ZMLUVA O DIELO
uzavretá podľa ust. § 536 a násl. Obchodného zákonníka
Číslo zmluvy objednávateľa: 120/2020 6.11.2020

Čl. I. ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ:

Mesto Žilina

Sídlo:	Námestie obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina
Zástupca vo veciach zmluvných :	Mgr. Peter Fiabáne, primátor
IČO:	00321796
DIČ:	2021339474
Bankové spojenie:	Prima banka Slovensko, a.s.
IBAN:	SK04 5600 0000 0003 3035 1073
SWIFT:	KOMASK2X
Zástupca vo veciach realizácie diela:	Ing.Juraj Jaroš
Kontaktný email:	juraj.jaros@zilina.sk
Telefónne číslo:	+421 907 819 708

Zhotoviteľ:

IS - Industry Solutions, a.s.

Sídlo:	M. R. Štefánika 129 010 01 Žilina
Zástupca vo veciach zmluvných:	Ing.Jozef Mihalčin, Ing.Tibor Baranec,Ing. Jana Salvová
IČO:	47373288
IČ DPH:	SK2023844801
OR:	Okresný súd Žilina, oddiel: Sa;vložka č.10805/L
Bankové spojenie:	
IBAN:	
SWIFT:	
Zást.vo veciach realizácie diela:	Ing.Tibor Baranec
Kontaktný email:	
Telefónne číslo:	

Čl. II. PREAMBULA

Zmluvné strany sa zaväzujú zaistiť všetkými možnými prostriedkami, aby nedochádzalo ku korupčným konaniam v rámci obchodných vzťahov. Zmluvné strany prehlasujú, že zastávajú prístup nulovej tolerancie ku korupcii na všetkých úrovniach a vyžadujú od svojich vlastných zamestnancov a zmluvných partnerov konanie v súlade s protikorupčnými zákonmi.

Čl. III. PREDMET ZMLUVY

Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo,

ktorého špecifikácia je uvedená v Článku III. tejto zmluvy a v prílohe č. 1 zmluvy, v termíne a cene podľa zmluvy a záväzok objednávateľa vykonané dielo prevziať a zaplatiť cenu diela, a to za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

1. Rozsah diela, jeho kvalita a konštrukčné riešenie je určené:

- Popisom stavebných prác a činností pri realizácii diela predložených objednávateľom v súťažných podkladoch, vrátane ich vysvetlení, ako podklad pre spracovanie cenovej ponuky do súťaže o uzavretie tejto zmluvy o dielo,

Projektovú dokumentáciu, vypracoval:

Hlavný projektant : Ing. Július Vršanský, Dolné Záhumnie 73/24, 013 41 Dolný Hričov
Projektant elektro: Ing. Július Vršanský, Autorizačné os.: SKSI, reg. č. 5076*SP*I4
Projektant dopravné stavby : Ing. Michal Löffler

- Špecifikáciami a množstvami stavebných prác uvedenými v rozpočte, ktorý je prílohou č. 1 tejto zmluvy,
- Platnými technickými normami STN a EN.

Zhotoviteľ vyhlasuje, že mu je známy rozsah prác a výkonov vyžadovaných touto zmluvou o dielo a že sú mu známe všetky podstatné okolnosti na riadne a včasné vykonanie diela tak, ako bolo možné pri vynaložení primeranej odbornej starostlivosti zistiť a predpokladať z obsahu uvedených podkladov v čase predloženia súťažnej ponuky zhotoviteľa.

2. Súčasťou záväzku zhotoviteľa je aj vykonanie predpísaných skúšok kvality a funkčnosti diela a odovzdanie dokladov o zhotovení diela - **Dokumentácia kvality diela** (ďalej len ako „dokumentácia") najneskôr ku dňu prevzatia diela (najmä, nie však výlučne Čestné prehlásenie zhotoviteľa o realizácii diela v zmysle projektovej dokumentácie, príslušných noriem a technologických postupov, atesty, certifikáty, potvrdenia o zhode, projekt skutočného vyhotovenia, geodetické zameranie stavby, geometrický plán overený na príslušnom okresnom úrade, katastrálnom odbore, hygienické rozbory vody, tlakové skúšky vody, kanalizácie a ÚK, revízne správy elektroinštalácie a bleskozvodov atď.).
Základná forma je zaraďovací šanon (veľkosť prispôsobiť charakteru a množstvu dokumentácie). Predná strana bude obsahovať zoznam odovzdávanej dokumentácie. Jednotlivé dokumenty budú očíslované a zoradené v zmysle zoznamu dokumentácie z prednej strany. Fotodokumentáciu je zhotoviteľ povinný dodať objednávateľovi na CD alebo DVD nosiči. Dokumentácia musí obsahovať všetky dokumenty podľa požiadavky objednávateľa. Dokumentácia musí ďalej obsahovať všetky potrebné náležitosti pre riadne odovzdanie diela, resp. pre potreby vydania kolaudačného rozhodnutia. V prípade špeciálnych dokumentov je potrebné odsúhlasenie formy, v akej budú dokumenty odovzdané, so zástupcom objednávateľa, ktorého ako kontaktnú osobu oznámi objednávateľ zhotoviteľovi e-mailom na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. Iná ako schválená dokumentácia nebude považovaná za odovzdanú a zhotoviteľovi tak nevzniká právo na vystavenie faktúry podľa čl.VI bod 1. tejto zmluvy, pokiaľ sa objednávateľ a zhotoviteľ písomne nedohodnú inak. Požadovaný počet odovzdanej dokumentácie je 2 x paré.

3. Zhotoviteľ zhotoví dielo na vlastný náklad, vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť a na vlastné nebezpečenstvo, s odbornou starostlivosťou, v súlade s podmienkami právoplatného stavebného povolenia(alebo iného povolenia na základe, ktorého sa dielo vykonáva), vyjadreniami dotknutých organizácií a subjektov, v súlade s platnými právnymi predpismi a záväznými technickými normami (STN a EN).

4. Veci pre zhotovenie diela, včítane subdodávok zabezpečuje zhotoviteľ, ak sa zmluvné strany osobitne nedohodnú inak. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v zmluvách uzatvorených so svojimi jednotlivými subdodávateľmi nebude dohodnutá tzv. výhrada vlastníctva , teda také ustanovenie, ktoré by stanovovalo , že zhotovované dielo alebo akákoľvek jeho časť je až do úplného zaplatenia ceny za dielo vo vlastníctve subdodávateľa. Dielo musí vždy priamo prechádzať do vlastníctva objednávateľa podľa tejto zmluvy o dielo.

5. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo naraz po jeho dokončení, alebo po častiach, ak sa tak zmluvné strany dohodnú v tejto zmluve.

6. Objednávateľ sa zaväzuje riadne dokončené dielo prevziať, zaplatiť zhotoviteľovi zmluvnú cenu diela spôsobom dohodnutým v tejto zmluve a poskytnúť zhotoviteľovi spolupôsobenie potrebné pre plnenie záväzkov podľa tejto zmluvy.

7. Zmeny rozsahu, kvality, technických parametrov diela je možné vykonať len po vzájomnej písomnej dohode zmluvných strán. Súčasne s dohodou o zmene diela môže byť dohodnutá zmena ceny diela (opodstatnené naviac práce alebo menej práce), v odôvodnených prípadoch aj úprava termínov plnenia.

8. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať pri realizácii diela všetky podmienky uvedené v stavebnom povolení(alebo v inom povolení na základe, ktorého sa dielo vykonáva) a vo vyjadreniach dotknutých orgánov.

