

Zmluva o dielo číslo MAGSP2200012

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
a na základe výsledku verejného obstarávania postupom podľa § 58 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z.
o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení
(ďalej len ako „**Zmluva**“ v príslušnom gramatickom tvare)
medzi

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
sídlo: Primaciálne námestie 1, 814 99 Bratislava
zastúpenie: Ing. arch. Matúš Vallo, primátor
IČO: 00 603 481
DIČ: 2020372596
bankové spojenie: Československá obchodná banka, a.s.
IBAN: SK23 7500 0000 0000 2582 7143

(ďalej len „**Objednávateľ**“ v príslušnom gramatickom tvare)

Zhotoviteľ: ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a.s.
sídlo: Račianska 162, 831 54 Bratislava
Zastúpenie: Ing. Marián Borodáč, predseda predstavenstva
Zápis: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel: SA,
vložka č. 3421/B
IČO: 31 322 999
IČ DPH: SK 2020447946
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
IBAN: SK93 1100 0000 0026 2602 4249

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“ v príslušnom gramatickom tvare)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej spolu len ako „**Zmluvné strany**“ v príslušnom gramatickom tvare
a samostatne len ako „**Zmluvná strana**“ v príslušnom gramatickom tvare)

Článok I Predmet Zmluvy

1. Predmetom tejto Zmluvy je úprava vybraných práv a povinností Zmluvných strán v súvislosti s dielom podľa tejto Zmluvy, najmä, nie však výlučne, zhotovenie a odovzdanie diela podľa tejto Zmluvy a zaplatenie ceny za dielo podľa tejto Zmluvy.
2. Tie práva a povinnosti Zmluvných strán, ktoré nie sú touto Zmluvou výslovne upravené sa spravujú všeobecne záväznými právnymi predpismi na území Slovenskej republiky, najmä, nie však výlučne, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník (ďalej len ako „**ObZ**“).

Článok II Dielo a jeho zhotovenie

1. Pre účely tejto Zmluvy sa pod pojmom „**Dielo**“ v príslušnom gramatickom tvare sa rozumie súbor činností ktoré sú špecifikované v Prílohe č. 1 k tejto Zmluve - Opis predmetu zákazky a jej podkladov a tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre Objednávateľa dielo: „Rekonštrukcia chodníka pozdĺž Chorvátskeho ramena s verejným osvetlením s rezervnou kapacitou pre vyvolané investície“.
3. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť Dielo na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo v dojednanom čase v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve v súlade pokynmi Objednávateľa a ponukou predloženou v procese verejného obstarávania. Ak zo Zmluvy alebo z povahy Diela nevyplýva niečo iné, môže Zhotoviteľ zhotoviť Dielo ešte pred dojednaným časom.
4. Zhotoviteľ je oprávnený zhotoviť Dielo aj prostredníctvom subdodávateľov. Zhotoviteľ zodpovedá Objednávateľovi za zhotovenie Diela prostredníctvom subdodávateľov tak, ako keby plnenie realizoval sám.
5. Zhotoviteľ je oprávnený zrealizovať práce nad rámec rozsahu Diela vymedzeného Opisom predmetu zákazky (Príloha č. 1 tejto Zmluvy) a jej podkladov, t. j. najmä doplňujúce stavebné práce alebo služby nezahrnuté do tejto Zmluvy, ktorých potreba vyplynula dodatočne z nepredvídateľných okolností (ďalej len „naviac práce“ v príslušnom gramatickom tvare) len na základe vzájomne odsúhlaseného zmenového listu (podpísaného oprávnenými zástupcami Zmluvných strán) a to v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a v zmysle ods. 5 a 6 tohto článku Zmluvy. Zmenový list musí zahŕňať cenu naviac alebo menej prác, dobu ich vykonania a projekt, nákres alebo schému podľa ktorých sa daná zmena má realizovať, ak je to aplikovateľné. Tento proces platí pri zmenách iniciovaných oboma Zmluvnými stranami.
6. Vyhotovovanie zmenových listov podľa predchádzajúceho odseku sa bude riadiť príslušnými ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v aktuálnom znení ku dňu vyhotovenia zmenového listu, pričom sa na ne bude hľadieť ako na uzatvorený dodatok, obzvlášť z pohľadu limitov pre zmeny Zmluvy (najmä ustanovenie § 18 zákona o verejnom obstarávaní – Zmena zmluvy, rámcovej dohody a koncesnej zmluvy počas ich trvania). Cenu naviac prác, ktoré Zhotoviteľ vykoná bez vopred podpísaného zmenového listu, nie je Objednávateľ povinný Zhotoviteľovi zaplatiť. Tieto naviac práce je Zhotoviteľ povinný odstrániť v dohodnutej, inak troj (3) dňovej lehote po tom ako Objednávateľ Zhotoviteľa o ich odstránenie požiada. Po márnom uplynutí tejto lehoty je Objednávateľ oprávnený tieto naviac práce odstrániť sám alebo dať odstrániť tretej osobe a to na náklady Zhotoviteľa, pričom tieto náklady je v zmysle podmienok tejto Zmluvy Zhotoviteľ povinný uhradiť na základe faktúry Objednávateľa. Ak takéto naviac práce Objednávateľ dodatočne písomne uzná vo forme zmenového listu, vznikne Zhotoviteľovi nárok na odplatu za ich vykonanie vo výške dohodnutej v zmenovom liste, ktorý v tomto prípade Zmluvné strany na úrovni štatutárnych orgánov podpíšu. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri oceňovaní naviac prác použiť rovnakú metodiku a jednotkové ceny tak, ako ich použil pri spracovaní svojej ponuky a cenovej ponuky, ktorá tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy, pričom v každom prípade nemôžu Zmluvné strany porušiť pravidlá verejného obstarávania a výsledky realizovaného verejného obstarávania.
Ceny za naviac práce sa oceňujú nasledovne:
 - a) v prípade naviac prác, ktoré sú ocenené a uvedené v rozpočte, bude Zhotoviteľ fakturovať Objednávateľovi naviac práce podľa jednotkovej ceny, ktorá zodpovedá cene uvedenej v cenovej ponuke, pričom Zmluvné strany vyhlasujú, že ide o postup podľa § 18 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní,
 - b) v prípade naviac prác, ktoré nie sú ocenené a uvedené v cenovej ponuke, bude Zhotoviteľ fakturovať cenu podľa smerných cien, ktoré boli použité pri oceňovaní rozpočtu na

základe ktorého bola predložená cenová ponuka Zhotoviteľa do verejného obstarávania. Potrebu vykonať navyše práce a ich finančné ohodnotenie v zmysle tohto odseku článku Zmluvy môže oznámiť Zhotoviteľ Objednávateľovi písomným zápisom v stavebnom denníku. Navyše práce je oprávnený požadovať aj Objednávateľ od Zhotoviteľa rovnako na základe zápisu v stavebnom denníku. K ich realizácii Zhotoviteľ pristúpi bezodkladne po podpísaní zmenového listu oboma Zmluvnými stranami. Objednávateľ je oprávnený tiež jednostranne na základe vlastného rozhodnutia rozhodnúť o zmene niektorých prác a dodávok, ktoré sú súčasťou rozsahu Diela podľa tejto Zmluvy alebo zmeniť materiály uvedené v rozpočte materiálmi napr. kvalitnejšími, ak to považuje za nevyhnutné a primerané, za podmienky, že tieto zlepšia technické parametre predmetu realizácie a boli odsúhlasené projektantom a stavebným dozom. Pri oceňovaní týchto prác, dodávok a materiálov budú Zmluvné strany postupovať obdobne, ako pri oceňovaní prác a podľa tohto článku Zmluvy. Pokiaľ projektant alebo stavebný dozor (ďalej aj „odborný technický dozor“ v príslušnom gramatickom tvare) nariadi zmeny, ktorých dôvodom bolo porušenie Zmluvy zhotoviteľom alebo osobami, za ktoré je Zhotoviteľ zodpovedný, vykoná Zhotoviteľ nariadené práce na vlastné náklady. Zmeny prác a dodávok, resp. zmeny materiálov upravia Zmluvné strany vo forme písomného zmenového listu. V takomto prípade sa môže znížiť resp. zvýšiť zmluvná cena Diela o cenu týchto zmenených prác a dodávok, resp. zmenených materiálov, bližšie špecifikovaných v Cenovej ponuke Zhotoviteľa s oceneným výkazom výmer (Príloha č. 3 tejto Zmluvy). V zmysle dohody Zmluvných nevzniká Zhotoviteľa z titulu využitia práva Objednávateľa (zmena prác, resp. zmena materiálov) žiadny peňažný nárok alebo kompenzácia a to ani titulom náhrady škody, ušlého zisku, úrokov z omeškania, či zmluvných pokút. Odborný technický dozor Objednávateľa je v mene Objednávateľa oprávnený nariadiť zhotoviteľovi zmeny prác a dodávok, materiálov, ktoré upravia Zmluvné strany vo forme písomného dodatku k tejto Zmluve.

5. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotovenie Diela sa považuje za splnené, ak bude Dielo Zhotoviteľom riadne odovzdané Objednávateľovi podľa článku V tejto Zmluvy v lehote podľa článku III tejto Zmluvy.

Článok III Čas a miesto zhotovenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo do 6 mesiacov od odovzdania staveniska. Predpokladaná lehota/termín plnenia Diela je od 01.03.2022 do 31.08.2022. Zmluvné strany sa dohodli, že sa budú riadiť vzájomne odsúhlaseným harmonogramom postupu prác, ktorý predloží zhotoviteľ pred podpisom Zmluvy (Príloha č. 2 tejto Zmluvy).
2. Miestom zhotovenia Diela je územie Objednávateľa (Petržalka, lokalita pozdĺž Chorvátskeho ramena).

