

ZMLUVA O DIELO č. 3522EB

uzavretá podľa § 536 a nasledujúcich Obchodného zákonníka

uzatvorená medzi

1. Objednávateľ: Mesto Košice

Sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
Štatutárny orgán: Ing. Jaroslav Polaček, primátor
IČO: 00691135
DIČ: 2021186904
IČ pre DPH: SK2021186904
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a. s.
Číslo účtu: SK03 5600 0000 0004 4248 6001
Korešpondenčná adresa: Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice

Osoby oprávnené rokovať za objednávateľa
vo veciach technických:

telefón:
e-mail:

telefón:
e-mail:

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

a

2. Zhotoviteľ: EUROBAU s.r.o.

Sídlo: Dúhová 40, 040 01, Košice
Zastúpený: Ing. Dalibor Blizman
IČO: 46 738 479
IČ pre DPH: SK202 357 37 94
DIČ: 202 357 37 94
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech republic and Slovakia, a.s.
Číslo účtu: SK19 1111 0000 0013 2131 5147
Korešpondenčná adresa: Dúhová 40, 040 01, Košice

Osoby oprávnené rokovať za zhotoviteľa:

- a) vo veciach zmluvných: Ing. Dalibor Blizman
telefón, e-mail:
- b) vo veciach technických a realizačných:
telefón, e-mail:
- c) stavbyvedúci:
telefón, e-mail:

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(ďalej spoločne tiež „**Zmluvné strany**“)

Preambula

Táto zmluva o dielo sa uzatvára na základe výsledku verejného obstarávania s názvom: „**Verejný cintorín – vstupná časť**“, v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o VO“) postupom zákazky s podlimitnou hodnotou.

I.

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy o dielo (ďalej len „zmluva“) je záväzok zhotoviteľa v dohodnutej lehote, mieste a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve s náležitou odbornou starostlivosťou vykonať pre objednávateľa dielo **„Verejný cintorín – vstupná časť“, Rastislavova 83, Košice**, podľa dokumentácie na stavebné povolenie v stupni podrobnosti realizačného projektu (ďalej len DSP/DRS), spracovaného zhotoviteľom projektovej dokumentácie STOA architekti, s.r.o., Slovenská 28, Prešov a stavebných povolení číslo 185/2022-Bi zo dňa 13.04.2022, MK/A/2022/09937-10 zo dňa 06.04.2022, OU-KE-OSZP3-2022/010595-003 zo dňa 28.02.2022, OU-KE-OSZP3-2022/010596-004 zo dňa 28.02.2022., v rozsahu podľa tejto zmluvy a jej príloh: Príloha č. 1 „Rozpočet“, Príloha č. 2 „Zoznam subdodávateľov“, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy (ďalej spolu aj „prílohy“).
2. Miesto vykonania diela: mestská časť Košice – Juh, katastrálne územie Južné Mesto, na pozemkoch v registri KN-Cs parcelnými číslami 433/1, 433/3, 442/9, 3376/37, 3376/38 a pozemku KN-E parcelné číslo 56/1 (KN-C par.č. 3376/1) Predmetná stavba je situovaná pozdĺž miestnej komunikácie na ul. Rastislavova.
3. Zhotoviteľ vykoná dielo vo vlastnom mene, na svoje náklady a na vlastnú zodpovednosť.
4. Objednávateľ dielo dokončené riadne a včas prevezme a zaplatí za jeho vykonanie dohodnutú cenu podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
5. Objednávateľ pri podpise zmluvy poskytne zhotoviteľovi vyššie uvedenú projektovú dokumentáciu pre podľa DSP/DRS, spracovaného zhotoviteľom projektovej dokumentácie STOA architekti, s.r.o., Slovenská 28, Prešov a stavebných povolení číslo 185/2022-Bi zo dňa 13.04.2022, MK/A/2022/09937-10 zo dňa 06.04.2022, OU-KE-OSZP3-2022/010595-003 zo dňa 28.02.2022, OU-KE-OSZP3-2022/010596-004 zo dňa 28.02.2022. Zhotoviteľ potvrdzuje, že dokumentom plne porozumel a odsúhlasil, že sú podkladom pre kompletné zhotovenie, dokončenie a sprevádzkovanie diela, ktoré nepresiahnu cenu za zhotovenie diela ponúknutú v ponuke Zhotoviteľa, ktorá tvorí prílohu tejto Zmluvy (Príloha č. 1 – ďalej aj ako „Rozpočet“) a Zhotoviteľ potvrdzuje, že tento Rozpočet vypracoval s prihliadnutím na svoje odborné znalosti a vynaloženú odbornú starostlivosť potrebnú pre kompletné zhotovenie, dokončenie a riadne odovzdanie diela.
6. Zhotoviteľ je povinný do štrnástich (14) dní od účinnosti zmluvy poukázať garanciu vo výške 5 % z celkovej ceny diela (vrátane DPH) vo forme poukázania finančných prostriedkov na účet objednávateľa. Objednávateľ vráti garanciu po splnení záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich zo zmluvy. Objednávateľ môže použiť finančné prostriedky z garancie za účelom uspokojenia akýchkoľvek pohľadávok, ktoré vznikli v súvislosti s touto zmluvou v dôsledku porušenia povinností zhotoviteľa. Ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením povinností podľa prvej vety tohto odseku, objednávateľ je oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela.
7. Garanciu podľa ods. 6 tohto čl. zmluvy možno nahradiť vinkuláciou finančných prostriedkov na účte zhotoviteľa v prospech objednávateľa alebo bankovou zárukou v súlade s ust. § 313 až § 322 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „náhradná garancia“). Náhradná garancia musí zabezpečiť pre objednávateľa rovnaké zaistenie splnenia záväzkov zhotoviteľa ako v prípade garancie podľa ods. 6 tohto čl. zmluvy; z bankovej záruky musí vyplývať, že banka uspokojí objednávateľa (veriteľa) za zhotoviteľa (dlžníka) v prípade uplatnenia záruky v prospech objednávateľa a zaplatí na účet objednávateľa (veriteľa) pohľadávku

krytú bankovou zárukou do desiatich (10) dní odo dňa doručenia výzvy objednávateľa (veriteľa) na jej zaplatenie. Návrh náhradnej garancie je zhotoviteľ povinný vopred písomne odkonzultovať s objednávateľom. Objednávateľ vykoná príslušný úkon smerujúci k zrušeniu príslušnej náhradnej garancie (najmä zašle zhotoviteľovi písomný súhlas so zrušením príslušnej vinkulácie alebo vráti zhotoviteľovi príslušný originál bankovej záruky) po splnení záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto zmluvy.

II.

Doba plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať vykonávať dielo v termíne do piatich (5) pracovných dní odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia staveniska a celé dielo v požadovanom rozsahu dokončiť a odovzdať objednávateľovi najneskôr **do dvanástich (12) mesiacov** odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia staveniska.
2. Zhotoviteľ do desiatich (10) pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy vypracuje a predloží objednávateľovi v listinnej a elektronickej forme na schválenie harmonogram vykonávania diela. Objednávateľ je povinný oznámiť zhotoviteľovi svoje prípadne námietky k harmonogramu alebo harmonogram schváliť v lehote do piatich (5) pracovných dní od jeho predloženia; márnym uplynutím tejto lehoty sa má za to, že objednávateľ harmonogram schválil. Objednávateľom schválený harmonogram je pre zhotoviteľa záväzný.
3. Dodržanie termínu na vykonanie diela bude závislé od riadnej a včasnej súčinnosti objednávateľa dohodnutej v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti, nebude zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.
4. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu oznámiť objednávateľovi všetky prekážky a skutočnosti, ktoré bránia alebo sťažujú vykonanie diela (alebo jeho časti), a ktoré by mohli spôsobiť omeškanie zhotoviteľa s riadnym a včasným vykonaním diela, alebo ktoré by odôvodňovali posun (predĺženie) záväzného termínu na vykonanie diela.
5. Pokiaľ z postupu prác na diele alebo z inej okolnosti bude zrejmé, že termín ukončenia diela podľa ods. 1 tohto čl. zmluvy nebude dodržaný alebo môže byť ohrozený, objednávateľ je oprávnený vyzvať zhotoviteľa na prijatie takých opatrení, ktoré urýchlia postup prác na diele tak, aby bolo zabránené vzniku omeškania alebo bolo omeškanie odstránené. Zhotoviteľ je na základe takejto výzvy povinný na vlastné náklady prijať zodpovedajúce opatrenia.
6. Objednávateľ je oprávnený nariadiť zhotoviteľovi prerušenie vykonávania diela, pri podstatnom porušení zmluvných povinností stanovených touto zmluvou. Prerušenie vykonávania diela z dôvodov na strane zhotoviteľa nemá vplyv na konečný termín dokončenia a odovzdania diela.
7. Predĺžením termínu vykonania diela zo strany zhotoviteľa nie je dotknuté právo objednávateľa na zmluvnú pokutu za omeškanie v zmysle čl. IX ods. 2. zmluvy okrem prípadov, keď k omeškaniu nedošlo z viny alebo z dôvodu na strane zhotoviteľa, resp. nastane z viny alebo z dôvodu na strane objednávateľa alebo z dôvodu okolností vylučujúcich zodpovednosť definovaných v čl. X. zmluvy. Uplatnením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody.
8. V prípade prerušenia vykonávania diela z viny alebo z dôvodu na strane objednávateľa, alebo v prípade prerušenia vykonávania diela z okolností „vis major“ definovaných v článku X. tejto zmluvy, sa termín na vykonanie diela uvedený v ods. 1. tohto článku zmluvy predlžuje o dobu adekvátnu dobe prerušenia.
9. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, objednávateľ toto dielo prevezme aj v skoršom ponúknutom termíne, pokiaľ zhotoviteľ riadne

písomne vyzve objednávateľa na jeho prevzatie a to najneskôr tri (3) pracovné dni pred jeho odovzdaním.

III.

Cena diela

1. Cena diela je stanovená podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Cena za dielo je podrobne špecifikovaná v Prílohe č. 1, k tejto zmluve o dielo:
Cena diela bez DPH: 1 199 999,99 eur
DPH 20 %: 240 000,00 eur
Cena diela vrátane DPH: 1 439 999,99 eur
Cena na dohodnutý rozsah diela je konečná, bez možnosti zvýšenia s výnimkou jej úprav v zmysle čl. IV. zmluvy. V prípade, ak zhotoviteľ nie je platcom DPH, a v priebehu vykonávania diela sa stane platcom DPH, zaväzuje sa, že dohodnutú cenu neprekročí. Zhotoviteľ je povinný dovtedy nevyfakturovanú časť ceny znížiť o výšku DPH.
3. V cene sú zahrnuté všetky náklady alebo výdavky spojené s úplným, vecným a odborným splnením záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto zmluvy a jej príloh vrátane nákladov a výdavkov na všetky a akékoľvek vedľajšie, pomocné a iné činnosti nevyhnutné na splnenie zmluvy (riadne a včasné vykonanie diela podľa DSP/DRS ako sú napr.: colné poplatky, správne poplatky, náklady na dopravu stavebných výrobkov/materiálov na miesto ich použitia, staveniskovú a mimo staveniskovú dopravu, použitie strojového, prevádzkového alebo technického vybavenia, spotrebný materiál, skúšky a merania, zhodnotenie/odstránenie odpadov súvisiacich s vykonaním diela alebo ako jeho dôsledok, vybúraných hmôt, sute, prebytočnej zeminy v zmysle platnej legislatívy vrátane naloženia, odvozu, zloženia a poplatkov, potrebné zariadenie staveniska, Projekt organizácie výstavby, Projekt dočasného dopravného značenia, realizácia dočasného dopravného značenie, uvedenie dotknutých plôch do pôvodného stavu, vypracovanie, obstaranie a dodanie všetkých dokladov a dokumentácie, ktoré má zhotoviteľ odovzdať spolu s dielom, spolupôsobenie/zabezpečenie povinností vyplývajúcich z nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, zabezpečenie povinností zhotoviteľa v zmysle zmluvy a jej príloh.
4. Zhotoviteľom fakturovaná cena za vykonané plnenie bude vypočítaná na základe jednotkových cien z Prílohy č. 1 zmluvy „Rozpočet“ (ocenený výkaz výmer, ktorý bol súčasťou ponuky zhotoviteľa) ako súčet súčinov jednotkovej ceny príslušnej položky a skutočne vykonaného množstva za položku, odsúhlaseného objednávateľom v súpise vykonaných prác.
5. Daň z pridanej hodnoty sa bude fakturovať v zmysle platných právnych predpisov v čase fakturácie.
6. Zhotoviteľ je oprávnený postúpiť pohľadávky a iné práva vyplývajúce z tejto Zmluvy voči Objednávateľovi len po predchádzajúcom písomnom súhlase Objednávateľa. Zhotoviteľ je oprávnený použiť pohľadávky vyplývajúce z tejto Zmluvy voči Objednávateľovi ako zábezpeku, alebo pre iné zabezpečenie svojich záväzkov voči tretej osobe len po predchádzajúcom písomnom súhlase Objednávateľa.

IV.

Možnosť a spôsob úpravy ceny

1. Cena diela bude upravená pokiaľ sa počas vykonávania diela zmení rozsah diela, z dôvodu naviac prác nevyhnutných na ďalšie plnenie zmluvy (naviac práce), prípadne zníženia rozsahu diela (menej práce).
2. Vykonanie naviac prác bude zhotoviteľ účtovať za jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 1 zmluvy. V prípade, že niektoré naviac práce sa týmto spôsobom nedajú oceniť, použije sa vzájomne odsúhlasená kalkulácia vychádzajúca z ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona č. 18/1996 Z. z., ktorej návrh (položkový rozpočet), a v prípade dopadu „naviac prác“ na harmonogram vykonávania diela aj jeho navrhovanú úpravu, vypracuje zhotoviteľ a predloží na schválenie objednávateľovi.
3. Za menej práce sa budú považovať stavebné práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, z dôvodu, že v priebehu vykonávania diela sa ukáže ich nepotrebnosť. Tieto nevykonané stavebné práce budú predmetom odpočtu z ceny diela.
4. Cena diela môže byť zmenená len v prípadoch a spôsobom uvedeným v tomto článku a to formou písomných dodatkov. Ak naviac práce budú mať vplyv na zmenu termínu splnenia záväzku, predmetom dodatku bude aj zmena termínu vykonania diela.
5. Pri uzatváraní dodatkov k zmluve je objednávateľ povinný postupovať v súlade s ustanoveniami zákona o VO.

V.

Fakturačné a platobné podmienky

1. Na vykonanie diela nebude poskytnutý preddavok ani záloha.
2. Zhotoviteľ jeden (1) krát mesačne predloží objednávateľovi faktúru na rozsah skutočne vykonaného plnenia potvrdeného objednávateľom v súpise vykonaných prác, ktorý je povinnou prílohou faktúry; zhotoviteľ je povinný doručiť faktúru, ktorej súčasťou musí byť súpis vykonaných prác potvrdený objednávateľom, do sídla objednávateľa najneskôr do desiateho (10.) dňa bezprostredne nasledujúceho kalendárneho mesiaca, v ktorom boli práce, za ktoré sa fakturuje vykonané. Podkladom pre vystavenie konečnej faktúry bude doklad o odovzdaní a prevzatí diela, dokumentácia skutočnej realizácie stavby, odovzdávajúci a preberací protokol/zápis, podpísaný povereným zamestnancom objednávateľa a zhotoviteľa.
3. Faktúra (daňový doklad) vystavená zhotoviteľom na adresu objednávateľa, Mesto Košice, číslo referátu KC230, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice, bude obsahovať náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a zároveň aj tieto náležitosti: číslo zmluvy, označenie (názov) diela, predmet fakturácie (potvrdený súpis vykonaných prác), deň odoslania a deň splatnosti faktúry, označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť, kód klasifikácie CPA v zmysle § 69 zákona č. 222/2004 Z. z., fakturovanú sumu a rozpis už fakturovaných čiastok, odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.
4. Lehota splatnosti faktúry je tridsať (30) dní odo dňa jej doručenia bez väd. Za dátum úhrady sa považuje dátum odpísania finančných prostriedkov z účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa uvedeného v znení tejto zmluvy. Zmluvné strany vzájomne konštatujú, že dohoda o lehote splatnosti faktúry podľa tohto bodu zmluvy nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam zhotoviteľa zo záväzkového vzťahu založeného zmluvou.
5. Objednávateľ je oprávnený namietat' vecnú a formálnu správnosť a úplnosť faktúry či jej povinných príloh najneskôr do desiatich (10) pracovných dní odo dňa doručenia predmetnej faktúry vrátením faktúry s uvedením konkrétnych formálnych či vecných výhrad objednávateľa voči predmetnej faktúre. V takomto prípade sa preruší plynutie

lehoty splatnosti faktúry a nová lehota splatnosti faktúry začne plynúť doručením opravenej faktúry, ktorá nebude mať ani vecné ani formálne vady, objednávateľovi.

VI.

Záručná doba, zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ bude zodpovedať za to, že dielo bude vykonané s odbornou starostlivosťou, podľa podmienok tejto zmluvy a jej príloh, a že bude spĺňať všetky požiadavky platných príslušných právnych predpisov, technických noriem a technických predpisov platných v čase vykonávania diela.
2. Pokiaľ vznikne objednávateľovi majetková škoda spôsobená nedbalosťou, porušením resp. neplnením povinností zhotoviteľa podľa ~~ods.~~ 1. tohto čl. zmluvy, zhotoviteľ je povinný ju nahradiť.
3. Objednávateľ je oprávnený zasiahnuť pri neplnení ktoréhokoľvek záväzku zo strany zhotoviteľa, a to na náklady zhotoviteľa. Rozumie sa tým predovšetkým, že objednávateľ môže dať príkaz na prerušenie vykonávania diela, a to najmä v prípade, že plnenie aj po upozornení objednávateľa je zhotoviteľom vykonávané nekvalitne, v rozpore s podmienkami určenými zmluvou a zhotoviteľ nevykoná nápravu ani v dodatočne určenej lehote, alebo spôsobom, ktorý ohrozuje alebo môže ohrozovať život, zdravie, bezpečnosť cestnej premávky alebo spôsobom, ktorým vzniká alebo hrozí vznik škody na majetku. V uvedených prípadoch je objednávateľ oprávnený vykonať predmetné plnenie prostredníctvom tretej osoby na vlastné náklady, pričom zhotoviteľ je povinný takto vynaložené náklady objednávateľovi uhradiť na základe faktúry a to v celom rozsahu a výške vynaložených nákladov. Splatnosť faktúry je desať (10) dní od doručenia zhotoviteľovi. Takýmto zásahom objednávateľa nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa vykonať dielo riadne a včas v súlade s touto zmluvou. Rovnako nezaniká ani povinnosť zhotoviteľa znášať zodpovednosť za vady plnenia v pôvodnom rozsahu, vrátane záruky a právo objednávateľa na zmluvné pokuty a náhradu škody.
4. Zmluvné strany dojednávajú na dielo vykonané podľa tejto zmluvy záručnú dobu v trvaní šesťdesiatich (60) mesiacov. Záručná doba diela začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia diela objednávateľom bez väd, resp. dňom podpísania protokolu/zápisu o odstránení väd a nedorobkov diela, na odstránení ktorých sa zmluvné strany dohodli pri odovzdaní a prevzatí diela, objednávateľom.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za vady a nedorobky diela, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania a prevzatia, a tiež za vady vzniknuté po prevzatí diela, ak boli spôsobené porušením povinností zhotoviteľa.
6. Dielo má vady, ak nezodpovedá špecifikácii podľa projektovej dokumentácie, podmienkam zmluvy, platným technickými normám, predpisom a všeobecne záväzným právnym predpisom a nariadeniam. Nedorobkom sa rozumie nedokončené/nevykonané plnenie.
7. Zhotoviteľ nebude zodpovedať za vady, ktoré budú spôsobené v dôsledku použitia nevhodných podkladov, pokynov a vecí od objednávateľa, na nevhodnosť ktorých bol objednávateľ zhotoviteľom náležite upozornený, a objednávateľ napriek tomu na ich použitie trval, na vady a škody diela spôsobené tretími osobami, živelnými pohromami a haváriami.
8. Počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť zistené a preukázateľné vady diela. Termín odstránenia väd bude dohodnutý písomnou formou.

9. Ak zhotoviteľ nepristúpi k odstraňovaniu reklamovaných väd resp. neodstráni tieto vady v dohodnutom termíne, má objednávateľ právo zabezpečiť odstránenie väd prostredníctvom tretej osoby na vlastné náklady, pričom zhotoviteľ je povinný takto vynaložené náklady objednávateľovi uhradiť na základe doručenej faktúry. Výška ceny takto vykonaných prác bude stanovená ako cena obvyklá, bez ohľadu na výšku jednotkových cien rovnakých alebo podobných prác uvedených v Prílohe č. 1 tejto zmluvy. Splatnosť tejto faktúry je desať (10) dní odo dňa jej doručenia zhotoviteľovi. Práva objednávateľa vyplývajúce zo záruky nie sú týmto ustanovením dotknuté.

VII.

Podmienky vykonania diela

1. Subdodávateľa:
 - a) V prípade vykonávania diela prostredníctvom ďalších osôb zodpovedá Zhotoviteľ objednávateľovi za splnenie záväzku riadne vykonať dielo akoby dielo vykonával sám.
 - b) Zhotoviteľ v prílohe č. 2 zmluvy uvádza:
 - známych subdodávateľov v zmysle § 41 ods. 3 zákona o VO, ktorí sa podieľajú na plnení zmluvy priamo (v rozsahu nasledovných údajov: obchodné meno a adresa sídla subdodávateľa, IČO, meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa a podiel subdodávok),
 - známych subdodávateľov, ktorí sa podieľajú na plnení zmluvy priamo alebo nepriamo a zároveň sú partnermi verejného sektora pri tejto zmluve podľa zákona č. 315/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov (v rozsahu údajov: obchodné meno a adresa sídla subdodávateľa, IČO a podiel subdodávok).
 - c) Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu o subdodávateľoch, ktorí sa podieľajú na plnení zmluvy priamo alebo o subdodávateľoch, ktorí sa podieľajú na plnení zmluvy nepriamo a zároveň sú partnermi verejného sektora pre predmetnú zmluvu, v rozsahu podľa predchádzajúceho bodu.
 - d) Ak Zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti subdodávateľom, ktorého mení, musí on alebo nový subdodávateľ spĺňať podmienky účasti rovnakým spôsobom, ako pôvodný subdodávateľ.
2. Zhotoviteľ alebo subdodávateľ, ktorý sa podieľa na plnení zmluvy priamo alebo subdodávateľ, ktorý sa podieľa na plnení zmluvy nepriamo, musí mať zapísané údaje v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť takéhoto zápisu, pred podpisom zmluvy ako aj počas celej doby plnenia zmluvy. Zároveň zapísaný užívateľ výhod partnera verejného sektora nesmie byť osobou podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. zákona o VO.
3. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za to, že v čase jeho podpísania zmluvy až do času podpísania zmluvy objednávateľom a zároveň aj počas platnosti celej zmluvy sú on, jeho subdodávateľa, ktorí sa podieľajú na plnení zmluvy priamo alebo subdodávateľa, ktorí sa podieľajú na plnení zmluvy nepriamo a zároveň sú partnermi verejného sektora pri predmetnej zmluve, sú platne zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov, ak takúto povinnosť majú a užívatelia výhod partnera verejného sektora nie sú osobami podľa § 11 od. 1 písm. c) zákona o VO.
4. V prípade, ak Zhotoviteľ alebo subdodávateľ, ktorí sa podieľa na plnení zmluvy priamo, alebo subdodávateľ, ktorý sa podieľa na plnení zmluvy nepriamo a zároveň je partnerom verejného sektora pri predmetnej zmluve, nemal v čase uzavretia zmluvy

alebo nebude mať v priebehu platnosti zmluvy platne zapísané údaje v registri partnerov verejného sektora a takúto povinnosť má, alebo užívateľ výhod partnera verejného sektora je osobou podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona o VO, objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť.

5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že činnosti, ku ktorým sa podľa tejto zmluvy zaviazal, spadajú do jeho predmetu podnikania, pre túto prácu je plne kvalifikovaný, vykoná ju pod vlastným menom, na vlastnú zodpovednosť, disponuje zamestnancami v potrebnom počte a kvalifikačnej skladbe, vrátane odborne spôsobilého stavbyvedúceho, a to nielen pri výkone prác a dodávok, ale aj pri používaní pracovného zariadenia, používaní strojov, mechanizmov, zariadení a pod. Zhotoviteľ zaistí všetky výrobky a materiály, strojové, prevádzkové a technické zariadenia, ktoré sú nevyhnutné na vykonanie diela.
6. Zhotoviteľ bude pri vykonávaní diela postupovať v súlade s touto zmluvou a jej prílohami, podmienkami uvedenými v povoleniach, rozhodnutiach, záväzných stanoviskách a vyjadreniach dotknutých orgánov a organizácií, vlastníkov alebo správcov dotknutých inžinierskych sietí viažucich sa k predmetnému dielu a DSP. Akákoľvek zmena oproti schválenej projektovej dokumentácii nesmie byť vykonaná bez predchádzajúceho odsúhlasenia projektantom, stavebným dozorom objednávateľa a príp. príslušným stavebným úradom.
7. Objednávateľ do dvoch pracovných dní po nadobudnutí účinnosti zmluvy odovzdá zhotoviteľovi 1 x DSP/DRS v písomnom vyhotovení a kópie vydaných povolení, vyjadrení a stanovísk príslušných dotknutých orgánov a organizácií a vlastníkov alebo správcov inžinierskych sietí viažucich sa k predmetnému dielu.
8. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi pri plnení tejto zmluvy potrebnú súčinnosť, spočívajúcu najmä v poskytovaní vysvetlení, upresňovaní a doplňovaní údajov a podkladov, zaujímaní stanovísk a rozhodnutí týkajúcich sa vykonávania diela. Súčinnosťou objednávateľa sa nerozumie plnenie alebo supľovanie povinností zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto zmluvy či príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
9. Objednávateľ bude zodpovedať za to, že riadny priebeh vykonávania diela zhotoviteľom nebude rušený neoprávnenými zásahmi tretích osôb.
10. Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave a postupe vykonávania diela na poradách (kontrolných dňoch), ktoré bude organizovať podľa požiadaviek objednávateľa, resp. podľa potreby. Účelom kontrolných dní je informovanie sa o postupe stavebných prác a dodávok a dodržiavaní harmonogramu vykonávania diela, predkladanie dokumentácie týkajúcej sa stavebných výrobkov a materiálov (certifikáty/vyhlásenia o parametroch), prekonzultovanie a písomné odsúhlasenie rozsahu a hodnoty už vykonaného diela podľa tejto zmluvy a tiež rozsahu a hodnoty diela, ktoré je zhotoviteľ do najbližšieho kontrolného dňa povinný vykonať a to tak, aby zhotoviteľ splnil svoj záväzok vykonať dielo najneskôr v termíne podľa čl. II. ods. 1 tejto zmluvy. Účasť zhotoviteľa (resp. jeho zástupcov) a stavbyvedúceho je na kontrolných dňoch povinná.
11. Stavebný denník: Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník od prevzatia staveniska v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, do ktorého je povinný zapisovať všetky podstatné a rozhodujúce skutočnosti pre naplnenie predmetu tejto zmluvy, najmä údaje o časovom a technologickom postupe vykonávania diela a jeho akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonávaného diela od tejto zmluvy, inak zodpovedá za škodu tým Objednávateľovi spôsobenú. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom vykonaných pripájať svoje stanoviská, pripomienky a námietky (ďalej spoločne len „zápisy“). Zhotoviteľ je povinný umožniť

Objednávateľovi kontrolovať obsah stavebného denníka a vykonávať v ňom zápisy; za tým účelom je zhotoviteľ povinný zabezpečiť trvalý prístup objednávateľa a orgánov verejnej správy k stavebnému denníku na stavenisku, v pracovnom čase, počas vykonávania diela. Vedenie stavebného denníka sa končí odovzdaním a prevzatím diela. Stavebný denník sa skladá z úvodných listov, z denných záznamov a príloh:

- a) úvodné listy obsahujú:
 - základný list, v ktorom je uvedený názov a sídlo stavebníka, projektanta, zhotoviteľa stavby a zmeny týchto údajov,
 - identifikačné údaje stavby podľa PD,
 - zoznam projektovej a ostatnej dokumentácie stavby, jej zmien a doplnkov,
 - prehľad prehliadok a skúšok každého druhu,
 - b) denné záznamy sa vpisujú do knihy stavebného denníka s očíslovanými listami na minimálne dva oddeliteľné prepisy. Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci zhotoviteľa vždy v ten deň, keď sa práce vykonali, alebo keď nastali okolnosti, ktoré sú predmetom záznamu.
9. Okrem stavbyvedúceho je oprávnený v stavebnom denníku vykonávať zápisy občasný technický dozor Objednávateľa (stavebníka), projektant alebo zástupca projektanta poverený výkonom autorského dozoru. Ak osoba, ktorá je oprávnená vykonávať zápisy do stavebného denníka, a ktorej je zápis určený, nesúhlasí s vykonaným zápisom, je oprávnená vyjadriť sa k nemu do troch (3) pracovných dní, inak platí, že s obsahom zápisu súhlasí. Stavbyvedúci zhotoviteľa predloží technickému dozoru objednávateľa denný záznam najneskôr v nasledujúci pracovný deň a odovzdá mu druhý prepis. Ak technický dozor s obsahom denného záznamu nesúhlasí, zapíše svoje pripomienky, námietky s uvedením dôvodov do troch (3) pracovných dní do stavebného denníka, inak platí, že s obsahom denného záznamu súhlasí. Právo usmerňovať stavebné práce na diele prostredníctvom stavebného denníka má len technický dozor objednávateľa.
 10. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady zabratie verejného priestranstva a potrebné prevádzkové a sociálne zariadenie staveniska (vybudovanie, prevádzkovanie, údržbu, likvidáciu a vypratanie) a označenie diela (stavby) tabuľou s identifikačnými údajmi (názvom, označením stavebníka a zhotoviteľa, údajmi o povolení stavby, termínoch začatia a ukončenia, menom zodpovedného stavbyvedúceho, zdrojom financovania: Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, Košice a s logom mesta).
 11. Zhotoviteľ pred začatím prác zabezpečí vytýčenie podzemných inžinierskych sietí/zariadení, ktoré sa nachádzajú v mieste/blízkosti miesta vykonávania diela ich vlastníckmi/správcami a overí si ich polohu ručne kopanými sondami. Stavebné práce v mieste výskytu podzemných inžinierskych sietí/zariadení a v ich blízkosti bude zhotoviteľ vykonávať v zmysle požiadaviek uvedených v DSP/DRS a príslušných rozhodnutí.
 12. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady Projekt organizácie výstavby, Projekt dočasného dopravného značenia a samotnú realizáciu dočasného dopravného značenia počas vykonávania diela v súlade s podmienkami uvedenými v príslušných rozhodnutiach. Náklady spojené s vyššie uvedenými opatreniami a náklady na dodanie dočasného dopravného značenia sú zahrnuté v cene za zhotovenie diela ponúknuté v ponuke Zhotoviteľa. Akékoľvek dodatočné požiadavky na úpravu, resp. doplnenie dočasného dopravného značenia zo strany Dopravnej polície, resp. cestného správneho orgánu nie sú dôvodom na úpravu dohodnutej ceny.
 13. Zhotoviteľ pri vykonávaní diela je povinný postupovať v súlade so záväznými právnymi predpismi a nariadeniami, technickými normami a technickými podmienkami platnými v čase vykonávania diela, podmienkami zmluvy a jej príloh.

