3x1,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	1500	m	1,31	1 965,00
4	341220M	Kábel CHKE-V-J 3x2,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	900	m	1,77	1 593,00
5	341220M	Kábel CHKE-V-J 3x4 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	900	m	3,15	2 835,00
6	341211M	Kábel CHKE-V-J 5x4 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	80	m	4,96	396,80
7	341211M	Kábel CHKE-V-J 4x16 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	200	m	22,72	4 544,00
8	341650M	Komunikačný kábel LON JY(St) 2x2x0,8	1100	m	0,45	495,00
9	Scame	Tlačidlo požiarne CENTRAL-STOP 230V, 2A SCAME slebo equivalent	1	ks	28,71	28,71
10	Scame	Tlačidlo požiarne TOTAL-STOP 230V, 2A SCAME slebo equivalent	1	ks	28,71	28,71
11	345658K	Chránička HDPE/LDPE kábelová ohybná do 80mm	130	m	1,52	197,60
12	921AN	Fólia výstražná červená PE 22cm	130	m	0,50	65,00
13	921AN	Tesniaca priechodka stenou trafostanice EPAF 2010, kabel ø 18-36mm	1	ks	15,45	15,45
14	3585640O01	Odpínač poistkový OPV10/1 pre poistku 10x38 do trafostanice	1	ks	3,18	3,18
15	3585640O50	Odpínač poistkový OPV10/3 pre poistky 10x38 do trafostanice	1	ks	10,76	10,76
16	3585680O08	Poistka valcová 10x38 - 06699 : PV10 2A gG	1	ks	0,52	0,52
17	3585680O08	Poistka valcová 10x38 - 06699 : PV10 25A gG	3	ks	0,62	1,86
18	55347	Krabica KSK 100 PO10J 1,5-10mm HF požiarne odolná 230V normovaná	283	ks	28,69	8 119,27
19	55347	Skupinový držiak kábllov SD 2 požiarne odolný normovaný	7500	ks	0,96	7 200,00
20	55347	Skrutka do betónu SB 6,3x35 normovaná pre držiak SD 2	7500	ks	0,30	2 250,00
21	3570	Rozvodnica nastenna R-PBS - vid' v.č.	1	ks	1 079,84	1 079,84
Spolu						31 245,50
Stratné z metr. materiálu				5 %		554,65
Podružný materiál				3 %		937,37
Celkom						32 737,51

NÚDZOVÉ OSVETLENIE

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	AMI N. Zámky (resp. equival)	Central battery system type CBS/32C-E compact cabinet for maximum 32 circuits so stratami 1,474 kW a 2h autonómny čas, obsahuje: 1 x System controller CM-NET ELS-230 external module resp. equivalent 1 x Charge control module CCM 1 x Booster - BST 430 4 x Changeover module ML-E 8x1,5A SMART TECHNOLOGY 1 x Internal temperature sensor	1	ks	10 841,93	10 841,93
2	AMI N. Zámky	External LON sensor module ELS-230 with 9x230V inputs resp. equivalent	17	ks	92,97	1 580,49
3	AMI N. Zámky	Phase loss sensor CZF resp. equivalent	1	ks	187,20	187,20
4	AMI N. Zámky	Sada batérii obsahuje: 18 x Lead-acid battery ACC 26-12i - set of 18pcs resp. equivalent 1 x Sada prepoj. Kábllov pre batérie resp. equivalent	1	ks	256,80	256,80
5	AMI N. Zámky	Svietidlo EXIT M 3W LED 410 lm, IP65 for central batery with unique adress ADE SMART technology white color resp. equivalent	227	ks	116,15	26 366,05
6	AMI N. Zámky	Svietidlo HELIOS LED double height areas optics 6x1W LED 920 lm IP65 for central battery with unique address ADE SMART technology transparent polycarbonate cover	56	ks	193,83	10 854,48
7	AMI N. Zámky	24V zdroj na DIN lištu pre napájanie LON resp. equivalent	1	ks	155,07	155,07
8	AMI N. Zámky	Naprogramovanie, oživenie, nastavenie, servisná obhliadka	1	ks	888,88	888,88
9	AMI N. Zámky	Recyklačný polatok svietidlá LED	283	ks	0,55	155,65
Spolu						51 286,55

NÁHRADNÝ ZDROJ UPS

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	3 102 18	Legrand KEOR T40 resp. equivalent		1 ks	11 921,76	11 921,76
	Spolu					11 921,76

MONTÁŽ

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	210010124	Trubka ochranná z PE, novoduru do 80mm v.u.		130 m	3,35	435,50
2	210010351	Krabicová rozvodka 6455-11 do 4mm ²		283 ks	16,50	4 669,50
3	210011310	Osadenie príchytky do muriva z betónu (CLIP)		7500 ks	1,98	14 850,00
4	210100001	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 2,5		28 ks	1,38	38,64
5	210100002	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 6		27 ks	1,40	37,80
6	210100003	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 16		8 ks	2,00	16,00
7	210120401	Odpínač poistkový OPV10/1 pre poistky 10x38 do trafostanice		1 ks	128,30	128,30
8	210120405	Odpínač poistkový OPV10/3 pre poistky 10x38 do trafostanice		1 ks	128,30	128,30
9	210140431	Montaz jednotlaciidla T6 v skrinke		2 ks	9,29	18,58
10	210190003	Montaz rozvodnice R-PBS		1 ks	28,35	28,35
11	210190051	Skrinový rozvadzac CBS, UPS do 200kg - 1 pole		2 ks	121,20	242,40
12	210881076	Kábel bezhalogénový N2XH-R do 3x2,5 p.u.		2740 m	2,22	6 082,80
13	210881077	Kábel bezhalogénový N2XH-R 3x4 p.u.		900 m	2,22	1 998,00
14	210881102	Kábel bezhalogénový N2XH-R 5x4 p.u.		80 m	2,33	186,40
15	210901101	Kábel bezhalogénový N2XH-R 4x16 p.u.		200 m	3,11	622,00
16	210950202	Zatahovanie kabla do 2kg do chránicky		130 m	1,91	248,30
17	971042131	Vyburanie otvoru do 6cm v betonovom strope 15cm		5 ks	32,08	160,40
18	213290150	Drobné nešpecifikované elektromontážne práce		40 hod	21,38	855,20
19	213291000	Spracovanie východiskovej revízie		40 hod	38,49	1 539,60
20	210802298S	Komunikačný kábel LON JY(St) 2x2x0,8		1100 m	3,50	3 850,00
	Spolu					36 136,07
	PPV			2 %		722,72
	Celkom					36 858,79

ZEMNÉ PRÁCE

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	460200164S	Ručný vykop ryhy 35/80cm (s/h) - zemina tr.4 (TOTAL-STOP trafostanice)		70 m	21,39	1 497,30
2	460200164S	Ručný ykop ryhy 35/80cm (s/h) - zemina tr.4 (núdzové osvetlenie)		55 m	21,39	1 176,45
3	460490011S	Vystrazna folia PVC 22cm		130 m	1,76	228,80
4	460520201S	Zaistenie vstupneho a vystupneho otvoru pred vnik. vody		1 ks	59,46	59,46
5	460560164S	Ručný zahoz ryhy 35/80cm (s/h) - zemina tr.4		125 m	4,57	571,25
6	460620013S	Provizorna uprava terenu		55 m ²	3,24	178,20
	Spolu					3 711,46

STAVBA: Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove
OBJEKT: SO 01 Hlavná tribúna

MATERIÁL

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	3549000A34	Paska zemniaca FeZn 30/4mm (1kg=1,06m) podľa STN EN 62561	5	kg	3,30	16,50
2	3549040A42	Svorka odbočna SR 02 (30/4-30/4)	3	ks	0,95	2,85
3	921AN36127	Svorka ZS4 na potrubie TÚV	150	ks	0,89	133,50
4	3549040A90	Bernard svorka	20	ks	0,48	9,60
5	3549040A91	Pasik Cu	20	ks	0,59	11,80
6	3549090D01	Prípojnice potenciálového vyrovnania HUS s krytom	1	ks	19,41	19,41
7	341203M	Kabel CYKY-O 2x1,5	94	m	0,51	47,94
8	341203M	Kabel CYKY-O 3x1,5	65	m	0,72	46,80
9	341203M	Kabel CYKY-J 3x1,5	1500	m	0,72	1 080,00
10	341203M	Kabel CYKY-J 3x2,5	1100	m	1,18	1 298,00
11	341203M	Kabel CYKY-J 5x1,5	400	m	1,18	472,00
12	341203M	Kabel CYKY-J 5x2,5	70	m	1,94	135,80
13	341203M	Kabel CYKY-J 5x4	60	m	3,00	180,00
14	341203M	Kabel CYKY-J 5x6	400	m	4,50	1 800,00
15	341203M	Kabel CYKY-J 3x95+70	9	m	49,97	449,73
16	341303M	Kabel CYKY-J 3x240+120	230	m	123,68	28 446,40
17	341210M	Kábel CXKE-R-O 2x1,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	210	m	0,77	161,70
18	341210M	Kábel CXKE-R-O 3x1,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	320	m	1,01	323,20
19	341210M	Kábel CXKE-R-O 4x1,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	65	m	1,44	93,60
20	341210M	Kábel CXKE-R-J 3x1,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	6000	m	1,01	6 060,00
21	341210M	Kábel CXKE-R-J 5 x1,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	1300	m	1,60	2 080,00
22	341210M	Kábel CXKE-R-J 3x2,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	4200	m	1,46	6 132,00
23	341210M	Kábel CXKE-R-J 5x2,5 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	55	m	2,21	121,55
24	341211M	Kábel 1-CHKE-R-J 5x16 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	525	m	14,28	7 497,00
25	341311M	Kábel 1-CHKE-R-J 5x25 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	30	m	21,43	642,90
26	341311M	Kábel 1-CHKE-R-J 5x35 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	90	m	31,38	2 824,20
27	341011M018	Vodic CY 4 z/ž	230	m	0,59	135,70
28	341011M025	Vodic CY 6 z/ž	70	m	0,87	60,90
29	341021M713	Vodic CY 25 z/ž	130	m	3,65	474,50
30	341023M054	Vodič CHKE-R-O 25 - vyhotovenie B2ca – s1,d1,a1	295	m	4,54	1 339,30
31	354358R22	Kábelová koncovka RAYCHEM EPKT 0047-L12 pre kábel 70-150	2	ks	70,56	141,12
32	354358R23	Kábelová koncovka RAYCHEM EPKT 0063-L12 pre kábel 150-400	4	ks	91,13	364,52
33	921AN	Tesniaca priechodka stenou EPAF 2020, kabel ø 55-98mm	2	ks	24,35	48,70
34	3585702O37	Poistka nožová PN1 : 07107 - 250A gG	12	ks	4,32	51,84
35	345300T401	Spínač rad.1 jednopolový IP20	72	ks	1,93	138,96
36	345324T401	Prepínač rad.6 striedavý, IP20	46	ks	1,92	88,32
37	345313T401	Prepínač rad.5 sériový, IP20	56	ks	2,77	155,12
38	345327T401	Prepínač rad.7 krížový, IP20	14	ks	3,50	49,00
39	345318T401	Prepínač rad.5A (6+1)sériový striedavý, IP20	15	ks	3,58	53,70
40	345350T244	Spínač rad.1 jednopólový IP44	50	ks	3,33	166,50
41	921AN	Snímač pohybu 360°	88	ks	5,53	486,64
42	3580823P02	Vypínač vačkový 400V do 32A, plast bez ČD, IP65	2	ks	33,55	67,10
43	345410T201	Zásuvka 2-nás., IP20 natočená o 45°	415	ks	4,46	1 850,90
44	345420T242	Zásuvka 1-nás. IP44	118	ks	3,67	433,06
45	358000D610	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE : IZN 1653, IP44, červená	3	ks	4,37	13,11
46	921AN	Zásuvková skriňa istená 400V/1x32A, 230V/3x16A	7	ks	123,73	866,11
47	345653D512	Rúrka el-inšt plastová tuhá do 20/17, bez hrdla, siva + prichytky	1200	m	0,48	576,00
48	345653D513	Rúrka el-inšt plastová tuhá 25/22, bez hrdla, siva + prichytky	130	m	0,65	84,50
49	345658I004	Chránička HDPE/LDPE kábelová ohybná 110	35	m	2,33	81,55
50	921AN	Fólia výstražná červená PE 22cm	10	m	0,50	5,00
51	345620D600	Škatuľa KR rozvodná uzatv. IP66 : 6455-11, 4x vstup P16 (5x4/4mm2)	55	ks	2,65	145,75
52	345618K	Škatuľa KP prístrojová 1-nás KU 68-1901 HF bezhalogénová	723	ks	0,88	636,24
53	345618K	Škatuľa KR odbočná KOM 97 HF bezhalogénová	580	ks	3,03	1 757,40
54	3456	Montážna doska MDZ do zateplenia - svietidlá	10	ks	15,07	150,70
55	55347	Kábelový žľab dierovan do 50/250/0,7 s integr. spojkou	440	m	13,88	6 107,20

56	55347	Oblúk 90° : NO do 90x50x250, zinok	20 ks	21,08	421,60
57	55347	Koncovka NK do 50/250	20 ks	19,00	380,00
58	55347	Spojka NS 50	294 ks	0,60	176,40
59	55347	Podpera na stenu NPS do 250	294 ks	6,95	2 043,30
60	55347	Kotva KPO 6x70	588 ks	1,04	611,52
61	55347	Skupinový držiak káblov SD 2	200 ks	0,96	192,00
62	55347	Skrutka do betónu SB 6,3x35 pre držiak SD 2	200 ks	0,30	60,00
63	3483M	Sv. LED zapustené 28W/830 3630lm M600 MIKRO, IP20	248 ks	42,88	10 634,24
64	3483M	Sv. LED zapustené 28W/830 3630lm M600 MIKRO, IP44	5 ks	42,88	214,40
65	3483M	Sv. žiariv. 128 AT ET5 1xFH 28W/840 G5 2900lm + zdroj, IP55	22 ks	23,41	515,02
66	3483M	Sv. žiariv. 135 AT ET5 1xFH 35W/840 G5 3650lm + zdroj, IP55	46 ks	43,63	2 006,98
67	3483M	Sv. žiariv. 135 AT ET5 1xFH 35W/840 G5 3650lm + zdroj, IP20	4 ks	43,63	174,52
68	3483M	Sv. LED prisadené opalové 20W, 2590 lm, Ra 80, IP20 + zdroj	181 ks	45,70	8 271,70
69	3483M	Sv. LED prisadené opalové 15W, 1450 lm, Ra 80, IP20 + zdroj	305 ks	31,88	9 723,40
70	3483M	Sv. LED prisadené opalové 15W, 1450 lm, Ra 80, IP54 + zdroj	40 ks	31,88	1 275,20
71	3483M	Sv. LED nástenné opalové s vypínačom 5W, IP20 + zdroj	17 ks	40,38	686,46
72	3570	Rozvádzač kompenzačný RQ 60kVAr - viď v.č.8	1 ks	2 217,60	2 217,60
73	3570	Rozvádzač hlavný HR vč. výzbroje - viď v.č.8	1 ks	21 386,40	21 386,40
74	3570	Rozvodnica zapustená R11 vč. výzbroje - viď v.č.9	1 ks	862,61	862,61
75	3570	Rozvodnica zapustená R12 vč. výzbroje - viď v.č.10	1 ks	1 175,85	1 175,85
76	3570	Rozvodnica zapustená R13 vč. výzbroje - viď v.č.11	1 ks	1 234,70	1 234,70
78	3570	Rozvodnica zapustená R14 vč. výzbroje - viď v.č.12	1 ks	1 279,49	1 279,49
79	3570	Rozvodnica zapustená R21 vč. výzbroje - viď v.č.13	1 ks	842,58	842,58
80	3570	Rozvodnica zapustená R22 vč. výzbroje - viď v.č.14	1 ks	667,16	667,16
81	3570	Rozvodnica zapustená R23 vč. výzbroje - viď v.č.15	1 ks	738,68	738,68
82	3570	Rozvodnica zapustená R31 vč. výzbroje - viď v.č.16	1 ks	677,84	677,84
83	3570	Rozvodnica zapustená R32 vč. výzbroje - viď v.č.17	1 ks	842,19	842,19
84	3570	Rozvodnica zapustená R33 vč. výzbroje - viď v.č.18	1 ks	638,47	638,47
85	3570	Rozvodnica zapustená R41 vč. výzbroje - viď v.č.19	1 ks	1 286,59	1 286,59
86	3570	Rozvodnica zapustená R42 vč. výzbroje - viď v.č.20	1 ks	1 163,62	1 163,62
87	3570	Rozvodnica zapustená R43 vč. výzbroje - viď v.č.21	1 ks	1 045,88	1 045,88
88	3570	Rozvádzač pilierový RST vč. výzbroje - viď v.č.22	1 ks	2 955,20	2 955,20
Spolu					153 017,52
Stratné z metr. materiálu			5 %		877,50
Podružný materiál			3 %		4 590,53
Celkom					158 485,55

OSVETLENIE FASÁDY HLAVNEJ TRIBÚNY

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	Led Solar (resp. equivalent)	1m svietidlo LED + zdroj: zdroj MEAN WELL LPC-20-350, 24VDC, 9W, merný výkon svietidla - 500lm, IP65, 4000K, optika 110°, držiak, krabičky 6455-11 resp. equivalent	156,00	ks	98,29	15 333,24
2	Led Solar (resp. equivalent)	2m svietidlo + zdroj: zdroj MEAN WELL LPC-20-700, 24VDC, 18W, merný výkon svietidla - 1000lm, IP65, 4000K, optika 110°, držiak, krabičky 6455-11 resp. equivalent	96,00	ks	156,87	15 059,52
3	Led Solar (resp. equivalent)	3m svietidlo + zdroj: zdroj MEAN WELL LPC-35-1050, 24VDC, 27W, merný výkon svietidla - 1500lm, IP65, 4000K, optika 110°, držiak, krabičky 6455-11 resp. equivalent	1360,00	ks	207,71	282 485,60
4	Led Solar	Riadiaci systém	1,00	ks	1 548,00	1 548,00
5	Led Solar	Recyklačný poplatok svietidiel	1652,00	ks	0,12	198,24
6	921AN	Kábel CYKY-J 3x2,5 + nosný materiál pre montáž kábla	600,00	m	1,20	720,00
7	210203016	LED pásy v Al lište 24V	1652,00	m	1,92	3 171,84
8	210203020	Príslušenstvo pre LED pásy - hliníková lišta	1652,00	m	2,14	3 535,28
9	210203021	Kryt hliníkovej lišty	1652,00	m	0,53	875,56
10	210203030	Napájaci zdroj pre LED	826,00	ks	5,35	4 419,10
11	210800227	Kabel CYKY 3x2,5 p.o.	600,00	m	1,28	768,00
12	974032121	Vysekanie rýh v stene 30/30mm	600,00	m	25,72	15 432,00
13	213290150	Drobné elektroinštalačné práce	30,00	hod	21,38	641,40
14	213290150	Oživenie riadiaceho systému	16,00	hod	21,38	342,08
15	210255446	Spracovanie východiskovej revízie	24,00	hod	21,38	513,12
16	213290150	Dielenska dokumentacia osvetlenia fasády	30,00	hod	21,38	641,40
Spolu						345 684,38

MONTÁŽ

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	210010022	Trubka tuha PVC 20mm p.u.	1200	m	2,13	2 556,00
2	210010023	Trubka tuha PVC 25mm p.u.	130	m	2,30	299,00
3	210010125	Trubka ochranná z PE, novoduru do 100mm v.u.	35	m	3,86	135,10
4	210010301	Krabica KP 68 bez zap.	723	ks	2,22	1 605,06
5	210010322	Krabica KR 97 vr. zap.	580	ks	9,81	5 689,80
6	210010326	Montážna doska MDZ do zateplenia - svietidlá	10	ks	32,08	320,80
7	210010351	Krubicová rozvodka 6455-11 do 4mm ²	55	ks	16,50	907,50
8	210011310	Osadenie príchytky do muriva z betónu (CLIP)	200	ks	1,98	396,00
9	210020309	Žľab MARS 250x50mm vč. prísluž. vč. veka a podpery	440	m	15,74	6 925,60
10	210021019	Zhotovenie kruhových otvorov v sádkokartóne do D 200mm	249	ks	21,38	5 323,62
11	210040721	Otvor (nika) v priečke pre zapustenú rozvodnicu do 56 modulov	3	ks	37,13	111,39
12	210040722	Otvor (nika) v priečke pre zapustenú rozvodnicu do 120 modulov	10	ks	65,83	658,30
13	210100001	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 2,5	625	ks	1,38	862,50
14	210100002	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 6	60	ks	1,40	84,00
15	210100003	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 16	100	ks	2,00	200,00
16	210100004	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 25	10	ks	4,37	43,70
17	210100005	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 35	20	ks	4,64	92,80
18	210100008	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 95	8	ks	6,97	55,76
19	210100012	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 240	16	ks	12,37	197,92
20	210110021	Spinac nastenný 1 polovy do mokra	50	ks	9,54	477,00
21	210110041	Spinac pod omietku 1 polovy	72	ks	3,15	226,80
22	210110043	Seriový prepínac striedavy pod omietku	15	ks	3,59	53,85
23	210110045	Spinac pod omietku striedavy resp. sériový	102	ks	3,59	366,18
24	210110046	Spinac pod omietku krížový	14	ks	4,04	56,56
25	210110095	Snímač pohybu do stropu	88	ks	14,54	1 279,52
26	210110513	Vypínac S 32 VP,VL 01,02	2	ks	18,55	37,10
27	210111012	Zasuvka polozap. 10/16A, 250V prieb	415	ks	8,09	3 357,35
28	210111032	Zasuvka do mokra 10/16A, 250V prieb	118	ks	12,37	1 459,66
29	210111103	Zasuvka priem. CZ 1643,6345,H,S,Z,3P+Z	1	ks	10,05	10,05
30	210110513	Zásuvková skriňa 400V	7	ks	12,37	86,59
31	210190001	Montaz rozvodnice do 20kg	10	ks	12,37	123,70
32	210190002	Montaz rozvodnice do 50kg	3	ks	21,14	63,42
33	210190003	Montaz kompenzačnej rozvodnice RQ do 100kg	1	ks	185,66	185,66
34	210190051	Skrinový rozvadzač do 200kg-1 pole	3	ks	121,20	363,60
35	210193007	Osadenie pilierovej skrine RST	1	ks	64,71	64,71
36	210200000	Recyklačný poplatok svietidla	887	ks	1,00	887,00
37	210200005	Sv. prisadené jednožiarovkové IP 40	486	ks	7,48	3 635,28
38	210200006	Sv. prisadené jednožiarovkové IP 54	40	ks	16,04	641,60
39	210200012	Sv. nástenné s vypínačom, IP20	17	ks	9,62	163,54
40	210200014	Sv. žiarivkové stropné 1 trubicové IP20	4	ks	18,18	72,72
41	210201001	Sv. žiarivkové priemyselné do 1x35W, IP65	68	ks	19,25	1 309,00
42	210203056	Montáž LED panelu do kazetového stropu 600 x 600	249	ks	25,66	6 389,34
43	210220002	Vodic FeZn do 120 na povrchu	5	m	4,37	21,85
44	210220031	Svorka ekvipotencialna EPS2	1	ks	9,02	9,02
45	210220040	Svorka na potrubie ZS4, svorka Barnard s pasikom	170	ks	6,46	1 098,20
46	210220252	Svorka odbočovácia spojovacia SR 01-02	2	ks	8,61	17,22
47	210220300	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach Cu 4-16 p.o.	450	m	1,25	562,50
48	210220301	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach Cu 4-16 p.u.	150	m	2,22	333,00
49	210800226	Kabel CYKY do 3x1,5 p.o.	1659	m	1,25	2 073,75
50	210800227	Kabel CYKY 3x2,5 p.o.	1100	m	1,25	1 375,00
51	210800238	Kabel CYKY 5x1,5 p.o.	400	m	1,25	500,00
52	210800239	Kabel CYKY 5x2,5 p.o.	70	m	1,25	87,50
53	210800240	Kabel CYKY 5x4 p.o.	60	m	1,44	86,40
54	210800241	Kabel CYKY 5x6 p.o.	400	m	1,44	576,00
55	210810052	Kabel CYKY 3x95+50 p.u.	9	m	4,64	41,76
56	210810059	Kabel CYKY 3x240+120 p.u.	230	m	11,07	2 546,10
57	210881075	Kábel bezhalogénový N2XH-R do 3x1,5 p.u.	6350	m	2,22	14 097,00

58	210881076	Kábel bezhalogénový N2XH-R 3x2,5 p.u.	4200 m	2,22	9 324,00
59	210881091	Kábel bezhalogénový N2XH 4x1,5 p.u.	65 m	2,22	144,30
60	210881100	Kábel bezhalogénový N2XH 5x1,5 p.u.	1300 m	2,22	2 886,00
61	210881101	Kábel bezhalogénový N2XH-R 5x2,5 p.u.	55 m	2,22	122,10
62	210881096	Kábel bezhalogénový N2XH-R 5x16 p.u.	525 m	3,11	1 632,75
63	210881097	Kábel bezhalogénový N2XH-R 5x25 p.u.	30 m	3,11	93,30
64	210881098	Kábel bezhalogénový N2XH-R 5x35 p.u.	90 m	4,13	371,70
65	210950201	Zatahovanie kábla do 0,75kg do chránicky	1365 m	0,51	696,15
66	210950202	Zatahovanie kábla do 2kg do chránicky	35 m	1,91	66,85
67	971042131	Vyburanie otvoru do 6cm v betonovom strope 15cm	16 ks	32,08	513,28
68	971042131	Vyburanie otvoru do 6cm v betonovom mure 15cm	6 ks	27,26	163,56
69	971035131	Vyburanie otvoru do 6cm v tehlovom mure 15cm	205 ks	5,36	1 098,80
70	971035141	Vyburanie otvoru do 6cm v tehlovom mure 30cm	24 ks	6,87	164,88
71	971052241	Vyburanie otvoru do 0,0225m ² v železobetón. mure 30cm	2 ks	18,24	36,48
72	973031334	Vysekanie kapsy z tehál plochy do 0, 25 m ² , hl.do 150 mm	1313 ks	12,15	15 952,95
73	974032121	Vysekanie rýh v stene 30/30mm	1300 m	3,12	4 056,00
74	974032133	Vysekanie ryhy v stene 50/100mm	48 m	4,56	218,88
75	213290150	Drobné nešpecifikované elektromontážne práce	80 hod	21,38	1 710,40
76	213291000	Výrobná a konštrukčná dokumentácia dodávateľa	50 hod	25,66	1 283,00
77	213291000	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	50 hod	25,66	1 283,00
78	213291000	Spracovanie východiskovej revízie	120 hod	38,49	4 618,80
Spolu					117 637,56
PPV			2 %		2 352,75
Celkom					119 990,31

ZEMNÉ PRÁCE - NAPOJENIE RST

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	460200164S	Ručný vykop ryhy 35/80cm (s/h) - zemina tr.4	10 m		21,39	213,90
2	460490011S	Vystrazna folia PVC 22cm	10 m		0,84	8,40
3	460520201S	Zaistenie vstupného a výstupného otvoru pred vnik. vody	4 ks		59,46	237,84
4	460560164S	Ručný zahoz ryhy 35/80cm (s/h) - zemina tr.4	10 m		4,57	45,70
5	460620013S	Provizorna uprava terenu v zemine tr.3	5 m ²		3,24	16,20
Spolu						522,04

CELKOM bez DPH

624 682,28

Odberteľ:
a Kačalová
Dodávateľ:

Spracoval: Ing.Kačalová
JKSO :
Dátum: 02.05.2022

atran aréna
vná tribúna
ina 05.2022
čala, Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
		713 - Izolácie tepelné						
1	713	713IS-M-LSP	Montáž tep. izolácia z pásov LSP rozdeľovač	3,870	m2	15,00	58,05	20
2	713	713IZ-M	Montáž tep. izolácia potrubia zo skruží do DN125	2 335,000	m	3,50	8 172,50	20
3	713	713IZHR-pas	Páska k tep. izolácii potrubia trubicami Al folia-PÁSKA-hliníková 50mmx20m	50,000	ks	5,50	275,00	20
4	713	713IZHR10-10	Tep. izolácia potrubia -SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 10cm DN 80-100	190,000	m	24,70	4 693,00	20
5	713	713IZHR3-25	Tep. izolácia potrubia -SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 3cm DN 15-25	1 724,000	m	5,00	8 620,00	20
6	713	713IZHR5-50	Tep. izolácia potrubia -SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 5cm pre DN 32-50	421,000	m	9,50	3 999,50	20
7	713	713IZHR8-HVT	Tep. izolácia rozdeľovača -LSP s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 8cm	3,870	m2	30,00	116,10	20
8	713	713IZht-lep	Lepidlo na tep. izolácia potrubia trubicami -skruž	50,000	ks	15,00	750,00	20
			balenie 1 liter					
9	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	288,841	%	1,00	288,84	20
			713 - Izolácie tepelné spolu:	26 972,99			26 972,99	
732 - Strojovne								
10	731	732429112	Montáž čerpadiel obehových špirál. do DN 40	8,000	súbor	20,00	160,00	20
11	731	732ESO-25	Merač tepla DN 15-40, Qn=0,6-10m3/h do 90°C-fluidikový	8,000	súbor	450,00	3 600,00	20
12	731	732EWP13	M-BUS komunikačný systém 0539A005	8,000	súbor	22,00	176,00	20
13	731	732RACRS-M	Montáž rozdeľovača a zberače RS Kombi	2,000	ks	30,00	60,00	20
14	731	732RACRS120	Kombi rozdeľovače a zberače RS Kombi,modul M120	4,500	bm	350,00	1 575,00	20
15	731	732RACRS120P	Podpera pod rozdel a zberač RS Kombi,modul M120	4,000	kus	55,00	220,00	20
16	731	732W12125698	Čerpadlá teplovodné obehové YONOS MAXO 30/0,5-7,PN10,230V	1,000	súbor	650,00	650,00	20
17	731	732W2094492	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 15/1-4 CAN PN 10	1,000	súbor	305,00	305,00	20
18	731	732W2095492	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 25/1-4 CAN PN 10	3,000	súbor	610,00	1 830,00	20
19	731	732W2095493	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 25/1-6 CAN PN 10	2,000	súbor	734,00	1 468,00	20
20	731	732W2103615	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 30/1-8 PN 6/10	1,000	súbor	926,00	926,00	20
			mokrobežné					
21	731	732W219999	Uvedenie do prevádzky E-čerpadlá	8,000	súbor	20,00	160,00	20
22	731	998732201	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	162,994	%	0,70	114,10	20
			732 - Strojovne spolu:	11 244,10			11 244,10	
733 - Rozvod potrubia								
23	731	733111113	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 15	346,000	m	11,00	3 806,00	20
24	731	733111114	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 20	858,000	m	12,00	10 296,00	20
25	731	733111115	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 25	520,000	m	15,00	7 800,00	20
26	731	733111116	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 32	291,000	m	18,00	5 238,00	20
27	731	733111117	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 40	82,000	m	22,00	1 804,00	20
28	731	733111118	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 50	48,000	m	28,00	1 344,00	20
29	731	733113113-1	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok plastových pr.16mm	478,000	kus	4,00	1 912,00	20
30	731	733113113	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	20,000	kus	4,00	80,00	20
31	731	733121225	Potrubie z rúrok hlad. bezošých v kotolni a stroj. pr. 89/3,6	5,000	m	50,00	250,00	20
32	731	733121228	Potrubie z rúrok hlad. bezošých v kotolni, stroj. pr. 108/4,0	185,000	m	60,00	11 100,00	20
33	731	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	2 097,000	m	0,40	838,80	20
34	731	733190108	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 50	48,000	m	0,70	33,60	20
35	731	733190225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	5,000	m	1,50	7,50	20
36	731	733190232	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 133/4,5	185,000	m	2,00	370,00	20
37	923	137159441	Uchytká pre ocel.izol.potrüb.v podlahe,ocel.plech tenky mat.11 373.1-hr.1x20x200	34,000	ks	10,00	340,00	20
38	731	733RE mont	Montáž plastového rozvodu	6 722,000	m	6,00	40 332,00	20
39	731	733Reh130440	Rúrka Rautitan flex, priemer 16x2,2 v ochrannej rúrke	6 721,000	m	3,70	24 867,70	0
40	731	733Reh130450	Rúrka Rautitan flex, priemer 20x2,8 v ochrannej rúrke,	1,000	m	4,50	4,50	0
41	731	733Reh16x2	Tlaková skúška potrubia 16x2,2	6 721,000	m	0,40	2 688,40	20
42	731	733Reh20x2	Tlaková skúška potrubia 20x2,8	1,000	m	0,50	0,50	20
43	731	733Reh257378	Hmoždinkový hák pre 1 rúrku	100,000	kus	0,50	50,00	0
44	731	733Reh257388	Hmoždinkový hák pre 2 rúry	3 370,000	kus	0,60	2 022,00	0
45	731	998733201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	1 358,837	%	0,80	1 087,07	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			733 - Rozvod potrubia spolu:	116 272,07			116 272,07	
		734 - Armatúry						
46	731	734109116	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN 0,6 MPa DN 80	2,000	súbor	60,00	120,00	20
47	731	734173217	Prírubové spoje PN 0,6 MPa DN 80	2,000	súbor	30,00	60,00	20
48	731	734209103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2"	28,000	kus	3,00	84,00	20
49	731	734209113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	40,000	kus	3,50	140,00	20
50	731	734209114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	43,000	kus	4,00	172,00	20
51	731	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	17,000	kus	5,00	85,00	20
52	731	734209116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	10,000	kus	5,00	50,00	20
53	731	734209117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	1,000	kus	7,00	7,00	20
54	731	734209118	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2	12,000	kus	8,00	96,00	20
55	731	734209123	Montáž armatúr s tromi závitmi G 1/2	5,000	kus	4,00	20,00	20
56	731	734209126	Montáž armatúr s tromi závitmi G 5/4	2,000	kus	7,00	14,00	20
57	731	734291113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	30,000	kus	7,00	210,00	20
58	731	734411121	Teplomery s ochranným púzdom rohové typ 160 prev. B	36,000	kus	12,47	448,92	20
59	731	734419111	Montáž teplomerov techn. s ochranným púzdom alebo pevným stonk.	36,000	kus	7,17	258,12	20
60	731	734421130	Tlakomery deformačné so spodným prípojom 03313 pr. 160	4,000	kus	14,80	59,20	20
61	731	734429130	Montáž tlakomerov deformač. so spodným prípojom do 160mm	4,000	kus	39,00	156,00	20
62	731	734494121	Ost. meracie armat. návarky metr. závit. M 20x1,5 dl. 220mm	48,000	kus	7,00	336,00	20
63	721	734F-IV-20	Filter závitový , G3/4" (20)	2,000	kus	10,00	20,00	20
64	721	734F-IV-25	Filter závitový , G1" (25)	2,000	kus	12,00	24,00	20
65	721	734F-IV-32	Filter závitový , G5/4" (32)	2,000	kus	22,00	44,00	20
66	721	734F-IV-50	Filter závitový , G2" (50)	2,000	kus	45,00	90,00	20
67	731	734GK-IV-M15	Guľový kohút voda-Perfecta, vnut-vnut závit FF, prevedenie motýľ DN 15	1,000	kus	6,29	6,29	20
68	731	734GK-IV-M20	Guľový kohút voda-Perfecta, vnut-vnut závit FF, prevedenie motýľ DN 20	24,000	kus	8,12	194,88	20
69	731	734GK-IV-M25	Guľový kohút voda-Perfecta, vnut-vnut závit FF, prevedenie motýľ DN 25	6,000	kus	15,00	90,00	20
70	731	734GK-IV-P15	Guľový kohút voda-Perfecta, vnut-vnut závit FF, prevedenie páčka DN 15	5,000	kus	6,29	31,45	20
71	731	734GK-IV-P20	Guľový kohút voda-Perfecta, vnut-vnut závit FF, prevedenie páčka DN 20	8,000	kus	8,12	64,96	20
72	731	734GK-IV-P25	Guľový kohút voda-Perfecta, vnut-vnut závit FF, prevedenie páčka DN 25	8,000	kus	14,00	112,00	20
73	731	734GK-IV-P32	Guľový kohút voda-Perfecta, vnut-vnut závit FF, prevedenie páčka DN 32	8,000	kus	20,00	160,00	20
74	731	734GK-IV-p50	Guľový kohút voda-Perfecta, vnut-vnut závit FF, prevedenie páčka DN 50	10,000	kus	39,00	390,00	20
75	731	734H1401701	Regulačný ventil nátrubkový šikmý STROMAX-M, G 1/2"	3,000	kus	32,00	96,00	20
76	731	734H1401702	Regulačný ventil nátrubkový šikmý STROMAX-M, G 3/4"	6,000	kus	35,00	210,00	20
77	731	734H1401711	Regulačný ventil šikmý STROMAX-M-LF, G 1/2" , pre malé prietoky, kvs=0,46m3/h	2,000	kus	41,00	82,00	20
78	731	734H1401721	Regulačný ventil šikmý STROMAX-M-MF, G 1/2" pre malé prietoky, kvs=0,88m3/h	23,000	kus	39,00	897,00	20
79	731	734H1772331	Set K-ventil radiátorový+TH+šrubenie G 1/2 priamy dodávka+montáž	10,000	kus	23,00	230,00	20
80	731	734H1772332	Set VK-H3000+TH+OV G 1/2 rohový dodávka+montáž	209,000	kus	19,00	3 971,00	20
81	731	734H17723321	Set VK-H3000+TH+OV G 1/2 priamy	9,000	kus	19,00	171,00	20
82	731	734H1772333	Set rebřík-VUA 40R+TH+OV G 1/2 rohový dodávka+montáž	18,000	kus	30,00	540,00	20
83	731	734HWe121	Automatická odvzdušňovacia nádoba E-121 DN 15 Vrátane uzatváracieho ventilu Z 121 A	28,000	kus	82,00	2 296,00	20
84	731	734IV-k150g	Pryžový kompenzátor pre vykurovanie DN100-prírubový prírubový kompenzátor s pružným prvkom zosilneným polymerom PN 16 materiál: príruha galvanizovaná oceľ, pružný prvok EPDM	2,000	kus	99,00	198,00	20
85	731	734IV-k50g	Pryžový kompenzátor pre vykurovanie do DN50- závitový/prírubový prírubový kompenzátor s pružným prvkom zosilneným polymerom PN 16 materiál: príruha galvanizovaná oceľ, pružný prvok EPDM	22,000	kus	63,00	1 386,00	20
86	721	734KUMiv80	Uzatváracia klapka medzi prírubová WAFER J9, PN16, DN80-disk zliatina	2,000	kus	79,00	158,00	20
87	731	734Reh137955	Prechod s vonkajším závitom 16-R 1/2", Prechod plastovej rúrky 16x2,2 mm na oceľovú trubku 1/2"	14,000	kus	6,90	96,60	20
88	731	734Reh137975	Prechod s vonkajším závitom 20-R 1/2", Prechod plastovej rúrky 20x2,8 mm na oceľovú trubku 1/2"	2,000	kus	6,90	13,80	20
89	731	734Reh160031	T-kus Rautitan PX 16-16-16,	2,000	kus	6,00	12,00	0
90	731	734Reh160081	T-kus Rautitan PX 20-16-16,	2,000	kus	7,00	14,00	20
91	731	734reh23sada	Sada na pripojenie rozdeľovača a radiátora, dodávka+montáž	239,000	subor	35,00	8 365,00	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			Obsahuje:					
			kolenová garnitúra 15/250-2ks					
			nasuvná objímka-4ks					
			vodiaci oblúk-4ks					
			adapter-2ks					
			skrutkový spoj 16x2,2-2ks					
92	731	734REHmonsk	Osadenie skrinky a rozdeľovača - podomietková montáž	6,000	kus	25,00	150,00	0
93	731	734REHmonsk1	Osadenie skrinky a rozdeľovača - montáž na stenu	24,000	kus	20,00	480,00	0
94	731	734REHset	Set-skrinky a rozdeľovača pre 12 okruhov UP 110	6,000	kus	390,00	2 340,00	0
			Set obsahuje					
			-skrinka UP 110 podomietková montáž 4 -12 okruhov					
			-rozdeľovač pre radiátory 4 -12 okruhov					
95	731	734REHset1	Set-skrinky a rozdeľovača pre 12 okruhov AP130	24,000	kus	390,00	9 360,00	0
			Set obsahuje					
			-skrinka AP 130 montáž na stenu 4 - 12 okruhov					
			-rozdeľovač pre radiátory 4 -12 okruhov					
96	731	998734201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	743,385	%	0,70	520,37	20
			734 - Armatúry spolu:	35 130,59			35 130,59	
		735 - Vykurovacie telesá						
97	731	735158110	Vykur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	25,000	kus	4,00	100,00	20
98	731	735158120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	161,000	kus	8,00	1 288,00	20
99	731	735158130	Vykur. telesá pan. 3 radové, tlak. skúšky telies vodou	42,000	kus	12,00	504,00	20
100	731	735159619	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. 11K Hdo600/Ldo2000mm	25,000	kus	20,00	500,00	20
101	731	735159640	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. 21K Hdo600/Ldo3000mm	45,000	kus	20,00	900,00	20
102	731	735159641	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. 21K Hdo900/Ldo2000mm	1,000	kus	20,00	20,00	20
103	731	735159643	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. 22K Hdo400/Ldo2000mm	1,000	kus	20,00	20,00	20
104	731	735159646	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. 22K Hdo600/Ldo3000mm	92,000	kus	20,00	1 840,00	20
105	731	735159647	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. -22K Hdo900/Ldo2000mm	22,000	kus	20,00	440,00	20
106	731	735159650	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. -33K Hdo400/Ldo3000mm	25,000	kus	20,00	500,00	20
107	731	735159651	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. -33K Hdo600/Ldo2000mm	14,000	kus	20,00	280,00	20
108	731	735159653	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. -33K Hdo900/Ldo2000mm	3,000	kus	20,00	60,00	20
109	731	735Bo-reg 3	Regulácia "3"-pre podlahový konvektor -do suchého prostredia	3,000	kus	280,00	840,00	0
			Obsahuje:					
			3 rýchlostný, manuálne voliteľný elektronický programovateľný termostat.					
			-PAT-02-M-02 priestorový termostat, prevedenie pod omietku					
			-transformátor 230/12V, 90VA					
110	731	735BoF1P1815	Podlahový konvektor s ventilátorom typ InFloor F1P-26-150-09-01, dĺžka 1500mm, 230/12 V	2,000	kus	420,00	840,00	0
			vysoký tepelný výkon, nízka hlučnosť					
			výška 90 mm					
			šírka 180 mm					
111	731	735BoF1P1830	Podlahový konvektor s ventilátorom typ InFloor F1P-26-200-09-01, dĺžka 2000mm, 230/12 V	1,000	kus	620,00	620,00	0
			vysoký tepelný výkon, nízka hlučnosť					
			výška 90 mm					
			šírka 180 mm					
112	731	735Boki-mon	Montáž podlahového konvektora	3,000	kus	25,00	75,00	0
113	731	735BoPMU1830	Mriežka pre podlahový konvektor PMU-18-300-00, dural elox	3,000	kus	150,00	450,00	0
114	731	735BoŠrubení	Šrubenie do podlahového konvektora	3,000	kus	15,00	45,00	0
115	731	735MCRD11s	Set-Vykur. telesá trubkové kúpeľňové-rebrik DGRR, 450x1775mm+ventil VUA+OV	12,000	kus	220,00	2 640,00	0
			set obsahuje:					
			kúpeľňové trubkové teleso					
			elektrická vykurovacia tyč					
116	731	735MCRD11s1	Set-Vykur. telesá trubkové kúpeľňové DIKD, 600x1772mm+ventil VUA+OV	6,000	kus	200,00	1 200,00	0
			set obsahuje:					
			kúpeľňové trubkové teleso					
			elektrická vykurovacia tyč					
117	731	735MCHDRmon	Montáž telies kúpeľňových	18,000	kus	15,00	270,00	0
118	731	735VSZ-obkl	Drevený obklad radiátora	1,800	m2	150,00	270,00	0
			dodávka+montáž					

Strana 20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
188	MAT	133315120	Uholník rovnoramenný S 235 JR G1 (11 373) 50x50x5 mm	0,274	t	1 500,00	411,00	20
189	MAT	133315640	Uholník rovnoramenný S 235 70x70x7 mm	0,849	t	1 500,00	1 273,50	20
190	767	7679950010	protipožiarna zostava Firstop-11 usekov	1,000	súbor	2 800,00	2 800,00	20
			CP673 protipožiarny náter					
			CFS-S ACR protipožiarny tmel akrylátový					
			CFS-B protipožiarna bandáž					
191	767	7679951101	Záves Z1a - dodávka-axiálne vedenie-pre 1 potrubie do DN 80	240,000	súbor	3,50	840,00	20
			záves-axiálne vedenie pred a za PB					
192	767	7679951102	Záves Z1a - dodávka-axiálne vedenie-pre 1 potrubie DN 100	40,000	súbor	4,00	160,00	20
			záves-axiálne vedenie pred a za PB					
193	767	7679951141	Záves Z4 - dodávka pre 4 potrubia do DN 100	40,000	súbor	12,00	480,00	20
			záves 4potrubia DN 125-150					
194	767	7679951147	Záves Z10 - dodávka pre 10 potrubí DN 32-70	50,000	súbor	17,00	850,00	20
			záves 10 potrubí DN 32-70					
195	767	7679951151	Záves PB1 - dodávka pre 1 potrubie do DN 80	40,000	súbor	15,00	600,00	20
			pevný bod pre DN25-80					
196	767	7679951152	Záves PB1 - dodávka pre 1 potrubie DN 100	6,000	súbor	20,00	120,00	20
			pevný bod pre DN125-150					
197	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	952,947	%	0,50	476,47	20
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:	13 863,97			13 863,97	
		783 - Nátery						
198	783	783225100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnás.+1x email	77,340	m2	7,00	541,38	20
199	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	77,340	m2	3,00	232,02	20
200	783	783424140	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm dvojnás. a základ.	2 145,000	m	2,00	4 290,00	20
201	783	783425150	Nátery synt. kov. potrubia do DN 100mm dvojnás. a základ.	190,000	m	2,50	475,00	20
			783 - Nátery spolu:	5 538,40			5 538,40	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	268 935,950			268 935,95	
		PRÁCE A DODÁVKY M						
		807 12 Ostatné práce						
202	270	807120017	Odmasťovanie potrubia do 50	2 145,000	m	1,50	3 217,50	20
203	270	807120020	Odmasťovanie potrubia do 100	190,000	m	3,00	570,00	20
204	270	807120043	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním do 50	2 145,000	m	2,00	4 290,00	20
205	270	807120046	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním do 100	190,000	m	2,50	475,00	20
206	923	8071200531	Náklady na pridružené výkony 1% z montáže	104,539	%	20,00	2 090,78	20
207	923	8071200532	Poddiel prác iných profesií 1,6% z montáže	104,539	%	20,00	2 090,78	20
			807 12 Ostatné práce spolu:	12 734,06			12 734,06	
		807 17 Tlakové skúšky tesnosti potrubia						
208	270	8071700015	Vykurovací skúška zariadenia-3 pracovníci po 72 hod	1,000	sada	1 500,00	1 500,00	20
			807 17 Tlakové skúšky tesnosti potrubia spolu:	1 500,00			1 500,00	
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	14 234,06			14 234,06	
			Za rozpočet celkom	283 170,01			283 170,01	

ROZPOČET

STAVBA: Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove
 OBJEKT: SO-01 Hlavná tribúna
 ČASŤ: Vzduchotechnika

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Zar.č. 1 – vetranie a odvlhčovanie wellness na 1.NP					
	1.1		DanX 1 HP - vzduchový výkon 1300m3h/300Pa. DanX 1 HP - kompaktná vetracia bazénová jednotka s integrovaným tepleným nereverzibilným čerpadlom. Jednotka obsahuje dvojité krížový rekuperátor s by-passom (účinnosť cca 75-90%), tepelné čerpadlo, zmiešavacu a cirkulačnú sekciu, EC motory, filter F5 a F7, zabudovaný dvojradový vodný vykurovací výmenník. Jednotka komplet so vstavanou reguláciou (regulátor MVC 80 na prednom paneli - nedemontovateľný). Súčasťou dodávky NIE SU: sifóny pre odvod kondenzátu (odvod kondenzátu je zpredu a z boku jednotky); zmiešavací uzol pre vodný vykurovací výmenník (dodávka bude obsahovať iba DVOJCESTNÝ ventil s pohonom 0-10V); pružné manžety na otvoroch. Maximálny vzduchový výkon jednotky je 2100m3h. Jednotka navrhnutá pri podmienkach 2000m3h pri 300Pa - vid' technická dokumentácia. Regulátor MVC 80 - neodoberateľný (je integrovaný v jednotke), servisný, programovací. Možnosť napojenia na MODBus. Opláštenie jednotky so žiarovo - pozinkovaných panelov s práškovým lakováním s vypekaním v peci (cca 70µm) z vnútornej aj vonkajšej strany - pre vyššiu odolnosť voči agresívnemu prostrediu. Rekuperátor, výparník, kondenzátor, vodný vykurovací výmenník so špeciálnym epoxidovým náterom pre agresívnejšie prostredie.	kpl	1	18 350,00	18 350,00	2 000,00
	1.2		Protidažďová žalúzia PZZN-800x500-S	ks	2	73,00	146,00	36,00
	1.3		Požiarne klapka FDS-EI90S-315x315-H2	ks	2	150,00	300,00	75,00
	1.4		Tlmič hluku THR-315/1000	ks	1	186,00	186,00	46,00
	1.5		Tlmič hluku THR-250/1000	ks	1	147,00	147,00	36,00
	1.6		Tlmič hluku THP-710x200/1000	ks	1	165,00	165,00	41,00
	1.7		Prívodná vírivá výustka VVKR-A-S-600-16	ks	5	37,00	185,00	47,00
			Pripojovacie plenum PB-VVK-S-600-200-S-H-D1	ks	5	65,00	325,00	82,00
	1.8		Odvodná vírivá výustka VVKR-A-S-600-16	ks	5	37,00	185,00	47,00
			Pripojovacie plenum PB-VVK-S-600-200-E-H-D1	ks	5	56,00	280,00	70,00

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1.9		Odvodný tanierový ventil DVS-200	ks	2	10,00	20,00	5,00
	1.10		Štvorharnné VZT potrubie z pozinkovaného plechu Do obvodu 1260mm vrátane 30% tvaroviek	bm	28	52,00	1 456,00	367,00
	1.20		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu Do priemeru Ø315 mm vrátane 30% tvaroviek Do priemeru Ø250 mm vrátane 30% tvaroviek Do priemeru Ø200 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	3	27,00	81,00	20,00
				bm	8	22,00	176,00	44,00
				bm	18	18,00	324,00	83,00
			Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 203	bm	10	3,00	30,00	7,00
			Protipožiarna izolácia s odolnosťou 90 min. ISOVER U PROTECT WIRED MAT 4.0 N 100mm	m2	8	19,00	152,00	154,00
			Tepelná izolácia VZT potrubia Izoflex PL-AL hr. 20mm	m2	14	18,00	252,00	246,00
			Zar.č. 2 – vetranie zázemia na 1.PP					
	2.1		VZT rekuperačná jednotka SALDA AHU 1000- stojatá: AmberAir Compact 1 CXV F1 (nEXA40000004739); V= 1000m3/h; Pst= 280Pa Kompaktná stojatá rekup. Jednotka- vývody do vrchu, protiprúdny rekup., zabudovaný vodný výmeník, vlastná MaR, kompletne prekáblovanie. Súčasť dodávky: zmiešavací uzol RMG3-0,4-4E – 1ks uzatváracia klapka so servom- 2ks programovateľný ovládač SA-control – 1ks tlmiaca vložka LJ/PG 50x30 – 4ks	kpl	1	9 000,00	9 000,00	1 500,00
	2.2		Požiarna klapka FDR-3G-250-H2	ks	2	123,00	246,00	61,00
	2.3		Tlmič hluku THR-315/600	ks	2	141,00	282,00	70,00
	2.4		Prívodná potrubná výustka NOVA-C-2-1225x75-R1	ks	3	67,00	201,00	50,00
	2.5		Prívodná výustka NOVA-B-2-625x75-R1	ks	1	35,00	35,00	9,00
	2.6		Prívodná potrubná výustka NOVA-C-2-325x75-R1	ks	1	24,00	24,00	6,00
	2.7		Odvodná potrubná výustka NOVA-C-1-1225x75-R1	ks	1	59,00	59,00	15,00

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2.8		Odvodná výustka NOVA-B-1-625x75-R1	ks	1	28,00	28,00	7,00
	2.9		Odvodná potrubná výustka NOVA-C-1-425x75-R1	ks	1	25,00	25,00	6,00
	2.10		Odvodná potrubná výustka NOVA-C-1-325x75-R1	ks	1	21,00	21,00	5,00
	2.11		Dverná mriežka NOVA-D-325x125	ks	6	28,00	168,00	42,00
	2.20		Štvorharnné VZT potrubie z pozinkovaného plechu Do obvodu 1600mm vrátane 60% tvaroviek	bm	2	77,00	154,00	38,00
	2.30		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu					
			Do priemeru Ø315 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	15	27,00	405,00	102,00
			Do priemeru Ø250 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	15	22,00	330,00	84,00
			Do priemeru Ø200 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	14	19,00	266,00	65,00
			Tepelná izolácia VZT potrubia Izoflex PL-AL hr. 20mm	m2	6	18,00	108,00	26,00
			Zar.č. 3 – vetranie kaviarne so zázemím					
	3.1		SALDA RIS 700 PWR EKO 3.0 Kompaktná rekuperačná jednotka v podstropnom vyhotovení s protiprúdnym rekuperátorom, EC motory ventilátorov, kompletná MaR v zložení: Prívod: V= 600m3/h, Pst= 200 Pa - filter F7 - protiprúdný rekuperátor s obtokom - ventilátor s EC-motorom; 1f; 230V; 0,168kW; 1,4A Odvod: V= 600 m3/h, Pst= 200 Pa - filter M5 - protiprúdný rekuperátor s obtokom - ventilátor s EC-motorom; 1f; 230V; 0,168kW; 1,4A Nástenný programovateľný ovládač SA-control Spona do kruhového potrubia AP 250 Uzatváracia klapka do kruhového potrubia SKG-A 250 Servopohon bez pružiny CM230-F-L Servopohon s pružinou TF230 Vodný ohrievač do kruhového potrubia AVS 250	ks	1	3 975,00	3 975,00	994,00
				ks	1	322,00	322,00	80,00
				ks	4	6,50	26,00	6,50
				ks	2	10,00	20,00	10,00
				ks	1	121,00	121,00	30,00
				ks	1	161,00	161,00	40,00
				ks	1	361,00	361,00	90,00