Článok IV Práva a povinnosti Zmluvných strán

1. Zhotoviteľ je pri plnení svojich povinností podľa tejto Zmluvy viazaný pokynmi Objednávateľa, ktoré vyplývajú z tejto Zmluvy, najmä, nie však výlučne, z podrobnej špecifikácie Diela, ktorá je obsiahnutá v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy - Opis predmetu zákazky a jej podkladov.
2. Zhotoviteľ je povinný plniť si svoje povinnosti s primeranou starostlivosťou.
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s charakterom a rozsahom Diela v zmysle podmienok stanovených Objednávateľom a sú mu známe všetky technické, kvalitatívne

- a iné podmienky zhotovenia Diela. Zhotoviteľ vyhlasuje, že disponuje všetkými potrebnými odbornými znalosťami, právomocami, skúsenosťami a kompetenciami k tomu, aby uzavrel túto Zmluvu a splnil svoje záväzky z nej vyplývajúce, ako aj dostatočnými technickými, technologickými a personálnymi kapacitami potrebnými k riadnemu zhotoveniu Diela. Zhotoviteľ je zodpovedný za to, že práceneschopnosť, dovolenky a iná absencia personálu Zhotoviteľa alebo subdodávateľa neovplyvnia plnenie povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy a nebudú sa považovať za zásah vyššej moci (vis maior).
4. Zhotoviteľ je pri zhotovení Diela povinný dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky, najmä súvisiace so zaistením bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, stavebný zákon, zákon o ochrane životného prostredia, zákon o energetike, zákon o ochrane pred požiarom, zákon o pozemných komunikáciách, všeobecne záväzné nariadenia, platné technické normy, bezpečnostné, hygienické a ďalšie všeobecne záväzné právne predpisy, ktoré súvisia s činnosťou pri zhotovení Diela. Ďalej sa Zhotoviteľ zaväzuje rešpektovať všetky povolenia týkajúce sa Diela a všetky rozhodnutia a stanoviská orgánov a dotknutých subjektov.
 5. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky aplikovateľné pracovnoprávne predpisy v oblasti nelegálneho zamestnávania (ďalej len ako „**Pracovnoprávne predpisy**“ v príslušnom gramatickom tvare), predovšetkým zákon č. 311/2001 Z. z. Zákonníka práce v znení neskorších predpisov a zákon č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
 6. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si je plne vedomý všetkých povinností, ktoré pre neho z Pracovnoprávnych predpisov vyplývajú a zaväzuje sa ich dodržiavať počas celej doby platnosti tejto Zmluvy.
 7. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmä zamestnávať zamestnancov legálne a neporušovať tak zákaz nelegálneho zamestnávania upravený v Pracovnoprávnych predpisoch.
 8. Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi doklad o poistení profesijnej zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone profesie, ktorá by mohla vzniknúť v súvislosti s jeho výkonom činnosti pri plnení predmetu tejto Zmluvy alebo v súvislosti s výkonom činnosti jeho zamestnancov, a to na výšku 50.000,- eur. Doklad o tomto poistení tvorí Prílohu č. 4 tejto zmluvy. Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi doklad o poistení profesijnej zodpovednosti subdodávateľov (ktorých použije pri plnení predmetu Zmluvy) za škodu spôsobenú pri výkone profesie, ktorá by mohla vzniknúť v súvislosti s výkonom činnosti pri plnení predmetu tejto Zmluvy, a to na výšku 50.000,- eur. Doklad o tomto poistení tvorí Prílohu č. 5 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť trvanie poistenia/poistení podľa ods. 8 tohto článku Zmluvy v dohodnutej výške počas celej doby trvania zmluvného vzťahu založeného touto Zmluvou (vrátane obdobia záručných dôb).
 9. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť stroje, zariadenia a materiál potrebný pre plnenie svojich povinností podľa tejto Zmluvy a kvalifikovaný personál vybavený pracovným odevom, ochrannými prostriedkami, potrebnými mechanizmami a náradím a zabezpečiť jeho kontrolu. Všetky materiály a technológie použité v procese zhotovenia Diela musia byť platne certifikované, resp. musia byť v súlade s príslušnými právnymi predpismi upravujúcimi certifikáciu a preukazovanie zhody výrobkov. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií, po ktorých dováža a odváža materiál a mechanizmy súvisiace touto Zmluvou.
 10. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok, čistotu a správne uskladnenie materiálov súvisiacich s touto Zmluvou, ako aj za manipuláciu s nimi na mieste zhotovenia Diela. Zhotoviteľ zabezpečí odvoz odpadu súvisiaceho s touto Zmluvou a nakladanie s ním v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zodpovedá za správne nakladanie s odpadom. Náklady na odstránenie, likvidáciu, prepravu a uskladnenie odpadu súvisiaceho s touto Zmluvou sú zahrnuté v zmluvnej cene za Dielo.
 11. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade potreby zabezpečí na vlastné náklady povolenie pre potreby dočasného užívania verejných plôch a zvlášťne užívanie komunikácií pre realizáciu a prípadné

- skládky materiálu alebo odpadu. Za škody spôsobené nesplnením tejto povinnosti zodpovedá v plnom rozsahu Zhotoviteľ.
12. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní Diela Objednávateľovi odviezť z miesta zhotovenia Diela zvyšný materiál a zlikvidovať odpady tak, aby bolo možné Dielo riadne prevziať a užívať. Zhotoviteľ je povinný vypratať, vyčistiť a uviesť miesto zhotovenia Diela do stavu podľa podmienok stanovených v tejto Zmluve resp. požiadaviek Objednávateľa a to najneskôr v termíne uvedenom v protokole o odovzdaní a prevzatí Diela podľa tejto Zmluvy.
 13. Zhotoviteľ je povinný udržiavať poriadok a čistotu v mieste zhotovenia Diela a je povinný dbať na to, aby vplyvom jeho činnosti nedošlo k poškodeniu susedných príľahlých nehnuteľností. Za škody spôsobené porušením týchto povinností zodpovedá v plnom rozsahu Zhotoviteľ.
 14. Zhotoviteľ je počas zhotovenia Diela povinný zabezpečiť, aby negatívnymi vplyvmi vykonávanej činnosti neobťažoval okolie, a aby jeho činnosť a prevádzka neohrozovala kvalitu životného prostredia. V prípade, že v dôsledku porušenia týchto povinností dôjde k udeleniu pokuty alebo inej sankcie, resp. iného oprávneného nároku voči Objednávateľovi, z dôvodu pochybenia na strane Zhotoviteľa, za tieto nároky zodpovedá Zhotoviteľ, ktorý sa týmto zaväzuje na ich vysporiadanie a uhradenie v plnej výške a v určenej lehote.
 15. Spôsob resp. zabezpečenie prívodu vody, elektrickej energie, resp. materiálu potrebného pre zhotovenie Diela vrátane nákladov súvisiacich s ich zabezpečením znáša Zhotoviteľ.
 16. Všetky práce súvisiace s Dielom vykoná Zhotoviteľ po vydaní súhlasu správcom komunikácie, za ním stanovených podmienok za dozoru správcu komunikácie počas vykonávania prác uvedených v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy - Opis predmetu zákazky a jej podkladov. Zhotoviteľ zodpovedá za prípadné poškodenia, ktoré vzniknú v súvislosti s realizáciou Diela.
 17. Zhotoviteľ sa zaväzuje pripraviť na vlastné náklady miesto zhotovenia Diela ako i znášať náklady na jeho prevádzku, údržbu, odstránenie a upratanie priestoru po ukončení plnenia povinností podľa tejto Zmluvy.
 18. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas zhotovovania Diela zabezpečí bezpečný pohyb v bezprostrednej blízkosti Diela, komunikačných ciest, vrátane prejazdnosti verejných komunikácií, príjazdov do príľahlých objektov, prístupov pre vozidlá polície, rýchlej zdravotnej pomoci a hasičského zboru. Zhotoviteľ sa zaväzuje že zabezpečí chodcom a cyklistom bezpečnosť a plynulosť cestnej premávky a tiež dodržanie pravidiel cestnej premávky príslušným označením.
 19. Zhotoviteľ je povinný, v zmysle zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zabezpečiť bezodkladné odstránenie nečistôt, ktoré spôsobili na verejných komunikáciách motorové vozidlá Zhotoviteľa.
 20. Od odovzдания miesta zhotovenia Diela až do zhotovenia Diela je Zhotoviteľ povinný miesto zhotovenia Diela využívať výlučne pre potreby zhotovenia Diela a zabezpečiť ochranu Diela, pred poškodením a/alebo zneužitím.
 21. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že umožní kedykoľvek prístup osobám povereným Objednávateľom vykonávajúcim dohľad nad zhotovením Diela k potrebnej dokumentácii. V mieste zhotovenia Diela musí byť k dispozícii dokumentácia a všetky doklady týkajúce sa uskutočňovanej zhotovenia Diela.
 22. Dohľad vykonávaný zo strany Objednávateľa je oprávnený dať zamestnancom Zhotoviteľa a/alebo subdodávateľa príkaz prerušiť práce, pokiaľ zodpovedný vedúci nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočnenia zhotovenia Diela a jeho okolia, život a zdravie pracujúcich, alebo ak hrozia iné vážne škody.
 23. Zhotoviteľ je povinný riadiť vykonávanie prác zhotovenia Diela tak, aby nedošlo k poškodeniu zdravia zamestnancov Zhotoviteľa a/alebo subdodávateľa, a ani tretích osôb a poškodeniu majetku Objednávateľa. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia zamestnancov Zhotoviteľa a/alebo subdodávateľa a tretích osôb oprávnených sa zdržujúcich na mieste zhotovenia Diela.
 24. Objednávateľ si vyhradzuje právo spolurozhodovať o použití všetkých tovarov, ktoré majú byť

- súčasťou Diela v súlade s požiadavkami stanovenými v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy - Opis predmetu zákazky a jej podkladov.
25. V prípade realizácie prác v dňoch pracovného voľna a pokoja si Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady potrebné povolenie miestne príslušnej mestskej časti a Krajského dopravného inšpektorátu na presun (prepravu) potrebných mechanizmov a techniky po vopred cestným správnym orgánom odsúhlasených dopravných trasách.
 26. Ak Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ vykonáva zhotovenie Diela v rozpore so svojimi povinnosťami podľa tejto Zmluvy, je oprávnený požadovať, aby Zhotoviteľ bezodkladne zjednal nápravu a plnil si svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy riadnym spôsobom. V prípade, ak tak Zhotoviteľ neurobí ani v dostatočne primeranej časovej lehote, ktorú mu na to Objednávateľ poskytol, je Objednávateľ oprávnený okamžite odstúpiť od tejto Zmluvy. Tým nie je dotknuté právo na náhradu škody podľa § 373 a nasl. ObZ.
 27. Zhotoviteľ sa zaväzuje:
 - a) oznámiť Objednávateľovi bez zbytočného odkladu omeškanie zhotovenia Diela. V takomto prípade si Zmluvné strany dohodnú osobitný postup.
 - b) zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách, ktoré si Objednávateľ a Zhotoviteľ poskytnú.
 28. V prípade, ak Zhotoviteľovi vznikne povinnosť registrácie v zmysle ust. zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, je ten povinný vznik tejto povinnosti oznámiť písomne Objednávateľovi a zároveň zdokladovať splnenie povinnosti registrácie. Povinnosť podľa predchádzajúcej vety platí primerane aj pre všetkých subdodávateľov Zhotoviteľa, prostredníctvom ktorých Zhotoviteľ zhotovuje Dielo.
 29. Objednávateľ sa zaväzuje protokolárne (písomne) odovzdať Zhotoviteľovi miesto zhotovenia Diela pre vykonávanie prác v súlade s podmienkami uvedenými v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy - Opis predmetu zákazky a jej podkladov v termíne do 5, slovom piatich, pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.
 30. Objednávateľ sa zaväzuje:
 - a) poskytnúť Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť pri plnení povinností podľa tejto Zmluvy, najmä, nie však výlučne, poskytnutím potrebných konzultácií a ďalších materiálov (podkladov), ktoré má Objednávateľ k dispozícii a ktoré sú nevyhnutné k zhotoveniu Diela,
 - b) určiť osoby, s ktorými bude Zhotoviteľ komunikovať a spolupracovať, a ktoré budú za Objednávateľa zodpovedné za plnenie povinností na strane Objednávateľa, vyplývajúcich z tejto Zmluvy.