14. Zhotoviteľ použije na vykonanie diela technologické postupy, stavebné výrobky a materiály, ktoré zaistia kvalitné plnenie. Zhotoviteľ bude dodržiavať technologické postupy a predpisy určené v technických podmienkach výrobcu použitého stavebného výrobku a stanovené v DSP/DRS. Pri vykonávaní diela budú použité stavebné výrobky a materiály, ktoré sú podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov vhodné na použitie na zamýšľaný účel. Použité stavebné výrobky musia zodpovedať parametrom požadovaným v DSP/DRS, pričom pre stavebný výrobok uvedený v technickej špecifikácii predmetu zmluvy (popise položky) je možné použiť ekvivalent, za podmienky, že tento ekvivalent bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie parametre v porovnaní s požadovaným výrobkom, nebude vyžadovať iné vedľajšie náklady a ani zvýšenie priamych alebo nepriamych nákladov vyplývajúcich z jeho užívania. Zhotoviteľ nepoužije stavebné výrobky a materiály, o ktorých je v čase ich použitia známe, že sú škodlivé.
15. Zhotoviteľ preukáže úroveň kvality použitých stavebných výrobkov v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo zo stavebných výrobkov s atestmi a certifikáciou.
16. Zhotoviteľ na zabezpečenie kvality asfaltových zmesí použitých do konštrukčných vrstiev diela musí postupovať v súlade s platnými technickými normami a technickými predpismi Ministerstva dopravy a výstavby SR. Pre prípadnú potrebu výpočtu vzdialeností a času sa uplatňuje od stredu úseku komunikácie portál <https://maps.google.sk>.
17. Objednávateľ je oprávnený v ktoromkoľvek štádiu vykonávania diela kontrolovať vykonávanie diela, a zhotoviteľ je povinný takúto kontrolu objednávateľovi umožniť a strpieť.
18. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore s povinnosťami podľa tejto zmluvy a jej príloh, je oprávnený dožadovať sa toho, aby zhotoviteľ odstránil alebo napravil takéto porušenie povinností na svoje náklady, v primeranej lehote určenej objednávateľom. Pokiaľ vznikne objednávateľovi majetková škoda spôsobená nedbalosťou, porušením resp. neplnením povinností zhotoviteľa v zmysle zmluvy a jej príloh, zhotoviteľ je povinný ju nahradiť v celom rozsahu.
19. Zhotoviteľ zabezpečí vykonanie všetkých skúšok a meraní v zmysle platných technických noriem, predpisov a DSP/DRS, vrátane vyhotovenia príslušných písomných protokolov oprávnenými osobami/organizáciami. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok a meraní dokladované protokolmi.
20. Zhotoviteľ prizve objednávateľa na kontrolu všetkých vykonaných prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými a to minimálne tri (3) pracovné dni vopred. Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, zhotoviteľ bude pokračovať vo vykonávaní diela. V prípade, že objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, zhotoviteľ je povinný toto odkrytie vykonať. Ak sa pri dodatočnej kontrole zistí, že stavebné práce neboli riadne vykonané, zhotoviteľ vykoná toto odkrytie na vlastné náklady. V prípade, že stavebné práce boli riadne vykonané, náklady na odkrytie znáša objednávateľ.
21. Zhotoviteľ bude vykonávať dielo tak, aby bol zaistený bezpečný prístup a vjazd ku všetkým dotknutým nehnuteľnostiam, aby svojou činnosťou nespôsobil škodu na cudzích nehnuteľnostiach, majetku, aby nedošlo k neprimeranému obmedzeniu alebo ohrozeniu práv a právom chránených záujmov vlastníkov susedných nehnuteľností hlavne nadmerným hlukom, prachom a zbytočnou prevádzkou

stavebných strojov a mechanizmov, neohrozoval zdravie alebo život ľudí a životné prostredie.

22. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov a pracovníkov svojich subdodávateľov, za dodržiavanie bezpečnostných predpisov platných pre stavebnú činnosť, pre prácu so strojmi a na nich, za zabezpečenie a udržiavanie miesta plnenia v zmysle platných právnych predpisov vzťahujúcich sa na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, bezpečnosť používaných technických a strojových zariadení, ochranu životného prostredia a zaistenie bezpečnosti cestnej premávky. Zhotoviteľ bude dodržiavať bezpečnostné a zdravotné zásady a požiadavky týkajúce sa staveniska a bezpečnosti počas vykonávania diela v zmysle platných všeobecne právnych predpisov, nariadení, technických noriem a DSP/DRS.
23. Pri vykonávaní diela môže zhotoviteľ používať len strojové a technické zariadenia, ktoré svojou konštrukciou, zhotovením a technickým stavom zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti práce a len na účely, na ktoré sú technicky spôsobilé v súlade s podmienkami určenými výrobcom a technickými normami. Všetky používané mechanizmy musia byť vo vyhovujúcom technickom stave, musí byť zabezpečená ochrana pôdy, vôd a biotopy pred znečistením ropnými látkami ako pri činnostiach tak pri parkovaní, a budú sa pohybovať iba po stanovených resp. existujúcich príjazdových komunikáciách. Zhotoviteľ sa zaväzuje použiť aj všetky opatrenia, aby predišiel poškodeniu existujúcich príjazdových komunikácií (dopravných ciest). Toto opatrenie v sebe zahŕňa požiadavku na použitie vhodných strojových a technických zariadení a trás.
24. Zhotoviteľ počas vykonávania diela zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku, okamžite odstráni vybúrané hmoty, sute, prebytočnú zeminu a iné odpady vznikajúce pri vykonávaní diela alebo ako jeho dôsledok a akékoľvek znečistenie dotknutých pozemných komunikácií a verejných plôch spôsobené vykonávaním diela alebo ako jeho dôsledok. Na verejnom priestranstve je zakázané skladovanie materiálu/odpadu a ani v okolí stavby nebudú vytvárané žiadne skládky odpadkov a odpadov.
25. Zhotoviteľ bude nakladať s odpadmi v súlade s platnou legislatívou. Zakazuje sa uložiť alebo ponechať odpad na inom mieste ako na mieste na to určenom, zneškodniť alebo zhodnotiť odpad inak ako v súlade so zákonom o odpadoch. Zhotoviteľ ako držiteľ odpadu je povinný odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona o odpadoch, ak nezabezpečuje ich zhodnotenie alebo zneškodnenie sám a dodržiavať ustanovenia zákona o odpadoch, stavebný odpad využiteľný ako zdroj druhotných surovín odovzdať výkupcom alebo spracovateľom týchto odpadov, iný recyklovateľný stavebný odpad neznečistený škodlivinami odovzdať na recykláciu, nerecyklovateľný a nevyužiteľný stavebný odpad ukladať na riadenú skládku odpadov, nebezpečné odpady odovzdať oprávnenej organizácii, ktorá zabezpečí ich zhodnotenie resp. zneškodnenie v zmysle platnej legislatívy v odpadovom hospodárstve. Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi odovzdať doklad o spôsobe nakladania s odpadmi, ktoré vznikli v priebehu vykonávania diela.
26. Zhotoviteľ zabezpečí komplexnú ochranu okolitej prírody a krajiny pred poškodením a v prípade použitia stavebných mechanizmov, nástrojov a pomôcok musí dbať na minimalizáciu poškodenia predmetnej lokality aj po ukončení stavebných prác. Zhotoviteľ bude rešpektovať okolité dreviny a krovité porasty tak, aby nedošlo k bezprostrednému alebo následnému zníženiu ekologických a estetických funkcií ich podzemných a nadzemných častí, resp. k ich odumretiu.
27. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s vykonávaním diela zamestnávať zamestnancov v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky upravujúcimi nelegálnu prácu a nelegálne zamestnávanie.

28. Ustanovenia týkajúce sa časti diela, ktorá má povahu informačných technológií (riadiace systémy verejného osvetlenia a ďalších prvkov diela, ktoré sa stanú súčasťou informačného systému objednávateľa):
- a) Zhotoviteľ je povinný pri dodávaní diela dodržiavať a akceptovať všetky náležitosti a pravidlá objednávateľa v súlade so zákonom č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe v znení neskorších predpisov (najmä tak, aby bol dodržaný postup v zmysle § 15 a § 20 zákona) a zákonom č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti (najmä tak, aby bol dodržaný postup v zmysle § 19 zákona).
 - b) Zhotoviteľ najmä
 - (1) zabezpečí dokumentáciu vývoja a testovania vrátane používateľskej dokumentácie a administrátorskej dokumentácie,
 - (2) doplní bezpečnostné požiadavky na informačný systém verejnej správy a predloží správcovi (t. j. objednávateľovi) návrh bezpečnostných opatrení na naplnenie bezpečnostných požiadaviek pre prostredie, v ktorom bude informačný systém verejnej správy prevádzkovaný minimálne v rozsahu ustanovenom vyhláškou Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu č. 179/2020 Z. z., ktorou sa ustanovuje spôsob kategorizácie a obsah bezpečnostných opatrení informačných technológií verejnej správy,
 - (3) preukázateľne odstráni alebo znemožní používanie funkcie informačného systému verejnej správy, ktoré by jemu alebo tretej strane umožňovalo získať neoprávnený prístup do tohto systému a k údajom, ktoré obsahuje.
 - c) Zhotoviteľ informačného systému a siete, ktorá bude zaradená pod základnú službu objednávateľa, doplní bezpečnostné požiadavky na informačný systém a sieť a predloží prevádzkovateľovi základnej služby (t. j. objednávateľovi) návrh bezpečnostných opatrení na naplnenie bezpečnostných požiadaviek podľa vyhlášky Národného bezpečnostného úradu č. 362/2018 Z. z., ktorou sa ustanovuje obsah bezpečnostných opatrení, obsah a štruktúra bezpečnostnej dokumentácie a rozsah všeobecných bezpečnostných opatrení.

VIII.

Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ najmenej päť (5) dní pred odovzdaním a prevzatím diela vyzve objednávateľa na jeho prevzatie.
2. Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu odovzdania a prevzatia diela stavenisko úplne vypratať, odstrániť zvyšný materiál, odpady a pod. a uviesť všetky dotknuté plochy do pôvodného stavu, prevzaté správcom dotknutej plochy zápisom do stavebného denníka.
3. Povinnosť zhotoviteľa vykonať dielo bude splnená riadnym protokolárnym odovzdaním a prevzatím diela objednávateľom na základe odovzdávacieho a preberacieho protokolu/zápisu, ktorý podpíšu poverení zástupcovia oboch zmluvných strán.
4. Podmienkou prevzatia diela je úspešný výsledok preberacieho konania, v ktorom objednávateľ potvrdí vykonanie a prevzatie diela bez akýchkoľvek väd a nedorobkov alebo s výhradou odstránenia väd, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými, nebránia riadnemu a bezpečnému užívaniu diela a predloženie dokladov a dokumentácie uvedených v ods. 8 tohto čl. zmluvy zhotoviteľom. Vady diela zistené v rámci preberacieho konania je zhotoviteľ povinný odstrániť v dohodnutom termíne.

5. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo, ktoré má vady brániace riadnemu a bezpečnému užívaniu, ak bolo vykonané v rozpore s platnými technickými normami, predpismi, všeobecne záväznými právnymi predpismi a nariadeniami, v rozpore s DSP/DRS alebo dohodami zmluvných strán a touto zmluvou.
6. Zhotoviteľ je povinný chrániť dielo počas jeho vykonávania a zabezpečiť hotové časti diela tak, aby nedošlo k ich zničeniu, poškodeniu alebo znehodnoteniu do doby protokolárneho odovzdania objednávateľovi.
7. Vlastnícke právo k dielu prechádza na objednávateľa v okamihu jeho prevzatia objednávateľom podpisom príslušného preberacieho protokolu/zápisu.
8. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi v rámci odovzdávacieho a preberacieho konania diela nasledujúce doklady a dokumentáciu v tlačenej forme – v troch vyhotoveniach (vrátane originálov dokladov, ak boli vyhotovené/vydané):
 - protokol/zápis o odovzdaní a prevzatí diela,
 - certifikáty/vyhlásenia o parametroch použitých stavebných výrobkov a materiálov,
 - príslušné časti stavebného denníka,
 - protokoly o vykonaných skúškach a meraniach,
 - doklady o nakladaní s odpadmi súvisiacimi s vykonaním diela alebo ako jeho dôsledok,
 - geodetický elaborát/zameranie vypracovaný oprávnenou osobou v dvoch (2) vyhotoveniach v tlačenej forme a v dvoch (2) vyhotoveniach v elektronickej podobe /CD/ (.doc, .xls, .pdf – textová časť a .dwg /.dng, .pdf – výkresová časť),
 - dokumentáciu skutočnej realizácie stavby (DSRS) v tlačenej a v digitálnej forme v zmysle ods. 9 a 10 písm. a) tohto článku zmluvy v dvoch (2) vyhotoveniach v tlačenej forme a v jednom (1) vyhotovení v elektronickej forme /CD/ (.doc, .xls, .pdf – textová časť a .dwg, .dng, .pdf – výkresová časť),
 - a. i. požadované doklady a dokumentáciu podľa zmluvy a jej príloh.
9. Dokumentáciu skutočnej realizácie stavby (ďalej len „DSRS“) vypracuje zhotoviteľ k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu diela v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi. Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi predložiť DSRS na schválenie v lehote do pätnástich (15) dní od ukončenia diela. Objednávateľ dokumentáciu v lehote pätnástich (15) dní od jej predloženia schváli, ak vyhovuje podmienkam určeným touto zmluvou a stanovenými všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami, inak v tejto lehote dokumentáciu odmietne. V prípade odmietnutia dokumentácie je zhotoviteľ povinný v lehote do siedmych (7) dní predložiť na schválenie prepracovanú dokumentáciu. Márnym uplynutím lehoty na schválenie, resp. odmietnutie sa má za to, že objednávateľ predloženú dokumentáciu schválil, pokiaľ táto vyhovuje podmienkam stanoveným všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami. Akékoľvek náklady spojené s predkladaním DSRS vrátane jej odmietnutia a opakovaného predkladania znáša zhotoviteľ. Odsúhlasenie DSRS a jej odovzdanie objednávateľovi je podmienkou začatia preberacieho konania diela.
10. Akákoľvek dokumentácia vypracovaná zhotoviteľom, resp. vydaná v súvislosti s vykonávaním diela podľa tejto zmluvy:
 - a) musí byť vyhotovená v slovenskom jazyku, resp. zhotoviteľ musí na svoje náklady zabezpečiť jej úradný preklad do slovenského jazyka s výnimkou dokumentácie v českom jazyku; rozhodujúci je vždy úradný preklad do slovenského jazyka. Elektronickej forma dokumentácie vypracovanej zhotoviteľom musí byť vo formátoch (.doc, .xls, .dwg /.dng) bez obmedzenia ich editovateľnosti ako aj vo formáte .pdf. Obsah elektronickej formy dokumentácie musí byť zhodný s obsahom dokumentácie v listinnej forme.

- b) je vlastníctvom objednávateľa, resp. objednávateľ je majiteľom a/alebo oprávnený vykonávať majetkových práv a zhotoviteľ ju nesmie použiť pre akúkoľvek tretiu osobu bez výslovného písomného súhlasu objednávateľa. Rovnako zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa zverejňovať akékoľvek informácie o prácach na diele alebo o ich postupe, o popisoch vykonávania prác, o výkazoch výmer, o nákladoch na vykonanie diela, o výkresoch a výpočtoch. Všetky zmluvné podklady, ktoré tvoria skutočnosti technickej povahy sú vo vlastníctve objednávateľa. Zhotoviteľ je oprávnený podklady pre vykonanie diela použiť výhradne na účely plnenia podľa tejto zmluvy.

IX.

Zmluvné pokuty a náhrada škody

1. Ak bude objednávateľ v omeškaní s platením dohodnutej ceny, môže si zhotoviteľ uplatniť úroky z omeškania vo výške 0,02 % z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.
2. Ak bude zhotoviteľ z vlastnej viny v omeškaní s dokončením diela a jeho odovzdaním objednávateľovi v termíne podľa zmluvy, môže si objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,02 % z ceny diela (bez DPH) za každý aj začatý deň omeškania.
3. Sankcie podľa ods. 2. tohto čl. zmluvy sa neuplatnia v prípade, ak omeškanie plnenia zhotoviteľa nastane z viny alebo z dôvodu na strane objednávateľa alebo z dôvodu okolností vylučujúcich zodpovednosť v zmysle čl. X. tejto zmluvy.
4. Ak zhotoviteľ nedodrží termín odstránia väd a/alebo nedorobkov diela vyplývajúcich z preberacieho konania diela, môže si objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny diela (bez DPH) za každú vadu a každý aj začatý deň omeškania a to až do dňa úplného odstránenia vady a/alebo nedorobku.
5. Ak zhotoviteľ nedodrží lehotu na vypratanie staveniska po ukončení prác (ku dňu odovzdania a prevzatia diela), môže si objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR za každý aj začatý deň omeškania.
6. Ak zhotoviteľ nedodrží termín odstránenia väd reklamovaných v záručnej dobe, môže si objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny diela (bez DPH) za každú vadu a každý aj začatý deň omeškania a to až do dňa úplného odstránenia vady.
7. Ak zhotoviteľ poruší svoju povinnosť denného upratovania pracoviska a odpratávania odpadov vzniknutých jeho činnosťou do dvoch (2) dní od výzvy objednávateľa, môže si objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR za každý jednotlivý prípad, a to aj opakovane.
8. V prípade neplnenia záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto zmluvy, u ktorých nie je výška zmluvnej pokuty samostatne riešená v predchádzajúcich bodoch, môže si objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,02 % z ceny diela (bez DPH) za každý prípad aj začatý deň, kedy trvá porušenie povinnosti, resp. stav týmto porušením vyvolaný.
9. Ak objednávateľ odstúpi od zmluvy z dôvodov na strane zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5 % z ceny diela (bez DPH), pričom povinnosť ju zaplatiť odstúpením od tejto zmluvy nezaniká. Týmto nie sú dotknuté nároky objednávateľa na náhradu škody v celom rozsahu.
10. Uplatnením zmluvnej pokuty právo na náhradu škody nezaniká. Rovnako nezanikajú ani nároky vyplývajúce z väd predmetu zmluvy uplatnených objednávateľom voči zhotoviteľovi.

11. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvné pokuty dojednané v tejto zmluve sa stávajú splatnými do pätnástich (15) dní po tom, čo bude povinnej zmluvnej strane doručená výzva na úhradu zmluvnej pokuty oprávnenou zmluvnou stranou. Povinná zmluvná strana sa zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vyúčtovanú v súlade s týmto článkom zmluvy oprávnenej zmluvnej strane na jej bankový účet, ktorý bude uvedený vo výzve na úhradu.
12. Objednávateľ je oprávnený započítať jednostranným úkonom svoje nároky z titulu zmluvných pokút voči všetkým pohľadávkam zhotoviteľa voči objednávateľovi.
13. Zaplatenie zmluvných pokút podľa tohto článku zmluvy, nezavahuje zhotoviteľa povinnosti predmetnú činnosť vykonávať s cieľom minimalizovania príčin a zvyšovania prevencie na zamedzenie ich opakovania.

X.

Okolnosti vylučujúce zodpovednosť

1. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť sa považuje taká prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle povinnej zmluvnej strany, a ktorá jej bráni v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a že by v čase vzniku svojej povinnosti zo zmluvy túto prekážku predvídala.
2. Zodpovednosť nevylučuje prekážka, ktorá vznikla až v čase, keď povinná zmluvná strana už bola v omeškaní s plnením svojej povinnosti alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov.
3. Ani jedna zo zmluvných strán nenesie zodpovednosť za nesplnenie svojich povinností vyplývajúcich zo zmluvy, ak preukáže, že nesplnenie povinnosti nastalo následkom mimoriadnych, nepredvídateľných a neodvrátiteľných udalostí, prekážky ani ich následky nebolo možné v čase uzatvárania zmluvy predvídať, prekážkam ani ich následkom sa nedalo zabrániť, vyhnúť ani ich prekonať – okolnosti „vis major“. Za mimoriadne, nepredvídateľné a neodvrátiteľné udalosti sa považujú najmä (i) atmosférické vplyvy alebo prírodné udalosti, ako je najmä požiar, výbuch, úder blesku, náraz alebo zrútenie pilotovaného lietajúceho telesa, jeho časti alebo jeho nákladu, víchrica, zosúvanie pôdy, zosúvanie skál alebo zeminy, pád stromov, stožiarov a iných predmetov, zemetrasenie, pád snehu, náraz vozidla, nadzvuková vlna, záplava, povodeň, náhodné a náhle poškodenie alebo zničenie veci kvapalinou unikajúcou z vodovodného zariadenia a/alebo (ii) skutočnosti spôsobené alebo vyvolané tretími subjektmi, najmä vandalské činy, protiprávne poškodenie, ako aj (iii) všetky ďalšie okolnosti vyššej moci (ďalej len „mimoriadne udalosti“), ktoré nevznikli zavinením objednávateľa ani zhotoviteľa.
4. Zmluvná strana, ktorá porušuje svoju povinnosť alebo ktorá s prihliadnutím na všetky okolnosti má vedieť, že poruší svoju povinnosť zo zmluvy, je povinná oznámiť druhej zmluvnej strane povahu prekážky, ktorá jej bráni alebo bude brániť v plnení povinnosti a poučiť o jej dôsledkoch. Oznámenie sa musí urobiť bez zbytočného odkladu po tom, čo sa povinná zmluvná strana o prekážke dozvedela alebo pri náležitej starostlivosti mohla dozvedieť. Nesplnenie oznamovacej povinnosti zaväzuje povinnú zmluvnú stranu nahradiť škodu, ktorej sa mohlo včasným oznámením predísť. Účinky okolností vylučujúcich zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu, dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Okolnosti vylučujúce zodpovednosť oslobodzujú povinnú zmluvnú stranu od povinnosti platiť zmluvnú pokutu v dôsledku porušenia povinnosti, na ktorú sa tieto okolnosti viažu.

5. Počas doby trvania okolností vylučujúcich zodpovednosť oprávnená zmluvná strana nemá právo na odstúpenie od zmluvy.

XI.

Osobitné ustanovenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje riadiť sa pri vykonávaní diela pokynmi objednávateľa.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje v súvislosti s vykonávaním diela podľa tejto zmluvy uzatvoriť:
 - a) stavebné poistenie (CAR) pre prípad poškodenia alebo zničenia diela, na sumu zodpovedajúcu cene za dielo,
 - b) pre prípad zodpovednosti za škodu vzniknutú inému v súvislosti s činnosťou alebo vzťahom zhotoviteľa a jeho subdodávateľov a to na poistnú sumu vo výške ceny predmetu diela.
3. Náklady na poistenie sú zahrnuté v dohodnutej cene diela. Kópie potvrdení o uzavretí poistných zmlúv je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi do siedmich (7) dní po účinnosti zmluvy, najneskôr však do dňa prevzatia staveniska, podľa toho, ktorá lehota uplynie skôr. Zhotoviteľ je povinný sa na svoju zodpovednosť uistiť, že jeho subdodávatelia majú pre nimi vykonávané práce uzavretú podobnú poistnú zmluvu akú má zhotoviteľ voči objednávateľovi, alebo kryjú všetky riziká vyššie uvedené. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne (najneskôr do dvadsiatich štyroch (24) hodín) informovať objednávateľa o poistných udalostiach, ktoré súvisia s vykonávaním diela. Objednávateľ je oprávnený počas vykonávania diela až do termínu vydania preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí diela, alebo posledného termínu na odstránenie nedorobkov a väd (podľa toho, ktorý z nich je neskorší) požadovať od zhotoviteľa potvrdenie poisťovne o trvaní a rozsahu poistenia.
4. Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne sa informovať o všetkých právne významných skutočnostiach, ktoré môžu mať významný vplyv na plnenie povinností určených touto zmluvou ako aj na vykonanie diela a to najneskôr do piatich (5) pracovných dní odo dňa, kedy táto skutočnosť nastala. Ak tak neurobia, zodpovedajú za škodu spôsobenú druhej zmluvnej strane v dôsledku porušenia tejto povinnosti.
5. Zmluvné strany sa ďalej zaväzujú poskytovať si náležitú súčinnosť najmä tým, že svoje požiadavky budú zadávať vhodnou formou s jasným formulovaním záležitostí – predmetu a účelu, ktoré by chceli dosiahnuť.
6. Ak sa kedykoľvek zmluvným stranám stane známa okolnosť, ktorá môže byť podnetom pre neplnenie ktorejkoľvek podmienky vymedzenej v zmluve, táto zmluvná strana je povinná poslať okamžite písomnú správu druhej zmluvnej strane, špecifikujúcu podrobnosti týchto okolností a strany majú pokračovať v spolupráci tak, aby zabezpečili riadne plnenie zmluvy.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať poštou ako doporučená zásielka (s doručenkou preukazujúcou doručenie), kuriérom alebo osobne na adresu príslušnej zmluvnej strany uvedenú v tejto zmluve. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej lehoty na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi. Každá zo zmluvných strán je povinná písomne oznámiť druhej

zmluvnej strane akúkoľvek zmenu ohľadne doručovania a to bezodkladne po tom, čo dôjde k takejto zmene.