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Zmiešavací uzol RMG3-0,63-4	ks	1	1 324,00	1 324,00	331,00
			Servopohon na 3-cestný ventil SSB61	ks	1	212,00	212,00	53,00
	3.2		Požiarna klapka FDR-3G-250-H2	ks	2	123,00	246,00	61,00
	3.3		Tlmič hluku THR-250/1000	ks	4	198,00	792,00	197,00
	3.4		Prívodná vírivá výustka VVKR-A-S-600-32	ks	2	46,00	92,00	23,00
			Pripojovacie plénum PB-VVK-S-600-200-S-H-D1	ks	2	66,00	132,00	33,00
	3.5		Odvodná vírivá výustka VVKR-A-S-600-32	ks	2	46,00	92,00	23,00
			Pripojovacie plénum PB-VVK-S-600-200-E-H-D1	ks	2	56,00	112,00	28,00
	3.6		Odvodný tanierový ventil DVS-125	ks	2	6,00	12,00	3,00
	3.7		Odvodný tanierový ventil DVS-100	ks	2	4,00	8,00	2,00
	3.8		Dverná mriežka NOVA-D-325x125	ks	4	28,00	112,00	28,00
	3.30		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu					
			Do priemeru Ø250 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	80	22,00	1 760,00	449,00
			Do priemeru Ø200 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	15	19,00	285,00	70,00
			Do priemeru Ø160 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	6	16,00	96,00	24,00
			Do priemeru Ø125 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	1	14,00	14,00	3,50
			Do priemeru Ø100 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	3	14,00	42,00	10,00
			Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 254	bm	2	4,00	8,00	2,00
			Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 203	bm	2	3,00	6,00	1,50
			Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 127	bm	2	2,00	4,00	1,00
			Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 102	bm	2	1,50	3,00	1,00
			Tepelná izolácia VZT potrubia Izoflex PL-AL hr. 20mm	m2	4	18,00	72,00	18,00
			Zar.č. 4 – vetranie a chladenie technických priestorov na 1.PP					
	4.1		Vonkajšia kondenzačná jednotka Panasonic U-200PE2E8A	ks	1	4 000,00	4 000,00	1 070,00
	4.2		Vnútna kanálová jednotka S-200PE2E5	ks	1	2 300,00	2 300,00	640,00
			Modul na pripojenie na nadradený systém riadenia	kpl	1	516,00	516,00	129,00

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Cu potrubie vrátane izolácie, chladiwa a elektro prepojenia	bm	80	17,50	1 400,00	346,00
	4.3		Odsávací potrubný ventilátor RM 200 vrátane nástenného ovládača REB 1N	ks	2	300,00	600,00	150,00
	4.4		Požiarna vetracia mriežka FGS-300x300-DV1	ks	1	223,00	223,00	56,00
	4.5		Odvodná potrubná výustka NOVA-C-1-825x75-R1	ks	6	44,00	264,00	66,00
	4.30		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu Do priemeru Ø200 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	12	19,00	228,00	56,00
			Zar.č. 5 – vetranie kabín so zázemím					
	5.1		AmberAir Compact 4 CXP F1 Kompaktná rekuperačná jednotka v podstroponom vyhotovení s protiprúdny rekuperátorom, EC motory ventilátorov, zabudovaný vodný ohrievač, kompletná MaR v zložení: Prívod: V= 2500m3/h, Pst= 300 Pa - filter F7 s snímačom zanesenia - protiprúdny rekuperátor s obtokom - ventilátor s EC-motorom; 3f; 400V; 2,1kW; 3,5A - vodný ohrievač 4,7kW, 22°C Odvod: V= 2500 m3/h, Pst= 300 Pa - filter M5 s snímačom zanesenia - protiprúdny rekuperátor s obtokom - ventilátor s EC-motorom; 3f; 400V; 2,1kW; 3,5A Zabudovaný ModBus. Nástenný programovateľný ovládač SA-control Tlmiaca vložka na 4-hranné potrubie LJ/PG 750x350 Uzatváracia klapka na 4-hranné potrubie SSK 750x350 Servopohon bez pružiny LM230A-TP Servopohon s pružinou LF230 Zmiešavací uzol RMG3-0,63-4	kpl	2	11 500,00	23 000,00	3 500,00
				ks	1	100,00	100,00	10,00
				ks	4	100,00	400,00	10,00
				ks	2	100,00	200,00	10,00
				ks	1	100,00	100,00	10,00
				ks	1	100,00	100,00	10,00
				ks	1	100,00	100,00	10,00
	5.2		Protidažďová žalúzia PZZN-560x630-S	ks	2	69,00	138,00	35,00
	5.3		Protidažďová žalúzia PZZN-950x360-S	ks	2	72,00	144,00	36,00

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	5.4		Tlmič hluku THP-900x315/1000	ks	8	237,00	1 896,00	473,00
	5.5		Prívodná výustka NOVA-B-2-325x225-R1	ks	6	28,00	168,00	42,00
	5.6		Prívodná výustka NOVA-B-2-525x125-R1	ks	8	32,00	256,00	64,00
	5.7		Prívodná výustka NOVA-B-2-325x75-R1	ks	4	20,00	80,00	20,00
	5.8		Prívodná potrubná výustka NOVA-C-2-825x75-R1	ks	6	50,00	300,00	75,00
	5.9		Prívodná potrubná výustka NOVA-C-2-325x75-R1	ks	2	24,00	48,00	12,00
	5.10		Odvodná výustka NOVA-B-1-425x75-R1	ks	12	19,00	228,00	58,00
	5.11		Odvodná potrubná výustka NOVA-C-1-825x75-R1	ks	6	44,00	264,00	66,00
	5.12		Odvodná potrubná výustka NOVA-C-1-625x75-R1	ks	6	34,00	204,00	51,00
	5.13		Odvodná potrubná výustka NOVA-C-1-425x75-R1	ks	6	25,00	150,00	37,00
	5.14		Odvodný tanierový ventil DVS-160	ks	2	8,00	16,00	4,00
	5.15		Odvodný tanierový ventil DVS-125	ks	2	6,00	12,00	3,00
	5.16		Dverná mriežka NOVA-D-525x325	ks	2	68,00	136,00	34,00
	5.17		Dverná mriežka NOVA-D-425x225	ks	2	46,00	92,00	23,00
	5.18		Dverná mriežka NOVA-D-425x125	ks	2	32,00	64,00	16,00
	5.19		Dverná mriežka NOVA-D-325x125	ks	8	28,00	224,00	56,00
	5.30		Štvorhranné VZT potrubie z pozinkovaného plechu					
			Do obvodu 1600mm vrátane 30% tvaroviek	bm	72	58,00	4 176,00	500,00
			Do obvodu 1260mm vrátane 30% tvaroviek	bm	93	45,00	4 185,00	500,00
	5.40		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu					
			Do priemeru Ø250 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	53	20,00	1 060,00	300,00
			Do priemeru Ø160 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	40	16,00	640,00	157,00
			Do priemeru Ø125 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	2	14,00	28,00	7,00

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Tepelná izolácia VZT potrubia Izoflex PL-AL hr. 20mm	m2	100	18,00	1 800,00	440,00
			Zar.č. 6 – odvetranie bufetov na 2.NP a 3.NP					
	6.1		Odsávací potrubný ventilátor ILB/6-315	ks	3	1 100,00	3 300,00	500,00
			Ovládač ventilátora REV 5,0 A	ks	3	317,00	951,00	237,00
			Pružná spojka IAE 315	ks	6	40,00	240,00	60,00
			Uzatváracia klapka tesná s prípravou na servopohon RKT-500x315-S	ks	3	135,00	405,00	100,00
			Servopohon Belimo TF 230	ks	3	237,00	711,00	177,00
	6.1a		Odsávací potrubný ventilátor ILB/6-285	ks	1	900,00	900,00	150,00
			Ovládač ventilátora REV 5,0 A	ks	1	317,00	317,00	80,00
			Pružná spojka IAE 285	ks	2	40,00	80,00	20,00
			Uzatváracia klapka tesná s prípravou na servopohon RKT-355x250-S	ks	1	133,00	133,00	33,00
			Servopohon Belimo TF 230	ks	1	237,00	237,00	60,00
	6.2		Protidažďová žalúzia PZZN-1120x300-S	ks	1	71,00	71,00	18,00
	6.3		Protidažďová žalúzia PZZN-710x400-S	ks	2	60,00	120,00	30,00
	6.3a		Protidažďová žalúzia PZZN-1000x250-S	ks	1	69,00	69,00	17,00
	6.4		Timič hluku THP-630x355/1000	ks	3	198,00	594,00	149,00
	6.4a		Timič hluku THP-630x280/1000	ks	1	180,00	180,00	45,00
	6.5		Odvodná vŕivá výustka VVKR-A-S-600-40	ks	18	45,00	810,00	227,00
			Pripojovacie plenum PB-VVK-S-600-200-E-H-D1	ks	18	52,00	936,00	252,00
	6.30		Štvorhranné VZT potrubie z pozinkovaného plechu					
			Do obvodu 2240mm vrátane 70% tvaroviek	bm	4	112,00	448,00	112,00
			Do obvodu 1600mm vrátane 30% tvaroviek	bm	6	67,00	402,00	100,00
			Do obvodu 1420mm vrátane 30% tvaroviek	bm	36	55,00	1 980,00	300,00
	6.40		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu					
			Do priemeru Ø355 mm vrátane 50% tvaroviek	bm	5	32,00	160,00	40,00
			Do priemeru Ø315 mm vrátane 50% tvaroviek	bm	3	30,00	90,00	23,00
			Do priemeru Ø250 mm vrátane 50% tvaroviek	bm	11	23,00	253,00	62,00

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 254	bm	8	4,00	32,00	7,00
			Tepelná izolácia VZT potrubia Izoflex PL-AL hr. 20mm	m2	18	18,00	324,00	80,00
			Zar.č. 7 – chladenie vybraných priestorov na 4.NP					
	7.1		Vonkajšia kondenzačná VRV jednotka Panasonic U-8LE1E8	ks	1	6 500,00	6 500,00	800,00
	7.2		Vnútna kazetová klimatizačná jednotka vrátane nástenného ovládača Panasonic S-22MY2E5A vrátane dekoračného panelu	ks	8	950,00	7 600,00	800,00
	7.3		Panasonic S-36MY2E5A vrátane dekoračného panelu	ks	1	950,00	950,00	300,00
	7.4		Panasonic S-45MY2E5A vrátane dekoračného panelu	ks	1	1 100,00	1 100,00	300,00
			Refnety	kpl	1	825,00	825,00	206,00
			Cu potrubie - 22x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	46	15,00	690,00	172,00
			Cu potrubie - 16x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	38	11,00	418,00	105,00
			Cu potrubie - 12x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	47	9,00	423,00	105,00
			Cu potrubie - 10x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	40	8,00	320,00	77,00
			Cu potrubie - 6x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	39	6,50	253,50	63,00
			Chladivo R410A	kg	9	55,00	495,00	124,00
			Zar.č. 8 – chladenie serverovne					
	8.1		Vonkajšia kondenzačná jednotka Panasonic PACi NX Elite U-100PZH3E5 Qch: 9,5kW Elektro napojenie: 230V/3,4kW	ks	2	1 948,00	3 896,00	600,00
	8.2		Vnútna nástenná jednotka Panasonic PACi NX Elite S-6010PK3E Qch: 9,5kW	ks	2	650,00	1 300,00	200,00
			Cu potrubie, vrátane izolácie, chladiva a elektro prepojenia	bm	140	16,50	2 310,00	300,00
			Zar.č. 9 – odvetranie sociálnych zariadení a pomocných priestorov					

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	9.1		Odsávací radiálny ventilátor Vortice VORT QUADRO MICRO 100 IT	ks	29	128,00	3 712,00	928,00
	9.1a		Odsávací radiálny ventilátor Vortice VORT QUADRO MICRO 100 T	ks	8	91,00	728,00	183,00
	9.2		Odsávací radiálny ventilátor Vortice VORT QUADRO Medio IT	ks	3	163,00	489,00	121,00
	9.2a		Odsávací radiálny ventilátor Vortice VORT QUADRO Medio T	ks	6	134,00	804,00	200,00
	9.3		Odsávací potrubný radiálny ventilátor RM 160 vrátane časového dobehu	ks	3	199,00	597,00	149,00
	9.4		Odsávací potrubný radiálny ventilátor RM 125 vrátane časového dobehu	ks	6	175,00	1 050,00	262,00
	9.5		Odsávací potrubný radiálny ventilátor RM 100 vrátane časového dobehu	ks	4	171,00	684,00	171,00
	9.6		Požiarna klapka FDR-3G-250-H2	ks	1	122,00	122,00	30,00
	9.7		Protidažďová žalúzia PZZN-630x400-S	ks	1	55,00	55,00	14,00
	9.8		Protidažďová žalúzia PZZN-250x250-S	ks	3	42,00	126,00	31,00
	9.9		Protidažďová žalúzia PZZN-200x200-S	ks	4	42,00	168,00	42,00
	9.10		Protidažďová žalúzia PZZN-500x200-S	ks	3	48,00	144,00	35,00
	9.11		Protidažďová žalúzia PZZN-160x160-S	ks	2	42,00	84,00	21,00
	9.12		Protidažďová žalúzia IGC 100	ks	2	4,50	9,00	2,50
	9.13		Tlmič hluku THR 160/600	ks	3	74,00	222,00	55,00
	9.14		Tlmič hluku THR 125/600	ks	6	64,00	384,00	96,00
	9.15		Tlmič hluku THR 100/600	ks	4	57,00	228,00	56,00
	9.16		Odvodný tanierový ventil DVS-125	ks	36	6,00	216,00	50,00
	9.17		Odvodný tanierový ventil DVS-100	ks	16	4,50	72,00	17,00
	9.18		Dverná mriežka NOVA-D-525x225	ks	3	52,00	156,00	40,00

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	9.19		Stenová mriežka NOVA-L1-325x225-12,5	ks	2	36,00	72,00	18,00
	9.20		Neobsadená položka					
	9.21		Dverná mriežka NOVA-D-425x125	ks	11	32,00	352,00	88,00
	9.22		Dverná mriežka NOVA-D-325x125	ks	34	28,00	952,00	237,00
	9.23		Požiarna vetracia mriežka FGS-300x200-DV1	ks	8	195,00	1 560,00	392,00
	9.24		Požiarna vetracia mriežka FGS-200x200-DV1	ks	5	184,00	920,00	230,00
	9.25		Požiarna klapka FDR-3G-250-H2	ks	1	122,00	122,00	30,00
	9.30		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu					
			Do priemeru Ø315 mm vrátane 50% tvaroviek	bm	23	31,00	713,00	150,00
			Do priemeru Ø250 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	12	22,00	264,00	65,00
			Do priemeru Ø200 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	75	18,50	1 387,50	300,00
			Do priemeru Ø160 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	128	16,00	2 048,00	400,00
			Do priemeru Ø125 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	116	14,00	1 624,00	300,00
			Do priemeru Ø100 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	115	14,00	1 610,00	300,00
			Tepelná izolácia VZT potrubia Izoflex PL-AL hr. 20mm	m2	140	16,00	2 240,00	500,00
			Zar.č. 10 – vetranie CHÚC					
	10.1		Prívodný ventilátor TXTR/4-355	ks	1	723,00	723,00	180,00
	10.2		Prívodný ventilátor HCFB/4-355 HB	ks	1	571,00	571,00	142,00
	10.3		Žalúziová elektrická klapka PAR 355	ks	1	390,00	390,00	97,00
	10.4		Protidažďová žalúzia PZZN-400x400-S	ks	1	47,00	47,00	12,00
	10.5		Protidažďová žalúzia PZZN-710x400-S	ks	1	59,00	59,00	14,00
	10.6		Uzatváracia klapka so servopohonom 400x400	ks	1	345,00	345,00	86,00
	10.7		Uzatváracia klapka so servopohonom 710x400	ks	1	373,00	373,00	93,00

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	10.8		Krycia mriežka KMH-400x400	ks	1	16,00	16,00	4,00
	10.9		Krycia mriežka KMH-710x400	ks	1	27,00	27,00	7,00
	10.30		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu Do priemeru Ø355 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	17	29,00	493,00	122,00
	10.40		Štvorhranné VZT potrubie z pozinkovaného plechu Do obvodu 2240mm vrátane 80% tvaroviek	bm	3	116,00	348,00	87,00
			Do obvodu 1600mm vrátane 80% tvaroviek	bm	6	83,00	498,00	124,00
			Protipožiarna izolácia s odolnosťou 90 min. ISOVER U PROTECT WIRED MAT 4.0 N 100mm	m2	30	19,50	585,00	144,00
			Montážny materiál	kpl	1	1 500,00	1 500,00	0,00
			Doprava	kpl	1	1 500,00	1 500,00	0,00
			<u>REKAPITULACIA:</u>					
			DODÁVKA				166 575,00	
			MONTÁŽ					30 843,00
			CENA CELKOM (€ bez DPH)				197 418,00	
			DPH 20 %				39 483,60	
			CENA CELKOM (€ s DPH)				236 901,60	

Odberateľ: Futbal Tatran arena						Spracoval:				
Projektant:						Ks:				
Dodávateľ: Futbal Tatran arena						Dátum: 12. 3. 2018				
Zákazka Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA										
Objekt SO 01 - Tribuna diel ZTI _12-2018										
Prehľad rozpočtových nákladov										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce PSV								
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ								
R/R 0	713U10	Hliniková páska samolepiaca 50mm/50m	ks	56,000	5,00	9,00	784,00		0	
R/R 0	713U12	Montáž izolácie hr. 30mm	m	1 000,000	3,80	0,00	3 800,00		0	
R/R 0	713URSA06	Tep.iz. potrubia hr.30 mm URSA s AL pre DN32	m	600,000	0,00	3,90	2 340,00		0	
R/R 0	713URSA07	Tep.iz. potrubia hr.30 mm URSA s AL pre DN25	m	350,000	0,00	3,70	1 295,00		0	
R/R 0	713URSA05	Tep.iz. potrubia hr.30 mm URSA s AL pre DN40	m	50,000	0,00	4,00	200,00		0	
R/R 0	713U04	Tep.iz. potrubia hr.20 mm s AL pre DN20	m	600,000	0,00	3,20	1 920,00		0	
R/R 0	713U02	Tep.iz. potrubia hr.20 mm s AL pre DN15	m	500,000	0,00	3,10	1 550,00		0	
R/R 0	713U001	Tep.iz. potrubia hr.20 mm s AL pre DN10	m	700,000	0,00	3,10	2 170,00		0	
R/R 0	713U12	Montáž izolácie hr.20	m	1 800,000	3,50	0,00	6 300,00		0	
R/R 0	713T001	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 18x9 pre 17x2	m	700,000	0,00	0,50	350,00		0	
R/R 0	713T01	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 22x9 pre DN15	m	500,000	0,00	0,60	300,00		0	
R/R 0	713T07	Montáž tep.iz. potrubia hr.9	m	2 750,000	3,20	0,00	8 800,00		0	
R/R 0	713T02	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 26x9 pre DN20	m	450,000	0,00	0,65	292,50		0	
R/R 0	713T02	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 32x9 pre DN25	m	400,000	0,00	0,70	280,00		0	
R/R 0	713TUBOT04	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 42x9 pre DN32	m	200,000	0,00	0,80	160,00		0	

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/R 0	713TUBOT05	Tep.iz. potrubia hr.9 mm pre DN40	m	50,000	0,00	1,10	55,00		0	
R/R 0	713TUBOT06	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 60x9 pre DN50	m	500,000	0,00	1,70	850,00		0	
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ			19 180,00	12 266,50	31 446,50		0,000	0
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA								
R/R 0	721HL15	Podlahová vpusť plastová s nerezovou mrežou a zápachovým uzáverom na sucho DN75	KUS	4,000	8,00	39,00	188,00		0	
R/R 0	722pc04	Požiarny hadicový navyjak DN25 s objemovo stálou hadicou	KPL	15,000	17,00	260,00	4 155,00		0	
721/A 1	721173204	Potrubie z PP pripájacie D 40x1,8	M	125,000	12,00	4,00	2 000,00	0,001	0,136	
721/A 1	721173205	Potrubie z PP pripájacie D 50x1,8	M	210,000	13,00	4,50	3 675,00	0,001	0,227	
721/A 1	721173206	Potrubie z PP pripájacie D 63x1,8	M	168,000	13,00	5,00	3 024,00	0,001	0,232	
R/R 0	721HL192	Zapachová uzavierka pre umývadlo nerezová JIKA pre imobilných	KUS	4,000	7,00	6,00	52,00		0	
R/R 0	721HL061	Privzdušňovacia hlavicaHL900	KUS	25,000	3,00	23,00	650,00		0	
721/A 1	721171109	Potrubie z PP odpadové hrdlové s protihlukovou úpravou D 110x2,2 dodávka a montáž potrubia a príslušných tvaroviek	M	506,000	18,00	19,00	18 722,00	0,021	10,773	
R/R 0	721HL141	Podomietková zápachová uzavierka s integrovaným prívodom vody a práčkovým ventilom na hadicuHL 405	KUS	5,000	10,00	35,00	225,00		0	
R/R 0	721HL06	Vetracia hlavica HL 810 DN110	KUS	3,000	5,00	22,00	81,00		0	
721/A 1	721194104	Zriadenie prípojok na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1,8	KUS	67,000	3,00	0,00	201,00		0	
721/A 1	721194105	Zriadenie prípojok na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	KUS	67,000	3,00	0,00	201,00		0	
721/A 1	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	M	1 142,000	0,80	0,00	913,60		0	
R/R 0	721HL192	Zapachová uzavierka pre umývadlo	KUS	73,000	6,00	5,00	803,00		0	
R/R 0	721HL30	Montáž výrobkov kanalizačných prvkov	KUS	69,000	5,00	0,00	345,00		0	
R/R 0	721HL17	Zápachvá uzavierka pre drez HL 100	KUS	12,000	7,00	12,00	228,00	0,002	0,024	
721/A 1	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	M	495,000	1,00	0,00	495,00	0,031	15,543	

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
721/A 1	721171111	Potrubie z hrdlových PVC rúr odpadové hrdlové D 125	M	242,000	12,00	9,50	5 203,00	0,014	3,436	
721/A 1	721171112	Potrubie zhrdlových PVC odpadové hrdlové D 160	M	138,000	13,50	11,00	3 381,00	0,010	1,363	
721/A 1	721171113	Potrubie z novodurových rúr PVC odpadové hrdlové D 200x4,9	m	114,000	15,00	28,00	4 902,00	0,011	1,264	
721/A 1	721171107	Potrubie z z PP odpadové hrdlové s protihlukovou úpravou D 75x1,8 dodávka a montáž potrubia a príslušných tvaroviek	m	133,000	15,00	13,00	3 724,00	0,022	2,897	
R/R 0	721HL08	Podlahová vpusť HL77s uzáverom proti vzdutej vode	KUS	6,000	8,00	179,00	1 122,00		0	
R/R 0	721pc 01	Odvodňovací strešný podtlakový systém PLUVIA - dodávka	súbor	1,000	0,00	7 500,00	7 500,00		0	
R/R 0	721pc 02	Ohrev strešných vpustí	súbor	1,000	0,00	1 500,00	1 500,00		0	
R/R 0	721pc 03	Montáž podtlakového systému	kus	1,000	3 000,00	0,00	3 000,00		0	
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA			30 174,60	36 116,00	66 290,60		35,900	0
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD								
P/P	722HERZ005	Potrubie vodovodné plast PE PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v tyčiach d40x3,5	m	776,000	9,00	12,86	16 963,36		0	
R/R 0	722HERZ004	Plast potrubie PE REHAU RAUTITAN STABIL v tyčiach d32x3	m	670,000	8,50	6,67	10 163,90		0	
R/R 0	722IVAR04	Guľový kohút 5/4"	KUS	41,000	5,00	22,00	1 107,00		0	
721/A 2	722220121	Montáž armatúr závitových s jedným závitom násteniek pre batériu G 1/2	PÁR	61,000	7,00	8,00	915,00	0,002	0,095	
721/A 2	722190401	Vývedenie a upevnenie výpustiek DN 15	KUS	78,000	7,00	0,00	546,00		0	
721/A 2	722290226	Ostatné tlakové skúšky vodovodného potrubia závitového do DN 50	M	5 139,000	0,70	0,00	3 597,30	0,000	0,925	
721/A 2	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	M	5 139,000	0,70	0,00	3 597,30	0,000	0,051	
R/R 0	722HERZ031	Plasthlinikové potrubie montáž	m	4 604,000	1,00	0,00	4 604,00		0	
P/P	722HERZ101	PE potrubie - tvarovky a spojky	kus	256,000	5,00	8,00	3 328,00		0	
R/R 0	722IVAR01	Guľový kohút EVOLUTION 3/4"	KUS	24,000	4,00	8,00	288,00		0	
R/R 0	722pc01	Prechodka dxG 40x32	KPL	25,000	4,00	12,00	400,00		0	

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/R 0	72205	Potrubie PE,spojované lisovaním D 63 a montáž v tyčiach	m	2,000	11,00	95,00	212,00		0	
721/A 2	722130236	Potrubie z oceleových rúrok závitových pozinkovaných zvarovaných akosť 11 343.0 DN 50	M	494,000	13,00	21,00	16 796,00	0,018	8,833	
R/R 0	722IVAR03	Guľový kohút EVOLUTION 1"	KUS	22,000	4,00	14,00	396,00		0	
R/R 0	722IVAR06	Guľový kohút EVOLUTION 2"	KUS	8,000	8,00	35,00	344,00		0	
R/R 0	722IVAR15	Spätná klapka EURA - SPRINT 2"	KUS	8,000	8,00	79,00	696,00		0	
R/R 0	722HERZ006	Plast. PE PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v tyčiach d50x4	m	60,000	10,00	69,00	4 740,00		0	
721/A 2	722130223	Potrubie z oceleových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akosť 10 004.0 DN 25	M	41,000	10,00	10,00	820,00	0,016	0,648	
R/R 0	722IVAR01	Guľový kohút EVOLUTION 1/2"	KUS	2,000	3,50	5,00	17,00		0	
P/P	722HERZ001	PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v kotúčoch d16x2	m	1 289,000	7,00	9,50	21 268,50		0	
P/P	722HERZ002	PE REHAU PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v kotúčoch d20x2	m	804,000	8,00	7,50	12 462,00		0	
R/R 0	722IVAR14	Spätná klapka EURA - SPRINT 1/2"	KUS	2,000	4,00	14,00	36,00		0	
P/P	722HERZ003	PE REHAU PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v kotúčoch d26x3	m	1 005,000	8,00	4,98	13 044,90		0	
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD			58 311,60	58 030,66	116 342,26		10,550	0
	724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE								
R/R 0	724Grundfo21	Čerpadlo ponorné na dažďové vody GRUNDFOS DPK.10.50.075.5.05 s plavákovými spínačmi s uzáverom a spätnou klapkou	KUS	2,000	30,00	894,00	1 848,00	0,146	0,292	
	724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE			60,00	1 788,00	1 848,00		0,290	0
	725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY								
R/R 0	725pc09	Sprchovacia sada JIKA OLYMP 360271 ružica s voľným ramenom so sprch. hadocou	KPL	41,000	8,00	65,00	2 993,00	0,014	0,593	
R/R 0	725pc10	Pisoárový splachovač sensor APIS 1 VS 3	KPL	9,000	10,00	55,00	585,00	0,014	0,13	
721/A 5	725810403	Ventily rohové s pripájacou rúrkou G 1/2	SUB	303,000	3,00	5,00	2 424,00	0,000	0,097	
P/P	725pc07	Bateria stojanková umyvadlová - chrom JIKA OLYMP311101	kus	86,000	12,00	31,00	3 698,00	0,014	1,244	

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/P	725pc02	Umyvadlo biele JIKA do pultu s jedným otvorom a príslušenstvom,	kus	4,000	15,00	67,00	328,00	0,014	0,058	
P/P	725pc032	Trožlab nerezový umývací SLUN s otvorom pre batériu -3 kusy a zápachovou uzávierkou pre dvojrez	kus	4,000	50,00	1 790,00	7 360,00	0,014	0,058	
P/P	725pc08	Bateria stojanková jednopáková drezová JIKA NARIVA 3511J1	kus	12,000	12,00	36,00	576,00	0,014	0,174	
721/A 5	725332320	Výlevka stojatá JIKA MIRA s mriežkou a zápach uzávierkou	SUB	7,000	17,00	180,00	1 379,00	0,027	0,188	
R/R 0	725pc072	Bateria nástenná jednopáková JIKA LYRA 351277 s predĺžovacím ramenom	kus	11,000	10,00	54,00	704,00	0,014	0,159	
R/R 0	725pc023	Umyvadlo diturvitové pre imobilných JIKA MIO s pomocnými opierkami a so zapach uzavierkou pre imobilných	KPL	4,000	32,00	156,00	752,00	0,014	0,058	
R/R 0	725pc042	WC závesné pre imobilných misa JIKA OLYMP 820642 zvýšený s konštrukciou , so zabudovanou nádržkou a tlačítkom dve množstvá vody a jedno madlo pevné a jedno sklopné dl.: 800mm	KPL	4,000	75,00	480,00	2 220,00	0,014	0,058	
R/R 0	725pc05	Pisoárová misa so pisoár zapach. uzávierkou JIKA DOMINO	KPL	16,000	25,00	360,00	6 160,00	0,014	0,232	
R/R 0	725pc09	Bateria jednopáková sprchovacia podomietková JIKA OLYMP 3211U6	KPL	41,000	25,00	83,00	4 428,00	0,014	0,593	
R/R 0	725pc04	WC misa zavesná JIKA OLYMP 820611 s doskou so závesnou konštrukciou a tlačítkom	KPL	67,000	70,00	345,00	27 805,00	0,014	0,969	
R/R 0	725pc032	Dvožlab umývací SLUN s otvorom pre batériu 2 kusy a zápachovou uzávierkou	KPL	4,000	40,00	1 420,00	5 840,00	0,014	0,058	
R/R 0	725pc022	montáž zariadení predmetov	kus	246,000	1,00	0,00	246,00	0,014	3,56	
R/R 0	725pc021	Montáž vodovodných batérii	kus	150,000	1,00	0,00	150,00	0,014	2,171	
P/P	725pc02	Umyvadlo biele 60x45 s jedným otvorom a príslušenstvom a s polostlpm	kus	56,000	38,00	76,00	6 384,00	0,014	0,81	
P/P	725pc032	Drez nerezový zapustený do dosky s otvorom pre batériu a zápachovou uzávierkou	kus	12,000	20,00	38,00	696,00	0,014	0,174	
R/R 0	725pc03	Umyvatko diturvitové dl400 so zapach uzavierkou	KPL	2,000	28,00	35,00	126,00	0,014	0,029	
R/R 0	721HL26	U - sifon HL 136.2	KUS	12,000	5,00	25,00	360,00		0	
R/R 0	725pc061	Sprchovacia misa 900x900 hranatá so sprch. zapach. uzávierkou a zástenou	KPL	28,000	90,00	220,00	8 680,00	0,014	0,405	
R/R 0	725pc062	Sprchovacia misa 900x900 štvrtkruhová so sprch. zapach. uzávierkou a zástenou	KPL	13,000	90,00	215,00	3 965,00	0,014	0,188	
R/R 0	725pc071	Vanička na pedikúru JIKA BERENIKA	KPL	4,000	40,00	145,00	740,00	0,014	0,058	
R/R 0	725pc05	Pisoárové stánie so zapach. uzávierkou	KPL	21,000	25,00	280,00	6 405,00	0,014	0,304	

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/R 0	725pc10	Pisoárový splachovač	KPL	37,000	10,00	55,00	2 405,00	0,014	0,535	
	725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY			17 320,00	80 089,00	97 409,00		12,900	0
		Práce PSV			125 046,20	188 290,16	313 336,36		59,640	0
		Celkom v EUR			125 046,20	188 290,16	313 336,36		59,640	0

Odberateľ:
 Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.
 Dodávateľ:

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 14.10.2019

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAM ARÉNA - 4/2022
 Objekt :SO 04 - Hracia plocha 10/2022

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	001	122201103	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 2 nad 1 000 do 10 000 m3 - odťaženie hracej plochy	1 386,000	m3	3,10	4 296,60	20
2	001	122201109	Priplatok za lepivosť horniny tr.3	1 386,000	m3	0,94	1 302,84	20
3	272	131201201	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3 - pätky bránok	1,500	m3	42,20	63,30	20
4	272	131201209	Priplatok za lepivosť horn. tr. 3	1,500	m3	1,45	2,18	20
5	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	124,793	m3	12,31	1 536,20	20
6	272	132201109	Priplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	124,793	m3	0,13	16,22	20
7	001	133201102	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 nad 100 m3	7 575,607	m3	8,50	64 392,66	20
8	272	133201109	Priplatok za lepivosť horniny tr.3	7 575,607	m3	1,25	9 469,51	20
9	272	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m horn. tr. 1-4	161,226	m3	1,76	283,76	20
10	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku do 10000 m horn. tr. 1-4	7 609,407	m3	5,48	41 699,55	20
11	001	162701105.	Vodorovné premiestnenie výkopku do 200 m horn. tr. 1-4	1 387,500	m3	1,15	1 595,63	20
12	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	80,613	m3	7,60	612,66	20
13	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	1 387,500	m3	1,98	2 747,25	20
14	001	171101111	Uloženie sypaniny z hornín nesúdržných sypkých s vlhkosťou (d)0,9profilácia s laserom riadenou radlicou	1 071,012	m3	33,20	35 557,60	20
15	001	V3	Strojové miešanie substrátu, hnojiva a piesku pre koreňový horizont	963,911	m3	25,90	24 965,29	20
16	001	V3.	Uloženie zmiešaného koreňového horizontu, mixovanie rotačnými bránami,hutnenie pojazdom,profilovanie pomocou laserového stroja grader	963,911	m3	24,50	23 615,82	20
17	MAT	59217422	Dodávka žlab betónový	395,000	m	90,00	35 550,00	20
18	001	171101111.	Uloženie sypaniny z hornín nesúdržných sypkých s vlhkosťou(d) 0,9 sťažná manipulácia na vyhriev.rošte, profilácia s laserom riadenou radlicou	2 142,024	m3	31,20	66 831,15	20
19	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	7 609,407	m3	0,85	6 468,00	20
20	001	171201201.	Uloženie sypaniny na skládku	1 387,500	m3	0,85	1 179,38	20
21	MAT	103715000	Substrát záhradnícky B VL - rašelina 20% =802,00x0,20	1 249,514	m3	62,50	78 094,63	20
22	MAT	58337308	Piesok pre koreňový horizont fr.0/2 praný	357,004	m3	53,00	18 921,21	20
23	MAT	58337308.	Piesok praný pre plošnú drenážfr.0/2 praný	1 213,814	m3	53,00	64 332,14	20
24	MAT	58337308..	Piesok praný podklad pre vyhríevanie fr.0/4 praný	357,004	m3	53,00	18 921,21	20
25	MAT	58337308...	Kamenivo drvené fr.4/8	714,008	m3	51,20	36 557,21	20
26	001	174101001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	10,076	m3	15,00	151,14	20
27	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	80,613	m3	30,00	2 418,39	20
28	001	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	80,613	m3	30,00	2 418,39	20
29	001	175203101	Prisypanie tesniacej fólie alebo geotext. bez zhut. v rovine	257,960	m3	32,00	8 254,72	20
30	272	175301101	Lôžko a obsyp potrubia pieskom	12,898	m3	65,00	838,37	20
31	231	180404112	Založenie ihriskového trávniku výševom na vrstve substrátu	7 140,080	m2	0,50	3 570,04	20
32	253	181951101	Úprava pláne v horn. 1-4 bez zhutnenia - laserový grajder	30 384,240	m2	1,10	33 422,66	20
33	MAT	25191158	Trávníkové hnojivo pre namiešanie do koreňového systému	2 000,000	kg	2,90	5 800,00	20
34	MAT	25191158.	Trávníkové hnojivo štartovacie	400,000	kg	2,90	1 160,00	20
35	MAT	572130	Osivo zmes trávová ihrisková pre vysokú záťaž - 30g/m2	350,000	kg	6,80	2 380,00	20
36	MAT	V	Výživa trávniku výluhy, rastové stimulanty	50,000	l	120,00	6 000,00	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				605 425,71			605 425,71	
2 - ZÁKLADY								
37	002	212571111	Výplň trativodov štrkopieskom 0-32	106,965	m3	48,00	5 134,32	20
38	002	212572121	Lôžko pre trativod z kameniva 0-16	17,828	m3	48,00	855,74	20
39	272	212752112	Trativody z drenážnych rúrok DN do 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	1 064,000	m	10,10	10 746,40	20
40	272	212752113	Trativody z drenážnych rúrok DN do 150 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	52,500	m	14,09	739,73	20
41	271	212752115	Trativody z drenážnych rúrok DN do 200 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	222,000	m	17,78	3 947,16	20
42	011	272351218	Debnenie a odstránenie debnenia základových pätiiek	6,400	m2	325,00	2 080,00	20
43	312	275313811	Základové pätky z betónu prostého tr. C 12/15 - branky	0,800	m3	224,00	179,20	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
2 - ZÁKLADY spolu:				23 682,55			23 682,55	
5 - KOMUNIKÁCIE								
44	221	564231111	Podklad zo štrkopiesku fr.0/4 po zhutnení 30mm	2 092,940	m2	6,80	14 231,99	20
45	221	564241111.	Podklad zo štrkopiesku fr.0/63tl po zhutnení 425mm	2 092,940	m2	17,40	36 417,16	20
46	231	589011110	Umelý trávny koberec s gumenným granulátom hr. 150mm, kompl.D+M	2 092,940	m2	27,20	56 927,97	20
47	000	59.111	Zámková dlažba hr. 60mm vč. záhon. obrubn. a lôžka s piesku hr.40mm,kompl.D+M	565,470	m2	32,00	18 095,04	20
48	221	59217422	Montáž žlab betonový vč.betonového lôžka	395,000	m	35,00	13 825,00	20
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				139 497,16			139 497,16	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
49	011	631571003	Násyp štrkopiesku z drveného andezitu 16-32 spevňujúceho	331,860	m3	45,00	14 933,70	20
50	011	632481214	Separáčna vrstva z geotextílie 300g/m2,kompl.D+M	2 092,940	m2	3,00	6 278,82	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				21 212,52			21 212,52	
8 - RÚROVÉ VEDENIA								
51	311	895411121	Drenážne šachty spádiskové z betónových dielcov Šs-60/1 hl. do 1 m vč.krycej dosky	4,000	kus	500,00	2 000,00	20
52	311	895411129	Priplatok za ďalší 1 m hĺbky pre Šs-60/1	4,000	kus	50,00	200,00	20
53	271	895941300	Zhotovenie a dodávka vpust jednodielnej (Filcoten) vč.zberného koša,kompl.D+M	14,000	kus	600,00	8 400,00	20
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				10 600,00			10 600,00	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
54	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	8 996,907	m3	12,50	112 461,34	20
55	014	V1	Pristrešky pre striedačku 6+10, kompl.D+M	2,000	kus	16 000,00	32 000,00	20
56	014	V5	Futbalová bránka FIFA veľká+vzpínací rám+sieť+vypínacie tyč+zemné púzdra,kompl.D+M	2,000	kus	3 520,00	7 040,00	20
57	014	V6	Vytýčenie a čiarovanie ihriska,kompl.D+M	1,000	sub	2 500,00	2 500,00	20
58	014	V7	Rohové zastávky,kompl.D+M	4,000	kus	350,00	1 400,00	20
59	700	767.451.07	Zostava ochranné siete 18,00m oká 10x10 čierne domontáž do mon. puzdier stípa,kompl.D+M	1,000	2kpl	3 900,00	3 900,00	20
60	221	998222011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt z kameniva	8 389,072	t	1,00	8 389,07	20
61	221	998222094	Priplatok za zväčšený presun do 5000 m pre kryt pozemnej komunikácie z kameniva	8 389,072	t	1,00	8 389,07	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				176 079,48			176 079,48	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				976 497,42			976 497,42	
Za rozpočet celkom:				976 497,42			976 497,42	

ROZPOČET NA DODÁVKU A MONTÁŽ ZAVLAŽOVACÍHO SYSTÉMU RAIN BIRD

Zavlažovací systém RAIN BIRD

Datum: listopad 2019
Vpracoval: Hudymač

Pol.	Množství	Popis	Jedn.	jedn.cena	celková cena
------	----------	-------	-------	-----------	--------------

CAST I. ZEMNÍ PRÁCE

1	1,00	Vytyčení tras pro položení potrubí, umístění armatur, ventilových boxů, postřikovačů a ostatních částí zavlažovacího systému dle projektu	soub	250,00	250,00
2	500,00	Vyhroubení rýhy pro potrubí distribučních řadů a ovládacích kabelů v hornině 3-4 včetně odvozu přebyt. výkopku v rámci staveniště	bm	3,00	1 500,00
3	500,00	Podsyp a obsyp potrubí a ovládacích kabelů jemnozrnným obsypem 0-4mm.	bm	1,50	750,00
4	50,00	Obsypový materiál pro obsyp potrubí a kabelů (dle potřeby)	t	30,00	1 500,00
5	500,00	Zásyp a hutnění výkopů	bm	1,50	750,00
6	24,00	Výkop pro postřikovač, jeho výškové osazení do úrovně terénu včetně podsypu pískem, zásypu a odvozu přebytečného výkopku v rámci staveniště	ks	90,00	2 160,00
7	6,00	Výkop pro ventilovou šachtici, její výškové osazení do úrovně terénu včetně podsypu pískem, zásypu a odvozu přebytečného výkopku v rámci staveniště	ks	90,00	540,00
ČÁST I. - ZEMNÍ PRÁCE CELKEM					7 450,00

CAST II. POTRUBÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

		Hlavní řád			
8	380,00	Dodávka tlakového potrubí HD-PE DN 65, PN 10 (75x4,5)	bm	7,00	2 660,00
9	380,00	Montáž tlakového potrubí HD-PE DN 65, PN 10 (75x4,5)	bm	6,50	2 470,00
10	24,00	Navrtávací pás 75x1", Hawle HAKU, PN16	ks	20,00	480,00
11	2,00	Navrtávací pás 75x6/4", Hawle HAKU, PN16	ks	20,00	40,00
12	24,00	PVC vsuvka 1" PN16	ks	1,50	36,00
13	2,00	PVC vsuvka 6/4" PN16	ks	1,50	3,00
14	2,00	Spojka 75 Elysee PN 16	ks	7,00	14,00
15	1,00	T-kus 75 Elysee PN16	ks	10,00	10,00
16	2,00	Zátka 75 Elysee PN 16	ks	9,00	18,00
		Distribuční vedení			
17	550,00	Dodávka tlakového potrubí HD-PE DN 32, PN 10 (40X2,4)	bm	2,50	1 375,00

18	550,00	Montáž tlakového potrubí HD-PE DN 32, PN 10 (40X2,4)	bm	2,50	1 375,00
19	24,00	Přechodka přímá 40X1" vnější závit Elysee PN16	ks	5,00	120,00
20	24,00	Přechodka přímá 40x1" vnitřní závit Elysee PN16	ks	5,00	120,00
21	3,00	Loctite těsnící šňůra 250 metrů	ks	15,00	45,00

ČAST II.- POTRUBÍ A PRISLUŠENSTVÍ CELKEM					8 766,00
---	--	--	--	--	-----------------

Pol.	Množství	Popis	Jedn.	jedn.cena	celková cena
------	----------	-------	-------	-----------	--------------

ČÁST III. UZAVÍRACÍ ARMATURY

22	2,00	Kulový ventil 6/4"	ks	35,00	70,00
23	1,00	Ocelový filtr Amiad DN 80 PN 10	ks	3 260,00	3 260,00
24	1,00	Přírubová zpětný ventil s koulí DN 50 PN 16	ks	203,00	203,00
25	1,00	Mezipřírubové šoupě DN 50 PN 16	ks	122,00	122,00
26	1,00	Mezipřírubové šoupě DN 80 PN 16	ks	290,00	290,00

ČAST III.- UZAVÍRACÍ ARMATURY CELKEM					3 945,00
---	--	--	--	--	-----------------

ČAST IV. POSTRIKOVACE A PRISLUŠENSTVÍ

27	40,00	RAIN BIRD vodotěsné konektory 2,5 mm ² , DBRY-20	ks	3,00	120,00
28	24,00	RAIN BIRD výs.postř. 8005	ks	130,00	3 120,00
29	24,00	RAIN BIRD elektromagnetický ventil 100 PGA	ks	65,00	1 560,00
30	12,00	RAIN BIRD ventilová šachtice VB-JMB-H	ks	63,00	756,00
31	24,00	RAIN BIRD kloubová přípojka SJ-100-12	ks	45,00	1 080,00
32	24,00	Montáž postřik. typu 8005 vč. trysek	ks	20,00	480,00
33	24,00	Montáž elektromagnetického ventilu 100 PGA montáž včetně armatur	ks	27,00	648,00
34	24,00	Montáž přípojek SJ-100-12	ks	11,00	264,00

ČAST IV.- POSTRIKOVACE A PRISLUŠENSTVÍ CELKEM					8 028,00
--	--	--	--	--	-----------------

ČÁST V. OVLÁDACÍ SYSTÉM

35	520,00	Ovládací kabel 24V, CYKY 5x1,5 včetně montáže a proměření průchodnosti	bm	2,00	1 040,00
36	1,00	RAIN BIRD centrální ovl. jednotka ESP LXME 12 včetně trafa 230/24V	ks	600,00	600,00
37	2,00	RAIN BIRD ESP LX Modular 12st MODUL rozšiřovací modul pro ESP LX, 12 sekcí	ks	306,00	612,00
38	1,00	RAIN BIRD WR2 bezdrátové čidlo srážek	ks	167,00	167,00
39	1,00	RAIN BIRD IQ NCC ETHERNET komunikační cartridge ethernet (LAN) pro komunikaci přes internet	ks	1 260,00	1 260,00

40	1,00	Montážní práce na ovládacím systému	ks	422,00	422,00
41	1,00	Programování a zprovoznění systému, zaškolení obsluhy	ks	390,00	390,00
42	1,00	<u>Schema</u> skutečného provedení	ks	260,00	260,00
43	1,00	První zazimování a jarní zprovoznění	ks	760,00	760,00

CAST V. OVLADACI SYSTEM - CELKEM					5 511,00
---	--	--	--	--	-----------------

Pol.	Množství	Popis	Jedn.	jedn.cena	celková cena
------	----------	-------	-------	-----------	--------------

CAST VI. ČERPACÍ STANICE

44	1,00	Sací čerpadlo Grundfos CRE 20-6 Q=9 m3/hod, H=70m	ks	12 100,00	12 100,00
45	1,00	čerpadlo do kopané studny 1, VN 3/6 230V, 0.75 kW, včetně plováku H=45 metrů, Q=2,4 m3/hod	ks	550,00	550,00
46	1,00	čerpadlo do kopané studny 2, VN 3/7 230V, 0.9 kW, včetně plováku H=45 metrů, Q=4,6 m3/hod	ks	760,00	760,00
47	140,00	kabel CYKY 3x2,5 pro napájení čerpadel ve studních	bm	2,00	280,00
48	140,00	kabel CYKY 5x1,5 pro hlídání hladin ve studních	bm	3,00	420,00
49	1,00	Elektro rozvaděč zajišťující: spouštění a ochranu motoru čerpadel ochranu čerpadel před chodem na sucho jištění ovládacího obvodu	ks	1 500,00	1 500,00
50	2,00	tlaková nádoba 60 litrů	ks	300,00	600,00
51	1,00	Propojení do automatické stanice obsahuje propojovací potrubí na sání a výtlačku čerpadel s tlakovou nádobou, pojistným ventilem, tlakovým spínačem a kontrolním manometrem. Včetně tvarovek a armatur.	ks	550,00	550,00
52	1,00	Montáž - vlastní propojení na místě, nastavení pracovních parametrů, uvedení do provozu, výchozí elektrovizie, vyškolení obsluhy a předání provozního řádu	ks	900,00	900,00
53	1,00	Připojovací tvarovky a armatury	ks	1 000,00	1 000,00

CAST VI.- CERPACI STANICE					18 660,00
----------------------------------	--	--	--	--	------------------

REKAPITULACE NÁKLADŮ					
	ČÁST I.	Zemní práce			7 450,00
	ČÁST II.	Potrubí a příslušenství			8 766,00
	ČÁST III.	Uzavírací armatury a příslušenství			3 945,00
	ČÁST IV.	Postřikovače a příslušenství			8 028,00
	ČÁST V.	Ovládací systém			5 511,00
	ČÁST VI.	Čerpací stanice- dodávka a montáž			18 660,00
	CELKEM ZA DODÁVKU BEZ DPH (20%)				52 360,00

Odberateľ:
 Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.
 Dodávateľ:

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Objekt :SO 05 Stožiare

Časť :I.etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	272	133201101	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 do 100 m3	190,080	m3	22,58	4 292,01	20
2	272	133201109	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3	190,080	m3	1,25	237,60	20
3	253	162207112	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 100 m	203,052	m3	1,93	391,89	20
4	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	88,524	m3	5,48	485,11	20
5	253	167106111	Nakladanie výkopku horn. 1-7	101,526	m3	2,25	228,43	20
6	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	88,554	m3	0,99	87,67	20
7	001	171201202	Uloženie sypaniny na medziskládky	101,526	m3	0,81	82,24	20
8	001	174101001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	101,526	m3	4,23	429,45	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				6 234,40			6 234,40	
2 - ZÁKLADY								
9	002	221942124	Zabaranenie oceľových pilot zvislých do 9 m,kompl.D+M	576,000	m	145,91	84 044,16	20
10	002	224310001	Základové ihlanové pilóty vč.vrtu, výplne, výstuže a hlavice,kompl.D+M	192,000	m	404,27	77 619,84	20
11	011	275321511	Základové pätky zo železobetónu tr. C30/37	88,554	m3	119,91	10 618,51	20
12	011	275351215	Debnenie základových pátiok zhotovenie	84,816	m2	23,51	1 994,02	20
13	011	275351216	Debnenie základových pátiok odstránenie	84,816	m2	7,44	631,03	20
14	011	275361821	Výstuž základových pátiok BSt 500 (10505)	6,344	t	1 615,00	10 245,56	20
2 - ZÁKLADY spolu:				185 153,12			185 153,12	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
15	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	88,554	m3	12,50	1 106,93	20
16	015	998142261	Presun hmôt zásobníky a jamy poľnohospodárske monolitické	703,565	t	7,20	5 065,67	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				6 172,60			6 172,60	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				197 560,12			197 560,12	
Za rozpočet celkom				197 560,12			197 560,12	

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022
Objekt :SO 06 Vstupné brány- turnikety

