

Zmluva o dielo č. V - 05 / 2018

uzatvorená podľa § 536 a nasl. obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. na zhotovenie diela.

I. Zmluvné stany :

Objednávateľ : Mesto Turzovka
Stred č.178
023 54 Turzovka

Zastúpený : JUDr. Ľubomír Golis, primátor mesta
Zástupca k rokovaniam vo veciach :
- technických : Ing. Ján Červeník – vedúci výstavby a rozvoja mesta
Bank. spojenie.: Prima banka Slovensko, a.s.
Číslo účtu : 0204617002/5600
IČO : 00314331
DIČ : 2020553315
Tel. : 041/420 9340
Ing. Ján Červeník, t.č. 0905 575 253
e-mail : jan.cervenik@turzovka.sk

1.2. Zhotoviteľ: B&B spol. s r.o.
Korňa č.889
023 21 Korňa

Zastúpený : Rudolf Barčák, konateľ spoločnosti
Zástupca k rokovaniam vo veciach :
- technických : Karol Marec, stavebný technik zhotoviteľa
Bank.spojenie: :
Číslo účtu :
IČO : 36377902
DIČ: 2020134523
IČ DPH : SK2020134523
Tel. : 041/4352 196
Karol Marec,
e-mail :

II. Východiskové podklady a údaje :

2.1. Podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy je cenová ponuka zhotoviteľa zo dňa 18.05.2018 na zhotovenie stavebných prác diela na stavbe „**Stavebné úpravy vonkajšieho schodiska v Turzovke ku ZŠ Turzovka, Bukovina**“.

2.2. Východiskové údaje :

Názov stavby : **Stavebné úpravy vonkajšieho schodiska v Turzovke ku ZŠ Turzovka, Bukovina**
Miesto stavby: P.Č.CKN 553/5, 3724/1, k.ú. Turzovka
Projektant: Ing. Róbert Zlatoš, Bajzova č.3120/32, Žilina 010 01

III. Predmet plnenia :

3.1. Predmetom plnenia zmluvy je zhotovenie stavebných prác na stavbe „**Stavebné úpravy vonkajšieho schodiska v Turzovke ku ZŠ Turzovka, Bukovina**“, podľa cenovej ponuky zhotoviteľa zo dňa 18.05.2018 :

3.1.1. Rekapitulácia cenovej ponuky

Schodisko – stavebné práce

- Zemné práce
- Zakladanie
- Zvislé a kompletne konštrukcie
- Komunikácie
- Úpravy povrchov, podlahy, osadenie
- Ostatné konštrukcie a práce - búranie
- Konštrukcie doplnkové kovové

Verejné osvetlenie schodiska

- Zemné práce
- Komunikácie
- Ostatné konštrukcie a práce - búranie
- Elektromontáže
- Zemné práce pri extrémnych montážnych prácach
- Ostatné

3.2. Predmetom plnenia sa rozumie súhrn všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielov, výrobkov, prác, ich montáž.

3.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

IV. Čas plnenia :

4.1. Termíny plnenia predmetu zmluvy podľa čl. III sú nasledovné :

4.1.1. Začatie diela: **01.06.2018**

4.1.2. Ukončenie diela : **17.08.2018**

4.2. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom ukončenia diela podľa bodu 4.1 v dobe, počas ktorej nemohol plniť svoje povinnosti súvisiace s predmetom plnenia zmluvy následkom okolností, ktoré vznikli na strane objednávateľa (neodovzdanie staveniska v dohodnutom termíne, realizácia prác za prevádzky nad rámec obmedzení dohodnutých pri odovzdaní a prevzatí staveniska) a zmeny objemového, alebo konštrukčného charakteru diela

oproti projektovej dokumentácii. V tomto prípade má zhotoviteľ právo na predĺženie času plnenia zmluvy.

- 4.3. Ak zhotoviteľ pripraví dielo, alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred termínom ukončenia, objednávateľ sa zaväzuje dielo prevziať aj v skoršom termíne.
- 4.4. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie zmluvnú cenu.

V. Cena diela :

- 5.1. Cena za zhotovenie predmetu plnenia zmluvy v rozsahu čl. III. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách . a je doložená cenovou ponukou zhotoviteľa zo dňa 18.05.2018, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako príloha č.1 .
- 5.2. Cena za zhotovenie predmetu diela podľa bodu 3.1. tejto zmluvy je konečná, platná na lehotu výstavby za celé dielo a predstavuje sumu :

Cena diela komplet spolu

Cena bez DPH.....61.299,72 €
DPH 20 %.....12.259,94 €
Cena s DPH.....73.559,66 €
Slovom : Sedemdesiattri tisíc päťstopäťdesiatdeväť eur a šesťdesiatšesť centov s DPH.

