



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa ust. § 536 a násl. Obchodného zákonníka

Číslo zmluvy : 837/2022

(ďalej len „Zmluva“)

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

IČ DPH: SK2021339474

Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s.

IBAN: SK37 5600 0000 0003 3035 3001

SWIFT: KOMASK2X

Zástupca vo veciach realizácie diela: Ing. Ivan Knežík

Kontaktný email: ivan.knezik@zilina.sk

Telefónne číslo: +421 918 363 924

(ďalej len ako „Objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Marek Benko s.r.o

Sídlo: Lietavská Svinná 389, 013 11 Babkov

Zástupca vo veciach zmluvných: Marek Benko

IČO: 47846828

IČ DPH: SK2024126225

OR: Okresný súd Žilina, Oddiel: Sro, Vložka číslo:62649/L

Bankové spojenie:

IBAN:

SWIFT:

Zástupca vo veciach realizácie diela: Marek Benko

Kontaktný email: office@marekbenko.sk

Telefónne číslo:

(ďalej len ako „Zhotoviteľ“)



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej aj len ako „Zmluvné strany“)

ČI. 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.

ČI. III. PREDMET ZMLUVY

3.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa dielo, **„Zelené opatrenia areálov ZŠ a MŠ v meste Žilina – I. etapa“**, 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.

3.2 Rozsah diela, jeho kvalita a konštrukčné riešenie je určené:

3.2.1 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,

3.2.2 Projektovou dokumentáciou, vypracoval: Zelený domov s.r.o., 05/2021, zodpovedný projektant Ing. Matej Jasenka, PhD.,

3.2.3 Špecifikáciami a množstvami stavebných prác uvedenými v rozpočte, ktorý je prílohou č. 1 tejto Zmluvy,

3.2.4 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.

3.3 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 rozborý vody, tlakové skúšky vody, kanalizácie a ÚK, revízie správy elektroinštalácie a bleskozvodov atď.). Základná forma je zaraďovací šanon (veľkosť prispôbiť 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 objednávatelovi na CD alebo DVD nosiči. Dokumentácia musí obsahovať všetky dokumenty podľa požiadavky objednávatel'a. 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 objednávatel'a, ktorého ako kontaktnú osobu oznámi objednávatel' 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 objednávatel' a zhotoviteľ písomne nedohodnú inak. Požadovaný počet odovzdanej dokumentácie je 2 x paré.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

3.4 Zhotoviteľ zhotoví dielo na vlastný náklad, vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť a na vlastné nebezpečenstvo, s odbornou starostlivosťou, v súlade s touto Zmluvou a jej prílohami, 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).

3.5 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.

3.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo naraz po jeho dokončení, alebo po častiach, ak sa tak Zmluvné strany dohodnú v tejto Zmluve.

3.7 Objednávateľ sa zaväzuje riadne dokončené dielo prevziať a to na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela v zmysle čl. IV ods. 4.7 tejto Zmluvy, zaplatiť Zhotoviteľovi zmluvnú cenu diela spôsobom dohodnutým v tejto Zmluve a poskytnúť Zhotoviteľovi spolupôsobenie potrebné pre plnenie záväzkov podľa tejto Zmluvy.

3.8 Zmeny rozsahu, kvality a 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 navyše práce alebo menej práce), v odôvodnených prípadoch aj úprava termínov plnenia.

3.9 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

4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v lehote 210 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 objednávatelovi 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 objednávatel je oprávnený určiť zhotoviteľovi záväzné míľniky pre zhotovovanie diela. Lehota zhotovenia diela uvedená v ods. 4.1. tohto článku môže byť prerušená o dobu nevyhnutnú v čase nevhodných poveternostných podmienok, počas doby trvania zimnej údržby, kedy by mohlo dôjsť k porušeniu technologických postupov a z iných dôvodov na strane Objednávateľa, ktoré znemožňujú pokračovať v zhotovení diela. Takéto prerušenie lehoty zhotovenia diela bude zaznamenané zápisom v stavebnom denníku, na základe odsúhlasenia zástupcom zo strany Objednávateľa.

4.2 Zhotoviteľ zahájí stavebné práce formou odovzdania a prevzatia staveniska. Objednávateľ bude zhotoviteľa informovať o termíne zahájenia stavebných prác minimálne 7 dní vopred, na základe výzvy zaslanej Objednávateľom na kontaktnú emailovú adresu Zhotoviteľa uvedenú v čl. I. tejto zmluvy.

4.3 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 na adresu uvedenú v čl. I. tejto Zmluvy.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

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

4.5 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.

4.6 Objednávateľ sa zaväzuje k začatiu realizácie stavby odovzdať Zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu, špecifikovanú v čl. III ods. 3.2 bod 3.2.2 tejto Zmluvy, dvakrát v tlačenej forme, stavenisko spôsobilé pre bezodkladné začatie a plynulé pokračovanie výstavby, právoplatné stavebné povolenie a kópie vyjadrení správcov sietí a organizácii účastných stavebného konania.

4.7 Kompletným dokončením celého diela, t. j. vykonaním diela je stav, kedy došlo k odovzdaniu a prevzatíu diela bez väd a nedokončených prác, t. j. **až po podpísaní protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oboma Zmluvnými stranami**. 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 kompletne dokončenie celého diela považuje stav, kedy boli tieto odstránené, čo bolo oboma Zmluvnými stranami potvrdené.

4.8 Pri odovzdaní a prevzatí diela spíšu Objednávateľ a Zhotoviteľ **protokol o odovzdaní a prevzatí diela**, ktorý obsahuje najmä: súpis zistených väd a nedorobkov, dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne uplatnenie iných práv zo zodpovednosti za vady, ako aj vyhlásenie Objednávateľa, že odovzdané dielo preberá. Ak Objednávateľ odmieta dielo prevziať, spíšu obe Zmluvné strany zápisnicu, v ktorej uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie.

Čl. V. CENA

5.1 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 väd a nedorobkov, za dohodnutú cenu **283 446,30,- Eur bez DPH, 340 135,56 Eur s DPH (slovom: tristoštyridsaťtisícstodridsaťpäťEur , päťdesiatšesť centov)**. Cena je stanovená dohodou Zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v platnom znení.

5.2 Akékoľvek zmeny ceny diela v dôsledku navyšiac 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 špecifikovanej v čl. V. ods. 5.1 tejto Zmluvy.

5.3 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 špecifikovanou v čl. V. ods. 5.1 tejto Zmluvy patria najmä (nie však výlučne):

5.3.1 Prípravné práce, prístupová komunikácia, výškové a smerové vytyčenie stavby geodetom zhotoviteľa, zriadenie zariadenia staveniska, oplatenie staveniska, stráženie staveniska, hygienické vybavenie, prípojka vody, prípojka el. prúdu, kanalizačná prípojka, odborné skúšky, revízie a prehliadky zariadení, ktoré sú nutné k uskutočneniu vlastného výkonu Zhotoviteľa.

5.3.2 Označenie stavby podľa platných predpisov.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

- 5.3.3 Udržiavanie prístupových komunikácií, čistenie príslušenstiev verejných komunikácií a priestorov znečistených výstavbou. Eliminovanie prašnosti vhodnými opatreniami.
- 5.3.4 Odstránenie a likvidácia všetkých odpadových materiálov a stavebnej suti na skládkach na tento účel určených, vrátane doloženia dokladov o ich uložení, ako aj náklady na odstránenie zariadenia staveniska, vyčistenie stavebných objektov a staveniska.
- 5.3.5 Zhotoviteľ je povinný obstaráť 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.
- 5.3.6 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 požiadavkách na stavenisko v platnom znení.
- 5.3.7 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť na svoje náklady všetky skúšky akosti od zhotovovaných konštrukcií a to aj v priebehu realizácie diela.
- 5.3.8 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.
- 5.3.9 Náklady spojené s vypracovaním podkladov pre kolaudačné konanie diela podľa čl. III. odsek 3.3 tejto Zmluvy.
- 5.3.10 Zhotoviteľ vo svojom mene a na vlastné náklady zabezpečí vytýčenie inžinierskych sietí nachádzajúcich sa na stavenisku v súlade s vyjadreniami správcov sietí (pokiaľ si to charakter prác vyžaduje).
- 5.3.11 Náklady na uvedenie staveniska do pôvodného stavu alebo do stavu podľa pokynu Objednávateľa.

5.4 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 tejto Zmluvy, ale sú nevyhnutné pre riadne dokončenie diela a nemení sa charakter tejto Zmluvy. Zhotoviteľ naviac práce vykoná, bez zbytočného odkladu po účinnosti dodatku podľa čl. V ods. 5.5 tejto Zmluvy, resp. v termíne dohodnutom v dodatku.