Čl. IV. ČAS PLNENIA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v lehote **21** kalendárnych dní odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska. Zmluvné strany sa dohodli, že sa budú riadiť harmonogramom, ktorý bol súčasťou víťaznej ponuky uchádzača. Ak harmonogram nebol súčasťou ponuky uchádzača, predloží ho zhotoviteľ objednávateľovi najneskôr do momentu odovzdania a prevzatia staveniska. Harmonogram vypracuje zhotoviteľ na týždennej báze, t.z. termíny jednotlivých prác budú v harmonograme nastavené v týždenných prehľadoch, pričom objednávateľ je oprávnený určiť zhotoviteľovi záväzné míľniky pre zhotovovanie diela.

2. Objednávateľ odovzdá stavenisko zhotoviteľovi a zhotoviteľ stavenisko prevezme v termíne: do 3 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.

3. Zhotoviteľ zahájí stavebné práce dňom odovzdania a prevzatia staveniska. Zhotoviteľ je povinný pred samotným zahájením stavebných prác vyhotoviť fotodokumentáciu stavu staveniska pri jeho prevzatí (ďalej len „pôvodný stav") a túto doručiť v lehote 7 dní odo dňa prevzatia staveniska v elektronickej podobe objednávateľovi.

4. Zhotoviteľ vyprázdni stavenisko v termíne : do 3 dní od dňa odovzdania hotového diela.

5. Objednávateľ nie je povinný zhotoviteľa na dodržanie vyššie uvedených termínov upozorňovať. Nedodržaním termínu stanoveného v harmonograme, prípadne konečného termínu realizácie diela dochádza k omeškaniu zhotoviteľa so všetkými dôsledkami podľa ustanovení Obchodného zákonníka a tejto zmluvy.

6. Objednávateľ sa zaväzuje k začatiu realizácie stavby odovzdať zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu dvakrát v tlačenej forme, stavenisko spôsobilé pre bezodkladné začatie a plynulé pokračovanie výstavby, právoplatné stavebné povolenie a kópie vyjadrení správcov sieti a organizácii účastných stavebného konania.

7. Kompletným dokončením celého diela je stav, kedy došlo k odovzdaniu a prevzatiu diela bez závad a nedokončených prác, t.j. až po podpísaní **protokolu o odovzdaní a prevzatí diela** zmluvnými stranami bez závad a nedokončených prác. Pokiaľ bude zistené, že odovzdávané dielo má vady alebo nedorobky (aj také, ktoré nebránia užívaniu), môže ho objednávateľ odmietnuť prevziať. V prípade prevzatia diela so závadami a nedokončenými prácami sa za kompletné dokončenie celého diela považuje stav, kedy boli tieto odstránené, čo bolo oboma zmluvnými stranami potvrdené.

8. Pri odovzdaní a prevzatí diela spíšu objednávateľ a zhotoviteľ **protokol o odovzdaní a prevzatí diela**, ktorý obsahuje najmä: súpis zistených vád a nedorobkov, dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne uplatnenie iných práv zo zodpovednosti za vady, ako aj vyhlásenie objednávateľa, že odovzdanú dodávku preberá. Ak objednávateľ odmieta dielo prevziať, spíšu obe strany zápisnicu, v ktorej uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie.

Čl. V. CENA

1. Zhotoviteľ vykoná všetky práce a dodávky potrebné pre realizáciu celého diela v rozsahu určenom pri uzavretí tejto zmluvy na svoje náklady a nebezpečenstvo, vrátane odstránenia všetkých vád a nedorobkov, za dohodnutú cenu **12.800,- Eur bez DPH, 15.360,- Eur s DPH (slovom: pätnásťtisíctristošesťdesiat EUR)**. Cena je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v platnom znení.

2. Akékoľvek zmeny ceny diela v dôsledku naviac práce, prípadne zmeny predmetu zmluvy musia byť písomne odsúhlasené oboma zmluvnými stranami. Prípadné dodatočne zistené dielčie chyby, prípadné omyly zhotoviteľa v kalkulácii ceny diela nedávajú zhotoviteľovi právo na zmenu dohodnutej pevnej ceny.

3. V dohodnutej pevnej cene za dielo sú obsiahnuté všetky výkony a vedľajšie výkony, ktoré patria k dodávke výkonov týkajúcich sa celého diela zhotovovaného k úplnému a riadnemu dokončeniu diela, všetky výrobné aj režijné náklady. K výkonom zhotoviteľa hradeným dojednanou celkovou pevnou cenou v čl.V. odst. 1 tejto zmluvy patria najmä(nie však výlučne):

3.1 Prípravné práce, prístupová komunikácia, výškové a smerové vytýčenie stavby geodetom zhotoviteľa, zriadenie zariadenia staveniska, oplotenie staveniska, strážením staveniska, hygienické vybavenie, prípojka vody, prípojka el. prúdu, kanalizačná prípojka, odborné skúšky, revízie a prehliadky zariadení, ktoré sú nutné k uskutočneniu vlastného výkonu zhotoviteľa.

3.2 Označenie stavby podľa platných predpisov.

3.3 Udržiavanie prístupových komunikácii, čistenie priľahlých verejných komunikácii a priestorov znečistených výstavbou. Eliminovanie prašnosti vhodnými opatreniami.
3.4 Odstránenie a likvidácia všetkých odpadových materiálov a stavebnej sute na skládkach na tento účel určených, vrátane doloženia dokladov o ich uložení, ako aj náklady na odstránenie zariadenia staveniska, vyčistenie stavebných objektov a staveniska.
3.5 Zhotoviteľ je povinný obstarať a to i od svojich poddodávateľov všetky dokumenty, projekty skutočného vyhotovenia, certifikáty, atesty, revízie, návody na obsluhu, súhlasy a iné listiny potrebné ku kolaudácii ukončeného diela.
3.6 Náklady spojené s prácou koordinátora bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len BOZP) a koordinátora dokumentácie BOZP vrátane vypracovania plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavka na stavenisko v platnom znení.
3.7 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť na svoje náklady všetky skúšky akosti od zhotovovaných konštrukcií a to aj v priebehu realizácie diela.
3.8 Náklady spojené s vypracovaním dokumentácie skutočného vyhotovenia, porealizačného zamerania ukončeného diela, geometrického plánu overeného príslušným okresným úradom, katastrálnym odborom, a to v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a v jednom vyhotovení v digitálnej forme.
3.9 Náklady spojené s vypracovaním podkladov pre kolaudačné konanie diela podľa čl.III. odsek 3.
3.10 Zhotoviteľ vo svojom mene a na vlastné náklady zabezpečí vytýčenie inžinierskych sieti nachádzajúcich sa na stavenisku v súlade s vyjadreniami správcov sietí(pokiaľ si to charakter prác vyžaduje).
3.11 Náklady na uvedenie staveniska do pôvodného stavu alebo do stavu podľa pokynu objednávateľa.

4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade potreby pre objednávateľa a po schválení objednávateľom vykoná naviac práce maximálne v rozsahu stanovenom zákonom, a to aj práce, ktoré nie sú predmetom zmluvy, ale sú nevyhnutné pre riadne dokončenie diela a nemení sa charakter zmluvy. Zhotoviteľ naviac práce vykoná, bez zbytočného odkladu po účinnosti dodatku podľa bodu č. 6 tohto článku, resp. v termíne dohodnutom v dodatku.