- 5.3. Cena diela pokrýva všetky zmluvné záväzky pre zhotovenie diela, vrátane vedľajších rozpočtových nákladov a DPH. Všetky kalkulácie a položky v cenovej ponuke sú v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších zákonov a predpisov.
- 5.4. Ceny za predmet obstarania je možné zmeniť len v nasledovných prípadoch:
a/ pri zmene sadzby DPH v čase realizácie
b/ pri zmene konštrukčného alebo objemového charakteru stavebných prác a materiálov

VI. Platobné podmienky - fakturácia :

- 6.1. Cenu za zhotovenie diela sa objednávateľ zaväzuje uhradiť následovne:
Vykonané práce budú fakturované na základe súpisu vykonaných prác, za celé dielo v ktorom bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie podľa cenovej ponuky zhotoviteľa. Overenie vykonaných prác vykoná objednávateľ ihneď po predložení súpisu prác zhotoviteľom.
- 6.2. Faktúra bude predložená objednávateľovi v 3 výtlačkoch a bude obsahovať minimálne tieto údaje :
 - označenie zhotoviteľa a objednávateľa
 - miesto a názov diela
 - číslo zmluvy
 - číslo faktúry resp. daňového dokladu
 - deň odoslania a deň splatnosti faktúry
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu zhotoviteľa
 - fakturovanú sumu
 - pečiatka a podpis oprávneného zástupcu zhotoviteľa
 - prílohou bude súpis prác a dodávok

6.3. V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti podľa bodu 6.2. zmluvy, je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. Nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

6.4. Splatnosť faktúry je **30 dní** od písomného doručenia faktúry na sídlo objednávateľa.

VII. Záručná doba, zodpovednosť za vady:

- 7.1. Záručná doba na dielo je 60 mesiacov a začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia celého diela. Záručná doba 60 mesiacov sa nevzťahuje na zabudované zariadenia výrobcov, ktorú ustanovujú platné právne predpisy.
- 7.2. Zhotoviteľ zodpovedá, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok tejto zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 7.3. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet diela v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 7.4. Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má objednávateľ právo priamo požadovať od zhotoviteľa bezplatné odstránenie väd.
- 7.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd na diele v zmysle bodu 7.1 a 7.4. **do 3-och dní od nahlásenia závady objednávateľom.** Objednávateľ diela sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní po jej zistení písomnou formou.

VIII. Vykonalie diela a jeho odovzdanie :

- 8.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať celé dielo v rozsahu vlastnej technickej spôsobilosti a registrovaných predmetov činnosti zapísaných v obchodnom registri.
- 8.2. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a zabezpečí ich vybavenie ochrannými pracovnými pomôckami / § 3 a § 9 Vyhl. SÚBP a SBÚ č. 374/1999 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach /.
- 8.3. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela sa nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý.
- 8.4. Zhotoviteľ zodpovedá za škody spôsobené nevhodnou prácou alebo inými ním zavinenými okolnosťami a to v plnej miere spôsobených škôd.
- 8.5. Objednávateľ bude vykonávať odberateľskú kontrolu nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Pracovník poverený výkonom technického dozoru diela a kontaktná osoba pre styk s investorom stavby bude pán **Ing. Ján Červeník**, vedúci výstavby a rozvoja mesta Turzovka.
- 8.6. Objednávateľ je povinný odovzdať zhotoviteľovi stavenisko, zbavené práv tretích osôb, najneskôr v deň podpísania tejto zmluvy. V prípade posunutia termínu odovzdania staveniska má zhotoviteľ právo na predĺženie termínu plnenia podľa bodu 4.1 o túto dobu.
- 8.7. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na stavenisku, odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.
- 8.8. O odovzdaní a prevzatí diela spíše zmluvné strany zápisnicu. Dielo bude odovzdané ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá. Prevzatie diela alebo jeho časti môže objednávateľ odmietnuť pre vady a nedorobky a to až do ich odstránenia.
- 8.9. Stavenisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela. Nebezpečenstvo, škody na diele ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela, znáša zhotoviteľ až do termínu prevzatia diela objednávateľom.

