

Zmluva o dielo č. 141/22/02

Článok I.

Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ

Obchodné meno: Mesto Senec
Sídlo: Mierové nám. 8, 903 01 Senec
Štatutárny zástupca: Ing. Pavol Kvál, primátor
Bankové spojenie: OTP Banka Slovensko, a.s.
IBAN: SK55 5200 0000 0000 1517 4425
IČO: 00 305 065
DIČ: 2020662237
(ďalej len "objednávateľ")

1.2 Zhotoviteľ:

Obchodné meno: StaBau spol. s r.o.
Sídlo: Pri čiernej vode 5984/1, 903 01 Senec
Adresa: Pri čiernej vode 5984/1, 903 01 Senec
Štatutárny zástupca: Peter Staviarsky, konateľ
Bankové spojenie:
IBAN: SK1102000000002997461157
IČO : 46576461
DIČ 2023454136
Zápis: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, odd.: Sro, vložka č.: 160180/B
(ďalej len "zhotoviteľ")

uzatvárajú podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka na základe výsledkov verejného obstarávania vyhláseného objednávatelom podľa zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení túto Zmluvu o dielo (ďalej len „Zmluva“) za nasledovných podmienok.

Článok II

Predmet zmluvy

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve objednávatelovi dodá nasledovné dielo pre akciu:

„Záchytné parkovisko – parkovací dom – Železničná – I. etapa“

Predmetom zákazky je výstavba záchytného parkoviska – parkovacieho domu v rozsahu spracovanej projektovej dokumentácie predloženej v procese VO. Projektová dokumentácia bola vypracovaná spoločnosťou ARCHlevels, s.r.o., Tehelná 944, Kráľová pri Senci.

Realizácia predmetu zmluvy bude uskutočnená podľa overeného projektu stavby a právoplatného stavebného povolenia vrátane:

- a) dodania príslušných atestov a certifikátov od zabudovaných materiálov a výrobkov,

- b) dodania dokladov o využití a zneškodnení všetkých odpadov, ktoré vzniknú pri realizácii na povolené skládky (evidenčné listy odpadov, kópia faktúry za uloženie odpadu, vážne lístky),
 - c) dodania projektu skutočného realizovania stavby v počte 4 paré + digitálne vyhotovenie,
 - d) dokladov o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku
- 2.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne dokončené dielo bez väd a nedorobkov prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu. Dielo sa bude odovzdávať ako celok v zmysle čl. V. bod 5.1 tejto zmluvy.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

Článok III.

Miesto plnenia

- 3.1 Miesto plnenia predmetu zmluvy podľa čl. II tejto zmluvy :
Parc. č. 2566/1, 2598/2, 2599/2, kat. ú. Senec

Článok IV.

Cena diela

- 4.1 Cena diela v celom rozsahu podľa článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako cena s DPH vo výške:

Cena bez DPH	775 177,37 €
DPH 20%	155 035,47 €
Cena s DPH	930 212,84 €
Slovom: deväťstotridsaťtisícdeväťsto dvadsať 84/100 euro	

- 4.2 Cena za dielo je podrobne špecifikovaná v prílohe č.1_k tejto zmluve (výkaz výmer). Zhotoviteľ predložil cenu na základe podrobného oboznámenia sa s projektovou dokumentáciou, obhliadkou staveniska, preštudovaním projektovej dokumentácie, rozpočtu a výkazu výmer.
- 4.3 Dohodnutá cena diela je konečná a nemožno ju navyšovať. Zhotoviteľ nemá nárok na ďalšie úhrady za dielo a to ani za práce a dodávky navyše, pokiaľ tieto objednávatel písomne neobjednal, ani v prípade zmeny kurzu EUR-a, vyššej moci (napr. počasia), havárií, pokút či chýb v cenovej ponuke zhotoviteľa či výkazu výmer, výmerách a prepočtoch na strane zhotoviteľa, iných zistení súvisiacich s cenou.
- 4.4 V prípade nutnosti úpravy ceny nad rámec ponúkanej ceny z dôvodu prác navyše o sumu, ktorá nevyhnutne mení sumu nákladov účelne vynaložených zhotoviteľom, ktoré zhotoviteľ hodnoverne preukáže a objednávatel ich písomne objedná za práce spojené s dielom sa tieto budú riešiť samostatným obstarávaním v rokovanom konaní bez zverejnenia s víťazom súťaže (úspešným uchádzačom). Takúto zmenu ceny alebo práce navyše musí najprv objednávatel písomne objednať, pričom plnenia navyše musia byť nad rámec zmluvy. Objednávatel na takúto zmenu ceny diela musí byť bezodkladne písomne upozornený zhotoviteľom tak, aby objednávatelovi zbytočne nevznikali ďalšie náklady a aby bol dodržaný termín odovzdania diela. Neobjednané tovary, práce a služby, alebo vykonané bez objednávky objednávatel'a, či nad rámec zmluvy objednávatel' neuhradí a zhotoviteľ na ich úhradu nemá nárok.

Pre výpočet zmeny ceny bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:

- a) zmeny množstiev, výmer – v prípade úpravy množstva merných jednotiek, ak sa nemenia položky konštrukcií a prác. U položiek, na ktoré sú v prílohe č. 1 k tejto zmluve dohodnuté jednotkové ceny, sa tieto ceny uplatnia aj na zvyšné množstvá,
- b) pri doplnení nových položiek konštrukcií a prác, ktoré sa v prílohe č. 1 k tejto zmluve nevyskytujú, predloží zhotoviteľ jednotkové ceny na schválenie objednávateľovi,
- c) práce alebo konštrukcie dodané v menšom rozsahu ako vyplýva z prílohy č.1 k tejto zmluve budú odpočítané z ceny diela v nevykonanom rozsahu.
- 4.5 V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté všetky ostatné súvisiace náklady (napr. vybudovanie, prevádzku a vypratanie zariadenia staveniska, stráženie staveniska zhotoviteľom počas výstavby činnosti uvedené v čl. II. bod 2. 1 písm. a) až g) tejto zmluvy, úhradu spotrebovaných energií (voda, elektrická energia), vedľajšie rozpočtové náklady, kompletizačnú činnosť, atď.)
- 4.6. Práce a dodávky, ktoré zhotoviteľ nevykoná, budú odčítané z ceny diela a nemôžu byť zhotoviteľom fakturované.
- 4.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že si nebude fakturovať náklady na stratné a zhotoviteľ je oprávnený fakturovať len skutočné náklady na presuny hmôt.
- 4.8 Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ môže ku dňu podpisu tejto Zmluvy požadovať od Zhotoviteľa výkonovú bankovú záruku pre prípad, že si Zhotoviteľ nebude plniť svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy riadne a včas a Objednávateľovi voči nemu vznikne pohľadávka v sume 20% z celkovej ceny za Dielo. Výkonová banková záruka bude vystavená bankou podnikajúcou na území Slovenskej republiky alebo zahraničnou bankou na území Slovenskej republiky, bude obsahovať záväzok, že v lehote siedmich (7) kalendárnych dní po doručení písomnej žiadosti od Objednávateľa na zaplatenie, zaplatí banka Objednávateľovi akúkoľvek sumu až do výšky 20% z celkovej ceny za Dielo s tým, že obsahom takejto žiadosti bude bližšie špecifikované porušenie povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy v období medzi nadobudnutím účinnosti tejto Zmluvy a podpisom Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela a odstránení všetkých oznámených väd a nedorobkov.
- 4.9 Objednávateľ je oprávnený použiť výkonovú bankovú záruku alebo jej časť v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút a náhrad škôd vyplývajúcich z tejto Zmluvy. V prípade využitia výkonnej bankovej záruky alebo jej časti Objednávateľom, bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný doplniť výkonovú bankovú záruku do plnej výšky, t. j. 20% z celkovej ceny za Dielo, a to najneskôr v lehote do štrnástich (14) kalendárnych dní od doručenia písomnej výzvy od Objednávateľa na jej doplnenie.

Článok V. Čas plnenia

- 5.1 Realizácia predmetu zmluvy dohodnutého v rozsahu a obsahu čl. II tejto zmluvy sa uskutoční nasledovne:
- Začiatok doby plnenia: Dňom odovzdania staveniska. Termín prevzatia staveniska sa určí dohodou oboch zmluvných strán..
- Koniec doby plnenia: Do **27.06.2023**
- 5.2 Závazný časový postup realizácie diela je dokladovaný „*Harmonogramom postupu výstavby*“, ktorý vypracoval zhotoviteľ. V harmonograme je po kalendárnych týždňoch uvedený vecný postup prác spolu s finančným krytím pre jednotlivé stavebné činnosti a definuje termíny začatia a dokončenia jednotlivých častí stavby. Harmonogram je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako príloha č. 2. Zhotoviteľ je povinný realizovať dielo v súlade s vypracovaným harmonogramom a všetky návrhy na zmenu musí vopred odsúhlasiť s objednávateľom.

- 5.3 Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred časom plnenia dohodnutého v čl. V. bod 5.1 tejto zmluvy, objednávateľ sa zaväzuje toto dielo prevziať v ponúknutom termíne, bez nároku zhotoviteľa na finančné zvýhodnenie.
- 5.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní po dobu, po ktorú nemohol plniť svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou predmetu plnenia tejto zmluvy, následkom okolností, vzniknutých na strane objednávateľa. V takomto prípade sa lehota predlžuje o dobu prerušenia prác zo strany objednávateľa. Takéto skutočnosti musia byť zapísané v stavebnom denníku a potvrdené zástupcami oboch zmluvných strán.
- 5.5 Zhotoviteľ je povinný do 3 dní písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá má vplyv na realizáciu diela (napr. cenu diela, termíny, havárie, vyššia moc, a podobne).
- 5.6 Prípadné zmeny času plnenia uvedeného v čl. V. bod 5.1 tejto zmluvy si môžu dohodnúť zmluvné strany formou písomných dodatkov, ktoré sa po obojstrannom súhlasnom podpise zmluvných strán stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 5.7. Pokiaľ by sa počas vykonávania diela uvedeného v bode 2.1. tejto zmluvy vyskytli okolnosti, ktoré by bránili riadnemu vykonávaniu diela a neboli objednávateľovi, či zhotoviteľovi vopred známe /napr. archeologické nálezy, nálezy munície z II. svetovej vojny, pretrvávajúca vysoká hladina spodnej vody, povodeň a pod./, či z titulu vyššej moci (živelná pohroma, vojna, občianske nepokoje, povstanie, mobilizácia, atď.) a budú mať za následok oneskorenie zhotovenie diela, dohodnú si zmluvné strany nový termín ukončenia formou dodatku k tejto zmluve.
- 5.8. Pokiaľ pre nepriaznivé klimatické podmienky na stavenisku, ktoré neumožňujú aplikovať technológie a postupy pri zhotovení diela alebo pre ktoré nemôžu na stavenisku pracovať fyzické osoby, nie je možné riadne vykonávať dielo, predlžujú sa termíny zhotovovania diela podľa tejto Zmluvy o čas trvania týchto objektívnych prekážok. O tejto skutočnosti je Zhotoviteľ povinný vykonať zápis v stavebnom denníku. Za nepriaznivé klimatické podmienky podľa tohto odseku sa považujú najmä: teploty pod bodom mrazu znemožňujúce vykonávanie mokrych procesov, relatívna vlhkosť vzduchu v objekte vyššia ako 70% a teplota nižšia ako 7°C, ktorá by mala nepriaznivý vplyv na montáž sadrokartónových konštrukcií, hustý dážď trvajúci viac ako 3 hodiny, ktorý znemožní vykonávanie diela v nezakrytých priestoroch, prípadne spôsobí premáčanie podlažia pod stavbou či areálovými komunikáciami až po ich vysušenie, relatívna vlhkosť betónových podkladov vyššia ako 7%, ktorá znemožní montáž syntetických podláh, a pod.
- V takomto prípade, je Zhotoviteľ povinný bezodkladne informovať Objednávateľa a zmluvné strany formou dodatku k tejto zmluve určiť dohodou nový termín ukončenia prác. Ak sa zmluvné strany nedohodnú na novom termíne, tak na realizáciu týchto prác sa aplikujú termíny primerané na ich vykonanie.

Článok VI.

Zoznam zodpovedných osôb

- 6.3 Zoznam osôb zodpovedných za riadenie stavebných prác pri realizácii predmetu tejto Zmluvy o dielo:

Za objednávateľa:	stavebný dozor	Ing. Jozef Hupka
Za zhotoviteľa:	stavbyvedúci	Ing. Kušnírik

Článok VII.