5. Ohlásenie potreby naviac práce a prípadnej potreby predĺženia termínu zhotovenia diela zhotoviteľ vykoná zápisom do stavebného denníka najneskôr do 5 pracovných dní od momentu, kedy bolo možné zistiť potrebu naviac práce, prípadne potrebu predĺženia termínu zhotovenia diela. V prípade nedodržania lehoty na ohlásenie potreby naviac prác alebo predĺženia termínu zhotovenia diela sa považujú tieto požiadavky za neopodstatnené. Do 5 pracovných dní od ohlásenia potreby naviac práce a prípadnej potreby predĺženia termínu zhotovenia diela zhotoviteľ doručí návrh cenovej ponuky na vykonanie naviac práce podľa ods. 6 tohto článku a v prípade požiadavky na predĺženie termínu zhotovenia diela aj upravený harmonogram prác. Objednávateľ v lehote 7 dní od doručenia cenovej ponuky na naviac práce a/alebo doručenia upraveného harmonogramu tieto dokumenty schváli alebo neschváli. Lehota, o ktorú sa predĺži termín zhotovenia diela, bude určená rovnakým pomerom k základnému termínu vykonania diela (uvedenému v čl. IV bod 1), ako pomer ceny naviac práce k zmluvnej cene o dielo (čl. V, bod 1). Pokiaľ k dohode o termíne medzi stranami nedôjde, termín podľa čl. IV bod 1 a harmonogram prác bude predĺžený resp. upravený o lehotu primeranú s ohľadom na náročnosť postupov vykonávania prác. Primeraná lehota a úprava harmonogramu bude objednávateľom oznámená zhotoviteľovi.

6. Cena za naviac práce bude vyčíslená jednotkovou cenou podľa zmluvy o dielo a jej prílohy č. 1. V prípade, že zmluva o dielo alebo jej prílohy neobsahujú jednotkovú cenu za naviac prácu, jednotková cena naviac práce bude stanovená maximálne do výšky aktuálneho cenníka Cenkros. V prípade, že aktuálny cenník Cenkros príslušnú položku neobsahuje, navrhne jednotkovú cenu naviac práce zhotoviteľ, pričom jej opodstatnenie preukáže zrealizovanými faktúrami, dodacími listami alebo cenovými ponukami. Na stanovenú cenu naviac práce musí byť medzi oboma zmluvnými stranami vyhotovený dodatok k zmluve o dielo, ktorého súčasťou bude v prípade podľa ods. 5 tohto článku zmluvy upravený harmonogram a cena naviac práce bude potom súčasťou faktúry podľa čl. VI bod 1.

ČL. VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

Cenu diela zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi na základe faktúry vystavenej po podpísaní preberacieho protokolu o odovzdaní diela obidvomi zmluvnými stranami. Splatnosť faktúry je do 30 dní odo dňa doručenia faktúry. Faktúra vystavená zhotoviteľom musí obsahovať názov projektu **„Osvetlenie troch priechodov pre chodcov na ul. Sv. Cyrila a Metoda, Žilina – Vlčince"** a bude vystavená v 2 vyhotoveniach. Faktúra vystavená zhotoviteľom musí obsahovať náležitosti podľa právnych a účtovných predpisov a číslo tejto zmluvy. *Právo zhotoviteľa na fakturáciu vzniká až po odsúhlasení a podpísaní súpisu vykonaných prác a dodávok objednávateľom, ktorý musí tvoriť prílohu faktúry.* Prílohou faktúry musia byť príslušné certifikáty, prehlásenia o zhode, prípadne zákonom stanovené skúšky a revízie. Podmienkou fakturácie je splnenie povinnosti podľa čl. III bod 3 tejto Zmluvy.

1. Ak sa počas plnenia tejto zmluvy preukáže, že zhotoviteľ neuhradil svojim poddodávateľom faktúry za vykonané práce, objednávateľ si vyhradzuje právo nevyplatiť zhotoviteľovi cenu diela do výšky neuhradených faktúr a to až do momentu, kým zhotoviteľ preukáže, že svojim poddodávateľom faktúry za vykonané práce uhradil.

2. Zmluvné strany sa dohodli, že zádržné bude vo výške 10% z ceny diela bez DPH (ďalej len „zádržné"). Zádržné bude vytvorené tak, že objednávateľ zadrží vyplatenie 10% z vyfakturovanej ceny za dielo bez DPH:

-zádržné vo výške 5% z ceny diela bez DPH uhradí objednávateľ zhotoviteľovi do 30 dní od odstránenia všetkých vád a nedorobkov zistených v zápise o odovzdaní a prevzatí diela. V prípade, ak zhotoviteľ vady neodstráni, môže zabezpečiť ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia vád na náklady Zhotoviteľa, jednostranne započítať so Zádržným. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátené Zádržné, znížené o sumu pohľadávky Objednávateľa z titulu odstránenia vád,

-zádržné vo výške ďalších 5% z ceny diela bez DPH uhradí objednávateľ zhotoviteľovi po uplynutí dohodnutej záručnej doby na základe písomnej žiadosti zhotoviteľa. Objednávateľ týchto 5% z ceny diela uhradí do 2 mesiacov od doručenia písomnej žiadosti Zhotoviteľa. V prípade, ak Zhotoviteľ vady, ktoré sa vyskytnú počas záručnej doby neodstráni, môže zabezpečiť ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia vád na náklady Zhotoviteľa, jednostranne započítať so Zádržným. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátené Zádržné, znížené o sumu pohľadávky Objednávateľa z titulu odstránenia vád.

3. Zmluvné strany sa dohodli, že do doby odstránenia vád a nedorobkov zistených pri odovzdaní a prevzatí diela, nie je objednávateľ povinný platiť zhotoviteľovi časť z ceny za dielo, ktorá by zodpovedala nároku objednávateľa na zľavu, ak by vady neboli zo strany zhotoviteľa odstránené. Objednávateľ je oprávnený využiť toto právo len v rozsahu, ktorý nie je pokrytý zádržným podľa bodu č. 3 tohto článku.

4. Objednávateľ je oprávnený započítať si akékoľvek peňažné nároky (vyplývajúce napr. z titulu náhrady škody, zmluvnej pokuty atď.), ktoré mu vzniknú voči zhotoviteľovi oproti pohľadávke zhotoviteľa na zaplatenie časti ceny diela, teda aj oproti zádržnému a nevyplatenej sume podľa bodu č. 4 tohto článku.

ČL. VII. ZÁRUČNÁ DOBA A ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

1. Zhotoviteľ poskytuje na dielo záručnú dobu 60 mesiacov. Záručná doba začína plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia diela bez vád a nedorobkov. V prípade, že objednávateľ prevezme dielo s vadami a nedorobkami, záručná doba na vady a nedorobky, ktoré boli zistené pri preberaní diela začína plynúť odo dňa odstránenia takto zistenej vady a nedorobku. Záručná doba na odstránenú vadu sa predlžuje o dobu od uplatnenia reklamácie do odstránenia vady Záručná doba však neplynie v čase, počas ktorého objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady diela, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie vád (dňom doručenia reklamácie zhotoviteľovi).

2. Dielo má vady v prípade, ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v zmluve. Vadou sa rozumie najmä odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených v tejto zmluve a v projektovej dokumentácii. Nedorobkom sa rozumie aj nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii, vrátane jej prípadných doplnkov, ktorá je zistená pri odovzdaní a prevzatí diela.