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	272	132201102	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 nad 100 m3	41,477	m3	11,70	485,28	20
2	272	132201109	Príplatok za lepiivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	41,477	m3	0,13	5,39	20
3	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	41,477	m3	5,48	227,29	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				717,96			717,96	
2 - ZÁKLADY								
4	011	274313611	Základové pásy z betónu prostého tr. C16/20	13,924	m3	98,21	1 367,48	20
5	011	274361821	Výstuž základových pásov BSt 500 (10505)	0,849	t	1 615,00	1 371,14	20
6	011	279113134	Základový múr hr. do 30 cm z tvárnic strateného debnenia vr. výplne, betón C16/20	33,675	m2	59,75	2 012,08	20
7	011	279113135	Základový múr hr. do 40 cm z tvárnic strateného debnenia vr. výplne, betón C16/20	17,198	m2	78,36	1 347,64	20
2 - ZÁKLADY spolu:				6 098,34			6 098,34	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
8	011	311272200	Murivo nosné z betónových tvárnic hr. 150mm s výplňou C16/20	3,166	m3	201,79	638,87	20
9	011	311272201	Murivo nosné z betónových tvárnic hr. 200mm s výplňou C16/20	6,577	m3	189,12	1 243,84	20
10	011	311272203	Murivo nosné z betónových tvárnic hr. 300mm s výplňou C16/20	47,955	m3	189,12	9 069,25	20
11	011	311272348	Murivo presné porobet tvárnice 300mm	12,190	m3	221,32	2 697,89	20
12	011	311361821	Výstuž nadzákladových múrov nosných BSt 500 (10505)	2,280	t	1 615,00	3 682,20	20
13	011	317321511	Preklady zo železobetónu tr. C25/30	0,907	m3	126,48	114,72	20
14	011	317351105	Debnenie ríms s podper. konštr. do 4m zhotovenie	9,600	m2	36,41	349,54	20
15	011	317351106	Debnenie ríms s podper. konštr. do 4m odstránenie	9,600	m2	8,63	82,85	20
16	011	317361821	Výstuž prekladov, ríms BSt 500 (10505)	0,283	t	1 615,00	457,05	20
17	011	317941121	Osadenie valc. nosníkov I, U, L do čísla 12	1,386	t	415,04	575,25	20
18	MAT	133806201	Oceľové valcované nosníky	1,386	t	2 350,00	3 257,10	20
19	011	332381321	Stĺpy z rúr oceľových priem. do 25 cm	5,400	m	118,68	640,87	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				22 809,43			22 809,43	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
20	011	417321515	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C25/30	6,761	m3	118,68	802,40	20
21	011	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	47,467	m2	22,95	1 089,37	20
22	011	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	47,467	m2	6,02	285,75	20
23	011	417361821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	0,338	t	1 615,00	545,87	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				2 723,39			2 723,39	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
24	011	612451081	Zatrenie škár muríva z tvárnic alebo dosák	83,080	m2	4,32	358,91	20
25	011	612474116	Omietka vnút. stien na porobet. tvárnice	83,080	m2	16,50	1 370,82	20
26	011	622491315	Náter fasádny akrylátový	264,219	m2	8,28	2 187,73	20
27	321	627451131	Vyplnenie škár maltou cementovou z betón. tvárnice	264,219	m2	3,73	985,54	20
28	000	63.134	Podkladný betón B20 hr. 100mm so zvar. sieťou s prehladením	42,236	m2	25,50	1 077,02	20
29	011	631312611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 5-8 cm	3,104	m3	143,97	446,88	20
30	011	632435120	Liata polyuretánová podlaha	23,370	m2	65,00	1 519,05	20
31	011	632481213	Separačná vrstva z PE fólie	23,370	m2	2,50	58,43	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				8 004,38			8 004,38	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
32	000	94.101	Lešenie ľahké radové s podlahami š. 1m v. do 10m použitie 1 mesiac	316,219	m2	8,16	2 580,35	20
33	003	941955002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	200,000	m2	5,02	1 004,00	20
34	000	95.101	Výčistenie budov bytovej alebo občianskej výstavby	12,240	m2	3,00	36,72	20
35	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminu	41,477	m3	12,50	518,46	20
36	011	998011001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	266,987	t	8,00	2 135,90	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				6 275,43			6 275,43	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				46 628,930			46 628,93	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti								
37	711	711251122	Hydroizolácia vodorovná, kompl.D+M	23,370	m2	26,61	621,88	20
38	711	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	4,667	%	2,60	12,13	20
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:				634,01			634,01	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
712 - Povlakové krytiny								
39	712	712361121	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou	251,229	m2	8,36	2 100,27	20
40	MAT	6282E1851	Fólia izolačná polyolefinová - jednovrstvový strešný systém	288,913	m2	13,50	3 900,33	20
41	712	712391172	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° na sucho z ochrannej textilie	251,229	m2	0,65	163,30	20
42	MAT	693660700	Geotextília 300 g/m2	263,790	m2	1,30	342,93	20
712 - Povlakové krytiny spolu:				6 506,83			6 506,83	
713 - Izolácie tepelné								
43	713	713121111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	23,370	m2	1,04	24,30	20
44	MAT	2831LA427	Izolácia z expandovaného polystyrénu EPS 100 Stabil hr.80mm	24,539	m2	8,95	219,62	20
45	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	1,614	%	1,30	2,10	20
713 - Izolácie tepelné spolu:				246,02			246,02	
762 - Konštrukcie tesárske								
46	762	762341047	Debnenia striech, kompl.D+M	251,229	m2	22,17	5 569,75	20
47	762	762342202	Montáž latovania striech	251,229	m2	5,50	1 381,76	20
48	MAT	605000020	Rezivo vč.náteru	0,276	m3	650,00	179,40	20
49	762	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krokov	0,276	m3	36,12	9,97	20
50	762	998762202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 6 m	61,552	%	4,50	276,98	20
762 - Konštrukcie tesárske spolu:				7 417,86			7 417,86	
764 - Konštrukcie klampiarske								
51	764	764430269	Klomp. lakoplast pl. oplechovanie múrov	3,800	m	45,00	171,00	20
52	764	764454254	Klomp. lakoplast pl. rúry odpadové kruhové d-125	16,000	m	39,25	628,00	20
53	764	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	3,688	%	1,85	6,82	20
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				805,82			805,82	
766 - Konštrukcie stolárske								
54	700	766.475.1	Okno plastové posúvne vč.vn. parapetu,kovania +dvojskla, kompl.D+M	8,000	m2	265,00	2 120,00	20
55	766	998766201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	13,405	%	0,55	7,37	20
766 - Konštrukcie stolárske spolu:				2 127,37			2 127,37	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
56	700	767.311.1	Systém strešný, fasádny a podhládový KALZIP FC 30/350/1 vč.Al.podkonštr. a lemov.detailov, kompl.D+M	240,000	m2	278,70	66 888,00	20
57	700	767.451.	Rolovacie mreža, kompl.D+M	23,920	m2	445,00	10 644,40	20
58	700	767.525.	Dvere oceľové vchodové s rámom 900/2100mm, kompl.D+M	4,000	kus	1 675,00	6 700,00	20
59	MAT	553241130	Sendvičový panel RAL 6037 s izolantom hr.100mm vč lemovania, kompl.D+M	23,370	m2	95,00	2 220,15	20
60	767	767915220	Montáž oplatenia z profilovej ocele	0,600	m	25,00	15,00	20
61	767	767920120	Montáž vrát a vrátok v oplatení na stĺpky murované do 4 m2	1,000	kus	50,00	50,00	20
62	MAT	553463231	Oplatenie z profilovanej ocele	0,600	m	150,00	90,00	20
63	MAT	553463381	Bránka oceľová 90x220cm	1,000	kus	891,00	891,00	20
64	MAT	553463531	Vráta oceľové 300x220cm	1,000	kus	2 970,00	2 970,00	20
65	MAT	553463541	Vráta zocelé 430x220cm	1,000	kus	4 257,00	4 257,00	20
66	767	767920140	Montáž vrát a vrátok v oplatení na stĺpky murované do 8 m2	1,000	kus	150,00	150,00	20
67	767	767920150	Montáž vrát a vrátok v oplatení na stĺpky murované do 10 m2	1,000	kus	250,00	250,00	20
68	767	767995103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií	6 067,600	kg	1,50	9 101,40	20
69	MAT	553000020	Oceľové konštrukcie	6 067,600	kg	1,89	11 467,76	20
70	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	1 272,493	%	0,90	1 145,24	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				116 839,95			116 839,95	
782 - Obklady z kameňa								
71	782	782631323	Montáž obkladov parapetov z kameňov hr. 25-30mm	1,200	m2	68,32	81,98	20
72	MAT	583870380	Obklad parapetov hr.25mm	1,240	m2	250,00	310,00	20
73	782	998782203	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 24 m	0,952	%	3,40	3,24	20
782 - Obklady z kameňa spolu:				395,22			395,22	
783 - Nátery								
74	783	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	433,114	m2	4,72	2 044,30	20
75	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	433,114	m2	4,26	1 845,07	20
783 - Nátery spolu:				3 889,37			3 889,37	
784 - Maľby								
76	784	784448090	Maľba 1 far. dvojnás. vodný disperzný náter	83,080	m2	3,49	289,95	20
784 - Maľby spolu:				289,95			289,95	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				139 152,40			139 152,40	
Za rozpočet celkom				185 781,33			185 781,33	

ROZPOČET

Stavba: Stavoprojekt Tatran 2022

Objekt: SO06 vstupy

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 2. 5. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 10 018,12 0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 10 018,12 0,000

1	973031612	Vysekanie kapsy pre kládky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm	ks	20,000	14,75	295,00	0,000
2	974031122	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, -0,00400 t	m	254,000	38,28	9 723,12	0,000

M Práce a dodávky M 17 907,80 0,563

21-M Elektromontáže 14 639,99 0,554

3	210010005	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 23-36, uložená pod omietkou	m	254,000	1,84	467,36	0,000
4	345710011200	Rúrka ohybná PVC 2336 H100 D 36, KOPOS	m	254,000	0,60	152,40	0,033
5	345710030400	Vývodka rovná 9936, KOPOS	ks	20,484	0,24	4,92	0,000
6	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	11,000	1,84	20,24	0,000
7	345410002400	Krabica univerzálna z PVC pod omietku KU 68-1901,Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	11,000	0,10	1,10	0,000
8	210010312	Krabica (KO 97) odbočná s viečkom, bez zapojenia, kruhová	ks	9,000	4,32	38,88	0,000
9	345410000700	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 97/5, Dxh 103x50 mm, KOPOS	ks	9,000	0,78	7,02	0,000
10	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	5,000	4,32	21,60	0,000
11	354310018500	Káblové oko medené lisovacie CU 10x10 KU-L	ks	5,000	0,62	3,10	0,000
12	210101444	Chránička delená KOPOHALF	m	60,000	4,70	282,00	0,000
13	286130072200	Chránička delená KOPOHALF BA 06160/2 BA, červená, DN 160, KOPOS	m	60,000	15,81	948,60	0,287
14	210110041	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	4,000	2,97	11,88	0,000
15	345320000500	Vypínač ŠTANDARD, DS1 1101-10 radenie 1/0, SEZ	ks	4,000	2,63	10,52	0,000
16	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	1,000	3,40	3,40	0,000
17	345330003300	Prístroj prepínača 3558-A51340 radenie 6+, ABB	ks	1,000	2,30	2,30	0,000
18	345350001800	Kryt spínača TANGO delený 3558C-A652 B1, ABB	ks	1,000	2,16	2,16	0,000
19	345350002300	Rámček TANGO 1-násobný 3901A-B10 B biely, ABB	ks	1,000	1,24	1,24	0,000
20	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	4,000	5,52	22,08	0,000
21	345510001900	Zásuvka ŠTANDARD 4FN 15037 BM jednoduchá, TESLA	ks	4,000	1,64	6,56	0,000
22	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	1,000	0,51	0,51	0,000
23	210193073	Rozvádzač RD.0 36 modulový s výzbrojou	ks	1,000	23,35	23,35	0,000
24	357150000300	Rozvádzač oceľoplechový zapustený DZ43-4603, OEZ, vrátane výzbroje	ks	1,000	740,36	740,36	0,022
25	210201205	Zapojenie svetidla IP20/40, 1 svetelný zdroj, závesného modulárneho, interierového LED	ks	7,000	18,18	127,26	0,000
26	1	LED panel stropný teplá biela 41W	ks	7,000	43,63	305,41	0,046
27	210201912	Montáž svetidla interierového na strop do 2 kg	ks	1,000	16,04	16,04	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
28	1	LED svietidlo so senzorom pohybu	ks	1,000	55,81	55,81	0,002
29	210411141	Montáž kamery a príslušenstva	ks	6,000	21,38	128,28	0,000
30	383130010800	Kamera GSM EYE-02 INELS smart home solutions - inteligentná elektroinštalácia	ks	6,000	1 080,00	6 480,00	0,002
31	383130010900	Kryt kamery GSM KAC-EYE INELS smart home solutions - inteligentná elektroinštalácia	ks	6,000	216,00	1 296,00	0,000
32	210451003	Montáž vykurovacej rohože 160 W/m2	m2	12,000	79,12	949,44	0,000
33	341720009300	Vykurovacie rohože LDTS 160/0,5, šxl 0,50x0,90 m	ks	24,000	22,28	534,72	0,017
34	210451020	Montáž a napojenie termostatu na stenu	ks	2,000	17,11	34,22	0,000
35	341730002500	Termostat priestorový EBERLE RTR-E 3521	ks	2,000	65,46	130,92	0,000
36	210800101	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	10,000	1,15	11,50	0,000
37	341110000100	Kábel medený CYKY 2x1,5 mm2	m	10,000	0,50	5,00	0,001
38	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	128,000	1,20	153,60	0,000
39	1	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	125,000	0,76	95,00	0,018
40	2	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm2	m	3,000	0,76	2,28	0,000
41	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	286,000	1,20	343,20	0,000
42	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	286,000	1,15	328,90	0,054
43	210800119	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	3,000	1,58	4,74	0,000
44	1	Kábel medený CYKY-J 5x1,5 mm2	m	3,000	1,15	3,45	0,001
45	210800123	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x10	m	72,000	1,84	132,48	0,000
46	341110002300	Kábel medený CYKY-J 5x10 mm2	m	72,000	7,08	509,76	0,053
47	210800226	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm2	m	18,000	1,28	23,04	0,000
48	3	Kábel medený plochý CYKY 3x1,5 mm2	m	18,000	0,76	13,68	0,003
49	210800513	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 6	m	10,000	1,28	12,80	0,000
50	341110012300	Kábel medený H07V-U 6 mm2	m	10,000	0,96	9,60	0,001
51	2108005151	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 25	m	72,000	1,28	92,16	0,000
52	1	Kábel medený H07V-U 25 mm2	m	72,000	0,96	69,12	0,014

Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

22-M

2 952,43

0,010

53	220320723	Montáž dverového kontaktu, zapojenie prívodov, preskúšanie funkcie do mrežovaných dverí	ks	4,000	49,18	196,72	0,000
54	2203207231	Montáž turniketu, zapojenie prívodov, preskúšanie funkcie	ks	9,000	256,61	2 309,49	0,000
55	220511020	Zapojenie zásuvky 1xRJ45	ks	4,000	13,26	53,04	0,000
56	383150000100	Zásuvka dátová RJ45 Cat 5e FTP, LOGUS 90	ks	4,000	9,60	38,40	0,000
57	220512126	Montáž patch kábla S-FTP, Cat.5, 5E, 6 - do 3m, LSFROH, uloženého v lište	m	243,000	0,96	233,28	0,000
58	341230001300	Sieť Kábel medený dátový FTP-AWG LSOH 4x2x24 mm2	m	243,000	0,50	121,50	0,010

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

315,38

0,000

59	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	2,000	22,00	44,00	0,000
60	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	1,000	21,38	21,38	0,000
61	343820000900	Pomocný, drobný materiál	%	5,000	50,00	250,00	0,000

Celkom

27 925,92

0,563

Odberateľ:
 Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.
 Dodávateľ:

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022
 Objekt :SO 08 Vstavky tribúny "B,C,D"
 Časť :I.etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	272	132201102	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 nad 100 m3	195,004	m3	11,70	2 281,55	20
2	272	132201109	Priplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	195,004	m3	0,13	25,35	20
3	001	133201102	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 nad 100 m3	2 076,154	m3	22,19	46 069,86	20
4	272	133201109	Priplatok za lepivosť horniny tr.3	2 076,154	m3	1,25	2 595,19	20
5	253	162207112	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 100 m	2 666,892	m3	1,93	5 147,10	20
6	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	937,712	m3	5,48	5 138,66	20
7	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	937,712	m3	0,99	928,33	20
8	001	171201202	Uloženie sypaniny na medziskládky	1 333,446	m3	0,81	1 080,09	20
9	001	174101002	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	1 333,446	m3	3,95	5 267,11	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				68 533,24			68 533,24	
2 - ZÁKLADY								
10	002	224310001	Základové ihlanové pilóty vč.vrtu, výplne, výstuže a hlavice, kompl.D+M	840,000	m	92,00	77 280,00	20
11	011	274313611	Základové pásy z betónu prostého tr. C16/20	351,007	m3	98,21	34 472,40	20
12	011	274321411	Základové pásy zo železobetónu tr. C25/30	8,079	m3	104,84	847,00	20
13	011	274351215	Debnenie základových pásov zhotovenie	731,834	m2	17,94	13 129,10	20
14	011	274351216	Debnenie základových pásov odstránenie	731,834	m2	3,29	2 407,73	20
15	011	274361821	Výstuž základových pásov BSt 500 (10505)	0,507	t	1 615,00	818,81	20
16	011	275321411	Základové pätky zo železobetónu tr. C25/30	83,244	m3	104,91	8 733,13	20
17	011	275351215	Debnenie základových pätiok zhotovenie	287,360	m2	23,51	6 755,83	20
18	011	275351216	Debnenie základových pätiok odstránenie	287,360	m2	7,44	2 137,96	20
19	011	275361821	Výstuž základových pätiok BSt 500 (10505)	7,236	t	1 615,00	11 686,14	20
2 - ZÁKLADY spolu:				158 268,10			158 268,10	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
20	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zemin	937,712	m3	12,50	11 721,40	20
21	011	998011001	Presun hmôt pre budovy	3 212,202	t	8,00	25 697,62	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				37 419,02			37 419,02	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				264 220,36			264 220,36	
Za rozpočet celkom				264 220,36			264 220,36	

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022
Objekt :SO 10 Energoblok

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNÉ PRÁCE								
1	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	7,809	m3	12,31	96,13	20
2	272	132201109	Priplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	7,809	m3	0,13	1,02	20
3	001	133201102	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 nad 100 m3	169,108	m3	12,50	2 113,85	20
4	272	133201109	Priplatok za lepivosť horniny tr.3	169,108	m3	1,25	211,39	20
5	272	161101102	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	169,108	m3	3,00	507,32	20
6	253	162207112	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 100 m	269,376	m3	1,93	519,90	20
7	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	116,557	m3	5,48	638,73	20
8	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	134,688	m3	1,98	266,68	20
9	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	34,420	m3	0,99	34,08	20
10	001	171201202	Uloženie sypaniny na medzisklady	134,688	m3	0,81	109,10	20
11	001	174101002	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	134,688	m3	3,95	532,02	20
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:				5 030,22			5 030,22	
2 - ZÁKLADY								
12	002	224310001	Základové ihlanové pilóty vč.vrtu, výplne, výstuže a hlavice, kompl.D+M	140,000	m	92,00	12 880,00	20
13	011	274313711	Základové pásy z betónu prostého tr. C25/30	5,324	m3	103,12	549,01	20
14	011	274321411	Základové pásy zo železobetónu tr. C25/30	14,238	m3	104,84	1 492,71	20
15	011	274351215	Debnenie základových pásov zhotovenie	147,995	m2	17,94	2 655,03	20
16	011	274351216	Debnenie základových pásov odstránenie	147,995	m2	3,29	486,90	20
17	011	274361821	Výstuž základových pásov BSt 500 (10505)	1,555	t	1 615,00	2 511,33	20
2 - ZÁKLADY spolu:				20 574,98			20 574,98	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
18	011	311231905	Murivo z keramických tvárnic PTH Profi 25 na systém.lepiacu maltu	68,892	m3	187,64	12 926,89	20
19	011	311272202	Murivo nosné z betónových tvárnic FF25 s výplňou C16/20	31,609	m3	186,37	5 890,97	20
20	011	317161132	Preklady keramické KPP dl.1250 mm	12,000	kus	28,10	337,20	20
21	011	317161134	Preklady keramické KPP dl.2000 mm	2,000	kus	37,67	75,34	20
22	011	317161135	Preklady keramické KPP dl.2500 mm	3,000	kus	46,91	140,73	20
23	011	317169112	Montáž prekladov dl.1250 mm	12,000	kus	6,18	74,16	20
24	011	317169115	Montáž prekladov dl.2000 mm	3,000	kus	7,71	23,13	20
25	011	317169116	Montáž prekladov dl.2250 mm	3,000	kus	11,66	34,98	20
26	011	330321610	Stĺpy a piliere zo železobetónu tr. C30/37	1,964	m3	122,75	241,08	20
27	011	331351101	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka zhotovenie	27,840	m2	25,50	709,92	20
28	011	331351102	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka odstránenie	27,840	m2	3,87	107,74	20
29	011	331361821	Výstuž stĺpov hranatých BSt 500 (10505)	0,482	t	1 615,00	778,43	20
30	015	380321442	Kompletné konštr. bet. žel. obyčajného tr. C 25/30 hr. 150-300 mm	8,252	m3	118,16	975,06	20
31	015	380356211	Debnenie komplet. konštrukcii , zhotovenie	41,760	m2	25,31	1 056,95	20
32	015	380356212	Debnenie komplet. konštrukcii , odstránenie	41,760	m2	6,15	256,82	20
33	015	380361006	Výstuž kompletných konštrukcií z ocele 10 505	0,453	t	1 615,00	731,60	20
34	015	380361007	Výstuž kompletných konštrukcií z KARI ocele	0,316	t	1 615,00	510,34	20
35	011	388381162	Kanály z prefabrikátov do 120 x 165 cm ,kompl.D+M	18,745	m	198,39	3 718,82	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				28 590,16			28 590,16	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
36	011	411321414	Stropy doskové zo železobetónu tr. C30/37	19,854	m3	116,17	2 306,44	20
37	011	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	227,046	m2	16,23	3 684,96	20
38	011	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie	227,046	m2	5,34	1 212,43	20
39	011	411354173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	227,046	m2	11,00	2 497,51	20
40	011	411354174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	227,046	m2	2,90	658,43	20
41	011	411361821	Výstuž stropov (10505)	3,749	t	1 615,00	6 054,64	20
42	011	411362021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	1,155	t	1 615,00	1 865,33	20
43	011	413321616	Nosníky zo železobetónu tr. C30/37	3,938	m3	124,63	490,79	20
44	011	413351107	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	43,102	m2	23,91	1 030,57	20
45	011	413351108	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	43,102	m2	5,46	235,34	20
46	011	413351213	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa zhotovenie	43,102	m2	23,18	999,10	20
47	011	413351214	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa odstránenie	43,102	m2	6,01	259,04	20
48	011	413361821	Výstuž nosníkov, trámov, prievlakov BSt 500 (10505)	0,488	t	1 615,00	788,12	20
49	011	417321616	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C30/37	2,678	m3	127,34	341,02	20
50	011	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	20,400	m2	22,95	468,18	20
51	011	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	20,400	m2	6,02	122,81	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
52	011	417361821	Výstuž stuhujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	0,264	t	1 615,00	426,36	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				23 441,07			23 441,07	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
53	011	612421637	Omietka vnút. stien vápenno - cementová	326,489	m2	14,00	4 570,85	20
54	011	612481118	Potiahnutie vnút. stien sklovláknitým pletivom vtlačeným do tmelu	42,500	m2	8,75	371,88	20
55	011	622464235	Omietka vonk. stien tenkovrstv. silikónová	24,800	m2	14,50	359,60	20
56	011	622481119	Potiahnutie vonk. stien sklovláknitým pletivom vtlačeným do tmelu s prichytením	24,800	m2	8,95	221,96	20
57	014	624971111	Dilatačný profil	22,750	m	23,00	523,25	20
58	011	625991100.	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenia a min.vlna hr.30 mm,kompletný	22,719	m2	41,44	941,48	20
59	011	625991110.	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenia a min.vlna hr.150 mm,kompletný	250,290	m2	73,04	18 281,18	20
60	011	625991125.	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenia a XPS hr.120 mm,kompletný	21,244	m2	58,46	1 241,92	20
61	000	63.134.1	Podkladný betón B20 hr. 100mm so zvar. sieťou pr.8 oká 100x100 s prehladením	36,768	m2	30,54	1 122,89	20
62	000	63.136.1	Podkladný betón B25 hr. 150mm so zvar. sieťou pr. 8 oká 100x100 s prehladením	197,914	m2	37,66	7 453,44	20
63	011	631322700	B31 Betónová podlaha s epoxid.náterom hr.100mm,kompletná	5,610	m2	69,00	387,09	20
64	011	631322701	B30 Betónová podlaha s epoxid. náterom hr.10mm,kompletná	127,480	m3	69,00	8 796,12	20
65	011	6313421240	Spádová betónová mazanina vystužená,kompl.D+M	20,330	m3	187,00	3 801,71	20
66	011	631571002	Násyp pod podlahy z kameniva ťaženého 0-4 tr. I	6,664	m3	33,70	224,58	20
67	011	631571003	Násyp zo štrkopiesku 3-64 spevňujúceho	35,947	m3	33,70	1 211,41	20
68	011	632451034	Výrovn. poter z cem malty MC-15 v ploche na prefa stropoch hr. do 5 cm	145,740	m2	28,01	4 082,18	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				53 591,54			53 591,54	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
69	000	94.111	Lešenie ľahké radové s podlahami š. 1,2m v. do 10m použitie 1 mesiac	355,973	m2	4,50	1 601,88	20
70	011	952901114	Výčistenie budov byt. alebo občan. výstavby	127,480	m2	2,50	318,70	20
71	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	34,420	m3	12,50	430,25	20
72	011	998012021	Presun hmôt pre budovy monolitické výšky do 6 m	1 218,679	t	4,00	4 874,72	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				7 225,55			7 225,55	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				138 453,520			138 453,52	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti								
73	711	711251113	Tlaková izolácia - cementová hydroizolácia	37,065	m2	7,65	283,55	20
74	711	711251122	Hydroizolácia vodorovná,kompl.D+M	314,448	m2	26,61	8 367,46	20
75	711	711251152	Hydroizolácia zvislá,kompl.D+M	91,101	m2	30,80	2 805,91	20
76	711	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	88,491	%	2,60	230,08	20
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:				11 687,00			11 687,00	
712 - Povlakové krytiny								
77	712	712311101	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° za studena náterom asfalt. penetračným	239,293	m2	1,00	239,29	20
78	MAT	111631570	Lak asfaltový ALP - A sudy	0,072	t	1 951,08	140,48	20
79	712	712361121	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° fóliou PVC	239,293	m2	8,36	2 000,49	20
80	MAT	6282A2104	Pás hydroizolačný nakaširovaný	26,127	m2	16,00	418,03	20
81	MAT	6282E1851	Fólia izolačná PVC- jednovrstvový strešný systém	249,059	m2	13,50	3 362,30	20
82	712	712371801	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° asf.pásom	133,280	m2	4,67	622,42	20
83	MAT	628331580	Pás ťažký asfaltový GLASBIT G 200 S 40	149,274	m2	7,79	1 162,84	20
84	712	712391172	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° na sucho z ochrannej textílie	133,280	m2	0,65	86,63	20
85	MAT	693660850	Geotextília 300 g/m2	139,944	m2	1,35	188,92	20
86	712	712391382	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° násypom kameniva	133,280	m2	12,00	1 599,36	20
87	MAT	5834B0100	Riečne kamenivo 16-32mm	6,664	m3	135,00	899,64	20
88	712	998712201	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	95,329	%	2,40	228,79	20
712 - Povlakové krytiny spolu:				10 949,19			10 949,19	
713 - Izolácie tepelné								
89	700	7131.062	Tepelná izol. stropov NF333 hr. 240mm+ spádové klíny,kompl.D+M	135,946	m2	62,70	8 523,81	20
90	713	713111111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	21,950	m2	1,62	35,56	20
91	MAT	2831F1327	Polystyrén extrudovaný XPS - hr.20-80mm-spádové klíny	22,389	m2	25,00	559,73	20
92	713	713131135	Montáž tep. izolácie stien, doskami vonkajšie-doteplenie spodnej stavby	91,101	m2	5,85	532,94	20
93	MAT	2831Z0708	Doska z extrudovaného polystyrénu XPS hr.8cm	92,923	m2	16,39	1 523,01	20
94	713	713141232	Montáž tepel. izolácie streš. atiky extrud. polyst. do lepidla	1,000	m2	11,46	11,46	20
95	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	75,913	%	1,30	98,69	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
713 - Izolácie tepelné spolu:				11 285,20			11 285,20	
721 - Vnútna kanalizácia								
96	721	721233212	Strešné vtoky vč.ochranného koša a manžety odtok DN 110,kompl.d+M	1,000	kus	380,00	380,00	20
97	721	721233294	Strešné vtoky vč.ochranného koša a manžety odtok DN 150,kompl.D+M	2,000	kus	470,00	940,00	20
98	721	998721201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	4,035	%	135,00	544,73	20
721 - Vnútna kanalizácia spolu:				1 864,73			1 864,73	
762 - Konštrukcie tesárske								
99	762	762341047	Debnenia striech rovných z dosiek OSB 3 skrutk. hr 25mm	6,668	m2	27,81	185,44	20
100	762	998762201	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 6m	1,384	%	4,50	6,23	20
762 - Konštrukcie tesárske spolu:				191,67			191,67	
764 - Konštrukcie klampiarske								
101	764	764410340	K1 Klamp. AL hr. 0,8 oplechovanie parapetov rš 250	1,500	m	28,20	42,30	20
102	764	764430310	K3 Klamp. AL hr. 0,8 oplechovanie múrov rš 250	19,300	m	28,20	544,26	20
103	764	764430350	K4 Klamp. AL hr. 0,8 oplechovanie múrov rš 600	52,450	m	51,68	2 710,62	20
104	764	764454212	K2 Klamp.. pl. rúry odpadové kruhové d-100	3,200	m	33,42	106,94	20
105	764	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	12,685	%	1,85	23,47	20
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				3 427,59			3 427,59	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
106	700	767.453	Okná hliníkové vč.zaskl.+kovania+parapet,kompl.D+M	4,475	m2	650,00	2 908,75	20
107	700	767.553	Dvere hliníkové jednokrídlové vonkajšie vč.rámu,kompl.D+M	4,000	kus	1 450,00	5 800,00	20
108	700	767.574	Dvere hliníkové dvojkrídlové vonkajšie vč.rámu,kompl.D+M	1,000	kus	2 900,00	2 900,00	20
109	700	767.587	Presklený fasádny systém vč. dverí a kovania,kompl.D+M	29,640	m2	525,00	15 561,00	20
110	700	767.588	Vetracie mriežky pre VZT 710x710,kompl.D+M	3,000	kus	226,00	678,00	20
111	700	767.590.1	Z01 Brána ku oploteniu vč.kovania,kmpl.D+M	1,000	kus	1 345,00	1 345,00	20
112	700	767.590.2	Z02 Rolovacia mreža na el.pohon.,kompl.d+M	2,400	m2	650,00	1 560,00	20
113	700	767.590.3	Z03 Oplotenie pevné,kompl.D+M	7,031	m2	126,00	885,91	20
114	700	767.590.4	Z04 Zábradlie oceľ.s madlom žiarivo pozinkované,kompl.D+M	2,725	m	249,00	678,53	20
115	700	767.590.5	Z05 Oceľ.rebrík 1600x400 žiarivo pozinkovaný,kompl.D+M	1,000	kus	1 360,00	1 360,00	20
116	700	767.590.6	Z06 Madlo oceľ žiarivo pozinkované,kompl.D+M	1,000	kus	360,00	360,00	20
117	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	180,975	%	0,90	162,88	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				34 200,07			34 200,07	
783 - Nátery								
118	783	783895120	Nátery omietok, bet. fasád stropov protiprašný	127,480	m2	6,80	866,86	20
783 - Nátery spolu:				866,86			866,86	
784 - Maľby								
119	784	784453122	Maľby dizperzné vode odolné dvojnásobné v miestnostiach v. nad 3.8 m	368,000	m2	3,19	1 173,92	20
784 - Maľby spolu:				1 173,92			1 173,92	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				75 646,230			75 646,23	
PRÁCE A DODÁVKY M								
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt								
120	940	400 -001	Hasiace prístroje HP6 6kg,kompl.D+M	4,000	kus	55,00	220,00	20
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt spolu:				220,00			220,00	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				220,00			220,00	
Za rozpočet celkom				214 319,75			214 319,75	

ROZPOČET

Stavba: Stavoprojekt Tatran
Objekt: SO10

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 18. 2. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV **Práce a dodávky HSV** **693,72** **0,000**

9 **Ostatné konštrukcie a práce-búranie** **693,72** **0,000**

1	973031612	Vysekanie otvor pre krabice,-inštalačné	ks	47,000	14,76	693,72	0,000
---	-----------	---	----	--------	-------	--------	-------

M **Práce a dodávky M** **11 710,94** **40,646**

21-M **Elektromontáže** **9 591,42** **0,462**

2	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	68,000	2,76	187,68	0,000
3	345710006500	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 90	m	68,000	3,48	236,64	0,017
4	210010301	Škatuľa prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	18,000	1,84	33,12	0,000
5	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	18,000	1,20	21,60	0,000
6	210010322	Krabica (KR 97) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	29,000	8,06	233,74	0,000
7	345410000900	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 110/L, šxvxh 115x115x45 mm, KOPOS	ks	29,000	6,72	194,88	0,001
8	210040712	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie otvor pre rozvádzač	ks	2,000	15,65	31,30	0,000
9	210110001	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	7,000	6,16	43,12	0,000
10	345020300	L-Spínač WPT 100F biely	ks	7,000	3,00	21,00	0,000
11	210110003	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia sériový prepínač-radenie 5	ks	2,000	6,59	13,18	0,000
12	3450201480	Prepínač 5 3553-05629	ks	2,000	2,88	5,76	0,000
13	2101101021	Zapojenie mreže	ks	1,000	6,63	6,63	0,000
14	2101101022	Zapojenie turniketu	ks	1,000	6,63	6,63	0,000
15	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	9,000	5,52	49,68	0,000
16	3450317700	Zásuvka 4FN 15037 BM jednoduchá	ks	9,000	2,04	18,36	0,000
17	210193072	Domova rozvodnica do 36 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	2,000	7,70	15,40	0,000
18	1	Rozvádzač pre SO10 vrátane výzbroje	ks	1,000	300,00	300,00	0,022
19	357150000400	Rozvádzač RMDT vrátane výzbroje	ks	1,000	300,00	300,00	0,014
20	210201005	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového s LED žiarovkou	ks	20,000	15,70	314,00	0,000
21	34863017133	Svietidlo LED 12 W stropné, IP 20	ks	20,000	73,20	1 464,00	0,246
22	210800101	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	20,000	1,15	23,00	0,000
23	1	Kábel medený CYKY-O 2x1,5 mm2	m	20,000	0,52	10,40	0,002
24	210800105	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3 x 1, 5	m	110,000	1,15	126,50	0,000
25	3410105000	Káble silové s medeným jadrom CYKY-J 3x1,5	m	104,000	0,70	72,80	0,000
26	341010500012	Káble silové s medeným jadrom CYKY-O 3x1,5	m	6,000	0,70	4,20	0,000
27	210800106	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3 x 2, 5	m	112,000	1,15	128,80	0,000
28	3410350864	CYKY-J 3x2,5	m	112,000	1,17	131,04	0,022
29	210800115	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 5 x 1, 5	m	11,000	1,15	12,65	0,000
30	3410350889	CYKY-J 5x1,5	m	11,000	1,16	12,76	0,004

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
31	2108001221	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x10	m	16,000	17,11	273,76	0,000
32	1	Kábel medený bezhalogenový CYKY 5x10 mm2	m	16,000	7,20	115,20	0,009
33	2108001242	Kábel medený uložený voľne CYKY 5x50	m	52,000	3,74	194,48	0,000
34	341110006600	Kábel medený 1-CYKY 5x50 mm2	m	52,000	38,40	1 996,80	0,125
35	210800510	Vodič medený a lano nn a vn (v mm2) v rúrkach CY 25	m	52,000	0,92	47,84	0,000
36	3410405900	Vodič medený CY 25 žltozelený	m	52,000	5,76	299,52	0,000
37	HZS-001	Revízie	hod	3,000	64,15	192,45	0,000
38	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	10,000	213,84	2 138,40	0,000
39	M21-PM	Podružný materiál	%	10,000	31,41	314,10	0,000

Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

22-M

289,12 0,001

40	220732307	Montáž dátového káblu kombinovaného UTP Cat5E+2x0.88mm	m	104,000	1,28	133,12	0,000
41	341230001000	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88 mm2	m	104,000	1,50	156,00	0,001

Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

46-M

1 830,40 40,183

42	460200151	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 1 a 2	m	40,000	3,78	151,20	0,000
43	286130073200	Chránička dvojplášťová korugovaná KOPOFLEX KF 09040 FA, červená, DN 40, HDPE, KOPOS	m	40,000	0,91	36,40	0,004
44	286130073400	Chránička dvojplášťová korugovaná KOPOFLEX KF 09050 FA, červená, DN 50, HDPE, KOPOS	m	40,000	1,19	47,60	0,006
45	460420351	Zriadenie kábloвого lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehliami v smere kábla na šírku 35 cm	m	40,000	1,50	60,00	0,000
46	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	40,000	26,40	1 056,00	40,000
47	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	40,000	8,40	336,00	0,164
48	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	40,000	0,73	29,20	0,000
49	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	40,000	0,50	20,00	0,008
50	460560161	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zem. tr. 1 a 2	m	40,000	2,35	94,00	0,000

Celkom

12 404,66 40,646

Odberateľ: Futbal Tatran arena						Spracoval:				
Projektant:						Ks:				
Dodávateľ: Futbal Tatran arena						Dátum: 12. 3. 2018				
Zákazka Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA										
Objekt SO 10 Energoblok diel PLYN										
Prehľad rozpočtových nákladov										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV								
	1	ZEMNÉ PRÁCE								
R/R 0	723hutira3	Skriňa 1800x500x1800 - dodávka a monráž s dvernými krídlami	KUS	1,000	1 550,00		1 550,00		0	
R/R 0	723hutira4	Podstavec k skrini a betonový podklad	KUS	1,000	350,00		350,00		0	
	1	ZEMNÉ PRÁCE			1 900,00	0,00	1 900,00		0,000	
		Práce HSV			1 900,00	0,00	1 900,00		0,000	
		Práce PSV								
	723	ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD								
721/A 3	723234212	Strednotlakové regulátory tlaku plynu bez skrinky pre metán TARTARINY A 149_AP- priamy dodávka a montáž	SUB	1,000	2 321,00		2 321,00	0,017	0,017	
721/A 3	723130207	Potrubie z oceľových rúrok závitových s izol. BRALEN DN50	m	1,000	44,26		44,26	0,007	0,007	
721/A 3	723214114	Armatúry prírubové plynové filtre DN80 dodávka a montáž	SUB	1,000	371,87		371,87	0,008	0,008	
R/R 0	723hutira2	Uvedenie do prevádzky MaRZ	KUS	1,000	200,00		200,00		0	
R/R 0	723 pc03	Plyn. elektromagnet. membrán. uzáver BAP DN80- ST-C-PN16	KUS	1,000	1 458,62		1 458,62		0	
R/R 0	723 GAMA07	Plyn. klapka medzpríubová - oceľ DN80 s privarovacími prírubami - 2 kusy	KUS	3,000	229,45		688,35		0	
R/R 0	723 GAMA02	Plynomer turbínový RTP G160 prírubový - montáž a dodávka medzikusu pre plynomer	KUS	1,000	150,00		150,00		0	
R/R 0	723 GAMA01	Plyn. guľový kohut vzorkovací 1/2"	KUS	3,000	9,22		27,66		0	
P/P	723 GAMA03	Plyn. guľový kohut 3/4"	KUS	5,000		17,96	89,80		0	
721/A 3	723120204	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 25	M	3,000	14,19		42,57	0,012	0,036	

Rozpočet Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA / SO 10 Energoblok diel PLYN

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
721/A 3	723120202	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	10,000	11,27		112,70	0,005	0,05	
721/A 3	723120203	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20	m	20,000	12,50		250,00	0,014	0,28	
721/A 3	723150371	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych chráničky D 108/4	m	1,000	42,09		42,09	0,011	0,011	
721/A 3	723150355	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych, redukcia zhotovaná kovaním nad 3 DN DN 300/80	ks	2,000	145,55		291,10	0,004	0,008	
721/A 3	723150345	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 80/50	ks	2,000	36,52		73,04	0,002	0,004	
	723	ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD			6 073,26	89,80	6 163,06		0,420	0
	734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY								
731/A 4	734391114	Ostatné horúcovodné armatúry kondenzačné slučky na privarení STN 13 7531.1 - zahnuté	KUS	5,000	10,39		51,95	0,001	0,005	
731/A 4	734421130	Tlakomery deformačné kruhové b s bronzovou trubicou,so spodným prípojom STN 25 7210 roz.0-40 kPa, nízkotlakové č.03313 priem. 160	KUS	1,000	49,16		49,16	0,003	0,003	
731/A 4	734261213	Šrúbenie V 4300 - priame G 1/2"	KUS	6,000	3,75		22,50	0,000	0	
R/R 0	20	HZS - Revízia plyn. zariadenia	HOD	36,000	17,50		630,00		0	
731/A 4	734421130	Tlakomery deformačné kruhové b s bronzovou trubicou,so spodným prípojom STN 25 7210 roz.0-160 kPa, nízkotlakové č.03313 priem. 100	KUS	3,000	24,02		72,06	0,003	0,009	
731/A 4	734173214	prírubové spoje PN 0,6/l, 200° C DN 80	ks	6,000	55,12		330,72	0,004	0,024	
731/A 4	734421130	Tlakomery deformačné kruhové b s bronzovou trubicou,so spodným prípojom STN 25 7210 roz.0-40 kPa, nízkotlakové č.03313 priem. 100	KUS	2,000	49,16		98,32	0,003	0,006	
	734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY			1 254,71	0,00	1 254,71		0,050	0
	767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE								
767/A 3	767995102	Kovové konštrukcie - montáž a dodávka ostatných atypických doplnkových konštrukcií o hmotnosti 5-10 kg - podpery a uchytenie	KG	120,000	5,54		664,80		0	
	767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			664,80	0,00	664,80		0,000	0
	783	NÁTERY								
783/A 1	783229111	Nátery kovových stavebných doplnkových konštrukcií syntetické farby šedej - príplatok za email 1x farba žltá	M2	125,000	1,54		192,50		0	

Rozpočet Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA / SO 10 Energoblok diel PLYN

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
783/A 1	783414340	Nátery kovových potrubí syntetické farby žltej do DN 50 mm dvojnás. 1x email a zákl. náter	m	55,000	3,86		212,30	0,000	0	
783/A 1	783415150	Nátery kovového potrubia do DN 100 mm dvojnás. so základným náterom	m	49,000	4,46		218,54	0,000	0	
783/A 1	783416160	Nátery kovového potrubia do DN300mm dvojnásobné so základným náterom	m	6,000	6,34		38,04	0,000	0	
	783	NÁTERY			661,38	0,00	661,38		0,000	0
		Práce PSV			8 654,15	89,80	8 743,95		0,470	0
		Montážne práce								
	923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA								
R/R 0	141dno03	Dno oceľové klenuté ON 13 1825 DN300	KUS	1,000	68,59		68,59		0	
923/M23	230011120	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x t 324 x 7,5	m	5,600	236,46		1 324,18		0	
923/M23	230200043	Montáž plynovodov D x t 324 x 7	m	5,600	20,00		112,00		0	
923/M23	230230008	Predbežná tlaková skúška vodou DN 300	m	5,600	22,18		124,21		0	
923/M23	230230023	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 300	m	6,000	3,59		21,54		0	
R/R 0	141dno03	Dno oceľové klenutá ON 13 1825 DN80	KUS	2,000	1,39		2,78		0	
923/M23	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa do DN 50	M	47,000	2,57		120,79		0	
923/M23	230170011	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 50	m	23,000	0,33		7,59		0	
923/M23	230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 200	m	55,000	1,37		75,35		0	
923/M23	230230005	Predbežná tlaková skúška vodou do DN 150	m	96,000	12,96		1 244,16		0	
923/M23	230230020	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 150	m	49,000	2,84		139,16		0	
923/M23	230011038	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x t 57 x 2.9	M	25,000	24,10		602,50		0	
923/M23	230200011	Montáž plynovodov D x t 57 x 2.9	M	25,000	20,00		500,00		0	
923/M23	230020391	Príplatok za zhotovenie oblúkov zvaraných dvojdielných, tr. 11 - 13 D x t 57 x 2,9	KUS	6,000	23,60		141,60		0	
R/R 0	141prirazky	Prirážky na oceľ. potrubie	%	926,800	0,0900		83,4100		0	

Rozpočet Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA / SO 10 Energoblok diel PLYN

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
S/S10	141208090	Rúrky bezošvé normal.nekotl. akost' 11353.0 D57 hr. steny 2,9 mm	M	25,000		24,10	602,50	0,004	0,1	
R/R 0	723 GAMA06	Plyn. guľový kohút G 1/2"	KUS	7,000	12,65		88,55		0	
R/R 0	723 GAMA06	Plyn. guľový kohút prírubový DN80 dodávka montáž	KUS	1,000	434,18		434,18		0	
923/M23	230011057	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 89 x 3.6	m	49,000	44,42		2 176,58		0	
923/M23	230020391	Príplatok za zhotovenie oblúkov zvaraných dvojdielných, tr. 11 - 13 D x t 89 x 3.6	ks	7,000	27,74		194,18		0	
923/M23	230020657	Zhotovenie odbočky tr. 11 - 13 D x t 57 x 3.6	ks	1,000	20,17		20,17		0	
923/M23	230200013	Montáž plynovodov D x t 89 x 3.6	m	49,000	7,89		386,61		0	
S/S10	141253910	Rúrky oc. bezošvé normal nekotl. akost' 11353.0 D89 hr st. 3,6 mm	M	49,000		20,00	980,00	0,008	0,392	
S/S10	142311110	Rúrky bezošvé 11353.0 vonk. D324mm hr. steny 8,0 mm	M	5,600		150,00	840,00	0,062	0,347	
923/M23	230020684	Zhotovenie odbočky tr. 11 - 13 D x t 108 x 4	ks	1,000	30,74		30,74	0,001	0,001	
	923	M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA			7 898,87	2 422,50	10 321,37		0,840	0
		Montážne práce			7 898,87	2 422,50	10 321,37		0,840	0
		Celkom v EUR			18 453,02	2 512,30	20 965,32		1,310	0

ROZPOČET

STAVBA: Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove
 OBJEKT: SO-10 Energoblok
 ČAS: Vzduchotechnika

P.č.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y spolu v €	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Zar.č. 11 – vetranie kotolne					
	11.1		Protidážňová žalúzia PZZN-710x710-S	ks	2	87,00	174,00	34,80
	11.2		Protidážňová žalúzia PZZN-560x560-S	ks	1	68,00	68,00	13,60
	11.30		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu Do priemeru 250 mm vrátane 100% tvaroviek	bm	2	44,00	88,00	17,60
	11.40		Štvorhranné VZT potrubie z pozinkovaného plechu Do obvodu 2240mm vrátane 80% tvaroviek	bm	3	107,00	321,00	64,20
			Montážny materiál	kpl	1	120,00	120,00	18,00
			Doprava	kpl	1	90,00	90,00	
			<u>REKAPITULACIA:</u>				861,00	148,20
			DODÁVKA				1 009,20	
			MONTÁŽ					
			CENA CELKOM (€ bez DPH)					
			DPH 20 %				201,84	
			CENA CELKOM (€ s DPH)				1 211,04	

Odberateľ:
Projektant: Ing.Eva Kačalová
Dodávateľ:

Spracoval: Ing.Kačalová
JKSO :
Dátum: 02.02.2022

Stavba :UVK-Prešov futbal Tatran aréna
Objekt :SO 10-Energoblok
Časť : vykurovanie energoblok 05.2022
Ing. Ján Kačala, Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
		713 - Izolácie tepelné						
1	713	713IS-M-LSP	Montáž tep. izolácia z pásov LSP rozdeľovač	4,200	m2	15,54	65,27	20
2	713	713IZ-M	Montáž tep. izolácia potrubia zo skruží do DN 200	1,000	m	2 212,59	2 212,59	20
3	713	713IZHR-pas	Páska k tep. izolácii potrubia trubicami Al folia-PÁSKA-hliníková 50mmx20m	7,000	ks	5,42	37,94	20
4	713	713IZHR10-12	Tep. izolácia potrubia SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 10cm DN 100-DN 125	72,000	m	48,79	3 512,88	20
5	713	713IZHR10-20	Tep. izolácia potrubia SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 10cm pr.219	94,000	m	79,65	7 487,10	20
6	713	713IZHR3-20	Tep. izolácia potrubia SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 3cm DN 15-DN 25	5,000	m	4,17	20,85	20
7	713	713IZHR5-50	Tep. izolácia potrubia SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 5cm pre DN 32-50	151,000	m	10,20	1 540,20	20
8	713	713IZHR8-89	Tep. izolácia potrubia SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 8cm DN 65-80	71,000	m	25,24	1 792,04	20
9	713	713IZht-lep1	Lepidlo na tep. izolácia potrubia trubicami -skruž	7,000	ks	19,75	138,25	20
			balenie 1 l					
10	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	116,302	%	1,30	151,19	20
			713 - Izolácie tepelné spolu:	16 958,31			16 958,31	
731 - Kotolne								
11	731	731211453	Montáž kotlov ocel. tepl. autom. výkon do - 1160kW	2,000	súbor	2 153,30	4 306,60	20
12	731	731B1350-ps	Kotlová poistná sada DN 150 -pre kotol výkon do 1150kW	2,000	súbor	153,20	306,40	20
13	731	731esm-D-ghp	Doprava GHP-TČ	716,000	km	4,61	3 300,76	20
14	731	731esm-D-tec	Doprava servisného technika KU TČ	716,000	km	0,94	673,04	20
15	731	731esm-oživ	Oživenie GHP-TČ	4,000	súbor	632,50	2 530,00	20
16	731	731esmAWG710	Stacionárna vonkajšia plynová jednotka TČ AWGP 710 E1-NW	4,000	súbor	36 500,00	146 000,00	20
			plynové tepelné čerpadlo vzduch/voda					
			GPH 25 HP, Tepelný výkon 80 kW, prírodný tlak 20 mbar					
17	731	731esmAWS50	Stacionárna vnútorná jednotka TČ AWS 50 HP-E1 TWIN	2,000	súbor	13 384,00	26 768,00	20
			Tepelný výkon 150 kW,					
			pre 2 vonkajšie jednotky					
18	731	731esmKIT25	Výmenník do TČ na ohrev TUV WKIT 25 HP-E1	4,000	súbor	2 060,80	8 243,20	20
			Súprava na TUV-Tepelný výkon 25 kW,					
19	731	731esmPAF	Antivibračný blok PAF 13 pre tepelné čerpadlo	16,000	súbor	59,23	947,68	20
20	731	731HOV-hps	Hydraulická prepojovacia sada pre dvojkotol UG	1,000	ks	5 405,15	5 405,15	20
			prepoj dvojice kotlov vrátane uzatváracích klapiek s pohonom / sada výstupu a vstupu					
21	731	731HOV-nz	Neutralizačné zariadenie-kondenzačný box pre dvojkotol UG 2300D, typ KB 23	2,000	ks	770,10	1 540,20	20
			vrátane 12 kg náplne					
22	731	731HOV-ott	Sada-obmedzenie max.tlaku a teploty pre dvojkotol UG	2,000	ks	762,46	1 524,92	20
			pre splnenie bezpečnostno-technických požiadaviek podľa EN 12828 výkon viac ako 300 kW					
23	731	731HOV-pf	Plynový filter Rp 2"	2,000	ks	142,80	285,60	20
24	731	731HOV-psv	Prípojka pre priamy prívod spaľovacieho vzduchu	2,000	ks	653,65	1 307,30	20
			V kombinácii s tmičom sania vzduchu so servopohonom pre UG 1700D-2300D					
25	731	731HOV-pts	Prepojenie teplej spiatocky pre UG	1,000	ks	1 563,15	1 563,15	20
26	731	731HOV-ssv	Skúšobný systém ventilov pre UG	2,000	ks	1 404,20	2 808,40	20
			kontrola tesnosti plynových ventilov pred každým spustením horáka s kabelážou pripravenou na pripojenie					
27	731	731HOV-UG230	Stacionárny plynový kondenzačný dvojkotol UG 2200D, t.j. 2x1100kW	1,000	súbor	104 157,60	104 157,60	20
			Pozostáva z 2 jednotlivých kotlov s výkonom 1150 kW, tepelná izolácia z minerálnej vlny, spaľovacia komora z chromovej oceli, predzmiešavací horák, integrované snímanie Min a Max tlaku vody v kotly, integrovaný Havarijný termostat					
28	731	731HOV-vsA	Armatúra DN125 pre vstup UG2300D-pripojenie exp.nádoby	2,000	ks	230,35	460,70	20
29	731	731HOV-vyA	Armatúra DN125 pre výstup UG2300D-osadenie bezpečnostného omedzovača teploty a snímanie max.tlaku	2,000	ks	394,40	788,80	20
30	731	731HOVal-GLT	2-TTE Set GLT modul 0-10V (pre externé radiace systémy).	1,000	súbor	549,95	549,95	20
			Pozostáva z GLT modul a trafo, zabudované do kotla					
31	731	731Schie-500	Komín priemer 500+ dymovod priemer 500	1,000	súbor	4 875,00	4 875,00	20
			V cene je zahrnuté:					