Podmienky uskutočnenia prác

Spolupôsobenie objednávateľa a zhotoviteľa, zodpovednosť za škodu, stavenisko, zabezpečenie ochrany staveniska a poistenie stavby, požiarne predpisy a predpisy BOZP

- 7.1 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko bez právneho nároku tretích osôb spolu s východiskovými podkladmi k predmetu zmluvy podľa čl. II. bod 2.3 tejto zmluvy. Termín odovzdania staveniska si určia zmluvné strany dohodou a to vyhotovením záznamu o odovzdaní a prevzatí staveniska a zápisom do stavebného denníka.
- 7.2 Zhotoviteľ pred nástupom na vykonanie diela preukáže objednávateľovi, že má uzatvorené zmluvy o poistení zodpovednosti za škodu vzniknutú pri realizácii predmetu zmluvy po celú dobu jej účinnosti. Požadované zmluvné poistné krytie musí byť minimálne vo výške celkovej hodnoty diela v € bez DPH na jednu poistnú udalosť.
- 7.3 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi súčasne so staveniskom:
- dokumentáciu stavby v 2 vyhotoveniach + 1x CD nosič,
 - stavebné povolenie a dokladovú časť,
- 7.4 Zhotoviteľ dňom prevzatia staveniska preberá na seba zodpovednosť so všetkými právami a povinnosťami zamestnávateľa podľa zákona a predpisov o BOZP a prípadnými dôsledkami podľa § 373 Obchodného zákonníka vyplývajúcimi z porušenia povinností osôb, ktoré budú v jeho mene a na jeho zodpovednosť pracovať v priestoroch staveniska a vyvíjať akúkoľvek činnosť podľa jeho pokynov, resp. pokynov stavbyvedúceho.
- 7.5 Zhotoviteľ zodpovedá za škody počas realizácie diela svojou činnosťou alebo nečinnosťou. Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku, zranenia alebo usmrtenia tretích osôb, ktoré môžu nastať počas vykonávania prác alebo ako ich dôsledok. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady odstrániť všetky škody ním spôsobené. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody na predmete zmluvy spôsobené vlastným zavinením alebo zavinením jeho poddodávateľov počas ich pracovným postupov, ktoré vykonali za účelom plnenia záväzkov pri odstraňovaní väd a opravách počas záručnej lehoty. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dodané množstvo a kvalita vykonaných prác sa zhodujú s údajmi uvedenými v súpise prác a dodávok. Sankcie z dôvodu omeškania termínu odovzdania diela, či väd diela a nezrovnalostí vzniknutých na strane zhotoviteľa, ktoré by si uplatňovali orgány SR alebo EÚ znáša zhotoviteľ.
- 7.6 Zhotoviteľ prevzaté stavenisko, ako svoje pracovisko a priestor, zabezpečí v súlade s príslušnými ustanoveniami § 43i zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.
- 7.7 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky dotknutých orgánov štátnej správy a dotknutých organizácií z rozhodnutí, vyjadrení a stanovísk spracovaných k projektovej dokumentácii stavby a stavebnom povolení. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá zhotoviteľ v plnom rozsahu.
- 7.8 Zriadenie, prevádzkovanie, likvidácia, vypratanie a vyčistenie zariadenia staveniska je zahrnuté v cene diela.
- 7.9 Zhotoviteľ uhradí počas výstavby všetky náklady na energie na stavbe vrátane zabezpečenia ich dočasných prípojov a certifikovaných meračov.
- 7.10 Umiestnenie a udržiavanie dopravných značiek v súvislosti s priebehom prác v súlade s predpismi o pozemných komunikáciách zabezpečí a uhradí zhotoviteľ.
- 7.11 Zhotoviteľ zabezpečí, že stavbyvedúci alebo jeho určený zástupca sa denne bude zdržiavať na stavbe po celú dobu realizácie diela. Zhotoviteľ výmenu stavbyvedúceho musí písomne oznámiť objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný kedykoľvek na žiadosť objednávateľa

vymeniť osobu stavbyvedúceho najneskôr do 5 dní, ak má objednávatel' k činnosti stavbyvedúceho výhrady.

- 7.12 Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inému podnikateľskému subjektu.
- 7.13 Zhotoviteľ je povinný dňom prebratia staveniska viesť stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela. Ďalej je povinný v denných záznamoch zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, údaje o počte zamestnancov, počte mechanizmov a množstve realizovaných druhov prác. Povinnosť viesť stavebný denník končí protokolárnym odovzdaním a prevzatím diela.
- 7.14 Stavbyvedúci dozerá na celý priebeh výstavby, dohliada na odborné a včasné vyhotovenie diela podľa tejto zmluvy, zodpovedá za vedenie stavebného denníka a plní ďalšie úlohy, ktorými ho poverí zhotoviteľ.
- 7.15 Zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci vždy v ten deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti, brániace ich výkonu, resp. je potrebné riešiť ďalší postup prác. Všetky strany stavebného denníka musia byť očíslované. Medzi jednotlivými záznamami nesmú byť vynechané voľné miesta. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba objednávatel', stavebný dozor, spracovateľ projektovej dokumentácie alebo príslušné orgány štátnej správy. Stavebný denník sa musí počas realizácie diela neustále nachádzať na stavbe a musí byť prístupný oprávneným osobám uvedených v tomto bode tejto zmluvy.
- 7.16 Zhotoviteľ je povinný použiť pre zhotovenie diela len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby na dobu predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita stavby, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní stavby.
- 7.17 V prípade preukázateľného nedodržovania prác v súlade s projektovou dokumentáciou a technologických postupov pri zabudovaní materiálov a spracovaní stavebných hmôt má na základe návrhu stavebného dozoru objednávatel'a právo na zastavenie stavebných prác; v takomto prípade sa nepostupuje podľa čl. V. bod 5.4 tejto zmluvy nakoľko sa nejedná o prípad omeškania na strane objednávatel'a a dohodnutá lehota na koniec doby plnenia sa nepredlžuje. Za preukázateľné sa považuje konanie vtedy, ak je zapísané v stavebnom denníku a zhotoviteľ bol na takéto konanie upozornený. Práce, prípadne materiály, ktoré vykazujú už v priebehu realizácie nedostatky alebo sú v rozpore s STN musí zhotoviteľ na vlastné náklady nahradiť bezchybnými certifikovanými materiálmi a opakovanými prácami. Zhotoviteľ zároveň splnomocňuje objednávatel'a na kontrolu akosti a množstva dodávaných materiálov u dodávateľov zhotoviteľ'a.
- 7.18 Objednávatel', resp. stavebný dozor objednávatel'a je povinný sledovať obsah stavebného denníka a vyjadrovať sa k zápisom zhotoviteľ'a. Ak objednávatel', resp. stavebný dozor objednávatel'a so záznamom zhotoviteľ'a nesúhlasí, je povinný sa k zápisu vyjadriť do 3 pracovných dní. V opačnom prípade sa predpokladá, že s jeho zápisom súhlasí. To isté platí aj pre námietky voči zápisom objednávatel'a, resp. stavebného dozoru.
- 7.19 Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávatel'a na kontrolu častí diela, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté alebo sa stanú neprístupnými, a to písomne v stavebnom denníku. Ak zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť objednávatel'ovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. Objednávatel' je povinný tieto práce, pokiaľ sú prevedené riadne, v súlade s projektovou dokumentáciou a podľa všetkých platných noriem, potvrdiť zápisom v stavebnom denníku. V prípade, ak sa objednávatel' nedostavil na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, predmetné práce sa považujú za odkontrolované a prevzaté. Zhotoviteľ v takomto prípade môže pokračovať v realizácii diela. Ak účasť na kontrole objednávatel'ovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly.

- 7.20 Zhotoviteľ je povinný zápisom v stavebnom denníku aspoň 3 pracovné dni vopred vyzvať objednávateľa na účasť pri vykonávaní skúšok v súlade s projektom stavby, TP a STN. Ak sa objednávateľ nedostaví v stanovenom termíne, je zhotoviteľ oprávnený vykonať skúšky bez jeho účasti a doklady o skúškach odovzdať bezodkladne objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný v spolupráci s objednávateľom viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach.
- 7.21 Všetky zmeny je zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom do stavebného denníka. Zmeny materiálov musia byť odsúhlasené objednávateľom a projektantom (statikom) a nesmú mať vplyv na kvalitu diela.
- 7.22 Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov i pracovníkov subdodávateľov a ostatných ním pozvaných osôb na stavbu, počas celého jej priebehu, ako i za sledovanie a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, ako aj platných požiarnych predpisov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie protokolárne prevzatých stavenísk bezpečnostným značením v zmysle Nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na bezpečnostné zdravotné označenie pri práci a Nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky predpisy, normy, vyhlášky a zákony týkajúce sa BOZP. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho pracovníci a aj pracovníci jeho subdodávateľov budú nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi BOZP.
- 7.23 Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, požiare, havárie a pod.) voči príslušným štátnym orgánom a vznik takejto udalosti oznámiť neodkladne aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia a prijatia preventívnych opatrení.
- 7.24 Kontrolné dni zvoláva a organizuje objednávateľ. Prijaté opatrenia na kontrolných dňoch sa stávajú pokynmi pre realizáciu. Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa pracovných a kontrolných porád na vykonávanie kontroly predmetu Diela podľa §553 Obchodného zákonníka. V prípade potreby zabezpečí účasť subdodávateľov na týchto stretnutiach. Zmluvné strany sa dohodli, že pravidelný termín takéhoto stretnutia sa bude konať vždy po vzájomnej dohode zápisom do zápisnice z kontrolného dňa.
- 7.25 Záznamy v stavebnom denníku, ktoré majú vplyv na rozsah stavebných prác, cenu diela, čas plnenia, budú slúžiť ako podklad pre fakturáciu.
- 7.26 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavbe, zaväzuje sa bezodkladne odstraňovať všetok odpad a nečistoty, ktoré sú výsledkom jeho činnosti. Zhotoviteľ je povinný odstraňovať všetky znečistenia a poškodenia majetku, životného prostredia, či komunikácií, ku ktorým dôjde jeho činnosťou. Na neplnenie uvedených povinností upozorní objednávateľ zhotoviteľa zápisom do stavebného denníka. Zhotoviteľ je povinný vykonať nápravu do 3 pracovných dní od zápisu v stavebnom denníku.
- 7.27 Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu písomne upozorní objednávateľa na nevhodné pokyny, ktoré mu objednávateľ dal na vyhotovenie diela.
- 7.28 Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch, potrebných na zhotovenie diela, znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.
- 7.29 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť práce, ochranu zdravia zamestnancov, bezpečnosť technických zariadení pri stavebných prácach, za dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov, TP a STN, týkajúcich sa činností pri vykonávaní diela a ochrany životného prostredia. Pokiaľ porušením tejto povinnosti zhotoviteľa vznikne škoda v súvislosti s plnením predmetu diela, náklady spojené s odstránením tejto škody znáša zhotoviteľ.
- 7.30 Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, jeho riadnym dokončením v stanovenom termíne, bez vád a nedorobkov, po odstránení alebo

vysporiadaní prípadných škôd, vyrovnaním záväzkov voči objednávateľovi (napr. energie, miestne dane a poplatky) a splnení ostatných podmienok zmluvy. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok, predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou ako aj odstránenie všetkých prípadných väd a nedostatkov alebo spôsobených škôd. Dielo sa bude odovzdávať ako celok.

7.31 Zhotoviteľ je povinný pred začatím preberacieho konania písomne oznámiť objednávateľovi najneskôr 7 pracovných dní vopred pripravenosť diela k odovzdaniu. Na základe tohto oznámenia dohodne objednávateľ so zhotoviteľom časový postup preberacieho konania.

7.32 Zmluvné strany sa dohodli, že pre odovzdanie predmetu zmluvy uvedeného v čl II. bod 2.1 tejto zmluvy platí:

- zmluvné strany vyhotovia protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy podpísaný oprávnenými osobami (štatutármi) ako aj osobami oprávnenými konať vo veciach technických. Protokol bude obsahovať najmä základné údaje dokončeného diela, súpis zistených drobných väd a nedorobkov (ak sa takéto vyskytnú), dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne dohodu o iných právach zo zodpovednosti za vady. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektu;
- ak objednávateľ odmietne podpísať protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy, spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie;
- drobné odchýlky od projektovej dokumentácie, ktoré nemenia prijaté riešenie, ani nezvyšujú cenu prác, nie sú vadami, ak boli dohodnuté aspoň súhlasným zápisom projektanta a objednávateľa v stavebnom denníku. Tieto odchýlky je zhotoviteľ povinný vyznačiť v projektovej dokumentácii skutočného vyhotovenia;

7.33 Zhotoviteľ je povinný najneskôr 3 dni pred začatím preberania diela odovzdať objednávateľovi v 2 vyhotoveniach:

- projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác, súpis vykonaných prác a dodávok, zoznam strojov, zariadení, mobiliáru, ktoré sú súčasťou dodávky, ich pasporty a návody na obsluhu a údržbu v slovenskom jazyku, resp. v inom jazyku ale s prekladom do slovenského jazyka,
- zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
- certifikáty, doklady o zhode, atesty a inú povinnú dokumentáciu k použitým materiálom,
- zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu zakrytých prác,
- zápisnice o individuálnom a komplexnom vyskúšaní zmontovaných zariadení,
- doklady o vykonaných funkčných skúškach,
- východiskové revízne správy,
- potvrdenia o likvidácii odpadov

Bez týchto náležitostí objednávateľ k preberaciemu konaniu nepristúpi a zhotoviteľ dielo nemôže odovzdať.

7.34 Na odovzdávacom - preberacom konaní sa preverí, či je záväzok zhotoviteľa splnený tak, ako je stanovené v predmete zmluvy, prevedie sa fyzická kontrola vykonaného diela, jeho súčasti a príslušenstva, overia sa revízne správy, atesty a komplexné skúšky technologického zariadenia stavby, jeho kvalitatívne a kvantitatívne parametre, súlad s projektovou dokumentáciou a rozpočtom.

7.35 Zhotoviteľ je povinný po odovzdaní diela usporiadať stroje, zariadenia a zvyšný materiál na stavenisku tak, aby dielo mohlo byť riadne užívané, pričom stavenisko je povinný vypratať a upratať do 15 dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela.

7.36 V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania zmluvy medzi objednávateľom a zhotoviteľom je povinný zhotoviteľ najneskôr 7 dní pred dňom, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať oznámiť verejnému obstarávateľovi zmenu subdodávateľa a v tomto oznámení uviesť min. nasledovné: podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľovi, navrhovaného subdodávateľa a predmety subdodávok a čestné vyhlásenie, že subdodávateľ spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods.7. Oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť. Platí teda to, že subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí spĺňať uvedené podmienky, čo si v prípade pochybností môže overiť objednávateľ sám vyžiadanim si potrebných dokladov. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny má objednávateľ právo odstúpiť od zmluvy a má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z ceny predmetu zákazky za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností a to aj opakovane.