3. Zhotoviteľ nesie záruky za kvalitu dodávok prác a výrobkov jeho poddodávateľov.

4. Objednávateľ má pri vadnom plnení nároky z vád, vyplývajúce z § 564 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje, ak strana porušujúca zmluvu vedela v čase uzavretia zmluvy alebo v tomto čase bolo rozumné predvídať s prihliadnutím na účel zmluvy, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolností, za ktorých bola zmluva uzavretá, že druhá strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení zmluvy, najmä vyhotovenie diela v rozpore s projektovou dokumentáciou. Za podstatné porušenie zmluvy podľa predchádzajúcej vety sa považuje najmä vyhotovenie diela v rozpore s projektovou dokumentáciou, touto zmluvou, právnymi predpismi alebo rozhodnutiami orgánov verejnej správy.

5. Oznámenie vád (reklamácia) musí byť vykonané písomne poštou, alebo mailom s dodatočným písomným zaslaním reklamácie poštou, inak je neplatné. V prípade, ak je reklamácia uplatnená e-mailom, považuje sa za uplatnenú dňom odoslania e-mailu. Pri zjavných vadách postačí oznámenie vád v protokole o odovzdaní a prevzatí diela. Oznámenie musí obsahovať označenie vady, miesta, kde sa vada nachádza a popis ako sa vada prejavuje:

a) zjavné vady
t.j. vady , ktoré objednávateľ zistil, resp. mohol zistiť odbornou prehliadkou pri preberaní diela, musia byť reklamované zapísaním v zápise o odovzdaní a prevzatí diela. V prípade, že objednávateľ žiada ich odstránenie opravou, uvedú sa v zápise, vrátane dohodnutých termínov ich odstránenia, . Pokiaľ nedôjde medzi zmluvnými stranami k dohode o termíne odstránenia vady, je zhotoviteľ povinný odstrániť vadu v primeranej lehote, ktorú určí objednávateľ.
b) skryté vady
t.j. vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri prevzatí diela a vyskytnú sa v záručnej dobe, je objednávateľ povinný reklamovať u zhotoviteľa, postupom uvedeným v tomto bode. V prípade, že objednávateľ žiada odstránenie vád, je zhotoviteľ povinný tieto vady bezplatne odstrániť. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať do 3 pracovných dní po jej obdržaní a dohodnúť s objednávateľom a podľa okolností aj s projektantom spôsob a primeranú lehotu odstránenia vady. Pokiaľ nedôjde medzi zmluvnými stranami k dohode o termíne odstránenia vady, je zhotoviteľ povinný vadu odstrániť v primeranej lehote, ktorú určí objednávateľ. Havarijné stavy je povinný zhotoviteľ odstrániť bezodkladne po ich nahlásení objednávateľom.

V prípade, že zhotoviteľ neodstráni reklamovanú vadu v dohodnutom termíne, objednávateľ si vyhradzuje právo dať odstrániť reklamovanú vadu tretej osobe na náklady zhotoviteľa a náklady vynaložené na odstránenie reklamovanej vady refakturovať zhotoviteľovi, a to aj v rozsahu, ktorý nie je pokrytý zádržným podľa čl. VI. bod 3 tejto zmluvy.

6. Reklamácia sa považuje za uplatnenú dňom jej doručenia zhotoviteľovi. O odstránení vady bude spísaný záznam, v ktorom sa uvedie spôsob odstránenia vady a termín jej odstránenia.

ČL. VIII. PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA.

1. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko pre vykonávanie prác zápisnične. V zápise budú zaznamenané konkrétne doklady, rozhodnutia a bude jednoznačne vymedzený rozsah odovzdaného staveniska, prístupy, plochy pre ZS.

2. **Zmluva nadobudne platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť v súlade s §47a ods. 2 Občianskeho zákonníka dňom nasledujúcim po dni podpisu uznesenia Mestského zastupiteľstva v Žiline primátorom, predmetom ktorého je schválenie návrhu zmeny rozpočtu objednávateľa o položku, ktorá prislúcha realizácii diela podľa tejto zmluvy v príslušnej rozpočtovej kategórii. Objednávateľ bude zhotoviteľa o nadobudnutí účinnosti zmluvy informovať elektronicky na emailovú adresu zhotoviteľa v zmysle predchádzajúceho bodu tejto zmluvy.**

3. BOZP, ostrahu a protipožiarne opatrenia na odovzdanom stavenisku zabezpečuje na svoje náklady a vo svojej réžii zhotoviteľ.

4. Stavebný alebo technický dozor objednávateľa bude vykonávať na stavbe zástupca objednávateľa, ktorý sleduje, či sa práce vykonávajú podľa projektu, podľa dohodnutých podmienok, technických noriem, právnych predpisov a v súlade s rozhodnutiami verejnoprávnych orgánov. Na nedostatky zistené v priebehu prác bude upozorňovať zápisom

do stavebného denníka alebo emailom, a to bez omeškania. Výkonom technického stavebného dozoru objednávateľ poverí osobu s nasledovným rozsahom oprávnenia:

a) odovzdať stavenisko

b) organizovať a viesť realizačné porady (kontrolné dni a operatívne porady)

c) vykonávať kvalitatívno-technickú kontrolu realizovaných stavebných prác

d) predkladať stanovisko k doplnkom a zmenám projektu

e) kontrolovať a potvrdzovať vecnú a cenovú správnosť a úplnosť oceňovacích podkladov

f) kontrolovať súpisy vykonaných prác a zisťovacie protokoly

g) kontrolovať práce a dodávky ďalším postupom zakryté

h) spolupracovať s projektantom pri výkone autorského dozoru

i) v spolupráci s projektantom a zhotoviteľom navrhovať a robiť opatrenia na odstránenie nedostatkov v projekte

j) kontrolovať, či zhotoviteľ vykonáva predpísané skúšky materiálov, konštrukcií a prác, kontrolovať ich výsledky a požadovať doklady, ktoré preukazujú kvalitu zrealizovaných prác a dodávok (atesty, protokoly, merania, skúšky)

l) kontrolovať postup prác podľa dohodnutých termínov plnenia

m) kontrolovať a potvrdzovať odstraňovanie vád, dohodnúť termíny ich odstránenia, vyjadrovať sa k zmenám termínov

n) v prípade nutnosti, napr. hroziaci vznik škôd, nedodržanie bezpečnosti s ohrozením života alebo zdravia pracovníkov alebo nedodržanie projektu samotnej stavby prerušiť alebo zastaviť práce zhotoviteľa.

5. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela. Zhotoviteľ zabezpečí účasť svojich pracovníkov na preverovaní dodávok a prác, ktoré vykonáva objednávateľ, a to sám alebo prostredníctvom stavebného alebo technického dozoru. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, je objednávateľ oprávnený dožadovať sa toho, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným vykonávaním a dielo vykonával riadnym spôsobom. Za týmto účelom je objednávateľ oprávnený nariadiť zhotoviteľovi prerušenie ďalších prác až do odstránenia vytýkaných vád, pričom zhotoviteľ nemá nárok na akékoľvek finančné plnenie súvisiace s prerušením prác. Na odstránenie vytýkaných vád určí objednávateľ zhotoviteľovi primeranú lehotu, počas ktorej je zhotoviteľ oprávnený realizovať len práce, týkajúce sa odstránenia vytýkaných vád. Ak zhotoviteľ diela neodstráni vytýkané vady v lehote určenej objednávateľom, je objednávateľ oprávnený odstúpiť od zmluvy. Pre odstránenie pochybností sa zmluvné strany dohodli, že určenie lehoty na odstránenie vytýkaných vád podľa tohto bodu nemá vplyv na termín odovzdania diela a ani na termíny stanovené v harmonograme.

6. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník v zmysle platných predpisov a je povinný predložiť ho objednávateľovi, alebo jeho zástupcovi na požiadanie bez zbytočného odkladu. Stavebný denník bude umiestnený v kancelárii zhotoviteľa na stavenisku, pokiaľ sa zápisom do stavebného denníka nedohodne inak.