8. Zhotoviteľ je povinný písomne oznamovať objednávateľovi každú zmenu jeho identifikačných a korešpondenčných údajov uvedených v tejto zmluve, a to v lehote najneskôr päť (5) pracovných dní odo dňa, kedy nastala zmena niektorého z týchto údajov. V prípade, že si zhotoviteľ povinnosť podľa tohto odseku zmluvy nesplní, alebo sa dostane do omeškania s jej splnením v čase, kedy mu objednávateľ zašle oznámenie podľa tejto zmluvy, zhotoviteľ v celom rozsahu zodpovedá za to, že sa neoboznámil s obsahom oznámenia odosielaného objednávateľom podľa tejto zmluvy, a má sa za to, že nastali účinky náhradného doručenia podľa tejto zmluvy. V prípade zmeny bankového spojenia zhotoviteľ k tejto informácii predloží aj potvrdenie príslušnej banky.
9. Objednávateľ písomne oznámi zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu každú zmenu týkajúcu sa jeho identifikačných a korešpondenčných údajov uvedených v tejto zmluve a to v lehote najneskôr päť (5) pracovných dní odo dňa, kedy nastala zmena niektorého z týchto údajov.
10. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo vzniku škody na diele, ktoré je predmetom tejto zmluvy, ako aj na ostatných zariadeniach objednávateľa, ktorých sa vykonávanie diela podľa tejto zmluvy týka, a to od začatia vykonávania diela až do odovzdania a prevzatia diela podľa tejto zmluvy. Podpisom preberacieho protokolu a odovzdaním a prevzatím diela zmluvnými stranami prechádza nebezpečenstvo vzniku škody na diele a na ostatných zariadeniach objednávateľa, ktorých sa vykonávanie diela podľa tejto zmluvy týkalo, na objednávateľa.
11. Nebezpečenstvo vzniku škody a vlastnícke právo k dielu (zariadeniam, výrobkom a materiálom dodaným zhotoviteľom v rámci diela) a k podkladovým materiálom k dielu (dokumentácia podľa tejto zmluvy), ak dovtedy nenáležalo objednávateľovi, prechádza zo zhotoviteľa na objednávateľa, odovzdaním a prevzatím diela objednávateľom podľa tejto zmluvy.
12. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za všetky škody na majetku objednávateľa a na živote, zdraví a majetku tretích osôb, spôsobené porušením akejkoľvek povinnosti pri vykonávaní diela alebo ako jeho dôsledok, a je povinný ich uhradiť v plnej výške. Uvedené sa netýka prípadov, keď ku škode došlo na základe nevhodne vydaného príkazu zo strany objednávateľa, pričom na jeho nevhodnosť bol objednávateľ zo strany zhotoviteľa upozornený, ale tento i napriek tomu na jeho vykonaní trval.
13. Zmluvné strany sú povinné dodržiavať príslušné ustanovenia Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov.
14. Zhotoviteľ, jeho zamestnanci ako aj ďalšie osoby podieľajúce sa na dodaní diela v jeho mene sú povinní počas trvania zmluvy, zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach a informáciách, ktoré sa dozvedia, alebo s ktorými budú oboznámení počas plnenia zmluvy či už zo strany objednávateľa alebo tretích strán. Táto mlčanlivosť zahŕňa zákaz poskytovať akékoľvek informácie tretím osobám bez výslovného súhlasu objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný chrániť všetky obdržané osobné údaje vhodnými technickými a organizačnými opatreniami, ktoré vie preukázať na žiadosť Objednávateľa.
15. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy prehlasuje, že bol oboznámený s informáciami podľa článku 13 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov zverejnenými na webovom sídle mesta Košice (www.kosice.sk).

XII.

Zánik zmluvy

1. Zmluva môže zaniknúť okrem riadneho splnenia všetkých práv a povinností zmluvných strán z nej vyplývajúcich, na základe dohody zmluvných strán alebo odstúpením od zmluvy na základe určených podmienok podľa tejto zmluvy uvedených v ods. 3 tohto čl. zmluvy.
2. Dohoda o zrušení zmluvy musí byť písomná, inak je neplatná. V prípade zániku zmluvy na základe dohody, sa zmluva zrušuje dňom, na ktorom sa zmluvné strany dohodli.
3. Od tejto zmluvy môže odstúpiť každá zmluvná strana, avšak iba výhradne z niektorého z týchto dôvodov:
 - 3.1. zhotoviteľ môže odstúpiť od tejto zmluvy, ak objednávateľ oznámi, že nemôže plniť svoje záväzky podľa tejto zmluvy,
 - 3.2. objednávateľ môže odstúpiť od tejto zmluvy, ak:
 - 3.2.1. zhotoviteľ poruší svoju povinnosť podľa zmluvy podstatným spôsobom, najmä:
 - a) ak zhotoviteľ aj napriek upozorneniu objednávateľa bude nečinný, nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie diela z iných dôvodov ako z dôvodov na strane objednávateľa alebo z dôvodu okolností „vis major“,
 - b) ak zhotoviteľ aj napriek upozorneniu objednávateľa bude preukázateľne vykonávať dielo vadne a takéto porušenie nenapraví ani v dodatočnej primeranej lehote na nápravu poskytnutej objednávateľom,
 - c) ak zhotoviteľ závažným spôsobom alebo opakovane bude porušovať predpisy BOZ, požiarnej ochrany a ochrany životného prostredia.
 - 3.2.2. ak zhotoviteľ postúpi svoje práva zo zmluvy alebo uzatvorí zmluvu o subdodávke v rozpore s podmienkami tejto zmluvy,
 - 3.2.3. ak zhotoviteľ oznámi, že nemôže splniť svoje záväzky podľa tejto zmluvy, alebo sa táto skutočnosť stane zrejmom,
 - 3.2.4. podľa čl. VII. ods. 4. písm. tejto zmluvy.
4. Odstúpenie od zmluvy bude možné urobiť dorúčením písomného oznámenia o odstúpení z niektorého uvedeného dôvodu. Účinky odstúpenia od zmluvy nastávajú dňom nasledujúcim po dni doručenia oznámenia druhej zmluvnej strane. Týmto dňom zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy s výnimkou tých, ktoré zodpovedajú čiastočnému plneniu, resp. hodnote čiastkového plnenia zmluvných strán zrealizovaných v súlade s touto zmluvou ku dňu odoslania odstúpenia od zmluvy. Odstúpenie od zmluvy sa ďalej nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením povinností niektorou zo zmluvných strán, ani zmluvných ustanovení týkajúcich sa voľby práva alebo voľby zákona podľa ustanovenia § 262 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, riešenia sporov medzi zmluvnými stranami a iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení zmluvy.
5. V prípade, že dôjde k ukončeniu alebo zrušeniu tejto zmluvy z akéhokoľvek dôvodu, je zhotoviteľ povinný:
 - a) okamžite ukončiť všetky práce s výnimkou prác, ktoré je potrebné a nutné vykonať v záujme ochrany života, zdravia alebo majetku, prípadne bezpečnosti diela alebo staveniska,
 - b) na svoje náklady zabezpečiť stavbu a stavenisko proti poškodeniu stavby alebo staveniska,
 - c) odstrániť zo stavby a staveniska všetky stavebné zariadenia, vypratať sutinu a odpad, stiahnuť zo stavby a staveniska všetkých zamestnancov zhotoviteľa a

- zamestnancov svojich subdodávateľov, zanechať stavbu a stavenisko v čistom a bezpečnom stave,
- d) odovzdať stavbu a stavenisko objednávateľovi do desiatich (10) dní odo dňa kedy mu dôjde prejav vôle objednávateľa k ukončeniu zmluvy alebo odo dňa zrušenia zmluvy,
 - e) vrátiť objednávateľovi kompletnú dokumentáciu a iné dokumenty, povolenia a oznámenia, ktoré súvisia s dielom,
 - f) v prípade, že zhotoviteľ nesplní povinnosti po ukončení alebo zrušení tejto zmluvy, môže tieto povinnosti vykonať objednávateľ na náklady zhotoviteľa.
6. Akýkoľvek zánik zmluvy nemá vplyv na plnenie povinností, z ktorých obsahu a účelu vyplýva, že majú byť plnené aj po zániku zmluvy. Odstúpením od zmluvy najmä nezaniká nárok objednávateľa na zaplatenie zmluvnej pokuty.

XIII.

Záverečné ustanovenia

1. Vzťahy zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy a v tejto zmluve bližšie neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi.
2. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:
Príloha č. 1 „Rozpočet“ (ocenený výkaz výmer z predloženej ponuky zhotoviteľa)
Príloha č. 2 „Zoznam subdodávateľov“
3. Meniť alebo dopĺňovať obsah tejto zmluvy bude možné len formou očíslovaných písomných dodatkov, ktoré budú uzatvorené v súlade s touto zmluvou a zákonom o VO, a ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
4. Zmluva je účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na Centrálnom registri zmlúv.
5. Zmluva sa vyhotovuje v piatich rovnopisoch, z ktorých tri rovnopisy si ponechá objednávateľ a dva rovnopisy obdrží zhotoviteľ.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom tejto zmluvy oboznámili a súhlasia s ním, že táto zmluva je prejavom ich slobodnej vôle a nie je uzavretá v tiesni ani za inak nevýhodných podmienok, na znak čoho ju podpisujú oprávnení zástupcovia oboch zmluvných strán.

V Košiciach dňa

V Košiciach dňa

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

.....
Ing. Jaroslav Polaček
primátor

.....
Ing. Dalibor Blizman
konateľ

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 16433
Stavba: Verejný cintorín - vstupná časť

JKSO:
Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:
Dátum: 7.6.2022

Objednávateľ:
Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
EUROBAU s.r.o.

IČO: 46738479
IČ DPH: SK2023573794

Projektant:
STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 199 999,99
DPH základná znižená	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
	20,00%	1 199 999,99	240 000,00
	Cena s DPH v EUR		1 439 999,99

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 16433

Stavba: Verejný cintorín - vstupná časť

Miesto: Rastislavova 83, Košice

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ: Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant: STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

Zhotoviteľ: EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		1 199 999,99	1 439 999,99
SO 01	Búracie práce a príprava územia	23 472,65	28 167,18
01-1	Objekt na parkovisku	1 778,27	2 133,92
01-2	Úprava rozvodov Telekom	21 694,38	26 033,26
01-2-1	Úprava rozvodov Telekom preložka TF kábla zemné práce	3 273,36	3 928,03
01-2-2	Úprava rozvodov Telekom preložka TF kábla demontáž.montáž	2 579,49	3 095,39
01-2-3	Úprava rozvodov Telekom ochrana jestvujúcich TF káblov zemné práce,montáž	15 841,53	19 009,84
SO 02	Architektúra	188 525,64	226 230,77
02-1	Optická zástena	41 915,33	50 298,40
02-2	Pietne miesto	7 580,83	9 097,00
02-3	Schodiská	11 254,71	13 505,65
02-4	Vstupný portál	12 163,77	14 596,52
02-5	Prístrešok + predajný pult	35 568,63	42 682,36
02-6	Z stĺpik, P+V stĺpik, Stojan na bicykle	22 624,87	27 149,84
02-7	Lavička, infotabul'a	19 689,65	23 627,58
02-8	Kôš na odpad, kôš na separovaný odpad, výtok vody	5 363,49	6 436,19
02-9	Podzemný kontajner	28 681,10	34 417,32
02-11	Trakčný stožiar, výtvarné dielo, sviečkomat	3 683,26	4 419,91
SO 03	Komunikácie a spevnené plochy	494 475,58	593 370,70
SO 04	Dažďová kanalizácia	128 138,75	153 766,50
04-1	Dažďová kanalizácia	105 616,64	126 739,97
04-2	Automatické zavlažovanie	22 522,11	27 026,53
SO 05	Elektro a SLP	222 788,50	267 346,20
05-1	Verejné osvetlenie a rozvody NN	125 326,07	150 391,28
05-1-1	Verejné osvetlenie a rozvody nn	120 612,25	144 734,70
05-1-2	Verejné osvetlenie a rozvody nn, Nová RIS	4 713,82	5 656,58
05-2	Kamerový a parkovací systém	97 462,43	116 954,92
05-2-1	Parkovací systém	65 506,25	78 607,50
05-2-2	Kamerový systém	31 956,18	38 347,42
SO 06	SADOVNÍCKE ÚPRAVY	142 598,87	171 118,64
SO 06	SADOVNÍCKE ÚPRAVY	41 300,94	49 561,13
06-1	Prekoreniteľné pôdne bunky	101 297,93	121 557,52

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-1 - Objekt na parkovisku

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 778,27
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	1 778,27	20,00%	355,65
Cena s DPH			2 133,92
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-1 - Objekt na parkovisku

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 778,27

HSV - Práce a dodávky HSV

1 350,70

1 - Zemné práce

210,18

2 - Zakladanie

28,00

4 - Vodorovné konštrukcie

335,81

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

599,39

99 - Presun hmôt HSV

177,32

PSV - Práce a dodávky PSV

427,57

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

162,45

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

265,12

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-1 - Objekt na parkovisku

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 778,27
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 350,70
D	1		Zemné práce				210,18
1	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,800	27,160	130,37
	W		0,5*0,8*12		4,800		
2	K	132201109.S	Pripiatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,440	7,690	11,07
	W		4,8*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		1,440		
3	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	4,800	14,320	68,74
D	2		Zakladanie				28,00
4	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,054	39,940	2,16
	W		0,15*0,6*0,6		0,054		
5	K	278381144.S1	Základ pod ventilačnú hlavicu, betón prostý tr. C 16/20 vrátane debnenia, omietky, poteru, otvorov, plochy do 0,50m2	m3	0,029	891,000	25,84
	W		0,08*0,6*0,6		0,029		
D	4		Vodorovné konštrukcie				335,81
6	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	0,861	95,510	82,23
	W		0,15*2,25*2,55		0,861		
7	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	7,418	12,810	95,02
	W		2,25*2,55		5,738		
	W		0,15*(2,26+2,25*2+2,55)		1,397		
	W		0,15*2*3,14*0,3		0,283		
	W		Súčet		7,418		
8	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	7,418	4,100	30,41
9	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	0,030	1 951,970	58,56
	W		28,53*1,05*0,001		0,030		
10	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,800	38,660	69,59
	W		0,5*0,3*12		1,800		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				599,39
11	K	953941210.S	Osadenie drobných kovových výrobkov bez ich dodania, ale s vysekaním káps s plochou do 1 m2	ks	1,000	22,940	22,94
12	M	PL600/B125	Poklop betón - liatina kruhový, vodotesný s rámom, B125 pre zaťaženie do 12,5 t pre revízne šachty	ks	1,000	109,350	109,35
13	K	961055111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	1,513	189,530	286,76
	W		0,15*2,25*2,55		0,861		
	W		0,2*(0,5-0,15)*(2,26+2,25*2+2,55)		0,652		
	W		Súčet		1,513		
14	K	976085311.S	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	1,000	18,670	18,67
15	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,675	11,780	43,22
16	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	69,225	0,380	26,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		3,675*19 'Prepočítané koeficientom množstva		69,825		
17	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,675	8,810	32,38
18	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	3,675	16,200	59,54
	D	99	Presun hmôt HSV				177,32
19	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	5,808	30,530	177,32
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				427,57
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				162,45
20	K	711111211.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti, protiradónová, stierka hydroizolačná bitúmenová, betón. podklad , vodorovná	m2	8,066	19,630	158,34
	W		2,25*2,55		5,738		
	W		0,25*(2,25*2+2,26+2,55)		2,328		
	W		Súčet		8,066		
21	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,955	2,100	4,11
	D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				265,12
22	K	721171722.S	Potrubie odhlučnené odpadové pripojné DN 75	m	12,000	18,970	227,64
23	K	721172390.R	Demontáž vetracej hlavice pre HT potrubie	ks	1,000	8,100	8,10
24	K	721172390.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 70	ks	1,000	19,780	19,78
25	M	429720001100.S	Hlavica vetracia HT DN 70, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	1,000	6,980	6,98
26	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	3,240	0,810	2,62

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-2 - Úprava rozvodov Telekom

Úroveň 3:

01-2-1 - Úprava rozvodov Telekom preložka TF kábla zemné práce

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 273,36

DPH základná
znížená

Základ dane
0,00
3 273,36

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
654,67

Cena s DPH

v EUR

3 928,03

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-2 - Úprava rozvodov Telekom

Úroveň 3:

01-2-1 - Úprava rozvodov Telekom preložka TF kábla zemné práce

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

3 273,36

D1 - Montážne práce

3 273,36

D2 - M-46 MONTÁŽE ZEMNÝCH PRÁČ

3 273,36

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-2 - Úprava rozvodov Telekom

Úroveň 3:

01-2-1 - Úprava rozvodov Telekom preložka TF kábla zemné práce

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

3 273,36

D1	Montážne práce						3 273,36
D2	M-46 MONTÁŽE ZEMNÝCH PRÁČ						3 273,36
1	K	971052241	Vybúranie otvoru v želzobet. do 300 mm, v jestvujúcom kábelovode	KUS	2,000	11,750	23,50
2	K	460010024	Vytýčenie trasy kábelového vedenia, v zastavanom priestore, jestvujúcej a novej	KM	0,075	972,000	72,90
3	K	460030071	Búranie živých povrchov vrstvy 3 - 5 cm-pre odkop ryhy	M2	1,000	4,050	4,05
4	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár-pre odkop ryhy	M	20,000	15,300	306,00
5	K	460120002	Zásyp spojky so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	M3	0,250	9,220	2,31
6	K	460200253	Hĺbenie novej kábelovej ryhy 50 cm š. a 70 cm hl. v zemine triedy 3	M	30,000	5,350	160,50
7	K	460200253.1	Odkop jestvujúcich TF káblov /zrušená prípojka do Prevádzkovej budovy/	M	26,000	5,350	139,10
8	K	460200303	Odkop jestvujúcich TF káblov a hĺbenie kábelovej ryhy 50 cm š. a 120 cm hl. v zemine triedy 3 pre uloženie TK žlabov	M	30,000	9,490	284,70
9	K	460230003	Výkop pre novú kábelovú spojku ,odkop jestvujúcej kábelovej spojky v zemina triedy 3	KUS	2,000	31,240	62,48
10	K	460420353	Zriadenie kábelového lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehliami na šírku 45 cm	M	30,000	2,210	66,30
11	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	M	55,000	0,440	24,20
12	K	460510203	Uloženie kábelových betonových žlabov TK	M	30,000	4,710	141,30
13	K	460560243	Ručný zásyp nezap. kábelovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	M	30,000	2,840	85,20
14	K	460560273	Ručný zásyp nezap. kábelovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 3	M	30,000	3,120	93,60
15	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, odkopanej ryhy a novej	M2	38,000	1,660	63,08
16	K	460650016	Zriadenie zavlhléj betonovej zmesi	M3	5,500	109,350	601,43
17	K	15	Nepredvídané práce pri zemných prácach	HOD	20,000	20,250	405,00
18	M	M2851394b	TK1 Betonový žlab BG2 1000/170/140	KS	30,000	6,880	206,40
19	M	M2851394c	Betonový poklop 500/170/30 na TK1 žlab	KUS	60,000	5,260	315,60
20	M	345720100	Výstražná fólia š.33 mm, s označením Telekom	M	55,000	1,210	66,55
21	M	P0000002	Podružný materiál 3%, nosný materiál /ks/	%	3,000	5,220	15,66
22	M	P0000003	Podružný materiál 5%, nosný materiál /m.kg/	%	5,000	9,720	48,60
23	M	P0000007	Prírážka na výkop 20 % za položky výkopu	%	20,000	2,220	44,40
24	K	460700103	Zhotovenie polohopisného plánu kábla v intraviláne	%	1,000	40,500	40,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-2 - Úprava rozvodov Telekom

Úroveň 3:

01-2-2 - Úprava rozvodov Telekom preložka TF kábla demontáž, montáž

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 579,49

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 579,49	20,00%	515,90

Cena s DPH

v EUR

3 095,39

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-2 - Úprava rozvodov Telekom

Úroveň 3:

01-2-2 - Úprava rozvodov Telekom preložka TF kábla demontáž, montáž

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 579,49

D1 - Montážne práce

2 579,49

D2 - M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH A SIGNAL. ZARIADENÍ

2 579,49

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-2 - Úprava rozvodov Telekom

Úroveň 3:

01-2-2 - Úprava rozvodov Telekom preložka TF kábla demontáž,montáž

Miesto: Rastislavova 83, Košice

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ: Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant: STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ: EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 579,49
0	D1		Montážne práce				2 579,49
0	D2		M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH A SIGNAL. ZARIADENÍ				2 579,49
25	K	220061151	Montáž káblu uloženie do lôžka,žľabu,trubky vrátane uzavretia koncov-TCEKE do 100 XN 0,4-0,6 mm	M	55,000	1,120	61,60
26	K	220061151.1	Demontáž jestvujúcich káblov TCEKE 5 XN 0,4 /50% z montáže/	M	60,000	0,890	53,40
27	K	220080404	Montáž spojky odbočnej NITTO do 60 žíl	KUS	2,000	92,650	185,30
28	K	220080601	Demontáž jestvujúcej spojky /50% z montáže/	KUS	1,000	175,830	175,83
29	K	220110341	Objímka káblova značkovacia,zhotovenie,vyraz.znaku,nasadenie,ovnuti e objímky a plášťa benzopáskou	KUS	7,000	6,820	47,74
30	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovnutie štítka páskou PVC	KUS	7,000	2,250	15,75
31	K	220110347	Položenie rezonančného markeru	KUS	2,000	12,150	24,30
32	K	220111406	Zapojenie vodičov po ukončenom meraní	PÁR	130,000	0,410	53,30
33	K	220111431	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vr.vypracovania meracieho protokolu	PÁR	130,000	4,220	548,60
34	K	220111502	Číslovanie obojstranné (100 žíl),úprava koncov,rozvrstvenie,vyviazanie štvoric a vyzn.poradia	KS	2,000	23,440	46,88
35	K	220170015	Dokumentácia/výkresy skutočného vyhotovenie/	KM	0,140	810,000	113,40
36	K	13	Revízia zariadenia	HOD	4,000	28,350	113,40
37	K	15	Nepredvídané práce pri montáži	HOD	24,000	20,250	486,00
38	K	16	Technický dozor T-COM	HOD	10,000	24,300	243,00
39	M	3412111580	Telefónne káble TCEPKPFLE 5xN0,4 , al. ekvivalent	M	10,000	1,790	17,90
40	M	3412111590	Telefónne káble TCEPKPFLE 10xN0,4 , al. ekvivalent	M	45,000	2,510	112,95
41	M	345711242M	Rúrka ochranná FXKVS 50 , al. ekvivalent	M	35,000	1,980	69,30
42	M	354373664M	Mini-marker 1255 plošný , al. ekvivalent	KUS	2,000	46,910	93,82
43	M	354373665M	Spojka NITTO JCSA140, 2-20 párov , al. ekvivalent	KUS	1,000	26,730	26,73
44	M	354373666M	Spojka NITTO JCSA200,20-50 párov ,al. ekvivalent	KUS	1,000	35,640	35,64
45	M	P0000002	Podružný materiál 3%,nosný materiál	%	3,000	3,640	10,92
46	M	P0000003	Podružný materiál 5%,nosný materiál/m,kg/	%	5,000	3,640	18,20
47	K	5	PPV 1% pre 22M-vonkajšie siete	%	1,000	25,530	25,53

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-2 - Úprava rozvodov Telekom

Úroveň 3:

01-2-3 - Úprava rozvodov Telekom ochrana jestvujúcich TF káblov zemné práce,montáž

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

15 841,53

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	15 841,53	20,00%	3 168,31

Cena s DPH

v EUR

19 009,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-2 - Úprava rozvodov Telekom

Úroveň 3:

01-2-3 - Úprava rozvodov Telekom ochrana jestvujúcich TF káblov zemné práce,montáž

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

15 841,53

D1 - Montážne práce

15 841,53

D2 - M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH A SIGNAL. ZARIADENÍ

202,50

D3 - M-46 MONTÁŽE ZEMNÝCH PRÁC

15 639,03

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 01 - Búracie práce a príprava územia

Časť:

01-2 - Úprava rozvodov Telekom

Úroveň 3:

01-2-3 - Úprava rozvodov Telekom ochrana jestvujúcich TF káblov zemné práce,montáž

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							15 841,53
D	D1		Montážne práce				15 841,53
D	D2		M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH A SIGNAL. ZARIADENÍ				202,50
48	K	220170015	Dokumentácia/výkresy skutočného vyhotovenie/ pre projektovú dokumentáciu	KM	0,250	810,000	202,50
D	D3		M-46 MONTÁŽE ZEMNÝCH PRÁC				15 639,03
49	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore,jestvujúcej a novej	KM	0,250	972,000	243,00
50	K	460030071	Búranie živých povrchov vrstvy 3 - 5 cm-pre odkop ryhy	M2	50,000	4,050	202,50
51	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár-pre odkop ryhy	M	100,000	15,300	1 530,00
52	K	460200303	Odkop jestvujúcich TF káblov a hĺbenie káblovej ryhy 50 cm š. a 120 cm hl. v zemine triedy 3 pre uloženie TK žlabov-od spojky S1+ul.Rastislavova	M	250,000	9,490	2 372,50
53	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	M	250,000	0,440	110,00
54	K	460510203	Uloženie káblových betonových žlabov TK-od spojky S1+ul.Rastislavova	M	250,000	4,710	1 177,50
55	K	460560273	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 90 cm hĺbkovej v zemine tr. 3	M	250,000	3,120	780,00
56	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, odkopanej ryhy a novej	M2	125,000	1,660	207,50
57	K	460650016	Zriadenie zavlhléj betonovej zmesi	M3	12,500	109,350	1 366,88
58	K	460700103	Zhotovenie polohopisného plánu kábla v intraviláne	KM	0,250	40,500	10,13
59	K	15	Nepredvídané práce pri odkope,položení žlabov a ostatných zemných prácach	HOD	40,000	20,250	810,00
60	K	16	Technický dozor Telekomu	HOD	16,000	24,300	388,80
61	M	M2851394a	TK2 Betonový žlab BG 1000x210/175	KS	180,000	8,010	1 441,80
62	M	M2851394b	TK1 Betonový žlab BG 1000/170/140	KUS	70,000	6,880	481,60
63	M	M2851394c	Betonový poklop 500/170/30 na TK1 žlab	KUS	140,000	5,260	736,40
64	M	M2851394d	Betonový poklop 500/210/35 na Žlab TK2	KS	360,000	6,150	2 214,00
65	M	345720100	Výstražná fólia š.33 mm, s označenímTelekom	M	250,000	1,210	302,50
66	M	P0000002	Podružný materiál 3%,nosný materiál/ks/	%	3,000	48,780	146,34
67	M	P0000003	Podružný materiál 5%,nosný materiál/m,kg/	%	5,000	97,200	486,00
68	M	P0000007	Prírážka na výkop 20 % za položky výkopu	%	20,000	23,730	474,60
69	K	5	PPV 1% pre 22M-vonkajšie siete	%	1,000	156,980	156,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-1 - Optická zástena