Článok VIII. Platobné podmienky

- 8.1 Vykonané práce podľa čl. II. bod 2.1 tejto zmluvy bude zhotoviteľ faktúrovať postupne za každý ukončený kalendárny mesiac na základe súpisu vykonaných prác odsúhlaseného a potvrdeného stavebným dozorom objednávateľa, v ktorom je potrebné presne dodržať terminológiu podľa projektovej dokumentácie (názov stavby, označenie stavebnej časti, atď.). Zhotoviteľ je povinný predložiť súpis vykonaných prác na odsúhlasenie stavebnému dozorovi objednávateľa najneskôr 5 pracovných dní pred požiadavkou na ich odsúhlasenie. Stavebný dozor objednávateľa je povinný potvrdiť súpis vykonaných prác najneskôr do 5 pracovných dní od jeho obdržania. V prípade, ak súpis vykonaných prác obsahuje chyby, stavebný dozor objednávateľa ho s presným definovaním chýb resp. nedostatkov vráti zhotoviteľovi na prepracovanie. Ak stavebný dozor objednávateľa do 5 pracovných dní od obdržania súpisu vykonaných prác neoznámí zhotoviteľovi pripomienky, má sa za to, že s predloženým súpisom vykonaných prác súhlasí. Na základe odsúhlaseného a potvrdeného súpisu vykonaných prác môže zhotoviteľ vystaviť faktúru.
- 8.2 Faktúra aj so všetkými prílohami bude zhotoviteľom predložená objednávateľovi v originálnych vyhotoveniach v počte 5 ks. Neoddeliteľnou prílohou k vystavenej faktúre je elektronická a tlačенá verzia súpisu skutočne vykonaných prác v rozsahu: krycí list, rekapitulácia a položkovitý súpis vykonaných prác a neoddeliteľnou prílohou je aj CD nosič, na ktorom je podrobná fotodokumentácia preukazujúca zrealizovanie všetkých fakturovaných prác, dodávok a materiálov, ktoré sú v súlade s položkami schváleného rozpočtu.
- 8.3 Faktúra vystavená zhotoviteľom musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s platnou právnou úpravou SR, požadované prílohy podľa bodov 7.33, 8.2 a 8.3 tejto zmluvy a vyčíslené zádržné vo výške 10% z fakturovanej ceny. Objednávateľ vykoná odsúhlasenie faktúry, resp. ju vráti na prepracovanie alebo doplnenie zhotoviteľovi s pripomienkami brániacimi v úhrade faktúry. V takomto prípade sa preruší lehota splatnosti a nová lehota splatnosti pre objednávateľa začne plynúť dňom doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry objednávateľovi.
- 8.4 Lehota splatnosti faktúr bola vzájomne dohodnutá na 60 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi z dôvodu hradenia ceny za dielo na základe zmluvy o poskytnutí NFP. Faktúry budú uhradené zhotoviteľovi bezodkladne po pripísaní finančných prostriedkov NFP na účet objednávateľa. V prípade neuhradenia faktúr v lehote splatnosti z dôvodu nepripísania

finančných prostriedkov NFP na bankový účet objednávateľa nie je zhotoviteľ oprávnený prerušiť vykonávanie diela a je povinný pokračovať v realizácii diela v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy.

- 8.5 Zádržné bude zhotoviteľovi uhradené tak, že prvá časť zádržného vo výške 50% z celkovej zadržanej platby bude uvoľnená zhotoviteľovi do 7 dní od riadneho ukončenia a odovzdania diela Objednávateľovi a druhá časť zádržného vo výške 50% z celkovej zadržanej platby bude uvoľnená zhotoviteľovi po 12 mesiacoch od nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia na predmet diela. Zhotoviteľ je oprávnený požiadať o predčasne uvoľnenie druhej časti zádržného po predložení bankovej záruky vo výške druhej časti zádržného platnej po dobu 12 mesiacov prípadne jej alikvotnej časti z časového hľadiska.

Článok IX.

Zodpovednosť za vady a záruky

- 9.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude zhotovený v súlade so záväzkami tejto zmluvy, podľa overenej projektovej dokumentácie, podľa technických noriem a predpisov SR, podľa technických a technologických listov stavebných výrobkov a všeobecne záväzných právnych predpisov platných v čase realizácie. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude riadne dokončené a spôsobilé užívania objednávateľom v súlade s príslušnými ustanoveniami § 13 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o BOZP“)
- 9.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 9.3 Záručná doba je dohodnutá na dobu 60 mesiacov, ktorá sa vzťahuje na riadne dokončené dielo a začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela objednávateľom. Na stroje a zariadenia, ktoré majú záručný list vydaný výrobcom, sa záruka riadi týmto záručným listom.
- 9.4 Záruka sa vzťahuje na dielo za predpokladu riadnej starostlivosti a údržby diela objednávateľom. Záruka sa nevzťahuje na závady spôsobené neodborným zásahom, mechanickým poškodením užívateľa, bežným opotrebením a násilného poškodenia diela, resp. poškodenia živelnou pohromou, okrem prípadov ak bude preukázané že k poškodeniu došlo, alebo k nemu došlo vo väčšom rozsahu, v dôsledku nekvalitne vykonaného diela.
- 9.5 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ má povinnosť bezplatne a bezodkladne odstrániť vady diela najneskôr v lehote uvedenej v čl. IX. bod 9.7 tejto zmluvy.
- 9.6 Objednávateľ je povinný písomne oznámiť vady diela bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistil.
- 9.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje do 3 pracovných dní po uplatnení oprávnenej reklamácie, predložiť objednávateľovi návrh na odstránenie vady a v prípade, že objednávateľ s týmto návrhom súhlasí, je zhotoviteľ povinný začať s odstraňovaním prípadných vád diela reklamovaných objednávateľom do 5 dní odo dňa obdržania reklamácie. Ak nedôjde k obojstranne podpísanej dohode o iných termínoch, je zhotoviteľ povinný odstrániť vady diela do 30 dní od prevzatia reklamácie.
- 9.8 Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela zistené po čase uvedenom v čl. IX. bod 9.3 tejto zmluvy, ak vady boli spôsobené porušením povinností zo strany zhotoviteľa. Zhotoviteľ odstráni tieto vady na vlastné náklady.
- 9.9 Vady diela, ktoré sú zjavné už pri odovzdaní a preberaní diela je povinný objednávateľ uviesť v zápise o odovzdaní a prebratí diela.

- 9.10 Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú záručné vady odstraňovať.
- 9.11 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené porušením povinností zo strany objednávateľa.

Článok X. Zmluvné pokuty a sankcie

- 10.1 V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v termíne dohodnutom v čl. V. bod 5.1 tejto zmluvy, objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške **0,05 %** z ceny diela uvedenej v čl. IV. bod 4.1 a to za každý aj začatý deň omeškania; tým nie je obmedzená možnosť objednávateľa aj na uplatnenie škôd spôsobených zhotoviteľom z dôvodu neodovzdania diela v dohodnutom termíne.
- 10.2 V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením povinností odstrániť vady a nedorobky diela v lehotách dohodnutých v čl. IX. bod 9.7 a čl. VII. bod 7.32 písm. a tejto zmluvy, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100 Eur za každý aj začatý deň omeškania, až do odstránenia poslednej vady diela.
- 10.3 V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa čl. VII. bod 7.22 tejto zmluvy má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu 15 Eur za každého pracovníka a každý prípad porušenia.
- 10.4 V prípade neprítomnosti stavbyvedúceho, resp. jeho určeného zástupcu na stavbe podľa čl. VII. bod 7.11 tejto zmluvy má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu 100 Eur za každý prípad porušenia.
- 10.5 V prípade neprístupnosti stavebného denníka na stavbe podľa čl. VII. bod 7.15 tejto zmluvy má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu 100 Eur za každý prípad porušenia.

Článok XI. Odstúpenie od zmluvy

- 11.1 Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje Zmluva a § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 11.2 Zmluvné strany sa dohodli, že odstúpenie od zmluvy nemôže byť obmedzené na určitú časť zmluvných prác a dodávok.
- 11.3 Zmluvné strany sa dohodli, že od tejto zmluvy je možné odstúpiť ak sa plnenie podstatnej zmluvnej povinnosti stalo pre niektorú zo zmluvných strán nemožným.
- 11.4 Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme odstúpenia od zmluvy a písomnej forme uplatnenia všetkých nárokov voči druhej strane.
- 11.5 Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa a v prípade iných okolností, za čo sa považujú najmä tieto skutočnosti:
- ak zhotoviteľ pred nástupom na vykonanie diela nepreukáže objednávateľovi, že má uzatvorené poisťenie zmluvy podľa bodu 7.2 tejto Zmluvy,
 - ak zhotoviteľ v rozpore s ustanoveniami Zmluvy zastavil realizáciu diela alebo inak prejavil svoj úmysel nepokračovať v plnení záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy,
 - ak objednávateľovi nebude schválený nenávratný finančný príspevok na predmet zmluvy uvedený v čl. II tejto zmluvy.
 - ak objednávateľovi nebude schválený postup verejného obstarávania.

- ak zhotoviteľ bude preukázateľne realizovať dielo v rozpore s dohodnutými podmienkami v tejto zmluve, ak sa vyskytnú vady v plnení, na ktoré bol zhotoviteľ písomne upozornený a ktoré napriek tomu neodstránil v primeranej lehote poskytnutej objednávateľom.

Článok XII.

Náhrada škody, právne vzťahy a dôsledky neplnenia zmluvy, vyššia moc

- 12.1 V prípade, že jedna zo zmluvných strán neoprávnene preruší alebo zastaví práce, prípadne príde k prerušeniu alebo zastaveniu prác z jej viny, zaväzuje sa druhej strane zaplatiť všetky preukázané náklady, ktoré jej v súvislosti s prerušením alebo zastavením vznikli. Vecný rozsah rozpracovanosti nákladov ako aj finančné ohodnotenie bude odsúhlasené komisionálne štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán.
- 12.2 Každá zo zmluvných strán má nárok na náhradu škody, vzniknutej v dôsledku porušenia záväzku druhou zmluvnou stranou, a to v zmysle § 373 a nasl. Obchodného zákonníka. Jej výška bude vzájomne prerokovaná. Za škodu sa považuje aj sankcia za nezrovnalosť či sankcia súvisiaca s nedodržaním termínu odovzdania diela návazne na body 7.5 a 10.1 tejto zmluvy.
- 12.3 Objednávateľ má právo odstúpiť od tejto zmluvy úplne alebo čiastočne ak napriek prepracovaniu alebo nápravným opatreniam dodávateľa sú dodávky a práce alebo ich časti vadné v takom rozsahu, že ďalšie plnenie Zmluvy nie je pre objednávateľa prijateľné.
- 12.4 Zhotoviteľ je povinný dbať na dodržiavanie pracovnej disciplíny, opatrení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a požiarnej ochrany svojich zamestnancov a zamestnancov svojich subdodávateľov (osobitne zákazu požívania alkoholu a omamných látok) a dodržiavať všetky zmluvné podmienky. V prípade, ak objednávateľ zistí, že zamestnanci zhotoviteľa, resp. jeho subdodávateľa závažne porušujú pracovnú disciplínu, zásady bezpečnosti práce a ochrany zdravia a požiarnej ochrany, podmienky nakladania s odpadmi, respektíve iné písomne dohodnuté podmienky, môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.
- 12.5. V prípade výskytu vyššej moci (živelné pohromy, zemetrasenie, vojna) nie je neplnenie predmetu zmluvy sankcionované a po dobu trvania vyššej moci neplynie doba výstavby.

Článok XIII.

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 13.1 Táto zmluva sa riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky. Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia ustanoveniami tejto zmluvy. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka v znení ich zmien a doplnkov.
- 13.2 Všetky spory, vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým dohodou a vzájomným rokovaním. V prípade, ak k dohode nedôjde, bude spor predložený k rozhodnutiu slovenského súdu v zmysle príslušných ustanovení Občianskeho súdneho poriadku.
- 13.3 Zhotoviteľ berie na vedomie, že realizácia diela je podmienená poskytnutím nenávratného finančného príspevku.
- 13.4 Táto zmluva sa vyhotovuje v 4 rovnopisoch, z ktorých objednávateľ obdrží 2 vyhotovenia a zhotoviteľ 2 vyhotovenia.
- 13.5 Zmluva podlieha zverejneniu v zmysle zákona č.211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v platnom znení.



- 13.6 Zmluva nadobudne platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Uzavretá zmluva s úspešným uchádzačom nadobudne účinnosť dňom odsúhlasenia schválenia postupu verejného obstarávania poskytovateľom NFP.
- 13.7 Akékoľvek zmeny tejto zmluvy je možné robiť výhradne len formou písomného a očíslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami. Objednávateľ si vyhradzuje právo dodatky k tejto zmluve viažuce sa na cenu diela podľa tejto zmluvy neakceptovať.
- 13.8 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania sú najmä:
- Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - Útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - Osoby prizvané orgánmi v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
- 13.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, zmluvu uzavreli slobodne, vážne určito a zrozumiteľne.

Súčasťou tejto Zmluvy je

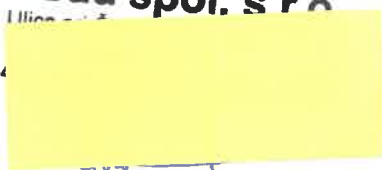
- príloha č. 1: Ponukový rozpočet – ocenený výkaz výmer,
- príloha č. 2: Harmonogram postupu výstavby
- príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

V Senci, dňa 09.02.2023



Ing. Pavol Kvál
primátor

V Senci, dňa 09.02.2023

StaBau spol. s r.o.
IČO: 

Peter Staviarsky
konateľ

ROZPOČET

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa
 Objekt: Rekapitulácia

Objednávateľ: Mesto Senec
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Senec, Železničná ul.