7. Stavebný denník bude viesť zhotoviteľ odo dňa prevzatia staveniska. Do denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti, počasí a teplôt vzduchu, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác

od projektu. Objednávateľ sleduje obsah denníka a zápisom pripájať svoje stanovisko (súhlas, námietky, upozornenia a pod.). V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Vedenie denníka sa končí odovzdaním a prevzatím prác a odstránením poslednej vytknutej vady alebo nedorobku uvedeného v protokole o odovzdaní a prevzatí diela. Originál stavebného denníka bude súčasťou dokumentácie pre kolaudáciu diela.

8. Zhotoviteľ je povinný najneskôr 24 hodín vopred záznamom v stavebnom denníku vyzvať objednávateľa na preverenie prác, ktoré budú v ďalšom pracovnom postupe zakryté, alebo sa stanú neprístupnými. V prípade, že tak neučiní, bude znášať všetky náklady spojené s dodatočným odkrytím. Ak stavebný dozor nie je prítomný na stavbe, musí byť telefonicky/sms správou oboznámený so skutočnosťou o danej výzve. V prípade, že zhotoviteľ tak neučiní, bude znášať všetky náklady spojené s dodatočným odkrytím.

9. Ak sa objednávateľ na preverenie prác v stanovenej lehote nedostaví, je v prípade nároku zhotoviteľa povinný znášať náklady dodatočného odkrytia, ak také odkrytie požaduje. To neplatí, ak sa dodatočným odkrytím preukážu nesprávne vykonané práce.

10. K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ všetky doklady osvedčujúce dodržanie kvality diela, projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác a doklady potrebné pre kolaudačné konanie a užívanie diela.

11. Drobné odchýlky od projektu, ktoré nemenia technické riešenie, ani nemenia hodnotu diela, nie sú vadou, za predpokladu, že boli vopred dohodnuté zmluvnými stranami aspoň súhlasným zápisom v stavebnom denníku. Tieto odchýlky je zhotoviteľ povinný vyznačiť v projekte skutočného vyhotovenia.

12. Zhotoviteľ zabezpečí na stavenisku stálu prítomnosť zodpovedného zástupcu zhotoviteľa – stavbyvedúceho, ktorý bude mať právomoc riešiť problémy vzniknuté v priebehu výstavby.

13. Zhotoviteľ bude objednávateľa priebežne informovať o stave rozpracovaného diela na kontrolných poradách a v týždenných správach, ktorých aktualizáciu bude posielať vždy v pondelok do 8:00 ma mailovú adresu uvedenú v hlavičke tejto zmluvy. Formu správ objednávateľ oznámi zhotoviteľovi pri odovzdaní a prevzatí staveniska.

14. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za škody na zhotovovanej veci, až do okamihu odovzdania a prevzatia diela. Vlastníkom diela je po dobu zhotovovania objednávateľ. Počas vykonávania diela zhotoviteľ zodpovedá za ním spôsobené škody vzniknuté jeho činnosťou ako aj činnosťou jeho poddodávateľov na objednávateľovej nehnuteľnosti, jej vybavení a okolitých priestoroch prípadne nehnuteľnostiach dotknutých výstavbou. Po zistení škody je zhotoviteľ povinný uviesť vec alebo zariadenie do pôvodného stavu.

15. Zhotoviteľ umožní v nevyhnutných prípadoch vstup a prejazd staveniskom vozidlám HaZZ a RZP. Zhotoviteľ musí dbať na to, aby organizáciou a rozložením staveniska bol takýto vstup a prejazd umožnený.

16. Zhotoviteľ je povinný na realizáciu diela zaradiť len pracovníkov odborne spôsobilých a zaškolených podľa platných predpisov bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi pred začatím prác platný doklad o vykonanom školení svojich pracovníkov aj pracovníkov tretích osôb, prostredníctvom ktorých zhotovuje dielo.

17. Pracovníci zhotoviteľa ako aj pracovníci subdodávateľov, prostredníctvom ktorých zhotoviteľ vykonáva dielo sú povinní najmä:

- dodržiavať právne predpisy a tiež ostatné predpisy a pokyny na zaistenie bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci
- dodržiavať zásady slušného správania sa na stavenisku
- dodržiavať určené pracovné postupy, s ktorými ich zhotoviteľ bude pravidelne oboznamovať
- nepoužívať alkoholické nápoje a neužívať iné omamné látky v pracovnom čase a nevstupovať pod ich vplyvom na stavenisko
- dodržiavať zákaz fajčenia na stavbe(fajčiť je povolené len na mieste určenom objednávateľom)
- oznamovať svojmu nadriadenému nedostatky a závady, ktoré by mohli ohroziť BOZP pri práci a aktívne sa podieľať na ich odstraňovaní
- konať tak, aby svojou činnosťou neohrozovali ostatných účastníkov na stavenisku

18. Zhotoviteľ zabezpečuje na vlastné náklady BOZP/ zabezpečenie staveniska na pracovisku po ukončení pracovnej doby, počas sviatkov a dní, kedy na pracovisku nebude vykonávať žiadnu činnosť, a to buď prostredníctvom strážnej služby, alebo zabezpečí objekt tak, aby nebolo možné vkročiť do objektu bez prekonania pevnej prekážky (oplotenie s uzamknutým vstupom, výstražné tabuľky atď.) Pokiaľ zhotoviteľ vykonáva práce na verejnom priestranstve, ktoré nie je možné kompletne uzavrieť oplotením, je povinný ho označiť tak, aby bolo zrejmé, že sa jedná o priestor s rizikom úrazu alebo vzniku škody.

19. Zhotoviteľ si zabezpečuje na vlastné náklady zriadenie prípojok médií (elektrická energia, voda, a pod.). V prípade, že médiá budú čerpané zo zdrojov od objednávateľa, objednávateľ má nárok na úhradu nákladov za spotrebu médií počas doby realizácie stavebného diela. Z tohto dôvodu každá prípojka IS bude opatrená meracím zariadením, ktorého počiatočný stav pred začatím prác bude zápisnične odovzdaný objednávateľovi. Min. 3 dni pred plánovanou demontážou prípojky zhotoviteľ vyzve objednávateľa na kontrolu stavu meracieho zariadenia. Po ukončení diela budú dočasné prípojky odborne zdemontované.

20. Zhotoviteľ je oprávnený použiť na zhotovenie diela subdodávateľov, a to na subdodávky v rozsahu maximálne 50% z ceny diela. Zoznam subdodávateľov Zhotoviteľa vrátane ich podielu na objeme prác tvorí prílohu tejto Zmluvy. Každý subdodávateľ musí počas celej doby realizácie diela spĺňať podmienky § 41 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. v platnom znení. V prípade ak Zhotoviteľ uzatvorí akúkoľvek zmluvu so subdodávateľom uzatvorenú na plnenie diela a rovnako v prípade zmeny subdodávateľa počas plnenia tejto Zmluvy je Zhotoviteľ povinný najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane nástup, alebo zmena subdodávateľa predložiť objednávateľovi písomné oznámenie subdodávateľa, vrátane jeho identifikačných údajov a zmluvy, ktorú ma s týmto subdodávateľom uzatvorenú v súvislosti so zhotovovaním tohto diela.