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			3-vrstvový nerezový komínový systém ICS 25 DN 500 s tesnením dĺžka 8,31m (komín + dymovod x001C)					
			doprava a montáž					
32	731	731Y-glykol	Nemrznúca zmes glykol do tepelného čerpadla, balenie 10 kg	11,000	súbor	62,00	682,00	20
33	731	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške do 6 m	4 442,324	%	1,65	7 329,83	20
			731 - Kotolne spolu:	326 354,28			326 354,28	
	732	Strojovne						
34	731	732-CD16m	Montáž výmenníka TL 10	1,000	súbor	211,84	211,84	20
35	731	732-DVT100	Doskový vým. tepla DVT DN 100, model TL10-PFG ALLOY 316,Q=1750KW, tlak 1,6/1,0	1,000	súbor	13 046,88	13 046,88	20
			rozoberateľný výmenník					
			voda/glykol					
			tepelná izolácia					
			doprava					
36	731	732-H-500ESR	Zásobníkový ohrievač TUV MultiVal ESSR 500	1,000	súbor	2 653,70	2 653,70	20
			smaltovaný					
			2 vykurovacie vložky-výhrevná vložka 1,85m2					
			-výhrevná vložka 4,30m2					
			tepelná izolácia					
37	731	732-H-500ESS	Zásobníkový ohrievač TUV CombiVal ESSR 500	1,000	súbor	2 261,00	2 261,00	20
			smaltovaný					
			výhrevná vložka 5,9m2					
			tepelná izolácia					
38	731	732111143	Rozdelovače a zberače, telesá DN 300	2,000	kus	835,70	1 671,40	20
39	731	732111243	Prípl. za každých ďalších 0,50m dĺžky telesa DN 300	4,000	kus	129,50	518,00	20
40	731	732219315	Montáž ohrievačov vody stojatých PN 0,6/0,6 MPa do 1000 l	2,000	súbor	99,98	199,96	20
41	731	732429115	Montáž čerpadiel obehových špirál. do DN 80	4,000	súbor	15,59	62,36	20
42	731	7324291171	Montáž čerpadiel suchobežných do DN 125	4,000	súbor	30,39	121,56	20
43	731	732cerHVD-m	Montáž anuloid - hydraulicky vyrovnávač dynamických tlakov	1,000	súbor	93,30	93,30	20
44	731	732cerHVD750	Hydraul.vyrovnač dynamických tlakov -Flex Balance Plus F250	1,000	súbor	13 631,79	13 631,79	20
			Prírubový anuloid s Pall krúžkami DN 250					
			prietok 140 m3/h					
45	731	732ES-20-2,5	Merač tepla , DN20, Qn=2,5m3/h do 90°C-fluidikový	1,000	súbor	431,06	431,06	20
			-vodmer Superstatic 440, DN 20, Qn=2,5 m3/h					
			-počítadlo SUPERCAL 531					
			-odporové teplomery 2x PT500/34, G1/2"					
46	731	732ESO-100	Merač tepla , DN100, Qn=60m3/h do 90°C-fluidikový	1,000	súbor	1 337,99	1 337,99	20
			-vodmer Superstatic 440, DN 100, Qn=60 m3/h					
			-počítadlo SUPERCAL 531					
			-odporové teplomery 2x PT500/34, G1/2"					
47	731	732ESO-150	Merač tepla prírubový, DN150, Qn=150m3/h do 90°C-fluidikový	1,000	súbor	1 867,49	1 867,49	20
			-vodmer Superstatic 440, DN 150, Qn=150 m3/h					
			-počítadlo SUPERCAL 531					
			-odporové teplomery 2x PT500/34, G1/2"					
48	731	732ESO-50	Merač tepla, DN50, Qn=15m3/h do 90°C-fluidikový	2,000	súbor	770,54	1 541,08	20
			-vodmer Superstatic 440, DN 50, Qn=15 m3/h					
			-počítadlo SUPERCAL 531					
			-odporové teplomery 2x PT500/34, G1/2"					
49	731	732EWP13	M-BUS komunikačný systém	5,000	súbor	18,31	91,55	20
50	31	732G99999150	Uvedenie do prevádzky E-čerpadla,	8,000	súbor	40,50	324,00	20
51	731	732RE-Fils-m	Plneautomatické doplňovacie zariadenie Fillcontrol-montáž	1,000	súbor	52,50	52,50	20
52	731	732RE-Filset	Plneautomatické doplňovacie zariadenie Fillcontrol	1,000	súbor	1 009,60	1 009,60	20
			Kontrola tlaku sústavy a automatické doplňovanie pri poklese pod min. tlak					
			Obsahuje:					
			systémový oddeľovač, guľový kohút s motorovým pohonom,					
			filter, redukčný ventil, riadiacu jednotku					
53	731	732RE-HF m	Montáž zásobnej nádoby Recon	1,000	súbor	122,49	122,49	20
54	731	732RE-mont	Montáž expanznej nádoby s membránou, NG	2,000	súbor	30,01	60,02	20
55	731	732RE-mont1	Montáž expanznej nádoby s vakom, S	1,000	súbor	19,98	19,98	20
56	731	732RE-NG50/6	Expanzná nádoba s membránou, N 50/6, objem 50 litrov	2,000	súbor	100,80	201,60	20
57	731	732RE-R1600	Zásobná nádoba , Recon, objem 1600 litrov	1,000	súbor	4 987,20	4 987,20	20
			príruby 2xDN 125, 2xDN 200					
			PN 6 bar					
58	731	732RE-R1600iz	Tepelná izolácia na zásobnú nádobu objem 1600 litrov-odnímateľná	1,000	súbor	812,30	812,30	20
59	731	732RE-Regl-m	Montáž Reglyk 1605, objem 1600 litrov	1,000	súbor	180,20	180,20	20
60	731	732RE-Reglyk	Nádoba na glykol, Reglyk 1605, objem 1600 litrov	1,000	súbor	4 502,40	4 502,40	20
			médium glykol					
			uvedenie do prevádzky					
61	731	732RE-S18/10	Expanzná nádoba s membránou, S18/10, objem 18 litrov	1,000	súbor	56,00	56,00	20
62	731	732RE-VG400	Zostava -riadiaca jednotka pre okruh TČ	1,000	súbor	8 222,40	8 222,40	20
			zostava obsahuje:					

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			zariadenie Variomat 1-čerpádlový					
			zásobná nádoba VG 400 litrov					
			uvedenie do prevádzky					
63	731	732RE-VG400m	Montáž VG 400	1,000	súbor	25,67	25,67	20
64	731	732RE-VG600	Zostava -riadiaca jednotka pre okruh výmenník	1,000	súbor	10 580,80	10 580,80	20
			zostava obsahuje:					
			zariadenie Variomat 2-čerpádlový					
			zásobná nádoba VG 600 litrov					
			uvedenie do prevádzky					
65	731	732RE-VG600m	Montáž VG 600	1,000	súbor	283,90	283,90	20
66	731	732RE-WGD	Chemická úprava vody WGD 9100, kap.240 SXT-komplet	1,000	súbor	5 504,00	5 504,00	20
			chemická úprava vody s regeneráciou,					
			celý proces je plne automatický,					
			požadovaný tlak na privode 3-8 bar					
			eli prípojenie 230V/50Hz/5W					
			spotreba soli na regeneráciu 1 litra zmäčkovacej náplne 100 kg					
			uvedenie do prevádzky CHÜV					
			uvedenie do prevádzky DČ					
67	731	732RE-WGDM	Montáž-Chemická úprava vody WGD 9100, kap.240 SXT-komplet	1,000	súbor	85,52	85,52	20
68	731	732W2090454	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 40/1-8 PN 6/10	1,000	súbor	1 499,20	1 499,20	20
			mokrobežné					
69	731	732W2095507	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 80/1-6 CAN PN 6	1,000	súbor	2 864,00	2 864,00	20
70	731	732W2103616	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 30/1-10 PN 6/10	2,000	súbor	1 072,80	2 145,60	20
			mokrobežné					
71	731	732W2158829	Čerpadlá teplovodné obehové suchob.elektronické IP-IL-E 80/105-115, 400V	2,000	súbor	3 249,60	6 499,20	20
			suchobežné					
72	731	732W21588291	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické WILO typ IP-E 80/140, 400V	1,000	súbor	5 722,40	5 722,40	20
			suchobežné					
			konzola F3-18 sada					
73	731	732W2159326	Čerpadlá teplovodné obehové suchob.elektronické IL-E 125/210, 400V	1,000	súbor	6 001,60	6 001,60	20
			suchobežné					
			konzola F3-18 sada					
74	731	998732201	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	1 300,368	%	1,10	1 430,40	20
			732 - Strojovne spolu:	102 933,94			102 933,94	
		733 - Rozvod potrubia						
75	731	733111114	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 15-20	7,000	m	10,68	74,76	20
76	731	733111118	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 25-50	151,000	m	24,70	3 729,70	20
77	731	733113114	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 20	8,000	kus	5,88	47,04	20
78	731	733121225	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni a stroj. pr. 76-89/3,6	71,000	m	44,43	3 154,53	20
79	731	733121232	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni, stroj. pr. 108-133/4,5	78,000	m	69,15	5 393,70	20
80	731	733121239	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni, stroj. pr. do 219/6,3	94,000	m	132,38	12 443,72	20
81	731	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	148,000	m	0,45	66,60	20
82	731	733190108	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 50	10,000	m	0,45	4,50	20
83	731	733190225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	71,000	m	0,64	45,44	20
84	731	733190232	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 133/4,5	78,000	m	1,05	81,90	20
85	731	733190239	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 219/6,3	94,000	m	1,73	162,62	20
86	731	733222106	Potrubie Cu polotvrde-mäkké pájkovanie d18-d35	100,000	m	32,46	3 246,00	20
87	731	733224206	Príplatok na potrubie Cu v kotolni do d 35	100,000	m	1,96	196,00	20
88	731	998733201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	390,726	%	1,40	547,02	20
			733 - Rozvod potrubia spolu:	29 193,53			29 193,53	
		734 - Armatúry						
89	731	734109217	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 50-100	18,000	súbor	113,34	2 040,12	20
90	731	734109220	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 200	40,000	súbor	220,21	8 808,40	20
91	731	734109419	Montáž armatúr s tromi prírubami PN1,6 MPa DN 150	3,000	súbor	172,95	518,85	20
92	731	734121457	Ventily spätné prírubové Z 35-117-516 DN 80	2,000	súbor	926,17	1 852,34	20
93	731	734173417	Prírubové spoje PN 1,6 MPa DN 65-DN 80	10,000	súbor	64,77	647,70	20
94	731	734173422	Prírubové spoje PN 1,6 MPa DN 125-150	15,000	súbor	127,82	1 917,30	20
95	731	734173423	Prírubové spoje PN 1,6 MPa DN 200	18,000	súbor	150,28	2 705,04	20
96	731	734209105	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2"-G 1"	14,000	kus	1,18	16,52	20
97	731	734209117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2" - G 6/4"	26,000	kus	6,09	158,34	20
98	731	734209127	Montáž armatúr s tromi závitmi G 1/5" - G 6/4"	2,000	kus	7,53	15,06	20
99	731	734291113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	12,000	kus	6,20	74,40	20
100	731	734411121	Teplomery s ochranným púzdom rohové typ 160 prev. B	23,000	kus	21,06	484,38	20
101	731	734419111	Montáž teplomerov techn. s ochranným púzdom alebo pevným stonk.	23,000	kus	8,58	197,34	20
102	731	734421130	Tlakomery deformačné so spodným prípojom 03313 pr. 160	4,000	kus	35,34	141,36	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
103	731	734429130	Montáž tlakomerov deformač. so spodným prípojom do 160mm	4,000	kus	10,87	43,48	20
104	731	734494121	Ost. meracie armat. návarky metr. závit. M 20x1,5 dl. 220mm	9,000	kus	6,88	61,92	20
105	731	734499211	Ostatné meracie armatúry, montáž návarky M 20 x 1,5	9,000	kus	4,43	39,87	20
106	731	734DU-PV25	Ventily poistné závitové pre UK , 1"x1 1/4"KD	3,000	súbor	105,99	317,97	20
107	721	734F-IV-100P	Filter prírubový , DN65-DN 100	1,000	kus	271,23	271,23	20
108	721	734F-IV-150P	Filter prírubový , DN 125-DN 150	3,000	kus	556,12	1 668,36	20
109	721	734F-IV-200P	Filter prírubový , DN 200	2,000	kus	934,95	1 869,90	20
110	721	734F-IV-32	Filter závitový , G15-32	2,000	kus	24,17	48,34	20
111	731	734GK-IV-P40	Guľový kohút voda-Perfecta, vnút-vnút závit FF, prevedenie páčka do DN 40	16,000	kus	29,39	470,24	20
112	731	734GK-R-20z	Guľový kohút so zaistením, závitový , typ MK 3/4, DN 20	3,000	kus	36,00	108,00	20
			PN 16, 120°C					
113	731	734H1772331	Set termostat+ventil radiat+šrubenie G 3/4 priamy	4,000	kus	34,41	137,64	20
114	731	734HWe121	Automatická odvzdušňovacia nádoba typ E-121 DN 15	10,000	kus	92,44	924,40	20
			Vrátane uzatváracieho ventilu Z 121 A					
115	721	734KUMiv100I	Uzatváracia klapka medziprírubová -WAFER J9, PN16, DN65-DN100-disk zliatina	7,000	kus	112,05	784,35	20
116	721	734KUMiv150	Uzatváracia klapka medziprírubová -WAFER J9, PN16, DN125-DN150-disk zliatina	13,000	kus	177,74	2 310,62	20
117	721	734KUMiv200	Uzatváracia klapka medziprírubová -WAFER J9, PN16, DN200-disk zliatina	17,000	kus	301,40	5 123,80	20
118	731	734PV-C65	Poistný ventil - Flamco prírubový DN65 x 100	1,000	kus	2 061,78	2 061,78	20
119	731	734ZK-IV-40	Spätná klapka závitová , G6/4" (40)	1,000	kus	25,34	25,34	20
120	721	734ZK-IV150	Zpätňá klapka medziprírubová motýľová , DN 100-150, PN16	2,000	kus	238,64	477,28	20
121	721	734ZK-IV200	Zpätňá klapka medziprírubová motýľová , DN 200, PN16	1,000	kus	377,07	377,07	20
			ľubovolná montáž					
122	721	734ZK-IV80	Zpätňá klapka medziprírubová , DN 80, PN16 pružinová W6	1,000	kus	112,98	112,98	20
123	731	998734201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	417,407	%	1,40	584,37	20
			734 - Armatúry spolu:	37 396,09			37 396,09	
		735 - Vykurovacie telesá						
124	731	735158120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	4,000	kus	8,74	34,96	20
125	731	735159647	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. K (Hdo900/Ldo2000mm)	4,000	kus	16,15	64,60	20
126	731	735VSZ-setK2	Set-Vykur. telesá panel K -výš.do 900mm dl.do2000mm	4,000	kus	420,66	1 682,64	0
			Set obsahuje:					
			vykurovacie teleso					
			príslušenstvo konzola+držiak					
127	731	998735201	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	22,996	%	1,60	36,79	20
			735 - Vykurovacie telesá spolu:	1 818,99			1 818,99	
		783 - Nátery						
128	783	783225100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnás.+1x email	14,000	m2	7,55	105,70	20
129	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	14,000	m2	4,26	59,64	20
130	783	783424140	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm dvojnás. a základ.	158,000	m	1,61	254,38	20
131	783	783425150	Nátery synt. kov. potrubia do DN 100mm dvojnás. a základ.	77,000	m	1,99	153,23	20
132	783	783426160	Nátery synt. kov. potrubia do DN 150mm dvojnás. a základ.	72,000	m	2,55	183,60	20
133	783	7834261601	Nátery synt. kov. potrubia do DN 200mm dvojnás. a základ.	94,000	m	3,34	313,96	20
			783 - Nátery spolu:	1 070,51			1 070,51	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	515 725,650			515 725,65	
		PRÁCE A DODÁVKY M						
		807 05 Uloženie a doplnkové konštrukcie						
134	270	807050031	Doplnkové konštrukcie z profilového materiálu zhotovenie a montáž	340,000	kg	2,26	768,40	20
135	270	807050032	Doplnkové konštrukcie z profilového materiálu z toho zhotovenie	340,000	kg	2,82	958,80	20
136	MAT	133315640	Uholník rovnoramenný S 235 70x70x7 mm	0,340	t	259,80	88,33	20
137	923	807050034001	Náklady na pridružené výkony 1% z montáže	16,762	%	0,90	15,09	20
138	923	807050034002	Poddiel prác iných profesií 1,6% z montáže	16,762	%	1,44	24,14	20
139	923	807050034003	Doprava hmôt 3,6% z dodávky	4,614	%	3,43	15,83	20
			807 05 Uloženie a doplnkové konštrukcie spolu:	1 870,59			1 870,59	
		807 12 Ostatné práce						
140	270	807120017	Odmasťovanie potrubia 50	158,000	m	1,56	246,48	20
141	270	807120020	Odmasťovanie potrubia 100	77,000	m	3,34	257,18	20
142	270	807120022	Odmasťovanie potrubia 150	72,000	m	5,77	415,44	20
143	270	807120023	Odmasťovanie potrubia 200	94,000	m	9,97	937,18	20
144	270	807120043	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním 50	158,000	m	2,11	333,38	20
145	270	807120046	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním 100	77,000	m	2,72	209,44	20
146	270	807120048	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním 150	72,000	m	3,21	231,12	20
147	270	807120049	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním 200	94,000	m	3,59	337,46	20
148	923	8071200531	Náklady na pridružené výkony 1% z montáže	31,541	%	0,90	28,39	20
149	923	8071200532	Poddiel prác iných profesií 1,6% z montáže	31,541	%	1,44	45,42	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			807 12 Ostatné práce spolu:	3 041,49			3 041,49	
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	4 912,080			4 912,08	
		OSTATNÉ						
		OSTATNÉ						
150	OST	HZS oMaR	Oživenie kotlovej regulácie	1,000	sub	650,00	650,00	20
151	OST	HZS optz	Odborná prehliadka tlakového zariadenia	1,000	kpl	850,00	850,00	20
152	OST	HZS ukp	Uvedenie dvojkotla do prevádzky	1,000	ks	1 120,00	1 120,00	20
153	OST	HZS us	Úradná skúška tlakového zariadenia	1,000	sub	1 500,00	1 500,00	20
			OSTATNÉ spolu:	4 120,00			4 120,00	
			OSTATNÉ spolu:	4 120,00			4 120,00	
			Za rozpočet celkom	524 757,73			524 757,73	

Odberateľ: Futbal Tatran arena						Spracoval:				
Projektant:						Ks:				
Dodávateľ: Futbal Tatran arena						Dátum: 12. 3. 2018				
Zákazka Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA										
Objekt SO 10 - Energoblok diel ZTI DRS										
Prehľad rozpočtových nákladov										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce PSV								
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ								
R/R 0	713T06	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 50x9 pre DN40	m	30,000	1,24		37,20		0	
R/R 0	713U10	Hliniková páska samolepiaca 50mm/50m	ks	1,000		11,10	11,10		0	
R/R 0	713U12	Montáž izolácie hr.20	m	50,000	3,09		154,50		0	
R/R 0	713T07	Montáž tep.iz. potrubia hr.9	m	140,000	3,11		435,40		0	
R/R 0	713T04	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 42x9 pre DN32	m	50,000		1,05	52,50		0	
R/R 0	713U04	Tep.iz. potrubia hr.20 mm s AL pre DN32	m	25,000		3,66	91,50		0	
R/R 0	713T02	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 26x9 pre DN20	m	30,000		0,67	20,10		0	
R/R 0	713TUBOT06	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 60x9 pre DN50	m	30,000		1,61	48,30		0	
R/R 0	713U04	Tep.iz. potrubia hr.20 mm s AL pre DN20	m	25,000		3,23	80,75		0	
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ			627,10	304,25	931,35		0,000	0
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA								
721/A 1	721171109	Potrubie z PVC odpadové hrdlové D 110x2,2	M	8,000	19,09		152,72	0,021	0,168	
R/R 0	721HL30	Montáž výrobkov kanalizačných prvkov	KUS	4,000	6,78		27,12		0	
R/R 0	721HL08	Podlahová vpusť DN100 s uzáverom proti vzdutej vode	KUS	2,000	229,94		459,88		0	
721/A 1	721171112	Potrubie zhrdlových PVC odpadové hrdlové D 160	M	15,000	25,35		380,25	0,010	0,15	
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA			1 019,97	0,00	1 019,97		0,320	0

Rozpočet Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA / SO 10 - Energoblok diel ZTI DRS

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD								
R/R 0	722Decon01	Poistný ventil rohový pružinový 3/4" KB otvárací tlak 0,6MPa	KUS	1,000	52,61		52,61		0	
R/R 0	722IVAR04	Guľový kohút 5/4"	KUS	4,000	20,15		80,60		0	
R/R 0	722IVAR06	Guľový kohút EVOLUTION 6/4"	KUS	2,000	33,84		67,68		0	
721/A 2	722290226	Ostatné tlakové skúšky vodovodného potrubia závitového do DN 50	M	66,000	1,51		99,66	0,000	0	
721/A 2	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	M	66,000	1,07		70,62	0,000	0	
R/R 0	722pc01	Prechodka dxG 63x50	KPL	1,000	77,16		77,16		0	
721/A 2	722130223	Potrubie z oceľových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akosť 10 004.0 DN 25	M	0,000	45,00		0,00	0,016	0	
R/R 0	722IVAR14	Spätná klapka EURA - SPRINT 5/4"	KUS	2,000	21,17		42,34		0	
R/R 0	722IVAR02	Guľový kohút EVOLUTION 3/4"	KUS	3,000	9,89		29,67		0	
P/P	722HERZ005	Potrubie vodovodné plast PE PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v tyčiach d40x3,5	m	32,000		43,42	1 389,44		0	
P/P	722HERZ005	Potrubie vodovodné plast PE PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v tyčiach d50x3,9	m	29,000		47,74	1 384,46		0	
721/A 2	722130224	Potrubie z oceľových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akosť 10 004.0 DN 32	M	18,000	22,09		397,62	0,014	0,252	
721/A 2	722130222	Potrubie z oceľových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akosť 10 004.0 DN 20	M	18,000	15,16		272,88	0,006	0,108	
721/A 2	722130226	Potrubie z oceľových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akosť 10 004.0 DN 50	M	30,000	33,79		1 013,70	0,018	0,54	
R/R 0	722pc01	Prechodka dxG 26x20	KPL	1,000	40,99		40,99		0	
R/R 0	722pc01	Prechodka dxG 40x32	KPL	1,000	58,59		58,59		0	
R/R 0	722IVAR11	Spätná klapka EURA - SPRINT 3/4"	KUS	2,000	13,09		26,18		0	
R/R 0	722IVAR06	Guľový kohút EVOLUTION 2"	KUS	1,000	50,88		50,88		0	
R/R 0	722pc06	Dom.vodomer suchobežný ZENNER MTK Qn2,5	KPL	1,000	109,35		109,35		0	
R/R 0	722pc07	Montáž dom.vodomeru ZENNER MTK Qn2,5	KPL	1,000	20,68		20,68		0	
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD			2 511,21	2 773,90	5 285,11		0,900	0

Rozpočet Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA / SO 10 - Energoblok diel ZTI DRS

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
	724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE								
R/R 0	732Grund01	Čerpadlo obehové GRUNDFOS 2 25-120 nerez 150, 230V	KUS	1,000	1 854,70		1 854,70		0	
R/R 0	724Grundfo34	Montáž čerpadiel	KUS	2,000	53,74		107,48	0,146	0,292	
731/A 4	734421150	Tlakomery deformačné kruhové B 0-10 MPa č.53312 priem. 100	KUS	2,000	40,89		81,78	0,002	0,004	
R/R 0	724Grundfo01	AT-stanica GRUNDFOS HYDRO SOLO-E CRE 1-9 HQQE-1 s podstavcom a napojením	KUS	1,000	2 783,70		2 783,70		0	
P/PC	271jma 02	Vtokový kôš DN40 so spätnou klapkou	ks	1,000		35,10	35,10	0,200	0,2	
R/R 0	732reflex01	Nádoba expanzná tlaková s membránou reflex REFIX DD25	KUS	1,000	138,60		138,60		0	
R/R 0	732reflex02	Montáž nádoby expanznej tlakovej s membránou reflex N 200/6	KUS	1,000		11,32	11,32		0	
	724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE			4 966,26	46,42	5 012,68		0,500	0
		Práce PSV			9 124,54	3 124,57	12 249,11		1,720	0
		Celkom v EUR			9 124,54	3 124,57	12 249,11		1,720	0

Odberteľ:
Projektant: Ing.Eva Kačalová
Dodávateľ:

Spracoval: Ing.Kačalová
JKSO :
Dátum: 02.05.2022

Stavba :UVK-Prešov futbal Tatran aréna
Objekt :SO 11-Vykurovanie trávniku
Časť :vykurovanie trávniku 05.2022
Ing. Ján Kačala, Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
		733 - Rozvod potrubia						
1	731	7331733131	Vyhrievanie trávniku na ihrisku 112x72m	1,000	sub	65 138,00	65 138,00	20
			Prvky v zostave:					
			135540-144 REHAU RAUTHERM rúrka 25 x 2,3 VPE-Xa - 29 328m					
			266210-001 RAILFIX upevňovacia lišta 25 x2,3 - 4 850m					
			245012-001 ESM Spojka 25 - 376 ks					
			257249-002 Vod. oblúk 90° pre rúrky 25 - 376 ks					
			259187 002 REHAU Spojka 25 - 10 ks					
			259197-002 Násuvna objímka 25 - 20 ks					
			Izolačná páska na izolovanie spojov - 10 ks					
2	731	998733201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	639,830	%	1,00	639,83	20
			733 - Rozvod potrubia spolu:	65 777,83			65 777,83	
734 - Armatúry								
3	731	734reh2161	Plastový predizolovaný rozdeľovač + pripojenie na energoblok predizolovaným potrubím DN 180/280	1,000	sub	101 112,00	101 112,00	20
			Prvky v zostave:					
			-EE20 rozdeľovač izolovaný 12mPE100 80x16,4 s odbočkami 20x32/25+DNO-2 ks					
			-GE20 rozdeľovač izolovaný 12mPE100 180x16,4 s odbočkami 20x32/25-14ks					
			-GE7 rozdeľovač izolovaný 4,2m PE100 180x16,4 s odbočkami 7x32/25 - 2 ks					
			-GE21 rozdeľovač izolovaný 12m PE100 180x16,4 s odbočkami 21x32/25-2ks					
			-Rúra izolovaná PE100 180x16,4mm PN16 SDR11 - 12m - 180 m					
			-HDPE príruha PPR/jadro ocel d.180 PN10/16 - 2 ks					
			-izolačná sada pre spojky -38 ks					
			-izolačná sada pre kolená-12 ks					
			-1 238760 1 001 REHAU ESM spojka 180 - 38 ks					
			-1 239100 1 001 REHAU ESM koleno 180 90°- 12 ks					
4	731	998734201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	888,370	%	1,00	888,37	20
			734 - Armatúry spolu:	102 000,37			102 000,37	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	167 778,200			167 778,20	
PRÁCE A DODÁVKY M								
		807 59 Montáž teplovodu - dodatok						
5	270	8075900011	Montáž-vykurovanie trávniku	29,328	km	511,46	15 000,10	20
6	MAT	551800056	Nemrznúca náplň 34% glykol	19 000,000	l	0,65	12 350,00	20
			807 59 Montáž teplovodu - dodatok spolu:	27 350,10			27 350,10	
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	27 350,10			27 350,10	
			Za rozpočet celkom	195 128,30			195 128,30	

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Gabániová
JKSO :
Dátum: 27.04.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRA ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 20 - Preložka kanalizácie

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	115101201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	100,000	hod	4,28	428,00
2	272	115101301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	5,000	deň	3,10	15,50
3	272	119001401	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	2,400	m	17,24	41,38
4	272	119001412	Dočasné zaist. potrubia bet. žeb. kam. vláknocem.. DN do 500 mm	1,200	m	21,31	25,57
5	272	119001421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	3,600	m	13,13	47,27
6	001	120001101	Príplatok za sťaženie výkopávku v blízkosti podzem. vedenia	5,000	m3	18,80	94,00
7	001	132201202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	464,000	m3	8,23	3 818,72
8	272	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	464,000	m3	1,09	505,76
9	272	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	770,000	m2	6,10	4 697,00
10	272	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	770,000	m2	3,23	2 487,10
11	272	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	232,000	m3	3,00	696,00
12	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	55,000	m3	5,48	301,40
13	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	55,000	m3	1,98	108,90
14	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	55,000	m3	0,99	54,45
15	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	322,000	m3	3,80	1 223,60
16	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	108,000	m3	12,39	1 338,12
17	001	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	108,000	m3	5,02	542,16
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				16 424,93			16 424,93
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
18	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	32,000	m3	44,63	1 428,16
19	MAT	583372510	Štrkopiesok 0-63 B1	32,000	m3	17,50	560,00
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				1 988,16			1 988,16
5 - KOMUNIKÁCIE							
20	221	564251111	Podklad zo štrkopiesku hr. 150 mm $8 \times 1,2 = 9,600$	9,600	m2	8,40	80,64
21	221	564861111	Podklad zo štrkodrtie hr. 200 mm	9,600	m2	8,35	80,16
22	221	113107222	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, nad 200 m2	9,600	m2	2,93	28,13
23	221	113107242	Odstránenie podkladov alebo krytov živичných hr. 50-100 mm, nad 200 m2	9,600	m2	3,66	35,14
24	272	566904141	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom obal. asfaltom hr. 5 cm	9,600	m2	40,29	386,78
25	272	919735111	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm $8 \times 2 + 1,2 \times 2 = 18,400$	18,400	m	3,89	71,58
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				682,43			682,43
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
26	271	812422121	Montáž potr. bet. hrdl. tes. gum. krúž. otv.v. do 20% DN 500	135,000	m	34,13	4 607,55
27	MAT	592226100	Rúra TZR 31-500 199x50x75,2	67,750	kus	717,33	48 599,11
28	271	894411141	Zhot. šachiet z bet. dielcov, dno betón B25-B30 na potrubí DN 500	4,000	kus	550,00	2 200,00
29	MAT	592240050	Skrúž šachtová TBS62-100/60-S 100x60x9	4,000	kus	66,00	264,00
30	MAT	592243830	Skrúž šachtová TBS 12/824 25x100x12	14,000	kus	33,60	470,40
31	MAT	592243910	Prstenec vyrovnávací TBS 14/824 60x62,5x12	4,000	kus	11,45	45,80
32	MAT	592243920	Prstenec vyrovnávací TBS 15/824 80x62,5x12	1,000	kus	12,83	12,83
33	MAT	592243930	Prstenec vyrovnávací TBS 16/824 100x62,5x12	2,000	kus	17,09	34,18
34	271	899101111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom do 50 kg	4,000	kus	11,36	45,44
35	MAT	552433400	Poklop kruhový d 600 vstupný	4,000	kus	154,80	619,20
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				56 898,51			56 898,51
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
36	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových alebo sklolaminátových v otvorenom výkope 9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	217,026	t	8,00	1 736,21
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				77 730,24			77 730,24
Za rozpočet celkom				77 730,24			77 730,24

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Verlichajová Gabániová
JKSO :
Dátum: 13.10.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 21 - Areálová splašková kanalizácia

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	115101201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	200,000	hod	4,28	856,00
2	272	115101301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	10,000	deň	3,10	31,00
3	272	119001401	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	3,300	m	17,24	56,89
4	272	119001412	Dočasné zaist. potrubia bet. žeb. kam. vláknocem... DN do 500 mm	2,200	m	21,31	46,88
5	272	119001421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	7,700	m	13,13	101,10
6	001	120001101	Príplatok za sťaženú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	20,000	m3	18,80	376,00
7	001	132201203	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	1 291,000	m3	8,64	11 154,24
8	272	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	1 291,000	m3	1,09	1 407,19
9	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	464,000	m2	3,41	1 582,24
10	272	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	1 963,000	m2	6,10	11 974,30
11	272	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	464,000	m2	1,96	909,44
12	272	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	1 963,000	m2	3,23	6 340,49
13	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	676,000	m3	3,00	2 028,00
			0,5*1352 = 676,000				
14	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	458,000	m3	5,48	2 509,84
15	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	458,000	m3	1,98	906,84
16	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	458,000	m3	0,99	453,42
17	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	894,000	m3	3,80	3 397,20
			1352-458 = 894,000				
18	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	315,000	m3	12,39	3 902,85
19	001	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	315,000	m3	5,02	1 581,30
			1 - ZEMNE PRÁCE spolu:	49 615,22			49 615,22
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
20	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	95,000	m3	44,63	4 239,85
21	MAT	583372510	Štrkopiesok 0-63 B1	95,000	m3	17,50	1 662,50
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	5 902,35			5 902,35
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
22	271	817364111-R1	Montáž betónových na potrubí DN 400/600	1,000	kus	150,00	150,00
23	271	831263195	Prípl. za zhotovenie kanaliz. prípojky DN100-300	25,000	kus	26,47	661,75
24	271	871313121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN150	123,000	m	1,90	233,70
25	271	871353121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN200	25,500	m	2,16	55,08
26	271	871373121-1	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN250	456,000	m	2,32	1 057,92
27	271	877313123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN150	14,000	kus	4,05	56,70
28	MAT	286111200	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 160x4,0x5000	24,600	kus	55,19	1 357,67
			123/5 = 24,600				
29	MAT	286111210	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 200x4,9x5000	5,100	kus	84,93	433,14
			25,5/5 = 5,100				
30	MAT	286111240	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 250x6,1x5000	91,200	kus	139,90	12 758,88
			456/5 = 91,200				
31	MAT	286506790	Koleno kanalizačné d200/45°	5,000	kus	8,82	44,10
32	MAT	286507120	Odbočka kanalizačná PVC d 200/160mm	1,000	kus	16,21	16,21
33	MAT	286507140	Odbočka kanalizačná PVC d 250/160mm	13,000	kus	33,82	439,66
34	MAT	286507150	Odbočka kanalizačná PVC d 250/200mm	5,000	kus	39,94	199,70
35	MAT	2865A1013	Koleno kanalizačné PVC d 160x45°	14,000	kus	4,88	68,32
36	271	877353123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN200	5,000	kus	4,56	22,80
37	271	877355121	Výrez a montáž odboč. tvarovky na kanaliz. potr. z PVC DN200	1,000	kus	14,32	14,32
38	271	877373121-1	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN250	18,000	kus	5,85	105,30
39	271	892101211	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vzduchom	148,500	m	2,34	347,49
			123+25,5 = 148,500				
40	271	892101212	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 300 vzduchom	456,000	m	2,93	1 336,08
			456 = 456,000				
41	271	894118001	Prípl. za každých ďalších 60 cm výšky	1,000	kus	74,53	74,53
42	271	894411121	Zhot. šachiet z bet. dielcov, dno betón B25-B30 na potrubí DN 300	15,000	kus	102,32	1 534,80
43	MAT	592240050	Skrúž šachtová TBS62-100/60-S 100x60x9 so stupačkou	11,000	kus	66,00	726,00
44	MAT	592240200	Dno šachtové TZS 200/BB-S 100x92x15	14,000	kus	217,28	3 041,92
45	MAT	592241300	Doska prechodová TZS 20/9-T 62,5x20x9	4,000	kus	82,80	331,20
46	MAT	592243830	Skrúž šachtová TBS 12/824 25x100x12 so stupačkou	17,000	kus	33,60	571,20
47	MAT	592243910	Prstenec vyrovnávací TBS 14/824 60x62,5x12	7,000	kus	11,45	80,15
48	MAT	592243920	Prstenec vyrovnávací TBS 15/824 80x62,5x12	9,000	kus	12,83	115,47
49	MAT	592243930	Prstenec vyrovnávací TBS 16/824 100x62,5x12	12,000	kus	17,09	205,08

Výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
50	271	899101111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 50 kg	15,000	kus	11,39	170,85
51	MAT	552433400	Poklop kruhový d 600 vstupný	15,000	kus	154,80	2 322,00
			8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	28 532,02			28 532,02
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
52	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklom. v otv. výk.	418,638	t	8,00	3 349,10
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	3 349,10			3 349,10
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	87 398,69			87 398,69
			Za rozpočet celkom	87 398,69			87 398,69

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Gabániová
JKSO :
Dátum: 10.10.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 22 - Areálová dažďová kanalizácia

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	115101201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min (fakturovať skutočnosť)	200,000	hod	4,28	856,00
2	272	115101301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min (fakturovať skutočnosť)	10,000	deň	3,10	31,00
3	001	132201202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	820,000	m3	8,23	6 748,60
Poznámky :							
1. V cenách sú započítané aj náklady na:							
a) zvislé premiestnenie výkopu							
b) urovanie dna do predpísaného profilu a spádu							
2. V cenách nie sú započítané náklady na paženie.							
4	272	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	820,000	m3	1,09	893,80
5	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	1 391,000	m2	3,41	4 743,31
6	272	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	129,600	m2	6,10	790,56
7	272	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	1 391,000	m2	1,96	2 726,36
8	272	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	129,600	m2	3,23	418,61
9	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	410,000	m3	3,00	1 230,00
820*0,5 = 410,000							
10	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	50,000	m3	5,48	274,00
11	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	50,000	m3	1,98	99,00
12	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	50,000	m3	0,99	49,50
13	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	495,000	m3	3,80	1 881,00
14	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodovania sypaniny	219,000	m3	12,39	2 713,41
15	001	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodovanie sypaniny	219,000	m3	5,02	1 099,38
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				24 554,53			24 554,53
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
16	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	56,000	m3	44,63	2 499,28
17	MAT	583372510	Štrkopiesok 0-63 B1	56,000	m3	17,50	980,00
18	271	452311141	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.B 20(C 16/20)	1,500	m3	118,93	178,40
19	271	452351101	Debnenie podkl. dosák a sedl. lôžok pod potrubie v otv. výk.	2,500	m2	17,37	43,43
20	271	452361111	Výstuž podklad. dosák, blokov, podvalov z ocele 10216	0,025	t	1 850,00	46,25
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				3 747,36			3 747,36
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
21	271	871313121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN150	87,000	m	1,90	165,30
22	271	871353121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN200	195,500	m	2,16	422,28
23	271	871373121-1	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN250	99,000	m	2,32	229,68
24	271	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN300	23,500	m	2,58	60,63
25	271	877313123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN150	5,000	kus	4,05	20,25
26	MAT	286111200	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 160x4,0x5000	17,400	kus	55,10	958,74
87/5 = 17,400							
27	MAT	286111210	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 200x4,9x5000	39,100	kus	84,93	3 320,76
195,5/5 = 39,100							
28	MAT	286111220	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 315x7,7x5000	4,700	kus	263,74	1 239,58
23,5/5 = 4,700							
29	MAT	286111240	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 250x6,1x5000	19,800	kus	139,90	2 770,02
99/5 = 19,800							
30	MAT	286506630	Koleno kanalizačné PVC d 160/87°	5,000	kus	6,41	32,05
31	MAT	286506790	Koleno kanalizačné d200/45°	2,000	kus	8,82	17,64
32	MAT	286507120	Odbočka kanalizačná PVC d 200/160mm	1,000	kus	16,21	16,21
33	MAT	286507820	Odbočka kanalizačná PVC d315/200 mm	2,000	kus	62,04	124,08
34	271	877353121	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN200	1,000	kus	4,56	4,56
35	271	877353123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN200	2,000	kus	4,56	9,12
36	271	877373121	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN300	2,000	kus	6,44	12,88
37	271	892101211	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vzduchom	282,500	m	2,34	661,05
38	271	892101212	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 300 vzduchom	122,500	m	2,93	358,93
39	271	894411121	Zhot. šachiet z bet. dielcov, dno betón B25-B30 na potrubí DN 300	16,000	kus	102,32	1 637,12
40	271	894421131	Osadenie ORL	2,000	kus	152,50	305,00
41	MAT	592240050	Skrúž šachtová TBS62-100/60-S 100x60x9 so stupačkou	9,000	kus	66,00	594,00
42	MAT	592240200	Dno šachtové TZS 200/BB-S 100x92x15	15,000	kus	217,28	3 259,20
43	MAT	592241300	Doska prechodová TZS 20/9-T 62,5x20x9	7,000	kus	82,80	579,60
44	MAT	592243820	Skrúž šachtová TBS 11/824 50x100x12	5,000	kus	67,20	336,00
45	MAT	592243830	Skrúž šachtová TBS 12/824 25x100x12 so stupačkou	16,000	kus	33,60	537,60
46	MAT	592243910	Prstenec vyrovnávací TBS 14/824 60x62,5x12	13,000	kus	11,45	148,85

Výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
47	MAT	592243920	Prstenec vyrovnávací TBS 15/824 80x62,5x12	9,000	kus	12,83	115,47
48	MAT	592243930	Prstenec vyrovnávací TBS 16/824 100x62,5x12	18,000	kus	17,09	307,62
49	271	895941311	Zhot. vpusti uličnej z bet. dielcov typ UVB-50	5,000	kus	69,99	349,95
50	271	899101111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 50 kg	16,000	kus	11,36	181,76
51	MAT	552433400	Poklop kruhový d 600 vstupný	16,000	kus	154,80	2 476,80
52	271	899204111	Osadenie mreží liatinových s rámom nad 150K6	5,000	kus	36,44	182,20
53	MAT	429-5	Odlučovač ropných LO 10 - 0,1 mg NEL, Q=10 l/s	2,000	súbor	2 898,00	5 796,00
54	MAT	552425100	Mreža pre vozovku s nálevkou	5,000	kus	109,25	546,25
55	MAT	592238210	Vpust' uličná betónová 5-66 18x66x10	5,000	kus	8,38	41,90
56	MAT	592238230	Vpust' uličná betónová 6-50 61,6x50x5	5,000	kus	31,07	155,35
57	MAT	592238240	Vpust' uličná betónová 9-50 59x50x5	5,000	kus	20,41	102,05
58	MAT	592238260	Vpust' uličná betónová 11-50 59x50x5	5,000	kus	20,41	102,05
			8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	28 178,53			28 178,53
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
59	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	294,410	t	8,00	2 355,28
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	2 355,28			2 355,28
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	58 835,700			58 835,70
			OSTATNÉ				
			OSTATNÉ				
60	NAD	E11001-R1	Porealizačné zameranie	1,000	súbor	500,00	500,00
			OSTATNÉ spolu:	500,00			500,00
			OSTATNÉ spolu:	500,00			500,00
			Za rozpočet celkom	59 335,70			59 335,70

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Gabániová
JKSO :
Dátum: 27.04.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 23 - Vsakovanie

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	001	131201102	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	2 717,000	m3	5,41	14 698,97	20
2	272	131201109	Priplatok za lepiivosť v horn. tr. 3	2 717,000	m3	0,76	2 064,92	20
3	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	98,580	m3	3,00	295,74	20
			$0,03 \cdot (1174 + 1184) = 70,740$					
			$0,08 \cdot (172 + 176) = 27,840$					
4	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	766,000	m3	5,48	4 197,68	20
5	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	766,000	m3	1,98	1 516,68	20
6	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	766,000	m3	0,99	758,34	20
7	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	1 951,000	m3	3,80	7 413,80	20
			$2717 - 766 = 1951,000$					
			1 - ZEMNE PRÁCE spolu:	30 946,13			30 946,13	
5 - KOMUNIKÁCIE								
8	221	564211111	Podklad zo štrkopiesku hr. 5 cm	379,000	m2	2,44	924,76	20
9	221	564831111	Podklad zo štrkodrt hr. 10 cm	566,000	m2	4,82	2 728,12	20
10	221	564851111	Podklad zo štrkodrt hr. 15 cm	346,000	m2	6,81	2 356,26	20
11	221	564871111	Podklad zo štrkodrt hr. 25 cm	733,000	m2	10,81	7 923,73	20
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu:	13 932,87			13 932,87	
8 - RÚROVÉ VEDENIA								
12	MAT	5927A1182-1	Vsakovací objekt komplet (dodávka, doprava, montáž)	1,000	súbor	84 644,17	84 644,17	20
			8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	84 644,17			84 644,17	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
13	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	580,779	t	4,00	2 323,12	20
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	2 323,12			2 323,12	
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	131 846,29			131 846,29	
			Za rozpočet celkom	131 846,29			131 846,29	

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Verlichajová Gabániová
JKSO :
Dátum: 26.09.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 30 - Vodovodná prípojka

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH, %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	272	119001401	Dočasné zaistenie potrubia ocel'. alebo liat. DN do 200 mm	0,800	m	17,24	13,79	20
2	272	119001421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	1,600	m	13,13	21,01	20
3	001	130001101	Priplatok za sťažené výkopávky v blízkosti podzem. vedenia	3,600	m3	18,80	67,68	20
4	001	132201202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	26,000	m3	8,23	213,98	20
5	272	132201209	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	26,000	m3	1,09	28,34	20
6	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m $10 \times 1,65 \times 2 = 33,000$	33,000	m2	3,41	112,53	20
7	272	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	33,000	m2	1,96	64,68	20
8	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m $0,5 \times 26 = 13,000$	13,000	m3	3,00	39,00	20
9	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	6,400	m3	5,48	35,07	20
10	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	6,400	m3	7,60	48,64	20
11	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	6,400	m3	0,99	6,34	20
12	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtí alebo okolo objektu	19,600	m3	3,80	74,48	20
13	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodovania sypaniny	5,000	m3	12,39	61,95	20
14	001	175101109	Obsyp potrubia priplatok za prehodovanie sypaniny	5,000	m3	5,02	25,10	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				812,59			812,59	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
15	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	1,400	m3	55,46	77,64	20
16	271	452313111	Podkladné bloky z betónu tr. B 7,5 v otv. výk. pod potrubie	0,396	m3	108,91	43,13	20
17	271	452361111	Výstuž podklad. dosák, blokov, podvalov z ocele 10216	0,010	t	1 850,00	18,50	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				139,27			139,27	
8 - RÚROVÉ VEDENIA								
18	271	850265121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liat. tlakových DN 100	2,000	kus	130,53	261,06	20
19	271	857262121	Montáž tvaroviek liat. 1-osých potr. príř. otv. výk. DN 100	6,000	kus	26,31	157,86	20
20	271	857263131	Montáž tvaroviek liat. hrđl. odb. otv. výkop integ tes DN100	2,000	kus	27,82	55,64	20
21	271	871211121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 63	10,000	m	1,52	15,20	20
22	271	877211121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 63	2,000	kus	7,07	14,14	20
23	271	877251121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 110	2,000	kus	51,72	103,44	20
24	271	879172199	Prípl. za montáž vodov. prípojok DN 32-80	1,000	kus	8,74	8,74	20
25	271	891213111	Montáž vodov. ventilov hlavných pre prípojky DN 50	1,000	kus	10,65	10,65	20
26	271	891261111	Montáž vodov. posúvačov v otv. výk. alebo šachte DN 100	3,000	kus	30,91	92,73	20
27	271	891267211	Montáž hydrantov nadzemných DN 100	2,000	kus	28,45	56,90	20
28	MAT	422736190	Hydrant nadzemný Štandard DN100 PN16	2,000	kus	486,84	973,68	20
29	MAT	552506480	Koleno prírubové s pätkou PP DN 100	2,000	kus	96,74	193,48	20
30	MAT	552521600	Rúra liatinová tlaková prírubová DN 100 dĺžka 500	2,000	kus	105,33	210,66	20
31	MAT	552585940	Tvarovka liatin. tlaková hrđlová A DN 100/100	2,000	kus	247,51	495,02	20
32	271	891269111	Montáž navrtáv. pásov na potr. azc. liat. ocel. plas. DN 100	1,000	kus	52,27	52,27	20
33	MAT	2861D0205-1	Wavin TS voda XSC50 SDR11 63x5,8x100 m	10,000	m	6,14	61,40	20
34	MAT	2863B06508	Adaptér PE/ocel' 724 920 711 d-R 63-2"	2,000	kus	77,85	155,70	20
35	MAT	4222F4345	Pás navrtávací 3050, PN 16, DN 50, pás DN 80-300 - 17 34 01	1,000	kus	150,30	150,30	20
36	MAT	422912-1	Zemná súprava pre GU, teleskopická DN 40-50, 1,1-1,7m	1,000	kus	35,62	35,62	20
37	MAT	422913520	Príklop Y4504-posúvačový	2,000	kus	41,95	83,90	20
38	MAT	422914020	Príklop Y4510-ventilový	1,000	kus	30,85	30,85	20
39	MAT	4229A0117	Súprava zemná, teleskop. DN 100-125, L = 1050 - 1752 - 85 11 17	2,000	súprava	38,01	76,02	20
40	271	892233111	Dezinfekcia vodovodného potrubia DN 40-70	10,000	m	3,28	32,80	20
41	271	892241111	Tlaková skúška vodov. potrubia DN do 80	10,000	m	0,72	7,20	20
42	MAT	3882A1752	Skrutkovanie pre vodomery V6.01 5/4 - 94001587 pár (ks)	1,000	kus	24,00	24,00	20
43	MAT	4222H0204	Šupátko prírubové s mäkkým tesnením DN 100 - 20900100	2,000	kus	132,72	265,44	20
44	MAT	4223A0906	Kohút guľový na vodu - GK 00 320 150 - 2"	1,000	kus	51,38	51,38	20
45	MAT	533951090-1	Konštrukčný materiál (drobný kompletizačný materiál-tesnenia, šrúbena a pod.)	10,000	kus	50,00	500,00	20
46	271	892271111	Tlaková skúška vodov. potrubia DN 100-125	7,000	m	0,72	5,04	20
47	271	892273111	Preplach. a dezinfekcia vodov. potrubia DN 80-125	7,000	m	4,79	33,53	20
48	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodov. potrubia DN do 300	1,000	kus	200,88	200,88	20
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				4 415,53			4 415,53	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
49	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	4,197	t	8,00	33,58	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				33,58			33,58	

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	5 400,97			5 400,97	
			Za rozpočet celkom	5 400,97			5 400,97	

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Verlichajová Gabániová
JKSO :
Dátum: 11.10.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRA ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 31 - Areálový rozvod vody

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	119001401	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	2,200	m	17,24	37,93
2	272	119001412	Dočasné zaist. potrubia bet. žeb. kam. azc. DN do 500 mm	0,033	m	21,31	0,70
			$0,023+0,01 = 0,033$				
3	272	119001421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	5,500	m	13,13	72,22
4	001	130001101	Priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	15,180	m3	18,80	285,38
			$1,1*1,1*1,5*7+(1,1*1,5*1,5) = 15,180$				
5	001	132201203	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	590,000	m3	8,64	5 097,60
6	272	132201209	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	590,000	m3	1,09	643,10
7	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	212,800	m2	3,41	725,65
			$(37,5+29)*1,6*2 = 212,800$				
			"ostatné v spoločnej ryhe-SO 20,21"				
8	272	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	212,800	m2	1,96	417,09
9	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	295,000	m3	3,00	885,00
			$0,5*590 = 295,000$				
10	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	168,000	m3	5,48	920,64
11	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	168,000	m3	7,60	1 276,80
12	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládke	168,000	m3	0,99	166,32
13	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	422,000	m3	3,80	1 603,60
			$590-168 = 422,000$				
14	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	131,000	m3	12,39	1 623,09
15	001	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	131,000	m3	5,02	657,62
			1 - ZEMNE PRÁCE spolu:	14 412,74			14 412,74
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
16	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	37,000	m3	55,46	2 052,02
17	271	452313111	Podkladné bloky z betónu tr. B 7,5 v otv. výk. pod potrubie	2,376	m3	108,91	258,77
			$0,6*0,6*0,6*11 = 2,376$				
18	271	452321141	Podkladové dosky zo železobetónu tr. C 16/20 v otvorenom výkope pod potrubie	0,238	m3	118,93	28,31
			$1,7*1,4*0,1*1 = 0,238$				
19	271	452361111	Výstuž podklad. dosák, blokov, podvalov z ocele 10216	0,023	t	1 850,00	42,55
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	2 381,65			2 381,65
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
20	271	871151121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 25 (+DN20)	34,000	m	1,14	38,76
21	271	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 32	14,500	m	1,22	17,69
22	271	871171121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 40	10,500	m	1,38	14,49
23	271	871211121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 63	426,500	m	1,52	648,28
24	271	877151121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 25	6,000	kus	4,73	28,38
25	271	877161121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 32	1,000	kus	5,01	5,01
26	271	877171121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 40	4,000	kus	5,54	22,16
27	271	877181121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 50	2,000	kus	6,45	12,90
28	271	877211121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 63	25,000	kus	7,07	176,75
29	271	879172199	Prípl. za montáž vodov. prípojok DN 32-80	13,000	kus	8,74	113,62
30	271	891153111	Montáž vodov. ventilov hlavných pre prípojky DN 20	6,000	kus	6,34	38,04
31	271	891163111	Montáž vodov. ventilov hlavných pre prípojky DN 25	1,000	kus	6,75	6,75
32	271	891173111	Montáž vodov. ventilov hlavných pre prípojky DN 32 (vodomer)	1,000	kus	7,55	7,55
33	271	891213111	Montáž vodov. ventilov hlavných pre prípojky DN 50	3,000	kus	10,65	31,95
34	271	386120006-1	Osadenie VŠ včít. poklopu	1,000	kus	142,50	142,50
35	MAT	2861D0201	Potrubie vodovodné HDPE - 25x2,3 - 2160025	28,000	m	0,95	26,60
36	MAT	2861D0203	Potrubie vodovodné HDPE - 40x3,7 - 2160040	14,500	m	2,47	35,82
37	MAT	2861D0203-1	Wavin TS voda XSC50 SDR11 32x3,0x100 m	6,000	m	1,56	9,36
38	MAT	2861D0204	Potrubie vodovodné HDPE - 50x4,6 - 2160050	10,500	m	3,94	41,37
39	MAT	2861D0205-1	Wavin TS voda XSC50 SDR11 63x5,8x100 m	426,500	m	6,14	2 618,71
40	MAT	2863A0456	Dno elektrotvarovkové klenuté MV - 612 030 d 63	1,000	kus	17,24	17,24
41	MAT	2863A0506	Redukcia elektrotvarovková MR - 612 070 d1 50, d2 32	1,000	kus	8,86	8,86
42	MAT	2863A0510	Redukcia elektrotvarovková MR - 612 072 d1 63, d2 50	1,000	kus	11,91	11,91
43	MAT	2863A0704	Koleno elektrotvarovkové W 45st.612 098 d 63	2,000	kus	18,95	37,90
44	MAT	2863A0804	Koleno elektrotvarovkové W 90st.612 097 d 50	1,000	kus	16,48	16,48
45	MAT	2863A0805	Koleno elektrotvarovkové W 90st.612 099 d 63	3,000	kus	18,95	56,85
46	MAT	2863A1108	Armatúra navrtávacia DAA 615 648 d1 63, d2 25	6,000	kus	164,95	989,70
47	MAT	2863A1402	Ventil prípojkový DAV 615 341 d1 63, d2 32	1,000	kus	162,06	162,06
48	MAT	2863A1403	Ventil prípojkový DAV 615 342 d1 63, d2 40	4,000	kus	162,16	648,64
49	MAT	2863A1604	Súprava zemná EBS 615 325 H 1,1-1,8 m	11,000	kus	47,09	517,99

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
50	MAT	2863A1701	Kohút guľový KHP z PE 32 032 122 d 32	1,000	kus	95,28	95,28
51	MAT	2863A1704	Kohút guľový KHP z PE 32 063 122 d 63	1,000	kus	157,35	157,35
52	MAT	2863A2002	Súprava zemná KH-ZS 615 486 d 32-50, H 1,0-1,6 m	2,000	kus	64,75	129,50
53	MAT	2863A4856	T-kus BT 90st.800 098 d 63	3,000	kus	29,25	87,75
54	MAT	2863B06502	Adaptér PE/ocel' 724 920 707 d-R 25-3/4"	6,000	kus	13,86	83,16
55	MAT	2863B06503	Adaptér PE/ocel' 724 920 708 d-R 32-1"	2,000	kus	40,66	81,32
56	MAT	2863B06504	Adaptér PE/ocel' 724 920 709 d-R 40-1 1/4"	4,000	kus	58,98	235,92
57	MAT	2863B0866	Adaptér prechodový Elgef Plus PE/ocel', d63-2", vnútorný závit	2,000	kus	85,60	171,20
58	MAT	4223B0806	Kohút guľový s odvodnením KHE 50 - 05.58.050	1,000	kus	85,60	85,60
59	MAT	422911000	Súprava zemná ventilová Y1021 DN 20, 25	8,000	kus	42,60	340,80
60	MAT	422911100	Súprava zemná ventilová Y1021 DN 32	4,000	kus	42,60	170,40
61	MAT	422914020	Príklop Y4510-ventilový	13,000	kus	30,85	401,05
62	MAT	551214760	Ventil spätný nátrubkový VE 3030 2	1,000	kus	43,02	43,02
63	271	892233111	Dezinfekcia vodovodného potrubia DN 40-70	485,500	m	3,28	1 592,44
64	271	892241111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN do 80	485,500	m	3,50	1 699,25
65	MAT	4361E0203	Šachta vodomerná betonová monolitická	1,000	kus	2 800,00	2 800,00
66	MAT	533951090-1	Konštrukčný materiál	20,000	kus	20,00	400,00
67	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia DN do 300	2,000	kus	300,00	600,00
			8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	15 678,36			15 678,36
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
68	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	78,208	t	8,00	625,66
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	625,66			625,66
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	33 098,410			33 098,41
			PRÁCE A DODÁVKY M				
			272 - Vedenie diaľkové a prípojné - plynovody				
69	272	803223000	Uloženie PE fólie na obsyp (včítane dodávky fólie)	485,500	m	0,50	242,75
70	272	805900006-R1	Geodetické porealizačné zameranie	1,000	súbor	500,00	500,00
			272 - Vedenie diaľkové a prípojné - plynovody spolu:	742,75			742,75
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	742,75			742,75
			Za rozpočet celkom	33 841,16			33 841,16