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

41 915,33

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	41 915,33	20,00%	8 383,07

Cena s DPH

v EUR

50 298,40

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-1 - Optická zástena

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

41 915,33

HSV - Práce a dodávky HSV

41 915,33

1 - Zemné práce

3 334,88

2 - Zakladanie

13 418,64

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

21 254,59

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 763,02

99 - Presun hmôt HSV

1 144,20

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-1 - Optická zástena

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							41 915,33
D	HSV		Práce a dodávky HSV				41 915,33
D	1		Zemné práce				3 334,88
1	K	113202111.S1	Rozobranie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t - pre spätné využitie vrátane očistenia	m	96,000	4,500	432,00
2	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	55,710	27,160	1 513,08
	VV		0,6*0,9*(3,3+9,3+38,3+41,4+6,8-(2,9+8,9+6,5))		43,632		
	VV		0,6*1,1*(2,9+8,9+6,5)		12,078		
	VV		Súčet		55,710		
3	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnaním dna v hornine 3	m3	16,713	7,690	128,52
	VV		55,71*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		16,713		
4	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	55,710	1,450	80,78
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	55,710	3,880	216,15
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	947,070	0,380	359,89
	VV		55,71*17 'Prepočítané koeficientom množstva		947,070		
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	55,710	0,670	37,33
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	55,710	10,180	567,13
D	2		Zakladanie				13 418,64
9	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	5,946	39,940	237,48
	VV		0,6*0,1*(3,3+9,3+38,3+41,4+6,8-(2,9+8,9+6,5))		4,848		
	VV		0,6*0,1*(2,9+8,9+6,5)		1,098		
	VV		Súčet		5,946		
10	K	274321311.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	46,488	79,840	3 711,60
	VV		0,6*0,7*(3,3+9,3+38,3+41,4+6,8-(2,9+8,9+6,5))*1,035		35,124		
	VV		0,6*1*1*(2,9+8,9+6,5)*1,035		11,364		
	VV		Súčet		46,488		
11	K	274362021.S	Výstuž základových pásov zo zvár. sietí KARI	t	6,043	1 567,030	9 469,56
	VV		46,488*130*0,001		6,043		
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				21 254,59
12	K	338131163.R	Osadzovanie stĺpkov železobetónových okrasné výšky 0,8 - 3,0 m do bet. základového pásu	ks	496,000	9,260	4 592,96
13	M	59231000	Stĺpik betónový výšky 0,8 - 3,0 m, z vibrolisovaného betónu s upravenými skosenými hranami a impregnované voči vode a špine náterom nanotechnológiou	m	942,400	17,680	16 661,63
	VV		496,000*(0,8+3)/2		942,400		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 763,02
14	K	917431111.R	Osadenie obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 bez bočnej opory - spätná montáž	m	99,100	6,600	654,06
	VV		3,3+9,3+38,3+41,4+6,8		99,100		
15	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	12,600	76,990	970,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		W	vybúranie pôvodného základu				
		W	0,3*0,4*105		12,600		
16	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	41,640	11,760	489,69
17	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý d'alší 1 km	t	526,680	0,380	200,14
		W	27,72*19 'Prepočítané koeficientom množstva		526,680		
18	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	27,720	16,200	449,06
	D	99	Presun hmôt HSV				1 144,20
19	K	998152121.S	Presun hmôt pre obj.8152, 8153,8159,zvislá nosná konštr.monolitická betónová, výška do 3 m	t	170,015	6,730	1 144,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-2 - Pietne miesto

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			7 580,83
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	7 580,83	20,00%	1 516,17
Cena s DPH			9 097,00
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-2 - Pietne miesto

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

7 580,83

HSV - Práce a dodávky HSV

6 273,31

1 - Zemné práce

177,17

2 - Zakladanie

2 700,17

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2 570,28

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

95,60

99 - Presun hmôt HSV

730,09

PSV - Práce a dodávky PSV

1 307,52

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

1 307,52

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-2 - Pietne miesto

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

7 580,83

D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 273,31
D	1		Zemné práce				177,17
1	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	5,712	27,160	155,14
	W		0,3*0,8*(5+7,5-0,3*2)*2		5,712		
2	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,714	7,690	13,18
	W		5,712*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		1,714		
3	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	5,712	1,550	8,85
D	2		Zakladanie				2 700,17
4	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	37,500	0,200	7,50
	W		5*7,5		37,500		
5	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	14,376	39,940	574,18
	W		pod základové pásy				
	W		0,1*0,3*(5+7,5-0,3*2)*2		0,714		
	W		pod základovú dosku				
	W		0,45*(5-0,3*2)*(7,5-0,3*2)		13,662		
	W		Súčet		14,376		
6	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	11,337	88,580	1 004,23
	W		0,3*0,8*(7,5+5-0,3*2)*2		5,712		
	W		0,15*5*7,5		5,625		
	W		Súčet		11,337		
7	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	23,750	14,160	336,30
	W		0,95*(7,5+5)*2		23,750		
8	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	23,750	2,500	59,38
9	K	273362441.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	48,750	14,740	718,58
	W		5*7,5*1,3		48,750		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				2 570,28
10	K	622473255.S	Hydrofóbny impregnačný náter betónových konštrukcií - križ	m2	20,000	10,230	204,60
11	K	622473261.S	Prostriedok na odstránenie mikroorganizmov z fasády	m2	20,000	4,000	80,00
12	K	622481000	Vyspravenie hrán križa	m2	20,000	23,090	461,80
13	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	37,500	0,460	17,25
	W		5*7,5		37,500		
14	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	7,725	4,790	37,00
15	K	632311011.R	Brúsenie povrchu podláh strojné - konečná úprava betónovej plochy vrátane hĺbkovej impregnácie	m2	37,500	32,960	1 236,00
16	K	632452158.S	Cementový poter z betonárky, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 50 mm	m2	37,500	14,230	533,63
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				95,60
17	K	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	20,000	4,780	95,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		5*1*4		20,000		
	D	99	Presun hmôt HSV				730,09
18	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	61,663	11,840	730,09
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 307,52
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				1 307,52
19	K	767201000	Montáž a dodávka miesto pre sviečky - nerezový brúsený plech s hrúbkou 5 mm , 1,5 x 0,5 m. Plech bude osadený nad betónovú plochu cca 5 mm Kotvenie do podstavca bude skryté - 4 kovové trne kotvené chemicky	ks	1,000	1 296,000	1 296,00
20	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	16,000	0,720	11,52

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-3 - Schodiská

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 254,71

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	11 254,71	20,00%	2 250,94

Cena s DPH

v EUR

13 505,65

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-3 - Schodiská

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 254,71

HSV - Práce a dodávky HSV

4 745,24

2 - Zakladanie

49,99

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

64,18

4 - Vodorovné konštrukcie

1 923,20

5 - Komunikácie

114,59

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 439,03

99 - Presun hmôt HSV

154,25

PSV - Práce a dodávky PSV

6 509,47

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1 799,13

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

4 710,34

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-3 - Schodiská

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

11 254,71

D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 745,24
D	2		Zakladanie				49,99
1	K	273362421.S	Výstuž základových dosiek zo zväz. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	5,980	8,360	49,99
	W		úprava stupňa predajňa				
	W		1,3*2,3*1*2		5,980		
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				64,18
2	K	311321823.S	Priplatok za pohľadový betón triedy SB 3	m2	2,970	21,610	64,18
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 923,20
3	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	1,134	115,770	131,28
	W		schodisko na pavlač				
	W		0,9*1,5*0,27*2		0,729		
	W		0,6*1,5*0,15*2		0,270		
	W		0,3*1,5*0,15*2		0,135		
	W		Súčet		1,134		
4	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,170	2 026,700	344,54
	W		1,134*150*0,001		0,170		
5	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	2,970	25,060	74,43
	W		0,15*3*0,9*2*2		1,620		
	W		0,15*1,5*3*2		1,350		
	W		Súčet		2,970		
6	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	2,970	4,470	13,28
7	K	434121417.S	Osadzovanie schodiskových stupňov železobetónových na schodnice, brúsených	m	20,000	20,250	405,00
	W		1,5*3*2+5,5*2		20,000		
8	M	6682 9438s	Schodiskový blok 100/30/15 cm, ref výrobok Semmelrock Steindesign al. ekvivalent	m	9,000	24,210	217,89
9	M	6682 9439s	Schodiskový blok betónový 100/35/15 cm z vibrolišaného betónu s upravenými skosenými hranami a impregnované voči vode a špine náterom nanotechnológiou	m	11,000	66,980	736,78
D	5		Komunikácie				114,59
10	K	582137 111.S	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou	m2	4,600	24,910	114,59
	W		úprava stupňa predajňa				
	W		1*2,3*2		4,600		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 439,03
11	K	917461112.S	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	31,600	15,470	488,85
	W		vstup urnový háj				
	W		15,8*2		31,600		
12	M	14850	Travertínový obrubník 100x180 mm	m	32,000	55,080	1 762,56
13	K	963042819.S	Búranie akýchkoľvek betónových schodiskových stupňov zhotovených na mieste, -0,07000t	m	4,500	7,120	32,04
	W		1,5*3		4,500		
14	K	963053935.S	Búranie železobetónových schodiskových ramien monolitických, -0,39200t	m2	2,250	35,170	79,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		1,5*1,5		2,250		
15	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradií, -0,03700t	m	1,500	14,210	21,32
16	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,253	11,760	14,74
17	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	23,807	0,380	9,05
	VV		1,253*19 'Prepočítané koeficientom množstva		23,807		
18	K	979082111.S	Vnúľroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,253	8,810	11,04
19	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1,253	16,200	20,30
	D	99	Presun hmôt HSV				154,25
20	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	13,028	11,840	154,25
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				6 509,47
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				1 799,13
21	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	171,050	2,770	473,81
	VV		schodisko parkoviska				
	VV		0,85*1,5*2		2,550		
	VV		úprava stupňa predajňa				
	VV		168,5*1		168,500		
	VV		Súčet		171,050		
22	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	196,708	2,330	458,33
	VV		171,05*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		196,708		
23	K	711190010.S	Ukončujúci profil profilovaných fólií	m	171,500	4,790	821,49
	VV		166,5+1,5*2		171,500		
24	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	21,668	2,100	45,50
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				4 710,34
25	K	767163035.S1	Montáž zábradlia na schody a rovné plochy, kotvenie do podlahy	m	26,200	76,950	2 016,09
	VV		1,3*4+3,5+17,5		26,200		
26	M	55352000	Zábradlie z oceľových profilov, výška do 1200 mm, kotvenie do podlahy, vrátane konečnej povrchovej úpravy, exteriérové	m	26,200	101,250	2 652,75
27	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	57,640	0,720	41,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-4 - Vstupný portál

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 163,77

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
12 163,77

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
2 432,75

Cena s DPH

v EUR

14 596,52

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-4 - Vstupný portál

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

12 163,77

HSV - Práce a dodávky HSV

7 661,30

1 - Zemné práce	141,01
2 - Zakladanie	154,36
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 156,40
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	5 036,89
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	622,73
99 - Presun hmôt HSV	549,91

PSV - Práce a dodávky PSV

4 502,47

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	48,33
764 - Konštrukcie klampiarske	789,34
766 - Konštrukcie stolárske	3 664,80

ROZPOČET

Stavba: Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt: SO 02 - Architektúra

Časť: 02-4 - Vstupný portál

Miesto: Rastislavova 83, Košice

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ: Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant: STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ: EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

12 163,77

D HSV Práce a dodávky HSV 7 661,30

D 1 Zemné práce 141,01

1	K	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	1,920	61,950	118,94
VV					0,6*0,8*(2+2)	1,920	

2	K	132211119.S	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,576	12,380	7,13
VV					1,92*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva	0,576	

3	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	1,920	7,110	13,65
---	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

4	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	1,920	0,670	1,29
---	---	-------------	--	----	-------	-------	------

D 2 Zakladanie 154,36

5	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,240	39,940	9,59
VV					0,6*0,1*2*2	0,240	

6	K	274313611.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	1,680	86,170	144,77
VV					0,6*0,7*2*2	1,680	

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 1 156,40

7	K	310239211.S	Zamurovanie otvoru s plochou nad 1 do 4 m2 v murive nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m3	5,897	196,100	1 156,40
VV					0,54*(2*2,4+1,95*2,4+1,2*1,2)	5,897	

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 5 036,89

8	K	622421322.S	Oprava vonkajších omietok stien zo suchých zmesí, štukových, členitosť I, opravovaná plocha nad 20% do 30%	m2	199,600	7,020	1 401,19
---	---	-------------	--	----	---------	-------	----------

9	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	21,840	2,870	62,68
VV					(2*2,4+1,95*2,4+1,2*1,2)*2	21,840	

10	K	622460125.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod nátery a maľby	m2	199,600	1,830	365,27
VV					4*24,05*2	192,400	
VV					0,3*4*2*3	7,200	
VV					Súčet	199,600	

11	K	622460241.S	Vonkajšia omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	21,840	8,860	193,50
----	---	-------------	---	----	--------	-------	--------

12	K	622460383.S	Vonkajšia omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	21,840	8,560	186,95
----	---	-------------	--	----	--------	-------	--------

13	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	199,600	13,640	2 722,54
----	---	-------------	---	----	---------	--------	----------

14	K	622491432.S	Fasádny náter ochranný pre poveternostnými vplyvmi	m2	28,860	3,630	104,76
VV					sokol		
VV					0,6*24,05*2	28,860	

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 622,73

15	K	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	48,100	6,960	334,78
VV					24,05*2	48,100	

16	K	978015241.S	Otlčenie omietok vonkajších priečeli jednoduchých, s vyškriabaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 30 %, -0,01600t	m2	199,600	0,580	115,77
VV					4*24,05*2	192,400	
VV					0,3*4*2*3	7,200	
VV					Súčet	199,600	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	3,266	8,730	28,51
18	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,266	11,760	38,41
19	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	62,054	0,380	23,58
VV		3,266*19 *Prepočítané koeficientom množstva			62,054		
20	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,266	8,810	28,77
21	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	3,266	16,200	52,91
D		99	Presun hmôt HSV				549,91
22	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	18,012	30,530	549,91
D		PSV	Práce a dodávky PSV				4 502,47
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				48,33
23	K	711111211.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti, protiradónová, stierka hydroizolačná bitúmenová, betón. podklad , vodorovná	m2	2,400	19,630	47,11
VV		0,6*2*2			2,400		
24	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,580	2,100	1,22
D		764	Konštrukcie klampiarske				789,34
25	K	764430450.S1	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov do r.š. 650 mm	m	21,500	34,830	748,85
26	K	764430850.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš 600 mm, -0,00337t	m	21,500	1,220	26,23
27	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	9,570	1,490	14,26
D		766	Konštrukcie stolárske				3 664,80
28	K	766662PC	Renovácia brán, nový náter, nová kovová výplň, Spracovanie umeleckým kováčom, Brány sa opatria novými závesmi a zámkami s bezpečnostným zámkom	ks	3,000	1 215,000	3 645,00
29	K	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	45,000	0,440	19,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-5 - Prístrešok + predajný pult

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			35 568,63
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	35 568,63	20,00%	7 113,73
Cena s DPH			42 682,36
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-5 - Prístrešok + predajný pult

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

35 568,63

PSV - Práce a dodávky PSV

35 568,63

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

35 568,63

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-5 - Prístrešok + predajný pult

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

35 568,63

D	PSV		Práce a dodávky PSV				35 568,63
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				35 568,63
1	K	767100	Montáž predajného pultu	ks	5,000	445,500	2 227,50
2	M	542100	Dodávka predajného pultu o rozmeroch 900x700x1000 mm, oceľová konštrukcia obklad z tvrdého dreva vrátane povrchovej úpravy	ks	5,000	1 498,500	7 492,50
3	K	767101	Montáž prístrešku s rozmermi 9,2 x 2,6 m , výška 2,685m, zastrešenie rovnou strieškou so spádom do stredovej nosnej nohy	ks	1,000	1 116,180	1 116,18
4	M	543200	Dodávka prístrešok s rozmermi 9,2 x 2,6 m , výška 2,685m, zastrešenie rovnou strieškou so spádom do stredovej nosnej nohy, strešná rovina je riešená ako zelená strecha so sukulentmi . Referenčný výrobok : mm cite PIN 130-3 , al. ekvivalent	ks	1,000	23 182,200	23 182,20
5	K	767102	Spodná stavba prístrešku - výkop, základ	ks	1,000	1 236,870	1 236,87
6	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	435,250	0,720	313,38

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-6 - Z stĺpik, P+V stĺpik, Stojan na bicykle

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			22 624,87
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	22 624,87	20,00%	4 524,97
Cena s DPH			27 149,84
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-6 - Z stĺpik, P+V stĺpik, Stojan na bicykle

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

22 624,87

D1 - Automatický výsuvný stĺpik a jeho neoddeliteľné súčasti

7 814,07

D2 - Zahradzovacie FIX stĺpiky

4 625,10

D3 - Ovládacie prvky - Videovrátnik

881,71

D4 - Bezpečnostné prvky

515,16

D5 - Stavebné práce a kabeláže

4 410,66

PSV - Práce a dodávky PSV

4 378,17

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

4 378,17

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-6 - Z stĺpik, P+V stĺpik, Stojan na bicykle

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

22 624,87

D	D1	Automatický výsuvný stĺpik a jeho neoddeliteľné súčasti				7 814,07	
1	K AA100041	Externé vyhrievanie stĺpika do -40°C s termostatom na povrchu skrine s radiacou jednotkou	ks	1,000	572,670	572,67	
2	K PC115063	PILOMAT 275/P 600AIXS Hydraulický výsuvný stĺpik Ø275mm, výška 600mm, prevedenie KARTÁČOVO BRÚSENÁ NEREZ AIXS - farba kovu strieborná. Manuálne zasunutie stĺpika v prípade výpadku elektriky (zasúva sa uvoľnením skrutky) al. ekvivalent	ks	1,000	4 981,500	4 981,50	
3	K PC151003	Kontajner do zeme - uloženie stĺpika (výkop a betonáž s odvozom sute)	ks	1,000	963,900	963,90	
4	K PC152001 SLIM	Hlavná radiaca jednotka SLIM výsuvného stĺpika PILOMAT umiestnená vo FIX stĺpiku PILOMAT 275/PL 600FIXS, al. ekvivalent	ks	1,000	1 296,000	1 296,00	
D	D2	Zahradzovacie FIX stĺpiky				4 625,10	
5	K AA105681	Predispozícia pre osadenie radiacej jednotky do fixného stĺpika 275/PL 600FIXS , al. ekvivalent	ks	1,000	615,600	615,60	
6	K PH513063	PILOMAT 275/PL 600FIXS FIXED BOLLARD Fixný zamedzovací stĺpik Ø275mm, výška 600mm, prevedenie kartáčovo brúsená nerez - farba kovu polomatná strieborná. Vysoká odolnosť voči korózii. (výkop + betonáž + asfalt s osadením, odvoz sute). al. ekvivalent	ks	2,000	2 004,750	4 009,50	
D	D3	Ovládacie prvky - Videovrátnik				881,71	
7	K DJ 1T ID v2	Dverná kamerová jednotka farebná s jedným tlačidlom a 125 kHz RFID čítačkou, kapacita 320 kariet, podsvietená menovka a LED indikácia, prevedenie kov, prísvetlenie snímaného priestoru, širokouhlá kamera 170°, IP 43, 12 V DC alebo relé ovládanie, al. ekviv	ks	2,000	198,450	396,90	
8	K LRS-100-24	Napájací spínaný zdroj 24 V DC / 4,5 A, bez krytia (potrebná inšt. krabica), rozmery 129 x 97 x 30 mm, určený pre systém Easydoor používajúci dverné jednotky, plynulá regulácia trimrom.al. ekvivalent	ks	1,000	58,600	58,60	
9	K plastový box	Plastová krabica umiestnená na vratnici s DIN listou a ističom B16/1 o rozmeroch min 40x30x20mm pre uloženie LRS-100-24, SP 18v2 a VD 04 (do tejto krabici priviesť 230V káblom CYKY 3x1,5mm alebo 3x2,5mm v závislosti od vzdialenosti elektro rozvádzača od krabice)	ks	1,000	72,900	72,90	
10	K SP 18 v2	Separátor napájania zbernice, 1x výstup pre vetvu monitorov, 1x výstup pre vetvu dver. jednotiek, napájanie z centrálného 24 V DC zdroja, rozmery 35 x 93 x 45 mm, inštalácia na DIN lištu (2 pozície), vnút. použitie pozn. SP 18 v2 musí byť súčasťou, al. ekv	ks	1,000	32,910	32,91	
11	K TL	Tlačidlové ovládanie výsuvného stĺpika umiestnené na vratnici pre prípad zlyhania videovrátnika	ks	1,000	60,750	60,75	
12	K VD 04	Video distribútor zbernice, 4x výstup pre odbočenie zbernice a zapojenie monitorov do hviezdy, rozmery 69x93x45mm, inštalácia na DIN lištu (5 pozícií), vnútorné použitie	ks	1,000	49,050	49,05	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
13	K	VM 47TM	Easydoor handsfree videomonitor, slim dizajn, prevedenie biely plast, 7" farebný dotykový LCD displej, grafické menu, interná pamäť 118 snímkov pri zazvonení (možnosť doplnenia MicroSD karty pre rozšírenie kapacity pamäte pre videozáznam), interkom medzi	ks	1,000	210,600	210,60
D D4 Bezpečnostné prvky							515,16
14	K	Radar	Bezpečnostný radar pre zamedzenie havárie v prípade prejazdu vozidla ponad výsuvný stĺpik. Po prejdení vozidla sa stĺpik na povel radaru automaticky vysunie, čím sa zabráni neoprávnenému vjazdu cudziemu vozidlu. Nainštalované na stojanoch pre videovrátnik	ks	2,000	237,330	474,66
15	K	ZDR	Napájací zdroj bezpečnostných radarov 230/12V do 3,5A umiestnený vo FIX stĺpiku spolu s riadiacou jednotkou výsuvného stĺpika.	ks	1,000	40,500	40,50
D D5 Stavebné práce a kabeláže							4 410,66
16	K	CYA 1x6	Vodič CYA 6mm zeleonožltý od elektrorozvádzača k riadiacej jednotke	m	60,000	3,060	183,60
17	K	CYKY 3x2,5	Napájací kábel 230V privedený od rozvádzača do FIX stĺpika s umiestnením riadiacej jednotky a pre napájací videovrátnika umiestneného v plastovom boxe na vrátnici	m	80,000	2,530	202,40
18	K	CYKY O 2x1,5	Kábel pre tlačítko ovládania výsuvného stĺpika od vrátnice k riadiacej jednotke výsuvného stĺpika	m	75,000	1,610	120,75
19	K	CYKY O 2x2,5	Napájací kábel vonkajších jednotiek videovrátnikov 2ks od plastového bohu s napájačom videovrátnika	m	135,000	2,090	282,15
20	K	dopr	Dopravné náklady	kpl	1,000	405,000	405,00
21	K	FTP	Kábel dátový FTP 4x2x0,5mm cat 5e vedený z plastového boxu napájača videovrátnika a k riadiacej jednotke výsuvného stĺpika	m	140,000	6,150	861,00
22	K	FXP 32	Rúrka ohybná FXP 32mm PVC sivá pre dátové káble a napájacie káble videovrátnikov a radarov	m	160,000	0,760	121,60
23	K	KOP 40	Chránička káblová KOPOFLEX 40mm 450N HDPE červená al. ekvivalent	m	60,000	3,140	188,40
24	K	PdrMat	Podružný bližšie nešpecifikovaný materiál	kpl	1,000	243,000	243,00
25	K	rev	Uvedenie do prevádzky a zaškolenie + prvá povinná elektro revízia	kpl	1,000	405,000	405,00
26	K	stojan	Ocelový stojan šedej farby (RAL určí investor/architekt), výška 1m, s úložnou skrinkou pre videovrátniky a radary. Kotvenie do betónu.	ks	2,000	354,780	709,56
27	K	sut'	Odvoz a likvidácia stavebnej sute v kg	kg	1 350,000	0,240	324,00
28	K	zár	Záručný servis min. 1x do roka pri záručnej dobe 2 roky (pri viacročnej záruke 2x do roka)	kpl	1,000	283,500	283,50
29	K	žľab	Žľab káblový LHD 20X20 HC 20x20mm 2m PVC biely pre vedenie káblov ovládania na vrátnici al. ekvivalent	m	30,000	2,690	80,70
D PSV Práce a dodávky PSV							4 378,17
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							4 378,17
30	K	767105	Montáž zahradzovacieho stĺpika	ks	12,000	31,830	381,96
31	K	767106	Spodná stavba pre zahradzovací stĺpik	ks	12,000	70,100	841,20
32	M	100200	Dodávka zahradzovací stĺpik ZS1 pevný - v-1000 mm, š 80 mm, kotvený chemickou kotvou, ref výrobok-mmčite LOT al. ekvivalent	ks	10,000	109,070	1 090,70
33	M	1002001	Dodávka zahradzovací stĺpik ZS2 demontovateľný - v-1000 mm, š 80 mm, kotvený chemickou kotvou, ref výrobok-mmčite LOT, al. ekvivalent	ks	2,000	545,210	1 090,42
34	K	767107	Montáž stojana na bicykle	ks	3,000	28,420	85,26
35	K	767108	Spodná stavba pre stojan na bicykle	ks	3,000	126,210	378,63
36	M	100201	Stojan na bicykle z oceleoveno L profilu 60/60/10 mm. Rozmery stojanu v- 1100 mm, l- 600 mm, Materiál - ocelový profil, pozink. Kotvené do základu chemickou kotvou. Ref. výrobok : mmčite LOTLIMIT, al. ekvivalent	ks	3,000	157,140	471,42
37	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	53,57	0,720	38,58

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-7 - Lavička, infotabul'a

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

19 689,65

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

19 689,65

20,00%

3 937,93

Cena s DPH

v EUR

23 627,58

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-7 - Lavička, infotabul'a

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19 689,65

HSV - Práce a dodávky HSV

19 689,65

1 - Zemné práce

5,37

2 - Zakladanie

9,66

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

19 667,78

99 - Presun hmôt HSV

6,84

ROZPOČET

Stavba: Verejný cintorín - vstupná časť
 Objekt: SO 02 - Architektúra
 Časť: 02-7 - Lavička, infotabul'a

Miesto: Rastislavova 83, Košice

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ: Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant: STOA architekti
 s.r.o., Slovenská 28,
 Prešov

Zhotoviteľ: EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

19 689,65

D		HSV	Práce a dodávky HSV				19 689,65
D		1	Zemné práce				5,37
1	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	0,096	48,210	4,63
VV			0,8*0,4*0,3		0,096		
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	0,096	7,110	0,68
3	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	0,096	0,670	0,06
D		2	Zakladanie				9,66
4	K	275313521.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 12/15	m3	0,099	97,570	9,66
VV			0,8*0,3*0,4*1,035		0,099		
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				19 667,78
5	K	936941131.S	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	1,000	121,370	121,37
6	M	553561000	Infotabul'a trkčný stožiar, vyrobená z oceľových prvkov pozinkované, tabul'a Alucobond pre nalepenie informácií	ks	1,000	1 911,600	1 911,60
7	K	940101000	Montáž lavičky atyp	ks	7,000	129,600	907,20
8	K	940101001	Spodná stavba pre lavičku atyp	ks	7,000	310,230	2 171,61
9	M	5521000	Dodávka kruhové lavičky, nosná konštrukcia z pozinkovanej ocele, sedák z tropického dreva. bez povrchovej úpravy, vrátane operadla, ref výrobok mmcité LAGO, al. ekvivalent	ks	7,000	2 073,600	14 515,20
10	K	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvítaním otvoru M12/165	ks	8,000	5,100	40,80
D		99	Presun hmôt HSV				6,84
11	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,224	30,530	6,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-8 - Kôš na odpad, kôš na separovaný odpad, výtok vody

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH		5 363,49	
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 363,49	20,00%	1 072,70
Cena s DPH		v EUR 6 436,19	

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-8 - Kôš na odpad, kôš na separovaný odpad, výtok vody

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

5 363,49

HSV - Práce a dodávky HSV

37,96

1 - Zemné práce

8,49

2 - Zakladanie

22,26

99 - Presun hmôt HSV

7,21

PSV - Práce a dodávky PSV

5 325,53

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

24,30

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

5 301,23

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-8 - Kôš na odpad, kôš na separovaný odpad, výtok vody

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

5 363,49

D	HSV		Práce a dodávky HSV				37,96
D	1		Zemné práce				8,49
1	K	132111101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím 0,5*0,4*0,7*2	m3	0,280	30,330	8,49
	W				0,280		
D	2		Zakladanie				22,26
2	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,040	39,940	1,60
	W		0,5*0,4*0,1*2		0,040		
3	K	275313611.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,240	86,070	20,66
	W		základ pod výtok vody				
	W		0,5*0,4*0,6*2		0,240		
D	99		Presun hmôt HSV				7,21
4	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	0,609	11,840	7,21
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 325,53
D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				24,30
5	K	72210100	Napojenie výtoky vody na existujúci rozvod	ks	2,000	12,150	24,30
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				5 301,23
6	K	767901000	Montáž a dodávka výtoky vody - plocha 1,0 x 0,28 m - oceľový povrch, plocha na postavenie krhly	ks	2,000	1 336,500	2 673,00
7	K	76792100	Montáž smetný kôš	ks	4,000	31,910	127,64
8	K	76792101	Spodná stavba pre smetný kôš	ks	4,000	63,010	252,04
9	M	5521301	Dodávka smetný kôš pre bežný komunálna odpad - jednoduchý hranatý kubus, objem 50 l, opláštený oceľ plechom, ref výrobok mmcite NANUK, al. ekvivalent	ks	4,000	315,900	1 263,60
10	K	76792102	Montáž smetný kôš pre separovaný odpad	ks	1,000	31,910	31,91
11	K	76792103	Spodná stavba pre smetný kôš pre separovaný odpad	ks	1,000	129,600	129,60
12	M	5526000	Dodávka smetný kôš pre separovaný odpad - 3 kombinácia jednoduchý hranatý kubus, objem 3x 50 l, opláštený oceľ plechom ref výrobok mmcite NANUK, al. ekvivalent	ks	1,000	800,280	800,28
13	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	32,160	0,720	23,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-9 - Podzemný kontajner