21. Zhotoviteľ je povinný strpieť na stavenisku nominovaných dodávateľov objednávateľa a koordinovať s nimi svoje práce tak, aby mohli na diele súbežne vykonávať pracovnú činnosť. Práce je potrebné koordinovať tak, aby (pokiaľ je to možné) nedošlo k zmene harmonogramu prác zhotoviteľa. Koordinácia pracovných postupov musí byť zápisničné dohodnutá medzi zhotoviteľom a nominovaným dodávateľom. V prípade, že práce nominovaného dodávateľa spôsobia negatívny dopad na harmonogram prác zhotoviteľa, úpravu harmonogramu predloží zhotoviteľ objednávateľovi na schválenie do 5 pracovných dní. Objednávateľ má právo určiť postup koordinácie prác medzi zhotoviteľom a nominovaným dodávateľom.

ČL. IX. ZMLUVNÉ POKUTY

1. Za nepredloženie harmonogramu najneskôr v lehote podľa čl. IV ods. 1 zmluvy má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty ***50,- €*** za každý deň omeškania.

2. Za omeškanie zhotoviteľa so zahájením stavebných prác z dôvodov na strane zhotoviteľa má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty **100,- €** za každý deň omeškania.

3. Za omeškanie s odovzdaním diela má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty ***100,- €*** za každý deň omeškania.

4. Za nedodržanie termínov realizácie diela a/alebo míľnikov uvedených v harmonograme má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty **50,- €** za každý deň omeškania.

5. Za omeškanie s odstránením vád a nedorobkov vyplývajúcich z protokolu o odovzdaní a prevzatí diela má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške ***50,- €*** za každý deň omeškania.

6. Za omeškanie s odstránením vád, ktoré boli reklamované v záručnej dobe má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške ***50- €*** za každý deň omeškania.

7. Za omeškanie s úhradou faktúr zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,025 % z nezaplatenej čiastky za každý deň omeškania.

8. Za nedodržanie BOZP má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty ***50,0 €*** za každý prípad porušenia BOZP.

9. Za požitie alkoholu, omamných látok a/alebo psychotropných látok a za odmietnutie podrobiť sa skúške prítomnosti alkoholu, omamnej látky alebo psychotropnej látky má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty ***150,0 €*** za každé jedno takéto konanie samostatne.

10. Za nedodržiavanie poriadku na stavenisku (napr.: čistenie komunikácií, prašnosť, nadmerný hluk, neodborné nakladanie s odpadmi a iné uvedené v Čl. V bod 3.3 a 3.4) má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty ***100,0*** € za každý deň, v ktorom bolo porušenie zistené.

11. Za porušenie čl. VIII. bod 5 a 6 (vedenie a predkladanie stavebného denníka) má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty ***100,0*** € za každý deň, v ktorom bolo porušenie zistené.

12. Za porušenie čl. VIII. bod 12 (posielanie správ o stave rozpracovaného diela) má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty ***50,0*** € za každý prípad, v ktorom bolo porušenie zistené.

13. Za omeškanie s oznámením v zmysle čl. VIII bod 19 má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- € za každý deň omeškania.

14. Súbeh viacerých porušení zabezpečenia povinností zhotoviteľa vyplývajúci z jediného dôvodu na zaplatenie zmluvnej pokuty sa nevylučuje.

15. Nárok na zaplatenie zmluvných pokút dohodnutých medzi zmluvnými stranami v tejto zmluve vzniká dotknutej zmluvnej strane dňom porušenia povinnosti vyplývajúcej z čl. IX. body 1 až 13. Zmluvná pokuta je splatná do troch pracovných dní odo dňa doručenia výzvy strane , ktorá porušuje povinnosť. Vo výzve bude uvedená porušená povinnosť, celková výška zmluvnej pokuty ku dňu výzvy a lehota na zaplatenie zmluvnej pokuty. Pre vznik nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty pre body č. 8, č. 10 a č. 12 postačuje zadokumentovanie prípadu do stavebného denníka alebo emailom (na adresu uvedenú v tejto zmluve).

16. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody. Objednávateľ má nárok na náhradu škody presahujúcu výšku zmluvnej pokuty.

17. Zmluvná pokuta sa považuje za zaplatenú jej pripísaním na účet dotknutej zmluvnej strany v peňažnom ústave uvedenom v čl. I. tejto zmluvy.

18. Zaplatením zmluvnej pokuty sa zhotoviteľ nezbavuje svojej povinnosti riadne splniť svoj záväzok zo zmluvy.

ČL. X. OKOLNOSTI VYLUČUJÚCE ZODPOVEDNOSŤ

1. Pre účely tejto zmluvy sa na okolnosti vylučujúce zodpovednosť vzťahuje právna úprava podľa § 374 Obchodného zákonníka.

ČL. XI. OSTATNÉ USTANOVENIA

1. Možnosť a spôsob odstúpenia od tejto zmluvy, alebo od časti záväzkov tejto zmluvy sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka.

Právo odstúpenia pri podstatnom porušení tejto zmluvy môže zmluvná strana uplatniť do 30 dní od času, kedy sa o porušení dozvedela.
Zmluvné strany za podstatné porušenie tejto zmluvy považujú, ak strana porušujúca zmluvu vedela v čase uzavretia zmluvy alebo v tomto čase bolo rozumné predvídať s prihliadnutím na účel zmluvy, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolností, za ktorých bola zmluva uzavretá, že druhá strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení zmluvy, a to najmä:

- ak zhotoviteľ bude preukázateľne vykonávať stavebné práce vadne, t.j. v rozpore s podmienkami dohodnutými v zmluve alebo technologickými postupmi určenými platnými normami a projektovou dokumentáciou a ak napriek upozorneniu objednávateľa vadné plnenie v primeranej lehote neodstránil

- ak zhotoviteľ neprevezme stavenisko v zmysle čl. IV, bod 2, tejto zmluvy o dielo
- ak zhotoviteľ bude postupovať pri výkone práce tak, že to bude nasvedčovať tomu, že zmluvný termín dokončenia diela nebude dodržaný
- ak zhotoviteľ nedodrží ktorýkoľvek z objednávateľom určených míľnikov
- ak zhotoviteľ bude v omeškaní s ukončením a odovzdaním diela viac ako 7 dní
- ak objednávateľ bude meškať s úhradou faktúr dlhšie ako 30 dní, *za predpokladu, že budú splnené všetky podmienky uvedené v čl. VI tejto zmluvy.*

2. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že zachovajú obchodné tajomstvo o obchodných a technických informáciách, ktoré poskytla jedna zmluvná strana druhej a tieto informácie nepoužije pre iné účely než pre plnenie tejto zmluvy. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na obchodné a technické informácie, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám, ktoré zmluvný partner nechráni zodpovedajúcim spôsobom.

ČL. XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Zmluvné strany dohodli, ako podmienku platnosti tejto zmluvy ako aj jej prípadných dodatkov, písomnú formu a dohodu o celom obsahu.

2. Zmeny alebo doplnky tejto zmluvy je možné robiť len písomnými dohodami zúčastnených strán vo forme dodatkov k tejto zmluve.

3. „Všetky písomnosti je odosielajúca zmluvná strana povinná prijímajúcej zmluvnej strane zasielať na adresu uvedenú v tejto zmluve, resp. na adresu, ktorú prijímajúca zmluvná strana písomne preukázateľne oznámila odosielajúcej zmluvnej strane ako zmenu svojej adresy. Doručovanie je možné vykonať osobne, elektronicky na e-mailové adresy uvedené v záhlaví zmluvy alebo poštou prostredníctvom poštového podniku.

4. Písomnosti určené objednávateľovi je zhotoviteľ oprávnený doručiť v prípade osobného doručovania výlučne na adresu Mestského úradu Žilina, Nám. obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina do podateľne.