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 08.01.2019

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022
Objekt :SO 32 Požiarná nádrž

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
1	011	411321616	Stropy doskové zo železobetónu tr. C30/37	6,069	m3	112,17	680,76	20
2	011	411351101	Debnie stropov doskových zhotovenie	34,775	m2	16,23	564,40	20
3	011	411351102	Debnie stropov doskových odstránenie	34,775	m2	5,34	185,70	20
4	011	411354173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	34,775	m2	11,00	382,53	20
5	011	411354174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	34,775	m2	2,90	100,85	20
6	011	411361821	Výstuž stropov BSt 500 (10505)	0,646	t	1 615,00	1 043,29	20
7	011	411362021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	0,190	t	1 615,00	306,85	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				3 264,38			3 264,38	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
8	011	998012021	Presun hmôt pre budovy monolitické výšky do 6 m	16,336	t	8,00	130,69	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				130,69			130,69	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				3 395,07			3 395,07	
Za rozpočet celkom				3 395,07			3 395,07	

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Gabániová
JKSO :
Dátum: 27.04.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 32 - Požiarna nádrž

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	001	131201102	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	147,000	m3	5,41	795,27
2	272	131201109	Príplatok za lepivosť v horn. tr. 3	147,000	m3	0,76	111,72
3	272	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	102,000	m2	6,10	622,20
4	272	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	102,000	m2	3,23	329,46
5	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	23,520	m3	3,00	70,56
			$0,16 \cdot 147 = 23,520$				
6	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	71,000	m3	5,48	389,08
7	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	71,000	m3	1,98	140,58
8	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	71,000	m3	0,99	70,29
9	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	71,000	m3	3,80	269,80
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				2 798,96			2 798,96
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
10	MAT	592798030-1	Nádrž železobetónova prefabrikovaná objem 52 m3 (včít. príslušenstva, dopravy, montáže)	1,000	kus	20 571,20	20 571,20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				20 571,20			20 571,20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
11	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	1,000	m3	55,46	55,46
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				55,46			55,46
5 - KOMUNIKÁCIE							
12	221	564841111	Podklad zo štrkodrtie hr. 12 cm	36,680	m2	5,12	187,80
13	221	567136316	Podklad z prostého betónu tr. C20/25 hr. 15 cm	36,680	m2	19,99	733,23
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				921,03			921,03
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE							
14	MAT	313167400	Sieť KARI KY 50 3000x2000mm veľkosť oka 150x150mm d drôtu 8/8 mm	36,680	m2	12,45	456,67
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				456,67			456,67
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
15	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	41,973	t	8,00	335,78
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				335,78			335,78
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				25 139,10			25 139,10
Za rozpočet celkom				25 139,10			25 139,10

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Gabániová
JKSO :
Dátum: 27.04.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 33 - Studne

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
2 - ZÁKLADY							
1	251	242111113	Osad. plášť'a studne z bet. skruží celokruh. vn. priem. 1 m	3,000	m	310,00	930,00
2	251	242791111-1	Zriadenie studne hĺbky 20 m (včítane komplexného HG prieskumu)	1,000	komplet	8 500,00	8 500,00
3	251	247571113	Obsyp vodárenskej studne zo štrkopiesku triedeného 0-63mm	9,000	m3	116,91	1 052,19
4	251	249791131	Vtok. otvor v plášti studne z rúrok tlak. PVC priem. 90 mm	0,200	m	100,00	20,00
			2 - ZÁKLADY spolu:	10 502,19			10 502,19
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
5	271	894403011	Osadenie bet. dielcov stropov šachiet	2,000	kus	43,00	86,00
6	MAT	592241350	Prstenec vyrovnávací TBS 6/9 62,5x6x9	2,000	kus	26,00	52,00
7	MAT	592257340-1	Doska zákrytová TZD 100/30-65	2,000	kus	400,00	800,00
8	271	899103111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 150 kg	2,000	kus	32,00	64,00
9	MAT	552433300	Poklop kruhový 600	2,000	kus	332,00	664,00
			8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	1 666,00			1 666,00
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
10	251	998254011	Presun hmôt pre studne a čerpanie vody	31,176	t	30,72	957,73
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	957,73			957,73
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	13 125,92			13 125,92
			Za rozpočet celkom	13 125,92			13 125,92

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Verlichajová Gabániová
JKSO :
Dátum: 14.10.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 34 - Úžitkový vodovod

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	119001401	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	2,200	m	17,24	37,93
2	272	119001421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	5,500	m	13,13	72,22
3	001	130001101	Priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	10,000	m3	18,80	188,00
4	001	132201203	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	798,000	m3	8,64	6 894,72
5	272	132201209	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	798,000	m3	1,09	869,82
6	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	399,000	m3	3,00	1 197,00
			0,5*798 = 399,000				
7	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	208,500	m3	5,48	1 142,58
8	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	208,500	m3	7,60	1 584,60
9	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	208,500	m3	0,99	206,42
10	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	589,500	m3	3,80	2 240,10
			798-208,5 = 589,500				
11	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	162,000	m3	12,39	2 007,18
12	001	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	162,000	m3	5,02	813,24
			1 - ZEMNE PRÁCE spolu:	17 253,81			17 253,81
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
13	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	46,500	m3	55,46	2 578,89
14	271	452313111	Podkladné bloky z betónu tr. B 7,5 v otv. výk. pod potrubie	1,730	m3	108,91	188,41
15	271	452361111	Výstuž podklad. dosák, blokov, podvalov z ocele 10216	0,016	t	1 850,00	29,60
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	2 796,90			2 796,90
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
16	271	871151121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 25 (+DN20)	11,000	m	1,14	12,54
17	271	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 32	3,500	m	1,22	4,27
18	271	871181121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 50	12,000	m	1,44	17,28
19	271	871211121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 63	526,500	m	1,52	800,28
20	271	877151121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 25	2,000	kus	4,73	9,46
21	271	877161121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 32	1,000	kus	5,01	5,01
22	271	877181121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 50	4,000	kus	6,45	25,80
23	271	877211121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 63	24,000	kus	7,07	169,68
24	271	879172199	Prípl. za montáž vodov. prípojk DN 32-80	11,000	kus	8,74	96,14
25	271	891153111	Montáž vodov. ventilov hlavných pre prípojky DN 20	2,000	kus	6,34	12,68
26	MAT	2861D0201	Potrubie vodovodné HDPE - 25x2,3 - 2160025	7,500	m	0,95	7,13
27	MAT	2861D0203-1	Wavin TS voda XSC50 SDR11 32x3,0x100 m	3,500	m	1,56	5,46
28	MAT	2861D0204	Potrubie vodovodné HDPE - 50x4,6 - 2160050	12,000	m	3,94	47,28
29	MAT	2861D0205-1	Wavin TS voda XSC50 SDR11 63x5,8x100 m	526,500	m	6,14	3 232,71
30	MAT	2863A0456	Dno elektrotvarovkové klenuté MV - 612 030 d 63	1,000	kus	17,24	17,24
31	MAT	2863A0510	Redukcia elektrotvarovková MR - 612 072 d1 63, d2 50	4,000	kus	11,91	47,64
32	MAT	2863A0704	Koleno elektrotvarovkové W 45st.612 098 d 63	4,000	kus	18,95	75,80
33	MAT	2863A0805	Koleno elektrotvarovkové W 90st.612 099 d 63	4,000	kus	18,95	75,80
34	MAT	2863A1108	Armatúra navrtávací DAA 615 648 d1 63, d2 25	2,000	kus	164,95	329,90
35	MAT	2863A1402	Ventil prípojkový DAV 615 341 d1 63, d2 32	1,000	kus	162,06	162,06
36	MAT	2863A1403-01-1	Ventil prípojkový DAV d1 63, d2 63	4,000	kus	46,62	186,48
37	MAT	2863A1604	Súprava zemná EBS 615 325 H 1,1-1,8 m	5,000	kus	47,09	235,45
38	MAT	2863A1751-01-1	Kohút guľový KH z PE 616 176 d 20	2,000	kus	95,28	190,56
39	MAT	2863A2002	Súprava zemná KH-ZS 615 486 d 32-50, H 1,0-1,6 m	2,000	kus	64,75	129,50
40	MAT	2863A4856	T-kus BT 90st.800 098 d 63	2,000	kus	29,25	58,50
41	MAT	2863B06502	Adaptér PE/ocel 724 920 707 d-R 25-3/4"	2,000	kus	13,86	27,72
42	MAT	2863B06503	Adaptér PE/ocel 724 920 708 d-R 32-1"	1,000	kus	40,66	40,66
43	MAT	2863B06506	Adaptér PE/ocel 724 920 710 d-R 50-1 1/2"	4,000	kus	64,94	259,76
44	MAT	2863B06507	Adaptér PE/ocel 724 920 721 d-R 63-1 1/2"	2,000	kus	77,85	155,70
45	MAT	422914020	Príklop Y4510-ventilový	7,000	kus	30,85	215,95
46	271	892241111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN do 80	549,500	m	2,50	1 373,75
47	MAT	533951090-1	Konštrukčný materiál	20,000	kus	50,00	1 000,00
48	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia DN do 300	4,000	kus	300,00	1 200,00
			8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	10 228,19			10 228,19
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
49	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	92,710	t	8,00	741,68
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	741,68			741,68
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	31 020,580			31 020,58

Výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY M							
			272 - Vedenie diaľkové a prípojné - plynovody				
50	272	803223000	Uloženie PE fólie na obsyp (včítane dodávky fólie)	549,500	m	1,00	549,50
51	272	805900006-R1	Geodetické porealizačné zameranie	1,000	súbor	500,00	500,00
			272 - Vedenie diaľkové a prípojné - plynovody spolu:	1 049,50			1 049,50
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	1 049,50			1 049,50
			Za rozpočet celkom	32 070,08			32 070,08

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022
Objekt :SO 35 Akumulačná nádrž

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
1	011	411321616	Stropy doskové zo železobetónu tr. C30/37	12,138	m3	112,17	1 361,52	20
2	011	411351101	Debnie stropov doskových zhotovenie	69,550	m2	16,23	1 128,80	20
3	011	411351102	Debnie stropov doskových odstránenie	69,550	m2	5,34	371,40	20
4	011	411354173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	69,550	m2	11,00	765,05	20
5	011	411354174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	69,550	m2	2,90	201,70	20
6	011	411361821	Výstuž stropov BSt 500 (10505)	1,293	t	1 615,00	2 088,20	20
7	011	411362021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	0,379	t	1 615,00	612,09	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				6 528,76			6 528,76	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
8	011	998012021	Presun hmôt pre budovy monolitické výšky do 6 m	32,672	t	8,00	261,38	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				261,38			261,38	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				6 790,14			6 790,14	
Za rozpočet celkom				6 790,14			6 790,14	

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Gabániová
JKSO :
Dátum: 27.04.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAM ARENA V PRESOVE - 2022-1Q

Objekt : SO 35 - Akumulačná nádrž

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	001	131201102	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3 $347+147 = 494,000$	494,000	m3	5,41	2 672,54	20
2	272	131201109	Priplatok za lepiivosť v horn. tr. 3	494,000	m3	0,76	375,44	20
3	272	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m $156+102 = 258,000$	258,000	m2	6,10	1 573,80	20
4	272	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	258,000	m2	3,23	833,34	20
5	001	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m $0,16*494 = 79,040$	79,040	m3	3,00	237,12	20
6	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 $181+71 = 252,000$	252,000	m3	5,48	1 380,96	20
7	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	252,000	m3	1,98	498,96	20
8	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	252,000	m3	0,99	249,48	20
9	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu $347+491-181-214 = 443,000$	443,000	m3	3,80	1 683,40	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				9 505,04			9 505,04	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
10	MAT	592798030-2	Nádrž železobetónová prefabrikovaná objem 100 m3 (včít. príslušenstva, dopravy, montáže)	1,000	kus	39 764,40	39 764,40	20
11	MAT	592798030-3	Nádrž železobetónová prefabrikovaná objem 52 m3 (včít. príslušenstva, dopravy, montáže)	1,000	kus	20 571,20	20 571,20	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				60 335,60			60 335,60	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
12	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	3,000	m3	55,46	166,38	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				166,38			166,38	
5 - KOMUNIKÁCIE								
13	221	564841111	Podklad zo štrkodrtie hr. 12 cm $69,4+31,4 = 100,800$	100,800	m2	5,12	516,10	20
14	221	567136316	Podklad z prostého betónu tr. C20/25 hr. 15 cm	106,110	m2	1,99	211,16	20
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				727,26			727,26	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
15	MAT	313167400	Sieť KARI KY 50 3000x2000mm veľkosť oka 150x150mm d drôtu 8/8 mm	106,110	m2	12,45	1 321,07	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				1 321,07			1 321,07	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
16	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklom. v otv. výk.	104,211	t	8,00	833,69	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				833,69			833,69	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				72 889,04			72 889,04	
Za rozpočet celkom				72 889,04			72 889,04	

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Gabániová
JKSO :
Dátum: 27.04.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 40 - Rozšírenie STL distribučnej siete

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	272	105210161	Výkop ryhy pre uloženie potrubia vo vozovke s betónovým podkladom plynovodu do D 160 Poznámky : 1. Položky sa použijú pre ocenenie výkopu ryhy pre budovaný plynovod 2. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k výkopu a spätnej úprave 1 m ryhy pre plynovod, v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch a technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení 3. Cena obsahuje: a) Rozobratie, očistenie, doplnenie materiálu a spätné uloženie dlažby, platí pre položky 105 21-0111 a 0112 b) Odstránenie betónových a živých podkladov alebo krytov, vrátane rezania, spätnej povrchovej úpravy a dodávok materiálu, neplatí pre položky 105 21-0111, 0112, 0131, 0132 c) Výkop a zásyp ryhy štrkdrvou, vrátane premiestnenia výkopku d) Obsyp potrubia s RC rúr prehodením e) Dodávka a montáž výstražnej fólie f) Uloženie odpadu a sute na skládku vrátane prepravy, neplatí pre položky 105 21-2131, 2132, 3131 a 3132 g) Záloženie trávniku, vrátane súvisiacich úprav terénu, platí pre položky 105 21-0131 a 0132 h) Ostatné práce a materiál	78,500	m	78,14	6 133,99	20
2	272	105320260	Montážna jama do 2m ² - vozovka s betónovým podkladom Poznámky : 1. Položka sa použije pre ocenenie výkopu montážnej jamy súvisiacej s budovaným plynovodom 2. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k výkopu a spätnej úprave 1 ks montážnej jamy, v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch a technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení 3. Cena obsahuje: a) Rozobratie, očistenie, doplnenie a spätné uloženie dlažby, platí pre položky 105 32-0210, 0510 a 0910 b) Odstránenie betónových a živých podkladov alebo krytov, vrátane rezania, spätnej povrchovej úpravy a dodávok materiálu, neplatí pre položky 105 32-0210, 0230, 0510, 0530, 0910 a 0930 c) Výkop a zásyp jamy, vrátane premiestnenia výkopku d) Obsyp potrubia s RC rúr prehodením e) Dodávku montáž a demontáž paženia f) Dodávka a montáž výstražnej fólie g) Uloženie odpadu a sute na skládku vrátane prepravy, neplatí pre položky 105 23-2130 a 3130 h) Ostatné práce a materiál	1,000	kmpl	500,00	500,00	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				6 633,99			6 633,99	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				6 633,990			6 633,99	
PRÁCE A DODÁVKY M								
272 - Vedenie diaľkové a prípojné - plynovody								
3	272	802001090	Plynovod PE 100 RC, d 90 Poznámky : 1. Položka sa použije pre ocenenie vodorovnej časti budovaného plynovodu. 2. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k vybudovaniu 1 m plynovodu v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch a technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení. 3. Cena obsahuje: a) Dodávku a montáž potrubia PE 100 RC, vrátane stratného	78,500	m	25,30	1 986,05	20

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			b) Spájanie potrubia c) Dodávka a montáž vyhladávacieho vodiča d) Vykonanie všetkých predpísaných skúšok a revízií e) Čistenie potrubia f) Dopravné značenie g) Odstránenie plynu z pôvodného potrubia dusíkom h) Vytýčenie sietí i) Porealizačné geodetické zameranie j) Ostatné práce a materiál					
4	272	802021602	Napojenie plynovodu do d160 na ocel. plynovod, priame Poznámky : 1. Položky 802 02-0631, 1601, 3151 sa použijú pre ocenenie kolmého napojenia budovaného plynovodu na existujúci oceľový plynovod vsadením T-kusu. 2. Položky 802 02-0632, 1602, 3152 sa použijú pre ocenenie priameho napojenia budovaného plynovodu na existujúci PE plynovod priamo alebo cez koleno. 3. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k vykonaniu 1 ks napojenia plynovodu v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch, v technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení a v schválenom technologickom postupe odpojov a prepojov. 4. Cena obsahuje: a) Odstránenie izolácie s potrubia b) Rezanie, demontáž a likvidácia odstránenej časti potrubia c) Dodávka a montáž privarovacích dielov a elektrotvaroviek e) Vykonanie všetkých predpísaných skúšok a revízií f) Zhotovenie izolácie, vrátane materiálu a kontroly j) Porealizačné geodetické zameranie k) Ostatné práce a materiál	1,000	kmpl	900,00	900,00	20
5	272	802057160	Uzatvorenie plynovodu balónovaním do DN150/d160 Poznámky : 1. Položka sa použije pre ocenenie uzatvorenia plynovodu pomocou uzatváracích balónov. 2. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k vykonaniu 1 ks (1 polohy) uzatvorenia plynovodu, v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch, v technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení a v schválenom technologickom postupe pre prepoje a odpoje. 3. Cena obsahuje: a) Odstránenie izolácie s potrubia b) Dodávku a montáž navarovacích hrdiel a armatúr c) Vŕtanie potrubia, vrátane dodávky a montáže d) Uzatvorenie plynovodu osadením balónov, vrátane dodávky a montáže balónov, vrátane obtoku do DN50 e) Uzatvorenie navarovacích hrdiel a armatúr, vrátane dodávky a montáže f) Zhotovenie izolácie, vrátane materiálu a kontroly g) Ostatné práce a materiál	1,000	kmpl	4 800,00	4 800,00	20
6	272	804106010	Osadenie a montáž POP	1,000	kus	15,00	15,00	20
7	MAT	357556-1	Plastový prepojovací objekt POP	1,000	kus	120,00	120,00	20
			272 - Vedenie diaľkové a prípojné - plynovody spolu:	7 821,05			7 821,05	
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	7 821,05			7 821,05	
			Za rozpočet celkom	14 455,04			14 455,04	

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Gabániová
JKSO :
Dátum: 27.04.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - 2022-1Q
Objekt : SO 41 - STL pripojovací plynovod

Ing. Miroslava Gabániová, Prešov

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	272	105233150	Zemné práce pripojovací plynovod, strojne, vozovka bez betónového podkladu Poznámky : 1. Položky sa použijú pre ocenenie výkopu ryhy pre budovaný pripojovací plynovod. 2. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k výkopu a spätnej úprave 1 m ryhy pre pripojovací plynovod, vrátane rozšírenia ryhy na montážnu jamu pre napojenie pripojovacieho plynovodu a rozšírenia ryhy pre osadenie DRZ, v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch a technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení. 3. Cena obsahuje: a) Rozobratie, očistenie, doplnenie materiálu a spätné uloženie dlažby, platí pre položky 105 23-2110 a 3110 b) Odstránenie betónových a živých podkladov alebo krytov, vrátane rezania, spätnej povrchovej úpravy a dodávok materiálu, neplatí pre položky 105 23-2110, 2130, 3110 a 3130 c) Ručný výkop a zásyp ryhy štrkodrovou, vrátane premiestnenia výkopku, platí pre skupinu položiek 105 23-2 d) Strojný výkop a zásyp ryhy štrkodrovou, vrátane premiestnenia výkopku, platí pre skupinu položiek 105 23-3 e) Obsyp potrubia s RC rúr prehodením f) Dodávka a montáž výstražnej fólie g) Uloženie odpadu a sute na skládku vrátane prepravy, neplatí pre položky 105 23-2130 a 3130 h) Záloženie trávniku, vrátane súvisiacich úprav terénu, platí pre položku 105 23-2130 a 105 23-3130 i) Ostatné práce a materiál	10,500	m	38,44	403,62	20
2	272	105320260	Montážna jama do 2m2 - vozovka s betónovým podkladom Poznámky : 1. Položka sa použije pre ocenenie výkopu montážnej jamy súvisiacej s budovaným plynovodom 2. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k výkopu a spätnej úprave 1 ks montážnej jamy, v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch a technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení 3. Cena obsahuje: a) Rozobratie, očistenie, doplnenie a spätné uloženie dlažby, platí pre položky 105 32-0210, 0510 a 0910 b) Odstránenie betónových a živých podkladov alebo krytov, vrátane rezania, spätnej povrchovej úpravy a dodávok materiálu, neplatí pre položky 105 32-0210, 0230, 0510, 0530, 0910 a 0930 c) Výkop a zásyp jamy, vrátane premiestnenia výkopku d) Obsyp potrubia s RC rúr prehodením e) Dodávka montáž a demontáž paženia f) Dodávka a montáž výstražnej fólie g) Uloženie odpadu a sute na skládku vrátane prepravy, neplatí pre položky 105 23-2130 a 3130 h) Ostatné práce a materiál	1,000	kmpl	498,24	498,24	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				901,86			901,86	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				901,860			901,86	
PRÁCE A DODÁVKY M								
272 - Vedenie diaľkové a pripojné - plynovody								
3	272	802001090	Plynovod PE 100 RC, d 90 Poznámky : 1. Položka sa použije pre ocenenie vodorovnej časti budovaného plynovodu.	8,000	m	25,30	202,40	20

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			2. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k vybudovaniu 1 m plynovodu v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch a technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení.					
			3. Cena obsahuje:					
			a) Dodávku a montáž potrubia PE 100 RC, vrátane stratného					
			b) Spájanie potrubia					
			c) Dodávka a montáž vyhľadávacieho vodiča					
			d) Vykonanie všetkých predpísaných skúšok a revízií					
			e) Čistenie potrubia					
			f) Dopravné značenie					
			g) Odstránenie plynu z pôvodného potrubia dusíkom					
			h) Vytýčenie sietí					
			i) Porealizačné geodetické zameranie					
			j) Ostatné práce a materiál					
4	272	802031601	Napojenie plynovodu do d160 na PE plynovod, kolmé Poznámky :	1,000	kmpl	66,85	66,85	20
			1. Položky 802 03-0631, 1601, 3151 sa použijú pre ocenenie kolmého napojenia budovaného plynovodu na existujúci PE plynovod vsadením T-kusu.					
			2. Položky 802 03-0632, 1602, 3152 sa použijú pre ocenenie priameho napojenia budovaného plynovodu na existujúci PE plynovod priamo alebo cez koleno.					
			3. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k vykonaniu 1 ks napojenia plynovodu v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch, v technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení a v schválenom technologickom postupe odpojov a prepojov.					
			4. Cena obsahuje:					
			a) Rezanie, demontáž a likvidácia odstránenej časti potrubia					
			b) Dodávka a montáž potrubia PE 100RC, vrátane stratného					
			c) Dodávka a montáž privarovacích dielov a elektrotvaroviek					
			d) Vykonanie všetkých predpísaných skúšok a revízií					
			e) Porealizačné geodetické zameranie					
			f) Ostatné práce a materiál					
5	272	802051063	Ukončenie pripojovacieho plynovodu PE d63 Poznámky :	1,000	kmpl	330,55	330,55	20
			1. Položka sa použije pre ocenenie ukončenia budovaného PE pripojovacieho plynovodu, ktorý predstavuje zvislú časť pripojovacieho plynovodu s príslušenstvom.					
			2. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k vykonaniu 1 ks ukončenia pripojovacieho plynovodu v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch, v technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení.					
			3. Cena obsahuje:					
			a) Demontáž, montáž plyneru					
			b) Dodávku a montáž zvislej časti potrubia, vrátane stratného					
			c) Dodávku a montáž privarovacích dielov a elektrotvaroviek					
			d) Dodávku a montáž uzáveru					
			e) Dodávku, montáž a vyvedenie vyhľadávacieho vodiča					
			f) Čistenie potrubia					
			g) Vykonanie všetkých predpísaných skúšok a revízií					
			h) Zhotovenie izolácie a náterov, vrátane materiálu a kontroly					
			i) Ostatné práce a materiál					
6	272	802053090	Uzáver DN 80/d90 Poznámky :	1,000	kmpl	482,72	482,72	20
			1. Položka sa použije pre ocenenie zemného uzáveru osádzaného na budovaný plynovod.					
			2. V cene sú zahrnuté všetky práce a dodávky materiálu potrebné k osadeniu 1 ks uzáveru, v súlade s podmienkami určenými v projektovej dokumentácii, v príslušných technických predpisoch, v technologických postupoch výrobcov materiálov a zariadení.					
			3. Cena obsahuje:					
			a) Dodávku a montáž uzáveru, vrátane zemnej súpravy					
			b) Podsyp a obsyp uzáveru, vrátane dodávky piesku					
			c) Dodávku a montáž elektrotvaroviek					
			d) Dodávku, montáž a vyvedenie vyhľadávacieho vodiča					
			e) Dodávku a montáž liatinového poklopu					
			f) Dodávku a montáž betónovej dosky pod poklopy					
			g) Ostatné práce a materiál					

Výkaz výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
			272 - Vedenie diaľkové a prípojné - plynovody spolu:	1 082,52			1 082,52	
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	1 082,52			1 082,52	
			Za rozpočet celkom	1 984,38			1 984,38	

Rozpočet ŠTADION FUTBAL.TATRAM ARÉNA V PREŠOVE / SO 57 PRÍPOJKA SLP ZEMNÉ PRÁCE,MONTÁŽ

Odberateľ: INVESTOR				Spracoval: I.MIKUŠOVÁ				
Projektant: I.MIKUŠOVÁ				Ks:				
Dodávateľ: DODAVATEL'				Dátum: 17.03.2022				
Stavba: ŠTADION FUTBAL.TATRAM ARÉNA V PREŠOVE								
Objekt: SO 57 PRÍPOJKA SLP ZEMNÉ PRÁCE,MONTÁŽ								
Prehľad rozpočtových nákladov								
Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
			Montážne práce					
			M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH A SIGNAL. ZARIADENÍ					
1	922/M22	220170012	Uloženie rúry PE do káblovej ryhy 2xrúra	m	40,000	6,50		260,00
2	922/M22	220170015	Dokumentácia/výkresy skutočného vyhotovenie/	KM	0,040	6 500,00		260,00
3	922/M22	220170017	Porealizačné zameranie optického kábla pri zafukovaní do HDPE rúr	100m	0,400	1 850,00		740,00
4	P/PC	343801238I	Chránička optického kábla HDPE-40/33	M	80,000		16,50	1 320,00
5	P/PC	343801239I	Zátky do rúr LWL-VK 40	KS	4,000		26,00	104,00
6	R/R10	5	PPV 1% pre 22M-vonkajšie siete	%	0,010	2 684,0000		26,84
			M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH A SIGNAL. ZARIADENÍ					2 710,84
			M-46 MONTÁŽE ZEMNÝCH PRÁC					
7	946/M46	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,040	850,00		34,00
8	946/M46	460030071	Búranie živých povrchov vrstvy 3 - 5 cm-pre odkop ryhy	M2	10,000	35,00		350,00
9	946/M46	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár	M	20,000	26,00		520,00
10	946/M46	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	M3	0,500	350,00		175,00
11	946/M46	460200253	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	M	30,000	7,03		210,90

Rozpočet ŠTADION FUTBAL.TATRAM ARÉNA V PREŠOVE / SO 57 PRÍPOJKA SLP ZEMNÉ PRÁCE,MONTÁŽ

12	946/M46	460200303	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm š.a 120 cm hl., v zemine triedy 3	M	10,000	12,47		124,70
13	946/M46	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	M	40,000	0,73		29,20
14	946/M46	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblovej chráničky z PVC svetlosti do 15, 0 cm bez zemných prác	M	10,000	3,93		39,30
15	946/M46	460560253	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 70 cm hĺbokej v zemine tr. 3	M	30,000	3,09		92,70
16	946/M46	460560303	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 3	M	10,000	5,37		53,70
17	946/M46	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3	M2	20,000	3,25		65,00
18	R/R 0	15	Nepredvídané práce pri výkope ,znovu zásype káblov a pridružených prácach	HOD	8,000	30,00		240,00
19	R/R 0	16	Technický dozor správcu siete	HOD	10,000	30,00		300,00
20	S/S30	345711242M	Rúrka ochranná PE KSXS 110	M	10,000		19,80	198,00
21	S/S30	345720100	Výstražná fólia š.33 mm, s označením	M	40,000		0,50	20,00
22	P/PP	P0000003	Podružný materiál 5%,nosný materiál/m,kg/	%	0,050		2 452,5000	122,63
23	R/R10	R0000003	Prirážka 20% na výkopové práce /položka č.12-z vypočítanej sumy /	%	0,200	2 452,5000		490,50
			M-46 MONTÁŽE ZEMNÝCH PRÁC					3 065,63
			Montážne práce					
					Celkom			5 776,47

Rozpočet ŠTADION FUTBAL.TATRAŇ ARÉNA V PREŠOVE / SO 57 PRÍPOJKA SLP ŽEMNÉ PRÁCE ÚPRAVA RYHY

Odberateľ: INVESTOR						Spracoval: I.MIKUŠOVÁ			
Projektant: I.MIKUŠOVÁ						Ks:			
Dodávateľ: DODAVATEĽ						Dátum: 17.03.2022			
Stavba: ŠTADION FUTBAL.TATRAŇ ARÉNA V PREŠOVE									
Objekt: SO 57 PRÍPOJKA SLP ŽEMNÉ PRÁCE ÚPRAVA RYHY									
Prehľad rozpočtových nákladov									
Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	
			Práce HSV						
			ZEMNÉ PRÁCE						
24	221/B 1	113107123	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	M2	5,000	32,08		160,40	
25	221/B 1	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	M2	3,000	47,04		141,12	
26	221/B 1	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,03800t	M2	3,000	21,38		64,14	
27	221/B 1	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	M2	5,000	16,85		84,25	
			ZEMNÉ PRÁCE			449,91	0,00	449,91	
			SPEVNENÉ PLOCHY						0
28	221/A 1	567121125	Podklad z prostého betónu tr.C12/15 hr.150mm	M2	8,000	29,29		234,32	
29	221/A 1	577141212	Betón asfaltový tr.2 stred. AC 11 (ABS) ,hru.AC16(ABH),ac8(ABJ) š.do3m,hr.50mm	M2	5,000	21,04		105,20	
30	221/A 1	577141222	Betón asfaltový tr.2 ložný AC16(ABL 2) š.do 3m, hr.50mm	M2	8,000	18,64		149,12	
			SPEVNENÉ PLOCHY			488,64	0,00	488,64	
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY						
31	11/A 1	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho "zásyp ryhy" 1=1,000	M3	3,000	57,26		171,78	
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY			0,00	0,00	171,78	
			OSTATNÉ PRÁCE						0

Rozpočet ŠTADION FUTBAL.TATRA ARÉNA V PREŠOVE / SO 57 PRÍPOJKA SLP ŽEMNÉ PRÁCE ÚPRAVA RYHY

32	15/B 1	979088110	Poplatok za uloženie sute a vyb.hmôt na skladku	T	27,441	50,00		1 372,05	
33	221/B 1	919735111	Rezanie stavajúceho živého krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	M	32,000	32,08		1 026,56	
34	221/B 1	979082213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	T	3,049	32,08		97,81	
35	221/B 1	979082219	Príplatok k cene za každý 1 km sute	T	3,049	0,48		1,46	
			OSTATNÉ PRÁCE			0,00	0,00	2 497,88	
			PRESUNY HMÔT						
36	221/A 1	998225111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie a plochy letísk,kryt živý	T	3,049	4,91		14,97	
			PRESUNY HMÔT			0,00	0,00	14,97	
			Práce HSV			3 623,18	0,00	3 623,18	
					Celkom	3 623,18	0,00	3 623,18	

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE
Objekt : SO 60-SPEVNENÉ PLOCHY

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov			Prehľad rozpočtových nákladov v EUR							
Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	
PRÁCE A DODÁVKY HSV										
1 - ZEMNE PRÁCE										
1	221	113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2	52,000	m2	5,85	304,20		304,20	
2	221	113107141	Odstránenie podkladov alebo krytov živичných hr. do 50 mm, do 200 m2	52,000	m2	21,38	1 111,76		1 111,76	
3	221	113107222	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 20 cm, nad 200 m2	190,000	m2	2,93	556,70		556,70	
4	272	113202111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	27,000	m	5,85	157,95		157,95	
5	272	113204111	Vytrhanie obrubníkov záhonových	10,000	m	4,45	44,50		44,50	
6	272	121101101	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	331,500	m3	2,93	971,30		971,30	
2210*0,15 = 331,500										
7	001	122202203	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	1 386,225	m3	5,91	8 192,59		8 192,59	
3080,5*0,45 = 1386,225										
8	001	122202209	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3 pre cesty	1 386,225	m3	0,13	180,21		180,21	
9	272	132201102	Hlbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 nad 100 m3	28,000	m3	11,70	327,60		327,60	
0,35*0,5*160 = 28,000										
10	272	132201109	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	28,000	m3	0,13	3,64		3,64	
11	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	1 737,800	m3	5,48	9 523,14		9 523,14	
1386,5+28+"prebyt. ornica"331,5-82*0,1 = 1737,800										
12	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	323,300	m3	1,98	640,13		640,13	
"prebyt. ornica"331,5-82*0,1 = 323,300										
13	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	1 737,800	m3	0,99	1 720,42		1 720,42	
14	272	180402111	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine	82,000	m2	1,25	102,50		102,50	
15	272	181101101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia	82,000	m2	0,50	41,00		41,00	
16	272	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	3 080,500	m2	0,50	1 540,25		1 540,25	
.										
17	001	181301101	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm	82,000	m2	1,18	96,76		96,76	
18	231	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine	82,000	m2	0,31	25,42		25,42	
19	MAT	005724100	Zmes trávna parková rekreačná	2,583	kq	9,04		23,35	23,35	
82*1,05*0,03 = 2,583										
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				25 563,42			25 540,07	23,35	25 563,42	
2 - ZÁKLADY										
20	002	212571121	Výplň trativodov kamenivom drobným ťaženým	20,000	m3	44,95	899,00		899,00	
0,5*0,25*160 = 20,000										
21	MAT	286112250	Rúrka PVC drenážna flexibilná d 160 mm	160,000	m	3,25		520,00	520,00	
22	002	212572121	Lôžko pre trativod z kameniva drobného ťaženého	8,000	m3	49,13	393,04		393,04	
0,5*0,1*160 = 8,000										
23	002	212756116	Trativody z drenážnych rúrok plastových flexibilných D 160 mm bez lôžka	160,000	m	9,51	1 521,60		1 521,60	
2 - ZÁKLADY spolu:				3 333,64			2 813,64	520,00	3 333,64	
5 - KOMUNIKÁCIE										
24	211	556075146	Osadenie žlabu s roštom	86,000	m	30,95	2 661,70		2 661,70	
25	MAT	585500601	Odvod. žlab BGZ-S 200/0	36,000	ks	181,25		6 525,00	6 525,00	
26	MAT	585500602	Odvod. žlab BGZ-S 201/0 s odtokom DN200 nadol	2,000	ks	181,25		362,50	362,50	
27	MAT	585500606	Liatinový rošt BG-SV 500/247/25 MW 27/13 tr.E	172,000	ks	75,00		12 900,00	12 900,00	
28	MAT	5855007010	Odvod. žlab BGZ-S 200/1 až 200/5	10,000	ks	181,25		1 812,50	1 812,50	
"1 až 5 po 2 kusoch-celkom ks"10 = 10,000										
29	MAT	585500704	Odvod. žlab BGZ-S 200/6 až 200/10	10,000	ks	181,25		1 812,50	1 812,50	
"6 až 10 po 2 kusoch-celkom ks"10 = 10,000										
30	MAT	585500705	Odvod. žlab BGZ-S 200/11 až 200/15	10,000	ks	181,25		1 812,50	1 812,50	
"11 až 15 po 2 kusoch-celkom ks"10 = 10,000										
31	MAT	585500706	Odvod. žlab BGZ-S 200/16 až 200/20	10,000	ks	181,25		1 812,50	1 812,50	
"16 až 20 po 2 kusoch-celkom ks"10 = 10,000										
32	MAT	585500707	Odvod. žlab BGZ-S 200/5-0	2,000	ks	181,25		362,50	362,50	
33	MAT	585500708	Odvod. žlab BGZ-S 200/10-0	2,000	ks	181,25		362,50	362,50	
34	MAT	585500709	Odvod. žlab BGZ-S 200/15-0	2,000	ks	181,25		362,50	362,50	
35	MAT	585500710	Odvod. žlab BGZ-S 201/20-0 s odtokom DN200 nadol	2,000	ks	181,25		362,50	362,50	
36	221	564861111	Podklad zo štrkodrtie hr. 200 mm	350,000	m2	8,35	2 922,50		2 922,50	
37	221	564861112	Podklad zo štrkodrtie hr. 210 mm	350,000	m2	8,69	3 041,50		3 041,50	
"priemer. hr., fr. 0-32"350 = 350,000										
38	221	564871111	Podklad zo štrkodrtie hr. 250 mm	2 730,500	m2	10,81	29 516,71		29 516,71	
"frakcia 0-32"1596,5+1134 = 2730,500										
39	221	567132115	Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 1, hr. 200 mm	350,000	m2	15,77	5 519,50		5 519,50	
40	221	567141322	Podklad z prostého betónu tr. C 25/30 hr. 220 mm	2 730,500	m2	24,85	67 852,93		67 852,93	
1596,5+1134 = 2730,500										
41	MAT	592960016	Dlažba 200*100*80 sivá	2 185,135	m2	16,00		34 962,16	34 962,16	
1596,5*1,01+567*1,01 = 2185,135										
42	MAT	592960017	Dlažba 200*100*80 červená	572,670	m2	27,50		15 748,43	15 748,43	
567*1,01 = 572,670										
43	272	573111112	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1,0 kg/m2	350,000	m2	1,08	378,00		378,00	
44	221	577142212	Betón asfalt. tr. 2 stred. AC 11 (ABS), hrub. AC 16 (ABH), AC 8 (ABJ) š. nad 3 m hr. 50 mm	350,000	m2	15,31	5 358,50		5 358,50	
45	221	577156222	Asfaltový betón ABVH II hr. 70 mm, š. nad 3 m	350,000	m2	18,26	6 391,00		6 391,00	
46	221	596211223	Kladenie zámk. dlažby pre chodcov hr. 80 mm sk. B nad 300 m2 do lôžka z cement. malty	2 730,500	m2	16,50	45 053,25		45 053,25	
1596,5+1134 = 2730,500										
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				247 893,68			168 695,59	79 198,09	247 893,68	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE										
47	221	914001111	Osadenie zvislých cest. dopr. značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	24,000	kus	68,75	1 650,00		1 650,00	
48	MAT	404453160	Značka dopravná zákaz. reflexná AL B 2	1,000	kus	80,00		80,00	80,00	
49	MAT	404453740	Značka dopravná 500 mm AL B27a	1,000	kus	80,00		80,00	80,00	
50	MAT	404453750	Značka dopravná 500 mm AL B27b	1,000	kus	80,00		80,00	80,00	

51	MAT	404453890	Značka dopravná 500 mm AL B33	2,000 kus	80,00		160,00	160,00
52	MAT	404454105	Značka dopravná P2 700 mm AL lisovaná	1,000 kus	80,00		80,00	80,00
53	MAT	404454615	Značka dopravná IP3b 500x500 mm AL lisovaná	1,000 kus	80,00		80,00	80,00
54	MAT	404455015	Značka dopravná P8 500x500 mm AL lisovaná	2,000 kus	80,00		160,00	160,00
55	MAT	404455025	Značka dopravná IP16 500x750 mm AL lisovaná	6,000 kus	80,00		480,00	480,00
56	MAT	404456105	Značka dopravná E12 500x500 mm AL lisovaná	6,000 kus	80,00		480,00	480,00
57	MAT	404456305	Značka dopravná E7 500x150 mm AL lisovaná	3,000 kus	80,00		240,00	240,00
58	MAT	404459610	Stĺpik AI 60/5 hladký drážkový $16^3 3,5 = 56,000$	56,000 m	43,75		2 450,00	2 450,00
59	221	915711111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, deliace čiary š. 120 mm	356,000 m	1,00	356,00		356,00
60	221	915719111	Priplatok za reflexnú úpravu balotínovú, deliace čiary š. 120 mm	356,000 m	0,50	178,00		178,00
61	221	915721111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, čiary, zebry, šípky, nápisy a pod.	4,000 m2	18,75	75,00		75,00
62	221	915729111	Priplatok za reflexnú úpravu balotínovú, čiary, zebry, šípky, nápisy a pod.	4,000 m2	9,50	38,00		38,00
63	221	915791111	Predznač. pre vodor. značenie z náter. hmôt, deliace čiary, vodiace pásiky	356,000 m	0,13	46,28		46,28
64	221	915791112	Predznač. pre vodor. znač. z náter. hmôt, stopčiary, zebry, tiene, šípky, nápisy, prechody	4,000 m2	1,25	5,00		5,00
65	221	916561111	Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou	106,000 m	10,00	1 060,00		1 060,00
66	MAT	592172000	Betónový obrubník parkový 500/200/50 $2^*106^*1,01 = 214,120$	214,120 ks	1,75		374,71	374,71
67	221	917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu	382,500 m	12,50	4 781,25		4 781,25
68	MAT	592174510	Obrubník chodníkový ABO 2-15 100x15x25 $382,5^*1,01 = 386,325$	386,325 kus	5,63		2 175,01	2 175,01
69	221	919722111	Dilatačné škáry rezané priečne, rezanie škár š. 2 až 5 mm	520,000 m	4,50	2 340,00		2 340,00
70	221	919723111	Dilatačné škáry rezané pozdĺžne, rezanie škár š. 2 až 5 mm	690,000 m	4,50	3 105,00		3 105,00
71	272	919731121	Zarovnanie styčnej plochy podkladu alebo krytu živичného hr. do 50 mm	28,000 m	4,13	115,64		115,64
72	272	979082213	Vodor. doprava sute po suchu do 1 km $52^*0,225+52^*0,098+190^*0,235 = 61,446$	61,446 t	2,91	178,81		178,81
73	272	979082219	Priplatok za každý ďalší 1 km sute $9^*61,446 = 553,014$	553,014 t	0,36	199,09		199,09
74	221	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu do 5 km $27^*0,145+10^*0,04 = 4,315$	4,315 t	6,25	26,97		26,97
75	221	979084219	Priplatok za každých ďalších 5 km vybúr. hmôt nad 5 km	4,315 t	1,25	5,39		5,39
76	015	979088110	Poplatok za uloženie sute a vyb. hmôt na skladku $61,446+4,315 = 65,761$	65,761 t	30,00	1 972,83		1 972,83
77	221	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	4 151,748 t	0,50	2 075,87		2 075,87
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				25 128,85		18 209,13	6 919,72	25 128,85
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				301 919,59		215 258,43	86 661,16	301 919,59
Za rozpočet celkom				301 919,59		215 258,43	86 661,16	301 919,59

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE
Objekt : SO 61-PARKOVISKO ČAPAJEVOVA

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov			Prehľad rozpočtových nákladov v EUR							
Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	
PRÁCE A DODÁVKY HSV										
1 - ZEMNE PRÁCE										
1	001	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňmi do 1000 m2	6,000	m2	1,15	6,90			6,90
2	272	111201401	Spálenie krovin a stromov priemeru do 100 mm pre akúkoľvek plochu	6,000	m2	0,31	1,86			1,86
3	272	112101101	Vyrúbanie stromov listnatých priemer do 300 mm	6,000	kus	5,41	32,46			32,46
4	272	112201101	Odstránenie pŕhov priemer do 300 mm	6,000	kus	62,50	375,00			375,00
5	272	113106241	Rozobratie dlažby vozov. z cestných panelov	48,000	m2	18,39	882,72			882,72
6	221	113107221	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 100 mm, nad 200 m2	2 445,000	m2	2,39	5 843,55			5 843,55
.										
7	221	113107222	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, nad 200 m2	830,000	m2	2,93	2 431,90			2 431,90
8	221	113107231	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, nad 200 m2	282,000	m2	4,15	1 170,30			1 170,30
9	221	113107241	Odstránenie podkladov alebo krytov živýchnych hr. do 50 mm, nad 200 m2	434,000	m2	2,70	1 171,80			1 171,80
10	221	113107242	Odstránenie podkladov alebo krytov živýchnych hr. 50-100 mm, nad 200 m2	640,000	m2	3,66	2 342,40			2 342,40
11	272	113202111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	204,000	m	5,85	1 193,40			1 193,40
12	272	113204111	Vytrhanie obrubníkov záhonových	263,000	m	4,45	1 170,35			1 170,35
13	001	120001101	Priplatok za sťaženú výkopáku v blízkosti podzem. vedenia	25,000	m3	18,80	470,00			470,00
14	272	121101101	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	633,000	m3	2,93	1 854,69			1 854,69
4220*0,15 = 633,000										
15	001	122202202	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	2 261,400	m3	4,50	10 176,30			10 176,30
1509*0,45+2790*0,15+3198*0,35+445,5*0,1 = 2261,400										
16	001	122202209	Priplatok za lepiivosť horn. tr. 3 pre cesty	2 261,400	m3	0,13	293,98			293,98
17	272	132201101	Hlbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	95,025	m3	12,31	1 169,76			1 169,76
0,5*0,35*543 = 95,025										
18	272	132201109	Priplatok za lepiivosť hominy tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	95,025	m3	0,13	12,35			12,35
19	272	133201101	Hlbenie šachtiet v horn. tr. 3 do 100 m3	25,920	m3	22,58	585,27			585,27
1,2*1,2*2*9 = 25,920										
20	272	133201109	Priplatok za lepiivosť hominy tr.3	25,920	m3	1,25	32,40			32,40
21	001	162301401	Vodorovné premiestnenie do 5 km konárov list. do 30 cm	6,000	kus	1,83	10,98			10,98
22	001	162301411	Vodorovné premiestnenie do 5 km kmeňov list. do 30 cm	6,000	kus	16,48	98,88			98,88
23	001	162301421	Vodorovné premiestnenie do 5 km pŕhov do 30 cm	6,000	kus	8,85	53,10			53,10
24	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	2 923,345	m3	4,48	13 096,59			13 096,59
2261,4+95,025+25,92+*prebyt. ornica*541 = 2923,345										
25	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	541,000	m3	1,98	1 071,18			1 071,18
*prebyt. ornica*633-920*0,1 = 541,000										
26	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	2 923,345	m3	0,99	2 894,11			2 894,11
27	272	180402111	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine	920,000	m2	1,25	1 150,00			1 150,00
28	231	180405111	Vyplň otvorov vo veget. prefabrikátoch kamenivom fr. 8-16 mm	2 790,000	m2	1,95	5 440,50			5 440,50
29	MAT	005724100	Zmes trávna parková rekreačná	28,980	kq	9,04		261,98		261,98
920*1,05*0,03 = 28,980										
30	272	181101101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia	920,000	m2	0,50	460,00			460,00
31	272	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	7 942,500	m2	0,50	3 971,25			3 971,25
.										
32	001	181301101	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm	920,000	m2	1,18	1 085,60			1 085,60
33	231	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine	920,000	m2	0,31	285,20			285,20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				61 096,76			60 834,78	261,98		61 096,76
2 - ZÁKLADY										
34	002	212571121	Výplň tratívodov kamenivom drobným ťaženým	67,875	m3	44,95	3 050,98			3 050,98
0,5*0,25*543 = 67,875										
35	002	212572121	Lôžko pre tratívod z kameniva drobného ťaženého	27,150	m3	49,13	1 333,88			1 333,88
0,5*0,1*543 = 27,150										
36	MAT	286112250	Rúrka PVC drenážna flexibilná d 160 mm	543,000	m	3,25		1 764,75		1 764,75
37	MAT	90000202	Geotextília	352,950	M2	1,42		501,19		501,19
*na obalenie drenážnych rúrok*543*0,65 = 352,950										
38	002	212756116	Tratívody z drenážnych rúrok plastových flexibilných D 160 mm bez lôžka	543,000	m	9,51	5 163,93			5 163,93
2 - ZÁKLADY spolu:				11 814,73			9 548,79	2 265,94		11 814,73
5 - KOMUNIKÁCIE										
39	221	564251111	Podklad zo štrkopiesku hr. 150 mm	445,500	m2	8,40	3 742,20			3 742,20
40	221	564261111	Podklad zo štrkopiesku hr. 20 cm	2 790,000	m2	9,75	27 202,50			27 202,50
41	221	564851114	Podklad zo štrkodrtie hr. 180 mm	3 198,000	m2	7,95	25 424,10			25 424,10
*priemer. hr., fr. 0-32*3198 = 3198,000										
42	MAT	592960046	Dlažba pre nevidiacich 200*200*60 červená nopková	5,555	m2	25,00		138,88		138,88
5,5*1,01 = 5,555										
43	221	564861111	Podklad zo štrkodrtie hr. 200 mm	4 707,000	m2	8,35	39 303,45			39 303,45
3198+1509 = 4707,000										
44	221	564861112	Podklad zo štrkodrtie hr. 210 mm	1 509,000	m2	8,69	13 113,21			13 113,21
*priemer. hr., fr 0-32*1509 = 1509,000										
45	272	573111112	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1,0 kg/m2	4 707,000	m2	1,08	5 083,56			5 083,56
46	221	577141212	Betón asfalt. tr. 2 stred. AC 11 (ABS), hrub. AC 16 (ABH), AC 8 (ABJ) š. do 3 m hr. 50 mm	38,250	m2	18,18	695,39			695,39
153*0,25 = 38,250										
47	221	577142212	Betón asfalt. tr. 2 stred. AC 11 (ABS), hrub. AC 16 (ABH), AC 8 (ABJ) š. nad 3 m hr. 50 mm	4 707,000	m2	15,31	72 064,17			72 064,17
48	221	577142222	Betón asfaltový tr. 2 ložný AC 16 (ABL 2) š. nad 3 m hr. 50 mm	3 198,000	m2	13,21	42 245,58			42 245,58
49	221	577156222	Asfaltový betón ABVH II hr. 70 mm, š. nad 3 m	1 509,000	m2	18,26	27 554,34			27 554,34
50	MAT	592960015	Dlažba 200*100*60 sivá	449,955	m2	11,25		5 061,99		5 061,99
445,5*1,01 = 449,955										
51	221	596211133	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 60 mm sk. C nad 300 m2	445,500	m2	12,50	5 568,75			5 568,75
52	MAT	59300200	Značkovací kameň 80*80*80 červený	4 900,000	ks	0,88		4 312,00		4 312,00
53	MAT	59300100	Zatrávňovacia dlažba 600*400*100	11 750,643	ks	3,13		36 779,51		36 779,51
2790*4,17*1,01 = 11750,643										

54	221	596914313	Kladenie dlažby poz. komunikácií z vegetačných dlaždíc hr. 100 mm, pl. nad 300 m2 5 - KOMUNIKÁCIE spolu:	2 790,000 m2 341 769,63	12,00	33 480,00 295 477,25	46 292,38	33 480,00 341 769,63
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
55	011	631571003	Násvp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho 1,2*1,2*2*9 = 25,920	25,920 m3	33,70	873,50		873,50
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				873,50		873,50	0,00	873,50
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
56	011	9100001	Uloženie kábelového žľabu vrátane zemných prác aj podkl. betónu	318,000 m	3,61	1 147,98		1 147,98
57	MAT	5008030	Dodávka kábelového žľabu	318,000 m	18,75		5 962,50	5 962,50
58	MAT	5008031	Dodávka červenej fólie š=0,33 m	318,000 m	0,20		63,60	63,60
59	221	914001111	Osadenie zvislých cest. dopr. značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	18,000 kus	68,75	1 237,50		1 237,50
60	MAT	404453105	Dopravná značka P2 700 mm AL lisovaná	3,000 kus	85,00		255,00	255,00
61	MAT	404453115	Dopravná značka P8 500x500 mm AL lisovaná	6,000 kus	85,00		510,00	510,00
62	MAT	404453890	Značka dopravná 500 mm AL B33	1,000 kus	85,00		85,00	85,00
63	MAT	404455165	Dopravná značka IP16 500x700 mm AL lisovaná	1,000 kus	85,00		85,00	85,00
64	MAT	404456405	Dopravná značka E7 500x150 mm AL lisovaná	3,000 kus	85,00		255,00	255,00
65	MAT	404456410	Dopravná značka IP12 500x700 mm AL lisovaná	1,000 kus	85,00		85,00	85,00
66	MAT	404456415	Dopravná značka IP16+E15 AL lisovaná	2,000 kus	85,00		170,00	170,00
67	MAT	404456440	Dopravná značka E12 500*500 AL lisovaná	1,000 kus	85,00		85,00	85,00
68	MAT	404459610	Stĺpik AL 60/5 hladký drážkový 14*3,5 = 49,000	49,000 m	43,75		2 143,75	2 143,75
69	221	915711111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, deliace čiary š. 120 mm	66,000 m	1,00	66,00		66,00
70	221	915719111	Priplatok za reflexnú úpravu balotinových, deliace čiary š. 120 mm	66,000 m	0,50	33,00		33,00
71	221	915721111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, čiary, zebry, šípky, násypy	10,000 m2	18,75	187,50		187,50
72	221	915729111	Priplatok za reflexnú úpravu balotinových, čiary, zebry, šípky	10,000 m2	9,50	95,00		95,00
73	221	915791111	Predznač. pre vodor. značenie z náter. hmôt, deliace čiary, vodiace pásiky	66,000 m	0,13	8,58		8,58
74	221	915791112	Predznač. pre vodor. znač. náter. hmôt., čiary, zebry, šípky, násypy	10,000 m2	1,25	12,50		12,50
75	221	916561111	Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou	805,500 m	10,00	8 055,00		8 055,00
76	MAT	592172000	Betónový obrubník parkový 500/200/50 805,5*2*1,01 = 1627,110	1 627,110 ks	1,75		2 847,44	2 847,44
77	221	917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu 1068,5+46+26+*oblúkový*77 = 1217,500	1 217,500 m	12,50	15 218,75		15 218,75
78	MAT	592174510	Obrubník chodníkový ABO 2-15 100x15x25 1140,5*1,01 = 1151,905	1 151,905 kus	5,63		6 485,23	6 485,23
79	MAT	59217502	Betón. obrubník oblúkový R=0,5 390/250/150 210*1,01 = 212,100	212,100 ks	12,50		2 651,25	2 651,25
80	272	919735111	Rezanie stávajúceho živého krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	212,000 m	3,89	824,68		824,68
81	013	961044111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2	20,000 m3	58,50	1 170,00		1 170,00
82	221	9755011	Rezanie obrubníkov napoly	23,000 kus	15,00	345,00		345,00
83	272	979082213	Vodor. doprava sute po suchu do 1 km 20*2+2445*0,13+282*0,225+434*0,098+830*0,235+640*0,181 = 774,722	774,722 t	2,91	2 254,44		2 254,44
84	272	979082219	Priplatok za každý ďalší 1 km sute 9*774,722 = 6972,498	6 972,498 t	0,36	2 510,10		2 510,10
85	221	979084216	Vodor. doprava vybúraných hmôt po suchu do 5 km 48*0,408+204*0,145+263*0,04 = 59,684	59,684 t	6,25	373,03		373,03
86	221	979084219	Priplatok za každých ďalších 5 km vybúr. hmôt nad 5km	59,684 t	1,25	74,61		74,61
87	015	979088110	Poplatok za uloženie sute a vyb. hmôt na skladku 774,722+59,684 = 834,406	834,406 t	30,00	25 032,18		25 032,18
88	221	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	7 230,908 t	0,50	3 615,45		3 615,45
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				83 945,07		62 261,30	21 683,77	83 945,07
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				499 499,69		428 995,62	70 504,07	499 499,69
Za rozpočet celkom				499 499,69		428 995,62	70 504,07	499 499,69

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
 \$#REF!.K6
Objekt:
 02 - Parkovisko Čapajevova

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
 \$#REF!.E11

Zhotoviteľ:
 O.S.V.O. comp, a.s.