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

46738479

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

28 681,10

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

28 681,10

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

5 736,22

Cena s DPH

v EUR

34 417,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-9 - Podzemný kontajner

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

28 681,10

HSV - Práce a dodávky HSV

28 681,10

1 - Zemné práce

3 027,83

2 - Zakladanie

369,62

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

24 672,00

99 - Presun hmôt HSV

611,65

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-9 - Podzemný kontajner

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

28 681,10

D	HSV		Práce a dodávky HSV				28 681,10
D	1		Zemné práce				3 027,83
1	K	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	41,756	30,090	1 256,44
	W		(2,025+0,1+0,15)*(1,7*3+0,1*4)*(1,7+0,1*2)		23,774		
	W		2,025*1,2/2*(1,7*3+0,1*4+1,7+0,1*2)*2		17,982		
	W		Súčet		41,756		
2	K	131201209.S	Príplatek za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	12,527	1,410	17,66
	W		41,756*0,3 Prepočítané koeficientom množstva		12,527		
3	K	151101201.S	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	29,970	3,340	100,10
	W		2,025*(1,7*3+0,1*4+1,7+0,1*2)*2		29,970		
4	K	151101211.S	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	29,970	1,020	30,57
5	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	41,756	1,450	60,55
6	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	41,756	3,880	162,01
7	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	709,852	0,380	269,74
	W		41,756*17 Prepočítané koeficientom množstva		709,852		
8	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	41,756	0,670	27,98
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	41,756	10,180	425,08
10	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	24,199	3,190	77,19
	W		41,756-1,7*1,7*2,025*3		24,199		
11	M	583310003600.S	Štrkopiesok frakcia 8-16 mm	t	45,736	13,130	600,51
	W		24,199*1,89 Prepočítané koeficientom množstva		45,736		
D	2		Zakladanie				369,62
12	K	215901101.S	Zhutnenie podlažia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	10,450	0,200	2,09
	W		(1,7*3+0,1*4)*(1,7+0,1*2)		10,450		
13	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,568	39,940	62,63
	W		10,450*0,15		1,568		
14	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	1,082	96,730	104,66
	W		10,450*0,1*1,035		1,082		
15	K	273362441.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	13,585	14,740	200,24
	W		10,45*1,3		13,585		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				24 672,00
16	K	9499421R	Hydraulická zdvihadacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	5,000	194,400	972,00
17	K	9501000	Podzemný kontajner o objeme 3 m3	ks	3,000	7 900,000	23 700,00
D	99		Presun hmôt HSV				611,65
18	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	51,660	11,840	611,65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-11 - Trakčný stožiar, výtvarné dielo, sviečkomat

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			3 683,26
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 683,26	20,00%	736,65
Cena s DPH			4 419,91
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-11 - Trakčný stožiar, výtvarné dielo, sviečkomat

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

3 683,26

HSV - Práce a dodávky HSV

1 897,96

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

846,18

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 051,77

99 - Presun hmôt HSV

0,01

PSV - Práce a dodávky PSV

715,20

783 - Nátery

715,20

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 070,10

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 02 - Architektúra

Časť:

02-11 - Trakčný stožiar, výtvarné dielo, sviečkomat

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

3 683,26

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 897,96
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				846,18
1	K	622460125.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod nátery a maľby	m2	3,000	1,830	5,49
2	K	622473255.R	Hydrofóbny impregnačný náter výtvarného diela	kpl	1,000	810,000	810,00
3	K	622473255.S	Hydrofóbny impregnačný náter betónových konštrukcií, siloxanový	m2	3,000	10,230	30,69
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 051,77
4	K	9499411	Výsuvná plošina s motorickým zdvihom a príslušenstvom	deň	3,000	210,600	631,80
5	K	960101000	Presun sviečkomatu na nové miesto	ks	1,000	405,000	405,00
6	K	965044201.S	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm -0,00600t	m2	3,000	4,990	14,97
	W		základ stožiaru				
	W		1*1		1,000		
	W		výtvarné dielo				
	W		2*1		2,000		
	W		Súčet		3,000		
D	99		Presun hmôt HSV				0,01
7	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	0,002	6,950	0,01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				715,20
D	783		Nátery				715,20
8	K	783103812.S1	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií stredných ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC oceľovou kefou	m2	30,000	1,760	52,80
9	K	783271001.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním.- 105µm	m2	30,000	16,960	508,80
10	K	783299113.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. antikoróznou farbou, riediteľnou vodou, farebné jednonásobné	m2	30,000	1,510	45,30
11	K	783299114.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. antikoróznou farbou, riediteľnou vodou	m2	30,000	2,980	89,40
12	K	783904811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými odhrdzavenie kovových konštrukcií	m2	30,000	0,630	18,90
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				1 070,10
13	K	HZS000115.S	Stavebno montážne práce vykonávané priemyselným lezením (výškoví špecialisti) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	22,090	662,70
14	K	HZS000125.S	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné - práce na umeleckej obnove kameňa výtvarného diela	hod	20,000	20,370	407,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 03 - Komunikácie a spevnené plochy

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

46738479

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

494 475,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	494 475,58	20,00%	98 895,12

Cena s DPH

v EUR

593 370,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 03 - Komunikácie a spevnené plochy

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

494 475,58

HSV - Práce a dodávky HSV

473 479,71

1 - Zemné práce

133 421,84

2 - Zakladanie

10 598,13

5 - Komunikácie

239 880,32

8 - Rúrové vedenie

874,80

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

80 848,85

99 - Presun hmôt HSV

7 855,77

PSV - Práce a dodávky PSV

20 995,87

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

20 995,87

772 - Podlahy z prírodného a konglomerovaného kameňa

6 377,97

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 03 - Komunikácie a spevnené plochy

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

494 475,58

D HSV

Práce a dodávky HSV

473 479,71

D 1

Zemné práce

133 421,84

1	K	113106611.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	200,000	3,620	724,00
2	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	530,000	0,930	492,90
3	K	113152630.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	4 800,000	1,540	7 392,00
4	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	485,000	2,080	1 008,80
5	K	113307222.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	200,000	1,150	230,00
6	K	113307224.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 300 do 400mm, -0,56000t	m2	4 800,000	2,340	11 232,00
7	K	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	530,000	4,010	2 125,30
8	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	60,000	0,960	57,60
9	K	122201103.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	2 600,000	2,030	5 278,00
10	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	780,000	0,890	694,20
11	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	88,600	14,530	1 287,36
12	K	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	26,580	7,690	204,40
13	K	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 388,600	2,480	5 923,73
14	K	162501143.S	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	m3	16 720,200	0,170	2 842,43
15	K	171101131.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	300,000	1,890	567,00
16	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	2 388,600	0,540	1 289,84
17	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	6 317,900	10,180	64 316,22
18	K	174201102.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	1 080,000	1,270	1 371,60
19	M	103640000202	Štrukturovaná zemina - zásypová	t	420,000	11,740	4 930,80
118	M	103640000204	Zahradnícka zemina	t	1 200,000	15,390	18 468,00
20	K	180802120.S	Štrkový zásyp s výsadbou okrasných tráv vrátane dodávky	m2	40,000	18,630	745,20
21	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	6 223,500	0,360	2 240,46

D 2

Zakladanie

10 598,13

22	K	212572111.S	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	15,680	34,170	535,79
23	K	212752127.S	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	3 200,000	11,110	35 552,12
24	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	19,400	88,580	1 718,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	0,766	2 090,680	1 601,46
26	K	279313611.S	Betón základových múrov, prostý tr. C 16/20	m3	0,400	94,360	37,74
27	K	289971212.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	1 485,000	0,450	668,25
28	M	693110004721.S	Geotextília polyetylénu netkaná 24 g/m2	m2	1 514,700	1,110	1 681,32
D 5 Komunikácie							239 880,32
29	K	564710100.S	Podklad z kameniva drveného 40%, preosiata ornica 30%, zeolit 20%, kompost 10% s rozprestretím a zhutnením hr. 50 mm - ložná vrstva	m2	1 510,000	5,160	7 791,60
30	K	564761116	Podklad z kameniva drveného 40%, preosiata ornica 30%, zeolit 20%, kompost 10% s rozprestretím a zhutn. hr. 250 mm - podkladná vrstva	m2	1 525,100	15,170	23 135,77
31	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	4 113,400	5,320	21 883,29
32	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny, s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	38,850	6,550	254,47
33	K	564871120	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 350 mm	m2	1 647,000	9,980	16 437,06
34	K	565161221.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	975,000	13,350	13 016,25
35	K	567133112.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 170 mm	m2	975,000	9,830	9 584,25
36	K	567133113.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	771,000	10,280	7 925,88
37	K	573131102.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	975,000	0,820	799,50
38	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 363,000	0,550	749,65
39	K	577144231.S	Asfaltový betón vrstva obrušná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	388,000	11,630	4 512,44
40	K	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrušná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	975,000	11,270	10 988,25
41	K	581130315.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 200 mm	m2	1 647,000	20,090	33 088,23
42	K	596911224.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	771,000	12,670	9 768,57
43	M	592460011700	Dlažba betónová, hr. 80 mm	m2	786,420	13,520	10 632,40
44	K	596911331.S	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	63,000	11,620	732,06
45	M	592460006800	Dlažba betónová pre nevidiacich, nopková, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	32,640	23,110	754,31
46	M	592460006900	Dlažba betónová pre nevidiacich drážková, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	31,620	23,110	730,74
47	K	596911392.S	Dopiľovanie betónovej zámkovej dlažby hr. nad 60 mm	m	15,000	3,200	48,00
48	K	596961130	Kladenie AS-TTE Roštov s vyplnením (alebo ekvivalent)	m2	1 485,000	26,390	39 189,15
49	K	596961131	Zatrávnený systém AS-TTE Rošty - komory vyplnené pôdnym substrátom s trávnikom (alebo ekvivalent)	m2	760,000	22,070	16 773,20
50	K	596961133	Zatrávnený systém AS-TTE Rošty - komory vyplnené betónovými blokmi (alebo ekvivalent)	m2	725,000	15,290	11 085,25
D 8 Rúrové vedenie							874,80
51	K	899331111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo šachty do 200 mm zvýšením poklopu	ks	9,000	97,200	874,80
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							80 848,85
52	K	914001101.S	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	kpl	1,000	486,000	486,00
53	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	11,000	16,520	181,72
54	K	914001211.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	4,000	8,180	32,72
55	M	404410033920	Regulačná značka ZDZ 202 "Stoj, daj prednosť v jazde", Zn lisovaná, V1-600 x 600 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	1,000	34,640	34,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	404410034760	Regulačná značka ZDZ 212-20 "Prikázaný smer obchádzania (vpravo)", Zn lisovaná, V2 - kruh 600 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	2,000	30,590	61,18
57	M	404410035905	Regulačná značka ZDZ 231 "Zákaz vjazdu v oboch smeroch", Zn lisovaná, V2 - kruh 600 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	1,000	30,590	30,59
58	M	404410037575	Regulačná značka ZDZ 272 "Parkovanie", Zn lisovaná, V2 - 600 x 600 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	5,000	31,860	159,30
59	M	404410175656	Návesť ZDZ 330-58"Služby (dobijacia stanica pre elektromobily-samostatný objekt)", Zn lisovaná, V2-600x600 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	2,000	26,830	53,66
60	M	404410179122	Všeobecná dodatková tabuľa ZDZ 506 V2RA1, rozmer 330x600 mm, Zn lisovaná, P3, E2, SP1	ks	3,000	25,940	77,82
61	M	404410179188	Všeobecná dodatková tabuľa ZDZ 507 V2RA1 "Neplati pre (xx)", rozmer 330x600 mm, Zn lisovaná, P3, E2, SP1	ks	1,000	25,940	25,94
62	M	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn	ks	30,000	2,590	77,70
63	M	404490008600.S	Krytka stĺpika. d 60 mm, plastová	ks	11,000	0,600	6,60
64	M	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl.3,5m	ks	11,000	14,580	160,38
65	K	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	25,000	1,210	30,25
66	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	71,500	9,540	682,11
67	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	25,000	0,400	10,00
68	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	71,500	1,800	128,70
69	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	637,080	8,390	5 345,10
70	M	592170001000.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	449,450	7,070	3 177,61
71	M	592170000900.S	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	126,250	7,510	948,14
72	M	592170000300	Obrubník cestný oblúkový, vonkajší polomer 3 m, lxšxv 780x150(110)x260 mm	ks	12,000	16,190	194,28
73	M	592170000400	Obrubník cestný oblúkový, vonkajší polomer 4 m, lxšxv 780x150(110)x260 mm	ks	16,000	16,200	259,20
74	M	592170000520	Obrubník cestný oblúkový, vonkajší polomer 6 m, lxšxv 780x150(110)x260 mm	ks	26,000	16,400	426,40
75	M	592170000600	Obrubník cestný oblúkový, vonkajší polomer 8 m, lxšxv 780x150(110)x260 mm	ks	32,000	16,620	531,84
76	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	190,000	4,910	932,90
77	M	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm	ks	191,900	2,270	435,61
78	K	919722212.S	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za tepla, šírky nad 3 do 9 mm	m	290,000	0,790	229,10
79	M	246990002800.S	Tmel zálievkový pre tmelenie škár komunikácií, aplikovanie za studena	l	0,568	10,170	5,78
80	K	919726132.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár bet. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	1 010,000	3,450	3 484,50
81	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	21,000	5,290	111,09
82	K	935114593.S	Osadenie vpustu pre odvodňovací betónový žľab štandardný svetlej šírky 200 mm	ks	8,000	17,940	143,52
83	M	12052	FASERFIX KS 200, odtokový vpust s košom na nečistoty z pozink. ocele, 1-dielny, dxšxv=500x260x600 mm (alebo ekvivalent)	ks	2,000	168,670	337,34
84	M	32105PL	FASERFIX KS+ 200, odtokový vpust s košom na nečistoty z pozink. ocele, dxšxv=500x500x750 mm (alebo ekvivalent)	ks	1,000	514,350	514,35
85	M	12054	FASERFIX KS 200, odtoková vpust, 2-dielna, s pozinkovaným košom na nečistoty, dxšxv=500x260x875 mm (alebo ekvivalent)	ks	5,000	214,480	1 072,40
86	M	4054	Medzikus pre nastavenie výšky odtokovej vpuste, dxšxv=510x390x400 mm (alebo ekvivalent)	ks	5,000	76,950	384,75
87	M	12369	FASERFIX KS 200, liat. kryt s pozdĺžnymi pásnicami, pozinkovaný, tr. D 400, dxšxv=500x249x20 mm (alebo ekvivalent)	ks	5,000	81,430	407,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
88	K	935114634.S	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu pre vysoké zaťaženie s ochrannou hranou svetlej šírky 200 mm a s roštom triedy D 400	m	63,000	21,260	1 339,38
89	M	12042	FASERFIX KS 200, odvodňovací žľab typ 010, rám z pozink. ocele, dxšxv=1000x260x320 mm (alebo ekvivalent)	ks	48,000	54,910	2 635,68
90	M	32101PL	FASERFIX KS+ 200, odvodňovací žľab typ I, bez spádu dna rám z pozink. ocele, dxšxv=1000x510x473 mm (alebo ekvivalent)	ks	7,000	351,650	2 461,55
91	M	32104PL	FASERFIX KS+ 200, odvodňovací žľab typ I, bez spádu dna rám z pozink. ocele, dxšxv=4000x510x475 mm (alebo ekvivalent)	ks	2,000	1 239,030	2 478,06
92	M	12369	FASERFIX KS 200, liat. kryt s pozdĺžnymi pásnicami, pozinkovaný, tr. D 400, dxšxv=500x249x20 mm (alebo ekvivalent)	ks	128,000	81,430	10 423,04
93	M	12082	FASERFIX KS 200, uzavretá čelná stena z pozinkovanej ocele, typ 010, dxšxv=x260x320 mm (alebo ekvivalent)	ks	5,000	9,930	49,65
94	K	935114645.S	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu pre vysoké zaťaženie s ochrannou hranou svetlej šírky 300 mm a s roštom triedy E 600	m	15,000	25,940	389,10
95	M	24044	FASERFIX SUPER 300, odvodň. žľab, rám z pozink. ocele, typ 01 H dxšxv=1000x390x630 mm (alebo ekvivalent)	ks	15,000	128,970	1 934,55
96	M	978	Vítanie otvoru DN/OD 315	ks	1,000	54,520	54,52
97	M	4068	FASERFIX SUPER 300, GUGI - liat. kryt čierny, oká 15/25, tr. E 600, dxšxv=500x377x40 mm (alebo ekvivalent)	ks	31,000	95,170	2 950,27
98	M	4083	FASERFIX SUPER 300, uzavretá čelná stena z pozink. ocele, typ 020, dxšxv=x390x630 mm (alebo ekvivalent)	ks	2,000	27,150	54,30
99	M	99938	skrutka so 6-hranou hlavou s ozubenou prírubou, nerezová, Verbus Ripp M10	ks	124,000	1,010	125,24
100	K	935114694.S	Osadenie vpustu odvodňovacieho betónového žľabu pre vysoké zaťaženie s ochrannou hranou svetlej šírky 300 mm	ks	1,000	30,040	30,04
101	M	24050	Univerzálna odtoková vpust', dvojdielna, bez krytu, dxšxv=510x390x850 mm	ks	1,000	220,490	220,49
102	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	71,000	76,990	5 466,29
103	K	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pátkami, -0,08200t	ks	3,000	11,310	33,93
104	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	3 794,315	1,490	5 653,53
105	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	11 382,945	0,310	3 528,71
106	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	397,775	16,200	6 443,96
107	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	661,540	20,250	13 396,19
D		99	Presun hmôt HSV				7 855,77
108	K	998222011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	7 207,125	1,090	7 855,77
D		PSV	Práce a dodávky PSV				20 995,87
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				20 995,87
109	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	2 073,000	0,410	849,93
110	M	693110002500.S	Geotextília polypropylénová tkaná, výstužná 280 g/m2	m2	2 383,950	1,070	2 550,83
111	K	711133001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarným spojom	m2	2 073,000	3,390	7 027,47
112	M	283230000800.S	Profilovaná fólia z PE, pre spodnú stavbu	m2	2 280,300	1,490	3 397,65
113	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	29,697	26,670	792,02
D		772	Podlahy z prírodného a konglomerovaného kameňa				6 377,97
114	K	772501151.S	Kladenie dlažby z kameňa z pravouhlých dosiek alebo dlaždíc hr. 30 - 40 mm	m2	97,000	20,250	1 964,25
115	M	583840001701.S	Dlažba kamenná veľkoformátová, hrúbka hr. 40mm	m2	38,480	28,350	1 090,91
116	M	583840001802.S	Dlažba travertínová vonkajšia, hrúbka 30 mm	m2	62,400	44,550	2 779,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
117	K	998772101.S	Presun hmôt pre kamennú dlažbu v objektoch výšky do 6 m	t	27,941	19,430	542,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 04 - Dažďová kanalizácia

Časť:

04-1 - Dažďová kanalizácia

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			105 616,64
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	105 616,64	20,00%	21 123,33
Cena s DPH		v EUR	126 739,97

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 04 - Dažďová kanalizácia

Časť:

04-1 - Dažďová kanalizácia

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

105 616,64

HSV - HSV

105 285,09

1 - Zemné práce	20 592,54
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	7 483,48
4 - Vodorovné konštrukcie	2 869,49
8 - Rúrové vedenie	66 832,43
99 - Presun hmôt HSV	7 507,15
PSV - Práce a dodávky PSV	331,55
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	331,55

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 04 - Dažďová kanalizácia

Časť:

04-1 - Dažďová kanalizácia

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

105 616,64

D	HSV	HSV					105 285,09
D	1	Zemné práce					20 592,54

46	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	802,250	5,440	4 364,24
47	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	802,250	0,790	633,78
48	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	428,800	9,300	3 987,84
49	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	428,800	0,910	390,21
50	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	644,482	3,060	1 972,11
51	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	644,482	1,700	1 095,62
52	K	171201202	Oloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	644,482	0,610	393,13
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	587,820	3,190	1 875,15
10	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	160,800	22,800	3 666,24
11	M	5833773700	Štrkopiesok drivený 0-16 n	m3	160,800	13,770	2 214,22

D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie					7 483,48
83	K	386921128	Montáž odlučovača ropných látok v prefabrikovanej nádrži, betónový, s prietokom 40 l/s	ks	1,000	49,350	49,35
84	M	5923020041	Odlučovač ropných látok 40l.s. 0,1mg NEL/ plnoprietochý	ks	1,000	7 434,130	7 434,13

D	4	Vodorovné konštrukcie					2 869,49
15	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	58,667	38,660	2 268,07
16	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 20/25	m3	6,272	95,890	601,42

D	8	Rúrové vedenie					66 832,43
22	K	871383120	Montáž potrubia z kanaliz. z rúr PVC-U tesniacich gum. krúžkom, DN 160	m	51,000	2,310	117,81
58	M	2860002060	PVC rúra 125x3,2/1m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	4,000	5,630	22,52
59	M	2860002080	PVC rúra 125x3,2/3m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	3,000	13,690	41,07
60	M	2860002090	PVC rúra 125x3,2/5m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	4,000	19,320	77,28
61	M	2860002130	PVC rúra 160x4,0/3m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	1,000	19,770	19,77
62	M	2860002140	PVC rúra 160x4,0/5m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	3,000	30,020	90,06
56	K	8713831201	Montáž potrubia z kanaliz. z rúr PVC-U tesniacich gum. krúžkom, DN 200	m	162,000	2,630	426,06
63	M	2860002160	PVC rúra 200x4,9/1m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	3,000	13,620	40,86
64	M	2860002170	PVC rúra 200x4,9/2m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	2,000	24,550	49,10
65	M	2860002180	PVC rúra 200x4,9/3m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	7,000	34,970	244,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	M	2860002190	PVC rúra 200x4,9/5m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	27,000	54,690	1 476,63
57	K	871383121	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr - PVC-U tesniacich gum. krúžkom v sklone do 20 % DN 300 mm	m	140,000	5,260	736,40
67	M	2860002240	PVC rúra 315x7,7/1m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	3,000	37,150	111,45
68	M	2860002250	PVC rúra 315x7,7/2m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	2,000	63,870	127,74
69	M	2860002260	PVC rúra 315x7,7/3m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	3,000	92,550	277,65
70	M	2860002270	PVC rúra 315x7,7/5m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	24,000	144,000	3 456,00
25	K	877270310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných pvc-u rúr DN 125 mm	ks	6,000	3,360	20,16
26	M	2863100900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 125/45°	ks	6,000	2,810	16,86
27	K	877270320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných pvc-u rúr DN 125 mm	ks	1,000	3,360	3,36
28	M	2862102200	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 125/125 45°	ks	1,000	5,290	5,29
71	K	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 150 mm	ks	5,000	3,620	18,10
72	M	2863101700	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/45°	ks	5,000	6,190	30,95
29	K	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných pvc-u rúr DN 150 mm	ks	2,000	3,620	7,24
30	M	2862102900	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 160/125 45°	ks	2,000	7,810	15,62
74	K	877350310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	15,000	4,100	61,50
73	M	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	15,000	7,670	115,05
75	K	877350320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	5,000	4,100	20,50
76	M	2862103800	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 200/200 45°	ks	5,000	17,710	88,55
31	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	51,000	1,380	70,38
77	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	162,000	1,740	281,88
78	K	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	140,000	2,180	305,20
85	K	894170004	Montáž vsakovacích blokov- recyklovateľný polypropylén (PP),rozmeru 600x600x600 mm s dobrou	m3	194,400	15,430	2 999,59
86	M	5624505010	vsakovací blok , 600x600x600mm3	ks	855,000	44,190	37 782,45
87	M	5624505080	Filtračná prepážka do betónovej šachty DN1000, rozmer: DN1000, H=700mm	ks	2,000	290,070	580,14
88	M	562450508001	Odvetravacia hlavica 110	ks	1,000	170,100	170,10
89	M	562450508002	Geotextília profi	m2	446,000	1,940	865,24
79	K	894170032	Montáž filtračno-usadzovacej šachty FS300	ks	1,000	3,260	3,26
80	M	5624505050	Filtračno-usadzovacia šachta FS300	ks	1,000	357,010	357,01
81	K	894431253	Montáž revíznej šachty z PP, DN 400 s hladkým predĺžením dno DN 400	ks	2,000	40,500	81,00
90	M	2866104601	Šachta z PVC-U DN 400	ks	2,000	291,600	583,20
36	K	894431275	Montáž revíznej šachty z PP, DN 600 s korugovaným predĺžením zberné dno DN 600	ks	7,000	48,600	340,20
37	M	2866104600	Šachta z PVC-U DN 600	ks	7,000	307,800	2 154,60
40	K	8993111111	Osadenie retenčnej nádrže	ks	2,000	486,000	972,00
41	M	592247	Retenčná nádrž 9,6m3	ks	2,000	2 916,000	5 832,00
42	K	8993111112	Osadenie AŠ	ks	1,000	405,000	405,00
43	M	5922471	Železobetónová AŠ	ks	1,000	2 025,000	2 025,00
91	K	8993111112	Osadenie oceľ. alebo liatinového poklopu s rámom na šachte tunelovej stoky hmotnosti 50-100 kg	ks	19,000	16,040	304,76
93	M	5524311000	Poklop ťažký štvorcový s rámom 600 x 600 mm	ks	19,000	157,950	3 001,05
D		99	Presun hmôt HSV				7 507,15
44	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	430,209	17,450	7 507,15
D		PSV	Práce a dodávky PSV				331,55
D		721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				331,55
45	K	721242116	Lapač strešných splavín DN 110	ks	5,000	66,310	331,55

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 04 - Dažďová kanalizácia

Časť:

04-2 - Automatické zavlažovanie

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

IČ DPH: 46738479
SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

22 522,11

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	22 522,11	20,00%	4 504,42

Cena s DPH

v EUR

27 026,53

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 04 - Dažďová kanalizácia

Časť:

04-2 - Automatické zavlažovanie

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

22 522,11

Postrekovače a prísl - Postrekovače a prísl

1 275,90

Kvapková závlaha - Kvapková závlaha

2 861,13

Elektromagnetické ve - Elektromagnetické ve

1 365,22

Ovládací systém - Ovládací systém

1 054,36

Potrubia a tvarovky - Potrubia a tvarovky

2 182,44

Filtrácia - Filtrácia

85,86

Čerpacia technika - Čerpacia technika

1 895,75

Inštalácia - Inštalácia

9 153,37

Zemné práce - Zemné práce

2 648,08

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 04 - Dažďová kanalizácia

Časť:

04-2 - Automatické zavlažovanie

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

22 522,11

D Postrekovače Postrekovače a prísl

1 275,90

0	M	1.	Rotčný postrekovač s nerezovým výsuvníkom	ks	30,000	29,480	884,40
0	M	2.	Kolienko na postrekovač 3/4" VOZ	ks	30,000	0,280	8,40
0	M	3.	Samonavrtavací pás 32 mm x 16	ks	24,000	0,640	15,36
0	M	4.	Flexibilné pripojovacie potrubie 16mm	ks	1,000	27,540	27,54
0	M	5.	Spojka priama 3/4" x 16mm	ks	10,000	2,430	24,30
0	M	6.	MPR trysky	ks	30,000	9,720	291,60
0	M	7.	Teflónová páska 1/2"x12 m	ks	10,000	2,430	24,30