5.5 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. 5. 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 ods. 4. 1 tejto Zmluvy), ako pomer ceny naviac práce k zmluvnej cene o dielo (čl. V ods. 5.1 tejto Zmluvy). Pokiaľ k dohode o termíne medzi stranami nedôjde, termín podľa čl. IV ods. 4. 1 tejto Zmluvy 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.

5.6 Cena za naviac práce bude vyčíslená jednotkovou cenou podľa tejto Zmluvy o dielo a jej Prílohy č. 1. V prípade, že Zmluva o dielo alebo jej prílohy neobsahujú jednotkovú cenu za naviac práce, jednotková cena naviac práce bude stanovená maximálne do výšky aktuálneho cenníka Cenokros. V prípade, že aktuálny



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

cenník Cenkos 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 podľa ods. 5.5 tohto článku zmluvy, upravený harmonogram a cena naviac práce bude potom súčasťou faktúry podľa čl. VI bod 1.

ČL. VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

6.1 Celková cena diela bude Zhotoviteľovi úplne uhradená po zaplatení poslednej faktúry objednávatelom, vystavenej po podpísaní preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí diela obidvomi Zmluvnými stranami. Splatnosť faktúry je do 60 dní odo dňa doručenia faktúry. Každá faktúra vystavená Zhotoviteľom musí obsahovať názov projektu „Zelené opatrenia areálov ZŠ a MŠ v meste Žilina – I. etapa“, kód projektu: **302071BYQ4** a bude vystavená v 3 vyhotoveniach. Faktúra vystavená Zhotoviteľom musí obsahovať náležitosti podľa právnych a účtovných predpisov a číslo tejto Zmluvy. **Právo Zhotoviteľa na fakturáciu vzniká raz za 3 mesiace, až po odsúhlasení a podpísaní súpisu vykonaných prác a dodávok Objednávatelom, ktorý musí tvoriť tlačенú prílohu faktúry, súčasne aj v elektronickej podobe.** Prílohou faktúry musia byť príslušné certifikáty, prehlásenia o zhode, prípadne zákonom stanovené skúšky a revízie. Podmienkou fakturácie je splnenie povinnosti podľa čl. III ods. 3.3 tejto Zmluvy.

6.2 Ak sa počas plnenia tejto Zmluvy preukáže, že Zhotoviteľ neuhradil svojim poddodávateľom faktúry za vykonané práce, Objednávatel 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.

6.3 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ na zabezpečenie odstránenia všetkých väd počas záručnej doby (na všetky časti diela v zmysle tejto Zmluvy) predloží Objednávatelovi bankovú záruku, ktorá bude vystavená na sumu najmenej vo výške 5 % z celkovej ceny za dielo vrátane DPH /ak Zhotoviteľ je platcom DPH/ (ďalej len ako „Garančná zábezpeka“) a ako jediná podmienka jej čerpania bude stanovená žiadosť Objednávatela. Banková záruka musí byť vystavená najmenej na obdobie trvania záruky podľa tejto Zmluvy; v prípade, že trvanie záruky má rôzne doby, uvedená banková záruka musí byť vystavená do doby uplynutia tej záruky, ktorá uplynie ako posledná. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ ku dňu odovzdania a prevzatia poslednej časti diela zabezpečí, a pri podpise protokolu o odovzdaní a prevzatí poslednej časti diela odovzdá Objednávatelovi bankovú záruku, kryjúcu Garančnú zábezpeku. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ si môže povinnosť predložiť bankovú záruku kryjúcu Garančnú zábezpeku splniť aj zložením finančných prostriedkov bezhotovostným prevodom na bankový účet Objednávatela v lehote podľa tohto bodu.

6.3.1 V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady diela, resp. ktorejkoľvek jeho časti, a Zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže Objednávatel zabezpečiť ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa uspokojením z bankovej záruky Garančnej zábezpeky.

6.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ do 5 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy, uhradí na účet Objednávatela výkonovú zábezpeku pre prípad, že Zhotoviteľ nebude plniť svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy a Objednávatelovi voči nemu vznikne pohľadávka (ďalej len „Výkonová zábezpeka“) vo výške 5 % z celkovej ceny za dielo vrátane DPH (ak Zhotoviteľ je platcom DPH).

6.4.1 Objednávatel je oprávnený použiť Výkonovú zábezpeku alebo jej časť v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy. V prípade použitia Výkonovej zábezpeky alebo jej časti Objednávatelom bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný doplniť Výkonovú zábezpeku do plnej výšky, t. j. do výšky 5 % z celkovej ceny za dielo vrátane DPH (ak Zhotoviteľ je platcom DPH), a to najneskôr do 10 dní od doručenia výzvy Objednávatela na jej doplnenie.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

6.4.2 V prípade, ak Zhotoviteľ nedoplní na účet Objednávateľa Výkonovú zábezpeku v lehote podľa čl. 6 bodu 6.4 tejto Zmluvy alebo ju nedoplní podľa bodu 6.4.1 tohto článku je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v sume 100,- € za každý deň omeškania so splnením tejto povinnosti, maximálne do výšky 5 % z Výkonovej zábezpeky.

6.4.3 V prípade, ak Zhotoviteľ neuhradí na účet Objednávateľa Výkonovú zábezpeku podľa čl. 6 bodu 6.4 tejto Zmluvy alebo ju nedoplní podľa bodu 6.4.1 tohto článku, je Objednávateľ oprávnený, nie však povinný, od tejto Zmluvy odstúpiť. Odstúpenie je účinné dňom jeho doručenia Zhotoviteľovi. Odstúpenie od Zmluvy nemá vplyv na nárok Objednávateľa na zmluvnú pokutu.

6.4.4 Objednávateľ sa zaväzuje vrátiť na účet Zhotoviteľa Výkonovú zábezpeku najneskôr do 30 kalendárnych dní od podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí poslednej časti diela a predložení Garančnej zábezpeky podľa bodu 6.3 tohto článku.

6.4.5 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je oprávnený namiesto úhrady Výkonovej zábezpeky predložiť Objednávateľovi bankovú záruku (ďalej len „Banková záruka“) do 5 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy, ktorá bude vystavená najmenej na sumu vo výške 5 % z celkovej ceny za dielo vrátane DPH (ak Zhotoviteľ je platcom DPH) a ako jediná podmienka jej čerpania bude stanovená žiadosť Objednávateľa. Banková záruka musí byť vystavená najmenej na obdobie zhotovovania diela až do podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí poslednej časti diela, až do predloženia Garančnej zábezpeky podľa bodu 6.3 tohto článku a 30 dní navyše. V prípade, ak by bol Zhotoviteľ v omeškaní so zhotovením diela, je povinný predĺžiť Bankovú záruku o počet dní omeškania.

6.4.6 Objednávateľ je oprávnený čerpať z Bankovej záruky v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy, ako aj akúkoľvek povinnosť podľa tejto Zmluvy. V prípade čerpania z Bankovej záruky Objednávateľom bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný obnoviť sumu Bankovej záruky do plnej výšky, t. j. do výšky 5 % z celkovej ceny za dielo vrátane DPH (ak Zhotoviteľ je platcom DPH), a to najneskôr do 10 dní od doručenia výzvy Objednávateľa na jej obnovenie.

6.4.7 V prípade, ak Zhotoviteľ nepredloží Objednávateľovi Bankovú záruku v lehote podľa čl. 6 bodu 6.4.5 tejto Zmluvy alebo ju neobnoví do pôvodnej výšky podľa bodu 6.4.6 tohto článku, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v sume 100,- € za každý deň omeškania so splnením tejto povinnosti, maximálne do výšky 5 % z Bankovej záruky.

6.4.8 V prípade, ak Zhotoviteľ nepredloží Objednávateľovi Bankovú záruku podľa čl. 6 bodu 6.4.5 tejto Zmluvy alebo ju neobnoví do pôvodnej výšky podľa bodu 6.5.6 tohto článku, je Objednávateľ oprávnený, nie však povinný, od tejto Zmluvy odstúpiť. Odstúpenie je účinné dňom jeho doručenia Zhotoviteľovi. Odstúpenie od zmluvy nemá vplyv na nárok Objednávateľa na zmluvnú pokutu.

6.5 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľovi neprináležia úroky z Garančnej zábezpeky a Výkonovej zábezpeky.

6.6 Zmluvné strany sa dohodli, že do doby odstránenia väd 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 bankovou zárukou podľa ods. 6.3 tohto článku.

6.7 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 bankovej záruke podľa ods. 6.3 tohto článku a nevyplatenej sume podľa ods. 6.4 tohto článku.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

6.8 Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávky Zhotoviteľa voči Objednávateľovi vzniknuté z tejto Zmluvy, nie je Zhotoviteľ oprávnený postúpiť tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.

ČL. VII. ZÁRUČNÁ DOBA A ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

7.1 Zhotoviteľ poskytuje na dielo záručnú dobu 60 mesiacov. Záručná doba začína plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia diela bez väd 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 väd (dňom doručenia reklamácie Zhotoviteľovi).