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
001 Rekapitulácia 775 177,37							
SO 01 01	943	N01	Parkovací dom - Architektúra	subor	1,000	573 785,56	573 785,56
			Zadanie (VV 2.1)	subor	1,000	29 843,01	29 843,01
			Dodatok č.2	subor	1,000	797,65	797,65
SO 01 02	11	N47	Parkovací systém	subor	1,000	34 194,60	34 194,60
SO 01 02	11	N48	Počítacia tabuľa	subor	1,000	2 807,00	2 807,00
SO 01 04	943	N052	Bleskozvod, uzemnenie	subor	1,000	7 118,56	7 118,56
SO 01 05	011	N49	Dopravné riešenie -Trvalé dopravné značenie	subor	1,000	5 560,28	5 560,28
SO 01 05	011	N50	Dočasné dopravné značenie	subor	1,000	1 609,30	1 609,30
SO 02	943	N02	Prípojka dažďovej kanalizácie, ORL, však	subor	1,000	81 290,33	81 290,33
SO 03	943	N051	Elektrická prípojka NN	subor	1,000	3 886,47	3 886,47
			Osvetlenie (VV 2.2)	subor	1,000	34 284,61	34 284,61

Celkom775 177,37

StaBau spol. s r.o.
 Ulica pri Čiernej vode 5984/1
 Senec 903,01
 IČO:46576611, IČ DPH:SK2023454136



ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchrtné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

444 729,25

1

Zemné práce

51 869,14

1	11310612.R	Rozoberanie dlažby zo zatravnovacích dosiek, -0,24000t	m2	380,000	2,22	843,60
		25,0*3,0*5		380,000		

2	113307112	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.100- 200mm, -0,24000t	m2	380,000	2,22	843,60
		25,0*3,0*5		380,000		

3	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	36,163	3,33	120,42
		"napojenie rampy na areálovú komunikáciu"				
		(7,0*3,50+2,0*2,0/2+4,5*2,5/2+1,30*4,0)*0,50		18,663		
		5,0*7,0*0,50		17,500		
		Súčet		36,163		

4	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	1 434,625	3,33	4 777,30
		"na kotu -0,500"				
		(0,90+1,25)/2*(63,50*19,0+8,50*1,0)+(0,90+1,25)/2*0,50/2*(63,40*2+19,0*2)		1 350,415		
		"na kotu -0,300" 1,00*4,5*11,0		49,500		
		"pre rampu" (1,0+0,50)/2*8,90*5,20		34,710		
		Súčet		1 434,625		

5	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	43,860	16,65	730,27
		0,50*2,0*1,20*2		2,400		
		0,80*1,90*1,50*2		4,560		
		8,0*0,60*1,50		7,200		
		0,50*0,80*(10,0+6,70+7,0+1,70+3,10*2+0,60*2)		13,120		
		0,50*7,90*0,60+0,50*1,20*14,35+2*0,50*0,80*7,0		16,580		
		Súčet		43,860		

6	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	112,907	16,65	1 879,90
		"prehĺbenie dosky"				
		0,30*(1,80+1,20)/2*16,40*7		51,660		
		0,30*(2,10+1,80)/2*16,40*2+0,30*0,50*9,10		20,553		
		0,30*(0,50+0,80)/2*62,40*2+0,30*0,30/2*1,20*14+0,30*0,30*1,50*4+0,30*0,50*8,0		26,832		
		0,16*(1,10+0,80)/2*5,70*8*2		13,862		
		Súčet		112,907		

7	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	156,760	1,11	174,00
		43,86+112,9		156,760		

8	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	5,299	55,50	294,09
		3*3,14*0,75*0,75*1,0		5,299		

9	133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	5,299	1,11	5,88
---	-----------	--	----	-------	------	------

10	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	182,250	1,11	202,30
----	-----------	--	----	---------	------	--------

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
11	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m (36,16+1434,625+43,86+112,90+5,30)*1,30 "odpočet na zásypy" -142,50*1,30 Súčet	m3	1 937,449 2 122,699 -185,250 1 937,449	3,33	6 451,71
12	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m "odhad vzdialenosti" 1937,45*10	m3	19 374,500 19 374,500	0,28	5 376,42
13	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	185,250	2,22	411,26
14	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 (1,10*0,50+1,0*0,50/2)*(63,50*2+19,0*2)*1,30 1,0*0,50*(2*5,0+11,0)*1,30 Súčet	m3	185,250 171,600 13,650 185,250	0,78	143,94
15	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 937,449	0,78	1 505,40
16	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné-predbežná cena (36,16+1434,625+43,86+112,90+5,30)*1,60 "odpočet na zásypy" -142,50*1,60 Súčet	t	2 384,552 2 612,552 -228,000 2 384,552	11,10	26 468,53
17	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 (1,10*0,50+1,0*0,50/2)*(63,50*2+19,0*2) 1,0*0,50*(2*5,0+11,0) Súčet	m3	142,500 132,000 10,500 142,500	3,89	553,61
18	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodena sypaniny "po obvode -medzi obrubníky" 0,75*(4,90+9,35+20,30+23,50+18,75)*0,25	m3	14,400 14,400	24,42	351,65
19	181201105	Dovoz zeminy -ornica 14,40*1,30	m3	18,720 18,720	22,20	415,58
20	181301104	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 250 mm "po obvode -medzi obrubníky" 0,75*(4,90+9,35+20,30+23,50+18,75)	m2	57,600 57,600	5,55	319,68
2		Zakladanie				104 754,48
21	271571111.1	Vankúše zhutnené pod dosku na rampe zo štrkopiesku hr.300mm "rampa" 0,30*(5,80*7,90+2*4,0*4,0/2-2*5,50*1,0/2)	m3	16,896 16,896	38,85	656,41
22	271571111.1	Násypy zhutnené pod základ.dosku zo štrkopiesku 0-32mm hr.100mm "pod základovú dosku" 0,10*(62,40*18,0+0,50*9,10+0,50*7,90) 0,10*(0,45-0,30)*(2*17,0*8+6,30*8*2)	m3	120,490 113,170 5,592	27,75	3 343,60

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
		0,10*(0,25-0,16)*2*6,0*16		1,728		
		Súčet		120,490		
23	271571111.3	Násypy zhutnené pod základ.dosku zo štrkopiesku 0-32mm hr.150mm	m3	3,917	27,75	108,70
		"pod základovú dosku-rampa pre peších "				
		0,15*(2*1,30*9,0+1,3*1,2+1,0*0,5+1,3*0,5)		3,917		
		Súčet		3,917		
24	273321511.1	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), vodostavebný, s nízkym hydratačným teplom, tr. C 30/37	m3	482,916	86,55	41 796,38
		0,30*(18,0*62,40+0,50*9,10+1,0*7,90)		340,695		
		0,30*(1,80+1,20)/2*16,40*7		51,660		
		0,30*(2,10+1,80)/2*16,40*2+0,30*0,50*9,10		20,553		
		0,30*(0,50+0,80)/2*62,40*2+0,30*0,30/2*1,20*14+0,30*0,30*1,50*4+0,30*0,50*8,0		26,832		
		0,16*(1,10+0,80)/2*5,70*8*2		13,862		
		0,04/2*1465,70		29,314		
		Súčet		482,916		
25	273321611.1	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	18,421	86,55	1 594,34
		"rampa" 0,20*(5,80*7,90+2*4,0*4,0/2-2*5,50*1,0/2)		11,264		
		"schodisko s rampou" 0,18*(3,90*9,80+2,20*0,70)		7,157		
		Súčet		18,421		
26	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	108,760	17,50	1 903,30
		0,60*(62,40*2+18,0*2+0,50*4)		97,680		
		0,20*(9,0*2+14,35+0,5*2)		6,670		
		0,15*(10,0*2+4,10*2+0,60*2)		4,410		
		Súčet		108,760		
27	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	108,760	8,20	891,83
		0,60*(62,40*2+18,0*2+0,50*4)		97,680		
		0,20*(9,0*2+14,35+0,5*2)		6,670		
		0,15*(10,0*2+4,10*2+0,60*2)		4,410		
		Súčet		108,760		
28	273361821	Výstuž základových dosiek a murov z ocele 10S05	t	28,984	1 498,00	43 418,03
		"S.1a,b- S.5a,b , S6" 28,984		28,984		
29	211362113.2	Dištančné pásy AVI DS15 h=150mm dl.2000mm	ks	644,000	1,85	1 191,40
		"S.1a,b- S.5a,b , S6" 644,0		644,000		
30	274271304	Murivo základových pásov (m3) PREMAC 50x40x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 400 mm	m3	1,500	168,00	252,00
		2*0,40*1,50*1,25		1,500		
31	274321511	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	43,860	88,60	3 886,00
		0,50*2,0*1,20*2		2,400		
		0,80*1,90*1,50*2		4,560		
		8,0*0,60*1,50		7,200		
		0,50*0,80*(10,0+6,70+7,0+1,70+3,10*2+0,60*2)		13,120		
		0,50*7,90*0,60+0,50*1,20*14,35+2*0,50*0,80*7,0		16,580		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
Súčet				43,860		
32	275321511	Betón základových pátiiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37 3*3,14*0,75*0,75*1,0	m3	5,299	88,60	469,49
33	274361821	Výstuž základových pásov a pátiek z ocele 10505 "odhad" 3,50	t	3,500	1 498,00	5 243,00
Súčet				3,500		
3 Zvislé a kompletné konštrukcie						42 582,58
34	311321511	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37 2,70*0,60*(7,0+2*1,40) 0,40*0,80*7,90*2 Súčet	m3	20,932	91,50	1 915,28
Súčet				20,932		
35	311351105	Debnenie nadzákladových múrov, stien a priečok obojstranné zhotovenie-dielce 2*2,70*(7,0+2*1,40) 2*0,80*7,90*2 Súčet	m2	78,200	18,20	1 423,24
Súčet				78,200		
36	311351106	Debnenie nadzákladových múrov, stien a priečok obojstranné odstránenie-dielce 2*2,70*(7,0+2*1,40) 2*0,80*7,90*2 Súčet	m2	78,200	7,50	586,50
Súčet				78,200		
37	312271303	Murivo výplňové (m3) PREMAC 50x30x25 s betónovou výplňou hr. 30 cm "1.NP" 0,30*0,75*(62,40+4,60*2+8,90+2*0,70+20,60+23,40+17,40) 0,30*1,50*(6,80*2+3,30+6,50+3,60+1,50) Súčet	m3	45,068	168,90	7 611,99
Súčet				45,068		
38	311361825	Výstuž pre murivo nosné PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505 "odhad" 3,70	t	3,700	1 498,00	5 542,60
Súčet				3,700		
39	331321610	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 30/37 0,40*0,60*2,20*34+2*0,40*1,40*2,20	m3	20,416	91,50	1 868,06
Súčet				20,416		
40	331351101	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce 34*(0,60*2+0,40*2)*2,20+2*2,20*(1,40*2+0,40*2)	m2	165,440	18,95	3 135,09
Súčet				165,440		
41	331351102	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce 34*(0,60*2+0,40*2)*2,20+2*2,20*(1,40*2+0,40*2)	m2	165,440	8,99	1 487,31
Súčet				165,440		
42	332381568.1	Stĺpy železobetónové, betónované do papierového debnenia TUBBOX, kruhové - prevedenie bez bubliniek d 500 mm, betón C 30/37, bez výstuže	m	6,000	35,00	210,00
43	332381902	Odstránenie papierového debnenia TUBBOX zo stĺpov, hmotnosti debnenia nad 7 kg/m2 -0,013t	m2	9,420	6,90	65,00
44	338171212	Osadzovanie stĺpika pre pletivové panelové ploty s výškou do 2 m zabetónovaním do otvorov	ks	60,000	10,55	633,00

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

45	553510029300	Stĺpik TANGEL 60x40mm, výška 1,50 m, poplastovaný na pozinkovanej oceli, pre panelový plotový systém,	ks	60,000	10,18	610,72
----	--------------	---	----	--------	-------	--------

Doporučená hĺbka ukotvenia stĺpika je závislá na spôsobe jeho kotvenia.
Pre betónovú prírmurovku min. 200 mm, pre betónové pätky min. 500 mm,
pre odsokoky treba počítať s dlhším stĺpikom

46	341361821	Výstuž stien a priečok a stĺpov -10505	t	4,650	1 498,00	6 965,70
		"odhad" 4,65		4,650		

47	345321615	Betón múrikov parapet., atik., schodisk., zábradl., železový (bez výstuže) tr.C 30/37	m3	28,995	91,50	2 653,04
		0,20*0,75*(61,80*2+5,20*2+17,40-2*1,75+24,20+21,20)		28,995		
		Súčet		28,995		

48	345351105	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., prelamaných-zhotovenie	m2	289,950	18,50	5 364,08
		2*0,75*(61,80*2+5,20*2+17,40-2*1,75+24,20+21,20)		289,950		

49	345351106	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., prelamaných-odstránenie	m2	289,950	8,66	2 510,97
		2*0,75*(61,80*2+5,20*2+17,40-2*1,75+24,20+21,20)		289,950		

4

Vodorovné konštrukcie

178 719,21

50	411321414	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škrapín, nosníkov, železový tr.C 30/37	m3	346,912	91,20	31 638,37
		"na kote +3,00" 0,30*(61,80*17,40+7,90*0,80+8,20*0,30)		325,230		
		0,04/2*1084,10		21,682		
		Súčet		346,912		

51	411321616.1	Betón stropov v sklone -rampa, železový, tr.C 30/37	m3	64,301	105,90	6 809,48
		"rampy"				
		0,30*(5,50*1,75*2+7,40*23,50)+0,20*0,70*(24,20+21,20)		64,301		

52	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	922,940	12,40	11 444,46
		"na kote +3,00" (61,80*17,40+7,90*0,80+8,20*0,30)-				
		0,40*(17,40*8+4,5*2+7,5*32)-0,60*(7,0+2*1,40)		922,940		
		Súčet		922,940		

53	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	922,940	5,22	4 817,75
		"na kote +3,00" (61,80*17,40+7,90*0,80+8,20*0,30)-				
		0,40*(17,40*8+4,5*2+7,5*32)-0,60*(7,0+2*1,40)		922,940		
		Súčet		922,940		

54	411354101	Debnenie stropov škrapín valcových alebo žliabk., alebo priamkovo zakrivených (konoidov) zhotovenie-rampy	m2	193,150	15,95	3 080,74
		"rampy" (5,50*1,75*2+7,40*23,50)		193,150		

55	411354102	Debnenie stropov škrapín valcových alebo žliabk., alebo priamkovo zakrivených (konoidov) odstránenie	m2	193,150	8,97	1 732,56
		"rampy" (5,50*1,75*2+7,40*23,50)		193,150		