5. Ak písomnosť doručovaná prostredníctvom poštového podniku nebola doručená z dôvodu, že adresát nebol zastihnutý, uloží sa písomnosť pre adresáta v zmysle pravidiel

poštového podniku. Ak písomnosť nebola vyzdvihnutá v odbernej lehote, považuje sa posledný deň odbernej lehoty za deň jej doručenia, i keď sa adresát o uložení písomnosti nedozvedel.

6. V prípade odopretia prijatia písomnosti sa za deň doručenia považuje deň odopretia prijatia.

7. Elektronická komunikácia medzi zmluvnými stranami je prípustná výlučne na elektronické adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy, a to len v tých prípadoch, v ktorých táto zmluva neustanovuje, že sa vyžaduje doručovanie poštou prostredníctvom poštového podniku. V prípade pochybností sa písomnosť doručovaná elektronicky, resp. akákoľvek elektronická komunikácia medzi zmluvnými stranami, považuje za doručenú dňom jej preukázateľného odoslania prijímajúcej zmluvnej strane odosielajúcou zmluvnou stranou prostredníctvom elektronickej pošty na e-mailovú adresu v záhlaví tejto zmluvy, okrem prípadov, keď je v zmluve výslovne uvedené inak."

8. Vzťahy medzi zmluvnými stranami sa riadia zákonmi Slovenskej republiky. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z tejto zmluvy prednostne formou dohody prostredníctvom zástupcov svojich štatutárnych orgánov. V prípade, že sa spor nevyrieši dohodou, hociktorá zo zmluvných strán je oprávnená predložiť spor na riešenie príslušnému súdu.

9. Táto zmluva je vyhotovená v 5 exemplároch, 4x pre objednávateľa a 1x pre zhotoviteľa.

10. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúci deň po dni zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.

11. Prílohou tejto zmluvy je rozpočet stavby a zoznam subdodávateľov.

Na dôkaz čoho bola táto zmluva podpísaná nasledovne :

Žilina, dňa 6.11.2020

.....

Za objednávateľa:
Mgr. Peter Fiabáne
primátor

Za zhotoviteľa: /

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
OSVETLENIE TROCH PRIECHODOV PRE CHODCOV NA UL. SV. CYRILA A METODA, ŽILINA - VLČINCE
Objekt:
19-032-01 - SO 01 - Osvetlenie priechodov pre chodcov

JKSO:		KS:	
Miesto:	Žilina - Vlčince	Dátum:	22. 11. 2019
Objednávateľ:		IČO:	
	Mesto Žilina	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	47373288
	IS - Industry Solutions, a.s.	IČ DPH:	SK2023844801
Projektant:		IČO:	
	Ing. Július Vršanský	IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
	Ing. Július Vršanský	IČ DPH:	

Poznámka:

Cena bez DPH **9,743.00**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	9,743.00	20.00%	1,948.60
znížená	0.00	10.00%	0.00

Cena s DPH **v EUR** **11,691.60**

Projektant **Spracovateľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 25.9.2020 Pečiatka

Objednávateľ **Zhotoviteľ**

Ing. Tibor Ba[illegible]

Ing. Jana Salvová

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:
OSVETLENIE TROCH PRIECHODOV PRE CHODCOV NA UL. SV. CYRILA A METODA, ŽILINA - VLČINCE
Objekt:
19-032-01 - SO 01 - Osvetlenie priechodov pre chodcov

Miesto:	Žilina - Vlčince	Dátum:	22. 11. 2019
Objednávateľ:	Mesto Žilina	Projektant:	Ing. Július Vršanský
Zhotoviteľ:	IS - Industry Solutions, a.s.	Spracovateľ:	Ing. Július Vršanský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**9,743.000**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				2,401.278
	D	1	Zemné práce				1,266.590
1	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	7.150	35.000	250.250
2	K	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	17.170	21.587	370.640
3	K	141721114	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretláč. PE rúr, hĺbka 1,2m, vonk. priem. DN 125mm	m	24.000	26.904	645.700
	D	5	Komunikácie			0	659.661
4	K	566902123	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 200 mm	m2	7.150	6.950	49.691
5	M	*583410004300*	*Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1*	*t*	*2.288*	*28.815*	*65.929*
6	K	566902161	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 100 mm	m2	7.150	8.108	57.973
7	M	*589360000100*	*Podkladovým betónom PB I tr. C 20/25*	*m3*	*0.715*	*86.445*	*61.808*
8	K	572953111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	17.170	10.302	176.883
9	M	*5894240600*	*Asfaltový betón AC 11 O, 50/70, I, STN EN 13108-1*	*t*	*1.717*	*144.075*	*247.377*
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			0	475.027
10	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	26.000	2.545	66.164
11	K	919735122	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	26.000	5.335	138.715
12	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	9.880	14.198	140.276
13	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	9.880	13.145	129.872
	D	M	Práce a dodávky M			0	6,850.322
	D	21-M	Elektromontáže			0	5,563.940
14	K	210010090	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená voľne	m	62.000	1.369	84.872
15	M	*345710005600*	*Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09050 BA, DN 50, KOPOS*	*m*	*62.000*	*0.651*	*40.355*
16	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	18.000	1.123	20.218
17	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	24.000	2.176	52.229
18	K	210120101	Poistkový patrón montáž do 63 A, vrátane dotykového krúžku	ks	3.000	0.913	2.738
19	M	*345290008600*	*Patrón poistkový 04A*	*ks*	*3.000*	*0.623*	*1.868*
20	K	210120421	Zvodiče prepätia SPD typ 2	ks	3.000	8.775	26.325
21	M	*92.208*	*Prepäťová ochrana SPD typ 2 - PO II LED V 230V/30kA - Kiwa*	*ks*	*3.000*	*89.903*	*269.708*
22	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	3.000	7.722	23.166
23	M	*5XC3E41B08MB*	*Svietidlo SITECO SL11md,PC-L,14320lm740,Plus*	*ks*	*2.000*	*316.190*	*632.380*
24	M	*5XC3F41B08MB*	*Svietidlo SITECO SL11md,PC-R,14320lm740,Plus*	*ks*	*1.000*	*316.000*	*316.000*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	*M*	*5XC10008XM2*	*Stožiarová príruba 60 mm*	*ks*	*3.000*	*0.000*	*0.000*
26	K	210201853	Montáž 6m stožiara so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	1.000	34.213	34.213
27	*M*	*STK 114/60/3K14*	*Stožiar STK 114/60/3K14 zinkovaný*	*ks*	*1.000*	*471.563*	*471.563*
28	K	210201854	Montáž 7m stožiara so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	2.000	36.855	73.710
29	*M*	*STK 76/70/3K14*	*Stožiar STK 76/70/3K14 zinkovaný*	*ks*	*2.000*	*438.440*	*876.880*
30	K	210201881	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 2 poistky	ks	3.000	17.726	53.177
31	*M*	*EKM-2020-2D1*	*EKM 2020 - Pripojovacia rozvodnica s poistkami D01 (E14)*	*ks*	*3.000*	*21.235*	*63.705*
32	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	3.000	30.011	90.032
33	*M*	*V1T-20-D-76*	*Výložník V1T-20-D-76, jednoramenný zinkovaný, vyloženie 2 m, d 76 mm*	*ks*	*2.000*	*94.920*	*189.840*
34	*M*	*V1T-OP-40-114*	*Výložník V1T-OP-40-114, jednoramenný zinkovaný, vyloženie 4 m, d 114 mm*	*ks*	*1.000*	*173.803*	*173.803*
35	K	210204126	Príplatok k stožiarovej pätke. Zriadenie stožiarového základu.	ks	3.000	105.300	315.900
36	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	79.000	2.071	163.601
37	*M*	*354410054700*	*Drôt bleskozvodový FeZn, d 8 mm*	*kg*	*3.600*	*1.340*	*4.824*
38	*M*	*354410054800*	*Drôt bleskozvodový FeZn D 10 mm*	*kg*	*34.400*	*1.340*	*46.096*
39	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	5.000	2.931	14.654
40	*M*	*318251*	*DEHN S-K BD Rd 8-10 Fl 30 FeZn*	*ks*	*5.000*	*3.480*	*17.402*
41	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	34.000	0.491	16.708
42	*M*	*341110000700*	*Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2*	*m*	*34.000*	*0.456*	*15.491*
43	K	210800196	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 4x10	m	89.000	0.825	73.412
44	*M*	*341110001700*	*Kábel medený CYKY 4x10 mm2 + 5% stratné*	*m*	*93.000*	*3.761*	*349.740*
45	K	M21 DM	Doprava materiálu	perc	2.000	76.840	153.680
46	K	M21 PM	Pomocný materiál	perc.	3.000	96.050	288.150
47	K	M21 PP	Pomocné práce	perc.	3.000	202.500	607.500
	D	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach			0	1,286.382
48	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	1.182	62.285	73.621
49	*M*	*5893281840*	*Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 16 - S1 z cementu troskoportlandského*	*m3*	*1.017*	*96.050*	*97.683*
50	*M*	*286110008200*	*Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 315, dĺ. 2 m, WAVIN*	*ks*	*1.000*	*48.025*	*48.025*
51	*M*	*286110007600*	*Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 250, dĺ. 1 m, WAVIN*	*ks*	*2.000*	*19.210*	*38.420*
52	*M*	*5833116600*	*Kamenivo ťažené drobné 0-4 b*	*t*	*0.220*	*24.013*	*5.283*
53	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	34.000	7.582	257.774
54	K	460201493	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 140 cm širokej a 130 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	3.000	47.016	141.049
55	K	460203493	Hĺbenie káblovej ryhy strojne 140 cm širokej a 130 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	4.000	20.376	81.502
56	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh, vrstva zeminy 20 cm	m3	18.690	0.246	4.592
57	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	44.000	1.597	70.270
58	*M*	*5815311000*	*Piesok technický netriedený hornobriežsky*	*t*	*4.060*	*33.618*	*136.487*
59	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	44.000	0.579	25.483
60	*M*	*2830002000*	*Fólia červená v m*	*M*	*44.000*	*0.090*	*3.978*
61	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	34.000	2.861	97.262
62	K	460561493	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 140 cm širokej, 130 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	7.000	18.761	131.327
63	K	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	21.850	0.860	18.790
64	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	21.850	2.510	54.836
	D	OST	Ostatné			0	491.400
65	K	HZS000111	Skúšobná prevádzka	hod	8.000	17.550	140.400
66	K	HZS000114	Odborná prehliadka a odborná skúška, vypracovanie správy	hod	10.000	35.100	351.000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Osvetlenie troch priechodov na ul. Sv. Cyrila a Metoda, Žilina - Vlčince
Objekt:
01 - SO 01 Osvetlenie priechodov pre chodcov
Časť:

01.1 - Dopravné značenie počas realizácie stavby - použitie 5 týždňov

JKSO:		KS:	
Miesto:	Žilina - Vlčince I.	Dátum:	10. 12. 2019
Objednávateľ:		IČO:	
	Mesto Žilina	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	47373288
	IS - Industry Solutions, a.s.	IČ DPH:	SK2023844801
Projektant:		IČO:	
	Ing. Michal Loffler, Lietavská Lúčka	IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
	Ing. Milan Sirotiak	IČ DPH:	

Poznámka:

Cena bez DPH **3,057.00**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0.00	20.00%	0.00
znížená	3,057.00	20.00%	611.40

Cena s DPH **v EUR** **3,668.40**

Projektant **Spracovateľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ **Zhotoviteľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 23. 9. 2020 Pečiatka

Ing. Tibor Baranec

Ing. Jana Salvová

ROZPOČET

Stavba:

Osvetlenie troch priechodov na ul. Sv. Cyrila a Metoda, Žilina - Vlčince

Objekt:

01 - SO 01 Osvetlenie priechodov pre chodcov

Časť:

01.1 - Dopravné značenie počas realizácie stavby - použitie 5 týždňov

Miesto:	Žilina - Vlčince I.	Dátum:	10. 12. 2019
Objednávateľ:	Mesto Žilina	Projektant:	Ing. Michal Loffler, Lietavská Lúčka
Zhotoviteľ:	IS - Industry Solutions, a.s.	Spracovateľ:	Ing. Milan Sirotiak

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**3,057.000**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				3,057.000
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3,035.602
1	K	914431111	Osadenie a montáž dopravného zrkadla na stĺpik alebo nosnú konštrukciu	ks	1.000	71.550	71.550
2	K	914812111	Montáž dočasnej dopravnej značky samostatnej základnej	ks	12.000	20.250	243.000
3	*M*	*404410208600*	*Dodatková tabuľka E7 (Smerová šípka), rozmer 500x150 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom II. trieda, HIP, 10 rokov*	*ks*	*1.050*	*49.155*	*51.613*
4	*M*	*404410094800*	*Príkazová značka C6b (Príkázaný smer jazdy obchádzania vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná*	*ks*	*0.700*	*88.479*	*61.935*
5	*M*	*404410013100*	*Výstražná značka A4b (Zúžená vozovka sprava), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná*	*ks*	*2.100*	*78.648*	*165.161*
6	*M*	*404410194900*	*Dodatková tabuľka E4 (Dĺžka úseku alebo platnosti), rozmer 500x150 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov*	*ks*	*0.350*	*206.451*	*72.258*
7	K	914812211	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej A19; B34; prejdite na	ks	9.000	0.000	0.000
8	*M*	*404410211400*	*Kompletná dopravná značka základného rozmeru 900 mm vrátane podstavca a stĺpa*	*ks*	*3.150*	*147.465*	*464.515*
9	K	915911111	Montáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m	ks	1.000	33.750	33.750
10	*M*	*404450003600*	*Zariadenie dopravné Z2a (Zábrana na označenie uzávierky), rozmer 1000x220 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov*	*ks*	*0.350*	*147.465*	*51.613*
11	K	915911112P	Montáž dočasnej dopravnej zábrany reflexnej šírky 2 m	ks	8.000	33.750	270.000
12	*M*	*404450004900*	*Zariadenie dopravné Plotová plastová zábrana 2000x1000x50*	*ks*	*2.800*	*73.733*	*206.451*
13	K	915912211	Montáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	18.000	13.500	243.000
14	*M*	*404450006000*	*Zariadenie dopravné Z4a (Smerovacia doska ľavá), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová*	*ks*	*6.300*	*35.392*	*222.967*
15	K	966641111	Odstránenie dopravného zrkadla a demontáž zrkadlovej časti, vrátane stĺpika alebo konzoly, -0,18700t	ks	1.000	67.500	67.500
16	K	966812111	Demontáž dočasnej dopravnej značky samostatnej základnej	ks	12.000	20.250	243.000
17	K	966812211	Demontáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	9.000	20.250	182.250
18	K	966821111	Demontáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m	ks	1.000	20.539	20.539
19	K	966822211	Demontáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	18.000	20.250	364.500
	D	99	Presun hmôt HSV			0	21.398
20	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	0.317	67.500	21.398