X. Zmluvné pokuty :

- 10.1. Ak zhotoviteľ neukončí dielo v termíne podľa bodu 4.1. tejto zmluvy ,zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške **0,05 % z ceny diela za každý i začatý deň omeškania** s riadnym dokončením a odovzdaním diela.
- 10.2. Ak objednávateľ neuhradí zhotoviteľovi faktúru v termíne podľa splatnosti, zaplatí zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške **0,05 % z fakturovanej čiastky za každý deň omeškania.**
- 10.3. Zapltenie zmluvnej pokuty nevyučuje povinnosť zhotoviteľa uhradiť škodu, ktorá vznikla pri neplnení záväzku.
- 10.4. Uplatnenie zmluvných pokút sa vykoná písomnou formou.

XI. Vyššia moc :

- 11.1. Pre účely tejto zmluvy za vyššiu moc sú považované prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a ani ich zmluvné strany nemôžu ovplyvniť, napr. živelné pohromy, mobilizácia a pod.

XII. Ostatné ustanovenia:

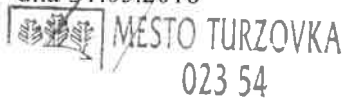
- 12.1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy :
 - 12.1.1. Ak zhotoviteľ bezdôvodne odmietne prevziať stavenisko, alebo podpísať zmluvu o dielo.
 - 12.1.2. Ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodržiava kvalitu zhotovenia diela podľa STN a vady, zistené objednávateľom počas realizácie diela neodstráni v dohodnutých termínoch.
 - 12.1.3. Ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela, dohodnuté zmluvnými stranami počas jeho zhotovenia.
 - 12.1.4. Ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela.
 - 12.1.8. Objednávateľ môže odo dňa podpisu tejto zmluvy, do termínu začatia diela, od zmluvy odstúpiť, ak by nastali skutočnosti nezávislé od vôle objednávateľa. (vynaloženie peňažných prostriedkov na odstránenie živelnej pohromy, povinnosť uhradiť peňažný záväzok vyplývajúci zo zákona, rozhodnutia súdu, či štátneho orgánu atď. ...), ktoré by spôsobili neschopnosť objednávateľa financovať aj časť z uvedenej ceny diela.
- 12.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy :
 - 12.2.1 Ak objednávateľ nesplní zmluvné podmienky a tým zhotoviteľovi znemožňuje vykonávanie prác.
- 12.3. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení musí byť uvedený dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje . Vykonané práce budú odúčtované podľa zmluvných cien faktúrou a objednávateľ uhradí náklady, ktoré preukázateľne zhotoviteľovi vznikli a boli zahrnuté v zmluvnej cene rozpracovaného diela.
- 12.4. Po termíne začatia výstavby, môže objednávateľ zmluvu písomne vypovedať, ak nastanú skutočnosti uvedené v bode 12.1.8. tejto zmluvy. Výpovedná doba je v tomto prípade 30 dní. Počas tejto výpovednej doby zhotoviteľ zabezpečí stavbu tak, aby po prerušení výstavby nedošlo k jej poškodeniu v dôsledku poveternostných vplyvov, krádeže, či iných podobných okolností. Objednávateľ v prípade tejto výpovede uhradí zhotoviteľovi pomernú časť ceny diela, vrátane nákladov na zabezpečenie diela, ktorých výšku bude tvoriť cena skutočne prevedených prác zhotoviteľom do konca uplynutia výpovednej lehoty.

XIII. Záverečné ustanovenia:

- 13.1. Zmluva vzniká ako prejav súhlasu oboch zmluvných strán s jej celým obsahom a nadobúda právoplatnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami.

- 13.2. Zmluva môže byť zmenená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 13.3. V ostatnom platia pre zmluvný vzťah ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 13.4. V prípade, že vzniknú spory vyplývajúce z tejto zmluvy, zmluvné strany ich riešia dohodou. Ak nedôjde k dohode, môže ktorákoľvek zo zmluvných strán požiadať o rozhodnutie príslušný súd.
- 13.5. Zmluva obsahuje 6 strán je vyhotovená v 4-och výtlačkoch, z ktorých každá zmluvná strana obdrží po dve vyhotovenia.
- 13.6. Účastníci zmluvu prečítali, porozumeli jej obsahu a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali

V Turzovke dňa 31.05.2018



.....
JUDr. Ľubomír Golis,
Primátor mesta Turzovka
Objednávateľ

V Turzovke dňa 31.05.2018

B & B spol. s r.o.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rudolf Barčák', written over a horizontal dotted line.