Článok V

Odobzdzanie a prevzatie Diela

1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť zhotoviť Dielo jeho riadnym a včasným odovzdaním Objednávateľovi na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela podľa tejto Zmluvy, v ktorom bude výslovne uvedené, že Dielo nevykazuje vady.
2. Pripravenosť Diela na jeho odovzdzanie je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi písomne, najneskôr 5, slovom päť, pracovných dní vopred.
3. V prípade zistenia väd a nedostatkov Diela, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu, Objednávateľ Dielo neprevezme a spíše so Zhotoviteľom zápis, ktorý bude obsahovať najmä, nie však výlučne, popis zistených väd a nedostatkov na Diele, spôsob a lehotu ich odstránenia. Zhotoviteľ môže opätovne oznámiť pripravenosť Diela na jeho odovzdzanie Objednávateľovi až po úplnom odstránení väd a nedostatkov Diela uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí Diela a to aj opakovane, kým nebude Dielo odovzdzané v zmysle článku V ods. 1 tejto Zmluvy.

4. V prípade zistenia väd a nedostatkov Diela, ktoré nebránia jeho riadnemu užívaniu, je Objednávateľ oprávnený Dielo prevziať a následne spíse so Zhotoviteľom zápis, ktorý bude obsahovať najmä, nie však výlučne, popis zistených väd a nedostatkov na Diele, spôsob a lehotu ich odstránenia. Zhotoviteľ môže opätovne oznámiť pripravenosť Diela na jeho odovzdanie Objednávateľovi až po úplnom odstránení väd a nedostatkov Diela uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí Diela a to aj opakovane, kým nebude Dielo odovzdané v zmysle článku V ods. 1 tejto Zmluvy.

Článok VI Cena a platobné podmienky

1. Cena za zhotovenie Diela (ďalej len „**Cena**“ v príslušnom gramatickom tvare) je stanovená na základe kalkulácie vypracovanej Zhotoviteľom, podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov, ktorá tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy a je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy, takto:
- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Cena v EUR bez DPH: | 442 207,60 Eur bez DPH |
| Sadzba DPH v percentách: | 20 % |
| Sadzba DPH v EUR | 88 441,52 Eur |
| Cena v EUR s DPH: | 530 649,12 Eur s DPH |
- / slovom ... / Päťstotridsaťtisícšesťstoštyridsaťdeväť Eur a dvanásť centov
2. Cena je konečná a nemenná počas celej doby trvania Zmluvy. V Cene sú zahrnuté všetky náklady a výdavky na strane Zhotoviteľa, ktoré súvisia s plnením povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy a zhotovením Diela, vrátane vybudovania, prevádzkovania, údržby, likvidácie a vypratania miesta zhotovenia Diela a primeraného zisku..
3. Objednávateľ neposkytuje preddavky z ceny ani zálohové platby za zhotovenie Diela.
4. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať iba skutočne vykonané práce súvisiace s Dielom na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela Objednávateľom, ktorého kópia je prílohou každej faktúry vystavenej Zhotoviteľom. Splatnosť faktúry vystavenej Zhotoviteľom je 60 dní od dátumu jej preukázateľného doručenia Objednávateľovi.
5. Objednávateľ uhradí Cenu na základe faktúry vystavenej Zhotoviteľom podľa tohto článku Zmluvy, prevodným príkazom na bankový účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy.
6. Cena sa považuje za uhradenú dňom jej odpísania z bankového účtu Objednávateľa v prospech bankového účtu Zhotoviteľa.
7. Faktúra vystavená Zhotoviteľom podľa tohto článku Zmluvy musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu. V prípade, ak bude faktúra obsahovať nesprávne a/alebo neúplné údaje, je Objednávateľ oprávnený vrátiť faktúru v lehote jej splatnosti späť Zhotoviteľovi spolu s písomnou výhradou a Zhotoviteľ je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť, doplniť alebo vystaviť novú faktúru. V takomto prípade sa preruší lehota splatnosti faktúry a nová lehota splatnosti začne plynúť preukázateľným doručením opravenej faktúry Objednávateľovi.

Článok VII Vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody

1. Zhotovené Dielo je vlastníctvom Zhotoviteľa až do dňa podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela Zmluvnými stranami, podľa ktorého Dielo nevykazuje vady.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že vlastnícke právo k Dielu a nebezpečenstvo škody na Diele prechádza zo Zhotoviteľa na Objednávateľa dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela Zmluvnými stranami, podľa ktorého Dielo nevykazuje vady.

Článok VIII

Zodpovednosť za vady a záručná doba

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo je zhotovené podľa platných technických a právnych predpisov a má v čase odovzdania a prevzatia vlastnosti stanovené v Prílohe č. 1 k tejto Zmluve - Opis predmetu zákazky a jej podkladov, a že nemá vady a nedostatky, ktoré by znížovali jeho hodnotu a schopnosť využitia na požadovaný účel Diela.
2. Záručná doba na Dielo je 5, slovom päť, rokov a začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia Diela Objednávateľom podľa článku V ods. 1 tejto Zmluvy. V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná doba predlžuje o čas, počas ktorého boli vady resp. nedostatky odstraňované.
3. Objednávateľ je povinný vady a nedostatky Diela po ich zistení bez zbytočného odkladu písomne nahlásiť a reklamovať u Zhotoviteľa, pričom uvedie o akú vadu či nedostatok sa jedná.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje nahlásené a reklamované vady a nedostatky odstrániť v čo najkratšom čase podľa ich druhu, najneskôr však do 30 dní odo dňa doručenia písomnej reklamácie na adresu Zhotoviteľa, uvedený v záhlaví tejto Zmluvy. Odstránenie vady a nedostatkov bude potvrdené protokolom podpísaným Zmluvnými stranami.
5. Náklady na odstránenie vád a nedostatkov v záručnej dobe znáša Zhotoviteľ. To platí aj pre náklady na opravu poškodenia Diela počas vykonávania záručnej opravy.

Článok IX

Zodpovednosť za škodu

1. Zmluvná strana zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú druhej Zmluvnej strane v dôsledku porušenia jej povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy.
2. V prípade vzniku škody, v dôsledku porušenia povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá Zmluvná strana nárok na náhradu vzniknutej škody v plnej výške.
3. Zhotoviteľ je povinný nahradiť Objednávateľovi skutočne vzniknuté škody aj v prípade, že z jeho zavinenia došlo k odstúpeniu Objednávateľa od tejto Zmluvy.

Článok X

Licencia

1. V prípade, ak sa Dielo, jeho súčasť alebo príslušenstvo považuje za autorské dielo podľa zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon (ďalej len ako „**Autorský zákon**“ v príslušnom gramatickom tvare) udeľuje Zhotoviteľ Objednávateľovi bezodplatne spolu s odovzdaním Diela nevýhradnú, neodvolateľnú, časovo, vecne a miestne neobmedzenú licenciu k Dielu, jeho súčasťi alebo príslušenstvu na všetky spôsoby použitia diela podľa § 19 ods. 4 písm. a) až d) Autorského zákona.
2. Objednávateľ, ako nadobúdateľ licencie, je oprávnený udeliť tretej osobe súhlas na použitie Diela, jeho súčasťi alebo príslušenstva v celom rozsahu licencie podľa tohto článku s čím Zhotoviteľ týmto vyslovuje svoj predchádzajúci súhlas v zmysle § 72 Autorského zákona.
3. Zhotoviteľ sa podpisom tejto Zmluvy zaväzuje, že najneskôr ku dňu odovzdania Diela bude mať vysporiadané autorské právo v zmysle Autorského zákona ku všetkým zložkám, ktoré sú alebo budú súčasťou Diela alebo príslušenstvom Diela podľa tejto Zmluvy a bude disponovať potrebnými oprávneniami a/alebo licenciami na ich užívanie a poskytovanie a následne užívanie Objednávateľom v zmysle požiadaviek a v rozsahu podľa tejto Zmluvy. V prípade, ak Zhotoviteľ túto povinnosť nesplní, má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu podľa tejto

- Zmluvy a zároveň je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy.
- Zhotoviteľ v celom rozsahu zodpovedá, ak Dielo, jeho súčasť alebo príslušenstvo porušuje autorské práva iných osôb. V prípade porušenia autorských práv iných osôb je Zhotoviteľ povinný uspokojiť nároky iných osôb za Objednávateľa a to vrátane nákladov spojených s právnou ochranou a obranou. Rovnako Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne Objednávateľovi, ak používaním Diela alebo jeho časti dôjde k porušeniu autorských práv iných osôb.
 - Objednávateľ je povinný oznámiť Zhotoviteľovi uplatnenie nárokov z práva duševného vlastníctva v súvislosti s touto Zmluvou treťou osobou. Zhotoviteľ je povinný do 5 kalendárnych dní poskytnúť Objednávateľovi všetku súčinnosť pri ochrane práv Objednávateľa.
 - V prípade, ak bude Objednávateľovi na základe právoplatného rozhodnutia súdu zabránené používať Dielo, jeho súčasť alebo príslušenstvo z dôvodu porušenia autorských práv, zaväzuje sa Zhotoviteľ obstarat' pre Objednávateľa oprávnenie Dielo, jeho súčasť alebo príslušenstvo znova používať, prípadne sa Zhotoviteľ zaväzuje vykonať úpravu Diela, jeho časti alebo príslušenstva tak, aby bol spôsobilý na používanie Objednávateľom a neporušoval autorské práva tretích osôb a to bezodkladne.
 - Udelenie licencie podľa tejto Zmluvy nie je možné zo strany Zhotoviteľa jednostranne odvolať alebo zrušiť, a to ani po ukončení trvania tejto Zmluvy.

Článok XI

Dôverné informácie a mlčanlivosť

- Pod pojmom „**Dôverná informácia**“, v príslušnom gramatickom tvare, sa rozumie akákoľvek informácia, ktorá nie je verejne prístupná, a ktorú Zmluvná strana poskytujúca dôvernú informáciu (ďalej len ako „**Poskytovateľ**“ v príslušnom gramatickom tvare) označí za dôvernú, okrem tej, ktorá sa stane alebo stala verejne prístupnou inak ako neoprávnenou manipuláciou Zmluvnou stranou, ktorá sa oboznamuje s dôvernou informáciou (ďalej len ako „**Prijímateľ**“ v príslušnom gramatickom tvare).
- Dôverné informácie môžu byť poskytnuté vo verbálnej (telefonát, rozhovor), písomnej (zadanie, pripomienkovanie), alebo elektronickej forme (email, textový editor, zdrojový kód).
- Prijímateľ je oprávnený použiť Dôverné informácie výlučne na účely spolupráce vyplývajúcej z tejto Zmluvy (ďalej len ako „**Spolupráca**“ v príslušnom gramatickom tvare). Po skončení Spolupráce je povinný zdržať sa použitia Dôverných informácií na akýkoľvek iný účel.
- Prijímateľ je povinný zdržať sa neoprávnenej manipulácie s Dôvernými informáciami.
- Prijímateľ môže poskytnúť Dôverné informácie tretím osobám iba v nevyhnutnom rozsahu, výlučne na účely Spolupráce a len s predchádzajúcim súhlasom Poskytovateľa. Prijímateľ zodpovedá za neoprávnenú manipuláciu s Dôvernými informáciami treťou osobou. Poskytnutie Dôverných informácií tretej osobe je Prijímateľ povinný bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi.
- Bez súhlasu Poskytovateľa je Prijímateľ oprávnený poskytnúť Dôverné informácie len v prípadoch a v rozsahu určených zákonom alebo iným všeobecne záväzným právnym predpisom.
- Prijímateľ je povinný prijať a dodržiavať také technické, organizačné a iné opatrenia potrebné na ochranu Dôverných informácií, ktoré mu boli alebo mu budú poskytnuté, alebo sprístupnené, aby bolo účinne zabránené pred neoprávnenou manipuláciou s Dôvernými informáciami.
- Prijímateľ je povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Poskytovateľovi každú neoprávnenú manipuláciu s Dôvernými informáciami.
- Prijímateľ je povinný poskytnúť Poskytovateľovi všetku súčinnosť potrebnú na odstránenie následkov neoprávnenej manipulácie s Dôvernými informáciami.