Projektant:
 \$#REF!.E17

Spracovateľ:
 Ing. Anton Imrich

Poznámka:

KS:
Dátum: \$#REF!.AN8

IČO: \$#REF!.AN10
IČ DPH: \$#REF!.AN11

IČO:
IČ DPH:

IČO: \$#REF!.AN16
IČ DPH: \$#REF!.AN17

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH		70 379,18	
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	70 379,18	20,00%	14 075,84
Cena s DPH	v EUR		84 455,02

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

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

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

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

ROZPOČET

Stavba:

##REF!.K6

Objekt:

02 - Parkovisko Čapajevova

Miesto:

Dátum:

##REF!.AN8

Objednávateľ:

##REF!.E11

Projektant:

##REF!.E17

Zhotoviteľ:

O.S.V.O. comp, a.s.

Spracovateľ:

Ing. Anton Imrich

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

Náklady z rozpočtu70 379,18

D HSVPráce a dodávky HSV4 629,65

D 2Zakladanie4 629,65

1	K	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 20/25	m3	14,875	79,12	1 176,91
2	M	589310004800.S	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	14,875	81,26	1 208,74
3	M	5535097210.2	Základový rošt ZR 1-5 predĺžený, vrátane spojovacieho materiálu	ks	17,000	132,00	2 244,00

D MEPráce a dodávky M64 390,86

D 21-MElektromontáže48 214,92

4	K	210010091.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	435,000	1,71	743,85
5	M	2861052300	Kopoflex 63	m	435,000	0,72	313,20
6	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov páskou do 3x2,5	ks	56,000	4,88	273,28
7	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklolkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	56,000	9,99	559,44
8	M	3451807250	Zmršťovacia káblová koncovka typ: Hlava SKR 4 38/11 - 6/25	ks	56,000	3,60	201,60
9	K	210101201	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 4x16 - 35	ks	2,000	61,52	123,04
10	M	3450553322	Spojka NN 4x spjoavač, zmršťovacie bužirky	ks	2,000	15,84	31,68
11	K	210201810.S	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	28,000	23,52	658,56
12	M	3470413000.1	Svetidlo Luma gen2 mini 30LED CT	ks	28,000	917,70	25 695,60
13	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	17,000	68,77	1 169,09
14	M	3160114100A.1	Stožiar STK 76/80/3PK12 s prírubou	ks	17,000	374,40	6 364,80
15	K	210204042	Príplatok k osvetľov. stož. oceľový. Platí i pre demontáž.	ks	17,000	106,92	1 817,64
16	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	6,000	36,57	219,42
17	M	3160303900	Výložník V1G 10 D76	ks	6,000	69,60	417,60
18	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	11,000	42,94	472,34
19	M	31603039001	Výložník V2G 10 D76	ks	11,000	102,00	1 122,00
20	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	6,000	27,52	165,12
21	M	3450662300	Svorkovnica SR 721 Al + kryt	ks	6,000	35,64	213,84
22	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara pre 2 okruhy	ks	11,000	28,53	313,83
23	M	34506623001	Svorkovnica SR 722 Al + kryt	ks	11,000	21,84	240,24
24	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	400,000	1,54	616,00
25	M	3544223850	Územňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	400,000	3,17	1 268,00
26	K	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový Ø 8-10	m	34,000	4,88	165,92
27	M	1561523500	Drôt tahaný nepatentovaný z neušlachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	21,080	1,76	37,10
28	K	210220245	Svorka FeZn	ks	51,000	6,16	314,16
29	M	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	17,000	0,85	14,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	M	35404063001	HR-Svorka SR03	ks	34,000	1,38	46,92
31	K	210220252	Svorka FeZn spojovacia	ks	40,000	8,61	344,40
32	M	3544221100	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M6)	ks	40,000	1,03	41,20
33	K	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	320,000	1,15	368,00
34	M	3410103400	Káble silové s medeným jadrom CYKY-J 3x1,5	m	320,000	0,70	224,00
35	K	210902141.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	475,000	2,12	1 007,00
36	M	3410205600A.1	Kábel AYKY-J 4x25	m	475,000	3,05	1 448,75
37	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	435,000	1,91	830,85
38	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	400,000	0,73	292,00
39	M	2830002000	Fólia červená v m	m	400,000	0,20	80,00
D 27-M Demontáž							861,48
40	K	210202010.1	Demontáž svetidla	ks	4,000	9,76	39,04
41	K	210204102	Demontáž 1-výložníka	ks	4,000	14,82	59,28
42	K	210204201D	Demontáž - elektrovýstroj stožiara	ks	4,000	11,79	47,16
43	K	219819008	Odpojenie vodiča	ks	8,000	2,00	16,00
44	K	91040104030010 D	Demontáž - stožiar	ks	4,000	175,00	700,00
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							15 314,46
45	K	113107141	Odstránenie spevnených plôch vrátane podkladu	m2	80,000	21,38	1 710,40
46	K	460050704.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 4	m3	17,000	88,12	1 498,04
47	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	2,100	13,09	27,49
48	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	400,000	15,59	6 236,00
49	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	400,000	4,57	1 828,00
50	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	14,900	7,66	114,13
51	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	200,000	3,25	650,00
52	K	578111111	Spätná úprava spevnených plôch (zámk. dlažba, asfalt, ABS)	m2	80,000	40,63	3 250,40
D OST Ostatné							1 358,66
53	K	HZS000111	Montážna plošina MP 16	hod	15,000	22,00	330,00
54	K	HZS000112	Doprava	kpl	1,000	425,00	425,00
55	K	HZS000113	Inžinierska činnosť, DSRS, Porealizačné zameranie stavby	kpl	1,000	603,66	603,66

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Objekt : SO 65 Oporný múr

Časť : I.etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	1,494	m3	12,31	18,39	20
2	272	132201109	Priplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	1,494	m3	0,13	0,19	20
3	272	132201201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	703,637	m3	8,50	5 980,91	20
4	272	132201209	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	703,637	m3	1,09	766,96	20
5	272	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m horn. tr. 1-4	533,058	m3	1,76	938,18	20
6	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku do 10000 m horn. tr. 1-4	438,602	m3	5,48	2 403,54	20
7	253	167106111	Nakladanie výkopku horn. 1-7	266,529	m3	2,25	599,69	20
8	001	174101002	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	266,529	m3	3,95	1 052,79	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				11 760,65			11 760,65	
2 - ZÁKLADY								
9	002	212521111	Výplň trativodov kamenivom hrubým drveným 32-64 mm	142,149	m3	45,00	6 396,71	20
10	002	212531111	Výplň trativodov kamenivom hrubým drveným 16-63 mm	88,843	m3	45,00	3 997,94	20
11	272	212752113	Trativody z drenážnych rúrok DN do 160 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	355,372	m	14,09	5 007,19	20
12	002	212971122	Zhotovenie opláš. trativodov z geotextilie rúr DN160	710,744	m2	1,37	973,72	20
13	002	224310001	Základové ihlanové pilóty vč.vrtu, výplne, výstuže a hlavice, kompl.D+M	306,000	m	92,00	28 152,00	20
14	011	274313711	Základové pásy z betónu prostého tr. C25/30	1,569	m3	95,00	149,06	20
15	011	274321511	Základové pásy zo železobetónu tr. C30/37	587,507	m3	105,00	61 688,24	20
16	011	274351215	Debnenie základových pásov zhotovenie	652,786	m2	17,94	11 710,98	20
17	011	274351216	Debnenie základových pásov odstránenie	652,786	m2	3,29	2 147,67	20
2 - ZÁKLADY spolu:				120 223,51			120 223,51	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
18	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zemin	438,602	m3	12,50	5 482,53	20
19	011	998011001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	2 645,258	t	4,00	10 581,03	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				16 063,56			16 063,56	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				148 047,72			148 047,72	
Za rozpočet celkom				148 047,72			148 047,72	

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Elektrická požiarňa signalizácia
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení EPS Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
Ústredňa EPS							
P 01	SK1MX-5201V	Ústredňa systému EPS - adres. systém EPS modulárny pre 1-2 slučky	1	1 206,00	1 206,00	350,00	350,00
P 02	MXP-503	Karta do ústredne na sieťové prepojenie	1	300,00	300,00	20,00	20,00
P 03	SK1MX-5020	Sieťový LCD opakovač Advanced, 24V napájanie	1	901,00	901,00	200,00	200,00
P 04	MXP-502	Slučková karta do ústredne 240 adries	1	230,00	230,00	20,00	20,00
P 05	NPW45-12	Akumulátor 12V-9 Ah do ústredne EPS	4	30,00	120,00	10,00	40,00
P 06	GSM	GSM/GPRS komunikátor	1	244,00	244,00	50,00	50,00
Vstupno výstupné moduly							
P 07	VMC120	V/V modul, 1 vstup, 1 reléový výstup v krabici	4	56,00	224,00	30,00	120,00
P 08	VMIC442	V/V modul, 4 vstupy, 4 reléové výstupy v krabici	14	98,00	1 372,00	40,00	560,00
Požiarne hlásiče							
P 09	A1000	Opticko dymový adresný hlásič s izolátorom	198	31,00	6 138,00	20,00	3 960,00
P 10	A2000	Multisenzorový adresný hlásič s izolátorom	1	36,00	36,00	20,00	20,00
P 11	LAB1000	Pätica k hlásičom so štítkom na popis	199	3,50	696,50	5,00	995,00
P 12	ALCP100	Tlačidlový hlásič s izolátorom	40	47,00	1 880,00	20,00	800,00
Optická signalizácia poplachu							
P 13	CBE1002	Konvenčný maják na strop vrátane päťice, EN54-23	14	40,00	560,00	20,00	280,00
Káblové rozvody							
P 14	PRAFlaGuard 1x2x0.8	Kábel EPS v zmysle STN EN 92 0203 - PS30, B2ca,s1,d1,a1	4500	0,95	4 275,00	1,00	4 500,00
P 15	PRAFlaGuard 2x2x0.8	Kábel EPS v zmysle STN EN 92 0203 - PS30, B2ca,s1,d1,a1	1000	1,40	1 400,00	1,00	1 000,00
P 16		Drôtený žľab s príslušenstvom STN EN 92 0205 systém E30	300	35,00	10 500,00	7,00	2 100,00
P 17		Káblové príchytky s príslušenstvom STN EN 92 0205 systém E30	8 000	1,60	12 800,00	1,00	8 000,00
P 18		Chránička káblová do zeme - červená - uloženie do pripraveného výkopu	50	2,00	100,00	1,50	75,00
P 19		Chránička káblová do zeme 40mm 450N HDPE červená - uloženie do pripraveného výkopu	100	0,80	80,00	1,50	150,00
P 20		Ostatný pomocný elektroinštalačný materiál a páce	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
Inžinierska činnosť							
P 21		Naprogramovanie systému EPS	1			1 000,00	1 000,00
P 22		Oživenie systému EPS	1			800,00	800,00
P 23		Uvedenie systému EPS do trvalej prevádzky	1			1 000,00	1 000,00
P 24		Zaškolenie správcu zariadenia EPS	1			300,00	300,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
 Diel : Elektrická požiarňa signalizácia
 Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení EPS Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 25		Prvá odborná prehliadka a skúška systému EPS	1			500,00	500,00
P 26		Vypracovanie PD skutkového stavu EPS	1			1 000,00	1 000,00
MEDZISUČET					44 062,50 €		28 840,00 €
Dopravné základný materiál 3,6%					1 586,25 €		
Presun 1%							440,63 €
PPV 6%							1 730,40 €
SPOLU ZAOKRÚHLENE				A1 : Spolu	45 648,75 €	B1 : Spolu	31 011,03 €

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Hlasová signalizácia požiaru
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení HSP Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
HSP RACK 1							
P 01	VX-3004F	Riadiaca jednotka HSP - 4AB linky, 4 sloty pre zosilňovače	1	2 132,00	2 132,00	500,00	500,00
P 02	VX-3008F	Riadiaca jednotka HSP - 8 liniek, 3 sloty pre zosilňovače	1	2 351,00	2 351,00	500,00	500,00
P 03	VX-050DA	Modul zosilňovača, 500W	5	630,00	3 150,00	100,00	500,00
P 04	VX-015DA	Modul zosilňovača, 150W	1	552,00	552,00	100,00	100,00
P 05	VX-3000DS	Zdroj 2300W, 8x25A + 3x5A + dobíjanie	1	2 942,00	2 942,00	50,00	50,00
P 06	VX-3150DS	Zdroj 1150W, 8x25A + 3x5A + dobíjanie	1	1 502,00	1 502,00	50,00	50,00
P 07	LC-X12100	Akumulátor 12/100Ah vhodný do zariadenia HSP	4	276,00	1 104,00	20,00	80,00
P 08	RM-300X	Stanica hlásateľa, 10 tlačidiel	2	692,00	1 384,00	100,00	200,00
P 09	RM-210F	Klávesnica k stanici hlásateľa + 10 tlačidiel	1	226,00	226,00	50,00	50,00
P 10	IES-2042FX-SS-SC	Switch pre prepojenie VX-3000 SM optikou, EN54	1	1 554,00	1 554,00	30,00	30,00
P 11		Optický prepojovací panel 24 s príslušenstvom pre zváranie 16 vlákien	1	200,00	200,00	50,00	50,00
P 12		Zváranie optických vlákien	16			20,00	320,00
P 13		Certifikované meranie optických dátových prepojení s vystavením protokolu	16			20,00	320,00
P 14		Rozvádzač stojanový 19" 42U 600x800, 1000kg	1	509,00	509,00	100,00	100,00
P 15		Pevná perforovaná 19" police s 4-bodovým uchytením 1U, nosnosť: 60kg	2	30,00	60,00	10,00	20,00
P 16		Ventilačná jednotka s termostatom , 4x ventilátor	1	120,00	120,00	10,00	10,00
P 17		Napájací 19" panel 8x230V s prepäťovou ochranou 2U	2	31,00	62,00	10,00	20,00
HSP RACK 2							
P 18	VX-3004F	Riadiaca jednotka HSP - 4AB linky, 4 sloty pre zosilňovače	2	2 132,00	4 264,00	500,00	1 000,00
P 19	VX-050DA	Modul zosilňovača, 500W	5	628,00	3 140,00	100,00	500,00
P 20	VX-030DA	Modul zosilňovača, 300W	1	503,00	503,00	100,00	100,00
P 21	VX-3000DS	Zdroj 2300W, 8x25A + 3x5A + dobíjanie	1	2 942,00	2 942,00	50,00	50,00
P 22	LC-X12100	Akumulátor 12/100Ah vhodný do zariadenia HSP	2	276,00	552,00	20,00	40,00
P 23	IES-2042FX-SS-SC	Switch pre prepojenie VX-3000 SM optikou, EN54	1	1 554,00	1 554,00	30,00	30,00
P 24		Optický prepojovací panel 24 s príslušenstvom pre zváranie 16 vlákien	1	200,00	200,00	50,00	50,00
P 25		Zváranie optických vlákien	16			20,00	320,00
P 26		Certifikované meranie optických dátových prepojení s vystavením protokolu	16			20,00	320,00
P 27		Rozvádzač stojanový 19" 42U 600x800, 1000kg	1	509,00	509,00	100,00	100,00
P 28		Pevná perforovaná 19" police s 4-bodovým uchytením 1U, nosnosť: 60kg	1	30,00	30,00	10,00	10,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : **Hlasová signalizácia požiaru**
Príloha : Výkaz výmer

[illegible]

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Hlasová signalizácia požiaru
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení HSP Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 54		Naprogramovanie systému HSP	1			1 000,00	1 000,00
P 55		Oživenie systému HSP	1			800,00	800,00
P 56		Uvedenie systému HSP do trvalej prevádzky	1			1 000,00	1 000,00
P 57		Zaškolenie správcu zariadenia HSP	1			300,00	300,00
P 58		Prvá odborná prehliadka a skúška systému HSP	1			500,00	500,00
P 59		Vypracovanie PD skutkového stavu HSP	1			1 000,00	1 000,00
MEDZISUČET					88 779,00 €		33 380,00 €
Dopravné základný materiál 3,6%					3 196,04 €		
Presun 1%							887,79 €
PPV 6%							2 002,80 €
SPOLU ZAOKRÚHLENE				A1 : Spolu	91 975,04 €	B1 : Spolu	36 270,59 €

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Poplachové systémy - Elektrická zabezpečovacia signalizácia (EZS)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
Elektrický zabezpečovací systém							
P 01	INTEGRA 256 PLUS SK	Zabezpečovacia ústredňa - 16 vstupov na doske, rozšíriteľná na max. 256 vstupov, 16 výstupov na doske, rozšíriteľná na max. 128 výstupov, možnosť rozdelenia na 32 skupín a 8 objektov, zabudovaný telefónny komunikátor, pamäť na 22527 udalostí, 240 + 8 užívateľských a admin kódov, stupeň zabezpečenia Grade 3 podľa EN50131	1	314,00	314,00	100,00	100,00
P 02	OMI 4	Kovová skrinka na povrchovú montáž s dvojistou sabotážnou ochranou pred otvorením a odtrhnutím od steny, transformátor 75 VA / 20 V AC, miesto pre akumulátor 18 Ah, stupeň zabezpečenia Grade 3 podľa EN50131	1	93,00	93,00	20,00	20,00
P 03	TP 12-18	akumulátor 12 V/18 Ah	1	44,00	44,00	10,00	10,00
P 04	INT-KLCD-BL	LCD klávesnica s dvierkami, 2 x 16 znakov, 2 vstupy, tamper, RS 232	5	99,00	495,00	30,00	150,00
P 05	AWO 353	kovová skrinka ku klávesnici	3	37,00	111,00	20,00	60,00
P 06	INT-E	Expandér - 8 vstupov, tamper, iba PCB	16	40,00	640,00	30,00	480,00
P 07	OPU-1 B	Plastová skrinka k expandéru, tamper,	16	11,00	176,00	10,00	160,00
P 08	PSBS5012D	Zálohovaný pulzný zdroj 13,8V/5A/40Ah/OC s technickými výstupmi	3	105,00	315,00	20,00	60,00
P 09	TP 12-18	akumulátor 12 V/18 Ah	3	44,00	132,00	10,00	30,00
P 10	AQUA PLUS	PIR detektor, dvojitý PIR element, digitálny algoritmus detekcie pohybu, trojúrovňové nastavenie citlivosti, autodiagnostika, zabudované rezistory, digitálna kompenzácia teploty, funkcia prealarmu, kontrola napätia napájania, signalizačná LED, sabotážna ochrana pred otvorením, možnosť výmeny šošovky, max. odber prúdu 12 mA, rozmery 63 x 96 x 49 mm, dosah detekcie 15 x 14 m 130°, držiak súčasťou balenia	88	14,00	1 232,00	20,00	1 760,00
P 11	GSM	GSM/GPRS komunikátor	1	116,00	116,00	50,00	50,00
P 12	SP-4006 R	Vonkajšia zálohovaná siréna s optickou signalizáciou, piezoakustický menič 120 dB, vnútorný kovový kryt, zabezpečenie elektroniky voči poveternostným vplyvom, záložný akumulátor, dvojitá sabotážna ochrana	1	54,00	54,00	25,00	25,00
Káblové rozvody							
P 13		EZS kábel 4x0,22 + 2x0,5 B2CA-s1, d0, a1	5 000	0,55	2 750,00	1,00	5 000,00
P 14		Káblové príchytky s príslušenstvom	800	1,60	1 280,00	1,00	800,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
 Diel : Poplachové systémy - Elektrická zabezpečovacia signalizácia (EZS)
 Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 15		Chránička káblová do zeme 40mm 450N HDPE červená - uloženie do pripraveného výkopu	100	0,80	80,00	1,50	150,00
P 16		Ostatný pomocný elektroinštalačný materiál a páce	1	200,00	200,00	200,00	200,00
Inžinierska činnosť							
P 17		Naprogramovanie systému EZS	1			500,00	500,00
P 18		Oživenie systému EZS	1			200,00	200,00
P 19		Uvedenie systému EZS do trvalej prevádzky	1			300,00	300,00
P 20		Zaškolenie správcu zariadenia EPS	1			160,00	160,00
P 21		Prvá odborná prehliadka a skúška systému EZS	1			200,00	200,00
P 22		Vypracovanie PD skutkového stavu EZS	1			500,00	500,00
MEDZISUČET					8 032,00 €		10 915,00 €
Dopravné základný materiál 3,6%					289,15 €		
Presun 1%							80,32 €
PPV 6%							654,90 €
SPOLU ZAOKRÚHLENE				Materiál :	8 321,15 €	Montáž :	11 650,22 €

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Poplachové systémy - Sledovací kamerový systém (CCTV)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
Dátový rozvádzač - RACK CCTV - 1							
P 01		Rozvádzač stojanový 19" 42U 600x800, 1000kg	1	527,00	527,00	100,00	100,00
P 02		Dátový prepojavací 19" panel Cat.5e FTP 24xRJ45 0,5U s káblovým manažmentom	2	76,00	152,00	50,00	100,00
P 03		Optický prepojavací panel 24 s príslušenstvom pre zváranie 16 vlákien	1	102,00	102,00	50,00	50,00
P 04		Zváranie optických vlákien	24			20,00	480,00
P 05		Certifikované meranie optických dátových prepojav s vystavením protokolu	24			20,00	480,00
P 06		Panel Vyvážovací 19" 1U plastové oká	5	8,00	40,00	10,00	50,00
P 07		Vyvážovací háčik 40x80mm	8	4,00	32,00	10,00	80,00
P 08		Napájací 19" panel 8x230V s prepäťovou ochranou 2U	1	25,00	25,00	10,00	10,00
P 09		Ventilačná jednotka s termostatom , 2x ventilátor, možnosť umiestnenia na strop	1	198,00	198,00	10,00	10,00
Prvky inštalované v RACK ŠK 2, 3, 4, 5							
P 10		Dátový prepojavací 19" panel Cat.5e FTP 24xRJ45 1U s káblovým manažmentom	4	26,00	104,00	50,00	200,00
P 11		Optický prepojavací panel 24 s príslušenstvom pre zváranie 16 vlákien	4	98,00	392,00	50,00	200,00
P 12		Zváranie optických vlákien	24			20,00	480,00
P 13		Certifikované meranie optických dátových prepojav s vystavením protokolu	24			20,00	480,00
P 14		Panel Vyvážovací 19" 1U plastové oká	4	8,00	32,00	10,00	40,00
Kamery - tribúny							
P 15	S4 33/29 DN Singlemode	PanomeraS4 Ultraline 33/29 DN Singlemode,ale s 1000BASE-LX/LH optickým SFP-Portem pro napojení optických vláken (SMF 1310nm, 10 Kilometrů)	10	1 100,00	11 000,00	50,00	500,00
P 16	Panomera S4-S8 Ceiling Mount Set 3D	Panomera S4-S8 set pro montáž do stropu obsahuje adaptační desku pro kryty S4 - S8, včetně šroubů a modifikačních prací (pouze Ex Factory) na stínících částech pro instalaci adaptérové desky, použít v kombinaci s položkou 005305 Panomera M/L 3D montážní díl	10	1 100,00	11 000,00	50,00	500,00
P 17		Panomera M/L 3D montážní díl	10	850,00	8 500,00	50,00	500,00
P 18	Pan-PSU	Napájecí jednotka 115-230V/AC vstup, výstup 48 V/DC, 5 A, 240 W (vhodné pro EN 50022 DIN-Rails), pro integraci uvnitř krytu	10	250,00	2 500,00	50,00	500,00
Otočné kamery - tribúny							

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Poplachové systémy - Sledovací kamerový systém (CCTV)
Príloha : Výkaz výmer

[illegible]

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Poplachové systémy - Sledovací kamerový systém (CCTV)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka i.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž i.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 28	IPS 10000	IPS 10000, SMAVIA pro až 100 IP-kanálů, se softwarem SMAVIA Recording Server (předinstalován) s licencemi pro 32 kanálů, bez HDDs, s 2 klientskými přístupy (plovoucí licence), se softwarovou údržbou na 24 měsíců, s ochranou kamer proti sabotáži SEDOR, s podporou SNMP, se záznamem multicastu, se záznamem v reálném čase pro všechny kanály, vč. RAID 6.	5	1 100,00	5 500,00	100,00	500,00
P 29	HD 2000 GB, SATA, 3,5"	HDD	32	300,00	9 600,00		
P 30	HD 8000 GB, SATA, 3,5"	HDD	8	300,00	2 400,00		
P 31	INSTA	Instalace HDD s testem	40			150,00	6 000,00
P 32	DLC-1	další záznamový kanál, licence pro využití 1 dalšího kanálu pro záznam	21	150,00	3 150,00		
P 33	DLC - Ethernet I/O	rozhraní Ethernet I/O, Licence pro využití rozhraní SMAVIA software pro spojení s rozhraními Ethernet I/O (poporován Moxa E1212 se 16 vstupy, Moxa E1214 se 6 vstupy, 6 výstupy)	4	350,00	1 400,00		
P 34	DLC	Permanentní záznam & Detekce pohybu (IPS 10.000) přejít na projekty Stadionu. Položka 005142 vyžadována	4	350,00	1 400,00		
P 35	I/O devive	Vzdálené ethernetové I / O zařízení, rozhraní Ethernet I / O, 2x Ethernet, 6 x relé (Moxa E1214)	1	500,00	500,00		
Klientské pracovisko							
P 36	Workstation Tower	Pracovní stanice, Hexa-Core 3,5 GHz CPU, 16 GB DDR4 RAM, 256 GB SSD, 2 x GPU desky, 1 x grafická deska, 1x klávesnice, , 1x myš, vč. možnosti RAID 1, vč. operačního syst. Microsoft Windows 10 Pro 64 Bit	2	1 250,00	2 500,00	100,00	200,00
P 37	System Setup	Systémové nastavení, sestava hard disků, paměťové moduly, controller, firmware, nastavení Raid systému, instalace a update operačního systému vč. driverů, softwarová instalace a testovací provoz.	2			500,00	1 000,00
P 38	Joystick	VMC Joystick (200 cm USB cabel), Joystick modul k VMC-1 kontrolnímu panelu jako samostatný komponent pro ovládání PTZ dome kamer na prac. Stanicích	2	300,00	600,00	50,00	100,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Poplachové systémy - Sledovací kamerový systém (CCTV)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka i.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž i.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 39	Workstation Rack-mount	Pracovní stanice, 4 RU montážní konstrukce, Hexa-Core 3,5 GHz CPU, 16 GB DDR4 RAM, 256 GB SSD, 2 x GPU desky, 1 x grafická deska, vč. možnost RAID 1, vč. op. systému Microsoft Windows 10 Pro 64 bit , vč. 2 vysokovýkonných a redundantních napájení	2	2 050,00	4 100,00	100,00	200,00
P 40	System Setup	Systémové nastavení, sestava hard disků, paměťové moduly, controller, firmware, nastavení Raid systému, instalace a update operačního systému vč. driverů, softwarová instalace a testovací provoz.	2			500,00	1 000,00
P 41	Enterprise workstation	PRemote, Klávesové zkratky, Zálohování, Přijaté události (EEP), Proces sledování, Dashboard, Manager Monitorové stěny , Správce rozdělení, Editor obrázků, Poplachová schránka a 2D Mapy (doporučena pracovní stanice Dallmeier Tower nebo montáž HW do racku)	2	500,00	1 000,00		
P 42	Variodecoder software	Decoding a zobrazení až 22 HD kanálů v reálném čase1 (1080p, 25 / 30 fps, 6 Mbps a GoP 24 / 30) Decoding a zobrazení až 32 kanálů v HD / SD, podpora smíšené operativy Podpora současného zobrazení až na 4 monitorech	2	500,00	1 000,00		
P 43	Setup Core	Databáze pro všechny kamery / snímače a monitory / dekodéry	1	500,00	500,00		
P 44	Main Core	Současná správa až 1500 zařízení IP, bez aktivovaných licencí, Vyžaduje licence kanálu (Doporučení: server 1HU)	1	850,00	850,00		
P 45	Archive Core	Současné zpracování až 5 záloh, (Doporučení: server 1HU)	1	700,00	700,00		
P 46	Pguard for SeMSy 5	Nový server PGuard kompatibilní se SeMSy 5, (Doporučení: server 1HU)	1	6 000,00	6 000,00		

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Poplachové systémy - Sledovací kamerový systém (CCTV)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka i.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž i.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 47	Enterprise Event Processor Server (EEP) full ASA version	ASA Enterprise Event Processing server, licence pro použití základní instalace systému správy informací na jedné instanci. Výkonnost na 1000 událostí za sekundu a 20 současných klientských přístupů. Balíček obsahuje: 1x licence pro jednu instanci (EEP) 1x pokročilý ověřovací modul (AAM) 1x mapový server (MS) 1x modul pro ukládání dat a médií (DMS) 20x licencí pro přístup k klientům (EEP), pro současný přístup 20 klientů 1x 24-ti měsíční licence na údržbu softwaru 1x síťový licenční klíč Balíček neobsahuje moduly a přístupové licence pro AIMS, EP a BIC	1	6 000,00	6 000,00		
P 48	ASA Device Server Module (DSM)	DLD - modul serverového zařízení ASA (DSM), licence pro použití tohoto modulu pro integraci externích systémů, náklady na individuální přijetí externích systémů nejsou zahrnuty, licence související s 1 instancem serveru EEP.	2	1 500,00	3 000,00		
P 49	1 ASA Clinet Access (DSM)	DLD - 1 ASA klientský přístup (DSM), licence pro přístup 1 klienta na 1 EEP server a modul DSM (plovoucí licence)	2	1 250,00	2 500,00		
P 50	ASA System Customizing I	Přizpůsobení systému ASA I, shromažďování a dokumentace požadavků specifických pro daný projekt, individuální přijetí a konfiguraci systému, objednané pro každý modul, jako je EEP server, modul AIMS, modul EP, modul 3D Map, modul DMS, modul EV , atd.. Pro modul BIC lze použít systém ASA II (levnější).	2	1 500,00	3 000,00		
P 51	Server 2RU	Serverový hardware Rack-Mount 2 HU, 2x 12 xenonů, 256 GB DDR4 RAM, 4x 4 TB SAS HDD, RAID 5/6, VMWare ESXi6 a ubuntu 14.04.	1	1 500,00	1 500,00		
P 52	System Setup	Nastavení systému, montáž pevných disků, paměťových modulů, kontroleru, firmware, nastavení systému Raid, instalace a aktualizace operačního systému vč. ovladače, instalace softwaru a zkušební provoz.	1			500,00	500,00
P 53	Windows 10 License	Licence Windows 10 pro server SEMSy pod Windows	3	1 200,00	3 600,00		
P 54	D-Train	Denní paušální sazba na osobu a den - tech. školení v Regensburgu, Německo (hotely a další výdaje nezahrnuty)	10			300,00	3 000,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Poplachové systémy - Sledovací kamerový systém (CCTV)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka i.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž i.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 55	Support	Hodinová sazba pro asistenci techniků, objasnění, technickou podporu, nebo další služby (ne na místě).	15			45,00	675,00
P 56	Services	Denní paušální sazba pro přípravné práce provedené firmou Dallmeier před FAT (výrobní zkušební test) v Regensburgu, Germany	5			500,00	2 500,00
P 57	Support	Denní paušální sazba pro podporu / služby na místě (8 hodin na den) specialisty firmy Dallmeier, cestovní doba a náklady na hotel jsou obsaženy	10			65,00	650,00
P 58		Rozšíření záruky na veškerý dodaný hardware na 36 měsíců!	1	1 500,00	1 500,00		
Sieťové prvky							
P 59	IP24 SWITCH POE 320	Switch 24x 10/100 Mbps/1 Gbit + 4 porty SFP, max 4 Vlan, Poe 24 portov, Poe+, manažment, L2, max 320 W, rozmery 440 × 330 × 44 mm	5	500,00	2 500,00	30,00	150,00
P 60	IP12 SWITCH SFP	Switch pre optiku , 4x RJ45 10/100/1000Mbps, 12x SFP 1000Mbps , 1x RJ45 pre konsolu, web management, L2, napájanie 100 - 240VAC , rozmery 440 × 260 × 44 mm, 19" 1U	2	300,00	600,00	30,00	60,00
P 61	GBIC SM	Gbic gigabitový, singlemode, konektor LC, 1310nm (1280 - 1340 nm), dosah do 10km, v súlade s IEEE802.3z 1000BASE-LX štandardom, SMF, 9 / 125 µm: 10km, laser triedy 1, EN 60825-1 štandardný LC Duplex konektor	30	20,00	600,00	30,00	900,00
Záložné zdroje							
P 62		Online UPS záložný zdroj nepretržitého napätia určený do racku 4U. Výkon zdroja je 3000 VA (2400 W).	4	900,00	3 600,00	100,00	400,00
P 63		Online UPS záložný zdroj nepretržitého napätia určený do racku 2U. Výkon zdroja je 1100 VA (800 W).	4	900,00	3 600,00	100,00	400,00
Káblové rozvody							
P 64		Dátový Cat.5e F/UTP LSZH Drôt	2 000	0,55	1 100,00	1,00	2 000,00
P 65		Dátový kábel vonkajší tienený (F/UTP) Cat.5e, PE plášť	3 000	0,55	1 650,00	1,00	3 000,00
P 66		Optický Kábel, 8-Fiber SM OS1 9/125 G.652.D LS0H plášť	1 500	0,66	990,00	1,00	1 500,00
P 67		Káblové príchytky s príslušenstvom	1 000	1,50	1 500,00	1,00	1 000,00
P 68		Chránička káblová do zeme 40mm 450N HDPE červená - uloženie do pripraveného výkopu	200	0,80	160,00	1,50	300,00
P 69		Kovová rúrka tenkostenná s príslušenstvom	100	9,50	950,00	2,50	250,00
P 70		Ostatný pomocný elektroinštalačný materiál a páce	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
P 71		Montážna plošina (hod .)	100	0,00	0,00	50,00	5 000,00
Inžinierska činnosť							
P 72		Naprogramovanie systému CCTV - server	3			1 500,00	4 500,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Poplachové systémy - Sledovací kamerový systém (CCTV)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka i.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž i.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 73		Naprogramovanie systému CCTV - monitorovacie pracovisko	3			1 000,00	3 000,00
P 74		Naprogramovanie systému CCTV - kamera	75			60,00	4 500,00
P 75		Oživenie systému CCTV	1			1 000,00	1 000,00
P 76		Uvedenie systému CCTV do trvalej prevádzky	1			1 500,00	1 500,00
P 77		Zaškolenie správcu zariadenia CCTV	1			800,00	800,00
P 78		Prvá odborná prehliadka a skúška systému CCTV	1			500,00	500,00
P 79		Vypracovanie PD skutkového stavu CCTV	1			1 500,00	1 500,00
MEDZISÚČET					178 154,00 €		61 995,00 €
Dopravné základný materiál 3,6%					6 413,54 €		
Presun 1%							1 781,54 €
PPV 6%							3 719,70 €
SPOLU ZAOKRÚHLENE				Materiál :	184 567,54 €	Montáž :	67 496,24 €

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Poplachové systémy - Systém kontroly vstupu (SKV)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka i.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž i.c. (€)	Montáž spolu (€)
Systém kontroly vstupu							
P 01	AC-MER-CONT-LP1501	IP prístupový kontrolér Mercury EP1501, pripojenie 2x čítačiek (Wiegand26/34/RS 485), pripojenie externých modulov cez RS485, kapacita 240 000 užívateľov, 50 000 udalostí, komunikácia s PC cez TCP/IP , LED signalizácia stavov, 1x relé vstup tamper, 2x EOL programovateľný AUX vstup, 2x výstupné relé 2A/30VDC, napájanie PoE 802.3af alebo 12VDC, odber max. 900mA, (zdroj nie je súčasťou), rozmery 140x70x24mm, interiérové použitie, umiestnenie v chránenej zóne, možnosť centrálného ovládania viacerých kontrolérov cez softvér Avigilon ACM Manager	25	668,00	16 700,00	150,00	3 750,00
P 02		Kovová skrinka ku kontroleru zo zdrojom 12V/12,5A a akumulátorom 12V/18Ah	4	126,00	504,00	20,00	80,00
P 03	HID iClass SE R10	HID iClass SE R10 prístupová čítačka RFID, čítanie bezkontaktných kariet (Mifare iCLASS SE, Mifare Classic, DESFire EV1, 13,56Mhz), ISO14443A, wiegand26 komunikácia (2 vodiče) s Entry prístupovými zariadeniami, zvuková a LED signalizácia, napájanie 12VDC, odber 80mA/12VDC, (zdroj nie je súčasťou), IP64, exteriérové použitie, povrchová montáž, rozmery 48x103x23mm	26	147,00	3 822,00	25,00	650,00
P 04	AC-APP-16R-PRO-6	Avigilon Access Control Professional, PC server s ovládacím softvérom pre Avigilon prístupový systém, Linux OS, 500GB SATA HDD, 4GB RAM, tower prevedenie, webové prostredie, licencia do 16 pripojených čítačiek, rozšírený do 32 pripojených čítačiek + čítačka k administrácii kariet	1	1 550,00	1 550,00	500,00	500,00
P 05	AC-SW-LIC-16RCU-6-P	Avigilon Access Control Manager 6, licencia pre sw rozšírenie o ďalších 16 ks čítačiek , pre ACM Professional, Enterprise, Enterprise Plus a Virtual	1	780,00	780,00	200,00	200,00
P 06		Elektrický zámok (dodávka dvier) - pripojenie k SKV	25	40,00	1 000,00	30,00	750,00
P 07	IP24 SWITCH POE 320	Switch 24x 10/100 Mbps/1 Gbit + 4 porty SFP, max 4 Vlan, Poe 24 portov, Poe+, manažment, L2, max 320 W, rozmery 440 × 330 × 44 mm	2	465,00	930,00	20,00	40,00
P 08		Dátový prepojovací 19" panel Cat.5e FTP 24xRJ45 1U s káblovým manažmentom	2	53,00	106,00	50,00	100,00
P 09		Panel Vyvážovací 19" 1U plastové oká	2	8,00	16,00	10,00	20,00
Videovrátnik							
P 10		Videovrátnik sada 1 vonkajšia / 2 vnútorné jednotky	1	1 900,00	1 900,00	250,00	250,00
P 11		Videovrátnik sada 1 vonkajšia / 1 vnútorná jednotka	2	1 500,00	3 000,00	250,00	500,00
Káblové rozvody							
P 12		Dátový Cat.5e F/UTP LSZH Drôt	2 500	0,60	1 500,00	1,00	2 500,00
P 13		Kábel na napájanie zámkon 1x2x0,8 LSOH	2 500	0,50	1 250,00	1,00	2 500,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
 Diel : Poplachové systémy - Systém kontroly vstupu (SKV)
 Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka i.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž i.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 14		Káblové príchytky s príslušenstvom	500	1,55	775,00	1,00	500,00
P 15		Ostatný pomocný elektroinštalačný materiál a páce	1	300,00	300,00	300,00	300,00
Inžinierska činnosť							
P 16		Naprogramovanie systému SKV	1			300,00	300,00
P 17		Oživenie systému SKV	1			150,00	150,00
P 18		Uvedenie systému SKV do trvalej prevádzky	1			250,00	250,00
P 19		Zaškolenie správcu zariadenia SKV	1			160,00	160,00
P 20		Prvá odborná prehliadka a skúška systému SKV	1			200,00	200,00
P 21		Vypracovanie PD skutkového stavu SKV	1			500,00	500,00
MEDZISUČET					34 133,00 €		14 200,00 €
Dopravné základný materiál 3,6%					1 228,79 €		
Presun 1%							341,33 €
PPV 6%							852,00 €
SPOLU ZAOKRÚHLENE				Materiál :	35 361,79 €	Montáž :	15 393,33 €

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Slaboprúdové rozvody - Štruktúrovaná kabeláž - pasívna časť (ŠK)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení ŠK Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
Dátový rozvádzač - R1							
P 01		Rozvádzač stojanový 19" 42U 600x800, 1000kg	1	509,00	509,00	100,00	100,00
P 02		Dátový prepojavací 19" panel Cat.5e FTP 24xRJ45 1U s káblovým manažmentom	6	53,00	318,00	50,00	300,00
P 03		Patchpanel 19" UTP Cat.3 25xRJ45 1U	1	47,00	47,00	50,00	50,00
P 04		Optický prepojavací panel 24 s príslušenstvom pre zváranie 16 vlákien	1	200,00	200,00	50,00	50,00
P 05		Zváranie optických vlákien	16			20,00	320,00
P 06		Certifikované meranie optických dátových prepojavov s vystavením protokolu	16			20,00	320,00
P 07		Panel Vyvážovací 19" 1U plastové oká	7	8,00	56,00	10,00	70,00
P 08		Vyvážovací háčik 40x80mm	8	1,90	15,20	10,00	80,00
P 09		Pevná perforovaná 19" polica s 4-bodovým uchytením 1U, hĺbka 450mm	2	37,00	74,00	10,00	20,00
P 10		Napájací 19" panel 8x230V s prepäťovou ochranou 2U	1	31,00	31,00	10,00	10,00
P 11		Ventilačná jednotka s termostatom , 2x ventilátor, možnosť umiestnenia na strop	1	99,00	99,00	10,00	10,00
Dátový rozvádzač - R2							
P 12		Rozvádzač stojanový 19" 32U 600x800, 1000kg	1	396,00	396,00	100,00	100,00
P 13		Dátový prepojavací 19" panel Cat.5e FTP 24xRJ45 1U s káblovým manažmentom	8	53,00	424,00	50,00	400,00
P 14		Patchpanel 19" UTP Cat.3 25xRJ45 1U	1	47,00	47,00	50,00	50,00
P 15		Optický prepojavací panel 24 s príslušenstvom pre zváranie 16 vlákien	1	200,00	200,00	50,00	50,00
P 16		Zváranie optických vlákien	16			20,00	320,00
P 17		Certifikované meranie optických dátových prepojavov s vystavením protokolu	16			20,00	320,00
P 18		Panel Vyvážovací 19" 1U plastové oká	9	8,00	72,00	10,00	90,00
P 19		Vyvážovací háčik 40x80mm	8	2,00	16,00	10,00	80,00
P 20		Pevná perforovaná 19" polica s 4-bodovým uchytením 1U, hĺbka 450mm	2	37,00	74,00	10,00	20,00
P 21		Napájací 19" panel 8x230V s prepäťovou ochranou 2U	1	31,00	31,00	10,00	10,00
P 22		Ventilačná jednotka s termostatom , 2x ventilátor, možnosť umiestnenia na strop	1	99,00	99,00	10,00	10,00
Dátový rozvádzač - R3							
P 23		Rozvádzač stojanový 19" 32U 600x800, 1000kg	1	396,00	396,00	100,00	100,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Slaboprúdové rozvody - Štruktúrovaná kabeláž - pasívna časť (ŠK)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení ŠK Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 24		Dátový prepojavací 19" panel Cat.5e FTP 24xRJ45 1U s káblovým manažmentom	1	53,00	53,00	50,00	50,00
P 25		Patchpanel 19" UTP Cat.3 25xRJ45 1U	1	47,00	47,00	50,00	50,00
P 26		Optický prepojavací panel 24 s príslušenstvom pre zváranie 16 vlákien	1	200,00	200,00	50,00	50,00
P 27		Zváranie optických vlákien	16			20,00	320,00
P 28		Certifikované meranie optických dátových prepojavov s vystavením protokolu	16			20,00	320,00
P 29		Panel Vyvážovací 19" 1U plastové oká	8	8,00	64,00	10,00	80,00
P 30		Vyvážovací háčik 40x80mm	8	2,00	16,00	10,00	80,00
P 31		Pevná perforovaná 19" polica s 4-bodovým uchytením 1U, hĺbka 450mm	2	37,00	74,00	10,00	20,00
P 32		Napájací 19" panel 8x230V s prepäťovou ochranou 2U	1	31,00	31,00	10,00	10,00
P 33		Ventilačná jednotka s termostatom , 2x ventilátor, možnosť umiestnenia na strop	1	99,00	99,00	10,00	10,00
Dátový rozvádzač - R4							
P 34		Rozvádzač stojanový 19" 32U 600x800, 1000kg	1	396,00	396,00	100,00	100,00
P 35		Dátový prepojavací 19" panel Cat.5e FTP 24xRJ45 1U s káblovým manažmentom	1	53,00	53,00	50,00	50,00
P 36		Patchpanel 19" UTP Cat.3 25xRJ45 1U	1	47,00	47,00	50,00	50,00
P 37		Optický prepojavací panel 24 s príslušenstvom pre zváranie 16 vlákien	1	200,00	200,00	50,00	50,00
P 38		Zváranie optických vlákien	16			20,00	320,00
P 39		Certifikované meranie optických dátových prepojavov s vystavením protokolu	16			20,00	320,00
P 40		Panel Vyvážovací 19" 1U plastové oká	8	8,00	64,00	10,00	80,00
P 41		Vyvážovací háčik 40x80mm	8	2,00	16,00	10,00	80,00
P 42		Pevná perforovaná 19" polica s 4-bodovým uchytením 1U, hĺbka 450mm	2	37,00	74,00	10,00	20,00
P 43		Napájací 19" panel 8x230V s prepäťovou ochranou 2U	1	31,00	31,00	10,00	10,00
P 44		Ventilačná jednotka s termostatom , 2x ventilátor, možnosť umiestnenia na strop	1	99,00	99,00	10,00	10,00
Dátový rozvádzač - R5							
P 45		Rozvádzač stojanový 19" 32U 600x800, 1000kg	1	396,00	396,00	100,00	100,00
P 46		Dátový prepojavací 19" panel Cat.5e FTP 24xRJ45 1U s káblovým manažmentom	5	53,00	265,00	50,00	250,00
P 47		Patchpanel 19" UTP Cat.3 25xRJ45 1U	1	47,00	47,00	50,00	50,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Slaboprúdové rozvody - Štruktúrovaná kabeláž - pasívna časť (ŠK)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení ŠK Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 48		Optický prepojavací panel 24 s príslušenstvom pre zváranie 16 vlákien	1	200,00	200,00	50,00	50,00
P 49		Zváranie optických vlákien	16			20,00	320,00
P 50		Certifikované meranie optických dátových prepojavov s vystavením protokolu	16			20,00	320,00
P 51		Panel Vyvážovací 19" 1U plastové oká	6	8,00	48,00	10,00	60,00
P 52		Vyvážovací háčik 40x80mm	8	2,00	16,00	10,00	80,00
P 53		Pevná perforovaná 19" polica s 4-bodovým uchytením 1U, hĺbka 450mm	2	37,00	74,00	10,00	20,00
P 54		Napájací 19" panel 8x230V s prepäťovou ochranou 2U	1	31,00	31,00	10,00	10,00
P 55		Ventilačná jednotka s termostatom , 2x ventilátor, možnosť umiestnenia na strop	1	99,00	99,00	10,00	10,00
Dátové zásuvky							
P 56		Dátová zásuvka Cat.5e FTP 2xRJ45 pod omietku , biela	162	10,00	1 620,00	6,00	972,00
P 57		Dátová zásuvka Cat.5e FTP 1xRJ45 pod omietku , biela	20	8,00	160,00	5,00	100,00
P 58		Modul dátovej zásuvky Cat.5e FTP 2xRJ45 do podlahovej škatule	26	20,00	520,00	7,00	182,00
P 59		Certifikované meranie dátových prepojavov s vystavením protokolu	396			9,00	3 564,00
Elektroinštalčné rozvody ŠK							
P 60		Dátový Cat.5e F/UTP LSZH Drôt	27 500	0,60	16 500,00	0,70	19 250,00
P 61		Kábel pevný komunikačný tieneny Cat3 10x2x0,5 LSOH	800	1,10	880,00	1,00	800,00
P 62		Optický Kábel, 8-Fiber SM OS1 9/125 G.652.D LSOH plášť	800	0,70	560,00	1,00	800,00
P 63		Drátený žľab s príslušenstvom	1 000	12,00	12 000,00	4,00	4 000,00
P 64		Príchytky GRIP s príslušenstvom	800	1,60	1 280,00	1,00	800,00
P 65		Chránička káblová do zeme 90mm 450N HDPE červená - uloženie do pripraveného výkopu	150	2,00	300,00	1,50	225,00
P 66		Žľab káblový pre inštaláciu zásuviek na tribúne	80	10,00	800,00	5,00	400,00
P 67		Ostatný pomocný elektroinštalčný materiál a páce	1	800,00	800,00	800,00	800,00
Inžinierska činnosť							
P 68		Zaškolenie správcu zariadenia ŠK	1			300,00	300,00
P 69		Prvá odborná prehliadka a skúška systému ŠK	5			300,00	1 500,00
P 70		Vypracovanie PD skutkového stavu ŠK	1			800,00	800,00
MEDZISUČET					41 264,20 €		40 723,00 €
Dopravné základný materiál 3,6%					1 485,51 €		
Presun 1%							412,64 €
PPV 6%							2 443,38 €

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Slaboprúdové rozvody - Štruktúrovaná kabeláž - pasívna časť (ŠK)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení ŠK Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
SPOLU ZAOKRÚHLENE				Materiál :	42 749,71 €	Montáž :	43 579,02 €

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Slaboprúdové rozvody - Colosseo ACS a SMP systém - základné rozvody
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení ŠK Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
Elektroinštalčné rozvody ACS a SMP							
P 01		Dátový Cat.6 F/UTP LSZH Drôt	3 000	0,80	2 400,00	1,00	3 000,00
P 02		Optický Kábel, 8-Fiber SM OS1 9/125 G.652.D LS0H plášť	1 500	0,70	1 050,00	1,00	1 500,00
P 03		Chránička káblová do zeme 40mm 450N HDPE červená - uloženie do pripraveného výkopu	200	0,80	160,00	1,50	300,00
P 04		Rozvádzač IP66 500x500x210mm	8	109,00	872,00	70,00	560,00
P 05		Ostatný pomocný elektroinštalčný materiál a páce	1	150,00	150,00	50,00	50,00
P 06		Vypracovanie PD skutkového stavu ACS a SMP	1			400,00	400,00
MEDZISÚČET					4 632,00 €		5 810,00 €
Dopravné základný materiál 3,6%					166,75 €		
Presun 1%							46,32 €
PPV 6%							348,60 €
SPOLU ZAOKRÚHLENE				Materiál :	4 798,75 €	Montáž :	6 204,92 €

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : Slaboprúdové rozvody - Spoločná televízna anténa (STA)
Príloha : Výkaz výmer



Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení slaboprúdových rozvodov Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 01		Anténa TV/R/SAT	1	550,00	550,00	250,00	250,00
P 02		9/32 multiswitch TV/R/SAT	2	650,00	1 300,00	100,00	200,00
P 03		9/18 rozbočovač TV/R/SAT	1	350,00	350,00	100,00	100,00
P 04		TV/R/SAT zásuvka - komplet	42	21,00	882,00	7,00	294,00
Káblové rozvody - budova							
P 05		Koaxiálny kábel 75 Ohm (trieda A) s príslušenstvom, inštalácia na povrch elektroinštalačnom žľabe a trubke pod omietku	2 700	1,00	2 700,00	1,00	2 700,00
Inžinierska činnosť							
P 06		Zameranie signálu a naprogramovanie systému STA	1			400,00	400,00
P 07		Oživenie systému STA	1			300,00	300,00
P 08		Zaškolenie správcu zariadenia STA	1			200,00	200,00
P 09		Výpracovanie PD skutkového stavu STA	1			350,00	350,00
MEDZISÚČET					5 782,00 €		4 794,00 €
Dopravné základný materiál 3,6%					208,15 €		
Presun 1%							57,82 €
PPV 6%							287,64 €
SPOLU ZAOKRÚHLENE				Materiál :	5 990,15 €	Montáž :	5 139,46 €

2. IPTV SYSTÉM, DIGITAL SIGNAGE						
3	interaktívny IPTV systém pre integrovaný s multimedialnou platformou ovláda a manažuje interaktívny obsah pre TV panely v skyboxoch, a TV paneloch v bufetovej časti štadióna pomocou systému Digital Signage. Základnými vlastnosťami IPTV systému je zobrazovanie najzaujímavejších momentov hry zo všetkých uhlov, archív, informácie o klube, informácie a štatistiky o hráčoch, TV kanály atď. Flexibilné užívateľské rozhranie s vlastnou grafickou šablónou a integrovaný automatizovaný reklamný systém.	11 TV panelov (TV typ 1-4); Set Top Boxy; IPTV & Digital signage servery;	1	kpl	32 000,00	32 000,00
cena za celok						32 000,00

3. VSTUPNÝ SYSTÉM						
4	dvojkridlový turniket so sklenenými křidlami s čítačkami na vstup a výstup s predprípravou na zabudovanie biometrických hláv pre rozpoznávanie tvárí, vrátane bariéry, racku a wifi	plnoprofilový nerezový turniket so sklenenými křidlami; univerzálna čítačka na vstup, univerzálna čítačka výstup; turniketový riadiaci systém	1	ks	7 600,00	7 600,00
5	tripod turniket s čítačkami na vstup a výstup s predprípravou na zabudovanie biometrických hláv pre rozpoznávanie tvárí , vrátane bariéry, racku a wifi access pointu	plnoprofilový ocelový turniket v uprave RAL; univerzálna čítačka na vstup, univerzálna čítačka výstup; turniketový riadiaci systém	14	ks	4 200,00	58 800,00
6	čítačky		15	ks	2 300,00	34 500,00
7	turniketový riadiaci systém s prepojením na lístkový systém		1	kpl	8 500,00	8 500,00
cena za celok						109 400,00

4. LÍSTKOVÝ SYSTÉM						
8	špecifikácia požiadaviek ticketingu		1	ks	480,00	480,00
9	implementácia požiadaviek ticketingu		1	ks	6 400,00	6 400,00
10	inštalačné poplatky		1	ks	14 000,00	14 000,00
11	licenčné poplatky		1	ks	3 000,00	3 000,00

12	počítačové vybavenie - pracovné stanice (napr. HP 22-b031nc)		5	ks	3 000,00	15 000,00
13	počítačové vybavenie – tlačiarne vstupeniek (napr. Oki ES5431)		5	ks	275,00	1 375,00
14	počítačové vybavenie – tlačiarne MIFARE kariet (napr. Zebra ZXP Series 3)		2	ks	3 100,00	6 200,00
15	tlač pázdnych vstupeniek		10000	ks	0,30	3 000,00
16	poplatky za školenie personálu na obsluhu ticketingu		1	ks	500,00	500,00
cena za celok						49 955,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : PS 06 VÝŤAHY
Príloha : Rozpočet

Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení Popis	ks	Dodávka a montáž j.c. (€)	Dodávka a montáž spolu (€)
V.1	S5500	Osobný bezstrojovňový výtah s nosnosťou 630kg, kapacitou 8 prepravovaných osôb. Celopresklené steny kabíny, Interiér Tlmes Square. Rozmer kabíny 1100x1400mm, v=2200mm. Dopravná rýchlosť 1,0m.s-1. Riadenie so zberom smerom do hlavnej stanice. Počet staníc 4, Kabinové dvere 800x2000mm automatické centrálné, 2-panelové. Šachtové dvere 800x2000mm automatické centrálné, 2-panelové. Napájanie 3 x 400 V / 50 Hz (±5 / ±10%); 1 x 230 V / 50 Hz. Rozvádzač umiestnený na vrchnom podlaží vedľa dverí. LED osvetlenie kabíny	1	48 000,00	48 000,00
V.2	S3300	Trakčný lanový výtah s bezprevodovým pohonom s nosnosťou 1125kg, kapacitou 15 prepravovaných osôb. Jednofarebná kabína Santa Cruz, štýl Square. Rozmer kabíny 1200x2100mm, v=2100mm. Dopravná rýchlosť 1,0m.s-1. Riadenie so zberom smerom do hlavnej stanice. Počet staníc 5, Kabinové dvere 900x2000mm 2-panelové teleskopické ľavé. Šachtové dvere 800x2000mm, 2-panelové teleskopické ľavé. Min. požiarne odolnosť EI 45/D1-C, Napájanie 3 x 400 V / 50 Hz. Rozvádzač umiestnený v najvyššej stanici. LED osvetlenie kabíny	1	30 000,00	30 000,00
V.3	S3300	Trakčný lanový výtah s bezprevodovým pohonom s nosnosťou 675kg, kapacitou 9 prepravovaných osôb. Kabína Esplanade, štýl Square. Rozmer kabíny 1200x1400mm, v=2100mm. Dopravná rýchlosť 1,0m.s-1. Riadenie so zberom smerom do hlavnej stanice. Počet staníc 4, Kabinové dvere 900x2000mm 2-panelové teleskopické ľavé. Šachtové dvere 800x2000mm, 2-panelové teleskopické ľavé. Napájanie 3 x 400 V / 50 Hz. Rozvádzač umiestnený v najvyššej stanici. LED osvetlenie kabíny	2	30 000,00	60 000,00
MEDZISÚČET					138 000,00 €
SPOLU ZAOKRÚHLENE					138 000,00 €

Orientačný rozpočet

Štadión - Futbal Tatran Aréna v Prešove

Stupeň: DSP

PS 07 - Meranie a regulácia (MaR)

Poznámka:

Orientačný rozpočet PS 07 - MaR bol vypracovaný pre projektovú dokumentáciu v stupni "DSP - Dokumentácia pre stavebné povolenie" a cenovú úroveň 04/2022. Tento rozpočet obsahuje niektoré agregované položky stanovené odborným odhadom projektanta, ktoré bude možné detailnejšie nacenit' až po vypracovaní projektovej dokumentácie stupňa "DRS - Dokumentácia pre realizáciu stavby", a to na základe záväzných podkladov dodávanej technológie, riadenej profesiou MaR.