.....
Rudolf Barčák,
Konateľ B&B spol s.r.o., Korňa
Zhotoviteľ

Príloha č.1 Cenová ponuka zhotoviteľa zo dňa 18.05.2018 (rozpočet)

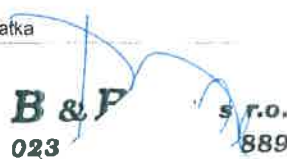
KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Turzovka - schodisko	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Turzovka
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Mesto Turzovka, Stred 178	00314331	
Projektant			
Zhotoviteľ	B&B, spol.s r.o., Korňa č. 889	36377902	SK2020134523
Spracoval	Škripková		
	Rozpočet číslo	Dňa	Položiek
		18.05.2018	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady	B Doplnkové náklady	C Vedľajšie rozpočtové náklady
1 HSV Dodávky 29 174,49	8 Práce nadčas	13 GZS 0,00
2 Montáž 32 125,23	9 Bez pevnej podl.	14 Projektové práce 0,00
3 PSV Dodávky 0,00	10 Kultúrna pamiatka	15 Stažené podmienky 0,00
4 Montáž 0,00	11	16 Vplyv prostredia 0,00
5 "M" Dodávky 0,00		17 Iné VRN 0,00
6 Montáž 0,00		18 VRN z rozpočtu 0,00
7 ZRN (r. 1-6) 61 299,72	12 DN (r. 8-11)	19 VRN (r. 13-18) 0,00
20 HZS 0,00	21 Kompl. činnosť 0,00	22 Ostatné náklady 0,00
Projektant		D Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23 Súčet 7, 12, 19-22 61 299,72
Objednávateľ		24 DPH 20,00 % z 61 299,72 12 259,94
Dátum a podpis	Pečiatka	25 Cena s DPH (r. 23-24) 73 559,66
Zhotoviteľ		E Prípochty a odpočty
Dátum a podpis	Pečiatka	26 Dodávky objednávateľa 0,00
		27 Kízavá doložka 0,00
		28 Zvýhodnenie 0,00

ROZPOČET

Stavba: Turzovka - schodisko

Objekt: SO 01 Schodisko

Objednávateľ: Mesto Turzovka, Stred 178

Zhotoviteľ: B&B, spol.s r.o., Korňa č. 889

Miesto: Turzovka

Spracoval: Škripková

Dátum: 18.05.2018

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

HSV Práce a dodávky HSV

41 140,84

1 Zemné práce

3 419,49

1	13121-1101	Hĺbenie jám v hornine 3 ručne	m3	24,115	38,58	930,36
2	13221-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60cm v hornine 3 ručne	m3	22,483	39,78	894,37
3	16220-1201	Nosenie výkopu vodorovne do 10m v horn.tr.1-4	m3	46,598	7,06	328,98
4	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000m horn.tr.1-4	m3	41,541	6,77	281,23
5	16710-1100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	41,541	7,14	296,60
6	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	41,541	0,74	30,74
7	17120-120p	Poplatok za uloženie sypaniny na skládku	m3	41,541	7,84	325,68
8	17410-1101	Zásyp zhutnený zeminou, rýh a drenáže	m3	5,057	3,03	15,32
9	18040-2111	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine	m2	64,333	0,62	39,89
10	005 724300	Zmes trávna parková okrasná tieňová 2,5kg/100m2	kg	1,608	8,96	14,41
11	18200-1132	Plošná úprava terénu, nerovnosti do +-200mm vo svahu	m2	106,035	2,47	261,91

2 Zakladanie

2 096,29

12	21197-1110	Zhotovenie opláštenia drenáže z geotextílie	m2	14,262	0,86	12,27
13	693 665120	Geotextília polypropylénová TATRATEx PP 300g/m2	m2	14,975	0,96	14,38
14	21275-2125	Drenáž z flexodrenážnych rúr DN 100,štrkopieskové lôžko,obsyp	m	47,540	5,55	263,85
15	27157-1111	Vankúš pod základy zo štrkopiesku triedeného	m3	17,067	33,73	575,67
16	27431-3611	Základové pásy z betónu prostého tr.C16/20	m3	12,656	93,48	1 183,08
17	27431-36PC	Kotvenie parkových lavičiek do základu	kus	4,000	11,76	47,04

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

22 593,54

18	33131-1151	Osadenie palisád betónových hromadne zabetón.hranatých dĺžky 40cm (vr.betonu)	m	334,000	12,07	4 031,38
19	592 282773	Palisáda Premac 12x16,5x40cm farba	s	876,750	5,88	5 155,29
20	33131-1152	Osadenie palisád betónových hromadne zabetón.hranatých dĺžky 60cm (vr.betonu)	m	442,800	14,85	6 575,58
21	592 282781	Palisáda Premac 12x16,5x60cm farba červená	s	797,040	8,32	6 631,37
22	33817-1111	Osadzovanie stĺpikov nerez.zábradlia so zaliatím	kus	102,000	1,96	199,92