10. Prijímateľ je povinný zabezpečiť oboznámenie sa s povinnosťami podľa tejto Zmluvy tretie osoby, ktorým poskytne Dôverné informácie.
11. Poskytovateľ má právo odmietnuť poskytnutie Dôverných informácií, ak takéto poskytnutie nebude nevyhnutne potrebné k vzájomnej Spolupráci.
12. Po skončení vzájomnej Spolupráce je Prijímateľ povinný vrátiť Poskytovateľovi všetky originály, kópie, reprodukcie alebo iné zhrnutia Dôverných informácií a všetky Dôverné informácie nahraté v systémoch Dodávateľa alebo tretích osôb podľa preukázateľne zničiť.
13. Prijímateľ zodpovedá za každú neoprávnenú manipuláciu s Dôvernými informáciami, ktoré mu boli poskytnuté.
14. Prijímateľ zodpovedá za neoprávnenú manipuláciu s Dôvernými informáciami, ktoré poskytol tretej osobe.
15. Poskytovateľ nezodpovedá za škodu spôsobenú Prijímateľovi, ktorá vznikne použitím Dôverných informácií, okrem prípadov, kedy poskytnutím Dôverných informácií Objednávateľovi Dodávateľ porušil práva duševného vlastníctva tretích osôb.
16. Poskytnutím Dôverných informácií neprechádza na Prijímateľa vlastnícke alebo iné právo alebo licencia k Dôverným informáciám, pokiaľ nie je v tejto Zmluve uvedené inak.
17. Všetky povinnosti Zhotoviteľa, ako Prijímateľa Dôvernej informácie, sa týkajú aj jeho subdodávateľov a za ich porušenie subdodávateľom zodpovedá Zhotoviteľ akoby sa porušenia dopustil on sám. Zhotoviteľ je povinný doručiť Objednávateľovi písomné vyhlásenie o odškodnení pri porušení dôvernosti podpísané každým subdodávateľom Zhotoviteľa, ktorému budú poskytnuté Dôverné informácie a to predtým, ako mu Zhotoviteľ Dôverné informácie poskytne.

Článok XII

Úroky z omeškania a zmluvné pokuty

1. V prípade, ak Zhotoviteľ nesplní svoj záväzok zhotoviť Dielo riadne a včas, je Objednávateľ oprávnený účtovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z Ceny za každý, aj začatý deň omeškania Zhotoviteľa.
2. V prípade, ak Objednávateľ nesplní svoj záväzok uhradiť Zhotoviteľovi Cenu podľa faktúry, je Zhotoviteľ oprávnený účtovať Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z neuhradenej časti Ceny za každý, aj začatý deň omeškania Objednávateľa.
3. V prípade, ak Zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť podľa článku IV ods. 28 tejto Zmluvy, tzn. nesplní si svoju povinnosť registrácie, je Objednávateľ oprávnený účtovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 25.000, eur, slovom dvadsaťpäťtisíc euro.
4. V prípade, ak Objednávateľovi vznikne povinnosť uhradiť daň z pridanej hodnoty v zmysle ust. § 69b zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty, je Objednávateľ oprávnený účtovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 130 % výšky daňovej povinnosti, ktorá takto Objednávateľovi vznikla.
5. V prípade, ak sa ktorékoľvek z vyhlásení Zhotoviteľa podľa článku IV ods. 5 až 7 tejto Zmluvy ukáže ako nepravdivé a Objednávateľovi bude kontrolným orgánom v súlade s ustanovením § 7b zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov uložená sankcia z dôvodu prijatia Diela prostredníctvom Zhotoviteľom nelegálne zamestnávaných osôb, je Objednávateľ oprávnený účtovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 130% výšky sankcie uloženej Objednávateľovi.
6. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší svoju povinnosť podľa článku X ods. 3 tejto Zmluvy, tzn. nebude mať k Dielu, jeho súčasťami a príslušenstvu vysporiadané autorské právo v zmysle Autorského zákona, je Objednávateľ oprávnený účtovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 25.000,- eur, slovom dvadsaťpäťtisíc euro.
7. V prípade neoprávnenej manipulácie s Dôvernými informáciami vzniká Poskytovateľovi nárok

na zmluvnú pokutu vo výške 10.000,- eur, slovom desaťtisíc euro, za každý jednotlivý prípad neoprávnenej manipulácie.

8. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší inú povinnosť podľa tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený účtovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 1.000 eur, slovom tisíc euro, za každé porušenie povinnosti podľa tejto Zmluvy.
9. Zmluvné pokuty budú splatné na základe faktúr vystavených a preukázateľne doručených dotknutej Zmluvnej strane. Ustanovenia článku VI tejto Zmluva sa aplikujú primerane.
10. Objednávateľ je oprávnený započítať ktorúkoľvek zmluvnú pokutu účtovanú Zhotoviteľovi s existujúcim alebo budúcim záväzkom voči Zhotoviteľovi, a to aj z iného existujúceho alebo budúceho zmluvného vzťahu.
11. Zhotoviteľ nie je oprávnený započítať ktorúkoľvek zmluvnú pokutu účtovanú Objednávateľovi s existujúcim alebo budúcim záväzkom voči Objednávateľovi.
12. Objednávateľ je oprávnený postúpiť práva z tejto Zmluvy na tretiu osobu.
13. Zhotoviteľ nie je oprávnená postúpiť práva a povinnosti z tejto Zmluvy na tretiu osobu bez písomného súhlasu Objednávateľa.
14. Zaplatením zmluvnej pokuty nárok na náhradu škody nie je dotknutý.

Článok XIII

Osobitné ustanovenia o výkone kontroly

1. Zhotoviteľ je povinný vytvoriť osobám povereným Objednávateľom na vykonanie kontroly plnenia povinností Zhotoviteľa primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly, predložiť všetky požadované informácie a dokumenty týkajúce sa najmä, nie však výlučne, zhotovenia Diela, napr. stavu jeho rozpracovanosti a poskytnúť bezodkladne súčinnosť, ktorú je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov podľa tejto Zmluvy v zmysle všeobecne záväzných predpisov o hospodárení s verejnými prostriedkami.
2. Osoby poverené Objednávateľom na vykonanie kontroly plnenia povinností Zhotoviteľa majú počas trvania tejto Zmluvy a záručnej doby podľa tejto Zmluvy právo na prístup k dokumentom, ktorými disponuje Zhotoviteľ a preukazujú riadne zhotovenie Diela.
3. Zhotoviteľ je povinný predložiť osobám povereným Objednávateľom na vykonanie kontroly plnenia povinností Zhotoviteľa originály tých dokumentov, na ktorých kontrolu sú tieto osoby poverené Objednávateľom (napr. doklady preukazujúce súlad projektu so zhotovením Diela, účtovné a finančné doklady a pod.).
4. Zhotoviteľ je povinný dokladovať osobám povereným Objednávateľom na vykonanie kontroly plnenia povinností Zhotoviteľa svoju činnosť v rámci plnenia povinností Zhotoviteľa a umožniť im vstup do objektov a na pozemky súvisiace so zhotovením Diela, ak tomu nebránia skutočnosti, ktoré Zhotoviteľ nevie ovplyvniť.

Článok XIV

Subdodávatelia a osoby určené na plnenie Zmluvy

1. Zhotoviteľ je povinný v súlade s § 41 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len ako „Zovo“) najneskôr v čase uzavretia tejto Zmluvy uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za každého subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Zoznam subdodávateľov tvorí Prílohu č. 6 tejto Zmluvy.
2. V prípade zmeny subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný túto zmenu Objednávateľovi oznámiť a uviesť o ňom všetky údaje v zmysle článku XIV ods. 1. tejto Zmluvy. Zmenou subdodávateľa nie je dotknutá zodpovednosť Zhotoviteľa za plnenie povinností podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený plniť povinnosti podľa tejto Zmluvy alebo jej časť ním navrhnutým

- novým subdodávateľom, ak ho Objednávateľ písomne schváli.
3. V prípade, ak Objednávateľ do 7 pracovných dní odo dňa, v ktorom mu Zhotoviteľ poskytne všetky údaje o navrhovanom novom subdodávateľovi podľa článku XIV ods. 1. tejto Zmluvy, písomne Zhotoviteľovi neoznami, či schvaľuje alebo zamieta návrh nového subdodávateľa, platí, že nového subdodávateľa schválil. Objednávateľ nie je oprávnený subdodávateľa odmietnuť bezdôvodne.

Článok XV Trvanie Zmluvy

1. Táto Zmluva zaniká splnením záväzkov Zmluvných strán, dohodou Zmluvných strán alebo odstúpením od tejto Zmluvy oprávnenou Zmluvnou stranou.
2. Objednávateľ, okrem dôvodov na odstúpenie podľa ObZ, môže od tejto Zmluvy odstúpiť z nasledujúcich dôvodov na strane Zhotoviteľa:
 - a) ak má akýkoľvek Dielo alebo jeho časť právne vady,
 - b) ak zhotovené Dielo kvalitatívne/kvantitatívne nezodpovedá tejto Zmluve alebo príslušným všeobecne záväzným právnym predpisom,
 - c) ak Zhotoviteľ neodstráni vady Diela ani v dodatočne poskytnutej lehote zo strany Objednávateľa,
 - d) ak Zhotoviteľ poruší povinnosť vyplývajúcu z čl. IV ods. 8 tejto Zmluvy,
 - e) z dôvodov uvedených v § 19 ZVO,
 - f) ďalšie dôvody výslovne uvedené v tejto Zmluve.
3. Zhotoviteľ, okrem dôvodov na odstúpenie podľa ObZ, môže odstúpiť od tejto Zmluvy, ak je Objednávateľ v omeškaní s plnením si svojich peňažných záväzkov podľa tejto Zmluvy o viac ako 30 dní.
4. Bez ohľadu na vôľu Zmluvných strán, k ukončeniu tejto Zmluvy dôjde tiež:
 - a) dňom právoplatnosti rozhodnutia príslušného súdu, ktorým súd vyhlási konkurz na majetok Zhotoviteľa,
 - b) dňom právoplatnosti rozhodnutia príslušného súdu, ktorým súd zamietne návrh na vyhlásenie konkurzu na majetok Zhotoviteľa pre nedostatok majetku,
 - c) dňom právoplatnosti rozhodnutia príslušného súdu, ktorým súd povolí reštrukturalizáciu Zhotoviteľa,
 - d) Zhotoviteľ ako obchodná spoločnosť bude zrušený bez likvidácie alebo Zhotoviteľ ako obchodná spoločnosť vstúpi do likvidácie,
 - e) zánikom Zhotoviteľa bez právneho nástupcu.
5. Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej Zmluvnej strane.
6. Odstúpenie od Zmluvy bez ohľadu na Zmluvnú stranu, ktorá od Zmluvy odstúpila, sa netýka práva odstupujúcej Zmluvnej strany na zaplatenie zmluvnej pokuty a náhrady škody spôsobenej porušením zmluvnej povinnosti, zodpovednosti za vady a plynutia záručnej doby a ustanoveniam o licencií.