7.2 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.

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

7.4 Objednávateľ má pri vadnom plnení nároky z väd, 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.

7.5 Oznámenie väd (reklamácia) musí byť vykonané písomne poštou, alebo mailom na adresu Zhotoviteľa uvedenú v čl. I tejto Zmluvy, 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 väd v protokole o odovzdaní a prevzatí diela. Oznámenie musí obsahovať označenie vady, miesta, kde sa vada nachádza a popis ako sa vada prejavuje:

* 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.

* 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 odseku. V prípade, že Objednávateľ žiada odstránenie väd, 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. Havarijný stav je povinný Zhotoviteľ odstrániť bezodkladne po ich nahlásení Objednávateľom.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

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 bankovou zárukou podľa čl. VI. ods. 6.3 tejto Zmluvy.

7.6 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.

8.1 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.

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

8.3 Stavebný alebo technický dozor Objednávateľa bude vykonávať na stavbe zástupca Objednávateľa, ktorý sleduje, či sa práce vykonávajú podľa ustanovení tejto Zmluvy, 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 zápisy 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 väd, 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.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

8.4 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 odseku, nemá vplyv na termín odovzdania diela a ani na termíny stanovené v harmonograme.

8.5 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.

8.6 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 teplote 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.

8.7 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.

8.8 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 preukáže nesprávne vykonané práce.

8.9 K odovzdaniu a prevzatíu 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.

8.10 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.

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



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

8.12 Zhotoviteľ bude Objednávateľa priebežne informovať o stave rozpracovaného diela na kontrolných poradách a v týždenných správach, ktorých aktualizáciu bude posilať vždy v pondelok do 8:00 ma mailovú adresu uvedenú v čl. I tejto Zmluvy. Formu správ Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi pri odovzdaní a prevzatí staveniska, pričom o uvedenom bude vykonaný zápis v stavebnom denníku.

8.13 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.

8.14 Zhotoviteľ je povinný umožniť 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.

8.15 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.

8.16 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.

8.17 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.

8.18 Zhotoviteľ si zabezpečuje na vlastné náklady zriadenie prípojok médií (elektrická energia, voda, a pod.). V prípade, že médiá budú čerpané zo zdrojov od Objednávateľa, tak má Objednávateľ 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.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

8.19 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.

8.20 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 zápisničnej 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.

8.21. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly / auditu súvisiaceho so stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

8.22. Oprávnené osoby na výkon kontroly / auditu sú oprávnené vstupovať do objektov, zariadení, prevádzok a iných priestorov, ak to súvisí s predmetom tejto zmluvy a požadovať od zhotoviteľa predloženie originálnych dokladov a inú potrebnú dokumentáciu, stavebné denníky, vzorky výrobkov a materiálov, alebo iné ďalšie doklady súvisiace s touto zmluvou.

8.23 Oprávnené osoby na výkon kontroly / auditu sú najmä:

- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- b) Útvár vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
- c) Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
- d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány/Úrad vládneho auditu/ a osoby poverené na výkon kontroly/audit,
- e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

ČL. IX. ZMLUVNÉ POKUTY

9.1 Za nepredloženie harmonogramu najneskôr v lehote podľa čl. IV ods. 4.1 tejto Zmluvy má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty **700,- €** za každý deň omeškania.

9.2 Za omeškanie Zhotoviteľa so zahájením stavebných prác z dôvodov na strane Zhotoviteľa má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty **1300,- €** za každý deň omeškania.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

9.3 Za omeškanie s odovzdaním diela má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty **1300,- €** za každý deň omeškania.

9.4 Za nedodržanie termínov realizácie diela a/alebo míľnikov uvedených v harmonograme má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty **700,- €** za každý deň omeškania.

9.5 Za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov vyplývajúcich z protokolu o odovzdaní a prevzatí diela má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške **700,- €** za každý deň omeškania.

9.6 Za omeškanie s odstránením väd, ktoré boli reklamované v záručnej dobe má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške **700,- €** za každý deň omeškania.

9.7 Za omeškanie s úhradou faktúr zaplatí Objednávateľ Zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,025 % z nezaplatenej čiastky za každý deň omeškania.

9.8 Za nedodržanie BOZP má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty **50,- €** za každý prípad porušenia BOZP.

9.9 Za požitie alkoholu, omamných látok a/alebo psychotropných látok a za odmietnutie podrobiť sa skúške prítomnosti alkoholu, omamnej látky alebo psychotropnej látky Zhotoviteľom a/alebo pracovníkmi Zhotoviteľa na stavenisku, má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty **150,- €** za každé jedno takéto konanie samostatne.

9.10 Za nedodržiavanie poriadku na stavenisku (napr.: čistenie komunikácií, prašnosť, nadmerný hluk, neodborné nakladanie s odpadmi a iné uvedené v Čl. V ods. 5.3 bod 5.3.3 a bod 5.3.4 tejto Zmluvy) má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty **50,- €** za každý deň, v ktorom bolo porušenie zistené.

9.11 Za porušenie čl. VIII. ods. 8.5 a ods. 8.6 tejto Zmluvy (vedenie a predkladanie stavebného denníka) má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty **50,- €** za každý deň, v ktorom bolo porušenie zistené.

9.12 Za porušenie čl. VIII. ods. 8.12 tejto Zmluvy (posielanie správ o stave rozpracovaného diela) má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty **50,- €** za každý prípad, v ktorom bolo porušenie zistené.

9.13 Za omeškanie s oznámením v zmysle čl. VIII ods. 8.19 tejto Zmluvy má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške **100,- €** za každý deň omeškania.

9.14 Súbeh viacerých porušení zabezpečenia povinností Zhotoviteľa vyplývajúci z jediného dôvodu na zaplataenie zmluvnej pokuty sa nevylučuje.

9.15 Nárok na zaplataenie zmluvných pokút dohodnutých medzi Zmluvnými stranami v tejto zmluve vzniká dotknutej zmluvnej strane dňom porušenia povinnosti vyplývajúcej z čl. IX. ods. 9.1 až 9.13 tejto Zmluvy. 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 zaplataenie zmluvnej pokuty. Pre vznik nároku na zaplataenie zmluvnej pokuty pre ods. 9.8, ods. 9.10, ods. 9.12 tohto článku postačuje zadokumentovanie prípadu do stavebného denníka alebo emailom (na adresu uvedenú v čl. I tejto Zmluvy).



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

9.16 Zaplacením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody. Objednávateľ má nárok na náhradu škody presahujúcu výšku zmluvnej pokuty.

9.17 Zmluvná pokuta sa považuje za zaplatenú jej pripísaním na účet dotknutej Zmluvnej strany v peňažnom ústave uvedenom v čl. I. tejto Zmluvy.

9.18 Zaplacením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezaväzuje svojej povinnosti riadne splniť svoj záväzok zo Zmluvy.

ČL. X. OKOLNOSTI VYLUČUJÚCE ZODPOVEDNOSŤ

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

Čl. XI. Ostatné ustanovenia

11.1 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 tejto 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 ods. 4.2 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.*

11.2 Objednávateľ a Zhotoviteľ sa zaväzujú, že zachovávajú 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.

11.3 Zmluvné strany môžu rokovať o úprave ceny z dôvodu inflácie, zistenej Štatistickým úradom SR pre príslušný kalendárny rok v prípade, ak od uzavretia zmluvy do doby začiatku plnenia zmluvy (čím sa rozumie odovzдание staveniska zhotoviteľovi podľa tejto Zmluvy) uplynie viac ako 6 mesiacov. Za účelom úpravy ceny z dôvodu inflácie môže po dohode Objednávateľ so Zhotoviteľom uzatvoriť dodatok v zmysle §18 Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní. **Na úpravu ceny z tohto dôvodu nevzniká žiadnej zo zmluvných strán právny nárok.**

ČL. XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

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



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

12.2 Zmeny alebo doplnky tejto Zmluvy je možné robiť len písomnými dohodami zúčastnených strán vo forme očíslovaných dodatkov k tejto Zmluve.

12.3 Zmeny vo východiskových podkladoch alebo nové požiadavky Objednávateľa budú riešené formou písomného očíslovaného dodatku k tejto Zmluve, v ktorom bude obsiahnutá aj zodpovedajúca zmena lehoty dodávky a cena prác, v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy.

12.4 Všetky písomnosti je odosielať Zmluvná strana povinná prijímajúcej Zmluvnej strane zasielať na adresu uvedenú v tejto Zmluve, resp. na adresu, ktorú prijímajúca Zmluvná strana písomne preukázateľne oznámila odosielať Zmluvnej strane ako zmenu svojej adresy. Doručovanie je možné vykonať osobne, elektronicky na e-mailové adresy uvedené v čl. I tejto Zmluvy alebo poštou prostredníctvom poštového podniku.