56	411354175	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa zhotovenie	m2	1 116,090	4,95	5 524,65
		"na kote +3,00" (61,80*17,40+7,90*0,80+8,20*0,30)-				
		0,40*(17,40*8+4,5*2+7,5*32)-0,60*(7,0+2*1,40)		922,940		
		"rampy" (5,50*1,75*2+7,40*23,50)		193,150		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
Súčet				1 116,090		
57	411354176	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa odstránenie	m2	1 116,090	3,05	3 404,07
"na kote +3,00" (61,80*17,40+7,90*0,80+8,20*0,30)-						
0,40*(17,40*8+4,5*2+7,5*32)-0,60*(7,0+2*1,40)				922,940		
"rampy" (5,50*1,75*2+7,40*23,50)				193,150		
Súčet				1 116,090		
58	411355321	Montáž debnenia čela dosky svorkou Doka uloženej na bet. alebo žb. stene vrátane debniacej dosky	m	229,500	14,22	3 263,49
(61,80*2+17,40+4,50*2+2*5,40*2+2*1,75+2*0,80)+(24,20+21,20+7,40)				229,500		
59	411355331	Demontáž debnenia čela dosky svorkou Doka uloženej na bet. alebo žb. stene vrátane debniacej dosky	m	229,500	5,22	1 197,99
(61,80*2+17,40+4,50*2+2*5,40*2+2*1,75+2*0,80)+(24,20+21,20+7,40)				229,500		
60	411355302	Denný prenájom ručného systému svorky Doka na debnenie čela dosky uloženej na bet. alebo žb. stene, pre hr. stropu nad 200 mm do 300 mm	m	2 295,000	0,01	22,95
229,50*10				2 295,000		
61	411361821	Výstuž stropov 10505	t	28,000	1 498,00	41 944,00
"odhad" 28,00				28,000		
62	411362113.1	Dištančné pásy AVI DS18 h=180mm dl.2000mm	ks	800,000	1,86	1 488,00
63	411362540.R	Montáž šmykového trnu stropných doskách priemeru 18 - 25 mm	ks	42,000	15,20	638,40
(2,50+8,0)/0,25				42,000		
64	589580056711	Šmykový tm , D 22/300 mm+puzdro 16/220mm	ks	42,000	37,56	1 577,52
65	411362821	Výstuž stropných dosiek-rampa a lávky a súvisiace konštrukcie (bezp.steny,prievlak a pod.), 10505	t	9,300	1 580,00	14 694,00
"odhad" 7,50+1,80				9,300		
66	413321616	Betón nosníkov, železový tr. C 30/37	m3	77,720	91,50	7 111,38
0,50*0,40*(17,40*8+4,70*2+7,50*32)				77,720		
67	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	544,040	16,95	9 221,48
(2*0,50+0,40)*(17,40*8+4,70*2+7,50*32)				544,040		
68	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	544,040	8,95	4 869,16
(2*0,50+0,40)*(17,40*8+4,70*2+7,50*32)				544,040		
69	413351217	Podporná konštrukcia nosníkov do 30 kpa - zhotovenie	m2	155,440	5,99	931,09
0,40*(17,40*8+4,70*2+7,50*32)				155,440		
70	413351218	Podporná konštrukcia nosníkov do 30 kpa - odstránenie	m2	155,440	4,98	774,09
0,40*(17,40*8+4,70*2+7,50*32)				155,440		
71	413361821	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505	t	14,900	1 498,00	22 320,20
"odhad" 14,90				14,900		
72	430321313	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	1,548	110,40	170,90
0,15*0,30/2*1,20*4+1,0*1,20*0,60*2				1,548		
73	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	0,720	39,00	28,08
4*1,20*0,15				0,720		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
74	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske pôdorysne priamočiarych odstránenie 4*1,20*0,15	m2	0,720	20,00	14,40
				0,720		

5

Komunikácie

23 873,63

75	564661111	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm "napojenie rampy na areálovú komunikáciu" 7,0*3,50+2,0*2,0/2+4,5*2,5/2+1,30*4,0	m2	37,325	7,77	290,02
				37,325		
76	564730211	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm "napojenie rampy na areálovú komunikáciu" 7,0*3,50+2,0*2,0/2+4,5*2,5/2+1,30*4,0	m2	37,325	4,44	165,72
				37,325		
77	581130215	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm "napojenie rampy na areálovú komunikáciu" 7,0*3,50+2,0*2,0/2+4,5*2,5/2+1,30*4,0	m2	37,325	28,60	1 067,50
				37,325		
78	597962124	Montáž uzavretého žľabu BG, BGU-Z, BGZ-S, SV 100, do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30 "1.NP" 2*61,50 "rampy" 7,0+8,0 Súčet	m	138,000	20,85	2 877,30
				123,000		
				15,000		
				138,000		
79	592270016000	Odvodňovací žľab plytký BGF-Z SV G NW 200, dĺžky 1 m, výšky 100 mm, bez spádu, betónový s liatinovou hranou, HYDRO BG	ks	123,000	58,95	7 250,85
80	592270017300	Mriežkový rošt BG-SV NW 200, lxšxh 1000x247x25 mm, rozmer štrbiny MW 30x10 mm, trieda C 250, s rýchlozáverom, pozinkovaná oceľ, pre žľaby s ochrannou hranou, HYDRO BG	ks	123,000	79,88	9 825,24
81	592270024100	Odvodňovací žľab univerzálny BGU-Z SV G NW 200, č. 0, dĺžky 1 m, výšky 210 mm, bez spádu, betónový s liatinovou hranou, HYDRO BG 7,0+8,0	ks	15,000	72,85	1 092,75
				15,000		
82	592270017300	Mriežkový rošt BG-SV NW 200, lxšxh 1000x247x25 mm, rozmer štrbiny MW 30x10 mm, trieda C 250, s rýchlozáverom, pozinkovaná oceľ, pre žľaby s ochrannou hranou, HYDRO BG	ks	15,000	86,95	1 304,25

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

13 443,19

83	627452145	Šparovanie krycích dosiek oporných múrov silikonom "1.NP" (62,40+4,60*2+8,90+2*0,70+20,60+23,40+17,40)/0,50*0,45 (6,80*2+3,30+6,50+3,60+1,50)/0,50*0,45 Súčet	m	154,620	1,95	301,51
				128,970		
				25,650		
				154,620		
84	631313611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm "pod základovú dosku" 0,10*(62,40*18,0+0,50*9,10+0,50*7,90) 0,10*(0,45-0,30)*(2*17,0*8+6,30*8*2) 0,10*(0,25-0,16)*2*6,0*16	m3	120,490	83,95	10 115,14
				113,170		
				5,592		
				1,728		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
Súčet				120,490		
85	631316033	Mazanina z betónu spádová s polypropylénovými vláknami (m3) tr.C25/30 hr. od 0 do 600mm-rampa pre peších 0,30/2*5,0*1,50+0,30*1,5*3,30+(0,30+0,60)/2*1,50*5,0+0,60*2,70*1,50	m3	8,415	139,80	1 176,42
86	648922441	Osadenie zákrytových dosiek betonových hr. 35mm dĺžky-500 mm do flexu "1.NP" (62,40+4,60*2+8,90+2*0,70+20,60+23,40+17,40) (6,80*2+3,30+6,50+3,60+1,50) Súčet	m	171,800	2,22	381,40
87	5951030109	Zákrytová striežka múriková hladká 500x350x35mm sivá-EKO BLOK 171,80*2*1,03	kus	353,908	4,15	1 468,72
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie				15 280,57		
88	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou 0,75+5,65+2,85+19,0+24,25+18,75+0,75	m	72,000	13,88	999,00
89	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá 72 * 1,01	ks	72,720	5,00	363,24
90	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou "napojenie rampy na areálovú komunikáciu" 3,50+11,0	m	14,500	13,88	201,19
91	592170004100	Obrubník SEMMELROCK cestný, oblúkový, vonkajší polomer 2 m, lxšxv 780x150x250 mm, sivá 14,5 * 1,01	ks	14,645	19,43	284,48
92	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m 3,0*(62,0*2+35,0+10,0) 2*15,0*3,0 Súčet	m2	597,000	1,65	985,05
93	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	597,000	0,95	567,15
94	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	597,000	1,05	626,85
95	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	1 600,000	1,65	2 640,00
96	95290141.R	Vyčistenie ostatných objektov - parkovacích domov akejkoľvek výšky	m2	2 106,400	0,85	1 790,44
97	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	90,000	16,65	1 498,50
98	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km 90,0*20	t	1 800,000	0,49	879,12
99	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	90,000	5,00	449,55
100	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	90,000	44,40	3 996,00

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

99 Presun hmôt HSV 14 206,45

101	998022021	Presun hmôt pre haly 802, 811 zvislá konštr.monolitická výšky do 20 m	t	3 892,177	3,65	14 206,45
-----	-----------	---	---	-----------	------	-----------

PSV Práce a dodávky PSV 129 056,31

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 2 606,09

102	711113141	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	137,440	12,95	1 779,85
-----	-----------	--	----	---------	-------	----------

"na stienky z DT 30"

"1.NP" 0,80*(62,40+4,60*2+8,90+2*0,70+20,60+23,40+17,40)

114,640

0,80*(6,80*2+3,30+6,50+3,60+1,50)

22,800

Súčet

137,440

103	711142101	Izolácia proti zemnej vlhkosti s protiradonovou odolnosťou FONDALINE S šírka 2 m zvislá	m2	171,800	2,13	365,93
-----	-----------	---	----	---------	------	--------

"na stienky z DT 30"

"1.NP" 1,0*(62,40+4,60*2+8,90+2*0,70+20,60+23,40+17,40)

143,300

1,0*(6,80*2+3,30+6,50+3,60+1,50)

28,500

Súčet

171,800

104	6288000640	Fondaline S nopová fólia proti vlhkosti s radónovou ochranou	m2	188,650	2,44	460,31
		171,5 * 1,1		188,650		

721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 2 139,30

105	721213018	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom pre kanalizačné potrubie pod stropom DN 110	ks	18,000	22,95	413,10
-----	-----------	---	----	--------	-------	--------

106	286630026100	Podlahový vpust HL310(0,5 l/s), vertikálny odtok DN 110, mriežka Quadra 115x115 mm, Klick-Klack, rám 121x121 mm, zápachová uzávierka Primus,	ks	18,000	95,90	1 726,20
-----	--------------	--	----	--------	-------	----------

Podlahový vpust DN50/75/110 zvislý s izolačným tanierom, protizápachovým uzáverom PRIMUS, skrútitelný nadstavec 10 - 80 mm / Nerezový rámik CLICK - KLACK 121 x 121 mm a nerezová vtoková mriežka 115 x 115 mm "QUADRA", ako aj stavebný ochranný rámik. Stavebná krytka je súčasťou dodávky.

767 Konštrukcie doplnkové kovové 60 641,24

107	767163105	Montáž zábradlia nerezové z trubiek vodorovne 3x , na rampu pre imobilných, kotvenie zboku	m	31,100	45,90	1 427,49
-----	-----------	--	---	--------	-------	----------

6,50*2+3,30+6,5*2+0,50+1,30

31,100

108	553520000700	Zábradlie nerezové, horizontálna výplň nerez z trubiek, vo výške 250,750 a 900 mm, kotvenie bočné -predbežná cena	m	31,100	115,00	3 576,50
-----	--------------	---	---	--------	--------	----------

109	76722212.R	Montáž zábradlí na prístupovej lavke z nerez ocele ,kotvenie kotviacimi skrutkami na chem.kotvy, s hmotnosťou 1m zábradlia nad 20 do 40 kg - pol.3	m	22,800	55,70	1 269,96
-----	------------	--	---	--------	-------	----------

4*5,70

22,800

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
110	553520002104	Nerezové zábradlie prístupovej lávky v. 1,00m ,rám z jakl.profilu ,výplň pásovina, madlo-jakl.profil, kotv.platňa 150/200/8mm s chem.kotvou-pol.3 - predbežná cena	m	22,800	120,00	2 736,00
		4*5,70		22,800		
111	76722212.R1	Montáž zábradlí exterierných na opornom mure-2.NP z profilovej ocele ,kotvenie kotviacimi skrutkami na chem.kotvy, s hmotnosťou 1m zábradlia do 20 kg -pol.1	m	193,500	35,90	6 946,65
		4,80*2+18,55+28,50+11,05+17,20+61,60+25,0+22,0		193,500		
112	553520002105	Ocelové zábradlie exterierné na opornom mure v.400mm ,rám z jakl.profilu 50/50/4,0mm,výplň jakl.profil2x20/20mm,madlo-jakl.profil,kotv.platňa 150/200/8mm s chem.kotvou,farba RAL 6005 -pol.1-predbežná cena	m	193,500	89,40	17 298,90
		4,80*2+18,55+28,50+11,05+17,20+61,60+25,0+22,0		193,500		
113	767914110	Montáž oplatenia rámového, na ocelové stĺpiky, vo výške do 1,0 m	m	143,300	9,85	1 411,51
		"1.NP" (62,40+4,60*2+8,90+2*0,70+20,60+23,40+17,40)		143,300		
		Súčet		143,300		
114	553510027200	Panel GAMA 2D PVC, veľkosť oka 200x50 mm, vxl 0,63x2,50 m,hr.drátu -vertikal.5mm a horizontal 6mm, poplastovaný na pozinkovanej oceli RAL 6005, pre panelový plotový systém,	ks	59,000	41,40	2 442,78
115	553510001000	Montážne príslušenstvo oplatenia -Prichytka k stĺpu RAL 6005	ks	120,000	2,31	277,20
		1 bal. = 2ks - pri odskokoch				
116	767995228	Dodávka a montáž -nerezová lanková sieť X-TEND ,veľkosť oka MW200,priemer lanka 2mm,nerez AISI 316,kotviace a napínacie komponenty	kom pl	1,000	18 595,00	18 595,00
117	767995103	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	491,600	2,33	1 145,43
		"OK na uchytenie ocel.siete"				
		(4,0*10+3,6*4+5,0*6+1,5*4+68*0,20)*3,55		369,200		
		68*0,15*0,15*0,01*8000,0		122,400		
		Súčet		491,600		
118	767995355	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 10,01 do 20,0 kg stupňa zložitosti 1 s pozinkovaním	kg	491,600	3,22	1 582,95
		"OK na uchytenie ocel.siete"				
		(4,0*10+3,6*4+5,0*6+1,5*4+68*0,20)*3,55		369,200		
		68*0,15*0,15*0,01*8000,0		122,400		
		Súčet		491,600		
119	141110005300	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 51 mm, hr. steny 3,2 mm, ozn. 11 353.0.	m	109,200	3,65	398,58
		"OK na uchytenie ocel.siete"				
		(4,0*10+3,6*4+5,0*6+1,5*4+68*0,20)*1,05		109,200		
120	136110001000	Plech oceľový hrubý 10x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,140	2 985,00	417,90
		68*0,15*0,15*0,01*8,0*1,10		0,140		
121	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	244,920	4,55	1 114,39