Článok XVI Záverečné ustanovenia

1. Meniť alebo dopĺňať ustanovenia tejto Zmluvy je možné len na základe dohody Zmluvných strán formou písomných číslovaných dodatkov k tejto Zmluve, podpísaných oprávnenými zástupcami Zmluvných strán v súlade so ZoVO.
2. Zhotoviteľ berie na vedomie, že v prípade, pokiaľ sa naňho vzťahuje povinnosť v zmysle zák.

- č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, právoplatné rozhodnutie o vyčiarknutí Zhotoviteľa, prípadne jeho subdodávateľa z registra partnerov verejného sektora alebo uložený zákaz účasti Zhotoviteľa, prípadne jeho subdodávateľov vo verejnom obstarávaní podľa §182 ods. 3 písm. b) a g) ZoVO, zakladá dôvod na ukončenie tejto Zmluvy odstúpením od Zmluvy v zmysle § 15 ods. 1 zák. č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
3. Pokiaľ nie je v tejto Zmluve uvedené inak, komunikácia medzi Zmluvnými stranami prebieha všetkými dostupnými komunikačnými prostriedkami, najmä, nie však výlučne, listovou zásielkou, elektronickou správou, telefonicky a osobne.
 4. Zmluvné strany sa dohodli, že komunikácia Zmluvných strán týkajúca sa plnenia Predmetu dohody, a to vrátane záväzných pokynov Objednávateľa, prebieha prostredníctvom zodpovedných osôb. Za prvé zodpovedné osoby sú určené:
 - a) za Objednávateľa: Ing. Juraj Nyulassy, juraj.nyulassy@bratislava.sk, +421 2 59 35 6385
 - b) [REDACTED]
 5. Listovú zásielku je možné doručovať prostredníctvom poštového podniku alebo kuriéra na adresu Zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy. Za doručenie sa považuje každá listová zásielka, ktorá:
 - a) bola adresátom prevzatá dňom jej prevzatia,
 - b) prevzatie bolo adresátom odmietnuté, dňom, kedy bolo prevzatie odmietnuté,
 - c) bola uložená na pobočke poštového podniku, uplynutím tretieho dňa od uloženia, aj keď sa adresát s jej obsahom neoboznámil.
 6. Elektronická správa sa považuje za doručenie deň nasledujúci po jej odoslaní na emailovú adresu podľa článku XVI ods. 4 tejto Zmluvy a to aj vtedy, ak sa adresát o jej obsahu nedozvedel. Uvedené neplatí, ak je odosielateľovi doručená automatická správa o nemožnosti adresáta oboznámiť sa so správou spolu s uvedením inej kontaktnej osoby.
 7. V prípade vyhlásenia mimoriadnej situácie alebo mimoriadnej udalosti v zmysle zákona č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov, alebo v prípade vyhlásenia vojny, vojnového stavu, výnimočného alebo núdzového stavu v zmysle ústavného zákona č. 227/2002 Z. z. o bezpečnosti štátu v čase vojny, vojnového stavu, výnimočného stavu a núdzového stavu v znení neskorších predpisov je možné doručovať tie písomnosti, ktoré môžu mať za následok vznik, zmenu alebo zánik práv a povinností Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Dohody aj prostredníctvom elektronickej schránky v zmysle zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) (ďalej len ako „**Zákon o e-Governmente**“ v príslušnom gramatickom tvare). Doručovanie písomností zaslaných prostredníctvom elektronickej schránky v zmysle Zákona o e-Governmente sa riadi príslušnými ustanoveniami tohto zákona.
 8. Zmluvné strany sú povinné minimálne raz denne kontrolovať kontaktné emailové adresy.
 9. Zmluvné strany sú povinné bez zbytočného odkladu oznámiť si navzájom akúkoľvek zmenu kontaktných údajov. Takéto oznámenie je účinné jeho doručením.
 10. Táto Zmluva je vyhotovená v šiestich (6) originálnych vyhotoveniach, z ktorých 4, slovom štyri, sú určené pre Objednávateľa a 2, slovom dve, pre Zhotoviteľa.
 11. Ak sa niektoré ustanovenie tejto Zmluvy stane neplatným či neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú bezodkladne písomným dodatkom nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie novým ustanovením, ktoré zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu neplatného alebo neúčinného ustanovenia a účelu tejto Zmluvy. Do doby uzavretia písomného dodatku platí zodpovedajúca úprava všeobecne záväzných právnych predpisov.
 12. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle Objednávateľa podľa § 47a ods.

1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v spojení s §5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám.

13. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli, uzatvárajú ju slobodne, nie v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.
14. Neoddeliteľnou prílohou tejto Zmluvy sú nasledovné prílohy:
- a) Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky
 - b) Príloha č. 2 – Harmonogram postupu prác
 - c) Príloha č. 3 – Cenová ponuka Zhotoviteľa s oceneným výkazom výmer
 - d) Príloha č. 4 – Doklad o poistení profesijnej zodpovednosti Zhotoviteľa
 - e) Príloha č. 5 – Doklad o poistení profesijnej zodpovednosti subdodávateľov Zhotoviteľa
 - f) Príloha č. 6 – Zoznam subdodávateľov.

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

Objednávateľ
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ
**ELZA – Elektromontážny závod
Bratislava a.s.**

.....
Ing. arch. Matúš Vallo
Primátor

.....
Ing. Marián Borodáč
Predseda predstavenstva

B.2 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

6/2021

Podlimitná zákazka bez využitia elektronického trhoviska podľa ustanovení § 112 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

„Rekonštrukcia chodníka pozdĺž Chorvátskeho ramena s verejným osvetlením s rezervnou kapacitou pre vyvolané investície“.

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Priestor Chorvátskeho ramena významným prírodným a oddychovým miestom pre obyvateľov Petržalky. Pozdĺž Chorvátskeho ramena je vybudovaná cyklistická radiála, ktorá prejde rekonštrukciou v rozsahu vybudovania verejného osvetlenia. Radiála spája nábrežie Dunaja pri Viedenskej ceste s hrádzou Dunaja pri ČOV (čističke odpadových vôd) s trasou pozdĺž Chorvátskeho ramena. Úsek je významnou tepnou nemotoristickej dopravy, ktorá je spojnicou centra mesta s medzinárodnou dunajskou cyklistickou cestou (MDCC). V celom koridore absentuje verejné osvetlenie, ktoré by umožnilo večerné využitie radiály a blízkeho okolia. Predmetom tejto zákazky je vybudovanie verejného osvetlenia existujúcej cyklotrasy v rozsahu od Bosákovej ulice po most Dolnozemska cesta.

Navrhované verejné osvetlenie pozdĺž Chorvátskeho ramena je navrhované svietidlom typu: Dekoratívne parkové svietidlo na vrch 60mm stožiaru, hliníkové základňa, kruhový symetrický reflektor kombinácia hliník a UV stabilizovaný číry polykarbonát, asymetrická vyžarovacia krivka, nepriame neoslňujúce vyžarovanie svetla 2200-4000K s dynamickou autonómnou zmenou počas noci, max 10kg, min. 5000lm, min Ra70, max. 51W, min IP66, min IK08, CLII, životnosť min L90 100000h, podľa špecifikácie minimálnych technických štandardov:

Tabuľka minimálnych technických štandardov Svietidlo ozn. "LX"

Popis	Označenie (Jednotka)	Požadovaná hodnota
Svetelno-technické parametre		
Merný výkon svietidla (na začiatku životnosti, vrátane všetkých strát)	P (lm/W)	≥ 120

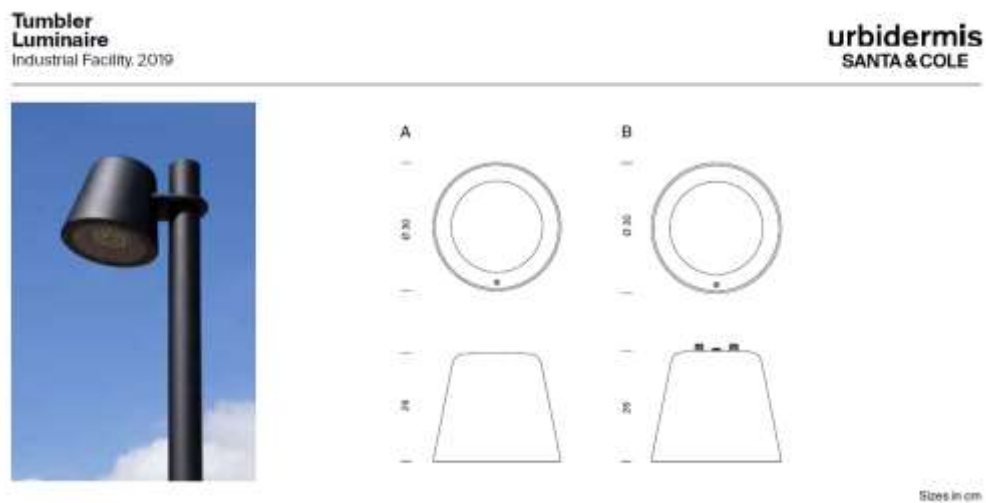
Vyžarovanie do horného polpriestoru pri náklone svietidla 0° voči horizontálnej osi	ULR (%)	= 0%
Trieda svetivosti (G*1-G*6) pri náklone svietidla 0° voči horizontálnej osi	G*	≥ G*1
Trieda indexu oslnenia (D0-D6)	Dx	≥ D1
Náhradná teplota chromatickosti svetelného zdroja	CCT (K)	= 3000
Počiatočná chromatickosť	SDCM (-)	≤ 5
Index podania farieb svetelného zdroja	Ra (-)	≥ 70
Elektrické a prevádzkové parametre		
Napájacie napätie	U (V) / f (Hz)	230V/50Hz
Power factor pri nastavení zo svetelno-technického výpočtu (na začiatku životnosti)	PF	≥ 0,90
Základná prepäťová ochrana na úrovni svietidla	Uov (kV)	≥ 6 kV
Pokles svetelného toku LxxB50 pre 100 000h prevádzky (Ta=25°C)	LxxB50 (%)	≥ L90B50
Životnosť napájacieho zdroja	t (h)	≥ 100000
Riadiaci vstup napájacieho zdroja	-	DALI/DALI-2
Autonómne stmievanie na základe predprogramovanej krivky stmievania	(áno/nie)	áno
Teplná ochrana LED modulu a predradníka	(áno/nie)	áno
Konštrukčné a mechanické parametre		
Mechanická odolnosť	IK	≥ IK08
Krytie svietidla	IP	≥ IP66
Vymeniteľný svetelný zdroj (LED modul)	(áno/nie)	áno
Vymeniteľný napájací zdroj (predradník)	(áno/nie)	áno
Teleso svietidla vyrobené z materiálu liaty hliník (kompaktný materiál bez náterov) poprášokovaný, tvar svietidla vid'. požiadavky na dizajn	(áno/nie)	áno
Farebná úprava RAL7016 antracitová šedá	(áno/nie)	áno
UV stabilný kryt optickej časti (optická časť = svetelný zdroj + optika)	(áno/nie)	áno
Napájací kábel dĺžky 5m 5-žilový, s prierezom vodiča 1,5 mm ² medené jadro - lankové, gumová izolácia, plášť gumový, určený do vonkajšieho prostredia	(áno/nie)	áno