D Kvapková závlaha Kvapková závlaha

2 861,13

0	M	8.	Kvapkovacie potrubie povrchové 2,3L 33cm (100m)	ks	5,000	98,820	494,10
0	M	9.	Kvapkovacie potrubie podpovrchové 2,3l, 33cm, 100m	ks	11,000	141,750	1 559,25
0	M	10.	Potrubie na kvap. s predinšt. fittingami (30m) priemer 25mm	ks	1,000	29,160	29,16
0	M	11.	Sada tvaroviek k potrubiu s predinštalovanými fittingami	ks	5,000	29,160	145,80
0	M	12.	Prevzdušňovací ventil na podzemnú kvapku 1/2"	ks	9,000	2,430	21,87
0	M	13.	Indikátor kvapkovej závlahy	ks	3,000	10,360	31,08
0	M	14.	Spojka plastová redukovaná 3/4" VOZ x 1/2" VNZ	ks	9,000	2,430	21,87
0	M	15.	Skrutkovací T-kus 16mm	ks	100,000	1,210	121,00
0	M	16.	Skrutkovací T-kus 16mm x 3/4" VNZ	ks	20,000	1,210	24,20
0	M	17.	Skrutkovacia prechodka 16 mm x 3/4" VNZ	ks	19,000	0,400	7,60
0	M	18.	Skrutkovacia spojka 16mm	ks	50,000	0,400	20,00
0	M	19.	Skrutkovacia zátka 16mm	ks	20,000	1,210	24,20
0	M	20.	Skrutkovacie kolienko 16mm	ks	100,000	1,210	121,00
0	M	21.	Bodec zaist'ovací na kvapk. Potrubie	ks	1 000,000	0,240	240,00

D Elektromagne Elektromagnetické ve

1 365,22

0	M	22.	Elektroventil 1" s reguláciou prietoku	ks	11,000	36,530	401,83
0	M	23.	Elektroventilový rozdeľovač T-kus 1"	ks	11,000	2,830	31,13
0	M	24.	Ventilová šachta okrúhla mini	ks	19,000	12,150	230,85
0	M	25.	Ventilová šachta standard	ks	2,000	24,300	48,60
0	M	26.	Ventilová šachta jumbo	ks	1,000	37,260	37,26
0	M	27.	Mosadzný kľúč na hydrantový ventil	ks	5,000	2,430	12,15
0	M	28.	Mosadzný hydrant rýchlospojný ventil	ks	10,000	55,890	558,90
0	M	29.	Úchyty pre hydrant	ks	10,000	4,450	44,50

D Ovládací syst Ovládací systém

1 054,36

0	M	30.	Ovládacia jednotka modulárna	ks	1,000	445,500	445,50
0	M	31.	Rozširujúci modul pre ovládanie jednotku 3 sekcie	ks	1,000	41,710	41,71
0	M	32.	Rozširujúci modul pre ovládanie jednotku 6 sekcií	ks	1,000	74,760	74,76
0	M	33.	WIFI modul pre ovládanie jednotku	ks	1,000	95,900	95,90
0	M	34.	Bezdrôtový senzor dažďa a mrazu	ks	1,000	134,050	134,05
0	M	35.	Konektor DBRY - 6 alebo ekvivalent	ks	1,000	4,050	4,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	36.	Konektor SNAPLOCK BVS alebo ekvivalent	ks	28,000	2,430	68,04
0	M	37.	Závlahový kábel 13 x 0,8 mm ²	m	140,000	0,810	113,40
0	M	38.	Závlahový kábel 7 x 0,8 mm ²	m	80,000	0,810	64,80

o Potrubia a tvarovky Potrubia a tvarovky 2 182,44

0	M	39.	Potrubie LD-PE 40 32x3,0 mm PN 6	m	900,000	0,640	576,00
0	M	40.	Potrubie HD-PE 100 40x2,4 mm PN 10	m	450,000	0,810	364,50
0	M	41.	Potrubie LD-PE 40 0,6 MPa 16x1,5 mm	m	50,000	0,520	26,00
0	M	42.	Chránička 40mm 450N HDPE	m	640,000	0,590	377,60
0	M	44.	Chránička 50mm 450N HDPE	m	150,000	0,820	123,00
0	M	45.	Chránička 63mm 450N HDPE	m	160,000	1,020	163,20
0	M	46.	Spojka pre chráničku 63mm 450N HDPE	ks	20,000	0,980	19,60
0	M	47.	Spojka pre chráničku 50mm 450N HDPE	ks	20,000	0,920	18,40
0	M	48.	Chránička 20mm 320N (chránička na kábel)	m	250,000	0,970	242,50
0	M	49.	Spojka na PE potrubie 40 priama	ks	10,000	2,340	23,40
0	M	50.	Prechodka na PE potrubie 40x1" Vnútný závit	ks	3,000	0,720	2,16
0	M	51.	Prechodka na PE potrubie 40x1" Vonkajší závit	ks	10,000	0,720	7,20
0	M	52.	Prechodka na PE potrubie 40x5/4" Vonkajší závit	ks	2,000	0,720	1,44
0	M	53.	Prechodka na PE potrubie 40x6/4" Vonkajší závit	ks	6,000	2,340	14,04
0	M	54.	Koleno na PE potrubie 40 x 1" Vnútný závit	ks	10,000	0,720	7,20
0	M	55.	Koleno na PE potrubie 40 x 1" Vonkajší závit	ks	10,000	0,720	7,20
0	M	56.	Koleno na PE potrubie 40	ks	10,000	0,720	7,20
0	M	57.	T-kus na PE potrubie 40	ks	10,000	0,720	7,20
0	M	58.	Prechodka na PE potrubie 32 x 3/4" Vnútný závit	ks	56,000	1,400	78,40
0	M	59.	Koleno na PE potrubie 32 x 3/4" Vonkajší závit	ks	10,000	1,400	14,00
0	M	60.	Spojka na PE potrubie 32 priama	ks	20,000	1,400	28,00
0	M	61.	T-kus na PE potrubie 32	ks	48,000	1,400	67,20
0	M	62.	Prechodka na PE potrubie 32 x 1" Vonkajší závit	ks	5,000	1,400	7,00

o Filtrácia Filtrácia 85,86

0	M	63.	Guľový ventil 6/4" FF páka - plast	ks	4,000	7,290	29,16
0	M	64.	Filter - diskový 6/4"	ks	2,000	28,350	56,70

o Čerpacia tech Čerpacia technika 1 895,75

0	M	65.	Čerpadlo 4" APD 45-54, 400V, 0,75kW + kábel 140m alebo ekvivalent	ks	1,000	288,360	288,36
0	M	66.	Čerpadlo 4" APD 45-54, 400V, 0,75kW + kábel 100m alebo ekvivalent	ks	1,000	288,360	288,36
0	M	67.	Frekvenčný menič 1,5kW, 400V, 3,8A	ks	1,000	453,600	453,60
0	M	68.	Sinusový filter 3x230V/400V-6A, IP20	ks	1,000	144,180	144,18
0	M	69.	Skrinka IP66 pre meniče do 2,2kW s osad. vývodkami	ks	1,000	61,560	61,56
0	M	70.	Ovládací panel M931 0,75-4kW alebo ekvivalent	ks	1,000	45,360	45,36
0	M	71.	Tlakový snímač mrazuvzdorný, 100m kábel	ks	1,000	70,470	70,47
0	M	72.	Nerezový chladiaci plášť pre ponorné čerpadlo	ks	1,000	97,200	97,20
0	M	73.	Navíťovací pás 40 x 1" zosilnený PN 16	ks	4,000	2,430	9,72
0	M	74.	Guľový ventil 1" MF páka	ks	2,000	0,810	1,62
0	M	75.	Armatura 5WA 92 mm, 5 cestná	ks	2,000	6,480	12,96
0	M	76.	Plavákový spínač K 10m	ks	1,000	27,540	27,54
0	M	77.	Glycerínový manometer 0-10 bar bočný	ks	1,000	12,960	12,96
0	M	78.	Nátrubok/mufňa 1/4" mosadz	ks	1,000	9,720	9,72
0	M	79.	Tlaková nádoba 24 l horizontal	ks	1,000	32,400	32,40
0	M	80.	Koleno 5/4" MM mosadz	ks	1,000	9,720	9,72
0	M	81.	Spätná klapka 5/4" celokovová	ks	2,000	24,300	48,60
0	M	82.	Vsuvka 5/4" mosadz	ks	2,000	9,720	19,44
0	M	83.	Kábel CYKY-J 3 x 1,5 mm ²	m	230,000	0,970	223,10
0	M	84.	Sonda pre sledovanie hladiny (sada 3ks)	ks	2,000	19,440	38,88

o Inštalácia Inštalácia 9 153,37

0	K	85.	Montáž postrekočovačov	ks	30,000	1,210	36,30
---	---	-----	------------------------	----	--------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	86.	Montáž povrchového kvakovacieho potrubia	m	500,000	0,400	200,00
0	K	87.	Montáž podpovrchového kovacího potrubia	m	1 100,000	0,400	440,00
0	K	88.	Montáž elektromagnetických ventilov	ks	11,000	17,010	187,11
0	K	89.	Montáž a ventilových šacht	ks	3,000	13,120	39,36
0	K	90.	Montáž potrubí LDPE 32x3 vrátane tvaroviek	m	900,000	0,480	432,00
0	K	91.	Montáž potrubí HDPE 40x2,3 vrátane tvaroviek	m	450,000	0,640	288,00
0	K	92.	Montáž potrubí LDPE 16x1,5 vrátane tvaroviek	m	50,000	0,400	20,00
0	K	93.	Montáž potrubia s predinštalovanými fittingami	m	30,000	0,810	24,30
0	K	94.	Montáž (pokládanie) kablov IRC	m	220,000	0,400	88,00
0	K	95.	Montáž (pokládanie) kablov CYKY	m	330,000	0,400	132,00
0	K	96.	Montáž chráničiek 40mm	m	640,000	2,020	1 292,80
0	K	97.	Montáž chráničiek 50mm	m	150,000	2,100	315,00
0	K	98.	Montáž chráničiek 63mm	m	160,000	2,260	361,60
0	K	99.	Montáž chráničiek 20mm	m	250,000	1,780	445,00
0	K	100.	Montáž ventilu prevzdušňovacích ventilov vrátane osadenia šachty	ks	9,000	40,500	364,50
0	K	101.	Montáž dažďového senzora	ks	1,000	20,250	20,25
0	K	102.	Montáž a inštalácia wifi ovládania	ks	1,000	16,200	16,20
0	K	103.	Montáž indikátorov podzemnej kvapky	ks	7,000	20,250	141,75
0	K	104.	Montáž hydrantov	ks	10,000	40,500	405,00
0	K	105.	Montáž filtrácie	ks	2,000	81,000	162,00
0	K	106.	Montáž čerpacej techniky	ks	2,000	283,500	567,00
0	K	107.	Montáž frekvenčného meniča / ovládania čerpadiel	ks	2,000	64,800	129,60
0	K	108.	Programovanie a sprevádzkovanie systému	ks	1,000	210,600	210,60
0	K	109.	Zazimovanie systému	ks	5,000	283,500	1 417,50
0	K	110.	Jarné spustenie systému	ks	5,000	283,500	1 417,50

D Zemné práce Zemné práce

2 648,08

0	K	111.	Výkop pre postrekovač a jeho výškové osadenie	ks	30,000	1,940	58,20
0	K	112.	Vyhĺbenie ryhy pre PE potrubie a káble	bm	740,000	1,620	1 198,80
0	K	113.	Zásyp ryhy pre PE potrubie a káble	bm	740,000	1,210	895,40
0	K	114.	Výkop pre hydrant a jeho osadenie	ks	10,000	8,420	84,20
0	K	115.	Výkop pre šachtu pre čerpaciu techniku	ks	1,000	162,000	162,00
0	K	116.	Zásyp šachty pre čerpaciu techniku	ks	1,000	162,000	162,00
0	K	117.	Výkop pre ventilové šachty	ks	3,000	14,580	43,74
0	K	118.	Zásyp ventilových šacht	ks	3,000	14,580	43,74

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-1 - Verejné osvetlenie a rozvody NN

Úroveň 3:

05-1-1 - Verejné osvetlenie a rozvody nn

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

120 612,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	120 612,25	20,00%	24 122,45

Cena s DPH

v EUR

144 734,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-1 - Verejné osvetlenie a rozvody NN

Úroveň 3:

05-1-1 - Verejné osvetlenie a rozvody nn

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

120 612,25

HSV - Práce a dodávky HSV

5 326,39

1 - Zemné práce

2 251,75

2 - Zakladanie

785,20

5 - Komunikácie

1 693,22

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

412,05

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

184,17

M - Práce a dodávky M

105 403,86

21-M - Elektromontáže

74 289,41

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

31 114,45

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

6 642,00

OST - Ostatné

3 240,00

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-1 - Verejné osvetlenie a rozvody NN

Úroveň 3:

05-1-1 - Verejné osvetlenie a rozvody nn

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

120 612,25

D	HSV	Práce a dodávky HSV					5 326,39
D	1	Zemné práce					2 251,75
1	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	31,000	19,140	593,34
2	K	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	31,000	5,290	163,99
3	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	146,800	10,180	1 494,42
D	2	Zakladanie					785,20
4	K	275313821.S	Betónovanie základových pátiiek, betón prostý	m3	9,000	9,030	81,27
5	M	589310005800.S	Betón STN EN 206-1-C 25/30-XC3 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	9,090	77,440	703,93
D	5	Komunikácie					1 693,22
6	K	572943111.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 liatym asfaltom MA hr. od 20 do 40 mm	m2	31,000	22,120	685,72
7	K	572943111.SP	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch siete z kam. ťaž. alebo zo štrk. obal. asfaltom hr. 20 až 50 mm	m2	31,000	31,560	978,36
8	K	573111113.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,50 kg/m2	m2	31,000	0,940	29,14
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					412,05
9	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietku a nátery	m2	8,000	2,870	22,96
10	K	622465757	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová PROFI, minerálna, Anti-Aging Putz, ryhovaná, hr. 3 mm alebo ekvivalent	m2	3,000	13,250	39,75
11	K	622467547	Vonkajšia omietka stien CEMIX, ušľachtilá pastovitá silikónová NZC zatieraná KREATIV I, hr. 1,5 mm alebo ekvivalent	m2	8,000	11,260	90,08
12	K	631319151.S	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 50-80 mm	m3	3,000	38,810	116,43
13	M	589330001700.S	Ľahký troskopemzový betón LC 8/10 z cementu troskoportlandského pre mazaniny hr. 50-240 mm	m3	3,000	47,610	142,83
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					184,17
14	K	974029121.S	Vysekánie rýh v murive kamennom do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200t	m	30,000	2,940	88,20
15	K	974031121.S	Vysekánie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	65,000	1,190	77,35
16	K	974081111.S	Vysek. povr. zo skl. vlákien zo škáry medzi panel. z leš. kletky s prierezom 30x30 mm, -0,00100t	m	3,000	1,060	3,18
17	K	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškrábaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	8,000	1,930	15,44
D	M	Práce a dodávky M					105 403,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 21-M			Elektromontáže				74 289,41
18	K	210010080.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 uložená voľne	m	275,000	1,000	275,00
19	M	345710005500.S P	Rúrka ohybná dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 40 mm, -25°C až 60°C, vhodná do betónu, 750N, vrátane spojov a zaslepenia, IP67	m	275,000	1,700	467,50
20	K	210010090.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 50 uložená voľne	m	105,000	1,060	111,30
21	M	345710005600.S P	Rúrka ohybná dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 50 mm, -25°C až 60°C, vhodná do betónu, 750N, vrátane spojov a zaslepenia, IP67	m	105,000	2,550	267,75
22	K	210010092.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 75 uložená voľne	m	80,000	1,270	101,60
23	M	345710005800.S P	Rúrka ohybná dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 75 mm, -25°C až 60°C, vhodná do betónu, 750N, vrátane spojov a zaslepenia, IP67	m	80,000	3,320	265,60
24	K	210010094.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 110 uložená voľne	m	35,000	1,570	54,95
25	M	345710006000.S P	Rúrka ohybná dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 110 mm, -25°C až 60°C, vhodná do betónu, 750N, vrátane spojov a zaslepenia, IP67	m	35,000	3,560	124,60
26	K	210010322.S	Krabica (KR 97) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	5,000	6,900	34,50
27	M	345410001200.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom a svorkovnicou pod omietku KR 97/5 alebo ekvivalent	ks	5,000	5,600	28,00
28	K	210010372.S	Elektromontážna krabica s viečkom do zateplenia 85-140mm 156x196x86, IP 30	ks	1,000	10,710	10,71
29	M	345410007700.S	Krabica do zateplenia z PC-ABS s viečkom KUZ-V KB alebo ekvivalent	ks	1,000	14,620	14,62
30	M	345610014420.S	Svorkovnica S-KSK 2, z PP alebo ekvivalent	ks	1,000	3,320	3,32
31	K	210010382.SP	Krabica bezhalogénová z PP, 100x100 mm, IP 68 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	45,000	10,530	473,85
32	M	345410015030.S P	Krabicová rozvodka vhodná do zeme, kábel do 4mm ² , IP67	ks	45,000	3,240	145,80
33	M	345610014410.S	Svorkovnica S-KSK 1 z PP alebo ekvivalent	ks	45,000	1,710	76,95
34	K	210010802.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 20x20, uložená pevne, vkladacia	m	50,000	1,240	62,00
35	M	345750064610.S	Lišta hranatá z PVC, 20x20 mm	m	50,000	0,810	40,50
36	K	210010109.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 40x20, uložená pevne, vkladacia	m	130,000	1,490	193,70
37	M	345750065100.S	Lišta hranatá z PVC, 40x20 mm	m	130,000	1,390	180,70
38	K	210010531.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 1216, uložená voľne alebo pod omietkou	m	140,000	0,930	130,20
39	M	345710004900.S	Rúrka ohybná 1216E so strednou mechanickou odolnosťou z PP, bezhalogénová samozhášavá, D 16 mm alebo ekvivalent	m	140,000	0,680	95,20
40	K	210010533.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 1225, uložená voľne alebo pod omietkou	m	25,000	1,000	25,00
41	M	345710008435.S	Rúrka ohybná 1225 so strednou mechanickou odolnosťou z PVC, samozhášavá, D 25 mm alebo ekvivalent	m	25,000	0,720	18,00
42	K	210010591.S	Rúrka tuhá elektroinštalčná UV stabilná bezhalogénová z PC ABS, D 16 uložená pevne	m	25,000	1,060	26,50
43	M	345710000710.S P	Rúrka tuhá hrdľovaná 4016E čierna so strednou mechanickou odolnosťou z PC ABS, UV stabilná bezhalogénová samozhášavá, D 16 mm, s koncovkami alebo ekvivalent	m	25,000	0,810	20,25
44	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	104,000	0,880	91,52
45	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	36,000	1,300	46,80
46	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	124,000	1,700	210,80
47	M	345720003900.S	Dutinka lisovacia DI 16-18 izolovaná alebo ekvivalent	ks	124,000	0,080	9,92
48	M	354310012900.S	Káblové oko hliníkové lisovacie 16 AL 617055 alebo ekvivalent	ks	124,000	0,640	79,36
49	K	210100005.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm ²	ks	104,000	2,800	291,20
50	M	345720005100.S	Dutinka lisovacia DI 35-16 izolovaná alebo ekvivalent	ks	104,000	0,140	14,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	M	354310013500.S	Káblové oko hliníkové lisovacie 35 Al 617080 alebo ekvivalent	ks	104,000	0,890	92,56
52	K	210100012.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm2	ks	16,000	9,170	146,72
53	M	354310015000.S	Káblové oko hliníkové lisovacie 240 Al 617210 alebo ekvivalent	ks	16,000	3,170	50,72
54	K	210100258.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklolkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	34,000	4,500	153,00
55	M	343820000100.S	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10 alebo ekvivalent	ks	30,600	0,340	10,40
56	M	343820000700.S	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10 alebo ekvivalent	ks	17,000	0,340	5,78
57	K	210100259.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklolkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	8,000	5,450	43,60
58	M	343820000100.S .1	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	8,000	0,340	2,72
59	M	343820000700.S .1	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	4,000	0,340	1,36
60	K	210100264.S	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklolkou alebo páskou do 14 x 1,5 mm2	ks	2,000	7,000	14,00
61	M	343820000100.S .1	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	1,800	0,340	0,61
62	M	343820000700.S .1	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	0,600	0,340	0,20
63	K	210100601.S	Koncovka prírubová do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 4 x 16 mm2	ks	30,000	8,720	261,60
64	M	345810005300.S	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35 alebo ekvivalent	ks	30,000	9,790	293,70
65	K	210100603.S	Koncovka prírubová do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 4 x 35 mm2	ks	26,000	13,600	353,60
66	M	345810005400.S	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0031 25-70 alebo ekvivalent	ks	26,000	15,460	401,96
67	K	210100607.S	Koncovka prírubová do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 3 x 240 + 120 mm2	ks	4,000	26,210	104,84
68	M	345810005600.S	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0063 150-400 alebo ekvivalent	ks	4,000	95,580	382,32
69	K	210111021.S	Domová zásuvka pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250 V / 16A, 2P + PE	ks	1,000	4,940	4,94
70	M	345510004200.S	Zásuvka jednonásobná zapustená, radenie 2P+PE, IP 44, s clonkami a viečkom, komplet	ks	1,000	7,210	7,21
71	K	210120102.S	Poistka nožová veľkosť 00 do 160 A 500 V	ks	3,000	1,510	4,53
72	M	345290004255.S P	Poistková vložka nožová PHNA00 100A gG, veľkosť 00 alebo ekvivalent	ks	3,000	5,020	15,06
73	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	4,810	4,81
74	M	358220064432	Istič LTN-25B-3, 25 A, AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika B, 3 P, 10 kA alebo ekvivalent	ks	1,000	19,200	19,20
75	K	210192572.S	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 6 mm2	ks	5,000	1,200	6,00
76	M	345610016290.S	Svorka radová RS 6/0 alebo ekvivalent	ks	5,000	0,420	2,10
77	K	210192575.S	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 25 mm2	ks	5,000	2,640	13,20
78	M	345610016400.S	Svornica radová RS 25/0, 101 A, max. prierez pevného vodiča 25 mm2, IP20 alebo ekvivalent	ks	5,000	0,890	4,45
79	K	210193006.SP	Elektromerový rozvádzač pilierový do zeme	ks	1,000	283,500	283,50
80	M	357120019200.S P	Skriňa elektromerová pilierová, F663 80A 100/5A P2 240/240 alebo ekvivalent	ks	1,000	1 215,000	1 215,00
81	K	210193009.SP	Rozvádzač s káblovými priestormi plastový pilierový do zeme	ks	1,000	364,500	364,50
82	M	3570192363	Rozvádzač RVO, vybavenie SMART CITY, komplet podľa PD alebo ekvivalent	ks	1,000	7 392,030	7 392,03
83	M	3570192362	Aplikácia pre riadenie osvetlenia, doživotná licencia	ks	1,000	2 430,000	2 430,00
84	K	210193026.SP	Rozvádzač s káblovými priestormi plastový zapustený	ks	1,000	283,500	283,50
85	M	3570192362P	Rozvádzač RP-VO, vybavenie SMAT CITY, komplet podľa PD alebo ekvivalent	ks	1,000	5 050,810	5 050,81
86	K	210193201.S	Domova rozvodnica do 8 M povrchová montáž IP 65	ks	2,000	40,500	81,00
87	M	357140008210.S P	Rozvodnicová skriňa plastová nástenná, PE+N, IP65, komplet podľa PD - R-DR1, R-DR2 alebo ekvivalent	ks	2,000	81,770	163,54
88	K	210193203.S	Domova rozvodnica do 36 M povrchová montáž IP 65	ks	1,000	97,200	97,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
89	M	357140008240.S P	Rozvodnicová skriňa plastová nástenná, PE+N, IP65, komplet podľa PD - RP-1 alebo ekvivalent	ks	1,000	635,870	635,87
90	K	210201400.S	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného nástenného žiarivkového	ks	10,000	16,200	162,00
91	M	34837000VO2	Svetidlo LED VO2, 230V, 50Hz, 9,2W, 422 lm, IP66, 4000K, podľa PD alebo ekvivalent	ks	4,000	267,300	1 069,20
92	M	34837000VO6	Svetidlo LED VO6, 230V, 50Hz, 35,8W, 2764 lm, IP66, 4000K, podľa PD alebo ekvivalent	ks	6,000	291,600	1 749,60
93	K	210201460.S	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného, zapustené do zeme LED	ks	43,000	24,300	1 044,90
94	M	34837000VO3	Svetidlo LED VO3, 230V, 50Hz, 15W, 936 lm, IP67, 4000K, podľa PD alebo ekvivalent	ks	38,000	267,300	10 157,40
95	M	34837000VO4	Svetidlo LED VO4, 230V, 50Hz, 5,5W, 280 lm, IP67, 4000K, podľa PD alebo ekvivalent	ks	4,000	178,200	712,80
96	M	34837000P	Svetidlo LED PIETA, 230V, 50Hz, 43,6W, 4111 lm, IP67, 4000K, podľa PD alebo ekvivalent	ks	1,000	526,500	526,50
97	K	210201430.S	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného na stĺp LED	ks	15,000	5,220	78,30
98	M	34837000VO5	Svetidlo LED VO5, 230V, 50Hz, 45W, 3110 lm, IP66, 4000K, SMART, ochrana 10 kV, podľa PD alebo ekvivalent	ks	15,000	340,200	5 103,00
99	K	210201810.S	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	16,000	16,930	270,88
100	M	34837000VO1	Svetidlo LED VO1, 230V, 50Hz, 21,5W, 3030 lm, IP66, 4000K, SMART, ochrana 10kV, podľa PD alebo ekvivalent	ks	16,000	24,300	388,80
101	K	210201852.S	Montáž stožiara oceľového výšky 5 m so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	15,000	4,090	61,35
102	M	348370002300.S P	Stožiar oceľový osvetľovací kužeľový votknutý, výšky 5 m, D 60 mm, žiarovo-zinkovaný, podľa PD alebo ekvivalent	ks	15,000	186,300	2 794,50
103	K	210201855.S	Montáž stožiara oceľového výšky 8 m so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	7,000	52,830	369,81
104	M	348370003200.S P	Stožiar oceľový osvetľovací kužeľový votknutý výšky 8 m, D 76 mm, žiarovo-zinkovaný, podľa PD alebo ekvivalent	ks	7,000	267,300	1 871,10
105	K	210201865.S	Montáž stožiara oceľového výšky 8 m s prírubou pre uličné svetidlá	ks	2,000	405,000	810,00
106	M	348370003210P	Stožiar osvetľovací dizajnový, prírubový, s integrovanou najľahšou SMART CITY pre elektromobily 32A, 22 kW, 400V, 50Hz, výška=8,0 m, aloxovaný hliník, vrátane príruby, platba aplikáciou, podľa PD alebo ekvivalent	ks	2,000	1 620,000	3 240,00
107	K	210201855.SP	Montáž centrálnej jednotky a stojana na nabíjanie elektrobicyklov	ks	1,000	405,000	405,00
108	M	348370003212P	1x centrálna jednotka s integrovaným automatom na mince, možnosť platby kartou, aj cez aplikáciu SMART CITY, 1x nabíjacie miesto podľa PD alebo ekvivalent	ks	1,000	1 620,000	1 620,00
109	K	210204103.S	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	2,000	283,500	567,00
110	M	316770000900	Výložník V1T-10/76-D zinkový jednoramenný, vyloženie 1 m, d 76 mm alebo ekvivalent	ks	2,000	87,480	174,96
111	K	210204105.S	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn. 70 kg	ks	7,000	60,750	425,25
112	M	316770001700P	Výložník V2T-10/60 dvojramenný zinkový, vyloženie 1,0m, d 60 mm, 180° alebo ekvivalent	ks	2,000	97,200	194,40
113	M	316770001800	Výložník V2T-10/76-D zinkový dvojramenný, vyloženie 1 m, d 76 mm, 180° alebo ekvivalent	ks	4,000	105,300	421,20
114	M	316770001800P	Výložník V2T-10/76-D zinkový dvojramenný, vyloženie 1 m, d 76 mm, 120° alebo ekvivalent	ks	1,000	93,150	93,15
115	K	210204201.S	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	13,000	17,680	229,84
116	M	348370005200.S P	Stožiarová svorkovnica štvoržilová 40-35 mm ² , TB-1, 1 svet. okruh, IP 54, tr. iz. II alebo ekvivalent	ks	13,000	20,310	264,03
117	M	EPO000000010P	Poistka E14 6A 500V gL alebo ekvivalent	ks	15,000	1,210	18,15
118	K	210204202.S	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	9,000	18,330	164,97
119	M	348370005250.S	Stožiarová svorkovnica štvoržilová 40-35 mm ² , TB-2, 1 svet. okruh, IP 54, tr. iz. II alebo ekvivalent	ks	9,000	19,880	178,92
120	M	EPO000000011P	Poistka E14 10A 500V gL alebo ekvivalent	ks	16,000	1,210	19,36
121	K	210204207.S	Príplatok k elektrovýstroju stožiara - rozvodnice.	ks	24,000	73,070	1 753,68
122	K	210220010.S	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	9,000	-0,920	8,28
123	M	246220000400.S	Email syntetický vonkajší	kg	0,180	5,390	9,610