777

Podlahy syntetické

63 669,68

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 Parkovací dom - architektúra

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
122	77753101.R1	Polyuretánový podlahový systém hr. 3 mm Sikafloor 326, penetrácia Sikafloor 161, 1x stierka s kremičitým pieskom Sikafloor 263 , uzatvárací náter Sikafloor 264 -skladba Sikafloor Multidur EB24-system OS8	m2	1 154,730	26,10	30 138,45
		17,40*61,80-0,40*0,60*34-2*0,60*1,10-7,0*0,30		1 063,740		
		7,50*6,50+2*3,0*3,0/2+1,5*1,3+1,50*(5,0+2,70+3,30+5,0+2,70*1,80)		90,990		
		Súčet		1 154,730		
123	77753102.R1	Polyuretánový podlahový systém hr. 4 mm Sikafloor 376 a 377, penetrácia Sikafloor 161, 2x stierka s kremičitým pieskom, uzatvárací náter Sikafloor 359- skladba Sikafloor Multiflex PB-52 UV-system OS 11a	m2	1 228,250	27,30	33 531,23
		"2.NP" 17,00*61,40+2*5,70*1,75+7,0*23,50		1 228,250		

Celkom

573 785,56

ZADANIE

Stavba: PARKOVACI DOM- Železničná - I.etapa
 Objekt: Parkovací dom-stavebná časť-dodatok

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ: podľa výberového konania

Miesto: Senec

Spracoval: Ing.Jurik-Delta

Dátum: 8. 6. 2022

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

HSV

Práce a dodávky HSV

29 843,01

1

Zemné práce

10 975,25

1 221	11310612.R	Rozoberanie dlažby zo zatravnovacích dosiek, - 0,24000t	m2	1060,000	2,20	2 332,00
2 221	113107132.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	375,000	14,63	5 486,25
3 221	113307112	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.100- 200mm, -0,24000t	m2	1060,000	2,20	2 332,00
4 221	113307122.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, - 0,23500t	m2	375,000	2,20	825,00

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

18 867,76

5 013	961055111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, - 2,40000t	m3	0,960	47,30	45,41
6 013	962052211.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetónového nadzákladného, - 2,40000t	m3	1,200	47,30	56,76
7 013	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	4,000	22,00	88,00
8 013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	789,750	2,75	2171,81
9 013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	15795,000	0,66	10424,70
10 221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	789,750	2,20	1737,45
11 013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	789,750	5,50	4343,63

99

Presun hmôt HSV

0,00

12 011	998022021	Presun hmôt pre haly 802, 811 zvislá konštr.monolitická výšky do 20 m	t	0,000		
--------	-----------	---	---	-------	--	--

Celkom

29 843,01

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: PARKOVACI DOM- Železničná - I.etapa

Objekt: Parkovací dom-stavebná časť-dodatok č.02

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ: podľa výberového konania

Miesto: Senec

Spracoval: Ing.Jurik-Delta

Dátum: 12. 7. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

4

Vodorovné konštrukcie

1	411362113.1	Dištančné pásy AVI DS18 h=180mm dl.2000mm	ks	-800,000	1,860	-1 488,000
2	411362113.1	Dištančné pásy AVI DS17 h=170mm dl.2000mm	ks	1 030,000	1,860	1 915,800
880,0+150,0				1 030,000		
3	411362540.R	Montáž šmykového trnu stropných doskách priemeru 18 - 25 mm	ks	-42,000	15,200	-638,400
4	589580056711	Šmykový tm , D 22/300 mm+puzdro 16/220mm	ks	-42,000	37,560	-1 577,520
5	411362540.R	Montáž šmykového trnu stropných doskách priemeru 18 - 25 mm	ks	49,000	15,200	744,800
10,0+39,0				49,000		
6	589580058900.S1	Šmyková výstuž -trň D 20/300 mm, puzdro 20/16mm-SHEDS20P+SPGK20 - pol.Y	ks	49,000	37,560	1 840,440

99

Presun hmôt HSV

7	998022021	Presun hmôt pre haly 802, 811 zvislá konštr.monolitická výšky do 20 m	t	0,144	3,650	0,526
---	-----------	---	---	-------	-------	-------

Celkom

797,646

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 02 Parkovací systém

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	TC	Kontrolný stojan	ks	4,000	2 011,90	8 047,60
		Parkovací stojan, Linux, snímač kariet Mifare,				
		dvojiadkový displej, automatické hlasové správy, VoIP				
		hlasová komunikácia, riadenie závor, TCP/IP				
2	TSE	Server	ks	1,000	1 320,00	1 320,00
3	AGM1	Automatická závara 1,2 sec	ks	4,000	1 947,00	7 788,00
		Automatická závara, čas pohybu ramena 1,2 sek, plynulý				
		a tichý chod, životnosť 5 000 000 cyklov				
4	OKP 3100	Ostrov kovový pozinkovaný 4000 x 450	ks	2,000	1 430,00	2 860,00
		Služí na upevnenie závor a parkovacích stojanov				
5	TMZR	Mechanika zalamovacieho ramena závory	ks	4,000	253,00	1 012,00
6	TDV	Vehicle Detector	ks	8,000	165,00	1 320,00
		Detektor vozidla, rôzne stupne nastavenia indukčnosti,				
		displej				
7	TSD	Indukčná slučka	ks	8,000	26,40	211,20
8	PISB	SW ParkIS	ks	1,000	1 243,00	1 243,00
		SW PARKIS - Basis - obsahuje: monitoring zariadení a				
		parkoviska, prehľady, administrácia, logy, správa kariet,				
		štatistika				
9	TLPR	Kamera pre rozpoznanie ECV Triton	ks	4,000	759,00	3 036,00
10		PC klient	ks	1,000	682,00	682,00
		Používa sa ako manuálna pokladňa alebo obslužné PC pre				
		ParkIS				
11	EVCS1	SW rozpoznávania ECV 3xx	ks	1,000	1 419,00	1 419,00
		do 300 vozidiel denne				
12		Mifare karty s potlačou 4/4 PL	ks	160,000	2,86	457,60
13	SER2	Montáž parkovacieho stojana	ks	4,000	165,00	660,00
14	SER4	Montáž automatickej závory	ks	4,000	209,00	836,00
15	SER15	Montáž detektora	ks	8,000	31,90	255,20
16	SER5	Montáž slučky	ks	8,000	209,00	1 672,00
17	SER6	Inštalácia SW ParkIS - basic	ks	1,000	66,00	66,00
18	SER27	Inštalácia kamery ECV	ks	4,000	99,00	396,00
19	SER8	Nastavenie parametrov a oživenie systému	ks	1,000	550,00	550,00
20	SER9	Školenie administrátora	ks	1,000	132,00	132,00
21	SER10	Školenie obsluhy	ks	1,000	165,00	165,00
22	SER20	Dopravné náklady	ks	2,000	33,00	66,00
				Celkom		34 194,60

ROZPOČET

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 02 Parkovací systém -Počítacia tabuľa

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

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

M Práce a dodávky M 2 807,00

36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení 2 807,00

1	360410010	Montáž -počítacia tabuľa- na výpočet obsadenosti parkoviska	ks	2,000	212,000	424,00
2	405270000011	Počítacia tabuľa na výpočet obsadenosti parkoviska	ks	2,000	1 100,000	2 200,00
3	998936201	Presun hmôt pre montáž prevádzkových, meracích a regulač.zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	12,200	15,000	183,00

Celkom 2 807,00

ROZPOČET

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 04 Bleskozvod, uzemnenie

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

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

M Práce a dodávky M

7 118,56

21-M Elektromontáže

3 348,80

1	210010149	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 uložená pevne	m	8,000	0,84	6,72
2	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový O 8-10	m	285,000	4,03	1 149,12
3	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	180,000	2,46	443,52
4	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	55,000	2,46	135,52
5	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	10,000	0,56	5,60
6	210220095	Náter zvodového vodiča	m	10,000	2,24	22,40
7	210220101	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	ks	180,000	2,02	362,88
8	210220107	Podpery vedenia FeZn PV17 na zateplené fasády	ks	100,000	2,91	291,20
9	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	10,000	2,35	23,52
10	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	30,000	2,35	70,56
11	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	10,000	2,35	23,52
12	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	10,000	4,48	44,80
13	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	16,000	3,58	57,34
14	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	20,000	7,73	154,56
15	210220260	Ochranný uholník FeZn OU	ks	10,000	8,96	89,60
16	210220261	Držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z,D a DOU	ks	20,000	3,58	71,68
17	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	17,690	22,40	396,26

21-M-001 Materiál pre elektromontáže

2 257,76

18	345710005500	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	8,000	2,69	21,50
19	354410054700	Drôt bleskozvodový FeZn, d 8 mm	kg	102,000	3,20	326,73
20	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	169,560	3,56	603,90
21	3,5441E+11	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	34,160	3,20	109,42
22	354410064700	Štítok orientačný na zvody	ks	10,000	1,01	10,08
23	246170000500	Lak asfaltový Konkor 500 protikorózy	kg	1,000	13,44	13,44
24	354410035100	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 betonová	ks	180,000	1,79	322,56
25	354410034000	Podpera vedenia FeZn na zateplené fasády označenie PV 17-1	ks	100,000	3,11	311,36
26	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	10,000	1,46	14,56
27	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	30,000	0,90	26,88
28	354410004200	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	10,000	1,74	17,36
29	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	10,000	1,94	19,38
30	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	16,000	1,28	20,43
31	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	20,000	1,37	27,33
32	354410053300	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	10,000	7,95	79,52

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
33	354410053800	Držiak FeZn ochranného uholníka univerzálny s vrutom označenie DOU vr. 1	ks	20,000	2,02	40,32
34	PM	Podružný materiál	%	8,720	33,60	292,99
HZS Hodinové zúčtovacie sadzby						1 512,00
35	HZS000111	Priplatok za lešenie, motážnu plošinu - montáž zvodov	kpl	1,000	1 075,20	1 075,20
36	HZS000112	Revízna práva, vypracovanie OPaOS bleskozvodu a uzemnenia	kpl	1,000	436,80	436,80

Celkom

7 118,56

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa
 Objekt: SO 01 05 Dopravné riešenie - Trvalé dopravné značenie (TDZ)

Objednávateľ: Mesto Senec
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:
 Dátum:

Č.	Kód položy	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jedn. cena	Celkom celkom
----	------------	-------	----	-----------------	------------	---------------

1. NP

2 928,59

1		V10a parkovacie boxy plast biely	bm	231,000	2,48	571,73
2		čísła boxov plast biely	ks	69,000	4,11	283,87
3		V6a priechod pre chodcov plast biely	m ²	45,900	19,31	886,10
4		V9a šípky plast biely	ks	6,000	28,60	171,60
5		Piktogram INVALID plast biely	ks	2,000	19,31	38,61
6		Predznačenie	bm	231,000	0,12	27,95
7		Predznačenie plochy priechod,čísła,piktogram	m ²	72,320	0,33	23,87
8		IP18 dopravná značka reflexnosť R2,500x700mm	ks	1,000	41,67	41,67
9		IP16+E15 dopravná značka reflexnosť R2,500x700mm	ks	1,000	41,67	41,67
10		E13 dopravná značka reflexnosť R2,500x300mm	ks	1,000	24,10	24,10
11		B24 dopravná značka reflexnosť R2,rozmer 700	ks	1,000	50,39	50,39
12		tyč pozink	ks	1,000	35,20	35,20
13		krytka stĺpika	ks	1,000	0,73	0,73
14		objímka na DZ	ks	4,000	2,20	8,80
15		VO úchyt	ks	2,000	8,03	16,06
16		Montáž DZ	ks	4,000	9,13	36,52
17		Z2c roh reflexný,pozink.plech	ks	62,000	10,80	669,72

2. NP

2 631,69

18		V10 parkovací box plast biely	ks	246,000	2,48	608,85
19		V2b prerušovaná čiara "rampa" plast biely	ks	20,000	2,48	49,50
20		čísła boxov plast biely	ks	81,000	4,11	333,23
21		Piktogram INVALID plast biely	ks	2,000	19,31	38,61
22		V6a priechod pre chodcov plast biely	m ²	50,350	19,31	972,01
23		Predznačenie	m	266,000	0,12	32,19
24		Predznačenie plochy priechod,čísła,piktogram	m ²	79,800	0,33	26,33
25		IP18 dopravná značka reflexnosť R2,rozmer 500x700	ks	1,000	41,67	41,67
26		IP16 dopravná značka reflexnosť R2,rozmer 500x700	ks	2,000	41,67	83,34
27		tyč pozink	ks	3,000	35,20	105,60
28		VO úchyt	ks	4,000	8,03	32,12
29		objímka na DZ	ks	6,000	2,20	13,20
30		osadenie tyče betonaž	ks	1,000	27,50	27,50
31		osadenie tyče garáž	ks	2,000	41,03	82,06
32		Z2c roh reflexný pozink.	ks	2,000	9,15	18,30
33		krytka stĺpika	ks	3,000	0,73	2,18
34		Dopravné náklady	sub	1,000	165,00	165,00

Celkom

5 560,28

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 01 05 Dopravné riešenie - Dočasné dopravné značenie (DDZ)

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1		Prenájom DDZ zväčšený rozmer	dní	420,000	0,55	231,00
2		Prenájom DDZ základný rozmer	dní	2 100,000	0,28	577,50
3		Podstavec	dní	2 520,000	0,22	554,40
4		Montáž DZ základný rozmer	ks	10,000	3,30	33,00
5		Demontáž DZ základný rozmer	ks	10,000	3,30	33,00
6		Montáž DZ zväčšený rozmer	ks	2,000	4,40	8,80
7		Demontáž DZ zväčšený rozmer	ks	2,000	4,40	8,80
8		Osadenie podstavca	ks	12,000	2,20	26,40
9		demontáž podstavca	ks	12,000	2,20	26,40
10		Dopravné náklady	sub	1,000	110,00	110,00

1 609,30

2ks x 210 dní = 420 dní (7 mesiacov)

10ks x 210 dní = 2100 dní (7 mesiacov)

12ks x 210 dní = 2520 dní (7 mesiacov)

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa
Objekt: SO 02 Prípojka dažďovej kanalizácie, ORL, vsak

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Miesto: Senec, Železničná ul.