12.4 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.

12.5 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.

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

12.7 Elektronická komunikácia medzi Zmluvnými stranami je prípustná výlučne na elektronické adresy Zmluvných strán uvedené v čl. I 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 doručenie dňom jej preukázateľného odoslania prijímajúcej Zmluvnej strane odosielať Zmluvnou stranou prostredníctvom elektronickej pošty na e-mailovú adresu v čl. I tejto Zmluvy, okrem prípadov, keď je v Zmluve výslovne uvedené inak.

12.8 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.

12.9 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípadoch uvedených v tejto Zmluve. Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť aj v prípade, že Zhotoviteľ poruší ktorékoľvek ustanovenie tejto Zmluvy a k náprave nedôjde ani do troch dní od doručenia výzvy Objednávateľa na odstránenie závadného stavu.

12.10 Bez ohľadu na dôvod ukončenia zmluvy, zhotoviteľ pokiaľ nebude inštruovaný objednávatelom inak, vykoná nasledovné kroky:

- okamžite zastaví práce,
- odovzdá objednávatelovi úplne alebo čiastočne ukončené plnenia podľa tejto zmluvy.

12.11 Táto Zmluva je vyhotovená v piatich (5) exemplároch, štyri (4) vyhotovenia sú určené pre Objednávateľa a jedno (1) vyhotovenie pre Zhotoviteľa.

12.12 Pokiaľ v Zmluve nie je dohodnuté niečo iné, platia pre zmluvný vzťah ňou založený ustanovenia Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov.



Mesto Žilina

Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

12.13 Zmluvné strany vyhlasujú, že Zmluvu uzavreli slobodne, vážne a bez omylu, nebola uzavretá v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok, Zmluvu si prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali.

12.14 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť po kumulatívnom splnení nasledovných podmienok:

- dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Zmluvy v súlade s platnými právnymi predpismi v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka;
- po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že dôjde k nadobudnutiu účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku na projekt „Zelené opatrenia areálov ZŠ a MŠ v meste Žilina – I. etapa“ v rámci výzvy IROP-PO7-SC73-2021-87, vyhlásenej prostredníctvom Riadiaceho orgánu pre Integrovaný regionálny operačný program;
- po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že dôjde k schváleniu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky poskytovateľom NFP. Za deň splnenia odkladacej podmienky sa považuje deň, kedy Objednávateľ prostredníctvom systému EVO/ písomne oznámi Zhotoviteľovi, že došlo k schváleniu procesu verejného obstarávania.

12.15 Prílohou tejto Zmluvy je rozpočet stavby a zoznam subdodávateľov.

Na dôkaz čoho bola táto zmluva podpísaná nasledovne :

Žilina, dňa

Žilina, dňa

.....
Za objednávateľa:

Marek Benko , konateľ

Mgr. Peter Fiabáne
primátor

Za zhotoviteľa:

Príloha č.1 - Ocenený výkaz výmer (predloží uchádzač) + (elektronická verzia podrobného rozpočtu vo formáte MS Excel aj na CD (predloží úspešný uchádzač najneskôr pred podpisom zmluvy)

Príloha č.2 – Zoznam subdodávateľov (predloží úspešný uchádzač najneskôr pred podpisom zmluvy)

Príloha č.3 - Časový harmonogram postupu prác (predloží úspešný uchádzač pred podpisom zmluvy).

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:

Stavba: Zelené areály ZŠ a MŠ v meste Žilina - I. Etapa

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 8.9.2022

Objednávateľ:

Mesto Žilina

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Marek Benko s.r.o.

IČO:

47846828

IČ DPH:

SK2024126225

Projektant:

Ing. Matej Jasenka, PhD

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

283 446,30

DPH:

sadzba dane:
20,00%

Základ dane:
283 446,30

Výška dane:
56 689,26

Cena s DPH

v

EUR

340 135,56

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Stavebný rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Žilina
Názov projektu	Zelené opatrenia areálov ZŠ a MŠ v meste Žilina - I.etapa

P.č.	Názov výdavku	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH
------	---------------	----------------	----------	-----------------	-------------------------

Stavebné práce na ZŠ Gorazdova

SO 01 Sadové úpravy

a - Stavebné práce, spevnené plochy

Práce a dodávky HSV

Zemné práce

1	Rozbratie dlažieb s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, komunikácií pre peších s akýmkoľvek lôžkom a výplňou škár z bet.,kam dlaždic, dosiek, tvaroviek, -0,13800t	m2	280,000	1,90	532,00
2	Odstánenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, - 0,23500t	m2	280,000	1,33	372,40
3	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	3,000	58,78	176,34
4	Priplatok za lepvosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	3,000	11,76	35,28
5	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	25,920	75,54	1 958,00
6	Priplatok za lepvosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	25,920	15,10	391,39
7	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	28,920	1,72	49,74
8	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	28,920	4,40	127,25
9	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	202,440	0,44	89,07
10	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	28,920	7,88	227,89
11	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	28,920	0,79	22,85
12	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	52,056	12,10	629,88
13	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	25,900	3,76	97,38
14	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 8-16 mm	t	46,620	14,00	652,68

Vodorovné konštrukcie

15	Osadzovanie schodiskových stupňov železobetónových na podklad, drsných	m	5,700	20,50	116,85
16	Blokove schody flair 100x35x15 cm, SIVA ZULA	ks	4,000	106,05	424,20
17	Blokove schody flair 50x35x15 cm, SIVA ZULA	ks	4,000	74,46	297,84
18	Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahĺadením povrchu tr. C 20/25	m	3,200	11,50	36,80
19	Debnenie stupňov na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	1,280	17,09	21,88
20	Debnenie stupňov na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	1,280	4,09	5,24

Komunikácie

21	Podklad zo štrkovitiny s rozprestretím a zhrutnením, po zhrutnení hr. 100 mm	m2	179,295	3,80	681,32
22	Kladenie dlažby z kociek, so zhotovením lôžka do hr. 50 mm, s vyplnením škár, s dvojitým baranéním a so zmetením prebytočného materiálu na krajinu, do lôžka drobných z kameňa, do lôžka z kameniva ťaženého	m2	179,295	9,10	1 631,58
23	Dlažbová kocka - čadíc, rozmer 80x80x80 mm	m2	182,881	35,59	6 508,73

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

24	Vonkajší sanačný systém stien, sanačný prednástriek cementový, krytie 50%	m2	54,000	7,50	405,00
25	Vonkajší sanačný systém stien s obsahom cementu, podkladová / vyrovnávacia ometka, hr. 10 mm	m2	54,000	12,68	684,72
26	Náryp s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťaženého hrubého	m3	1,072	58,85	63,09

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

27	Osadenie obruby ocelevej samofixačnej výšky 200 mm s rovnými a pravouhlými hrotmi	m	154,500	1,83	282,74
28	Oceľová stavebná samofixačná obruba s rovnými a pravouhlými hrotmi, hr. 2 mm, výška 200 mm, dl. 2 m	m	157,590	12,14	1 913,14
29	Lôžko pod schodnice z betónu prostého tr. C 20/25	m3	0,500	119,00	59,50
30	Očistenie povrchu betónových konštrukcií dýskaním - pod izoláciu	m2	54,000	7,26	392,04
31	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetónového nadzákladového, - 2,40000t	m3	1,000	140,21	140,21
32	Búranie mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	2,700	92,28	249,16
33	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	112,780	12,00	1 353,36
34	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	112,780	23,00	2 593,94
35	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	338,340	1,03	348,49
36	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	112,780	23,21	2 617,62
37	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	112,780	19,80	2 233,04
38	Stavebné montážne práce náročné, odborné, remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - iné práce	hod	16,000	19,43	310,88

Presun hmôt HSV

39	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	151,635	8,00	1 213,08
----	--	---	---------	------	----------

Práce a dodávky PSV

Izolácie proti vode a vlhkosti

40	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	54,000	0,30	16,20
41	Lak asfaltový penetračný	t	0,019	2 120,00	40,28
42	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	43,200	3,41	147,31
43	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	49,680	2,00	99,36
44	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	54,000	4,72	254,88
45	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	64,800	4,86	314,93
46	Ukončujúci profil profilovaných fólií	m	54,000	5,78	312,12