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
124	M	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	0,045	3,280	0,15
125	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	510,000	3,560	1 815,60
126	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	484,500	1,020	494,19
127	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	50,000	1,160	58,00
128	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	31,250	1,020	31,88
129	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	24,000	1,600	38,40
130	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	24,000	0,470	11,28
131	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	66,000	1,600	105,60
132	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	66,000	0,730	48,18
133	K	210252480.SP	Montáž ovládacieho kábka CAT6E	m	65,000	0,810	52,65
134	M	341110026400.S	Kábel medený CAT6E	m	65,000	0,720	46,80
135	K	210292011.S	Zmeranie zemného odporu s demontážou, premeraním a opätovným zmontovaním svorky	ks	30,000	5,160	154,80
136	K	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	140,000	0,600	84,00
137	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	140,000	0,650	91,00
138	K	210800108.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	1 620,000	0,410	664,20
139	M	341110000800.S	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	1 620,000	0,720	1 166,40
140	K	210800109.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x4	m	1,000	0,720	0,72
141	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY-J 3x4 mm2	m	1,000	0,970	0,97
142	K	210800110.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x6	m	65,000	0,510	33,15
143	M	341110001000.S	Kábel medený CYKY-J 3x6 mm2	m	65,000	1,210	78,65
144	K	210800119.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	45,000	0,720	32,40
145	M	341110001900.S	Kábel medený CYKY-J 5x1,5 mm2	m	45,000	1,060	47,70
146	K	210800120.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	125,000	0,810	101,25
147	M	341110002000.S	Kábel medený CYKY-O 5x2,5 mm2	m	125,000	1,670	208,75
148	K	210800122.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x6	m	250,000	1,210	302,50
149	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY-J 5x6 mm2	m	250,000	3,890	972,50
150	K	210800630.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	70,000	0,970	67,90
151	M	341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	70,000	2,190	153,30
152	K	210902240.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 3x240+120 pre vonkajšie práce	m	20,000	6,070	121,40
153	M	341110031300.S	Kábel hliníkový 1-AYKY-J 4x240 mm2	m	20,000	25,830	516,60
154	K	210902241.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	325,000	1,530	497,25
155	M	341110028800.S	Kábel hliníkový AYKY-J 4x16 mm2	m	325,000	1,920	624,00
156	K	210902242.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x35 pre vonkajšie práce	m	650,000	1,620	1 053,00
157	M	341110030600.S	Kábel hliníkový 1-AYKY-J 4x35 mm2	m	650,000	3,960	2 574,00
158	K	210950201.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	1 750,000	0,400	700,00

D	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach					31 114,45
159	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia	km	0,880	972,000	855,36
160	M	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ks	880,000	2,770	2 437,60
161	M	2462061400	Email olejový vonkajší modrý E-molex O 2117 alebo ekvivalent	kg	22,000	8,320	183,04
162	K	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	10,000	36,270	362,70
163	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	75,000	5,000	375,00
164	K	460200203.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 20 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	340,000	1,640	557,60
165	K	460200223.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 40 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	65,000	3,020	196,30
166	K	460200263.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	325,000	6,040	1 963,00
167	K	460200533.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 60 cm širokej a 130 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	45,000	12,080	543,60
168	K	460200663.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 100 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	10,000	5,930	59,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
169	K	460201043.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 100 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	20,000	12,070	241,40
170	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	45,000	10,350	465,75
171	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	3,960	257,440	1 019,46
172	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	4,500	273,640	1 231,38
173	M	999000000100	Ostatný materiál	eur	315,000	0,810	255,15
174	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	45,000	7,070	318,15
175	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	190,000	1,240	235,60
176	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	19,760	12,970	256,29
177	K	460420041.S	Zriadenie káblového lôžka z piesku a cementu bez zakrytia, v ryhe šírky do 100 cm, hr. vrstvy 12 cm	m	905,000	5,370	4 859,85
178	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	181,000	14,430	2 611,83
179	M	585220000500.S	Cement troskoportlandský CEM II/B-S 42,5 balený	t	12,670	105,090	1 331,49
180	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	1 705,000	0,450	767,25
181	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	1 705,000	0,380	647,90
182	K	460500001.S	Oddelenie kábla vo výkope tehlou	m	10,000	0,480	4,80
183	M	596110000200.S	Tehla plná pálená maloformátová, Ixšxv 290x140x65 mm	ks	35,000	0,480	16,80
184	K	460510021.S	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	m	2 300,000	1,020	2 346,00
185	M	345710010500.S P	Hladká chránička KSX-PE, D 40 mm, s vysokou mechanickou odolnosťou do zeme, nárazuvzdorná, vrátane rozperiek a spojov alebo ekvivalent	m	1 420,000	1,250	1 775,00
186	M	345710010600.S P	Hladká chránička KSX-PE, D 50 mm, s vysokou mechanickou odolnosťou do zeme, nárazuvzdorná, vrátane rozperiek a spojov alebo ekvivalent	m	325,000	2,100	682,50
187	M	345710010800.S P	Hladká chránička KSX-PE, D 75 mm, s vysokou mechanickou odolnosťou do zeme, nárazuvzdorná, vrátane rozperiek a spojov alebo ekvivalent	m	505,000	3,320	1 676,60
188	M	345710011000.S P	Hladká chránička KSX-PE, D 110 mm, s vysokou mechanickou odolnosťou do zeme, nárazuvzdorná, vrátane rozperiek a spojov alebo ekvivalent	m	50,000	4,170	208,50
189	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	75,000	1,880	141,00
190	K	460560203.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 20 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	340,000	0,690	234,60
191	K	460560223.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 40 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	65,000	1,360	88,40
192	K	460560263.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	325,000	2,810	913,25
193	K	460560533.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 60 cm širokej, 130 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	45,000	5,330	239,85
194	K	460560663.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 100 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	10,000	4,470	44,70
195	K	460561043.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 100 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	20,000	5,480	109,60
196	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	73,400	6,660	488,84
197	K	460600002.S	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	734,000	0,340	249,56
198	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	35,000	2,270	79,45

D HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby					6 642,00
199	K	HZS000112.SP	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie - úpravy v exist. rozvážači R2, odpojenie exist. zariadení	hod	24,000	16,200	388,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
200	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - komplexne vyskúšanie	hod	120,000	20,250	2 430,00
201	K	HZS000113.SP	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - nastavenie osvetlenia, meranie intenzity osvetlenia a vystavenie protokolu o meraní	hod	64,000	24,300	1 555,20
202	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín - vykonanie revízie. Vyhodnotenie revíznej správy	hod	80,000	28,350	2 268,00
D OST Ostatné							3 240,00
203	K	000400023.S	Technická dokumentácia	ks	1,000	810,000	810,00
204	K	000400024.S	Porealizačné zameranie	ks	30,000	81,000	2 430,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-1 - Verejné osvetlenie a rozvody NN

Úroveň 3:

05-1-2 - Verejné osvetlenie a rozvody nn, Nová RIS

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

07.06.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 713,82

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	4 713,82	20,00%	942,76

Cena s DPH

v EUR

5 656,58

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-1 - Verejné osvetlenie a rozvody NN

Úroveň 3:

05-1-2 - Verejné osvetlenie a rozvody nn, Nová RIS

Miesto:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant: STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

4 713,82

M - Práce a dodávky M

2 170,42

21-M - Elektromontáže

1 881,79

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

288,63

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 328,40

OST - Ostatné

1 215,00

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-1 - Verejné osvetlenie a rozvody NN

Úroveň 3:

05-1-2 - Verejné osvetlenie a rozvody nn, Nová RIS

Miesto:

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 713,82
D	M	Práce a dodávky M					2 170,42
D	21-M	Elektromontáže					1 881,79
1	K	210010094.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 110 uložená voľne	m	10,000	1,570	15,70
2	M	286530257500.S	Upchávka uzatváracia 17110 pre korugované elektroinštal. rúrky z HDPE, D 110 mm	ks	4,000	3,150	12,60
3	M	345710006000.S	Rúrka ohybná 09110 dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 110 mm	m	10,000	1,970	19,70
4	K	210100009.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm ²	ks	3,000	5,560	16,68
5	M	354310014100.S	Káblové oko hliníkové lisovacie 120 Al 617144	ks	3,000	2,030	6,09
6	K	210100012.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm ²	ks	9,000	9,170	82,53
7	M	354310015000.S	Káblové oko hliníkové lisovacie 240 Al 617210	ks	9,000	3,170	28,53
8	K	210100607.S	Koncovka prírubová do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 3 x 240 + 120 mm ²	ks	3,000	26,210	78,63
9	M	345810005600.S	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0063 150-400	ks	3,000	95,580	286,74
10	K	210120104.S	Poistka nožová veľkosť 2 do 400 A 500 V	ks	6,000	2,020	12,12
11	M	345290008000.S	Skratová prepojka ZP2, 400A	ks	6,000	8,420	50,52
12	K	210193006.S	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 6	ks	1,000	81,000	81,00
13	M	357110005500.S	Skriňa rozpájacia a istiacia, plastová, pilierová SR 6 DIN0 VV 2x400A/5x160A P2	ks	1,000	914,270	914,27
14	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter včlt.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	1,000	4,050	4,05
15	M	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	1,000	8,130	8,13
16	M	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	1,000	8,130	8,13
17	M	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	1,000	3,840	3,84
18	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² vrátane izolácie spojov	m	10,000	3,560	35,60
19	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	9,500	1,020	9,69
20	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm ²)	ks	2,000	2,670	5,34
21	M	354410000600.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	2,000	0,650	1,30
22	K	210292011.S	Zmeranie zemného odporu s demontážou, premeraním a opätovným zmontovaním svorky	ks	1,000	5,160	5,16
23	K	210902222.S	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x240 pre vonkajšie práce	m	8,000	5,180	41,44
24	M	341110030400.S	Kábel hliníkový 1-AYKY 3x240+120 mm ²	m	8,000	18,100	144,80
25	K	210950202.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	10,000	0,920	9,20
D	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach					288,63
26	K	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vodv), ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	1,000	36,270	36,27
27	K	460120002.S	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	1,000	9,220	9,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	15,000	5,000	75,00
29	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	30,000	1,240	37,20
30	M	583110000300.S	Divina vápencová frakcia 0-4 mm	t	3,120	12,970	40,47
31	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	15,000	0,450	6,75
32	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	15,000	0,380	5,70
33	K	460510021.S	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	m	10,000	1,020	10,20
34	M	286530257500.S	Upchávka uzatváracia 17110 pre korugované elektroinštal. rúrky z HDPE, D 110 mm	ks	2,000	3,150	6,30
35	M	345710006000.S	Rúrka ohybná 09110 dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 110 mm	m	10,000	1,970	19,70
36	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	15,000	1,880	28,20
37	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	6,000	2,270	13,62
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 328,40
38	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie - odpojenie zariadenia a presmerovanie kábla	hod	10,000	16,200	162,00
39	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - komplexne vyskúšanie	hod	24,000	20,250	486,00
40	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín - vykonanie revízie. Vyhotovienie revíznej správy	hod	24,000	28,350	680,40
D OST Ostatné							1 215,00
41	K	000400023.S	Technická dokumentácia skutočného vyhotovenia	ks	1,000	810,000	810,00
42	K	000400024.S	Porealizačné zameranie	ks	5,000	81,000	405,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-2 - Komerový a parkovací systém

Úroveň 3:

05-2-1 - Parkovací systém

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 07.06.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

65 506,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	65 506,25	20,00%	13 101,25

Cena s DPH

v EUR

78 607,50

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-2 - Kameraný a parkovací systém

Úroveň 3:

05-2-1 - Parkovací systém

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

65 506,25

M - Práce a dodávky M

65 506,25

21-M - Elektromontáže

505,59

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

65 000,66

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-2 - Kameraný a parkovací systém

Úroveň 3:

05-2-1 - Parkovací systém

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

65 506,25

D	M	Práce a dodávky M					65 506,25
D	21-M	Elektromontáže					505,59
1	K	210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	110,000	1,160	127,60
2	M	345710017900.S	Spojka nasúvacia z PVC-U pre elektroinštal. rúrky, D 25 mm	ks	110,000	0,280	30,80
3	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	30,000	3,560	106,80
4	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	30,000	2,550	76,50
5	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10mm	m	20,000	3,560	71,20
6	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	13,400	2,550	34,17
7	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	2,670	10,68
8	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	4,000	1,210	4,84
9	K	210800521	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	20,000	0,930	18,60
10	M	341110011600	Kábel medený CY 16 mm2	m	20,000	1,220	24,40
D	22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení					65 000,66
11	M	40540001011	Automatická závera s pohonom, ako napr.: AZ H2 1-6 alebo ekvivalent	ks	2,000	891,000	1 782,00
12	M	40540001011_1	Hliníkové rameno HARMONY alebo ekvivalent", dĺžka 3m, reflexné nálepky, ochranná GUMA, ako napr.: ARH300 alebo ekvivalent	ks	2,000	113,400	226,80
13	M	40540001011_2	Slučka indukčného detektora pri rezaní do drážky, ako napr.: DLW01 alebo ekvivalent	ks	4,000	64,800	259,20
14	M	40540001011_3	Indukčný detektor vozidiel jednokanálový - montáž do päťice, ako napr.: VD108 alebo ekvivalent	ks	4,000	68,850	275,40
15	M	40540001011_4	Záložný zdroj pre jednu závoru s prídavným relé na otvorenie závor. Otvára závoru pri výpadku el. napájania, ako napr.: ZZ010AZ alebo ekvivalent	ks	1,000	810,000	810,00
16	K	22010006_1	Montáž automatickej závoru s príslušenstvom	ks	1,000	810,000	810,00
17	M	40540001011_6	TCP/IP vjazdový terminál pre výdaj fanfol leporelo kariet s čiarovým kódom. Dva nezávislé vydávače s kapacitou po 6500ks fanfold kariet s čiarovým kódom. Displej vyhrievanie pre umiestnenie v exteriéri, predpríprava na ext. zariadenia, ako napr.: MTD300 BP	ks	1,000	4 981,500	4 981,50
18	M	40540001011_7	Rozšírenie MT- grafický displej, ako napr.: MTE.G alebo ekvivalent	ks	1,000	162,000	162,00
19	M	40540001011_8	Výbava - skener QR kódu integrovaný v čelnom paneli, ako napr.: QS101 alebo ekvivalent	ks	1,000	40,500	40,50
20	M	40540001011_9	Rozšírenie TD- zabudovaná hovorová jednotka hlasitého telefónu - VoIP, ako napr.: TD123.E14 alebo ekvivalent	ks	1,000	186,300	186,30
21	M	40540001011_10	UNIQUE rozšírenie FC- čítačka bezkontaktných kariet, ako napr.: FCE.Ry alebo ekvivalent	ks	1,000	121,500	121,50
22	K	22010003_1	Montáž vjazdového terminálu parkovacieho systému	ks	1,000	972,000	972,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	40540001011_11	TCP/IP výjazdový terminál pre čítanie kariet/lístkov s čiarovým kódom, otvorený skener box so stacionárnym skenerom, ako napr.: MTDC300 alebo ekvivalent	ks	1,000	4 171,500	4 171,50
24	M	40540001011_12	Rozšírenie MT- grafický displej, ako napr.: MTE.G alebo ekvivalent	ks	1,000	162,000	162,00
25	M	40540001011_13	Výbava - skener QR kódu integrovaný v čelnom paneli, ako napr.: QS101 alebo ekvivalent	ks	1,000	283,500	283,50
26	M	40540001011_14	Rozšírenie TC- zabudovaná hovorová jednotka hlasitého telefónu - VoIP, ako napr.: TC123.E14 alebo ekvivalent	ks	1,000	186,300	186,30
27	M	40540001011_15	UNIQUE rozšírenie FC- čítačka bezkontaktných kariet, ako napr.: FCE.Ry alebo ekvivalent	ks	1,000	121,500	121,50
28	K	22010003_2	Montáž výjazdového terminálu parkovacieho systému	ks	1,000	972,000	972,00
29	M	40540001011_16	Komfortná automatická pokladňa pre platbu mincami a bankovkami, vydávanie preplatku v minciach, grafický displej 15,6". Integrovaná termografická tlačiareň, ako napr.: PS202 alebo ekvivalent	ks	1,000	12 017,160	12 017,16
30	M	40540001011_17	Rozšírenie PS- zabudovaná hovorová jednotka hlasitého telefónu - VoIP, ako napr.: PS123.E14 alebo ekvivalent	ks	1,000	157,950	157,95
31	M	40580001011_18	Rozšírenie - dotykový display 19" - náhrada za 15,6" - vysokosvietivý, ako napr.: PS123.E23 alebo ekvivalent	ks	1,000	1 087,020	1 087,02
32	M	40580001011_19	Výbava - skener QR kódu integrovaný v čelnom paneli + konzola pre uchytenie v PS, ako napr.: QS102HN alebo ekvivalent	ks	1,000	405,000	405,00
33	M	40580001011_20	Rozšírenie PS - bezkontaktná čítačka UNIQUE, ako napr.: PS123.E26 alebo ekvivalent	ks	1,000	486,000	486,00
34	M	40580001011_21	Pridavný POS terminál pre platbu parkovného bankomatovou kartou, ako napr.: MPOS alebo ekvivalent	ks	1,000	405,000	405,00
35	M	40580001011_22	Pridavná striedka na PS20x. Bez označenia. Vrátane inštaláčného materiálu, ako napr.: PS202.STE alebo ekvivalent	ks	1,000	121,500	121,50
36	M	40530001011_22	Server parkovacieho systému - prevedenie do PS. Cena vrátane operačného systému a prác spojených s inštaláciou licencovaných SW produktov. Cena bez monitора a klávesnice, ako napr.: DS210_se_PSalebo ekvivalent	ks	1,000	712,800	712,80
37	K	22010003_3	Montáž platobnej stanice a servera	ks	1,000	1 620,000	1 620,00
38	K	2203306542_24	SQL databáza parkovacích systémov pre terminály, platobné stanice a reportovacie nástroje, licencia pre jedno zariadenie (MT, TM, PS, PARKC, FLEXBI), ako napr.: DB license alebo ekvivalent	ks	3,000	127,170	381,51
39	K	2203306542_25	Konfiguračný program pre nastavovanie parkovacích systémov. Umožňuje vytváranie cenníkov, artiklov, počítadiel artiklov, prístupných šabón, ako napr.: PARK Conf alebo ekvivalent	ks	1,000	423,630	423,63
40	K	2203306542_26	Business intelligence nástroj pre vytváranie prehľadov a reportov z prevádzky parkovacieho systému. Cloud verzia, licencia na 24 mesiacov, ako napr.: FLEXBI alebo ekvivalent	ks	1,000	648,000	648,00
41	K	2203306542_27	SW pre monitoring a správu parkovacích terminálov, platobných staníc a ostatných zariadení parkovacích systémov, ako napr.: FLEXMON_F2 alebo ekvivalent	ks	1,000	585,630	585,63
42	K	2203306542_28	Sw modul + integrácia s nadstavbovou aplikáciou, predpríprava, ako napr.: SW_I_Parkio alebo ekvivalent	ks	1,000	1 215,000	1 215,00
43	K	2203306542_29	API pre zasielanie počtu voľných miest do externého systému. Zriadenie + licencia na 24 mesiacov, ako napr.: SW_API alebo ekvivalent	ks	1,000	1 215,000	1 215,00
44	K	220330168_1	Programovanie a nastavenie parkovacieho systému	ks	1,000	405,000	405,00
45	K	2203306542_30	IP camera, motorized focus, iris, IR pass, ako napr.: ALCAM alebo ekvivalent	ks	2,000	2 268,000	4 536,00
46	K	2203306542_31	Konzola pre uchytenie kamery v čiapke AZH, alebo ekvivalent	ks	2,000	81,000	162,00
47	K	2203306542_32	Limited LPR engine software - jadrorozpoznávacíaplikácii vyvinuté špeciálne pre integráciu do komplexných riešení. Licencia na 2r., ako napr.: CAFF alebo ekvivalent	ks	1,000	810,000	810,00
48	K	22010003_4	Montáž a oživenie kamier pre rozpoznávanie EČV	ks	1,000	243,000	243,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	K	220330168_2	Inštalácia služby KLIENT na počítač zákazníka. Prostredníctvom vzdialenej plochy, alebo dodaním PC, ako napr.: S12 alebo ekvivalent	ks	1,000	1 215,000	1 215,00
50	K	2203306542_34	Mesačný poplatok za službu KLIENT, ako napr.: S13 alebo ekvivalent	ks	24,000	202,500	4 860,00
51	K	2203306542_35	Samonosný oceľový skelet pre vodorovné plochy - vjazd/výjazd, 3800x510mm + kotviace sady, ako napr.: PO3800 - UNI alebo ekvivalent	ks	1,000	810,000	810,00
52	K	22010003_5	Montáž a ocelového skeletu (vjazdového ostrovčeka)	ks	1,000	405,000	405,00
53	K	2203306542_36	Dopravná značka - prikázaný smer obchádzania vpravo. Uchytenie na stĺpik SC/ST, ako napr.: DZ04 - C6a	ks	2,000	63,180	126,36
54	K	2203306542_37	Informačná tabuľa na vjazde do parkoviska, ako napr.: DZ09 - IP	ks	1,000	63,180	63,18
55	K	22010003_6	Montáž dopravných značiek	ks	3,000	40,500	121,50
56	K	2203306542_38	Stĺpik - priamy pre informačnú tabuľu/semafor, čítačku ďalekého dosahu, ako napr.: SC250 alebo ekvivalent	ks	1,000	44,550	44,55
57	K	2203306542_39	Ochranný stĺp tvaru "U". Kotviace pätky na uchytenie na skrutky, ako napr.: OS_"U" alebo ekvivalent	ks	2,000	48,600	97,20
58	K	22010003_7	Montáž ochranných stĺpikov	ks	3,000	40,500	121,50
59	K	2203306542_40	Informačná tabuľa (trojmiestny LED displej) - outdoor - v plechovej skrinke. Rozmer 500x500mm, ako napr.: LED TAB P5050 alebo ekvivalent	ks	1,000	283,500	283,50
60	K	22010003_8	Montáž infotabule	ks	1,000	40,500	40,50
61	K	2203306542_41	Termografický papier 100g/m2 v kotúči priemeru 200 mm, šírka 54 mm.	ks	1,000	22,680	22,68
62	K	2203306542_42	Prístupová karta pre voľný vstup	ks	100,000	2,830	283,00
63	K	2203306542_43	Fanfold termokarta šírka 53,9mm, dĺžka 86,5mm. Biela bez potlače. Po 6500ks, ako napr.: FFOLD180T alebo ekvivalent	ks	2,000	132,450	264,90
64	K	22010003_9	Oživenie prístupových kariet pre voľný vstup	ks	100,000	2,830	283,00
65	K	2200650043	Zafúknutie optického kábla (vonkajší do 1 - 24GF) do rúrkovej trasy	m	95,000	1,380	131,10
66	M	341500201111	Optický kábel vonkajší 4vl. SM 9/125, ako napr.: Systémový vonkajší optický kábel CTMC 4x SM G.657.A1 (1x4) A-DQ(ZN)9Y, Štandardizácia EN IEC EN IEC 60794-5-10 No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonkajší plášť HDPE, vonkajší priemer: 3,9mm alebo ekvival	m	95,000	0,980	93,10
67	K	220270211.15	Optický kábel	m	95,000	1,780	169,10
68	K	220061151/S	Montáž - voľné uloženie HDPE do lôžka alebo žľabu (HKT)	m	80,000	1,060	84,80
69	M	2862307001_3	Chránička HDPE 40/33, ako napr.: Optická chránička HDPE 40/3,5mm pre zaťaženie 12Bar, vnútri rebrovaná, zvonka hladká, Hustota > 0,94 g/cm3 a MFR190°C/5kg < 1,7 g/10 min podľa normy EN ISO 1183, Pevnosť v ťahu pri prerhnutí 10 Mpa, odolnosť v ťahu 3500N, od	m	80,000	0,710	56,80
70	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	130,000	0,910	118,30
71	M	3410300900_2	Metalický kábel FTP Cat.5E vonkajší, ako napr.: INFRALAN® inštalčný kábel FTP Cat 5E do vonkajšieho použitia, vonkaší plášť HDPE, čierny UV stabilný plášť alebo ekvivalent	m	130,000	0,530	68,90
72	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	4,000	3,460	13,84
73	M	383150009600.S	Keystone Jack, RJ45/e, Cat.5e	ks	4,000	1,070	4,28
74	K	220512135_1	Meranie certifikácie Cat 5e	ks	4,000	5,340	21,36
75	K	220512135_2	Vyhotovenie mracieho protokolu	ks	1,000	324,000	324,00
76	K	22037007911	Montáž priemyselného prepínača	ks	1,000	162,000	162,00
77	M	38438431700131_1_2	switch, ako napr.: Managed Switch, 22 Port 10/100/1000Tx + 2 Combo Port 10/100/1000Tx or 100/1000Fx With Power Over Ethernet (IEEE 802.3at 30W), 2 Port 100/1000Fx SFP, 1U 19inch Rack Mount, Light alebo ekvivalent Industrial -10 to +60°C, 320W PoE Budget, 1	ks	1,000	2 025,000	2 025,00
78	K	22037007911	Montáž priemyselného prepínača	ks	1,000	162,000	162,00
79	M	38438431700131_1	4-port POE Switch, ako napr.: COMNET CNFE4+1SMSS2POE, 4TX/1FX 10/100 SMS ETH POE+ SW, SM 2F ST alebo ekvivalent	ks	1,000	597,500	597,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
80	K	220900002_1	Montáž rozhrania(interface), usadenie a pripevnenie, zapojenie	ks	2,000	12,150	24,30
81	M	374260037	SFP modul LC duplex, ako napr.: COMNET SFP-3, SM, 100FX, 1310NM 20KM, 2 FIBER, LC alebo ekvivalent	ks	2,000	145,800	291,60
82	K	220321722_2	Montáž náhrad.zdroja usmerňovača	ks	1,000	12,150	12,15
83	M	38201001001	Napájací zdroj ako napr.: INDUSTRIAL 48VDC 120W PSU, DIN RAIL, COMNET alebo ekvivalent	ks	1,000	68,850	68,85
84	K	220110401	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 004	ks	1,000	59,870	59,87
85	M	3412600510.6	Opt. Optický rozvádzač kompaktný pre 4 vlákien, konektory podľa optoele. prevodníkov,- s výbavou (optická kazeta; pigtail; zvar; ochrana zvaru)	ks	1,000	17,820	17,82
86	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	8,000	20,550	164,40
87	K	220110081_13	Zapojenie vlákien optického rozvádzača	vl	8,000	4,900	39,20
88	K	220110081_14	Ukončenie vlákien na optickom rozvádzači	vl	8,000	4,900	39,20
89	M	3412612621P	Systémový pigtail SC/APC	ks	8,000	0,910	7,28
90	M	3412612515P	Systémový apatér SC/APC	ks	8,000	0,270	2,16
91	K	220222001	Meranie OK metódou späť. rozptylu pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán, vrátane vypracovania meracieho protokolu	vl	4,000	12,150	48,60
92	K	220222002	Meranie OK priamou metódou pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán, vrátane vypracovania meracieho protokolu	vl	4,000	12,150	48,60
93	M	345039512224	Optický patch cord LC-SC Duplex SM, 1m, ako napr.: INFRALAN® Optický patch kábel LC-SC duplex SM 9/125µ OS1, dĺžka 1m, LSZH alebo ekvivalent	ks	2,000	11,060	22,12
94	K	220512122.S	Montáž patch kábla FTP, Cat.5, 5E, 6 - do 3m, LSOH, uloženého v lište	m	4,000	2,190	8,76
95	M	383150014400.S	Patch kábel FTP, Cat.5E, LSOH bezhalogénový, 1 m	ks	4,000	2,040	8,16
96	K	2203307312_1	Nastavenie a konfigurácia klientských pracovísk parkovacieho systému	ks	1,000	202,500	202,50
97	M	4054B0070017	Pracovná stanica PC, ako napr.: Bosch MHW-WZ2G5-P06, Špičková pracovná stanica s najnovšou generáciou osemjadrových procesorov Intel Core i7 alebo ekvivalent	ks	1,000	1 053,000	1 053,00
98	M	4054B0070017.1	28" LED Monitor vrátane príslušenstva, ako napr.: 28" UHD CCTV LED LCD monitor pre použitie v podmienkach 24/7 alebo ekvivalent	ks	1,000	214,650	214,65
99	M	4054B0070017.2	Klávesnica + myš	ks	1,000	40,500	40,50
100	K	HZS000122	Revízia zariadenia, revízne správy	hod	8,000	40,500	324,00
101	K	HZS000127	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	40,000	24,300	972,00
102	K	HZS000128	Kompletné vyskúšanie	hod	16,000	4,050	64,80
103	K	HZS000129	Murárske výpomoci	hod	16,000	20,250	324,00
104	K	HZS-20000	Zaškolenie pracovníkov	hod	16,000	20,250	324,00
105	K	HZS-016	Odladenie systému, uvedenie do prevádzky	hod	16,000	20,250	324,00
106	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	1 215,000	1 215,00
107	K	000700011	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov materiálov	%	1,000	300,570	300,57
108	K	PM	Podružný materiál	%	3,000	300,570	901,71
109	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	631,710	631,71