Spracoval:

Dátum:

P.č.	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Jed.cen	Cena celkom	
	1	Zemné práce				29 143,56	
1	132201202	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 2000 mm v hornine 3 nad 100 do 1000 m3 kanal. vetva, prípojky=d200-123m, D110-60M,=183m*1,0 *1,8=330	m3	330,000	11,10	3 663,00	
2	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	330,000	1,11	366,30	
3	133201102	Hĺbenie šach s preh. do 5 m a nalož. v hor.3 nad 100 m3 kan.šachta-betonová=1,5*1,5*1,8*3ks=12,2	m3	20,250	8,88	179,82	
4	133201109	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny-	m3	20,250	1,11	22,48	
5	131201202	Hĺbenie jám pre VSAKOVAČIE BLOKY=10/4,2m/=11*6*3=198m3 výkop ORL=5*3,5*3,34=60m3, jáma pre žumpu obs. 13m3-5*4*3,5=70, spolu=328m3	m3	328,000	6,66	2 184,48	
6	131201209	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	328,000	1,11	364,08	
7	151101102	Zriad. paž. a rozopretia stien rýh pre podz ved. príložné hĺbky do 4 m kanal. vetva=,330*2=660	m2	660,000	3,33	2 197,80	
8	151101112	Odstran. paženia a rozop stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 4 m kan.šachta=1,5*4*1,8/=7,8 x3ks =m2 jám pre vsak.bloky=11+6/*2,4*2=82m2* 2ks=164m2 ORL=/5+3,5/*2*3,34=57m23, žumpa=/5+4,/*2*3,5=63,spolu=70	m2	660,000	1,11	732,60	
9	151101201	Zriad. paženia stien výkopu prílož. hĺbky do 4 m-.šachta, nádrž	m2	469,000	3,33	1 561,77	
10	151101211	Odstr. paženia stien výkopu s ulož.paž. do 3 m prílož hĺbky do 4 m-.šach. 330*12+328=670	m2	469,000	1,11	520,59	
11	161101101	Zvislé prem.výkopku bez nalož. z horniny 1 až 4, "vytl.kan.šachty=3,14*0,6*0,6=1,13*1,8*3ks=6,0 vytl.pre nádrž, obs. 13m3-3,6*2,6*3,5=33,, vytl. Vsakov. Bloky=10,*4,2*1,5=21,3 vytláč.pre ORL=3,3*2,2*3,3=24*2 ks=48, spolu=108 108+28=136+90=226	m3	670,000	2,78	1 859,25	
12	162501102	Vodor. premies.výk. po suchu z hor.1 až 4 do 3000 m	m3	226,000	3,89	878,01	
13	167101102	Nakladanie neufahnut. výkopku z hornín 1 až 4 nad 100 m3=	m3	226,000	1,67	376,29	
14	171101103	Uloženie sypaniny do násypov zhutnených zo súdržnej horniny nad 96 do 100 % PS	m3	226,000	1,33	301,03	
15	PC-SKLADKA	Poplatok za skládku-zemina	m3	226,000	27,75	6 271,50	
16	174101101	Zásyp syp.so zhut. jám, šachiet, rýh vytláč.-pies.lôž+šachty/- zel.pás 670-136=534*0,7=374	m3	374,000	0		
17	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhod. hornín 1 až 4 bez prehod.sypaniny-534-374=160	m3	160,000	38,85	6 216,00	
18	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	160,000	3,33	532,80	
19	583371400	STRKOPIESOK 0-16 -pod vsakov. Bloky=10*14,2*0,1=14,2	m3	14,200	16,65	236,43	
20	583371400	STRKOPIESOK 0-16 -pod nádrž, obs. 13m3-3,6*2,6*0,15=1,5,,	m3	1,500	16,65	24,98	
21	583371400	STRKOPIESOK 0-16 -pod ORL-3,5*2,4*0,15=1,3	m3	1,300	16,65	21,65	
22	583371400	STRKOPIESOK 0-16 -pod CESTOU- 15m*1,0*4=6	m3	6,000	16,65	99,90	
23	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1 až 4 so zhutnením200*3/=600	m2	600,000	0,89	532,80	
	4	Vodorovné konštrukcie				3 970,91	
24	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drob. objekty, v otvor.výkope z piesku a štrkopo do 63 mm kanal. vetva,, kanal.prípojky =183*1,0*0,15=28	m3	28,000	42,18	1 181,04	
25	583371010	Štrkopiesok 0-8 B,obsyp potrubia, DN 100, =60*1,*0,5= 30, Štrkopiesok 0-8 B,obsyp potrubia, DN,200, =123*1,0*0,45=55,3.spolu=85,3	m3	85,300	31,08	2 651,12	
26	452386111	Vyrovnávacie prstence z prostého betónu tr. B 7,5 (zn.0) pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	5,000	27,75	138,75	
	8	Rúrové vedenie-vonkajšia kanalizácia,vodovod				26 405,80	
27	831263195	Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300	ks	5,000	166,50	832,50	
28	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. Gum. krúžkom v sklone do 20 % DN 200	m	183,000	2,78	507,83	
29	8773353119	Montáž tvaroviek na potrubie z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom jednoosých DN 100	ks	50,000	4,44	222,00	
30	8773353121	Montáž tvaroviek na potrubie z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom jednoosých DN 200	ks	28,000	6,66	186,48	
31	286111210	Rúrka odpadová hrdlová z PVC 110/3-5000mm,-60*1,1,=66	m	66,000	8,88	586,08	
32	2861103000	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x5000, '-123*1,1=135.5=27	ks	27,000	16,65	449,55	
33	286508640	Presuvka kanalizačná šachtová PŠV PVC D 200	ks	10,000	13,32	133,20	
34	286507820	Odbočka kanalizačná PVC D 200/110 mm	ks	10,000	27,75	277,50	
35	286507820	Odbočka kanalizačná PVC D 110/110 mm	ks	14,000	19,98	279,72	
36	286507840	Koleno kanalizačné PVC d200-30°	ks	14,000	8,88	124,32	
37	286507840	Koleno kanalizačné PVC d110-45°	ks	12,000	3,89	46,62	
38	286420180	PVC-U kanalizačné patkové koleno 110/110°	ks	14,000	49,95	699,30	
39	286508640	Presuvka kanalizačná hrdlová PVC D110	ks	10,000	6,66	66,60	
40	286508640	Presuvka kanalizačná hrdlová PVC D200	ks	20,000	13,32	266,40	
41	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 200	m	183,000	3,33	609,39	
42	PC13	Geotextília profil (vsakovcie objekty) - 42*2=84+14,2*2*1,5=84+43=127	m2	127,000	2,78	352,43	
43	PC12	Montáž vsak. objektov 1- VO + opláštenie - vsaky (m3)-42*1,5=63	m3	63,000	15,54	979,02	
44	PC4	Vsakovací objekt - -10*1,2=42M2, 32KS*3=96 BLOKOV	ks	96,000	139,86	13 426,56	
45	PC10	Vsakovací objekt -Doprava - Nakladné auto (km)	sub	1,000	499,50	499,50	

46	PC002	Zhotovenie a osadenie kontrolnej plastovej šachty DN 400, na potrubí DN 200, poklop	kom	2,000	499,50	999,00	
47	894118001	Príplatek za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty-	ks	5,000	72,15	360,75	
48	894411121	Zhotovenie šachiet kanaliz. s obložení/dna betónom tr.-(zn.IV) DN n. 200-300	ks	5,000	177,60	888,00	
49	894402111	Osadenie betónových dielcov pre šachty skruží prechodových TBS 59/80/60/9	ks	5,000	33,30	166,50	
50	894401211	Osadenie betónových dielcov pre šachty rovných skruží TBS 29/100/9	ks	5,000	38,85	194,25	
51	592243500	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 7-100 Ms 29x100x9	ks	15,000	99,90	1 498,50	
52	592243800	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 15-100 Ms 60x100x9-konus	ks	5,000	79,92	399,60	
53	552434420	Poklop vstupná šachta D 600 D	ks	5,000	177,60	888,00	
54	899103111	Osadenie poklopov liatinových a oceľových vrátane rámov hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	5,000	33,30	166,50	
55	899502111	Stúpadlá do šachiet liatinové zapustené-kapsové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,000	19,98	99,90	
56	899501411	Stúpadlá do šachiet liatinové vidlicové alebo z betonárskej ocele s vysekaním otvoru v betóne	ks	15,000	13,32	199,80	
99		Presun hmôt HSV				2 680,96	
57	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	301,910	8,88	2 680,96	
801-05		Kompetné konštrukcie				15 559,43	
58	380311553	Bet.kompetné konštr. Zn II do 30 cm, podkl.beton-ORL 4*3'12"0,15=1,8*2KS=3,6	m3	3,600	127,65	459,54	
59	380356241	debne.kompetné konštr. Zn II- /4+3'0,15*2=2,1*2 KS=4,2m2	m2	4,200	27,75	116,55	
60	380311553	Bet.kompetné konštr. Zn II do 30 cm, podkl.beton-žumpa 5*4'0,15=3,4	m3	3,400	127,65	434,01	
61	380356241	debne.kompetné konštr. Zn II- /6,6+3,6'2'0,15=3,1	m2	3,100	27,75	86,03	
62	311362021	výstuž sieť KARI-KH 24	t	0,100	2 442,00	244,20	
63	386942113	Rôzne kompletné konštrukcie Montáž, dovoz žumpy	ks	1 000	555,00	555,00	
64	28692001702	žumpa obs. 13m3 KL AN 13, Klartec-s nádstavcom	ks	1,000	4 273,50	4 273,50	
65	KLARTEC	Odlučovač ropných látok KL 20/1 sli -ORL, do 0,1mg/l	sub	1 000	7 048,50	7 048,50	
66	KLARTEC	Kanalizačné skruže priemer 1000 mm na vstupný kom in KL 30/1 sli	sub	2,000	83,25	166,50	
67	KLARTEC	Poklop liatinový DN 600, D400 kN k nádrže-2	sub	2,000	144,30	288,60	
68	KLARTEC	Doprava ORL	sub	1,000	222,00	222,00	
69	KLARTEC	ORL KL20 -osadenie žeriavom a montáž	sub	1 000	1 665,00	1 665,00	
		vodotesnosti na stavbe /zabezpečenie vody a uzatváracích balónov					
721		Zdravotech. vnútorná kanalizácia				3 529,67	
		kanalizácia nad zemou					
70	721171109	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 110x2,2-12*4=48m	m	48,000	16,65	799,20	
71	721171208	Potrubie z rúr PE GEBERIT 110/4,3 odpadné zavesené-14*2=28. nad podlahou	m	28,000	13,32	372,96	
72	721194109	Vyvedenie kan.výpustiek D110x2,3	ks	14,000	83,25	1 165,50	
73	HL Hutterer	Lapač strešných splavenín HL 660/2, D110, s mtz	ks	14,000	55,50	777,00	
74	2862303000	PVC-U čistiaca tvarovka kanalizačná s uzáverom 110	ks	14,000	16,65	233,10	
75	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	76,000	2,22	168,72	
76	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,660	8,88	5,86	
77	998721193	Príplatek k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	0,660	11,10	7,33	

ROZPOČET

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 03 Elektrická prípojka NN

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Senec, Železničná ul.

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

M Práce a dodávky M

3 886,47

21-M Elektromontáže

471,01

1	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	6,000	2,46	14,78
2	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	16,000	5,15	82,43
3	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	4,000	13,89	55,55
4	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	3,000	4,48	13,44
5	210194051	Skriňa ER plastová, jednofázový, jednotarifná 1 odberateľ pre vonkajšie práce	ks	1,000	109,76	109,76
6	210800110	Kábel medený uložený voľne CYKY-J 450/750 V 3x6	m	90,000	1,40	126,00
7	210902380	Kábel hliníkový silový, uložený voľne NAYY-J 4x16	m	5,000	2,13	10,64
8	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,490	39,20	58,41

21-M-001 Materiál pre elektromontáže

809,20

9	345810007500	Koncovka rozdeľovacia HCZ 4 4/35 zmrašťiteľná 4x4-35mm2	ks	4,000	10,53	42,11
10	345290005800	Poistka nožová NV1C 4184210 40A 500V gG	ks	3,000	4,14	12,43
Charakteristika pre všeobecné použitie, Cd/Pb free						0,00
11	357120000100	Skriňa elektromerová RE 1.0-K403 (W) 25 A P0 (25 mm2/25 mm2) - TN-C-S	ks	1,000	322,56	322,56
12	341110001000	Kábel medený CYKY-J 3x6 mm2	m	90,000	3,19	287,28
13	341110033900	Kábel hliníkový NAYY-J 4x16 mm2	m	5,000	2,76	13,78
Ekvivalent 1-AYKY						
14	PM	Podružný materiál	%	4,680	28,00	131,04

Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

46-M

2 242,94

15	460070534	Jama pre osadenie skrine RE/ER	ks	1,000	50,00	50,00
16	460200154	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	50,000	18,40	920,00
17	460420372	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, krycími doskami na šírku 35 cm	m	50,000	5,00	250,00
18	583310000100	Piesok	m3	1,750	120,00	210,00
19	596110000200	Doska krycia káblová DEKAB 300/2 PVC červená 1m	ks	50,000	1,55	77,50
20	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	50,000	0,34	16,80
21	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dĺ. 250 m, farba červená, HAGARD	m	50,000	0,16	7,84
22	460560154	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	50,000	12,40	620,00
23	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	9,080	10,00	90,80

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

363,32

24	HZS000111	Zabezpečenie vypnutého stavu	hod	4,000	22,18	88,70
----	-----------	------------------------------	-----	-------	-------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
25	HZS000111	Vytýčenie káblového vedenia	hod	4,000	22,18	88,70
26	HZS000113	Revízia a vypracovanie OPaOS	kpl	1,000	185,92	185,92