47	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 8 do 12 m	%	10,788	2,97	32,04
b - Sadové úpravy					
Sadové úpravy					
Príprava na výsadbu					
48	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne	t	2,000	20,00	40,00
49	plošná úprava terénu pri nerovnostiach 100-150 mm v rov. al. na svahu do 1:5	m2	319,200	0,66	210,67
50	obrobenie pôdy kultivátorovaním	m2	319,200	1,62	517,10
51	obrobenie pôdy hrabaním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	319,200	0,18	57,46
Výsadba					
52	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín so 100% výmenou pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme nad 0,4 do 1,0 m3 (stromy)	ks	2,000	19,25	38,50
53	výsadba dreviny s baľom do vopred vyhlbenej jamky so zaliatím, v rov. al. na svahu do 1:5, pri priemere baľu 800 do 800 mm (stromy)	ks	2,000	19,25	38,50
54	Hnojenie pôdy s rozdelením k jednotlivým rastlinám - hydrogel	t	0,050	4,97	0,25
55	Hnojenie pôdy s rozdelením k jednotlivým rastlinám - Silvamix	t	0,010	4,97	0,05
56	zhotovenie obalu kmeňa z juty v rov. al. na svahu do 1:5 v jednej vrstve	m2	2,000	2,23	4,46
57	zakotvenie dreviny kotviacim systémom - 3 koly spojené letovou konštrukciou a úväzmi	ks	2,000	12,60	25,20
58	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme nad 0,01 do 0,02 m3 (kríky)	ks	125,000	0,99	123,75
59	výsadba dreviny s baľom do vopred vyhlbenej jamky so zaliatím, v rov. al. na svahu do 1:5, pri priemere baľu od 100 do 200 mm (kríky)	ks	125,000	0,99	123,75
60	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme do 0,01 m3 (trvalky)	ks	847,000	0,77	652,19
61	výsadba kvetín do pripravenej pôdy - trvaliek	ks	847,000	0,77	652,19
62	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme do 0,01 m3 (cibuľoviny)	ks	920,000	0,66	607,20
63	výsadba kvetín do pripravenej pôdy - cibuľoviny	ks	920,000	0,66	607,20
Ostatné práce					
64	Vyrúbanie stromu s rozrezaním a odstránením konárov a kmeňa do vzdialenosti ks 20 m, so zložením na hromady alebo naložením na dopravný prostriedok v rovine alebo na svahu do 1:5 ihličnatého priemeru kmeňa na reznú plochu pňa nad 400 do 500 mm	ks	3,000	464,48	1 393,44
65	zaliatie rastlín vodou, plochy nad 20 m2	m3	7,000	4,70	32,90
Materiál					
66	doprava rastlinného materiálu, stromy	súb	1,000	605,00	605,00
67	doprava rastlinného materiálu, kríky	súb	1,000	275,00	275,00
68	doprava rastlinného materiálu, trvalkový záhon cibuľoviny	súb	1,000	390,50	390,50
69	kotviaci systém - koly, latu, úväzy, jutovína	ks	2,000	17,42	34,84
70	Dodávka záhradnej zeminy (osievaná s minerálnou frakciou) s dovozom	t	10,000	49,94	499,40
71	hydrogél TerraCottam	kg	4,000	13,35	53,40
72	hnojivo Silvamix	kg	2,000	5,45	10,90
73	dodávka vody	m3	7,000	7,17	50,19
74	Pinus sylvestris 275/300	ks	2,000	1 650,00	3 300,00
75	Prunus laurocerasus 'Etna' 100/120	ks	32,000	21,78	696,96
76	Rhododendron 'Cunningham's White', 40/60	ks	28,000	19,27	539,56
77	Lonicera nitida, 20/40	ks	34,000	4,68	159,12
78	Hydrangea aspera 'Macrophylla', 40/60	ks	31,000	14,03	434,93
Trvalky					
79	Actaea simplex 'White Pearl', 1l	ks	34,000	3,85	130,90
80	Anemone hepatica 'Honorable Jobert', 1l	ks	66,000	3,85	254,10
81	Astilbe 'Deutschland', 1l	ks	55,000	3,85	211,75
82	Astilbe 'Weisse Gloria', 1l	ks	35,000	3,85	134,75
83	Geranium phaeum 'Album', K9	ks	37,000	2,31	85,47
84	Geranium pratense 'John's Blue', 1l	ks	42,000	3,85	161,70
85	Helleborus orientalis 'Christmas Glory', K9	ks	51,000	2,31	117,81
86	Helleborus orientalis 'White Spotted', K9	ks	43,000	2,31	99,33
87	Hosta 'Honeybells', 1l	ks	47,000	3,85	180,95
88	Hosta 'Elegans', 1l	ks	41,000	3,85	157,85
89	Hosta 'Sun and Substance', 1l	ks	39,000	3,85	150,15
90	Waldsteinia geoides, K9	ks	176,000	2,31	406,56
91	Athyrium filix-femina, K9	ks	77,000	2,31	177,87
92	Carex pendula, 1l	ks	54,000	3,85	207,90
93	Deschampsia cespitosa, K9	ks	50,000	2,31	115,50
Cibuľoviny:				0,00	
94	Galanthus nivalis	ks	120,000	0,77	92,40
95	Scilla siberica	ks	140,000	0,77	107,80
96	Muscari amethystinum	ks	120,000	0,77	92,40
97	Narcissus 'Dutch Master'	ks	120,000	0,77	92,40
98	Tulipa 'Big Smile'	ks	140,000	0,77	107,80
c - Mobilár					
Átrium mobiliár					
99	Doprava mobiliáru	ks	1,000	750,00	750,00
100	Osadenie mobiliáru	ks	42,000	16,50	693,00
101	Stolička napríklad RADIUM /oceľová konštrukcia z plechu vo farebných kombináciach/	ks	35,000	515,00	18 025,00
102	Sofa s operadlom a područkami napríklad STACK /oceľová konštrukcia, operadlo a sedák z oceľových guľatín vo farebných prevedeniach/	ks	7,000	737,00	5 159,00
Stavebné práce na MŠ Gorazdova					

SO 01 - Sadové úpravy**a - Stavebné práce****Práce a dodávky HSV****Zemné práce**

103	Rozobratie dlažieb s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, komunikácií pre peších s akýmkoľvek lôžkom a výplňou škár z bet., kam. dlaždíc, dosiek, tvaroviek, -0,13800t	m2	38,000	1,90	72,20
104	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	38,000	1,33	50,54
105	Hĺbenie jám v hĺbke tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	4,000	58,78	235,12
106	Priplatok za ľepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hĺbke tr. 3	m3	4,000	11,76	47,04
107	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	4,000	1,72	6,88
108	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4,000	4,40	17,60
109	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	28,000	0,44	12,32
110	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornin tr. 1-4 do 100 m3	m3	4,000	7,88	31,52
111	Uloženie sypaniny na skládku do 100 m3	m3	4,000	3,17	12,68
112	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	7,200	12,10	87,12

Vodorovné konštrukcie

113	Osadzovanie schodiskových stupňov železobetónových na podklad, drsných	m	17,000	20,50	348,50
114	Blokové schody flar 100x35x15 cm, SIVA ZULA	ks	9,000	106,05	954,45
115	Blokové schody flar 50x35x15 cm, SIVA ZULA	ks	4,000	74,46	297,84
116	Stupne dusané na lerén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahradením povrchu tr. C 20/25	m	8,500	11,50	97,75
117	Debnenie stupňov na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	3,400	17,09	58,11
118	Debnenie stupňov na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	3,400	4,09	13,91

Komunikácie

119	Podklad zo štrkovej s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	61,500	3,80	233,70
120	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva, veľ. do 0,09 m2 plochy od 50 do 100 m2	m2	61,500	13,54	832,71
121	Cityflar XXL platna 75/50/8	m2	62,730	62,04	3 891,77

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

122	Násyp s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťažného hrubého	m3	3,933	58,85	231,46
-----	--	----	-------	-------	--------

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

123	Osadenie obruby ocelevej samofixačnej výšky 200 mm s rovnými a pravouhlými hrotmi	m	74,000	1,83	135,42
124	Oceľová stavebná samofixačná obruba s rovnými a pravouhlými hrotmi, hr. 2 mm, výška 200 mm, dl. 2 m	m	75,480	12,14	916,33
125	Lôžko pod stupnice z betónu prostého tr. C 20/25	m3	0,300	119,00	35,70
126	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetónového nadzákladového, -2,40000t	m3	4,000	140,21	560,84
127	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	23,774	12,00	285,29
128	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	23,774	23,00	546,80
129	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	71,322	1,03	73,46
130	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	23,774	23,21	551,79
131	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	23,774	19,80	470,73
132	Stavebné montážne práce náročné, odborné, remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - iné práce	hod	16,000	19,43	310,88

Presun hmôt HSV

133	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytým dláždením (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	35,245	8,00	281,96
-----	--	---	--------	------	--------

b - Sadové úpravy**Terénne a sadové úpravy****Intenzívny trávnik**

134	Založenie trávnik mulčováním	m2	202,000	0,17	34,34
135	plášťová úprava terénu pri nerovnostiach 100-150 mm v rov. al. na svahu do 1:5	m2	202,000	0,65	131,30
136	obrobenie pôdy kultivátorom	m2	202,000	1,65	333,30
137	obrobenie pôdy hrabaním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	202,000	0,17	34,34
138	obrobenie pôdy valcováním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	202,000	0,11	22,22
139	položenie trávnej mačiny	m2	202,000	3,85	777,70