Mn.	M.J.	Typ	Popis materiálu	Poznámka	Jedn.cena	Celkom
-----	------	-----	-----------------	----------	-----------	--------

Riadiaci systém - umiestnený v rozvádzačoch RMDT1 a RMDT2						
2	ks	SXWASPSBX10001	Riadiaca jednotka SpaceLogic Server AS-P Secure Boot (HW)		1 260,00 €	2 520,00 €
2	ks	SXWSWXBU0000SD	SpaceLogic AS-P balik - Standard (SW)		4,10 €	8,20 €
2	ks	SXWTBASW110002	Svorkovnica pre SmartX automat AS-P		4,10 €	8,20 €
2	ks	SXWPS24VX10001	Napájací zdroj 24V AC/DC		170,00 €	340,00 €
2	ks	SXWTBPSW110001	Svorkovnica pre napájací zdroj		22,00 €	44,00 €
3	ks	SXWDI16XX10001	DI-16 Modul		285,00 €	855,00 €
3	ks	SXWUI16XX10001	UI-16 Modul		285,00 €	855,00 €
2	ks	SXWUI8D4X10001	UI-8/DO-FC-4 Modul 8-UI + 4-DO prepínací		285,00 €	570,00 €
4	ks	SXWAOV8XX10001	Modul 8-AO napäťové - AO-V-8		285,00 €	1 140,00 €
4	ks	SXWDOA12X10001	DO-FA-12 Modul 12-DO		265,00 €	1 060,00 €
16	ks	SXWTBIOW110001	Svorkovnica pre I/O moduly		4,10 €	65,60 €
2	ks	TCSESU053FN0	Ethernet switch, 5- portový, napájanie 24V DC		125,00 €	250,00 €
2	ks	ABL8MEM24012	Napájací zdroj pre Ethernet switch, 24V DC		34,00 €	68,00 €
2	ks	SXWSCABLE10002	S-Kabel, 1,5 m, zahnutá koncovka		4,50 €	9,00 €
2	ks		Patch kábel, 2m, 2x RJ-45		4,50 €	9,00 €
1	ks		WiFi Router		175,00 €	175,00 €
1	ks		Napájací zdroj pre WiFi Router, 5V DC		34,00 €	34,00 €
Riadiaci systém spolu bez DPH						8 011,00 €

Prvky poľa						
3	ks	STC500	Snímač teploty príložný, -50/100°C		30,00 €	90,00 €
1	ks	STO500	Snímač teploty vonkajší, -40/60°C		26,00 €	26,00 €
1	ks	SLASXXX	Izbový snímač teploty		79,00 €	79,00 €
23	ks	STX520-200	Ponorný snímač teploty, -50/100°C		49,00 €	1 127,00 €
23	ks		Púzdro pre STX 150mm bronz		19,00 €	437,00 €
3	ks		Snímač teploty, -50/100°C - vykurovanie trávnik		30,00 €	90,00 €
3	ks	SPP110-600	Snímač tlaku, -1/6 bar, 0-10V		293,00 €	879,00 €
3	ks		Tlakomerový ventil skúšobný čapový s natrubkovou prípojkou STN 13 7513.1		23,00 €	69,00 €
2	ks		Trojcestný rozdeľovací ventil pre AV4, DN 150, kvs=400		2 115,00 €	4 230,00 €
1	ks		Trojcestný zmiešavací ventil pre AV4, DN 150, kvs=400		2 115,00 €	2 115,00 €
1	ks	V311T/40/25	Trojcestný zmiešavací ventil závitový TÜV, V311T/40/25, DN 40, kvs=25		240,00 €	240,00 €
1	ks	V222/65/63	Dvojcestný ventil prírubový V222/65/63 - sekundár - ohrev ihriska, DN 65, kvs=63		465,00 €	465,00 €
1	ks	V311T/15/1,6	Ventil reg. 3-cestný, závitový V311T/15/1,6, DN 15, kvs=1,6		133,00 €	133,00 €
1	ks	V311T/15/2,5	Ventil reg. 3-cestný, závitový V311T/15/2,5, DN 15, kvs=2,5		129,00 €	129,00 €
3	ks	V311T/15/4	Ventil reg. 3-cestný, závitový V311T/15/4, DN 15, kvs=4		129,00 €	387,00 €
1	ks	V311T/20/6,3	Ventil reg. 3-cestný, závitový V 311T/20/6,3, DN 20, kvs=6,3		141,00 €	141,00 €
2	ks	V331T/25/10	Ventil reg. 3-cestný, závitový V 311T/25/10, DN25, kvs=10		167,00 €	334,00 €
2	ks	V311T/32/16	Ventil reg. 3-cestný, závitový V311T/32/16, DN 32, kvs=16		207,00 €	414,00 €
1	ks	V241/32/16	Ventil uzatv. 2-cestný, závitový V241/32/16, DN 32, kvs=16		203,00 €	203,00 €
11	ks	M 400	Pohon TAC Forta M 400		132,00 €	1 452,00 €
1	ks	M 800	Pohon TAC Forta M 800		132,00 €	132,00 €
1	ks	M 1500	Pohon TAC Forta M 1500		368,00 €	368,00 €
3	ks	M 3000-S2	Pohon TAC Forta M 3000 s koncovými kontaktmi		553,00 €	1 659,00 €
Prvky poľa spolu bez DPH						15 199,00 €

Tuzemská dodávka						
4	ks	21W5KB350-MR	Elektromagnetický ventil dvojcestný nepriamo ovladany cievko 230 V, DN 32.		116,00 €	464,00 €
1	ks	MAVE-2-S1 DIN	Elekródové zariadenie pre reguláciu hladiny, napájanie 230 V~		37,00 €	37,00 €
1	ks	PS-2	Sonda určená pre normálne prostredie 70°C, elektródy nerez ocel'		22,00 €	22,00 €
1	ks	4FE601	Elektrická húkačka 230V, IP44		44,00 €	44,00 €
1	ks	NZ23-DIN	Zdroj pre detektory úniku plynu 230V AC/12V DC		51,00 €	51,00 €
1	ks	GI30	Dvojstupňový detektor výbušných plynov, CH4		167,00 €	167,00 €
1	ks	GIC40	Dvojstupňový detektor výbušných plynov, CO		167,00 €	167,00 €
1	ks	GC20R	Snímač úniku chladiva		324,00 €	324,00 €
1	ks	OS	Optická signalizácia - blikajúca, oranžová, nást. mont., 230V AC		51,00 €	51,00 €
Tuzemská dodávka spolu bez DPH						1 327,00 €

Rozvádzače						
1	ks	RMDT1	Rozvádzač RMDT1		5 790,00 €	5 790,00 €
1	ks	RMDT2	Rozvádzač RMDT2		4 480,00 €	4 480,00 €
Rozvádzače spolu bez DPH						10 270,00 €

Montážny materiál a montážne práce						
1	kpl	cca 3 280 m kábľa	Montáže 21-M - montážne práce - trasovanie, kabeláž, zapoj. v rozvádzačoch, ...		11 390,00 €	11 390,00 €

1	kpl		Montáže 36-M - montáž a zapojenie prvkov MaR		102,00 €	102,00 €
1	kpl	cca 3 280 m kábla	Montážny materiál - 3 280 m kábla, vr. prísl.		11 000,00 €	11 000,00 €
Montážny materiál a montážne práce spolu bez DPH						22 492,00 €

Operátorske pracovisko						
1	ks	SXWSWESXX00001	StruxureWare Enterprise Server		5 580,00 €	5 580,00 €
1	ks	PC	PC s príslušenstvom (monitor, tlačiareň)		1 252,00 €	1 252,00 €
1	ks	UPS	Záložný zdroj		520,00 €	520,00 €
1	ks	SXWADBUND10003	SpaceLogic HMI Advanced Display verzia 3		1 590,00 €	1 590,00 €
1	ks	SXWADUSBB10002	USB kábel typu Y (3m)		26,00 €	26,00 €
1	kpl	DI-INSTAL	Inštalácia centrály		780,00 €	780,00 €
1	kpl	DI-SW/OZIV	Vypracovanie softvéru centrály vrátane oživenia na 1 I/O bod		3 030,00 €	3 030,00 €
Grafická centrála spolu bez DPH						12 778,00 €

CELKOM bez DPH

70 077,00 €

	SHZ-Tatran Prešov				
Pol.	Názov/Popis	MJ	Množ.	Cena/MJ	Cena celkom
2	Strojovňa				10 160,00 €
2.1	Čerpadlo Hya Solo D 1/1505 B s ovládacím panelom	ks	1,00	5 100,00 €	5 100,00 €
2.2	Gulový ventil DN 50	ks	2,00	55,00 €	110,00 €
2.3	Sací kôš DN 50	ks	1,00	120,00 €	120,00 €
2.4	Spätná klapka DN50	ks	1,00	120,00 €	120,00 €
2.5	Potrubia v strojovni SHZ DN50-DN25 vrátane náterov	set	1,00	650,00 €	650,00 €
2.6	Zavodňovacia nádrž s príslušenstvom	set	1,00	860,00 €	860,00 €
2.7	Montáž a oceľové konštrukcie	set	1,00	3 200,00 €	3 200,00 €
3	Vodné clony				12 512,00 €
3.1	Aktivačný solenoidový ventil DN 50	ks	2,00	500,00 €	1 000,00 €
3.2	Gulový ventil DN50	ks	4,00	60,00 €	240,00 €
3.3	Drenčerové trysky K25	ks	20,00	42,00 €	840,00 €
3.4	Potrubné rozvody vodných clôn	m	240,00	16,80 €	4 032,00 €
3.5	Monitoring a riadenie vodných clôn	set	1,00	3 900,00 €	3 900,00 €
3.6	Montáž	set	1,00	2 500,00 €	2 500,00 €
5	Súvisiace práce				4 900,00 €
5.1	Požiarné upchávky	kpl	1,00	200,00 €	200,00 €
5.2	Prepláchnutie potrubia tlakovým vzduchom a vodou	kpl	1,00	250,00 €	250,00 €
5.3	Uvedenie do prevádzky vr. skúšky funkčnosti	kpl	1,00	350,00 €	350,00 €
5.4	Zaškolenie zodpovedných osôb	kpl	1,00	200,00 €	200,00 €
5.5	Vedľajšie náklady, zariadenie staveniska, doprava, pracovné plošiny	kpl	1,00	3 100,00 €	3 100,00 €
5.6	Dokladová časť ku kolaudácii vr. dokumentácie skutočného vyhotovenia	kpl	1,00	800,00 €	800,00 €
	Celkom bez DPH				27 572,00 €

Rozpočet Odstránenie stavebného objektu pre potreby výstavby Futbal Tatran Arény v meste Prešov / 2. Etapa

Odberateľ: Futbal Tatran Aréna s.r.o.Hlavná č.73 08001 Prešov				Spracoval:				
Projektant: mArchus, s.r.o., Prešov				Ks:				
Dodávateľ:				Dátum: 16.4.2022				
Stavba Odstránenie stavebného objektu pre potreby výstavby Futbal Tatran Arény v meste Prešov								
Objekt 2. Etapa								
Prehľad rozpočtových nákladov								
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	
		Práce HSV						
		ZEMNÉ PRÁCE						
1/A 1	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	397,740	1,70		676,16	
		ZEMNÉ PRÁCE			0,00	0,00	676,16	
		OSTATNÉ PRÁCE						
1/A 1	979101757	Poplatok za ulož. a znešk. staveb.odpadu na urč.sklád. N - nebezpečný odpad	t	5,568	250,00		1 392,00	
3/A 1	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	0,000	85,00		0,00	
6/B 1	979083117	Vodorov.premiest.sutiny na skládku vrátane naloženia na dopr.prostriedok a zloženie 5000-6000 m	t	1 636,200	5,36		8 770,03	
6/B 1	979083191	Priplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste	t	16 362,000	0,51		8 344,62	
6/B 1	979087298	Poplatok za uloženie sutín na skládke	t	1 636,200	25,00		40 905,00	
6/B 1	981011413	Demolácia budov post., rozobr. z tehál, s podielom konštr. do 20%, - 0,37000t	m3	1 019,258	22,98		23 422,55	
6/B 1	981011413	Demolácia budov post., rozobr. z tehál, s podielom konštr. do 20%, - 0,37000t - pokladne	m3	11,400	22,98		261,97	
13/B 1	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	227,249	70,26		15 966,51	
13/B 1	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t - cvičné ihrisko+polovica hlavného ihriska	m3	89,400	70,26		6 281,24	
13/B 1	962042321	Búranie muriva z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	0,000	63,81		0,00	
13/B 1	962052211	Búranie muriva železobetonového nadzákladného, -2,40000t	m3	233,730	108,76		25 420,47	
13/B 1	962052211	Búranie železobetonovej strešnej dosky vrátane prievlakov, - 2,40000t - nad pokladňami z ulice Bjornsonovej	m3	13,440	108,76		1 461,73	
13/B 1	976011211	Demontáž prefabrikovanej betónovej plotovej dosky - od ulice Bjornsonovej	kus	245,000	5,84		1 430,80	
13/B 1	968063558	Vybúranie kovových vrát, -0,05400t	m2	90,765	14,22		1 290,68	
13/B 1	968063558	Vybúranie kovových vrát, -0,05400t - pokladne Bjornsonova	m2	35,640	14,22		506,80	
13/B 1	968071136	Vyvesenie kovových krídiel a opätovné zavesenie po vykonaní stavebných zmien vrát, pl. do 4,00 m2	KUS	40,000	30,00		1 200,00	

Rozpočet Odstránenie stavebného objektu pre potreby výstavby Futbal Tatran Arény v meste Prešov / 2. Etapa

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom						
		OSTATNÉ PRÁCE			0,00	0,00	136 654,40						
		Práce HSV			0,00	0,00	137 330,56						
		Práce PSV											
		POVLAKOVÉ KRYTINY											
711/B 2	712300833	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých a šikmých do 10° trojvrstvovej 0,014t	m2	397,740	2,70		1 073,90						
711/B 2	712990812	Odstránenie povlak. krytiny striech násypu alebo nánosu do 10st. hr. nad 30 mm do 50 mm, -0,08400t	m2	397,740	3,84		1 527,32						
		POVLAKOVÉ KRYTINY			0,00	0,00	2 601,22						
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE											
767/B 1	767132811	Demontáž stien a priečok z plechu skrutkovaných, -0,01800t	m2	126,000	13,11		1 651,86						
767/B 1	767584430	Kovové konštrukcie - demontáž oceľových poklopov kanála	m2	7,367	21,91		161,41						
767/B 1	767584999	Odvoz zdemontovaných kovových konštrukcií do 5 km	t	8,800	150,00		1 320,00						
767/B 1	767867810	Odstránenie oceľovej mreže vrátane rámu	KUS	6,000	30,00		180,00						
767/B 1	767914846	Demontáž oceľového zabradlia vonkajšieho z trubiek	M2	28,350	9,64		273,29						
767/B 1	767914846	Demontáž oceľového zabradlia vonkajšieho z trubiek - cvičné ihrisko	M2	138,400	9,64		1 334,18						
767/B 1	767996803	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konšt. nad 100 do 250 kg, -0,00100t	kg	5 400,000	1,03		5 562,00						
767/B 1	767996802	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	kg	1 131,298	1,13		1 278,37						
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00	11 761,11						
		Práce PSV			0,00	0,00	14 362,33						
2. Etapa				Celkom	0,00	0,00	151 692,89						

Rozpočet Odstránenie stavebného objektu pre potreby výstavby Futbal Tatran Arény v meste Prešov / 3. Etapa

Odberteľ: Futbal Tatran Aréna s.r.o.Hlavná č.73 08001 Prešov

Spracoval: Gabriela Gmitrová G&G Cen

Projektant: mArchus, s.r.o., Prešov

Ks:

Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

Dátum: 16.2.2021

Stavba Odstránenie stavebného objektu pre potreby výstavby Futbal Tatran Arény v meste Prešov

Objekt 3. Etapa

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
		Práce HSV					
		ZEMNÉ PRÁCE					
1/A 1	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	299,394	1,70		508,97
		ZEMNÉ PRÁCE			0,00	0,00	508,97
		OSTATNÉ PRÁCE					
1/A 1	979101757	Poplatok za uložen. a znešk. staveb.odpadu na urč.sklád. N - nebezpečný odpad	t	23,379	250,00		5 844,75
3/A 1	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	0,000	85,00		0,00
6/B 1	979083117	Vodorov.premiest.sutiny na skládku vrátane naloženia na dopr.prostriedok a zloženie 5000-6000 m	t	828,230	5,36		4 439,31
6/B 1	979083191	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste	t	8 282,300	0,51		4 223,97
6/B 1	979087298	Poplatok za uloženie sutín na skládke	t	828,230	25,00		20 705,75
6/B 1	981011413	Demolácia budov post., rozobr. z tehál, s podielom konštr. do 20%, - 0,37000t	m3	548,698	22,98		12 609,08
13/B 1	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	126,565	70,26		8 892,46
13/B 1	962052211	Búranie muriva železobetonového nadzákladného, -2,40000t	m3	132,595	108,76		14 421,03
13/B 1	968063558	Vybúranie kovových vrát, -0,05400t	m2	54,686	14,22		777,63
13/B 1	968071136	Vyvesenie kovových krídiel a opätovné zavesenie po vykonaní stavebných zmien vrát, pl. do 4,00 m2	KUS	20,000	30,00		600,00
		OSTATNÉ PRÁCE			0,00	0,00	72 513,98
		Práce HSV			0,00	0,00	73 022,95
		Práce PSV					
		POVLAKOVÉ KRYTINY					
711/B 2	712300833	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých a šikmých do 10° trojvrstvovej 0,014t	m2	238,565	2,70		644,13
711/B 2	712990812	Odstránenie povlak. krytiny striech násypu alebo nánosu do 10st. hr. nad 30 mm do 50 mm, -0,08400t	m2	238,565	3,84		916,09

Rozpočet Odstránenie stavebného objektu pre potreby výstavby Futbal Tatran Arény v meste Prešov / 3. Etapa

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom						
		POVLAKOVÉ KRYTINY			0,00	0,00	1 560,22						
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE											
767/B 1	767132811	Demontáž stien a priečok z plechu skrutkovaných, -0,01800t	m2	75,188	13,11		985,71						
767/B 1	767132811	Demontáž stien a priečok z plechu skrutkovaných, -0,01800t - oplatenie od ulice Sabinovskej	m2	472,400	13,11		6 193,16						
767/B 1	767584999	Odvoz zdemontovaných kovových konštrukcií do 5 km	t	12,907	150,00		1 936,05						
767/B 1	767914846	Demontáž oceľového zabradlia vonkajšieho z trubiek	M2	16,083	9,64		155,04						
767/B 1	767996802	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	kg	702,891	1,13		794,27						
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			0,00	0,00	10 064,23						
		Práce PSV			0,00	0,00	11 624,45						
3. Etapa				Celkom	0,00	0,00	84 647,40						

OZN. OBJEKTU	NÁZOV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 02	TRIBÚNA B, C, D	2 231 492,19 €
SO 05	STOŽIARE OSVETLENIA	946 970,12 €
	ASR	514 914,55 €
	ELI	432 055,57 €
SO 08	VSTAVKY - TRIBÚNA B,C,D	828 368,23 €
	ASR	479 743,30 €
	ELI	234 553,18 €
	ZTI	114 071,75 €
SO 53	ODBERNÉ ELEKTRICKÉ ZARIADENIE	12 949,35 €
SO 54	VEREJNÉ OSVETLENIE	79 017,34 €
SO 62	ÚPRAVA PARKOVISKA BJORSONOVA	55 592,78 €
	Doprava	39 447,87 €
	VO	16 144,91 €
SO 65	OPORNÝ MÚR	223 518,51 €
SO 66	OPLOTENIE	58 480,83 €
SO 67	VNÚTORNÁ KOMUNIKÁCIA	242 791,50 €
SO 68	DROBNÁ ARCHITEKTÚRA	80 925,67 €
SO 69	SADOVÉ ÚPRAVY	68 130,44 €
ODHADOVANÁ CENA CELKOM		4 828 236,96 €
DPH 20%		965 647,39 €
ODHADOVANÁ CENA CELKOM S DPH		5 793 884,35 €

Odberateľ:
 Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.
 Dodávateľ:

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022
 Objekt :SO 02 Tribúny B,C,D

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
1	012	3311220112	Montáž prefabrikovaných dielcov	660,000	m3	215,00	141 900,00	20
2	MAT	593	Dielce prefabrikované betónové, ŽB	660,000	m3	950,00	627 000,00	20
3	015	385991359	Bezpečnostný zádržný systém, komplD+M	266,000	m	62,00	16 492,00	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				785 392,00			785 392,00	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				785 392,000			785 392,00	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
764 - Konštrukcie klampiarske								
4	764	764351203	Klomp. pl. žľaby podstrešné štvorhran. rš 330	322,080	m	30,51	9 826,66	20
5	764	764359230	Klomp. pl. žľaby kotlík 300x300x250	18,000	kus	63,68	1 146,24	20
6	764	764454204	Klomp. pl. rúry odpadové kruhové d-150	162,360	m	54,19	8 798,29	20
7	764	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	78,995	%	1,85	146,14	20
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				19 917,33			19 917,33	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
8	767	767139997	Ochranná sieť s oceľovým jadrom, oká 50x50,kompl.D+M	64,970	m2	48,00	3 118,56	20
9	767	767139998	Ochranná sieť s oceľovým jadrom, oká 100x100,kompl.D+M	142,890	m2	48,00	6 858,72	20
10	767	767139999	Oplechovanie čel a bokov tribúny - plech TR035/207x0,75 RAL 6037,kompl.D+M	832,761	m2	48,00	39 972,53	20
11	767	7678900001	Montáž sedadla do omega profilu v stupňoch	4 543,000	kus	8,90	40 432,70	20
12	MAT	582600001	Sedačky plastové SPD-38P-D RAL 9016 30%	1 363,000	kus	64,50	87 913,50	20
13	MAT	582600002	Sedačky plastové SPD-38P-D RAL 6037 30%	1 363,000	kus	64,50	87 913,50	20
14	MAT	582600003	Sedačky plastové SPD-38P-D RAL 6016 13%	908,000	kus	64,50	58 566,00	20
15	MAT	582600006	Sedačky plastové SPD-38P-D RAL 6024 13%	909,000	kus	64,50	58 630,50	20
16	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	3 460,610	%	0,90	3 114,55	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				386 520,56			386 520,56	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				406 437,890			406 437,89	
PRÁCE A DODÁVKY M								
M43 - 172 Montáž oceľových konštrukcií								
17	943	430842015	Montáž trapezový plech	3 350,000	m2	5,03	16 850,50	20
18	MAT	1383A0336	Plech trapézový TR035/207x0,75RAL 6037	3 350,000	m2	18,50	61 975,00	20
19	943	431483010	Montáž OK	272 965,000	m2	0,50	136 482,50	20
20	MAT	5530000103	Oceľové konštrukcie - predbežná cena	272 965,000	kg	3,02	824 354,30	20
M43 - 172 Montáž oceľových konštrukcií spolu:				1 039 662,30			1 039 662,30	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				1 039 662,30			1 039 662,30	
Za rozpočet celkom:				2 231 492,19			2 231 492,19	

Odberateľ:
 Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.
 Dodávateľ:

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Objekt :SO 05 Stožiare

Časť :II.etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
1	012	389941013	Kovové stav. doplnkové konštr. (hlavica +matica)	819,200	kg	5,50	4 505,60	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				4 505,60			4 505,60	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
2	000	63.134.1	Podkladný betón B20 hr. 100mm so zvar. sieťou pr.8 oká 100x100 s prehladením	92,778	m2	25,50	2 365,84	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				2 365,84			2 365,84	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				6 871,440			6 871,44	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
783 - Nátery								
3	783	783222100	Nátery stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	43,776	m2	4,72	206,62	20
4	783	783226100	Nátery stav. doplnk. konštr. syntet. základné	43,776	m2	4,26	186,49	20
783 - Nátery spolu:				393,11			393,11	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				393,110			393,11	
PRÁCE A DODÁVKY M								
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt								
5	940	4-OPO 00001	Základový kotevný rošt ZRK-42-1150/1500-16-S	4,000	kus	13 500,00	54 000,00	20
6	940	4-OPO 000011	STOŽIAR - OSO-V-33-36-49xx-Z	4,000	kus	105 600,00	422 400,00	20
7	940	4 SL0030	Preprava Senec - Prešov	5,000	kus	4 800,00	24 000,00	20
8	940	4OMA 00075 B	Bezpečnostný postroj - TITAN 2P	2,000	kus	75,00	150,00	20
9	940	4OMA 00330	Brzda BODY CONTROL I	2,000	kus	550,00	1 100,00	20
10	940	4OPO00001.	Montáž stožiara	4,000	kus	1 500,00	6 000,00	20
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt spolu:				507 650,00			507 650,00	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				507 650,00			507 650,00	
Za rozpočet celkom				514 914,55			514 914,55	

Stavba :Štadión Futbal Tatran Aréna v Prešove
Objekt : SO 05 Stožiare osvetlenia
Časť :elektro

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY M							
M21 - 155 Elektromontáže							
1	921	21002-0311	Žľab káblový LG630, MKS660, MKS620	250,000	m	14,00	3 500,00
2	MAT	553 4757L43	Žľab káblový MKS660	250,000	m	78,00	19 500,00
3	921	21002-0932	Upchávka protipožiarna - s vaňou	10,000	m2	280,00	2 800,00
4	921	21010-0002	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 4-6	1 444,000	kus	1,40	2 021,60
5	921	21010-0003	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 240 mm2	12,000	kus	46,91	562,92
6	921	553 47571	Koncovka rozdeľovacia 4x150-300 bez spojovačov zmrašťiteľná SKR4 100/35	12,000	kus	17,75	213,00
7	921	21019-0004	Montáž rozvodnice delenej 4x200kg	4,000	kus	300,00	1 200,00
8	921	Mat R00	Dodávka rozvodnice RS vrátane ŽB konštrukcie	4,000	kus	9 800,00	39 200,00
9	921	21019-0005	Montáž rozvodnice OP	1,000	kus	131,51	131,51
10	MAT	Mat R01	Rozvodnica OP	1,000	kus	2 000,00	2 000,00
11	921	21019-0007	Montáž rozvodnice RT	2,000	kus	120,00	240,00
12	MAT	Mat R02	Rozvodnica RT	2,000	kus	2 500,00	5 000,00
13	921	21020-0119	MONTAZ Svetlomet halogénový IP54, 1x1000W, reflektor hladký	10,000	kus	22,00	220,00
14	MAT	ponuk.cena I	Reflektor MVP507 WB/60, 1000W/230V, IP54	10,000	kus	1 000,00	10 000,00
15	921	21020-2024	MONTAZ Svetlomet LED 1x250W	8,000	kus	30,00	240,00
16	MAT	ponuk.cena A	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S 250W	8,000	kus	500,00	4 000,00
17	921	21020-2024	MONTAZ Svetlomet výbojkový 1x2000W	136,000	kus	52,00	7 072,00
18	MAT	ponuk.cena A	Reflektor MVF403A1, 2000W/400V, IP54	16,000	kus	1 220,00	19 520,00
19	MAT	ponuk.cena B	Reflektor MVF403A2, 2000W/400V, IP54	32,000	kus	1 220,00	39 040,00
20	MAT	ponuk.cena C	Reflektor MVF403A3, 2000W/400V, IP54	38,000	kus	1 220,00	46 360,00
21	MAT	ponuk.cena D	Reflektor MVF403A4, 2000W/400V, IP54	10,000	kus	1 220,00	12 200,00
22	MAT	ponuk.cena E	Reflektor MVF403A5, 2000W/400V, IP54	24,000	kus	1 220,00	29 280,00
23	MAT	ponuk.cena F	Reflektor MVF403A6, 2000W/400V, IP54	8,000	kus	1 220,00	9 760,00
24	MAT	ponuk.cena G	Reflektor MVF403A7, 2000W/400V, IP54	8,000	kus	1 220,00	9 760,00
25	MAT	predradník A-G	Predradníková doska do rozvádzača 400V/2000W	136,000	kus	240,00	32 640,00
26	MAT	predradník I	Predradníková doska do rozvádzača 230V/1000W	10,000	kus	185,00	1 850,00
27	921	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	6,000	kus	9,02	54,12
28	MAT	354 9090001	Pripojnica potenciálového vyrovnania 1801 VDE, s plastovým krytom	6,000	kus	16,17	97,02
29	921	21080-4646	Kábel volne AYKY 4x240mm	1 150,000	m	4,64	5 336,00
30	MAT	341 010M125	Kábel AYKY 4x240mm	1 150,000	m	16,16	18 584,00
31	921	21080-2247	Uzemňovací vodič FeZn 30/4	380,000	m	1,86	706,80
32	MAT	341 010M132	Pasovina FeZn 30/4	380,000	m	2,75	1 045,00
33	921	21080-0649	Vodič Cu prepojujaci pevne uložený CYA 25	250,000	m	2,22	555,00
34	MAT	341 010M146	Vodič Cu : CYA 25 GNYE lanko (RM) zel/žltý	250,000	m	3,04	760,00
35	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	1 900,000	m	2,22	4 218,00
36	MAT	341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	1 900,000	m	0,98	1 862,00
37	921	21081-0047	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x4	100,000	m	2,22	222,00
38	MAT	341 203M220	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x4	100,000	m	1,57	157,00
39	921		Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4	9 300,000	m	2,20	20 460,00
40	MAT		Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	9 300,000	m	2,30	21 390,00
41	921		Kábel 750V uložený v rurke CYKY 7x1,5	1 500,000	m	2,55	3 825,00
42	MAT		Kábel Cu 750V : CYKY-J 7x1,5	1 500,000	m	0,92	1 380,00
43	921	210901025	Silový kábel hliníkový 750-1000 V uložený v rurke AYKY 750 V	250,000	m	1,40	350,00
44	MAT	3410205600	Kábel silový s hliníkovým jadrom AYKY-J 4x25	250,000	m	2,34	585,00
45	MAT		Príchytka SONAP 11-18 6375181	4 200,000	kus	1,65	6 930,00
46	921		Trubka dvojplášťová montáž	3 100,000	m	1,71	5 301,00
47	MAT		Chránička káblová KOPOFLEX 110mm 450N HDPE červená	1 150,000	m	1,16	1 334,00
48	MAT		Chránička káblová KOPOFLEX 63mm 450N HDPE červená	1 750,000	m	1,05	1 837,50
49	MAT		Chránička káblová FXPS 32mm 23,5mm 1250N PVC čierna	200,000	m	2,15	430,00
50	946		Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	400,000	m	0,73	292,00
51	MAT		Fólia červená v m	400,000	m	0,50	200,00
52	946		Hĺbenie káblvej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	400,000	m	12,00	4 800,00
53	946		Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	400,000	m	3,50	1 400,00

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
54	946		Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	400,000	m2	2,50	1 000,00
55	921	21329-0090	Nastavenie svetidiel	395,000	hod	35,00	13 825,00
56	921	21329-0100	Skúšobná prevádzka technologického zariadenia	80,000	hod	32,08	2 566,40
57	MAT	999 990300	Podružný materiál	3,000	%	300,00	900,00
58	MAT	999 990360	Doprava materiálu	2,000	%	300,00	600,00
59	921	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	90,000	hod	35,00	3 150,00
60	921	21999-0006	Elektromontáže, silnoprúd HZS T6-PD	100,000	hod	20,00	2 000,00
61	921		Kábel CYKY-J 4x25 uloženie	270,000	m	3,11	839,70
62	MAT		Kábel pevný CYKY-J 4x25	270,000	m	17,60	4 752,00
M21 - 155 Elektromontáže spolu :							432 055,57
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :							432 055,57
Rozpočet celkom bez DPH :							432 055,57
Rozpočet celkom s DPH:							518 466,68

Odberateľ:
 Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.
 Dodávateľ:

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022
 Objekt :SO 08 Vstavky tribúny "B,C,D"
 Časť :II.etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
1	011	311272200	Murivo nosné z betónových tvárnic FF15 s výplňou C16/20 a škárované spoje	30,235	m3	201,79	6 101,12	20
2	011	311272202	Murivo nosné z betónových tvárnic FF25 s výplňou C16/20 a škárované spoje	358,099	m3	186,37	66 738,91	20
3	011	311361821	Výstuž nadzákladových múrov nosných BSt 500 (10505)	18,282	t	1 615,00	29 525,43	20
4	011	317161131	Preklady POROTHERM KP7 238/70/1250 mm	9,000	kus	22,32	200,88	20
5	011	317161132	Preklady POROTHERM KP7 238/70/1500 mm	3,000	kus	28,10	84,30	20
6	011	317161133	Preklady POROTHERM KP7 238/70/1750 mm	3,000	kus	32,76	98,28	20
7	011	317169112	Montáž prekladov dl.1250 mm	9,000	kus	6,18	55,62	20
8	011	317169113	Montáž prekladov dl.1500 mm	3,000	kus	7,71	23,13	20
9	011	317169114	Montáž prekladov dl.1750 mm	3,000	kus	11,66	34,98	20
10	011	317941123	Osadenie valc. nosníkov I, U, L číslo 14-22	3,174	t	450,00	1 428,30	20
11	MAT	133589401	Oceľový nosník	3,174	t	2 350,00	7 458,90	20
12	011	342242130	Priečky z porobetónových tvárnic 125mm presných na tenkovrstvú maltu	201,316	m2	34,21	6 887,02	20
13	011	342291131	Ukotvenie priečok hr. do 100 mm k bet. konštr. plochými nerezovými kotvami	87,650	m	5,94	520,64	20
14	012	389381002	Betónovanie konštrukcií vč.debnenia a výstuže	17,140	m3	650,00	11 141,00	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				130 298,51			130 298,51	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
15	011	411321414	Stropy doskové zo železobetónu tr. C25/30	11,091	m3	116,17	1 288,44	20
16	011	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	71,500	m2	16,23	1 160,45	20
17	011	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie	71,500	m2	5,34	381,81	20
18	011	411354171	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie	71,500	m2	8,42	602,03	20
19	011	411354172	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie	71,500	m2	2,37	169,46	20
20	011	411361821	Výstuž stropov BSt 500 (10505)	0,325	t	1 615,00	524,88	20
21	011	417321515	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C25/30	1,641	m3	118,89	195,10	20
22	011	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	12,500	m2	22,95	286,88	20
23	011	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	12,500	m2	6,02	75,25	20
24	011	417361821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	0,123	t	1 615,00	198,65	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				4 882,95			4 882,95	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
25	011	612421637	Omietka vnút. stien vápenná štuková	728,422	m2	16,50	12 018,96	20
26	011	612474115	Omietka vnút. stien zo suchých zmesí na tvárnice Ytong	503,638	m2	16,50	8 310,03	20
27	011	612481118	Potiahnutie vnút. stien sklovláknitým pletivom vtláčeným do tmelu	503,638	m2	8,75	4 406,83	20
28	011	622418419	Náter stien akrylátový, paropriepustný, oteruvzdorný	1 302,698	m2	8,28	10 786,34	20
29	014	624971199	Prekrytie špáry lištou z lakoplast.plechu,kompl.D+M	558,600	m	26,00	14 523,60	20
30	321	627451131	Vyplnenie škár maltou cementovou z betón. tvárnic	1 202,899	m2	3,73	4 486,81	20
31	000	63.114	Podkladný betón B16/20 hr. 100mm s prehladením oceľ. hladítkom	285,792	m2	18,55	5 301,44	20
32	000	63.134	Podkladný betón B20 hr. 100mm so zvar. sieťou 5x150x150 s prehladením	42,756	m2	30,54	1 305,77	20
33	011	631571003	Násyp zo štrkodrvy 0-32 spevňujúceho	181,963	m3	33,70	6 132,15	20
34	011	631571007	Násyp zo štrkopiesku	8,259	m3	33,70	278,33	20
35	011	631925815	Podlaha z drátkobetónu tr. C25/30 hr. 15 cm	477,150	m2	37,50	17 893,13	20
36	011	632435120	Liata polyuretánová podlaha	412,950	m2	65,00	26 841,75	20
37	011	632921913	Dlažba z betónových dlaždíc hr.40mm do piesku s výplňou škár MC-10	20,370	m2	63,50	1 293,50	20
38	011	642942111	Osadenie dverných zárubní alebo rámov oceľových do 2,5 m2	8,000	kus	50,00	400,00	20
39	MAT	553301200	Zárubňa oceľová CGU 60x197x14	2,000	kus	45,00	90,00	20
40	MAT	553301240	Zárubňa oceľová CGU 80x197x14	6,000	kus	50,00	300,00	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				114 368,64			114 368,64	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
41	011	931961112	Vložky do dilatačných škár z minerálnej plsti hr. 2 cm	136,062	m2	13,00	1 768,81	20
42	000	94.101	Lešenie ľahké radové s podlahami š. 1m v. do 10m použitie 1 mesiac	38,550	m2	8,16	314,57	20
43	000	95.101	Výčistenie budov bytovej alebo občianskej výstavby	1 192,233	m2	3,00	3 576,70	20
44	011	998011001	Presun hmôt pre budovy	1 674,669	t	8,00	13 397,35	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				19 057,43			19 057,43	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				268 607,530			268 607,53	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti								
45	711	711251122	Hydroizolácia vodorovná"folia PVC+geotextília2x",kompl.D+M	615,336	m2	26,61	16 374,09	20
46	711	711251130	Pružná hydroizol.stierka (kúpeľne, sprchovacie kúty, práčovne...)	18,200	m2	32,00	582,40	20
47	711	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	134,008	%	2,60	348,42	20
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:				17 304,91			17 304,91	
713 - Izolácie tepelné								
48	713	713111125	Montáž tep. izolácie stropov spodom	4,600	m2	15,00	69,00	20
49	MAT	5953B0267	Doska tepelnoizolačná Multipor hr.150mm	72,800	m2	45,65	3 323,32	20
50	713	713131136	Montáž tep. izolácie stien, doskami kotv.tan.hmoždinkami 4ks/m2	101,006	m2	15,00	1 515,09	20
51	MAT	5953B0264	Doska tepelnoizolačná Multipor hr.100mm	34,918	m2	32,56	1 136,93	20
52	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	41,646	%	1,30	54,14	20
713 - Izolácie tepelné spolu:				6 098,48			6 098,48	
763 - Konštrukcie - drevostavby								
53	763	763132260	Podhlady sadr. vč. zaves. oceľ. konštr. 1*12,5mm a pov.úprav,kompl.D+M	33,950	m2	47,67	1 618,40	20
54	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	13,991	%	4,50	62,96	20
763 - Konštrukcie - drevostavby spolu:				1 681,36			1 681,36	
766 - Konštrukcie stolárske								
55	766	766-611-02	Odk.1 Plast.okno 1000x500 vč.kovania,dvojskla,vn. a von.parapet, kompl.D+M	22,000	kus	142,50	3 135,00	20
56	766	766-611-03	Odk.1* Plast. okno 1000x500 vč.kovania,dvojskla,vn. a von.parapet, kompl.D+M	1,000	kus	142,50	142,50	20
57	766	766-611-05	Odk.2 Plast.okno 1200x500 vč.kovania,dvojskla,vn. a von.parapet, kompl.D+M	1,000	kus	171,00	171,00	20
58	766	766-611-06	Odk.3 Plast.okno 1500x500 vč.kovania,dvojskla,vn. a von.parapet, kompl.D+M	7,000	kus	213,75	1 496,25	20
59	766	766-611-07	Odk.4 Plast. okno 1200x1000 vč.kovania,dvojskla,vn. a von.parapet, kompl.D+M	1,000	kus	342,00	342,00	20
60	766	766-611-08	Odk.5 Plast.okno 900x1500 vč.kovania,trojskla,vn. a von.parapet, kompl.D+M	1,000	kus	384,75	384,75	20
61	700	766-611-09	Odk.6 Plast.okno 1500x1350 vč.kovania,trojskla,vn. a von.parapetu,kompl.D+M	5,000	kus	578,00	2 890,00	20
62	700	766.643	Dvere vnútorné jednokr. laminát. 600,800 so zvýš.mechan.odolnosťou,vč.kovania,kompl.D+M	8,000	kus	425,00	3 400,00	20
63	766	766695213	Montáž prahov dvier 1-krídl. š. nad 10cm	5,000	kus	15,00	75,00	20
64	MAT	611874010	Prah bukový dĺžka 82 šírka 15cm	5,000	kus	30,00	150,00	20
65	766	766819999	Montáž kuchynských liniek	4,000	kus	0,00	0,00	20
66	MAT	557240899	Kuchynské linky 7,00m	4,000	kus	0,00	0,00	20
67	766	998766201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	134,827	%	0,55	74,15	20
766 - Konštrukcie stolárske spolu:				12 260,65			12 260,65	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
68	767	767-553-01	Odk.7 Vch.dvere oceľ. 1000x2100 vč.rámu a kotvenia,kompl.D+M	2,000	kus	1 102,50	2 205,00	20
69	700	767-553-02	Odk.8 Vch.dvere oceľ.zatepl. 1000x2100 vč.rámu a kovania,kompl.D+M	22,000	kus	1 102,50	24 255,00	20
70	700	767-553-03	Odk.8*Vch.dvere oceľ.zatepl. 900x1970 vč.rámu a kovania,kompl.D+M	18,000	kus	979,00	17 622,00	20
71	700	767.516.1	Odk.9 Dvere oceľové sekčné garážové 2400x2100 s dialk.ovládáním,kompl.D+M	1,000	kus	3 300,00	3 300,00	20
72	700	767.117.1	Priečky deliace plechové sanitárne na nôžkach s dverami a s kovaním,kompl.D+M	106,890	m2	425,00	45 428,25	20
73	700	767.451.	Odk.10 Rolovacia brána lamelová nezateplená 2900x1850,kompl.D+M	6,000	kus	2 414,00	14 484,00	20
74	700	767.451.02	Odk.11 Rolovacia brána lamelová nezateplená 2700x1800,kompl.D+M	2,000	kus	2 187,00	4 374,00	20
75	700	767.451.03	Odk.12 Rolovacia brána lamelová nezateplená 5050x1800,kompl.D+M	1,000	kus	4 090,50	4 090,50	20
76	700	767.526.	Odk.14 Brána z oceľ.profilov 3000x2000,kompl.D+M	1,000	kus	4 450,00	4 450,00	20
77	767	767132211	Montáž stien a priečok z plechu poplastovaného vč.lemovania	34,952	m2	32,00	1 118,46	20
78	MAT	553510192	Plech hladký poplastovaný	34,952	m2	65,00	2 271,88	20
79	767	767132219	Montáž stien a priečok z plechu - záves. konštruk.,kompl.D+M	34,952	m2	44,00	1 537,89	20
80	767	767910001	Ohradenie z poplastovaných zváraných panelov vč. stĺpikov,kompl.D+M	13,620	m	165,00	2 247,30	20
81	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	964,939	%	0,90	868,45	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				128 252,73			128 252,73	
771 - Podlahy z dlaždíc keramických								

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
82	700	771.444	P1 Podlaha z gresových dlaždíc vč.poteru,tep.isolácie a soklík s ukon. nerez lištou,kompl.D+M	35,630	m2	74,00	2 636,62	20
83	771	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	26,808	%	3,55	95,17	20
			771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:	2 731,79			2 731,79	
			777 - Podlahy zo syntetických hmôt					
84	773	777615230	Nátery betón.podláh chemicky odolný (v garážach,...) 2 x lcosit Epoxi - Emulsion	64,200	m2	56,00	3 595,20	20
85	773	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	17,417	%	0,55	9,58	20
			777 - Podlahy zo syntetických hmôt spolu:	3 604,78			3 604,78	
			781 - Obklady z obkladačiek a dosiek					
86	700	781.432	Obklady vnút.keramické do tmelu s cementovou hladkou omietkou	682,412	m2	45,00	30 708,54	20
87	771	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	320,529	%	2,00	641,06	20
			781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:	31 349,60			31 349,60	
			783 - Nátery					
88	783	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	214,950	m2	4,72	1 014,56	20
89	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	214,950	m2	4,26	915,69	20
90	016	783890399	Nátery polyuretanové umývateľné bet.konštrukcií	146,420	m2	10,50	1 537,41	20
			783 - Nátery spolu:	3 467,66			3 467,66	
			784 - Maľby					
91	784	784448090	Maľba 1 far. dvojnás. vodný disperzný náter	1 160,740	m2	2,45	2 843,81	20
			784 - Maľby spolu:	2 843,81			2 843,81	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	209 595,770			209 595,77	
			PRÁCE A DODÁVKY M					
			M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt					
92	940	400 -001	Hasiace prístroje HP6 6kg,kompl.D+M	28,000	kus	55,00	1 540,00	20
			M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt spolu:	1 540,00			1 540,00	
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	1 540,00			1 540,00	
			Za rozpočet celkom	479 743,30			479 743,30	

ROZPOČET

Stavba: Stavoprojekt Tatran 2022

Objekt: SO08 Vstavky

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 2. 5. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 8 710,52 0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 8 710,52 0,000

1	973031612	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm	ks	627,000	1,48	927,96	0,000
2	974031122	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, -0,00400 t	m	2 032,000	3,83	7 782,56	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 11 869,38 3,265

732 Ústredné kúrenie - strojovne 10 109,82 3,234

3	732219205	Montáž ohrievača vody pre ohrev pitnej vody	ks	42,000	72,71	3 053,82	0,000
4	484380002900	Ohrievač HAKL	ks	42,000	168,00	7 056,00	3,234

769 Montáže vzduchotechnických zariadení 1 759,56 0,031

5	769049100	Montáž osušovačov rúk	ks	11,000	53,46	588,06	0,000
6	429420016300	Sušič rúk SL-2002, ELEKTRODESIGN	ks	11,000	106,50	1 171,50	0,031

M Práce a dodávky M 212 810,86 18,397

21-M Elektromontáže 210 704,99 18,375

7	210010005	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 23-36, uložená pod omietkou	m	2 032,000	1,84	3 738,88	0,000
8	345710011200	Rúrka ohybná PVC 2336 H100 D 36, KOPOS	m	2 032,000	0,60	1 219,20	0,260
9	345710030400	Vývodka rovná 9936, KOPOS	ks	163,871	0,24	39,33	0,002
10	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	142,000	1,84	261,28	0,000
11	345410002400	Krabica univerzálna z PVC pod omietku KU 68-1901,Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	142,000	0,10	14,20	0,004
12	210010312	Krabica (KO 97) odbočná s viečkom, bez zapojenia, kruhová	ks	485,000	4,02	1 949,70	0,000
13	345410000700	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 97/5, Dxh 103x50 mm, KOPOS	ks	485,000	0,78	378,30	0,024
14	210101444	Chránička delená KOPOHALF	m	2 140,000	3,97	8 495,80	0,000
15	286130072200	Chránička delená KOPOHALF BA 06160/2 BA, červená, DN 160, KOPOS	m	2 140,000	14,50	31 030,00	10,229
16	210110041	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	19,000	2,97	56,43	0,000
17	345320000500	Vypínač ŠTANDARD, DS1 1101-10 radenie 1/0, SEZ	ks	19,000	2,63	49,97	0,001
18	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	11,000	3,40	37,40	0,000
19	345330003300	Prístroj prepínača 3558-A51340 radenie 6+, ABB	ks	11,000	2,30	25,30	0,001
20	345350001800	Kryt spínača TANGO delený 3558C-A652 B1, ABB	ks	11,000	2,16	23,76	0,000
21	345350002300	Rámček TANGO 1-násobný 3901A-B10 B biely, ABB	ks	11,000	1,24	13,64	0,000
22	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	10,000	3,40	34,00	0,000
23	345330000400	Prepínač CLASSIC 3553-06289 B1 radenie 6, IP20, ABB	ks	10,000	4,84	48,40	0,001