ZADANIE

Stavba: **PARKOVACI DOM- Železničná - I.etapa**
 Objekt: **Rozpočet-Osvetlenie CU22**

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 23. 6. 2022

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

M Práce a dodávky M 34 284,61

21-M Elektromontáže 12 355,27

1 R	210010059	Rúrka tuhá elektroinštalčná z PVC 25, uložená pevne	m	550,000	0,84	462,00
2 R	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	46,000	1,57	72,13
3 R	210020306	Káblový žľab, pozink. vrátane príslušenstva, 100/50 mm bez veka vrátane podpory	m	145,000	13,89	2013,76
4 R	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	6,000	8,96	53,76
5 R	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	39,000	2,02	78,62
6 R	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	3,000	2,46	7,39
7 R	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	4,000	5,15	20,61
8 R	210110095	Spínače snímač pohybu do stropu	ks	4,000	20,16	80,64
9 R	210190051	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 200 kg	ks	1,000	235,20	235,20
10 R	210201345	Zapojenie svetidla IP66, LED, priemyselné na stožiar	ks	32,000	15,68	501,76
74 921	210201761.S	Zapojenie uličného svetidla IP65, 1x svetelný zdroj	ks	13,000		
75 348	348370001206.S	Svetidlo uličné 1x100W, IP65, rozmer 595x282x175 mm	ks	13,000		
11 R	210201871	Montáž základového roštu pre uličné svetidlá 5-12m	ks	8,000	107,52	860,16
12 R	210201961	Montáž svetidla na stožiar do 1,0 kg	ks	32,000	31,36	1003,52
13 R	210204002	Osvetľovací stožiar sadový - oceľový	ks	10,000	189,28	1892,80
14 R	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	7,000	33,60	235,20
15 R	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn. 70 kg	ks	3,000	30,24	90,72
16 R	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	7,000	15,68	109,76
17 R	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	3,000	17,92	53,76
18 R	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový O 8-10	m	160,000	4,03	645,12
19 R	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	26,000	2,46	64,06
20 R	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	6,000	2,46	14,78
21 R	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	10,000	2,35	23,52
22 R	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	12,000	2,35	28,22
23 R	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	2,000	3,58	7,17
24 R	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	7,73	15,46
25 R	210452011	Montáž elektrického vykurovacieho samoregulačného kábla	m	280,000	2,46	689,92

ZADANIE

Stavba: PARKOVACI DOM- Železničná - I.etapa
Objekt: Rozpočet-Osvetlenie CU22

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 23. 6. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
26	R	210452201	Montáž vonkajšieho snímača pre elektrické vykurovacie káble a rohože	ks	4,000	72,80	291,20
27	R	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	942,000	1,06	1002,29
28	R	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	277,000	1,06	294,73
29	R	210800110	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x6	m	52,000	1,23	64,06
30	R	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	330,000	1,06	351,12
31	R	210800616	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	15,000	1,06	15,96
32	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	48,030	22,40	1075,87

21-M-001

Materiál pre elektromontáže

18 417,27

33	345	345710005900	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09090 BA, DN 90, KOPOS	m	46,000	2,03	93,25
34	345	345710001400	Rúrka tuhá PVC-U, VRM DN 25	m	550,000	0,86	474,32
35	345	345710037400	Príchytky pre rúrku z PVC CL 25	ks	1100,000	0,25	271,04
36	345	345750010100	Žlab káblový 100/50 vr. príslušenstva	m	145,000	11,42	1656,48
37	345	345410013000	Krabica rozvodná PVC na stenu 6455-11 šxvxh 124x112x50 mm	ks	6,000	3,19	19,15
38	404	404610002800	Senzor pohybu LUXA S360 1010510 230VAC IP55 16m/360° biely	ks	4,000	61,49	245,95
39	345	3450100123R	Rozvádzač HR	ks	1,000	2456,16	2456,16
40	348	348320000700	Svietidlo VYRTYCH-VIPET-LED-8300-236-4K, 58W, IP44	ks	32,000	75,00	2399,85
41	348	348370004600	Rošt základový ZR pre stožiar výšky 5-12 m	ks	8,000	137,76	1102,08
42	316	316720001100	Stožiar St 260/60P	ks	8,000	318,08	2544,64
43	316	316720001900	Stožiar St 260/60	ks	2,000	226,24	452,48
44	316	316770001100	Výložník V 1T - 10 - D	ks	7,000	87,81	614,66
45	316	316770002900	Výložník V 2T - 10 - D	ks	3,000	114,13	342,38
46	345	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	7,000	27,89	195,22
47	345	345610004101	Svorkovnica ROSA TB2	ks	3,000	35,75	107,25
48	354	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	103,110	3,20	330,28
49	354	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	24,492	3,56	87,23
50	354	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s prílohou	ks	10,000	0,90	8,96
51	354	354410004000	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	12,000	1,11	13,31
52	354	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	2,000	0,90	1,79
53	354	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	1,37	2,73
54	341	341710012300	Dvojžilový termokábel DEViflex DTIP-10 ako hlavné vykurovanie v betónových alebo anhydridových DTIP 70m / 700W	ks	4,000	176,96	707,84
55	341	341730000800	Teplotno-vlhkostný snímač pre vonkajšie plochy	sú b.	4,000	413,28	1653,12
56	341	341110000700	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	942,000	0,84	791,28
57	341	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	277,000	1,38	381,60

ZADANIE

Stavba: PARKOVACI DOM- Železničná - I.etapa
Objekt: Rozpočet-Osvetlenie CU22

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 23. 6. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
58	341	341110001000	Kábel medený CYKY-J 3x6 mm2	m	52,000	3,19	165,98
59	341	341310009100	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2 zž	m	330,000	1,05	347,42
60	341	341310009400	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2 zž	m	15,000	4,31	64,68
61	R	PM	Podružný materiál	%	158,240	5,60	886,14

46-M

Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 586,57

62	R	460050004	Jama pre jednoduchý stožiar nepätkovaný dĺžky 6-8 m, v rovine,zásyp a zhutnenie,zemina tr.4	ks	2,000	35,00	70,00
63	R	460080002	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia	ks	2,000	89,00	178,00
64	589	5893232300	Stožiarový základ komplet	ks	2,000	152,00	304,00
65	R	460200154	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	46,000	15,00	690,00
66	R	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	46,000	0,34	15,46
67	283	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	46,000	0,16	7,21
68	R	460560154	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	46,000	5,00	230,00
69	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	9,190	10,00	91,90

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 925,50

70	R	HZS000111	Stavebné úpravy, vrtane do betónu	hod	20,000	17,92	358,40
71	R	HZS000111	Vytýčenie káblového vedenia	hod	4,000	22,18	88,70
72	R	HZS000112	Práca montážnej plošiny	kpl	1,000	1097,60	1097,60
73	R	HZS000113	Revízia a vypracovanie OPaOS	kpl	1,000	380,80	380,80

Celkom

34 284,61

ROZPOČET

Stavba: Záchytné parkovisko - Parkovací dom - Železničná - I.etapa

Objekt: SO 04 Vonkajšie osvetlenie

Objednávateľ: Mesto Senec

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Senec, Železničná ul.

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

M Práce a dodávky M 33 186,28

21-M Elektromontáže 11 931,91

1	210010059	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC 25, uložená pevne	m	550,000	0,84	462,00
2	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	46,000	1,57	72,13
3	210020306	Káblový žľab, pozink. vrátane príslušenstva, 100/50 mm bez veka vrátane podpory	m	145,000	13,89	2 013,76
4	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	6,000	8,96	53,76
5	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	39,000	2,02	78,62
6	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	3,000	2,46	7,39
7	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	4,000	5,15	20,61
8	210110095	Spínače snímač pohybu do stropu	ks	4,000	20,16	80,64
9	210190051	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 200 kg	ks	1,000	235,20	235,20
10	210201345	Zapojenie svetidla IP66, LED, priemyselné na stožiar	ks	23,000	15,68	360,64
11	210201871	Montáž základového roštu pre uličné svetidlá 5-12m	ks	8,000	107,52	860,16
12	210201961	Montáž svetidla na stožiar do 1,0 kg	ks	23,000	31,36	721,28
13	210204002	Osvetľovací stožiar sadový - oceľový	ks	10,000	189,28	1 892,80
14	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	7,000	33,60	235,20
15	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn. 70 kg	ks	3,000	30,24	90,72
16	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	7,000	15,68	109,76
17	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	3,000	17,92	53,76
18	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový Ø 8-10	m	160,000	4,03	645,12
19	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	26,000	2,46	64,06
20	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	6,000	2,46	14,78
21	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	10,000	2,35	23,52
22	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	12,000	2,35	28,22
23	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	2,000	3,58	7,17
24	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	7,73	15,46
25	210452011	Montáž elektrického vykurovacieho samoregulačného kábla	m	280,000	2,46	689,92
26	210452201	Montáž vonkajšieho snímača pre elektrické vykurovacie káble a rohože	ks	4,000	72,80	291,20
27	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	942,000	1,06	1 002,29
28	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	277,000	1,06	294,73
29	210800110	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x6	m	52,000	1,23	64,06
30	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	330,000	1,06	351,12
31	210800616	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	15,000	1,06	15,96
32	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	48,030	22,40	1 075,87

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

21-M-001 Materiál pre elektromontáže

17 742,30

33	345710005900	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09090 BA, DN 90, KOPOS	m	46,000	2,03	93,25
34	345710001400	Rúrka tuhá PVC-U, VRM DN 25	m	550,000	0,86	474,32
35	345710037400	Príchytka pre rúrku z PVC CL 25	ks	1 100,000	0,25	271,04
36	345750010100	Žlab káblový 100/50 vr. príslušenstva	m	145,000	11,42	1 656,48
37	345410013000	Krabica rozvodná PVC na stenu 6455-11 šxvxh 124x112x50 mm	ks	6,000	3,19	19,15
38	404610002800	Senzor pohybu LUXA S360 1010510 230VAC IP55 16m/360° biely	ks	4,000	61,49	245,95
39	3450100123R	Rozvádzač HR		1,000	2 456,16	2 456,16
40	348320000700	Svietidlo VYRTYCH-VIPET-LED-8300-236-4K, 58W, IP44	ks	23,000	75,00	1 724,89
41	348370004600	Rošt základový ZR pre stožiar výšky 5-12 m	ks	8,000	137,76	1 102,08
42	316720001100	Stožiar St 260/60P	ks	8,000	318,08	2 544,64
43	316720001900	Stožiar St 260/60	ks	2,000	226,24	452,48
44	316770001100	Výložník V 1T - 10 - D	ks	7,000	87,81	614,66
45	316770002900	Výložník V 2T - 10 - D	ks	3,000	114,13	342,38
46	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	7,000	27,89	195,22
47	345610004101	Svorkovnica ROSA TB2	ks	3,000	35,75	107,25
48	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	103,110	3,20	330,28
49	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	24,490	3,56	87,22
50	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	10,000	0,90	8,96
51	354410004000	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	12,000	1,11	13,31
52	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	2,000	0,90	1,79
53	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	1,37	2,73
54	341710012300	Dvojžilový termokábel DEViflex DTIP-10 ako hlavné vykurovanie v betónových alebo anhydridových DTIP 70m / 700W	ks	4,000	176,96	707,84
55	341730000800	Teplotno-vlhkostný snímač pre vonkajšie plochy	súb	4,000	413,28	1 653,12
56	341110000700	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	942,000	0,84	791,28
57	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	277,000	1,38	381,60
58	341110001000	Kábel medený CYKY-J 3x6 mm2	m	52,000	3,19	165,98
59	341310009100	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2 zž	m	330,000	1,05	347,42
		Ekvivalent CYA			0,00	
60	341310009400	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2 zž	m	15,000	4,31	64,68
		Ekvivalent CYA			0,00	
61	PM	Podružný materiál	%	158,240	5,60	886,14

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 586,57

62	460050004	Jama pre jednoduchý stožiar nepätkováný dĺžky 6-8 m, v rovine, zásyp a zhutnenie, zemina tr.4	ks	2,000	35,00	70,00
63	460080002	Základ z простého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia	ks	2,000	89,00	178,00
64	5893232300	Stožiarový základ komplet	ks	2,000	152,00	304,00
65	460200154	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	46,000	15,00	690,00
66	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	46,000	0,34	15,46
67	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dĺ. 250 m, farba červená, HAGARD	m	46,000	0,16	7,21
68	460560154	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	46,000	5,00	230,00
69	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	9,190	10,00	91,90

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
HZS Hodinové zúčtovacie sadzby						
						1 925,50
70	HZS000111	Stavebné úpravy, vŕtanie do betónu	hod	20,000	17,92	358,40
71	HZS000111	Vytýčenie káblového vedenia	hod	4,000	22,18	88,70
72	HZS000112	Práca montážnej plošiny	kpl	1,000	1 097,60	1 097,60
73	HZS000113	Revízia a vypracovanie OPaOS	kpl	1,000	380,80	380,80

Untitled Gantt Project

20. 7. 2022

[http://](#)

Manažár projektu

Zahájení/Ukončení projektu

Ukončení

Úlohy

Zdroje

3. 10. 2022 - 27. 6. 2023

0%

12

0

Názov

Parkovací dom Senec		
Búracie práce		
Zemné práce		
Ležaté rozvody pod doskou		
Základové konštrukcie - armovanie, betónáž		
Zvislé konštrukcie - debnenie, armovanie, betónáž		
Vodorovné konštrukcie - debnenie, armovanie, betónáž		
Realizácia profesie - zti, elektro		
Ocelové a zámočnicke konštrukcie		
Inžinierske siete a spevnené plochy		
Podlahy, povrchové úpravy		
Kompletáž a príprava na odovzdanie stavby		

Zahájenie	Ukončenie
3. 10. 2022	26. 6. 2023
3. 10. 2022	18. 10. 2022
19. 10. 2022	10. 11. 2022
11. 11. 2022	21. 11. 2022
22. 11. 2022	19. 12. 2022
12. 1. 2023	2. 2. 2023
3. 2. 2023	13. 3. 2023
14. 3. 2023	1. 5. 2023
18. 4. 2023	22. 5. 2023
2. 5. 2023	19. 5. 2023
23. 5. 2023	5. 6. 2023
6. 6. 2023	26. 6. 2023