Príprava na výsadbu

140	Presun hmôt pre sadovnícke a krajárske úpravy do 5000 m vodorovne	t	2,000	20,00	40,00
141	plášťová úprava terénu pri nerovnostiach 100-150 mm v rov. al. na svahu do 1:5	m2	429,600	0,66	283,54
142	obrobenie pôdy kultivátorom	m2	429,600	1,62	695,95
143	obrobenie pôdy hrabaním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	429,600	0,18	77,33

Výsadba

144	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín so 100% výmenou pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme nad 0,4 do 1,0 m3 (stromy)	ks	2,000	8,42	16,84
145	výsadba dreviny s balom do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím, v rov. al. na svahu do 1:5, pri priemere balu 600 do 800 mm (stromy)	ks	2,000	8,42	16,84
146	Hnojenie pôdy s rozdelením k jednotlivým rastlinám - hydrogel	t	0,050	4,97	0,25
147	Hnojenie pôdy s rozdelením k jednotlivým rastlinám - Silvamix	t	0,010	4,97	0,05
148	zhotovenie obalu kmeňa z juty v rov. al. na svahu do 1:5 v jednej vrstve	m2	2,000	2,23	4,46
149	zakotvenie dreviny kotviacim systémom - 3 koly spojené letovou konštrukciou a úväzmi	ks	2,000	12,60	25,20
150	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme nad 0,01 do 0,02 m3 (kríky)	ks	133,000	0,99	131,67
151	výsadba dreviny s balom do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím, v rov. al. na svahu do 1:5, pri priemere balu od 100 do 200 mm (kríky)	ks	133,000	0,99	131,67

152	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme do 0,01 m3 (trvalky)	ks	601,000	0,66	396,66
153	výsadba kvetlín do pripravenej pôdy - trvaliek	ks	601,000	0,66	396,66
154	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme do 0,01 m3 (cibuľoviny)	ks	380,000	0,66	250,80
155	výsadba kvetlín do pripravenej pôdy - cibuľoviny	ks	380,000	0,66	250,80
Ostatné práce					
156	zalievanie rastlín vodou, plochy nad 20 m2	m3	7,000	4,70	32,90
157	mulčovanie vysadených rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm	m2	429,600	0,44	189,02
158	položenie mulčovacej kôry	m2	429,600	0,75	322,20
Materiál					
159	doprava rastlinného materiálu, stromy obvod 20-25 cm	súb	1,000	495,00	495,00
160	doprava rastlinného materiálu, kríky	súb	1,000	275,00	275,00
161	doprava rastlinného materiálu, trvalkový záhon, cibuľoviny	súb	1,000	275,00	275,00
162	doprava trávnej mačiny	súb	1,000	357,50	357,50
163	kotviaci systém - koly, latu, úvazy, jutovina	ks	2,000	17,42	34,84
164	Dodávka záhradnej zeminy (osievaná s minerálnou frakciou) s dovozom	t	12,000	49,94	599,28
165	drevená kôra ihličnatých stromov	m2	429,000	3,28	1 407,12
166	hydrogél TerraCottem	kg	4,000	13,35	53,40
167	hnojivo Silvamix	kg	2,000	5,45	10,90
168	dodávka vody	m3	7,000	7,17	50,19
169	trávna mašina	m2	202,000	6,77	1 367,54
170	Amelanchier lamarckii, viackeň, 350/400	ks	2,000	1 089,00	2 178,00
171	Prunus laurocerasus 'Etna' 100/120	ks	42,000	21,78	914,76
172	Potentilla fruticosa 'Goldfinger' 20/40	ks	15,000	2,70	40,50
173	Potentilla fruticosa 'Blink' 20/40	ks	31,000	2,70	83,70
174	Pinus mugo 'Mugus' 20/40	ks	26,000	7,06	183,56
175	Physocarpus opulifolius 'Dart's Gold' 20/40	ks	19,000	8,79	167,01
Trvalky					
176	Achillea millefolium 'Moonshine', K9	ks	56,000	2,31	133,98
177	Aster 'Sneekissen', K9	ks	62,000	2,31	143,22
178	Doronicum orientale 'Magnificum', K9	ks	11,000	2,31	25,41
179	'Goldsturm' Heuchera 'Rachel', 1l	ks	34,000	3,85	130,90
180	Heuchera villosa, 1l	ks	81,000	3,85	311,85
181	Heuchera 'Amethyst Mysl', K9	ks	52,000	2,31	120,12
182	Iris 'Edith Wolford', K9	ks	22,000	2,31	50,82
183	Salvia nemorosa 'Caradonna', K9	ks	47,000	2,31	108,57
184	Salvia officinalis, K9	ks	37,000	3,30	122,10
185	Deschampsia cespitosa, K9	ks	136,000	2,31	314,16
186	Pennisetum alopecuroides 'Hameln' 1l	ks	61,000	3,85	234,85
Cibuľoviny					
187	Tulipa 'Flaming Prince'	ks	120,000	0,77	92,40
188	Tulipa 'Big Smile'	ks	140,000	0,77	107,80
189	Narcissus 'Dutch Master'	ks	120,000	0,77	92,40
c - Drobná architektúra					
Atyp plato					
190	Suma materiálu podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	4 000,00	4 000,00
191	Suma realizácie podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	3 060,00	3 060,00
Atyp Plot					
192	Suma materiálu podľa projektovej dokumentácie	m2	1,000	7 430,00	7 430,00
193	Suma realizácie podľa projektovej dokumentácie	m2	1,000	5 000,00	5 000,00
SO 02 - Detské ihrisko					
Práce a dodávky HSV					
Zemné práce					
194	Výkop zeminy pro dopadové a herné plochy, vč. poplatku za skádku	m3	38,200	54,89	2 096,80
Zakladanie					
195	GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m D+ M	m2	22,000	4,84	106,48
196	Separáčny obrubník z ocelové pásoviný 5/100 D+ M	ks	55,000	9,68	532,40
Komunikácie pozemní					
197	Lamový prach fr.0-4 mm	m2	94,000	4,29	403,26
198	Podklad z kameniva hrubého drobného vel. 16-32 mm II 200 mm	m2	94,000	15,82	1 488,28
199	Podkladní pružná vrstva SBR, tl. dle padové výšky	m2	94,000	21,89	2 057,66
200	Polyuretanový povrch EPDM, barevnost Earth Yellow	m2	94,000	68,75	6 462,50
201	Herní prvek 3D boule Ø 2200 mm v. do 400 mm, základní barevnost dle PD	ks	4,000	1 375,00	5 500,00
Práce a dodávky M					
202	Montáž prvků	kpl	1,000	1 672,00	1 672,00
203	Betonové základy pro montáž prvků vč. přípravy	kpl	1,000	429,00	429,00
204	1 Tower Mega Ultimate ADA	ks	1,000	14 919,30	14 919,30
205	D+M, Stínící systém, rozměr 2,8 x 3,5 m	kpl	1,000	1 584,00	1 584,00
Presun hmôt					
206	Přesun hmot, různé, zařízení stavenišť	kpl	1,000	968,00	968,00
Stavebné práce na MŠ Trnavská - západná časť					

SO 01 - Revitalizácia parkových a hracích plôch**a - Stavebné práce****Práce a dodávky HSV****Zemné práce**

207	Odkopávka a prekopávka nezapažená v horninách 1-2 do 100 m3	m3	52,000	3,65	189,80
208	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej hominy s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard do 95 %	m3	52,000	1,57	81,64
209	Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 bez zhutnenia	m2	400,000	0,25	100,00
210	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v homine triedy 1-4	m2	200,000	1,78	356,00
211	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	200,000	1,56	312,00

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

212	Búranie základov alebo vytváranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	1,000	90,56	90,56
213	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,700	13,74	37,10
214	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	51,300	0,44	22,57
215	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,700	10,69	28,86
216	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	21,600	1,20	25,92
217	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	2,700	23,21	62,67
218	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,700	19,80	53,46
219	Stavebné montážne práce náročné, odborné, remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - iné práce	hod	16,000	19,43	310,88

Práce a dodávky PSV**Konštrukcie doplnkové kovové**

220	Demontáž ostatných doplnkov s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, - 0,00100t	kg	500,000	1,09	545,00
-----	---	----	---------	------	--------

b - Sadové úpravy**Terénne a sadové úpravy****Intenzívny trávnik**

221	Založenie trávnik výsevom	m2	1 362,700	0,17	231,66
222	plášťová úprava terénu pri nerovnostiach 100-150 mm v rov. al. na svahu do 1:5	m2	1 362,700	0,65	885,76
223	obrobenie pôdy kultivátorovaním	m2	1 362,700	2,31	3 147,84
224	obrobenie pôdy hrabaním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	1 362,700	0,39	531,45
225	obrobenie pôdy valcovaním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	1 362,700	0,17	231,66