Všeobecné požiadavky na dizajn verejného osvetlenia promenáda Chorvátske rameno:

DIZAJN: Osvetlenie promenády vstupuje do hodnotného prírodného koridoru a má mať dizajnovu minimalistický charakter – prírode blízke riešenie tvaru telesa svietidla - svetelný zdroj by mal byť skrytý v telese svietidla (opatrenie proti priamemu „oslneniu“ do strán).

Príklady tvarov, farebnosti a materiálu:

1.



2. <https://www.lighting.philips.com/main/prof/outdoor-luminaires/urban/towntune-asymmetric-dtc>



3. https://www.siteco.com/products/productfamily-54?catalogue=emea_en&cHash=c5c8562989382d404035e9099e938115



4. <https://www.lighting.philips.com/main/prof/outdoor-luminaires/urban/harmony-1-2-led#p-image-2>



Svietidlo bude umiestnené na osvetľovacom stožiarí nadzemnej výšky 4m, tvoriacu jednostrannú osvetľovaciu sústavu podľa výsledkov výpočtu osvetlenia. Elektrovýzbroj pre verejné osvetlenie bude umiestnená na stožiarí. Poloha navrhovaných osvetľovacích stožiarov, trasy navrhovaných káblových vedení verejného osvetlenia sú zrejmé zo Situácie. Navrhovaný rozvod verejného osvetlenia je káblový, káblovým vedením CYKY-J z príslušného jestvujúceho rozvádzača verejného osvetlenia RVO083, RVO123, RVO096, RVO084. Rezervné napojenie je z najbližších stožiarov jestvujúceho verejného osvetlenia.

Trasa káblového vedenie verejného osvetlenia káblom CYKY, ako aj umiestnenie osvetľovacích stožiarov je zrejmá zo Situácie. Typ stožiaru a základy sú zrejmé z výkresu Stožiar VO. Káblové vedenie verejného osvetlenia CYKY bude uložené vo voľnom teréne /v zeleni/ vo výkope 40cm od päty chodníka (os výkopu) na opačnej strane chodníka ako je Chorvátske rameno. Pri krížení miestnych a hlavných komunikácií rúrkou HDPE40 sa uvažuje s riadeným pretláčaním, pri krížení exist. chodníkov sa uvažuje s prekopom, pri ukladaní káblov na mostné konštrukcie (napr. Antolská ul.) sa uvažuje s umiestnením káblov pod chodníky mostnej konštrukcie v oceľovej chráničke. V oblasti zastavaného územia pri Veľkom Draždiaku bude trasa káblového vedenia vedená na strane chodníka popri Chorvátskom ramene. Káblové vedenie bude uložené v korugovaných chráničkách FXXKVR 75. V mieste krížovania káblového vedenia s cestnými komunikáciami bude káblové vedenie uložené v chráničkách FXXKVR 110.

Návrh stavebného riešenia v dĺžke cca 6 000 m bude rozdelený na nasledovné časti: A. Časť - úsek Bosákova - Rusovská cesta; B. Časť - úsek Rusovská cesta - Hálová ulica; C. Časť - úsek Hálová ulica - Markova; D. Časť - úsek Markova - Pajštúnska ulica; E. Časť - úsek Pajštúnska ulica - most Medissimo; F. Časť - úsek most Medissimo - most Dolnozemska cesta.

Použitie materiály: navrhované osvetľovacie stožiare, LED svietidlá sú materiály neštandardné dizajnové, používané bežne správcom verejného osvetlenia na území hl. mesta SR Bratislavy.

Ochrana pred atmosférickým prepätím Realizuje sa zemniacim páskom FeZn 30x4 mm, ktorý sa uloží na dno výkopu (realizované v zmysle STN EN 62 305 časti 1, 2, 3, 4) pre káblové vedenie verejného osvetlenia a v napájacích rozvádzačoch RVO sa prepojí na uzemnenie týchto rozvádzačov. Samotný stožiar sa uzemní drôtom FeZn Ø 8mm, pripojenie na zemniaci pásik sa urobí v zemi cez pripojovaciu svorku SR a pripojenie na stožiar sa zrealizuje vo vnútri stožiaru. Celkový odpor uzemňovacej sústavy nesmie byť väčší ako 10 Ohmov.

Vplyv stavby na životné prostredie je podrobnejšie riešená v časti PD stavby - Súhrnná časť PD: „Vplyv stavby na životné prostredie“. Výstavba a prevádzka navrhovaného objektu stavby nemá nepriaznivý vplyv na životné prostredie. Nie je zdrojom nečistôt ovzdušia, vody, pôdy ani ohrozenia živočíchov. Počas výstavby budú v obvode stavby dočasne zvýšený hluk a prašnosť vyvolané pohybom mechanizmov. Navrhovaný objekt stavby bude vybudovaný v súlade s požiadavkami ochrany životného prostredia. Pri realizácii objektu vznikne malé množstvo odpadu pozostávajúce z

ukončenia káblových vedení a zostatková zemina z výkopov káblových rýh. So vzniknutým odpadom sa bude zaobchádzať v zmysle zákona 79/2015 o odpadoch a Vyhlášky MŽP SR 365/2015. Odpad musí mať v zmysle týchto zákonov určené číslo odpadu, druh odpadu, kategóriu odpadu, množstvo a spôsob likvidácie odpadu.

Realizácia stavebného objektu musí byť vykonaná firmou oprávnenou na túto činnosť v zmysle zákona a vyhlášky 508/2009.

Všetky práce spojené s výstavbou tohto objektu sa musia vykonávať podľa predpísaných technologických postupov pre montáž technologických zariadení, kábelových vedení NN, za dodržania príslušných bezpečnostných a prevádzkových predpisov a STN. Výstavba objektu bude v realizovaná súlade s Plánom organizácie výstavby /POV/, stavby. Podmienky pre montážne práce určí správca vedenia, Oddelenie správy komunikácií Magistrátu hl. mesta Bratislavy. Začiatok výkopových prác musí byť nahlásený správcovi vedenia. Pri prácach v blízkosti trakčných vedení treba dodržať STN 34 3112, najmä články 112, 117 a 120. Výkop káblových rýh pre uloženie káblových vedení verejného osvetlenia sa bude vykonávať po predchádzajúcom vytyčení všetkých inžinierskych sietí, po smerovom a výškovom vytyčení obrubníkov úprav komunikácií. Montáž kábelového vedenia sa bude realizovať podľa predpísaných technologických postupov za dodržania príslušných bezpečnostných a prevádzkových predpisov a STN. Pred uvedením objektu stavby do prevádzky je potrebné dodať tieto doklady: - dokumentáciu skutočného vyhotovenia s pečiatkou organizácie, ktorá objekt realizovala, aj s pečiatkou stavbyvedúceho, - geodetické porealizačné zameranie (záznam o prevzatí geodetickej dokumentácie skutočného vyhotovenia stavby podľa § 6 a § 7 Všeobecne záväzného nariadenia č.1/1995 Hl. mesta Slovenskej republiky o digitálnej technickej mape z 23.3.1995 v znení neskorších predpisov, - správa o východiskovej revízií elektrického zariadenia vykonanej podľa STN 33 1500, STN 33 3516, STN 33 2000-6 - vyhlásenie zhody, osvedčenie o akosti a kompletnosti výrobkov. Stavba časti nového vedenia sa bude vykonávať po predchádzajúcom vytyčení všetkých inžinierskych sietí.

Stavba objektu bude realizovaná v súlade s bezpečnostnými a prevádzkovými predpismi, normami uvedenými v odseku Predpisy a normy STN a súvisiacimi STN, STN-IEC, PNE a ON.

Z hľadiska PO je výstavba i prevádzka napájacích a spätných káblových vedení bezpečná a nepredstavuje pre obyvateľstvo žiadne nebezpečie. Je nutné dodržať nasledujúce zákony:

- zákon o ochrane pred požiarmi č.314/2001 Z.z., Z.z.222/96 Z.z. a vyhláška MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii. - zákon civilnej obrany: zákon NR SR č. 42/94 Z.z. v znení zákonov NR SR č. 222/96 Z.z. a č. 117/98 Z.z.

Počas výstavby a prevádzky navrhovanej stavby musia byť dodržané bezpečnostné a prevádzkové predpisy, vyhl. SÚBD a SBÚ č.374/90 a normy uvedené v odseku II tejto správy a ďalšie súvisiace normy a predpisy k zaisteniu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ako požiadavky NR SR č.124/2006 Z.z. o BOZP a nariadenia vlády SR č.396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko. Počas prác je nevyhnutné dodržiavať všetky požiadavky na bezpečnosť pri práci a ochranu zdravia. Jedná sa najmä o: Vyhlášku MPSVaR č.147/2013 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností. Vyhlášku č. 374/1990 Zb., ktorá určuje požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení pri príprave a realizácii stavby. Zákon č. 8/2009 Z.z. o premávke na pozemných komunikáciách v platnom znení Zákon č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov Nariadenie Vlády SR z 21.11.2001 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko. STN 34 3100 Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu na elektrických

zariadeniach. Prevádzkové a bezpečnostné predpisy 1. Požiadavky na kvalifikáciu pracovníkov pre obsluhu el. zariadení: Pracovníci určení pre obsluhu el. zariadení musia byť oboznámení s predpismi v rozsahu nimi vykonávanej činnosti, prípadne zaškolení na túto činnosť podľa vyhl. č. 508/2009 Z.z. Oboznámenie musí byť prevedené v súlade s STN 34 3108. 2. Požiadavky na kvalifikáciu pracovníkov pre prácu na el. zariadeniach: Pracovníci určení na opravu elektrických zariadení musia byť aspoň pracovníci podľa §21 vyhl. č. 508/2009 Z.z. 3. Všetci pracovníci musia byť okrem toho preukázateľne oboznámení: - s postupom pri hlásení závad na zariadeniach - s poskytovaním prvej pomoci pri úraze - s protipožiarными predpismi - s používaním ochranných pomôcok 4. Požiadavky na vykonávanie odborných prehliadok a skúšok v zmysle vyhl. č. 508/2009 : u všetkých el. zariadení pred uvedením do prevádzky sa ich bezpečnosť overuje odbornými prehliadkami a skúškami v zmysle §9 a §13 vyhl. č. 508/2009 Z.z., STN 33 1500, 33 2000-6, prevádzkovateľ je potom povinný počas prevádzky prevádzkať pravidelné odborné prehliadky a skúšky v zmysle vyhl. č. 508/2009 Z.z. a STN 33 1500.