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
24	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	69,000	5,52	380,88	0,000
25	345510001900	Zásuvka ŠTANDARD 4FN 15037 BM jednoduchá, TESLA	ks	69,000	1,64	113,16	0,006
26	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	4,000	6,59	26,36	0,000
27	345520000200	Zásuvka Z 1221 B1 dvojpólová, polozapustená	ks	4,000	2,15	8,60	0,000
28	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	9,000	4,39	39,51	0,000
29	210193073	Rozvádzač RD.1 42 modulový s výzbrojou	ks	1,000	944,32	944,32	0,000
30	2101930731	Rozvádzač RD.2 42 modulový s výzbrojou	ks	1,000	903,61	903,61	0,000
31	21019307312	Rozvádzač RD.3 42 modulový s výzbrojou	ks	1,000	921,91	921,91	0,000
32	210193073123	Rozvádzač RD.4 42 modulový s výzbrojou	ks	1,000	881,93	881,93	0,000
33	210193073124	Rozvádzač RC.1 56 modulový s výzbrojou	ks	1,000	1 022,67	1 022,67	0,000
34	210193073125	Rozvádzač RC.2 56 modulový s výzbrojou	ks	1,000	1 022,04	1 022,04	0,000
35	210193073126	Rozvádzač RC.3 36 modulový s výzbrojou	ks	1,000	133,44	133,44	0,000
36	21019307332	Rozvádzač RB.1 42 modulový s výzbrojou	ks	1,000	939,32	939,32	0,000
37	21019307333	Rozvádzač RB.2 42 modulový s výzbrojou	ks	1,000	1 009,69	1 009,69	0,000
38	2101930741	Rozvodnica zásuvková bez sekacích prác	ks	14,000	12,40	173,60	0,000
39	1	Rozvodnica SCAME 1x32A, 2x16 ihrisko	ks	14,000	30,00	420,00	0,003
40	2101930752	Stavenický rozvádzač	ks	1,000	21,17	21,17	0,000
41	1	SCAME	ks	1,000	955,20	955,20	0,000
42	210201205	Zapojenie svetidla IP20/40, 1 svetelný zdroj, závesného modulárneho, interierového LED	ks	117,000	18,18	2 127,06	0,000
43	1	LED panel stropný teplá biela 41W	ks	9,000	45,60	410,40	0,059
44	1	Svietidlo LED lineárne 41W	ks	28,000	45,60	1 276,80	0,062
45	1	LED s12W stropné	ks	80,000	33,00	2 640,00	0,022
46	210201912	Montáž svetidla interierového na strop do 2 kg	ks	47,000	18,18	854,46	0,000
47	1	LED svietidlo so senzorom pohybu	ks	47,000	57,60	2 707,20	0,082
48	210201930	Montáž svetidla exterierového na strop do 0,5 kg	ks	5,000	16,04	80,20	0,000
49	1	LED nástenné 12W	ks	5,000	39,60	198,00	0,002
50	210411161	Montáž snímačov	ks	31,000	38,49	1 193,19	0,000
51	385880000100	Snímače, splachvače WC	ks	31,000	360,00	11 160,00	0,002
52	210411171	Montáž zdroja WC	ks	11,000	19,25	211,75	0,000
53	374310017200	Zdroj pre splachovanie WC	ks	11,000	90,00	990,00	0,001
54	210451003	Montáž vykurovacej rohože 160 W/m2	m2	288,000	75,00	21 600,00	0,000
55	341720009300	Vykurovacie rohože LDTS 160/0,5, šxl 0,50x0,90 m	ks	576,000	20,00	11 520,00	0,403
56	210451020	Montáž a napojenie termostatu na stenu	ks	22,000	17,11	376,42	0,000
57	341730002500	Termostat priestorový EBERLE RTR-E 3521	ks	22,000	70,80	1 557,60	0,002
58	210800101	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	80,000	1,15	92,00	0,000
59	341110000100	Kábel medený CYKY 2x1,5 mm2	m	80,000	0,50	40,00	0,010
60	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	2 177,000	1,20	2 612,40	0,000
61	1	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	1 495,000	0,76	1 136,20	0,209
62	2	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm2	m	682,000	0,76	518,32	0,095
63	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	2 579,000	1,20	3 094,80	0,000
64	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	2 579,000	1,15	2 965,85	0,490
65	210800119	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	162,000	1,50	243,00	0,000
66	1	Kábel medený CYKY-J 5x1,5 mm2	m	142,000	1,15	163,30	0,027
67	1	Kábel medený CYKY - O 5x1,5 mm2	m	20,000	1,15	23,00	0,004
68	210800123	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x10	m	571,000	1,26	719,46	0,000
69	341110002300	Kábel medený CYKY-J 5x10 mm2	m	571,000	7,08	4 042,68	0,423
70	210800124	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x16	m	168,000	1,63	273,84	0,000
71	341110002400	Kábel medený CYKY 5x16 mm2	m	168,000	11,64	1 955,52	0,176
72	210800226	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm2	m	7 718,000	1,30	10 033,40	0,000
73	3	Kábel medený plochý CYKY 3x1,5 mm2	m	7 718,000	0,76	5 865,68	1,081
74	210800513	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 6	m	240,000	1,15	276,00	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
75	341110012300	Kábel medený H07V-U 6 mm ²	m	240,000	0,90	216,00	0,019
76	210800514	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 10	m	300,000	1,15	345,00	0,000
77	341110012400	Kábel medený H07V-U 10 mm ²	m	300,000	0,96	288,00	0,036
78	210800515	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	300,000	1,15	345,00	0,000
79	341110012500	Kábel medený H07V-U 16 mm ²	m	300,000	0,96	288,00	0,060
80	2108005151	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 25	m	1 404,000	1,15	1 614,60	0,000
81	1	Kábel medený H07V-U 25 mm ²	m	1 404,000	1,02	1 432,08	0,281
82	210810027	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x35	m	322,000	1,35	434,70	0,000
83	341110006600	Kábel medený 1-CYKY 5x35 mm ²	m	322,000	24,00	7 728,00	0,773
84	210810028	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x50	m	1 176,000	1,58	1 858,08	0,000
85	341110006700	Kábel medený 1-CYKY 5x50 mm ²	m	1 176,000	39,00	45 864,00	3,528

Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

22-M

1 977,55

0,022

86	2203207241	Montáž výsledkovej tabule do 400 kg zatahnutie káblov vrátane zapojenia	ks	2,000	500,00	1 000,00	0,000
87	220511020	Zapojenie zásuvky 1xRJ45	ks	6,000	13,26	79,56	0,000
88	383150000100	Zásuvka dátová RJ45 Cat 5e FTP, LOGUS 90	ks	6,000	9,15	54,90	0,000
89	220512126	Montáž patch kábla S-FTP, Cat.5, 5E, 6 - do 3m, LSFR0H, uloženého v lište	m	537,000	1,07	574,59	0,000
90	341230001300	Sieť Kábel medený dátový FTP-AWG LSOH 4x2x24 mm ²	m	537,000	0,50	268,50	0,021

Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohospodárskych zariadení

35-M

32,08

0,000

91	350140005	Čerpadlo Sigma "V" vyhotovenie DA vodárenské V4 - IV-DA	ks	1,000	32,08	32,08	0,000
----	-----------	---	----	-------	-------	-------	-------

Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení

36-M

96,24

0,000

92	360420300	Zapojenie ventilátora	ks	3,000	32,08	96,24	0,000
----	-----------	-----------------------	----	-------	-------	-------	-------

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 162,42

0,000

93	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	22,00	220,00	0,000
94	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	9,000	21,38	192,42	0,000
95	343820000900	Pomocný, drobný materiál	súbor	1,500	500,00	750,00	0,000

Celkom

234 553,18

21,662

Výkaz výmer

Stavba: Štadión FUTBAL TATRAN ARÉNA V PREŠOVE

Objekt: SO 08 – VSTAVKY TRIBÚNA „B, C, D“

Diel : ZTI - Zdravotechnika

ČP	Kód cenník a	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1			Zemné práce – HSV				19 155,86		
1	001	132211101	Hĺbenie rýhy šírky do 600 mm v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	152,000	69,29	10 532,08		
2	001	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príločné hl. Do 4 m	m2	138,000	6,10	841,80		
3	001	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príločné hl. do 4 m	m2	138,000	3,23	445,74		
4	001	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	M3	152,000	38,38	5 833,76		
5	001	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu nosením do 10 m horniny 1 a 2	m3	69,000	8,75	603,75		
6	001	174101001	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu do 100 m3	m3	83,000	4,23	351,09		
7	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	44,200	12,39	547,64		
4			Vodorovné konštrukcie – HSV				6 173,56	134,36	
8	271	451572111	Lôžko a obsyp pod potrubie a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	58,000	55,46	3 216,68	1,89077	109,665
9	271	452311141	Podkladné a zabezp.konštr.z betónu, bloky, sedlá z betónu tr.C 16/20	m3	11,000	101,08	1 111,88	2,19228	24,12
10	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	125,000	14,76	1 845,00	0,00461	0,58
99			Presun hmôt HSV				1 074,88		
11	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	134,360	8,00	1 074,88		
713			Izolácie tepelné				1 899,52		
12	721	713482305	Montáž trubíc Mirelon vnút.priemer 22 -42 mm (Potrubie DN15) (hr.isolácie do 13 mm)	m	122,000	2,78	339,16		
13	721	MAT	Ochrana potrubia izolač.trubicami Mirelon PRO prof20 (9x22)	m	95,000	0,65	61,75		
14	721	MAT	Ochrana potrubia izolač.trubicami Mirelon PRO prof20 (20x22)	m	27,000	1,73	46,71		
15	721	713482305	Montáž trubíc Mirelon vnút.priemer28 mm (Potrubie DN20)	m	220,000	2,78	611,60		
16	721	MAT	Ochrana potrubia izolač.trubicami Mirelon PRO prof.25 (9x28)	m	220,000	0,72	158,40		
17	721	713482305	Montáž trubíc Mirelon vnút.priemer 35 mm (Potrubie DN25)	m	37,000	2,78	102,86		
18	721	MAT	Ochrana potrubia izolač.trubicam Mirelon PRO prof.32 (9x35)	m	37,000	0,88	32,56		
19	721	713482305	Montáž trubíc Mirelon vnút.priemer 42 mm	m	30,000	3,11	93,30		
20	721	MAT	Ochrana potrubia izolač.trubicami Mirelon PROprof.40 (9x42)	m	30,000	1,05	31,50		
21	721	713482306	Montáž trubíc Mirelon vnút.priemer 43-52 mm (hr.isolácie do 13 mm)	m	75,000	3,11	233,25		
22	721	MAT	Ochrana potrubia izolač.trubicami Mirelon PROprof.50 (9x52)	m	75,000	1,45	108,75		
23	721	713482307	Montáž trubíc Mirelon vnút.priemer 53-64 mm	m	16,000	3,11	49,76		
24	721	MAT	Ochrana potrubia izolač.trubicami Mirelon PROprof.63 (9x65)	m	16,000	1,87	29,92		
721			Zdravotech. vnútorná kanalizácia				13 486,51		
25	721	721171107	Potrubie z PVC-U hrdlové odpadové hrdlové D75x1,80	m	15,000	16,99	254,85		
26	721	721171109	Potrubie z PVC-U hrdlové odpadové zvislé D110x2,20	m	120,000	19,10	2 292,00		
27	721	721171109	Potrubie z PVC-U hrdlové odpadové ležaté D110x2,2	m	125,000	19,10	2 387,50		
28	721	721171111	Potrubie z PVC-U hrdlové odpadové ležaté D140x2,8	m	88,000	24,26	2 134,88		
29	721	721171112	Potrubie z PVC-U hrdlové odpadové ležaté D160x3,9	m	84,000	28,17	2 366,28		
30	721	721173204	Potrubie z PVC-U hrdlové odpadové pripojovacie D40x1,8	m	19,000	8,45	160,55		
31	721	721173205	Potrubie z PVC-U hrdlové odpadové pripojovacie D50x1,8	m	59,000	9,60	566,40		
32	721	721173205	Potrubie z PVC-U hrdlové odpadové pripojovacie D63x1,8	m	19,000	11,03	209,57		
33	721	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	45,000	2,81	126,45		
34	721	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	35,000	3,11	108,85		
35	721	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	29,000	4,60	133,40		
36	721	721212311	Montáž podlahových vpustov DN50	ks	9,000	6,92	62,28		
37	KP	Katal. Cena	Podl.vpust DN50 s krytom na vlep.dlažby so záp.uzáverom ako napr. PRIMUS HL510NPr-3020	ks	9,000	96,13	865,17		
38	KP	Katal. Cena	Privzdušňovací ventil	ks	4,000	132,08	528,32		
39	721	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	232,000	1,04	241,28		
40	721	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 až DN 250	m	297,000	1,09	323,73		
41	721	721999910	Ostatné práce na vnút. kanal. (ryhy, drážky, napojenia)	Hod	50,000	14,50	725,00		
99			Presun hmôt vnútorná kanalizácia				135,00		

42	721	998721201	Presun hmôt pre vnút.kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	%	1,000	135,00	135,00
----	-----	-----------	--	---	-------	--------	--------

722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				24 762,21	
43	721	722171213	Potrubie z Pe rúr stred.ťaž.rada D32/3,4 DN25 v ochr.rúre DN50	m	93,000	10,25	953,25
44	721	722171214	Potrubie z Pe rúr stred.ťaž.rada D40/4,3 DN32 v ochr.rúre DN50	m	28,000	11,76	329,28
45	721	722171215	Potrubie z Pe rúr stred.ťaž.rada D50/8,3 DN40 v ochr.rúre DN80	m	35,500	21,25	754,38
46	721	722171216	Potrubie z Pe rúr stred.ťaž.rada D63/6,7 DN50 v ochr.rúre DN100	m	12,500	39,19	489,88
47	721	722171312	Potrubie plastliníkové PeX-Alu-PeX. (DN15) D 20x2,5 mm	m	122,000	18,65	2 275,30
48	721	722171313	Potrubie plastliníkové PeX-Alu-PeX. (DN20) D 26x3,0 mm	m	220,000	23,83	5 242,60
49	721	722171314	Potrubie plastliníkové PeX-Alu-PeX. (DN25) D 32x3,0 mm	m	37,000	31,82	1 177,34
50	721	722171315	Potrubie plastliníkové PeX-Alu-PeX.(DN32) D 40x3,5 mm	m	30,000	55,30	1 659,00
51	721	722171316	Potrubie plastliníkové PeX-Alu-PeX. (DN40) D 50x4,0 mm	m	75,000	50,72	3 804,00
52	721	722171317	Potrubie plastliníkové PeX-Alu-PeX. (DN50) D 63x4,5 mm	m	16,000	51,83	829,28
53	721	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15,20	ks	156,000	8,13	1 268,28

			Vodovodné armatúry = DODÁVKA + MONTÁŽ				
54	721	722221136	Armat.vodov.s 1závitom-výtok. K3T DN15,20	ks	10,000	9,11	91,10
55	721	722230101	Armat.vodov.s 2závitmi G-15	ks	10,000	8,33	83,30
56	721	722230102	Armat.vodov.s 2závitmi G-20	ks	23,000	10,48	241,04
57	721	722230103	Armat.vodov.s 2závitmi G-25	ks	3,000	14,87	44,61
58	721	722230104	Armat.vodov.s 2závitmi G-32	ks	1,000	21,33	21,33
59	721	722230105	Armat.vodov.s 2závitmi G-40	ks	1,000	35,83	35,83
60	721	722231023	Armat.vodov.s 2závitmi -ventil priamy K 125T DN25	ks	5,000	30,04	150,20
61	721	722231024	Armat.vodov.s 2závitmi -ventil priamy K 125T DN32	ks	3,000	41,38	124,14
62	721	722231025	Armat.vodov.s 2závitmi -ventil priamy K 125T DN40	ks	6,000	56,89	341,34
63	721	722231026	Armat.vodov.s 2závitmi -ventil priamy K 125T DN50	ks	2,000	85,60	171,20
64	721	722231062	Spätný ventil VE3030 DN20	ks	1,000	13,87	13,87
65	721	722231063	Spätný ventil VE3030 DN25	ks	2,000	17,56	35,12
66	721	722231064	Spätný ventil VE3030 DN32	ks	3,000	22,41	67,23
67	721	722231065	Spätný ventil VE3030 DN40	ks	3,000	31,78	95,34
68	721	722231066	Spätný ventil VE3030 DN50	ks	1,000	43,02	43,02
69	MAT	Katal.cena	Filter závitový DN25 + montáž	ks	1,000	15,40	15,40
70	KP	Katal.cena	Filter závitový DN32 + montáž	ks	1,000	29,15	29,15
71	KP	Katal.cena	Filter závitový DN40 + montáž	ks	3,000	34,84	104,52
72	KP	Katal.cena	Filter závitový DN50 + montáž	ks	1,000	51,01	51,01
72a	721	722221085	Montáž ventilu rohového G ½ s filtrom	ks	134,00	4,50	603,00
72b	MAT	OC	Ventil rohový, 1/2" - 1/2", s filtrom, chrómovaná mosadz,	ks	134,00	8,50	1 139,00
73	721	722290226	Tlaková skúška potrubia	m	669,000	1,60	1 070,40
74	721	722290234	Preplach a dezinfekcia potrubia	m	669,000	1,13	755,97
75	721	722999904	Ostatné práce na vnút. vodovode (ryhy, drážky, napojenia)	Hod	50,000	13,05	652,50

99		Presun hmôt vnútorný vodovod				220,00	
76	721	998721201	Presun hmôt pre vnút.vodovod v objektoch výšky do 12 m	%	0,750	293,33	220,00

725		Zdravotechnika - zariad'. Predmety – montáž				6 162,22	
77	721	725119721	Montáž predstenového systému Záchodov do ľahkých stien	ks	28,000	43,43	1 216,04
78	721	725119730	Montáž záchodových mís do predstenového systému	ks	28,000	19,10	534,80
79	721	725129210	Montáž pisoárov z bieleho diturvitu automat.splachovanie	ks	28,000	13,58	380,24
80	721	725129721	Montáž predstenového systému pisoárov	ks	28,000	37,74	1 056,72
81	721	725129730	Montáž pisoáru do predstenového systému	ks	28,000	5,72	160,16
82	721	725219201	Montáž umývadla, umývatka bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly – podľa PD 12.2019 sa zrušili 3 ks umývadiel (U=9, UM=1) – doplnené 3ks	ks	10,000	37,00	370,00
83	721	725219501	Montáž umývadla zabudovaného do pultov	ks	38,000	23,74	902,12
84	721	725241112	Montáž sprchových vaničiek akrylátových štvorcových 900 mm	súb	1,000	51,81	51,81
85	721	725319104	Montáž drezu jednoduchého bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu s použitím silikónového tmelu prof. do 510 mm	ks	5,000	18,95	94,75
86	721	725333360	Montáž výleviek bez výtokových armatúr samostat.stojacích keramických	ks	1,000	18,84	18,84
87	721	725539140	Montáž elektr.zásobníkov beztlakových do 5 l	ks	27,000	11,13	300,51
88	721	725829601	Montáž batérií umývadlových, drezových do jedného otvoru, pákových	ks	53,000	13,07	692,71
89	721	725829201	Montáž batérií umývadlových a drezových nástenných, pákových	ks	1,000	7,50	7,50
90	721	7258492xx	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	1,000	7,94	7,94
91	721	725859102	Montáž ventilov odpadových nad 32 do DN50 – doplnené 47	ks	53,000	4,22	223,66
92	KP	725989101	Montáž dvierok - doplnené 1 ks	ks	29,000	4,98	144,42

Dodávka		Špecifikácia				40 900,99	
93	KP	K91155	Umývadlo 55x42 mm KOLO – Rekord + polostĺp _K97100 - súbor ,ako príklad	ks	9,000	49,85	448,65
94	KP	Katal.cena	Umývadlo zapustené do dosky ovál 56x45 cm s otvorom pre batériu (ako napr. Kolo - typ Nova Pro) ,ako príklad	ks	38,000	68,48	2 602,24
95	KP	Katal.cena	Umývatko	ks	1,000	38,31	38,31
96	KP	Katal.cena	WC závesné – ako napr.KOLO Závesný set – Technic GT Style (WC+závesný inštalačný systém) - súbor,ako príklad	ks	28,000	49,01	1 372,28
97	KP	L20111	Doska na sedenie s poklopom - antibakt.úprava – typ napr. KOLO	ks	28,000	60,35	1 689,80
	KP	Obch.cena	Montážny prvok pre závesné WC - súčasť setu s WC (evidované v položke č.96)	ks	28,000	296,81	8 310,68
98	KP	Katal.cena	Pisoár pre senzorové ovládanie napr. Jíka Golem ,ako príklad	ks	28,000	321,04	8 989,12
99	KP	Katal.cena	Pisoárový inštalačný prvok	ks	28,000	274,36	7 682,08
100	KP	Katal.cena	Pisoárová deliaca stena	ks	23,000	59,59	1 370,57

101	KP	Katal.cena	Automat.pisoárový splachovač APIS 5 – 12V,ako príklad	ks	28,000	25,00	700,00
102	KP	Katal.cena	Montážna sada APIS 5-M ,ako príklad	ks	28,000	25,00	700,00
103	KP	Katal.cena	Napájací zdroj k pisoárom ZAS 50/12t pre 1-5 pisoárov,ako príklad	ks	7,000	43,78	306,46
104	KP	Obch.cena	Diaľkový ovládač pre nastavenie parametrov DO-2,ako príklad	ks	5,000	21,68	108,40
105	KP	Katal.cena	Výlevka keramická samostat.stojaca , vrátane mriežky	ks	1,000	185,07	185,07
106	KP	Katal.cena	Batéria stojanč.paková pre umývadlo (doplnené 3sk)	ks	48,000	43,84	2 104,32
107	KP	Katal.cena	Batéria stoj.paková drez.+sifón pre drez jednod. DJ (mínus 1 ks)	ks	5,000	68,57	342,85
108	KP	Katal.cena	Nástenná batéria paková dlhé rameno pre výlevku	ks	1,000	31,42	31,42
109	KP	Katal.cena	Sprchová paková batéria so sprchou	ks	1,000	78,00	78,00
110	KP	Katal.cena	Sifón pre umývadlo - doplnené 48 ks	ks	48,000	5,59	268,32
111	KP	Katal.cena	Sprchová misa 900/900 akrylátová	ks	1,000	103,48	103,48
112	KP	Obch.cena	El.tlakový prietokový ohrievač vody – poddrezový pre jedno odber.miesto, v štandarde Haki MK-1, 230V,3,5kW,ako príklad	ks	12,000	123,25	1 479,00
113	KP	Obch.cena	El.tlakový prietokový ohrievač vody – poddrezový pre viac odberných miest v štandarde Haki MK-2, 230V, 7kW,ako príklad	ks	15,000	104,92	1 573,80
114	KP	Katal.cena	Revízne dvierka nerez 150/150	ks	14,000	26,02	364,28
115	KP	Katal.cena	Revízne dvierka150/300	ks	14,000	3,32	46,48
116	KP	Katal.cena	Revízne dvierka300/300	ks	1,000	5,38	5,38

99			Presun hmôt zariadení predmety	101,00			
117	721	998725202	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 12 m	%	0,300	336,67	101,00

Celkový súčet

114 071,75

Práce HSV

26 404,30

Práce PSV

87 667,45

Navýšenie o doplnené položky

Poznámka :

- Kuchynská linka(KL) - dodávka stavba – rozpočtovaný iba sifón a batéria
Pre vodovodné napojenia od rohových ventilov použiť nerezový vlnovec PN16 pre vodu

Konkrétny výrobok je možné zameniť iným, ak je vhodný na daný účel a má rovnaké alebo lepšie kvalitatívne vlastnosti. Zmenu je potrebné písomne schváliť autorom diela, zodpovedným projektantom a zástupcom investora"

ROZPOČET

Stavba: FUTBAL TATRAM ARÉNA V PREŠOVE

Objekt: Odborné elektrické zariadenie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: k.ú. Prešov

Spracoval: Ing. Jakub Mikloš

Dátum: 22. 9. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

M Práce a dodávky M 7 273,38 0,840

1	00010081834	Chranická kab. HDPE 160 ohybna vlnita	M	180,000	4,56	820,80	0,000
2	00010077048	Hlava rozdel. kab. 1kV, 4žily, 4x185-300	KUS	6,000	6,00	36,00	0,000
3	00010076312	Poistka NN 1, gG, 250 A, nozova	KUS	9,000	7,20	64,80	0,000
4	00010075659	Štítok káblový 90 X 50 mm	KUS	6,000	1,20	7,20	0,000
5	3410350018	1-AYKY 3x240+120 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	210,000	18,48	3 880,80	0,840
6	00010081744	FOLIA VYSTRAZNA PE CERVENA 330 x 0,6 mm	M	50,000	0,10	5,00	0,000
7	PM	Podružný materiál	%	51,065	48,15	2 458,78	0,000

21-M Elektromontáže 4 283,49 0,000

8	210010238	Rúrka oceľová ochranná D 160/3-5 mm, uložená voľne, vrátane základného náteru	m	180,000	11,06	1 990,80	0,000
9	210100257	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 240 mm2	ks	6,000	23,11	138,66	0,000
10	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	9,000	0,33	2,97	0,000
11	210270801	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	6,000	1,61	9,66	0,000
12	210902368	Vodič hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x240	m	210,000	8,56	1 797,60	0,000
13	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	180,000	1,91	343,80	0,000

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 772,48 0,000

14	460200283	Hĺbenie kábovej ryhy 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	45,000	11,30	508,50	0,000
15	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	50,000	0,73	36,50	0,000
16	460560283	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	45,000	3,43	154,35	0,000
17	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	22,500	3,25	73,13	0,000

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 620,00 0,000

18	HZS000311	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	22,00	44,00	0,000
19	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	22,00	44,00	0,000
20	HZS000313	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	22,00	44,00	0,000
21	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	22,00	44,00	0,000
22	HZS1	Odborná prehliadka - Revízie	sub	1,000	240,00	240,00	0,000
23	HZS5	Vytýčenie trasy kabelového vedenia	sub	1,000	96,00	96,00	0,000
24	HZS6	Porealizačné zameranie	sub	1,000	108,00	108,00	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
Celkom						12 949,34	0,840

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Štadión FUTBAL TATRAN ARÉNA_VA

Objekt:

03 - Vnútorný areál

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

O.S.V.O. comp, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Anton Imrich

Poznámka:

KS:

Dátum: 25. 4. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

79 017,34

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	79 017,34	20,00%	15 803,47

Cena s DPH

v EUR

94 820,81

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Štadión FUTBAL TATRA ARÉNA_VA

Objekt:

03 - Vnútrotný areál

Miesto:

Dátum: 25. 4. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: O.S.V.O. comp, a.s.

Spracovateľ: Ing. Anton Imrich

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

Náklady z rozpočtu

79 017,34

D HSV Práce a dodávky HSV 3 873,49

D 2 Zakladanie 3 873,49

1	K	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 20/25	m3	8,125	79,12	642,85
2	M	589310004800.S	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	8,125	81,26	660,24
3	M	5535097210.1	Základový rošt ZR 1-5 vrátane spojovacieho materiálu	ks	16,000	86,40	1 382,40
4	M	5535097210.2	Základový rošt ZR 1-5 predĺžený, vrátane spojovacieho materiálu	ks	9,000	132,00	1 188,00

D M Práce a dodávky M 72 812,46

D 21-M Elektromontáže 52 963,91

5	K	210010091.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	670,000	1,72	1 152,40
6	M	2861052300	Kopoflex 63	m	670,000	0,72	482,40
7	M	2861100100	UPRM 40	m	50,000	2,66	133,00
8	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov páskou do 3x2,5	ks	54,000	4,88	263,52
9	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	54,000	9,99	539,46
10	M	3451807250	Zmršťovacia káblková koncovka typ: Hlava SKR 4 38/11 - 6/25	ks	54,000	3,60	194,40
11	K	210101201	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 4x16 - 35	ks	2,000	61,52	123,04
12	M	3450553322	Spojka NN 4x spojoval, zmršťovacie bužirky	ks	2,000	15,84	31,68
13	K	210201810.S	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	27,000	23,52	635,04
14	M	3470413000	Svetidlo Luma gen2 mini 20LED CT	ks	16,000	902,18	14 434,88
15	M	3470413000.1	Svetidlo Luma gen2 mini 30LED CT	ks	4,000	917,70	3 670,80
16	M	3470413000.2	Svetidlo Luma gen2 mini 40LED CT	ks	7,000	940,13	6 580,91
17	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	25,000	68,77	1 719,25
18	M	3160114100A	Stožiar STK 60/60/3PK12 s prírubou	ks	16,000	321,60	5 145,60
19	M	3160114100A.1	Stožiar STK 76/80/3PK12 s prírubou	ks	9,000	374,40	3 369,60
20	K	210204042	Príplatok k osvetľov. stož. oceľový. Platí i pre demontáž.	ks	9,000	106,92	962,28
21	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	7,000	36,57	255,99
22	M	3160303900	Výložník V1G 10 D76	ks	7,000	69,60	487,20
23	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	2,000	42,94	85,88
24	M	31603039001	Výložník V2G 10 D76	ks	2,000	102,00	204,00
25	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	23,000	27,52	632,96
26	M	3450662300	Svorkovnica SR 721 Al + kryt	ks	23,000	35,64	819,72
27	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara pre 2 okruhy	ks	2,000	28,53	57,06
28	M	34506623001	Svorkovnica SR 722 Al + kryt	ks	2,000	21,84	43,68
29	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	600,000	1,54	924,00
30	M	3544223850	Uzemňovacia pásovina oceľová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	600,000	3,17	1 902,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový Ø 8-10	m	104,000	4,88	507,52
32	M	1561523500	Drôt tahaný nepatentovaný z neušľachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	64,480	1,76	113,49
33	K	210220245	Svorka FeZn	ks	75,000	6,16	462,00
34	M	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	25,000	0,85	21,25
35	M	35404063001	HR-Svorka SR03	ks	50,000	1,38	69,00
36	K	210220252	Svorka FeZn spojovacia	ks	60,000	8,61	516,60
37	M	3544221100	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M6)	ks	60,000	1,03	61,80
38	K	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	280,000	1,15	322,00
39	M	3410103400	Káble silové s medeným jadrom CYKY-J 3x1,5	m	280,000	0,70	196,00
40	K	210902141.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	740,000	2,12	1 568,80
41	M	3410205600A.1	Kábel AYKY-J 4x25	m	740,000	3,05	2 257,00
42	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	670,000	1,91	1 279,70
43	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	600,000	0,73	438,00
44	M	2830002000	Fólia červená v m	m	600,000	0,50	300,00
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							19 848,56
45	K	113107141	Odstránenie spevnených plôch vrátane podkladu	m2	95,000	21,38	2 031,10
46	K	460050704.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 4	m3	9,200	88,12	810,70
47	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	1,000	13,09	13,09
48	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	600,000	15,59	9 354,00
49	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	600,000	4,57	2 742,00
50	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	8,200	7,66	62,81
51	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	300,000	3,25	975,00
52	K	578111111	Spätňá úprava spevnených plôch (zámk. dlažba, asfalt, ABS)	m2	95,000	40,63	3 859,85
D OST Ostatné							2 331,39
53	K	959941131	Chemická kotva s vyvrtaním otvoru	ks	16,000	22,00	352,00
54	K	HZS000111	Montážna plošina MP 16	hod	40,000	22,00	880,00
55	K	HZS000112	Doprava	kpl	1,000	533,85	533,85
56	K	HZS000113	Inžinierska činnosť, DSRS, Porealizačné zameranie stavby	kpl	1,000	565,54	565,54

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Kmec
JKSO :
Dátum: 28.04.2022

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE
Objekt : SO 62-ÚPRAVA PARKOVIŠKA BJORNSONOVA

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNE PRÁCE									
1	221	113151214	Frézovanie živ. krytu hr. do 50 mm, š. nad 750 mm alebo nad 500 m2, bez prekážok	1 696,000	m2	1,88	3 188,48		3 188,48
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				3 188,48			3 188,48	0,00	3 188,48
5 - KOMUNIKÁCIE									
2	272	573211111	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	1 696,000	m2	0,73	1 238,08		1 238,08
3	221	577142212	Betón asfalt. tr. 2 stred. AC 11 (ABS), hrub. AC 16 (ABH), AC 8 (ABJ) š. nad 3 m hr. 50 mm	1 696,000	m2	15,31	25 965,76		25 965,76
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				27 203,84			27 203,84	0,00	27 203,84
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
4	221	914001111	Osadenie zvislých cestných dopravných značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	8,000	kus	68,75	550,00		550,00
5	MAT	404453105	Dopravná značka P1 700 mm	2,000	kus	85,00		170,00	170,00
6	MAT	404453115	Dopravná značka P8 500X500 AL lisovaná	2,000	kus	85,00		170,00	170,00
7	MAT	404455165	Dopravná značka IP16 500x700 mm AL lisovaná	2,000	kus	85,00		170,00	170,00
8	MAT	404456125	Dopravná značka E15 500x500 mm AL lemovaná	2,000	kus	85,00		170,00	170,00
9	MAT	404459610	Stĺpik Al 60/5 hladký drážkový	21,000	m	43,75		918,75	918,75
6*3,5 = 21,000									
10	221	915711111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, deliace čiary š. 120 mm	329,000	m	1,00	329,00		329,00
11	221	915719111	Priplatok za reflexnú úpravu balotínových, deliace čiary š. 120 mm	329,000	m	0,50	164,50		164,50
12	221	915721111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, čiary, zebry, šípky, nápisy a pod.	2,000	m2	18,75	37,50		37,50
13	221	915729111	Priplatok za reflexnú úpravu balotínových, čiary, zebry, šípky, nápisy a pod.	2,000	m2	9,50	19,00		19,00
14	221	915791111	Predznač. pre vodor. značenie z náter. hmôt, deliace čiary, vodiace pásiky	329,000	m	0,13	42,77		42,77
15	221	915791112	Predznač. pre vodor. znač. z náter. hmôt, stopčiary, zebry, tiene, šípky, nápisy, prechody	2,000	m2	1,25	2,50		2,50
16	272	919735111	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	24,000	m	3,89	93,36		93,36
17	272	979082213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	166,208	t	2,91	483,67		483,67
1696*0,098 = 166,208									
18	272	979082219	Priplatok za každý ďalší 1 km sute	1 495,872	t	0,36	538,51		538,51
9*166,208 = 1495,872									
19	015	979088110	Poplatok za uloženie sute a vyb. hmôt na skladku	166,208	t	30,00	4 986,24		4 986,24
20	221	998225111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie a plochy letísk, kryt živичný	209,753	t	1,00	209,75		209,75
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				9 055,55			7 456,80	1 598,75	9 055,55
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				39 447,87			37 849,12	1 598,75	39 447,87
Za rozpočet celkom				39 447,87			37 849,12	1 598,75	39 447,87

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
#ODKAZ!
Objekt:
01 - Parkovisko Bjornsonova

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
#ODKAZ!
Zhotoviteľ:
O.S.V.O. comp, a.s.

Projektant:
#ODKAZ!
Spracovateľ:
Ing. Anton Imrich

Poznámka:

KS:
Dátum: #ODKAZ!
IČO: #ODKAZ!
IČ DPH: #ODKAZ!
IČO:
IČ DPH:
IČO: #ODKAZ!
IČ DPH: #ODKAZ!
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			16 144,91
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	16 144,91	20,00%	3 228,98
Cena s DPH		v EUR	19 373,89

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - Parkovisko Bjornsonova

Miesto:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

O.S.V.O. comp, a.s.

Spracovateľ:

Ing. Anton Imrich

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

Náklady z rozpočtu16 144,91

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 089,33
D	1	Zemné práce					0,00
D	2	Zakladanie					1 089,33
1	K	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 20/25	m3	3,500	79,12	276,92
2	M	589310004800.S	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-0,4-Dmax 22-S2 z cementu portlandského	m3	3,500	81,26	284,41
3	M	5535097210.2	Základový rošt ZR 1-5 predĺžený, vrátane spojovacieho materiálu	ks	4,000	132,00	528,00

D	M	Práce a dodávky M					14 766,60
D	21-M	Elektromontáže					10 727,96

4	K	210010091.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	120,000	1,71	205,20
5	M	2861052300	Kopoflex 63	m	120,000	0,72	86,40
6	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov páskou do 3x2,5	ks	8,000	4,88	39,04
7	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	8,000	9,99	79,92
8	M	3451807250	Zmršťovacia káblová koncovka typ: Hlava SKR 4 38/11 - 6/25	ks	8,000	205,00	1 640,00
9	K	210101201	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 4x16 - 35	ks	2,000	61,52	123,04
10	M	3450553322	Spojka NN 4x spojovač, zmršťovacie bužírky	ks	2,000	15,84	31,68
11	K	210201810.S	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	4,000	23,52	94,08
12	M	3470413000.1	Svetidlo Luma gen2 mini 30LED CT	ks	4,000	917,70	3 670,80
13	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	68,77	275,08
14	M	3160114100A.1	Stožiar STK 76/80/3PK12 s prírubou	ks	4,000	374,40	1 497,60
15	K	210204042	Príplatok k osvetľov. stož. oceľový. Platí i pre demontáž.	ks	4,000	106,92	427,68
16	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	4,000	36,57	146,28
17	M	3160303900	Výložník V1G 10 D76	ks	4,000	69,60	278,40
18	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	4,000	27,52	110,08
19	M	3450662300	Svorkovnica SR 721 Al + kryt	ks	4,000	35,64	142,56
20	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	110,000	1,54	169,40
21	M	3544223850	Územňovacia pásovina oceľová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	110,000	3,17	348,70
22	K	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový Ø 8-10	m	8,000	4,88	39,04
23	M	1561523500	Drôt tahaný nepatentovaný z neušľachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	4,960	1,76	8,73
24	K	210220245	Svorka FeZn	ks	12,000	6,16	73,92
25	M	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	4,000	0,85	3,40
26	M	35404063001	HR-Svorka SR03	ks	8,000	1,38	11,04
27	K	210220252	Svorka FeZn spojovacia	ks	11,000	8,61	94,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	3544221100	<i>Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M6)</i>	ks	11,000	1,03	11,33
29	K	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	45,000	1,15	51,75
30	M	3410103400	<i>Káble silové s medeným jadrom CYKY-J 3x1,5</i>	m	45,000	0,70	31,50
31	K	210902141.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	130,000	2,12	275,60
32	M	3410205600A.1	<i>Kábel AYKY-J 4x25</i>	m	130,000	3,05	396,50
33	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	120,000	1,91	229,20
34	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	110,000	0,73	80,30
35	M	2830002000	<i>Fólia červená v m</i>	m	110,000	0,50	55,00

D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach	4 038,64			
36	K	113107141	Odstránenie spevnených plôch vrátane podkladu	m2	20,000	21,38	427,60
37	K	460050704.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 4	m3	4,000	88,12	352,48
38	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,500	13,09	6,55
39	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	110,000	15,59	1 714,90
40	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	110,000	4,57	502,70
41	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	3,500	7,66	26,81
42	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor.hladiny	m2	60,000	3,25	195,00
43	K	578111111	Spätná úprava spevnených plôch (zámk. dlažba, asfalt, ABS)	m2	20,000	40,63	812,60

D		OST	Ostatné	288,98			
44	K	HZS000111	Montážna plošina MP 16	hod	2,500	22,00	55,00
45	K	HZS000112	Doprava	kpl	1,000	97,51	97,51
46	K	HZS000113	Inžinierska činnosť, DSRS, Porealizačné zameranie stavby	kpl	1,000	136,47	136,47

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Objekt :SO 65 Oporný múr

Časť :II.etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
1	015	327501112	Ilové tesnenie za a oporami hr.150mm	31,290	m3	44,03	1 377,70	20
2	015	380321442	Kompletné konštr. bet. žel. obyčajného tr. C 25/30 hr. 150-300 mm	8,417	m3	115,00	967,96	20
3	015	380321663	Kompletné konštr. zo ŽB tr. C 30/37 hr. nad 300 mm	483,910	m3	118,00	57 101,38	20
4	015	380356211	Debnenie komplet. konštrukcií zhotovenie	2 419,550	m2	24,00	58 069,20	20
5	015	380356212	Debnenie komplet. konštrukcií odstránenie	2 419,550	m2	5,50	13 307,53	20
6	015	380361006	Výstuž kompletných konštrukcií z ocele 10 505	11,810	t	1 600,00	18 896,00	20
7	253	380361123	Vystuženie muriiva zv. sieť. KARI	40,283	t	1 600,00	64 452,80	20
8	012	389941014	Kovové stav. doplnkové konštr.-trň pr.20 pozinkovaný dl.1,00m	90,000	kus	17,49	1 574,10	20
9	012	389941019	Zavitová tyč pr.16 dl.1,00m vč. vrtania a lepidla,kompl.D+M	14,000	kus	27,90	390,60	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				216 137,27			216 137,27	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
10	015	931991110	Tesnenie dilatačných škár pásom gumovým alebo PVC	52,000	m	35,00	1 820,00	20
11	011	998011001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	1 390,309	t	4,00	5 561,24	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				7 381,24			7 381,24	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				223 518,51			223 518,51	
Za rozpočet celkom				223 518,51			223 518,51	

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE
Objekt : SO 66-OPLOTENIE

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov									
Prehľad rozpočtových nákladov v EUR									
Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNE PRÁCE									
1	272	133201101	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 do 100 m3 0,4*0,4*0,8*103+0,5*0,5*1,0*13 = 16,434	16,434	m3	200,00	3 286,80		3 286,80
2	272	133201109	Priplatok za lepivosť hominy tr.3	16,434	m3	25,00	410,85		410,85
3	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	16,434	m3	5,48	90,06		90,06
4	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	16,434	m3	0,99	16,27		16,27
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				3 803,98			3 803,98	0,00	3 803,98
2 - ZÁKLADY									
5	011	275313511	Základové pätky z betónu prostého tr. C12/15 *Ako pol. č.1*16,434 = 16,434	16,434	m3	200,00	3 286,80		3 286,80
2 - ZÁKLADY spolu:				3 286,80			3 286,80	0,00	3 286,80
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE									
6	015	338171121	Osadzovanie stĺpikov plotových oceľových do 2,6 m so zaliatím MC 90+45 = 135,000	135,000	kus	8,05	1 086,75		1 086,75
7	MAT	55346100	Dodávka poplastových rámov AXIS SR dĺžka 2,48 m, výška 2,0 m	215,000	ks	53,00		11 395,00	11 395,00
8	MAT	55346200	Dodávka stĺpikov pre ukotvenie rámov AXIS SR dl.2,50 m (kotvenie 0,5 m) 98+90+50 = 238,000	238,000	ks	14,00		3 332,00	3 332,00
9	MAT	553462022	Čapica pre stĺpik AXIS	238,000	ks	3,50		833,00	833,00
10	MAT	553462023	Vymedzovač na AXIS	1,000	ks	25,00		25,00	25,00
11	MAT	555300019	Brána šírky 3,3 m, výšky 2,0 m z jāklových profilov	5,000	ks	1 950,00		9 750,00	9 750,00
12	MAT	555300020	Bránka šírky 1,25 m, výšky 2,0 m z jāklových profilov	2,000	ks	700,00		1 400,00	1 400,00
13	015	338171122	Osadzovanie stĺpikov plotových oceľ. do 2,6 m so zabetónovaním bet. tr. C 25/30	103,000	kus	12,96	1 334,88		1 334,88
14	211	348171111	Osadenie zábradlia oceľového do 100 kg/m	36,000	m	50,00	1 800,00		1 800,00
15	MAT	55300010	Dodávka ocele pre zábradlie	1 101,220	kq	6,50		7 157,93	7 157,93
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				38 114,56			4 221,63	33 892,93	38 114,56
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
16	015	998152121	Presun hmôt pre oplotenie, obj. zvláštne pre chov živoč., rôzne monol. v. do 3 m	59,908	t	8,85	530,19		530,19
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				530,19			530,19	0,00	530,19
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				45 735,530			11 842,60	33 892,93	45 735,53
PRÁCE A DODÁVKY PSV									
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné									
17	767	767162250	Montáž zábradlia rovného z prof. oc. na oc. konšt. nad 60 kg	36,000	m	50,00	1 800,00		1 800,00
18	767	767914130	Montáž oplotení rámového, výšky do 2,0 m 56+153+203,8+116,55 = 529,350	529,350	m	18,00	9 528,30		9 528,30
19	767	767920250	Montáž vrat a vrátok v oplotení na stĺpky oceľové do 10 m2	7,000	kus	200,00	1 400,00		1 400,00
20	767	998767101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,002	t	8 500,00	17,00		17,00
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				12 745,30			12 745,30	0,00	12 745,30
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				12 745,30			12 745,30	0,00	12 745,30
Za rozpočet celkom				58 480,83			24 587,90	33 892,93	58 480,83

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE
Objekt : SO 67-VNÚTROAREÁLOVÁ KOMUNIKÁCIA

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov									
Prehľad rozpočtových nákladov v EUR									
Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNE PRÁCE									
1	272	113106121	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	72,000	m2	7,98	574,56		574,56
2	221	113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2	225,000	m2	5,85	1 316,25		1 316,25
3	272	113204111	Vytrhanie obrubníkov záhonových	42,000	m	4,45	186,90		186,90
4	272	121101101	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	1 507,500	m3	2,93	4 416,98		4 416,98
10050*0,15 = 1507,500									
5	001	122202203	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	3 004,000	m3	4,50	13 518,00		13 518,00
3360*0,65+820 = 3004,000									
6	001	122202209	Priplatok za lepivosť horn. tr. 3 pre cesty	3 004,000	m3	0,13	390,52		390,52
7	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	4 045,000	m3	4,45	18 000,25		18 000,25
3004+"prebyt. ornica"*1506-465 = 4045,000									
8	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	1 506,000	m3	1,98	2 981,88		2 981,88
"prebyt. ornica"*1507,5-15*0,1 = 1506,000									
9	001	171101103	Násypy z hornín súdržných zhutnených do 100% PS	465,000	m3	7,33	3 408,45		3 408,45
10	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	4 045,000	m3	0,99	4 004,55		4 004,55
11	272	180402111	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine	15,000	m2	1,25	18,75		18,75
12	272	181101101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia	15,000	m2	1,00	15,00		15,00
13	272	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	3 773,000	m2	1,00	3 773,00		3 773,00
14	001	181301101	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm	15,000	m2	1,18	17,70		17,70
15	MAT	005724100	Zmes trávna parková rekreačná	0,473	kq	9,04		4,28	4,28
15*1,05*0,03 = 0,473									
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				52 627,07			52 622,79	4,28	52 627,07
5 - KOMUNIKÁCIE									
16	221	564851112	Podklad zo štrkodrté hr. 160 mm	3 360,000	m2	7,01	23 553,60		23 553,60
"fr. 0-32"*3360 = 3360,000									
17	221	564851112	Podklad zo štrkodrté hr. 160 mm	413,000	m2	7,01	2 895,13		2 895,13
"fr. 8-16"*413 = 413,000									
18	221	564861111	Podklad zo štrkodrté hr. 200 mm	3 360,000	m2	8,35	28 056,00		28 056,00
19	272	596811111	Kladenie betónovej dlažby pre chodcov do lôžka z kameniva ťaženého	3 773,000	m2	12,50	47 162,50		47 162,50
3360+413 = 3773,000									
20	MAT	592172000	Betónový obrubník parkový 500/200/50	162,610	ks	1,75		284,57	284,57
80,5*2*1,01 = 162,610									
21	MAT	5929700501	Dlažba SIKO 19,7*19,7 sivá hr. 8 cm	3 810,730	m2	15,63		59 561,71	59 561,71
3773*1,01 = 3810,730									
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				161 513,51			101 667,23	59 846,28	161 513,51
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
22	221	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	80,500	m	10,00	805,00		805,00
23	013	961044111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2	55,000	m3	58,50	3 217,50		3 217,50
0,55*0,8*125 = 55,000									
24	013	962042321	Búranie muríva z betónu alebo otvorov nad 4 m2	104,063	m3	63,81	6 640,26		6 640,26
0,45*1,85*125 = 104,063									
25	272	979082213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	389,557	t	2,91	1 133,61		1 133,61
225*0,225+55*2+104,06*2,2 = 389,557									
26	272	979082219	Priplatok za každý ďalší 1 km sute	3 506,013	t	0,36	1 262,16		1 262,16
9*389,557 = 3506,013									
27	221	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu do 5 km	10,104	t	6,25	63,15		63,15
72*0,138+42*0,004 = 10,104									
28	221	979084219	Priplatok za každých ďalších 5 km vybúr. hmôt nad 5 km	10,104	t	1,25	12,63		12,63
29	015	979088110	Poplatok za uloženie sute a vyb. hmôt na skladku	399,661	t	30,00	11 989,83		11 989,83
389,557+10,104 = 399,661									
30	221	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	3 526,782	t	1,00	3 526,78		3 526,78
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				28 650,92			28 650,92	0,00	28 650,92
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				242 791,50			182 940,94	59 850,56	242 791,50
Za rozpočet celkom				242 791,50			182 940,94	59 850,56	242 791,50

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Kmec
KS : 2112
Dátum: 02.08.2021

Stavba :
Objekt :SO 68-DROBNA ARCHITEKTÚRA

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY INÉ									
PRÁCE A DODÁVKY INÉ									
1	MAT 130 10022		Pristrešok pre bicykle-dodávka	1,000	ks	12 475,00		12 475,00	12 475,00
2	MAT 595 3011660		Lavička bez operadla dl. 2 m (podľa výkresu)-dodávka	5,000	ks	569,40		2 847,00	2 847,00
3	MAT 595 30121		Odpadkový kôš 120l (podľa výkresu)-dodávka	40,000	ks	883,00		35 320,00	35 320,00
4	MAT 595 30121		Nádoba na rastliny (podľa výkresu)-dodávka	10,000	ks	1 826,00		18 260,00	18 260,00
5	MAT 595 30121		Stojisko pre smetné nádoby (podľa výkresu)-dodávka	1,000	ks	3 023,67		3 023,67	3 023,67
PRÁCE A DODÁVKY INÉ spolu:				71 925,67			0,00	71 925,67	71 925,67
PRÁCE A DODÁVKY INÉ spolu:				71 925,670			0,00	71 925,67	71 925,67
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
5 - KOMUNIKÁCIE									
6	015 59500-3000		Montáž prístrešku	1,000	ks	600,00	600,00		600,00
7	015 59500-3001		Montáž lavičky bez operadla	5,000	ks	150,00	750,00		750,00
8	015 59500-3002		Montáž koša na odpadky	40,000	ks	150,00	6 000,00		6 000,00
9	015 59500-3003		Montáž nádoby na rastliny	10,000	ks	150,00	1 500,00		1 500,00
10	015 59500-3004		Montáž koša stojiska	1,000	ks	150,00	150,00		150,00
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				9 000,00			9 000,00	0,00	9 000,00
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:							9 000,00	0,00	9 000,00
Za rozpočet celkom							9 000,00	71 925,67	80 925,67

Odberateľ:
 Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.
 Dodávateľ:

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 26.04.2022

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022
 Objekt :SO 69 Sadové úpravy

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	231	182001111	Plošná úprava terénu, nerovnosti do +-100 mm v rovine	2 570,610	m2	0,96	2 467,79	20
2	231	183105121	Výkop jamiek bez výmeny pôdy, objemu 0,4-1 m3 vo svahu 1:2-1:1	140,000	kus	46,04	6 445,60	20
3	231	183402115	Rozprestretie substrátu hrúbka 0,15m	2 570,610	m2	1,24	3 187,56	20
4	231	183403311	Obrobenie pôdy prekopáním do hĺbky 50-100 mm vo svahu 1:2-1:1	2 570,610	m2	0,94	2 416,37	20
5	231	183403353	Obrobenie pôdy hrabaním na svahu 1:2-1:1	7 711,830	m2	0,20	1 542,37	20
6	231	184102136	Vysadenie dreviny s balom vo svahu 1:2-1:1 priemer balu 600-800 mm	140,000	kus	42,13	5 898,20	20
7	231	184202113	Ukotvenie drevín kolmi, priemer kola do 100 mm, dĺžka 3,5 m s dodaním kolov a latiek,vč.obalu kmeňa z jutoviny	140,000	kus	18,78	2 629,20	20
8	231	184802638	Chem. odburinenie pôdy pred založením kultúry postrekom v rovine	2 570,610	m2	0,18	462,71	20
9	231	184921090	Montáž a dodávka zatímkavých okrajov (s dodávkou materiálu)	530,700	m	5,42	2 876,39	20
10	MAT	Š1	herbicíd (Roundop)	3,000	l	42,80	128,40	20
11	MAT	Š2	dunajský štrk, frakcia 16-32	128,500	m3	32,22	4 140,27	20
12	MAT	Š3	Tilia cordata "Greenspire" obv.km.12-14cm,výška nasadenia 2,20m	18,000	kus	144,00	2 592,00	20
13	MAT	Š4	Quercus robur "Fastigiata"obv.km.12-14cm, výška nasadenia 2,20m	35,000	kus	186,00	6 510,00	20
14	MAT	Š5	Fraxinus ornus"Mecsek" obv.km.12-14cm, výška nasadenia 2,20m	27,000	kus	186,00	5 022,00	20
15	MAT	Š6	Prunus fruticosa"Globosa",obv.km.12-14cm, výška nasadenia 2,20m	10,000	kus	165,00	1 650,00	20
16	MAT	Š7	Fraxinus excelsior, obv.km.12-14cm, výška nasadenia 2,20m	8,000	kus	144,00	1 152,00	20
17	MAT	Š8	Carpinus betulus"Columaris", obv.km.12-14cm, výška nasadenia 2,20m	28,000	kus	186,00	5 208,00	20
18	MAT	Š9	Aser rubrum "Sunset", obv.km.12-14cm, výška nasadenia 2,20m	14,000	kus	186,00	2 604,00	20
19	231	184921103	Pokládka mulčovacej textílie vo svahu 1:1	3 084,732	m2	1,43	4 411,17	20
20	231	184921306	Mulčovanie hriadku štrkom resp. štrkodrvou hr. 50 - 100 mm vo svahu 1:1	2 570,610	m2	2,64	6 786,41	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				68 130,44			68 130,44	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				68 130,44			68 130,44	
Za rozpočet celkom				68 130,44			68 130,44	