Príprava na výsadbu

226	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne	t	5,000	20,00	100,00
227	plášťová úprava terénu pri nerovnostiach 100-150 mm v rov. al. na svahu do 1:5	m2	405,700	0,66	267,78
228	obrobenie pôdy kultivátorovaním	m2	405,700	0,62	251,53
229	obrobenie pôdy hrabaním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	405,700	0,18	73,03

Výsadba

230	hibenie jamiek pre výsadbu rastlín so 100% výmenou pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme nad 0,4 do 1,0 m3 (stromy)	ks	5,000	8,42	42,10
231	výsadba dreviny s baľom do vopred vyhlbenej jamky so zašiatím, v rov. al. na svahu do 1:5, pri priemere baľu 600 do 800 mm (stromy)	ks	5,000	8,42	42,10
232	Hnojenie pôdy s rozdelením k jednotlivým rastlinám - hydrogel	t	0,070	4,97	0,35
233	Hnojenie pôdy s rozdelením k jednotlivým rastlinám - Silvamix	t	0,080	4,97	0,40
234	zhotovenie obalu kmeňa z juty v rov. al. na svahu do 1:5 v jednej vrstve	m2	5,000	2,23	11,15
235	zakotvenie dreviny kotviacim systémom - 3 koly spojené letovou konštrukciou a úväzmi	ks	5,000	12,60	63,00
236	hibenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme nad 0,01 do 0,02 m3 (kríky)	ks	378,000	0,99	374,22
237	výsadba dreviny s baľom do vopred vyhlbenej jamky so zašiatím, v rov. al. na svahu do 1:5, pri priemere baľu od 100 do 200 mm (kríky)	ks	378,000	0,99	374,22
238	hibenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme do 0,01 m3 (trvalky)	ks	1 433,000	0,66	945,78
239	výsadba kvetín do pripravenej pôdy - trvaliek	ks	1 433,000	0,66	945,78
240	hibenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme do 0,01 m3 (cibuľoviny)	ks	780,000	0,66	514,80
241	výsadba kvetín do pripravenej pôdy - cibuľoviny	ks	780,000	0,66	514,80

Ostatné práce

242	zašatie rastlín vodou, plochy nad 20 m2	m3	15,000	4,70	70,50
243	mulčovanie vysadených rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm	m2	405,700	0,44	178,51
245	položenie mulčovacej kôry	m2	405,700	0,75	304,28

Materiál

246	dodávka rastlinného materiálu, stromy obvod 20-25 cm	súb	1,000	390,50	390,50
247	dodávka rastlinného materiálu, kríky	súb	1,000	302,50	302,50
248	dodávka rastlinného materiálu, trvalkový záhon, cibuľoviny	súb	1,000	467,50	467,50
249	kotviaci systém - koly, lät, úväzy, jutoválna	ks	5,000	17,42	87,10
250	Dodávka záhradnej zeminy (osievaná s minerálnou frakciou) s dovozom	t	18,000	49,94	898,92
251	drevená kôra ihličnatých stromov	m2	405,700	5,23	2 121,81
252	hydrogél TerraCottem	kg	7,000	13,35	93,45
253	hnojivo Silvamix	kg	4,000	5,45	21,80
254	dodávka vody	m3	15,000	7,17	107,55
255	trávne osivo	m2	1 362,700	0,35	476,95
256	Pyrus calleryana 'Chanticleer', 20 - 25	ks	3,000	829,40	2 488,20
257	Malus 'Rudolph', 20 - 25	ks	2,000	1 049,40	2 098,80
258	Ligustrum ovalifolium, 60/80	ks	130,000	10,89	1 415,70
259	Physocarpus opulifolius 'André', 40/60	ks	28,000	8,29	232,12
260	Potentilla fruticosa, 'Rink', 20/40	ks	17,000	2,70	45,90

261	Pinus mugo 'Mughus' 20/40	ks	38,000	7,06	268,28
262	Hedera helix, 20/40	ks	203,000	5,73	1 163,19
263	Stephanandra incisa 'Crispa', 10/20	ks	45,000	4,75	213,75
264	Buddleja davidii 'White Ball', 20/40, 2l	ks	5,000	9,06	54,36
Trvalky					
265	Achillea millefolium 'Moonshine', K9	ks	55,000	2,31	127,05
266	Aster 'Schneekissen', K9	ks	30,000	2,31	69,30
267	Doronicum orientale 'Magnificum', K9	ks	29,000	2,31	66,99
268	Ajuga reptans 'Braunherz', K9	ks	67,000	2,31	154,77
269	Anemone hepatica, K9	ks	52,000	2,31	120,12
270	Coreopsis grandiflora 'Heliol', 1l	ks	52,000	3,85	200,20
271	Echinacea purpurea 'Alba', K9	ks	53,000	2,31	122,43
272	Geranium magnificum 'Rosemoor', K9	ks	78,000	2,31	180,18
273	Geranium magnificum, K9	ks	15,000	2,31	34,65
274	Heuchera 'Can Can', K9	ks	56,000	2,31	129,36
275	Heuchera 'Rachel', 1l	ks	50,000	3,85	192,50
276	Heuchera villosa, 1l	ks	70,000	3,85	269,50
277	Iris 'Black Knight', K9	ks	20,000	2,31	46,20
278	Pachysandra terminalis, K9	ks	418,000	2,31	965,58
279	Salvia nemorosa 'Caradonna', K9	ks	91,000	2,31	210,21
280	Salvia officinalis, K9	ks	73,000	3,30	240,90
281	Deschampsia cespitosa, K9	ks	137,000	2,31	316,47
282	Pennisetum alopecuroides 'Hameln' 1l	ks	80,000	3,85	308,00
Cibufoviny					
283	Tulipa 'Flaming Prince'	ks	210,000	0,77	161,70
284	Tulipa 'Big Smile'	ks	180,000	0,77	138,60
285	Tulipa 'Negrita'	ks	110,000	0,77	84,70
286	Narcissus 'Dutch Master'	ks	110,000	0,77	84,70
287	Narcissus 'Rijnveld's Early Sensation'	ks	170,000	0,77	130,90
c - Mobilár a drobná architektúra					
Mobilár					
288	Doprava mobiláru	ks	2,000	120,00	240,00
289	Osadenie mobiláru	ks	2,000	50,00	100,00
290	Sofa s operadiom a područkami napríklad STACK /oceľová konštrukcia, operadio a sedák z oceľových guľatín vo farebných prevedeniach/	m2	2,000	737,00	1 474,00
Atyp altán					
291	Suma materiálu podľa projektovej dokumentácie	ks	9 250,250	1,10	10 175,28
292	Suma realizácie podľa projektovej dokumentácie	ks	4 850,000	1,10	5 335,00
Atyp treláž					
293	Suma materiálu podľa projektovej dokumentácie	ks	1 250,000	1,10	1 375,00
294	Suma realizácie podľa projektovej dokumentácie	ks	850,000	1,10	935,00
SO 02 - Detské ihrisko					
Práce a dodávky HSV					
Zemné práce					
295		m3	59,500	54,89	3 265,96
Zakladanie					
296	GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m D+ M	m2	165,000	4,84	798,60
297	Separčný obrubník z oceľové pásoviný 5/100 D+ M	ks	85,000	9,68	822,80
Komunikácie pozemné					
298	Lamový prach fr 0-4 mm	m2	145,700	4,29	625,05
299	Podklad z kameniva hrubého drieného vel. 16-32 mm II 200 mm	m2	145,700	15,82	2 275,83
300	Podkladná pružná vrstva SBR, II. die padové výšky	m2	145,700	21,89	3 189,37
301	Polyuretanový povrch EPDM, barevnosť Blue	m2	86,700	65,01	5 636,37
302	Polyuretanový povrch EPDM, barevnosť Earth Yellow	m2	59,000	68,75	4 056,25
303	3D lem z EPDM kolem pískovité v. do 450 mm, základní barevnosť Earth Yellow	ks	1,000	2 805,00	2 805,00
304	3D lem z EPDM kolem pískovité v. do 450 mm, základní barevnosť Green	ks	1,000	2 101,00	2 101,00
305	3D lem z EPDM kolem pískovité v. do 450 mm, základní barevnosť Rad	ks	1,000	2 101,00	2 101,00
Práce a dodávky M					
306	Montáž prvku	kpl	1,000	2 332,00	2 332,00
307	Betonové základy pro montáž prvku vč. prípravy	kpl	1,000	649,00	649,00
308	1 Tower Mega Physical ADA	ks	1,000	9 284,00	9 284,00
309	RIDER	ks	1,000	3 635,50	3 635,50
310	NAVIGATOR	ks	1,000	3 015,10	3 015,10
311	EXPLORER	ks	1,000	3 084,40	3 084,40
312	D+M. Stínící systém trojúhelník, plocha 12 m2	kpl	1,000	1 705,00	1 705,00
313	D+M. Stínící systém trojúhelník, plocha 7 m2	kpl	1,000	1 419,00	1 419,00
Presun hmôt					
314	Presun hmôt, nájez, zařízení staveniště	kpl	1,000	1 089,00	1 089,00
Zmyslový chodník					
315	Suma materiálu podľa projektovej dokumentácie	bm	45,200	11,00	497,20
316	Suma realizácie podľa projektovej dokumentácie	bm	37,200	11,00	409,20