Údržba elektrických zariadení: všetky el. zariadenia a ich príslušenstvo musí byť udržiavané v takom stave, aby ich prevádzka bola bezpečná a spoľahlivá. U el. zariadení, ktoré neboli dlhší čas v prevádzke musí byť pred ich zapojením preverená bezpečná prevádzkyschopnosť. Výstavba sa bude uskutočňovať podľa navrhovaného časového plánu stavby.

Verejný obstarávateľ umožňuje uchádzačom nahradiť stavebné výrobky a tovary navrhnuté projektantom ekvivalentnými stavebnými výrobkami a tovarmi, ktoré však musia dosahovať minimálne technické požiadavky a kvalitatívne parametre.

Predpokladaná dĺžka trvania uskutočnenia (výstavby) celého predmetu zákazky je 6 mesiacov od odovzdania staveniska.

Prílohy časti B.2 Opisu predmetu zákazky (uverejnené osobitne v profile verejného obstarávateľa):

Príloha č. 1 – Dokumentácia pre stavebné povolenie v podrobnostiach DRS

Príloha č. 2 – Výkaz výmer

Príloha č. 3 – Nakladanie s majetkom vo vlastníctve Hlavného mesta SR Bratislavy

Rekonštrukcia chodníka pozdĺž Chorvátskeho ramena s verejným osvetlením s rezervnou kapacitou pre vyvolané investície

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Stavba

Názov stavby: Rekonštrukcia chodníka pozdĺž Chorvátskeho ramena s verejným osvetlením s rezervnou kapacitou pre vyvolané investície

Miesto stavby: Bratislavský kraj, okres Bratislava 5 - Petržalka, k.ú. Petržalka

Pozemky na parcelách registra „E“ parc. č.: 5956/1; 5863; 6054; 5950; 5855/1; 6080/2; 6080/1 ; 5206/13; 73; 3348; 5183; 6080/2; 5225; 5259; 5565/2; 5267/2; 5266; 5267/3; 5272; Pozemky na parcelách registra „C“ parc. č.: 36; 37; 5206/26; 5207/6; 5207/5; 4428/17; 4355/12; 1114; 3603/10; 3590; 1147; 1445/3; 1329/2; 1111/1; 1112; 1445/3; 1445/4; 1441/57; 1445/7; 1443/1; 1448; 1498; 1499; 1506/3; 2844/1; 2843/47; 2843/60; 2843/61; 2843/92; 2843/57; 2843/81; 2830/ 1 ; 2843/80;

1506/4; 1506/1; 1866/38; 1866/36; 1866/40; 1506/2; 5527/1; 5564/6; 5563; 5537; 5564/7; 5557/29;
5562/1; 5541/35

Stavebník

Názov stavebníka: Hlavné mesto SR Bratislava, Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava

Kontaktná osoba : Ing. Juraj Nyulassy

Organizácia splnomocnená konať a zastupovať objednávateľa vo veciach prípravy stavby: METRO
Bratislava a.s. Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava IČO: 35 732 881 Branislav Ožvoldík

Generálny projektant: KAMI PROFIT, s.r.o., Pri starom letisku 17, 851 01 Bratislava, Hlavný inžinier
projektu: Ing. Marián Kováčik

Stupeň proj. dokumentácie: Dokumentácia pre stavebné povolenie s podrobnosťou realizácie stavby
(DSP/DRS)

Správca SO Magistrát hl. m. SR Bratislavy Primaciálne nám. 1, P.O. Box 192, 814 99 Bratislava
Oddelenie správy komunikácií



Harmonogram prác :

Stavba : „Rekonštrukcia chodníka pozdĺž Chorvátskeho ramena s verejným osvetlením s rezervnou kapacitou pre vyvolané investície“.

Objekt : VO Chorvátske rameno

Doba realizácie 6 - mesiacov

týždne : 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27

ukončenie stavby

Vytýčenie inžinierskych sietí / Inžinierska činnosť

Vytýčenie stavby ; Geodetické zameranie skutočného stavu, príp. geometrický plán

Hĺbené vykopávky jám + realizácia základov ; odvoz prebytočnej zeminy

Výkop ryhy, zához ryhy , úprava terénu / Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm

Montáž kábloveho vedenia , uzemnenia , optotrubiek

Montáž stožiarov , elektrovýzbroje , svietidiel ; dokončovacie práce

Sprac. dokladov, PD skut.vyhotovenia, revízie , skúšky a pod. obozn. s obsluhou

dňa : 03/2022

Spracoval : Ing. Pavel Kicko



Ing. Michal Kudzia
podpredseda predstavenstva a s.
a generálny riaditeľ



P.č.: 8.

Príloha č. 6

Obchodné meno uchádzača: ⁵	ELZA- Elektromontážny závod Bratislava a.s.
Adresa sídla uchádzača:	Račianska 162, 831 54 Bratislava
Meno oprávnenej osoby podpisovať za firmu:	Ing. Michal Kudzia
Meno kontaktnej osoby a jej funkcia:	
Číslo telefónu kontaktnej osoby:	
E-mail kontaktnej osoby:	

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA

Kritérium	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Celková zmluvná cena za predmet zákazky	442 207,60 EUR	88 441,52 EUR	530 649,12 EUR

Vyššie uvedené ponuku sme vypracovali v súvislosti s verejným obstarávaním vyhláseným obstarávateľskou organizáciou: **METRO Bratislava**, Primaciálne nám. 1, 811 01 Bratislava na predmet zákazky: „**Rekonštrukcia chodníka pozdĺž Chorvátskeho ramena s verejným osvetlením s rezervnou kapacitou pre vyvolané investície**“.

Táto ponuka je záväzná do uplynutia lehoty viazanosti ponúk uvedenej v súťažných podkladoch verejného obstarávania.

Prílohou Návrhu na plnenie kritéria je nami - uchádzačom vyplnený Výkaz výmer v súbore Microsoft Excel.

V Bratislave dňa 9.02.2022

Obchodné meno ELZA-Elektromontážny závod Bratislava a.s.

Sídlo/miesto podnikania Račianska 162, 831 54 Bratislava

IČO: 31 322 999



Ing. Michal Kudzia

podpredseda predstavenstva a.s.
a generálny riaditeľ

⁵ V prípade podania spoločnej ponuky je potrebné v tomto riadku tabuľky uviesť obchodné meno uchádzača, ktorého si spoločne určila skupina uchádzačov.

⁶ Návrh na plnenie kritéria musí byť podpísaný uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v obchodných záväzkových vzťahoch.

ČASŤ STAVBY : VO Chorvátske rameno				VÝKAZ VÝMER	M.J	MNOŽ.	JEDN.CENA	CENA
KS:								
POLOŽKA								
C	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
	45.00.00			Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb				
1		00020804		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky posudky, kontroly, rev.správy	ks	1,00	1 160,16	1 160,16
			0002080401	Východzia revízia - elektro	ks	1,00		
2		00030707		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky na skúšky	ks	3,00	519,04	1 557,12
			0003070701	Individuálne skúšky	ks	1,00		
			0003070702	Komplexné skúšky	ks	1,00		
			0003070703	Zaučenie obsluhy	ks	1,00		
3		00030708		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky na koordinácie s nadväznými systémami	ks	1,00	2 072,00	2 072,00
4		00040221		Projektové práce, stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie <i>Geodetické zameranie skutočného stavu, príp.geometrický plán</i>	Eur	1,00	6 363,50	6 363,50
5		00040222		Projektové práce, stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	Eur	1,00	2 612,50	2 612,50
6		00100334		Inžinierska činnosť, skúšky a revízie, ostatné skúšky <i>Odborné záväzné stanovisko v zmysle vyhl. Č. 508/2009 Z.z.</i>	Eur	1,00	5 522,53	5 522,53
	45.11.20			Výkopové zemné práce a presun zemin				
7		01030102		Híbené vykopávky jám nezapažených	m3	17,52	45,60	798,91
			0103010202	Híbené vykopávky jám nezapažených, tr.horniny 3 <i>Jama pre stožiar 0,3*0,3*1,1*177=17,52</i>	m3	17,52		
					17,52	m3		
8		01030201		Híbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	1 450,00	23,97	34 756,50
			0103020102	Híbené vykopávky rýh š. do 600 mm, tr.horniny 3	m3	1450,00		

ČASŤ STAVBY			VO Chorvátske rameno							
KS:			POLOZKA			VÝKAZ VÝMER	M.J	MNOŽ.	JEDN.CENA	CENA
Č	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP							
				<i>Výkop ryhy 0,35*0,8*5180=1450, fólia</i>	1 450,00	m3				
9		01040100		Konštrukcie z hornín - skládky		m3	19,52	35,47	692,37	
			0104010007	Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4		m3	19,52			
10		01040402		Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením		m3	1 450,00	16,70	24 215,00	
			0104040207	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr. horniny 1-4		m3	1450,00			
				<i>Zásyp výkopkom 0,35*0,8*5180=1450</i>	1 450,00	m3				
				<i>Červená výstražná fólia nad chráničkou</i>	5 250,00	m				
11		01080503		Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom		m2	1 837,50	2,68	4 924,50	
			0108050302	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom na hlušinu		m2	1837,50			
				<i>Úpravy povrchov 0,35*5250=1837,50</i>	1 837,50	m				
12		01090301		Pretláčanie potrubia z plastických hmôt, tr. hor. 1-4		m	175,00	97,83	17 120,25	
			0109030102	Pretláčanie potrubia z plastických hmôt, tr. hor. 1-4, DN nad 200 do 400 mm		m	175,00			
				<i>Riadené pretláčanie pri križovaní komunikácií a vodného toku</i>	175,00	m				
13		05030161		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií krytov cementobetónových		m2	61,25	56,93	3 486,96	
			0503016103	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií krytov cementobetónových hr. nad 200 do 300 mm		m2	61,25			
				<i>Odstránenie spevnených plôch 175x0,35=61,25</i>	61,25	m				
14		05030162		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií krytov bitúmenových		m2	61,25	22,04	1 349,95	
			0503016201	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií krytov bitúmenových hr do 100 mm		m2	61,25			
				<i>Odstránenie spevnených plôch 175x0,35=61,25</i>	61,25	m				
15		05080200		Doprava vybúraných hmôt vodorovná		t	98,00	0,52	50,96	
			0508020003	Doprava vybúraných hmôt vodorovná, nad 1 km		t	98,00			