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-2 - Kameraný a parkovací systém

Úroveň 3:

05-2-2 - Kameraný systém

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

31 956,18

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	31 956,18	20,00%	6 391,24

Cena s DPH

v EUR

38 347,42

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-2 - Kameraný a parkovací systém

Úroveň 3:

05-2-2 - Kameraný systém

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

31 956,18

M - Práce a dodávky M

25 756,69

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

4 220,46

21-M - Elektromontáže

2 983,45

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

18 552,78

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 790,80

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

2 408,69

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 05 - Elektro a SLP

Časť:

05-2 - Kamerový a parkovací systém

Úroveň 3:

05-2-2 - Kamerový systém

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

31 956,18

D	M	Práce a dodávky M					25 756,69
---	---	-------------------	--	--	--	--	------------------

D	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach					4 220,46
---	------	-----------------------------------	--	--	--	--	-----------------

1	K	460070133.S_1	Jama pre káblovú komoru	ks	6,000	48,600	291,60
2	K	460200303.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	210,000	9,490	1 992,90
3	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	210,000	1,240	260,40
4	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	21,840	12,970	283,26
5	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	210,000	0,450	94,50
6	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	210,000	0,380	79,80
7	K	460560303.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	210,000	4,080	856,80
8	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	21,000	6,660	139,86
9	K	460600002.S	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	21,000	0,340	7,14
10	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	105,000	1,660	174,30
11	K	460700011.S_1	Zhutnenie zeminy po vrstvách	m3	105,000	0,380	39,90

D	21-M	Elektromontáže					2 983,45
---	------	----------------	--	--	--	--	-----------------

12	K	210010024.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 16, uložená pevne	m	60,000	1,090	65,40
13	M	345710009000.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 16	m	60,000	0,320	19,20
14	K	210020954	Výstražná tabuľka s varovaním	ks	10,000	4,050	40,50
15	M	54823022001	Výstražná tabuľka s varovaním- Priestor je monitorovaný kamerou	ks	10,000	2,830	28,30
16	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	7,000	5,260	36,82
17	M	345510001210.S	Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44	ks	7,000	3,640	25,48
18	K	210120401.S	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	7,000	5,260	36,82
19	M	358220006700.S	Istič 1P, 10 A, charakteristika B, 10 kA, 1 modul	ks	7,000	2,830	19,81
20	K	210190002.S_1	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	7,000	40,500	283,50
21	M	357150000105.S_1	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová ako napr.: Rittal, IP66, kovová rozmery 500/500/300mm alebo ekvivalent	ks	7,000	186,300	1 304,10
22	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	90,000	3,560	320,40
23	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	90,000	2,550	229,50
24	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10mm	m	70,000	3,560	249,20
25	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	46,900	2,550	119,60
26	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	14,000	2,670	37,38
27	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	14,000	1,210	16,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	210800521	Vodič medený uložený pevne H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	70,000	0,930	65,10
29	M	341110011600	Kábel medený CY 16 mm2	m	70,000	1,220	85,40
D 22-M			Montáže oznam. a zabezp. zariadení				18 552,78
30	K	220110401	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 004	ks	7,000	59,870	419,09
31	M	3412600510.6	Opt. Optický rozvádzač kompaktný pre 4 vlákien, konektory podľa optoe. prevodníkov, - s výbavou (optická kazeta; pigtail; zvar; ochrana zvaru)	ks	7,000	17,820	124,74
32	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	14,000	20,550	287,70
33	K	220110081_13	Zapojenie vlákien optického rozvádzača	vl	14,000	4,900	68,60
34	K	220110081_14	Ukončenie vlákien na optickom rozvádzači	vl	14,000	4,900	68,60
35	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	26,000	3,460	89,96
36	M	383150009600.S	Keystone Jack, RJ45/e, Cat.5e alebo ekvivalent	ks	26,000	1,070	27,82
37	K	220300921.S	Svorkovnice do krabíc, montáž svorkovnice, zapojenie vodičov na svorky, svorka 1 pólová	ks	21,000	0,440	9,24
38	M	345610005200.S	Svorka Wago 224-101 1x1,0-2,5 mm2 alebo ekvivalent	ks	21,000	0,220	4,62
39	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	21,000	1,330	27,93
40	K	220270211.15	Optický kábel	m	780,000	1,780	1 388,40
41	K	2200650043	Zafúknutie optického kábla (vonkajší do 1 - 24GF) do rúrkovej trasy	m	780,000	1,380	1 076,40
42	M	341500201111	Optický kábel vonkajší 4vl. SM 9/125, ako napr.: Systémový vonkajší optický kábel CTMC 4x SM G.657.A1 (1x4) A-DQ(ZN)9Y, Štandardizácia EN IEC EN IEC 60794-5-10 No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonkajší plášť HDPE, vonkajší priemer: 3,9mm alebo ekviva	m	780,000	0,980	764,40
43	K	220060391	Zaslepenie otvoru kábelovodu (dočasne) umelohmotnou zátkou utesnenou gumovou páskou	ks	2,000	5,260	10,52
44	K	220061151/S	Montáž - voľné uloženie HDPE do lôžka alebo žľabu (HKT)	m	690,000	1,060	731,40
45	M	2862307001_3	Chránička HDPE 40/33, ako napr.: Optická chránička HDPE 40/3,5mm pre zaťaženie 12Bar, vnútri rebrovaná, zvonka hladká, Hustota > 0,94 g/cm3 a MFR 190°C/5kg < 1,7 g/10 min podľa normy EN ISO 1183, Pevnosť v ťahu pri pretrhnutí 10 Mpa, odolnosť v ťahu 3500N, od	m	690,000	0,710	489,90
46	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	90,000	0,910	81,90
47	M	3410300900_2	Metalický kábel FTP Cat.5E vonkajší, ako napr.: INFRALAN® inštalovaný kábel FTP Cat. 5E do vonkajšieho použitia, vonkajší plášť HDPE, čierny UV stabilný plášť alebo ekvivalent	m	90,000	0,530	47,70
48	K	898170002P	Osadenie káblvej komory s poklopom	ks	6,000	68,210	409,26
49	M	3412611712P	Kábová komora 1000x1000x1000, ako napr.: OPI alebo ekvivalent	ks	6,000	222,750	1 336,50
50	K	220512025_1	Montáž stojanového rozvádzača 19", 15U, (600x600, 600x800, 800x600, 800x800)	ks	2,000	37,240	74,48
51	M	3582010454P	Dátový rozvádzač Rack 19" 15U 600/600, ako napr.: ako napr.: INFRALAN® stojanový rozvádzač 15U 600/600/700mm (W/D/H) nosnosť 800kg, odnímateľné bočnice, RAL 9005 čierna, vrátane ventilačnej jednotky 2x FAN s termostatom, vrátane 1x polica výsuvná 350mm	ks	2,000	311,850	623,70
52	K	220110405	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 048	ks	2,000	13,360	26,72
53	M	34126005109	Optický patch panel 1U 19" 12x SC duplex, ako napr.: INFRALAN® Systémový optický patch panel INFRALAN® Systémový optický patch panel/polica T, 19", 1U, max.12 vlákien, full AS SC DX, Heatschrink, kompletne uzatvárateľný s oceľovým čelom, možnosť stočenia rezervy buffrov,	ks	1,000	35,640	35,64
54	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	36,000	20,550	739,80
55	K	220110081_13	Zapojenie vlákien optického rozvádzača	vl	36,000	4,900	176,40
56	K	220110081_14	Ukončenie vlákien na optickom rozvádzači	vl	36,000	4,900	176,40
57	M	3412612621P	Systémový pigtail SC/APC	ks	36,000	0,910	32,76
58	M	3412612515P	Systémový apertér SC/APC	ks	36,000	0,270	9,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	220222001	Meranie OK metódou späť. rozptylu pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán, vrátane vypracovania meracieho protokolu	vl	36,000	12,150	437,40
60	K	220222002	Meranie OK priamou metódou pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán, vrátane vypracovania meracieho protokolu	vl	36,000	12,150	437,40
61	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	11,130	11,13
62	M	383150020500.S	Patch panel kompaktný 24xRJ45/s, Cat 5e	ks	1,000	35,720	35,72
63	K	220512046	Montáž rozvodného panelu, s prepäťovou ochranou	ks	2,000	11,130	22,26
64	M	3450365000	Rozvodný panel (panel napájania a ističov)	ks	2,000	29,400	58,80
65	K	210191055P	Montáž organizéru káblov	ks	3,000	8,910	26,73
66	M	3451385500P2_1	Organizér káblov - Predný patchcord manažment, Vyvážovacia panel 1U, 19"	ks	3,000	21,570	64,71
67	K	210191055P	Montáž organizéru káblov	ks	10,000	8,910	89,10
68	M	374890020000.S_1	Zaslepovacia panel 1U, 19"	ks	10,000	6,050	60,50
69	K	220511020.S	Zapojenie zásuvky 1xRJ45	ks	1,000	4,270	4,27
70	K	220511003.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 na omietku	ks	1,000	3,190	3,19
71	M	383150000100.S	Zásuvka dátová RJ45 Cat 5e FTP	ks	1,000	4,650	4,65
72	K	220410166	Montáž záložného zdroja so zapojením prívodov a preskúšaním	ks	2,000	44,550	89,10
73	M	34140563211	UPS/záložný zdroj vrátane batérií 2U, 19", 3kVA, ako napr.: APC	ks	2,000	3 724,380	7 448,76
74	K	220512135_1	Meranie certifikácie Cat 5e	ks	14,000	5,340	74,76
75	K	220512135_2	Vyhotovenie mracieho protokolu	ks	1,000	324,000	324,00

D HZS **Hodinové zúčtovacie sadzby** **3 790,80**

76	K	HZS000122	Revízia zariadenia, revízne správy	hod	16,000	40,500	648,00
77	K	HZS000122_1	Plošina	hod	24,000	97,200	2 332,80
78	K	HZS000129_1	Murárske výpomoci + úprava fasády do pôvodného stavu	hod	40,000	20,250	810,00

D VRN **Investičné náklady neobsiahnuté v cenách** **2 408,69**

79	K	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, staveb. objektu	eur	0,210	964,280	202,50
80	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	0,210	964,280	202,50
81	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	1 215,000	1 215,00
82	K	000700011	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	%	1,000	133,920	133,92
83	K	PM	Podružný materiál	%	3,000	133,920	401,76
84	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	253,010	253,01

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 06 - SADOVNÍCKE ÚPRAVY

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 07.06.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

41 300,94

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	41 300,94	20,00%	8 260,19

Cena s DPH

v EUR

49 561,13

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 06 - SADOVNÍCKE ÚPRAVY

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

41 300,94

HSV - Práce a dodávky HSV

41 300,94

1 - Zemné práce

33 991,23

8 - Rúrové vedenie

6 439,50

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

474,48

99 - Presun hmôt HSV

395,73

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 06 - SADOVNÍCKE ÚPRAVY

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							41 300,94
D		HSV	Práce a dodávky HSV				41 300,94
D	1		Zemné práce				33 991,23
1	K	162502111	Vodorovné premiestnenie mačiny so zložením na vzdialenosť nad 2000 do 3000 m	m2	209,850	1,460	306,38
2	K	162702119	Vodorovné premiestnenie mačiny - príplatok za každých ďalších aj začatých 1000 m	m2	9 862,950	0,030	295,89
	W		209,85*47		9 862,950		
	W		Súčet		9 862,950		
3	K	167102111	Nakladanie mačiny zo skládky	m2	209,850	0,270	56,66
4	K	180406111	Založenie trávnik parkového mačinovanim v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	209,850	2,360	495,25
5	M	026PC 01	Predpestovaný trávnik - trávny koberec + stratné 15%	m2	209,850	4,450	933,83
6	K	182001111	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	408,470	0,970	396,22
	W		107,5+84,84+209,85+(8*0,5*0,5*3,14)		408,470		
	W		Súčet		408,470		
7	K	184801131	Ošetrovanie vysadených drevín, v rovine alebo na svahu do 1:5-záhony - štyri krá za rok, tri roky	m2	1 284,600	0,810	1 040,53
	W		107,05*4*3		1 284,600		
	W		Súčet		1 284,600		
8	K	184802111	Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom na široko - 2x	m2	416,810	0,400	166,72
9	M	214PC 02	Postrekový prípravok - ekologický - na ničenie burín	l	0,250	162,000	40,50
10	K	184806112	Rez stromu - postupné zvyšovanie koruny stromov tak, aby sa dosiahla potrebná výška priechodného prierezu - 2,5 m - ošetrovanie certifikovaným arboristom	ks	118,000	9,720	1 146,96
	W		59*2		118,000		
	W		Súčet		118,000		
11	K	184816111	Ošetrovanie stromov a krov mykorrhízovými hubami pri výsadbe - vid. TS	ks	295,000	1,210	356,95
	W		59+236		295,000		
	W		Súčet		295,000		
12	K	184921111	Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 - pod plochy štrku	m2	84,840	1,210	102,66
13	M	693710000200	Mulčovacia textília, 1,6x100 m, čierna 50 g/m2, - pod plochy štrku	bal	0,540	81,000	43,74
14	M	693710000300	Upevňovací kolík 120 mm, k mulčovacej textílii,	ks	420,000	0,070	29,40
	W		84*5		420,000		
	W		Súčet		420,000		
15	K	184921240	Mulčovanie záhonu štrkom alebo štrkodrvou hr. vrstvy nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	84,820	3,240	274,82
16	M	583410004300	Štrk (dunajský) riečny prany 16-32 mm	t	14,420	32,400	467,21
17	K	185803211	Povalcovanie trávnik (po založení) v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	209,850	0,240	50,36
18	K	185804211	Vypletie v rovine alebo na svahu do 1:5 - záhonu kvetín /tráv a cibulovín v štrkovej ploche / - štyri krá za rok, tri roky	m2	1 018,080	2,830	2 881,17
	W		84,84*4*3		1 018,080		
	W		Súčet		1 018,080		
19	K	PC 03	Rozprestretie ornice - trávny substrát pod trávny koberec	m2	209,850	3,970	833,10
20	K	181301303	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr. do 200 mm	m2	209,850	3,980	835,20
21	K	183101111	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3	ks	360,000	1,620	583,20
	W		313+47		360,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		Súčet			360,000		
22	K	183101213	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0,02 do 0,05 m3	ks	236,000	2,130	502,68
23	M	055410000100	Mulčovací kôra borovicová (30-80) 70 L, typu Florimo alebo tomu podobný ekvivalent (1m2/1,5 ks/70L)+stratné 4%	bal	257,410	5,260	1 353,98
24	K	183101221	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 m3	ks	59,000	20,250	1 194,75
VV		30+29			59,000		
VV		Súčet			59,000		
25	K	183204112	Výsadba tráv do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami tráv	ks	313,000	1,620	507,06
26	K	183204113	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami cibuliek alebo hlúz	ks	47,000	1,290	60,63
27	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopáním do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	466,750	1,050	490,09
28	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	466,750	0,320	149,36
29	K	183403161	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5 - trávnik	m2	209,850	0,240	50,36
VV		209,850			209,850		
VV		Súčet			209,850		
30	K	184102112	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 200 do 300 mm	ks	236,000	2,430	573,48
31	K	184102114	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 400 do 500 mm	ks	59,000	9,460	558,14
VV		30+29			59,000		
VV		Súčet			59,000		
32	K	184202112	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	30,000	12,150	364,50
33	M	052PC 04	Koly ku stromom 250/5,0 (špic s fazetkou)	ks	90,000	5,670	510,30
VV		30*3			90,000		
VV		Súčet			90,000		
34	M	052PC 05	Kôl spájací pologuľatý p.6cm-v.250cm- 1 spoj hore , 2 x spoj pri baze kmeňa / cca dl. 0,5m - 2 ks/1strom	ks	60,000	3,240	194,40
VV		30*2			60,000		
VV		Súčet			60,000		
35	K	184501111	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	15,000	20,250	303,75
VV		30*0,5			15,000		
VV		Súčet			15,000		
36	K	184801121	Ošetrovanie vysadených drevín solitérnych / stromy/, v rovine alebo na svahu do 1:5 - tri roky, 2x za rok	ks	354,000	2,430	860,22
VV		59*2*3			354,000		
VV		Súčet			354,000		
37	K	PC 06	Použitie hnojív (hydroabsorbenty + hnojivá a rastové prekurzory) do výsadbového substrátu nad 1,0 do 2,0 kg/sad.-stromy-vid'. TS	kg	13,280	14,490	192,43
38	K	184921093	Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	171,610	1,590	272,86
39	M	708360000100	Ľanový pás 400g/m2 - 15 cm x 10 m	bal	9,010	7,290	65,68
40	M	708PC 07	Kotviaca páska k stromom PROFI š-20mm / d-50 m	bal	1,200	12,150	14,58
VV		30*2/50			1,200		
VV		Súčet			1,200		
41	M	251PC 08	Hydroabsorbenty + hnojivá a rastové prekurzory (typu TERRACOTEM ARBOR ® alebo tomu podobný ekvivalent), bal-10kg - vid'. TS, stromy	bal	1,330	129,890	172,75
42	M	251PC 09	Mykorrhízne huby v prípravku typu SYMBIVIT® alebo jemu podobný ekvivalent bal-120 g/strom, 45g/ker - vid'. TS	bal	23,000	12,550	288,65
VV		(59*120/750)+(226*45/750)			23,000		
VV		Súčet			23,000		
43	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - zaliatie stromov po výsadbe, zalatie krov a tráv po výsadbe, zalatie trávniku po prekorení mačín - 3 týždne - vid'.TS	m3	52,950	3,370	178,44
44	M	103PC 10	Substrát pri výsadbe stromov - v. cca 20 cm (ornica 65%, záhradnícky substrát 30%, riečny piesok 5%)+ dodávka	m3	8,850	32,400	286,74
VV		59*0,15			8,850		
VV		Súčet			8,850		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
45	M	103PC 11	Trávníkový substrát pod trávny koberec 250 l (20l m2) + stratné 2%	bal	16,790	19,440	326,40
46	M	103PC 12	Záhradná zemina na spätné zahumusovanie + dodávka	m3	81,690	20,250	1 654,22
47	M	026PC 13	Acer tataricum 'Hot Wings', bal 16/18, km2,5+stratné 3% (prípadne km 2,2)	ks	6,000	202,500	1 215,00
48	M	026PC 14	Celtis occidentalis', bal 16/18, km2,5+stratné 3% (prípadne km2,2)	ks	4,000	243,000	972,00
49	M	026PC 15	Fraxinus ornus 'Obelisk', bal 16/18, km2,5+stratné 3% (prípadne km2,2)	ks	7,000	243,000	1 701,00
50	M	026PC 16	Koelreuteria paniculata, bal 16/18, km2,5+stratné 3%	ks	6,000	137,700	826,20
51	M	026PC 17	Platanus x acerifolia 'Huissen', bal 16/18, km2,5+stratné 3% (prípadne km2,2)	ks	7,000	186,300	1 304,10
52	M	026PC 18	Acer campestre 'Elsrijk', bal 16/18, km2,5+stratné 3% (prípadne km2,2)	ks	29,000	85,050	2 466,45
53	M	026PC 19	Swida alba 'Sibirica Variegata', Co12L 100/120+stratné 2%	ks	3,000	3,640	10,92
54	M	026PC 20	Deutzia gracilis, Co5L 30/40+stratné 2%	ks	36,000	6,310	227,16
55	M	026PC 21	Deutzia scabra, Co3L 50/60+stratné 2%	ks	6,000	6,310	37,86
56	M	026PC 22	Deutzia purpurascens 'Kalmiflora', Co3L 50/60+stratné 2%	ks	6,000	6,310	37,86
57	M	026PC 23	Euonymus alatus, Co10L 60/++stratné 2%	ks	3,000	5,020	15,06
58	M	026PC 24	Forsythia x intermedia, Co6,5L 60/80+stratné 2%	ks	3,000	7,290	21,87
59	M	026PC 25	Forsythia x intermedia 'Maluch', Co2L 30/40+stratné 2%	ks	3,000	7,290	21,87
60	M	026PC 26	Hydrangea paniculata, Co9L 80/100+stratné 2%	ks	10,000	1,620	16,20
61	M	026PC 27	Physocarpus opulifolius 'Red Baron', Co3L 60/80+stratné 2%	ks	3,000	1,290	3,87
62	M	026PC 28	Sambucus racemosa 'Plumosa Aurea', Co9L 80/100+stratné 2%	ks	1,000	4,450	4,45
63	M	026PC 29	Spiraea bumalda 'Gold Flame', Co2L 20/40+stratné 2%	ks	30,000	2,830	84,90
64	M	026PC 30	Spiraea japonica 'Firelight', Co2L 20/40+stratné 2%	ks	26,000	2,830	73,58
65	M	026PC 31	Stephanandra incisa 'Crispa', Co2L 20/30+stratné 2%	ks	78,000	5,670	442,26
66	M	026PC 32	Viburnum farreri syn. fragrans, Co12L 80/100+stratné 2%	ks	5,000	11,820	59,10
67	M	026PC 33	Weigela florida 'Red Prince', Co3L 60/80 +stratné 2%	ks	3,000	3,720	11,16
68	M	026PC 34	Hedera colchica, Co1L 40/+ +stratné 2%	ks	20,000	3,240	64,80
69	M	026PC 35	Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster', Co2L +stratné 2%	ks	65,000	3,720	241,80
70	M	026PC 36	Sesleria autumnalis, K 9 +stratné 2%	ks	248,000	5,500	1 364,00
71	M	026PC 37	Allium 'Mercurius'+stratné 2%	ks	47,000	6,480	304,56
D 8			Rúrové vedenie				6 439,50
72	K	PC 38	Ukladanie drenážneho potrubia - zavlažovací a prevzdušňovací systém pre stromy - montáž	m	195,000	4,860	947,70
	W		30*6,5		195,000		
	W		Súčet		195,000		
73	K	PC 39	Zavlažovací a prevzdušňovací systém pre stromy priem 80mm z perforovanej hadice z polyetylénu (PE), polypropylenovej (PP) spojky a koncových zátok (zaklapávacie), kokosovej filtračnej tkaniny (typu AirMax & AquaMax alebo jemu podobný ekvivalent) - set	set	30,000	183,060	5 491,80
	W		30		30,000		
	W		Súčet		30,000		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				474,48
74	K	PC 40	Osadenie záhonového obrubníka lišta plastová lišta, čierna d1000/š80/v50mm (typu EkoBrim alebo jemu podobný ekvivalent)	m	96,000	1,620	155,52
75	M	286PC 41	Záhonová lišta – lišta plastová, čierna d1000/š80/v50mm (typu EkoBrim alebo jemu podobný ekvivalent) + stratné 1%	m	96,000	3,070	294,72
76	M	286PC 42	Klinec do záhonovej lišty oceľový, 20 cm	ks	202,000	0,120	24,24
	W		96*2+10		202,000		
	W		Súčet		202,000		
D 99			Presun hmôt HSV				395,73
77	K	998231311	Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	162,950	2,430	395,73

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 06 - SADOVNÍCKE ÚPRAVY

Časť:

06-1 - Prekoreniteľné pôdne bunky

JKSO:

Miesto: Rastislavova 83, Košice

KS:

Dátum: 07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

Projektant:

STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

101 297,93

DPH základná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

znižená

101 297,93

20,00%

20 259,59

Cena s DPH

v EUR

121 557,52

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Verejný cintorín - vstupná časť
Objekt: SO 06 - SADOVNÍCKE ÚPRAVY
Časť: 06-1 - Prekoreniteľné pôdne bunky

Miesto: Rastislavova 83, Košice
Objednávateľ: Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice
Zhotoviteľ: EUROBAU s.r.o.

Dátum: 07.06.2022
Projektant: STOA architekti s.r.o., Slovenská 28, Prešov
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	101 297,93
HSV - Práce a dodávky HSV	101 297,93
1 - Zemné práce	101 297,93

ROZPOČET

Stavba:

Verejný cintorín - vstupná časť

Objekt:

SO 06 - SADOVNÍCKE ÚPRAVY

Časť:

06-1 - Prekoreniteľné pôdne bunky

Miesto:

Rastislavova 83, Košice

Dátum:

07.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Košice, Tr.SNP48/A, Košice

Projektant:

STOA architekti
s.r.o., Slovenská 28,
Prešov

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

101 297,93

D HSV

Práce a dodávky HSV

101 297,93

D 1

Zemné práce

101 297,93

1	M	1000	Modulárna-prekoreniteľná - pôdna bunka (typu TreeParker alebo tomu podobný ekvivalent) 800x600x600 - 32 ks/strom	ks	928,000	81,520	75 650,56
2	M	1001	Plastová záťažová rohož (typu Combigríd alebo jej podobný ekvivalent)	m	2 030,000	1,360	2 760,80
3	M	1002	Vodiaci panel - 45x60 cm - (typu GEFAguard TRG 45 alebo jej podobný ekvivalent)	ks	290,000	4,860	1 409,40
4	M	1003	Fixácia plastovej záťažovej rohože na bunkách (typu Treeparker Cap alebo tomu podobný ekvivalent), balenie 100 ks	ks	29,000	20,250	587,25
5	M	1004	Kombinovaný systém prevzdušňovania a závlahy - drenážna rúra DN 80, ohybná, žltá, štrbinová, na zavlažovanie a vetranie(typu GEFA LUWA systém alebo tomu podobný ekvivalent), kombinovaný sifon	ks	29,000	190,350	5 520,15
6	M	1005	Krytka na kombinovaný systém - materiál hliníková zliatina (typu GEFA LUWA krytka alebo tomu podobný ekvivalent)	ks	29,000	10,400	301,60
7	M	1006	Spojka T 80 mm	ks	29,000	9,460	274,34
8	M	1007	Spojka T 100 mm	ks	29,000	11,590	336,11
9	M	1008	Gulovité podzemné balové kotvenie (typu TREELOCK alebo tomu podobný ekvivalent) - Objekt 50	ks	29,000	64,800	1 879,20
10	M	1009	Drenážna rúra 80 mm, čierna, zavlažovacia	ks	29,000	133,650	3 875,85
11	M	1010	Drenážna rúra 100 mm, čierna, vetracia	ks	29,000	144,990	4 204,71
12	M	1011	Geotextília	ks	29,000	29,410	852,89
13	K	1012	Inštalčné práce	kpl	29,000	69,830	2 025,07
14	K	1013	Dopravné náklady	kpl	1,000	1 620,000	1 620,00

**Zoznam subdodávateľov, ktorí sa podieľajú na plnení zmluvy priamo
- iná osoba**

P. č.	Subdodávateľ (obchodné meno, adresa sídla)	IČO subdodávateľa	Oprávnená osoba subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia)	Popis vykonávanej činnosti subdodávateľom (časť, prípadne položka)	Podiel plnenie zmluvy v % z celkového objemu
1	CESTY KOŠICE s.r.o. Mlynská 28, 040 01 Košice	46 897 992	Ladislav Erdélyi, konateľ	Odborná a technická pomoc	1,00 %
2	DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, 080 01 Prešov	44 886 021	Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva	Odborná a technická pomoc	1,00 %
3					

Zoznam subdodávateľov, ktorí sa podieľajú na plnení zmluvy nepriamo a zároveň sú partnermi verejného sektora (zákon č. 315/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov)

P. č.	Subdodávateľ (obchodné meno, adresa sídla)	IČO subdodávateľa	Oprávnená osoba subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia)	Popis vykonávanej činnosti subdodávateľom (časť, prípadne položka)	Podiel plnenie zmluvy v % z celkového objemu
1					
2					

V Košiciach, dňa 27.6.2022

Ing. Dalibor Blizman, konateľ

Podpis oprávnenej osoby