Stavebné práce na MŠ Trnavská - východná časť

SO 01 - Revitalizácia parkových a hracích plôch**a - Stavebné práce****Práce a dodávky HSV****Zemné práce**

317	Odkopávka a prekopávka nezapažená v horninách 1-2 do 100 m3	m3	118,000	3,65	430,70
318	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard do 95 %	m3	118,000	1,57	185,26
319	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovňaním nezhutnených	m3	3,000	1,01	3,03
320	Piesok pre detské ihrisko prany	t	5,400	59,74	322,60
321	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	200,000	0,25	50,00
322	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	200,000	1,78	356,00
323	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	200,000	1,58	312,00

Zakladanie

324	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	12,566	0,69	8,67
325	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	12,817	1,23	15,76

Zvislé a kompletne konštrukcie

326	Betón múrikov, železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	1,350	137,89	186,15
327	Priplatok za pohľadový betón múrikov triedy S8 3	m2	12,566	16,47	206,96
328	Debnenie múrikov, pínostenných- zhotovenie	m2	12,566	17,29	217,27
329	Debnenie múrikov, pínostenných- odstránenie	m2	12,566	4,93	61,95
330	Výstuž múrikov, z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,068	1 793,92	121,99

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

331	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2 20000t	m3	1,000	90,56	90,56
332	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,700	13,74	37,10
333	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	51,300	0,44	22,57
334	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,700	10,69	28,86
335	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	21,600	1,20	25,92
336	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	2,700	23,21	62,67
337	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,700	19,80	53,46
338	Stavebno montážne práce náročné, odborné, remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - iné práce	hod	16,000	19,43	310,88

Presun hmôt HSV

339	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinné úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	8,777	39,45	346,25
-----	---	---	-------	-------	--------

Práce a dodávky PSV**Konštrukcie doplnkové kovové**

340	Demontáž ostatných doplnkov s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg: - 0,00100t	kg	500,000	1,09	545,00
-----	---	----	---------	------	--------

b - Sadové úpravy**Terénne a sadové úpravy****Intenzívny trávnik**

341	Založenie trávnik výsevom	m2	824,000	0,17	140,08
342	plášťová úprava terénu pri nerovnostiach 100-150 mm v rov. al. na svahu do 1:5	m2	824,000	0,65	535,60
343	obrobenie pôdy kultivátorovaním	m2	824,000	2,42	1 994,08
344	obrobenie pôdy hrabaním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	824,000	0,39	321,36
345	obrobenie pôdy valcováním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	824,000	0,17	140,08

príprava na výsadbu

346	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinné úpravy do 5000 m vodorovne	t	2,000	20,00	40,00
347	plášťová úprava terénu pri nerovnostiach 100-150 mm v rov. al. na svahu do 1:5	m2	332,800	0,66	219,65
348	obrobenie pôdy kultivátorovaním	m2	332,800	0,62	206,34
349	obrobenie pôdy hrabaním v rov. al. na svahu do 1:5	m2	332,800	0,18	59,90

výsadba

350	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín so 100% výmenou pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme nad 0,4 do 1,0 m3 (stromy)	ks	4,000	8,42	33,68
351	výsadba dreviny s balom do vopred vyhlbenej jamky so zaliatím, v rov. al. na svahu do 1:5, pri priemere balu 600 do 800 mm (stromy)	ks	4,000	8,42	33,68
352	Hnojenie pôdy s rozdelením k jednotlivým rastlinám - hydrogel	t	0,070	4,97	0,35
353	Hnojenie pôdy s rozdelením k jednotlivým rastlinám - Silvamix	t	0,080	4,97	0,40
354	zhotovenie obalu kmeňa z juty v rov. al. na svahu do 1:5 v jednej vrstve	m2	4,000	2,23	8,92
355	zakotvenie dreviny kotviacim systémom - 3 koľy spojené letovou konštrukciou a úväzmi	ks	4,000	12,60	50,40
356	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme nad 0,01 do 0,02 m3 (kríky)	ks	415,000	0,99	410,85
357	výsadba dreviny s balom do vopred vyhlbenej jamky so zaliatím, v rov. al. na svahu do 1:5, pri priemere balu od 100 do 200 mm (kríky)	ks	415,000	0,99	410,85
358	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme do 0,01 m3 (trvalky)	ks	1 228,000	0,66	810,48
359	výsadba kvetín do pripravenej pôdy - trvaliek	ks	1 228,000	0,66	810,48
360	hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín bez výmeny pôdy v rov. al. na svahu do 1:5 v objeme do 0,01 m3 (cibuľoviny)	ks	190,000	0,66	125,40
361	výsadba kvetín do pripravenej pôdy - cibuľoviny	ks	190,000	0,66	125,40

ostatné práce

362	zalatie rastlín vodou, plochy nad 20 m2	m3	10,000	4,70	47,00
363	mulčovanie vysadených rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm	m2	332,800	0,44	146,43
364	položenie mulčovacej kôry	m2	332,800	0,75	249,60

Materiál

365	doprava rastlinného materiálu, stromy obvod 20-25 cm	súb	1,000	280,50	280,50
-----	--	-----	-------	--------	--------

366	doprava rastlinného materiálu, kríky	súb	1,000	302,50	302,50
367	doprava rastlinného materiálu, trvalkový záhon, cibuloviny	súb	1,000	269,50	269,50
368	kotviaci systém - koly, laty, úväzy, jutovina	ks	4,000	17,42	69,68
369	Dodávka záhradnej zeminy (osievaná s minerálnou frakciou) s dovozom	t	10,000	49,94	499,40
370	drvená kôra ihličnatých stromov	m2	332,800	5,23	1 740,54
371	hydrogél TerraCottem	kg	7,000	13,35	93,45
372	hnojivo Silvamix	kg	4,000	5,45	21,80
373	dodávka vody	m3	10,000	7,17	71,70
374	trávne osivo	m2	1 362,700	0,35	476,95
375	Malus 'Rudolph', 20 - 25	ks	1,000	829,40	829,40
376	Malus 'Evereste', viackmeň, 250/300	ks	2,000	577,50	1 155,00
377	Physocarpus opulifolius 'André', 40/60	ks	16,000	8,29	132,64
378	Potentilla fruticosa 'Blink', 20/40	ks	15,000	2,70	40,50
379	Pinus mugo 'Mughus', 20/40	ks	48,000	7,06	338,88
380	Stephanandra incisa 'Crispa', 10/20	ks	336,000	4,75	1 596,00
Trvalky					
381	Achillea millefolium 'Moonshine', K9	ks	46,000	2,31	106,26
382	Geranium magnificum 'Rosemoor', K9	ks	49,000	2,31	113,19
383	Geranium magnificum, K9	ks	66,000	2,31	152,46
384	Heuchera 'Can Can', K9	ks	61,000	2,31	140,91
385	Heuchera 'Rachel', 1l	ks	61,000	3,85	234,85
386	Heuchera villosa, 1l	ks	37,000	3,85	142,45
387	Pachysandra terminalis, K9	ks	680,000	2,31	1 570,80
388	K9 Waldsternia geodes, K9	ks	131,000	2,31	302,61
389	Salvia officinalis, K9	ks	9,000	2,31	20,79
390	Deschampsia cespitosa, K9	ks	124,000	2,31	286,44
Cibuloviny					
391	Tulipa 'Flaming Prince'	ks	30,000	0,77	23,10
392	Tulipa 'Big Smile'	ks	70,000	0,77	53,90
393	Narcissus 'Rijnveld's Early Sensation'	ks	90,000	0,77	69,30
c - Mobiliár					
Átrium mobiliár					
394	Doprava mobiliáru	ks	2,000	120,00	240,00
395	Osadenie mobiliáru	ks	2,000	50,00	100,00
396	Sofa s operadiom a područkami napríklad STACK /oceľová konštrukcia, operadio a sedák z oceľových guľatín vo farebných prevedeniach/	m2	2,000	737,00	1 474,00
				Celkom bez DPH:	283 448,30
				DPH:	56 689,26
				Celkom s DPH:	340 135,56



Námestie obetí komunizmu 1
011 31 Žilina

Príloha č. 2 Zmluvy o dielo

Zoznam subdodávateľov

[illegible]