ČASŤ STAVBY:

VO Chorvátske rameno

KS:

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J	MNOŽ.	JEDN.CENA	CENA
C	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
				sute, zemina, betón, asfalt	98,00	t		
16		05090361		Doplňujúce práce, frézovanie betónového krytu, podkladu	m2	61,25	3,65	223,56
			0509036102	Doplňujúce práce, frézovanie betónového krytu, podkladu hr. 30 mm	m2	61,25		
				Frézovanie betónového krytu 175x0,35=61,25	61,25	m		
17		05090362		Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m2	61,25	9,22	564,73
			0509036204	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 50 mm	m2	61,25		
				Frézovanie bitúmenového 175x0,35=61,25	61,25	m		
	45.11.24			Výkopové práce				
18		01080202		Povrchové úpravy terénu, úprava pláne bez zhutnenia v násypoch	m2	1 837,50	2,08	3 822,00
			0108020201	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne bez zhutnenia v násypoch, 0,35*5250=1837,50	m2	1837,50		
					1 837,50	m2		
19		11010201		Základy, pätky z betónu prostého	m3	15,93	1 912,51	30 466,28
			1101020107	Základy, pätky z betónu prostého, tr. C 30/37 (B 35)	m3	15,93		
				0,3*0,3*1*177=15,93	15,93	m3		
	45.23.24			Stavebné práce na stavbe kanalizácie				
20		12040102		Priečky, steny výplňové, oddeľovacie, z tehál a tvárnic nepálených plných	m2	5,00	29,30	146,50
			1204010203	Priečky, steny výplňové, oddeľovacie, z tehál a tvárnic nepálených plných, vápennopieskových	m2	5,00		
				Oddeľovacie tehly pri súbehu a krížení inž.sietí	5,00	m2		
	45.23.31			Stavebné práce na výstavbe diaľnic a cest chodníkov a nekrytých parkovísk				
21		22020417		Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý	m3	18,30	160,67	2 940,26

ČASŤ STAVBY : VO Chorvátske rameno

KS:

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	JEDN.CENA	CENA
Č	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
			2202041706	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý tr. IV C30/37 (B 35)	m3	18,30		
22		22030332		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy jednovrstvový náter	m2	61,25	49,43	3 027,59
			2203033201	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy jednovrstvový náter z asfaltu	m2	61,25		
23		22250757		Doplňujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie z kociek	m	5 250,00	0,82	4 305,00
			2225075701	Doplňujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie z kociek, dosiek vodiacich pruhov	m	5250,00		
	45.23.33			Práce na spodnej stavby diaľnic, ciest, ulíc a chodníkov a nekrytých parkovísk				
24		22251786		Doplňujúce konštrukcie, kábelové komory železobetónové prefabrikáty	m	177,00	66,15	11 531,55
			2225178601	Doplňujúce konštrukcie, kábelové komory železobetónové <i>Prefabrikát - ochranná päťka stožiarov VO</i>	m 177,00 m	177,00		
	45.31.12			Elektroinštalčné práce v neobytných budovách				
25		91080118		Káble Cu - NN zaťahovanie káblov	m	5 250,00	0,39	2 047,50
			9108011801	Káble Cu - NN zaťahovanie káblov do chráničiek	m	5250,00		
	45.31.43			Inštalovanie telefónnych káblov, pokládka káblov				
26		92010104		Vedenia nadzemné - stožiare, kotvy	ks	708,00	3,55	2 513,40
			9201010401	Vedenia nadzemné - stožiare, kotvy stožiarové <i>Chemické kotvy do základu stožiara, vrátane montáže, 177*4=708</i>	ks 708,00 ks	708,00		
	45.31.61			Inštalovanie vonkajších osvetľovacích zariadení a osvetlenia ciest				
27		91010602		Uložný materiál - rúrky ochranné, ulož. voľne, tuhé	m	100,00	37,59	3 759,00

ČASŤ STAVBY :				VO Chorvátske rameno					
KS:									
POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	JEDN.CENA	CENA
Č	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP						
			9101060203	Úložný materiál - rúrky ochranné, ulož. voľne, tuhé kovové, s ochr. náterom		m	100,00		
28		91011301		Úložný materiál - príchytky (hmoždinky) polyamydové		ks	200,00	2,00	400,00
			9101130103	Úložný materiál - príchytky (hmoždinky) polyamydové - betón, železobetón		ks	200,00		
29		91021201		Oceľové konštrukcie - káblové držiaky kovové		ks	100,00	2,62	262,00
			9102120103	Oceľové konštrukcie - káblové držiaky kovové s náterom		ks	100,00		
30		91100102		Káblové súbory, ukončenie vodičov - NN káblové koncovky vonkajšie		ks	177,00	19,28	3 412,56
			9110010202	Káblové súbory, ukončenie vodičov - NN káblové koncovky vonkajšie viacžilové		ks	177,00		
31		91100107		Káblové súbory, ukončenie vodičov - NN ukonč. vodičov v rozvádzačoch		ks	10,00	19,35	193,50
			9110010703	Káblové súbory, ukončenie vodičov - NN ukonč. vodičov v rozvádzačoch vodičovými koncovkami		ks	10,00		
32		91190107		Rozvádzače - NN skrine		ks	5,00	203,08	1 015,40
			9119010701	Rozvádzače - NN skrine silové, prúd striedavý		ks	5,00		
				<i>Doplnenie rozvádzačov RVO a NN poistky závitové, svorky, káblový ranžír</i>		5,00 ks			
33		91200101		Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - stožiare osvetľovacie		ks	177,00	505,22	89 423,94
			9120010101	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - stožiare osvetľovacie oceľové			177,00		
				<i>Stožiare osvetľovacie do 5m hliníkové s prírubou lakované kompletne, vrátane výložníka a stožiarovej svorkovnice, vrátane montáže</i>		177,00 ks			
34		91200203		Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - svietidlá priemyselné		ks	177,00	365,35	64 666,95
			9120020304	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - svietidlá priemyselné LED		ks	177,00		
				<i>Urbidermis TML 4K TML24B2TIII Tumbler 24L 4000K 500 TIII 1xTML 3 24 500 40W T3, alebo ekvivalent</i>		177,00 ks			

ČASŤ STAVBY :		VO Chorvátske rameno							
KS:									
POLOZKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	JEDN.CENA	CENA	
Č	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP						
35		91080101		Káble CU - NN silové		m	7 705,00	6,54	50 390,70
			9108010101	Káble Cu - NN silové ulož. voľne		m	885,00		
				<i>Napojenie svietidiel CYKY-J 3x1,5</i>	885,00	m			
			9108010108	Káble Cu - NN silové ulož. v chráničkách		m	6820,00		
				<i>Hlavná vetva rozvodu CYKY-J 4x10</i>	2 310,00	m			
				<i>Hlavná vetva rozvodu CYKY-J 4x16</i>	4 510,00	m			
				<i>Káble celoplastové, vrátane pomocného materiálu, ukončenia, označovacích štítkov, uložené voľne v stožiaroch a v chráničkách</i>					
36		91220301		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vodiče nadzemné, na povrchu FeZn		m	177,00	6,32	1 118,64
			9122030101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vodiče nadzemné, na povrchu FeZn drôtové		m	177,00		
				<i>Uzemňovacie v stožiaroch, drôt d=8mm, ulož. voľne</i>	177,00	m			
37		91220701		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky pre vedenia nadzemné		ks	177,00	2,82	499,14
			9122070101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky pre vedenia nadzemné FeZn		ks	177,00		
38		91220702		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky pre vedenia v zemi		ks	177,00	3,26	577,02
			9122070201	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky pre vedenia v zemi FeZn		ks	177,00		
				<i>Svorka SR vrátane zalatia asfaltom</i>	177,00	ks			
39		91221001		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi FeZn		m	5 250,00	4,84	25 410,00
			9122100103	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi FeZn pásové		m	5250,00		
				<i>Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - ochranné pospájanie pásik FeZn 30x4mm, ulož. voľne vo výkope vrátane spojovacích svoriek SR</i>	5 250,00	m			
40		91221201		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - nátery zvodových vodičov		m	88,50	1,72	152,22

CASŤ STAVBY: VO Chorvátske rameno

KS

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CENA
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
			9122120101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - nátery zvodových vodičov 1 x základný. 2 x krycí	m	88,50		
41		91221401		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - meranie rezistencie uzemnenie	ks	177,00	11,11	1 966,47
			9122140101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - meranie rezistencie uzemnenia jedného zvodu	ks	177,00		
42		91221501		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - revízie bleskozvodu	ks	177,00	5,72	1 012,44
			9122150101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - revízie bleskozvodu za jeden zvod	ks	177,00		
	45.31.62			Inštalovanie signalizačných systémov				
43		92020301		Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - ukončenie káblov celoplastových	ks	24,00	10,46	251,04
			9202030102	Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - ukončenie káblov celoplastových koncovkami	ks	24,00		
				Spájanie a uzávery rúrok HDPE d=40mm	24,00	ks		
44		92020401		Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - káblovody z rúr	m	10 700,00	2,75	29 425,00
			9202040101	Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - káblovody z rúr plastových	m	10700,00		
				HDPE rúrka d=40mm uložená voľne vo výkope	5 350,00	m		
				Rúrka korugovaná d=75mm uložená voľne vo výkope	5 350,00	m		
				Spolu:				442 207,60 €

Ing. Michal Kudzia

podpredseda predstavenstva spoločn

a generálny riaditeľ

ELZA – Elektromontážny závod Bratislava, a. s.
Račianska 162
831 04 Bratislava

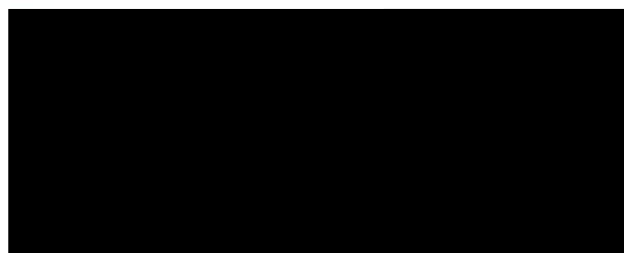
15.12.2021 Bratislava


VEC : Potvrdenie

Týmto potvrdzujeme, že klient ELZA – Elektromontážny závod Bratislava, a. s., IČO: 31 322 999 má v KOMUNÁLNEJ poisťovni, a.s. Vienna Insurance Group uzatvorenú poisťnú zmluvu číslo: 4439000756, ktorej súčasťou je poistenie všeobecnej zodpovednosti na poisťnú sumu **2 000 000,00 EUR** a poistenie vadne vykonanej práce na poisťnú sumu **2 000 000,00 EUR**. Poistenie je dojednané v súlade so všetkými činnosťami uvedenými vo výpise z obchodného registra.

Poisťná zmluva je uzatvorená na dobu neurčitú.

Toto potvrdenie sa vydáva na žiadosť poisteného.



 Ing. Miroslav Láni
poradca pre externý obchod