5 Komunikácie

2 315,81

23	56486-1111	Podklad zo štrkdrťe hr.15-20cm	m2	65,040	4,44	288,78
24	59621-1110	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr.6cm do kamen.lôžka hr.3-4cm do 50m2	m2	22,240	10,76	239,30
25	59621-1111	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr.6cm do kamen.lôžka hr.3-4cm do 100m2	m2	66,265	7,43	492,35
26	592 451150	Dlažba zámková Premac 20x10x6cm šedá	m2	93,597	13,84	1 295,38

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2 358,16

27	63131-5611	Mazanina z betónu prostého tr.C16/20 hr.12-24cm	m3	16,027	101,59	1 628,18
----	------------	---	----	--------	--------	----------

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
28	63131-9155	Prehľadenie povrchu mazaniny ocel. hladítkom hr. 12-24cm	m3	16,027	4,56	73,08
29	63131-9175	Strhnutie povrchu mazaniny pred vloženíím výstuže hr. 12-24cm	m3	16,027	2,54	40,71
30	63135-1101	Debnenie stien podkladného betonu-zhotovenie	m2	32,776	8,09	265,16
31	63135-1102	Debnenie stien podkladného betonu-odstránenie	m2	32,776	2,97	97,34
32	63136-2021	Výstuž betónových mazanin zo zvarovaných sietí Kari	t	0,202	1 255,89	253,69

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 357,55

33	910PC-	Osadenie parkovej lavičky	kus	2,000	24,50	49,00
34	91P C1	Parková lavička	s	2,000	161,70	323,40
35	94994-2101	Hydraulická zdvíhacia plošina na automob. podvozku	hod	32,000	34,30	1 097,60
36	11310-7112	Odstránenie podkladov z kameniva hr. 100-200mm	m2	67,995	3,05	207,38
37	96508-1812	Búranie kamennej dlažby	m2	80,065	2,90	232,19
38	96508-18PC	Demontáž schodisk. stupňov z kamenných blokov	m3	11,325	78,40	887,88
39	97607-1111	Vybúranie kovových zábradlí a madiel	m	134,000	5,21	698,14
40	97908-1111	Odvoz sute, vybúraných hmôt na skládku do 1km	t	56,727	11,19	634,78
41	97908-1121	Odvoz sute, vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1km	t	567,270	0,38	215,56
42	97908-2111	Vnútrostavenskú dopravu sute, vybúraných hmôt do 10m	t	56,727	7,64	433,39
43	97908-2121	Vnútrost. doprava sute, vybúraných hmôt každých ďalších 5m	t	283,635	0,86	243,93
44	97913-1409	Poplatok za uloženie a zneškodnenie sute na skládke	t	56,727	29,40	1 667,77
45	99822-3011	Presun hmôt pre komunikácie, kryt dlaždený	t	312,078	3,77	1 176,53
46	99999-0003	Konštrukcie a práce HSV, HZS T3	hod	50,000	9,80	490,00

PSV Práce a dodávky PSV

12 868,42

767 Konštrukcie doplnkové kovové

12 868,42

47	76722-2110	Montáž zábradlia schodíšť z nerez, do 20kg/m	m	133,370	2,72	362,77
48	553 000020	Nerezové zábradlie v. 1,1m vrátane madla	m	133,370	93,00	12 403,41
49	99876-7201	Presun hmôt pre kovové konštrukcie v objekte výšky do 6m	%	130,410	0,78	102,24

OST Ostatné

7 290,46

50	ELEKT-RO	Silnoprúdové rozvody, sietidlá	kpl	1,000	7 290,46	7 290,46
----	----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

Celkom

61 299,72

ROZPOČET

stavba: Turzovka - schodisko

Objekt: SO 01 Schodisko

Časť: SO 02 - Verejné osvetlenie schodiska

Objednávateľ: Mesto Turzovka, Štred 178

Zhotoviteľ: B&B, spol.s r.o., Korňa č. 889

Miesto: Turzovka

Spracoval: Škripková

Dátum: 18.05.2018

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

HSV Práce a dodávky HSV 1 532,06

1 Zemné práce 48,17

1	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	19,500	2,47	48,17
---	-----------	--	----	--------	------	-------

5 Komunikácie 666,95

2	566902223	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 200 mm	m2	19,500	8,52	166,14
3	58341000450 0	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13450	t	7,860	12,68	99,66
4	572953121	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	19,500	14,30	278,85
5	5894240600	Asfaltový betón AC 11 O, 50/70, I, STN EN 13108-1	t	1,560	78,40	122,30

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 816,94

6	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	78,000	4,15	323,70
7	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	21,380	19,05	407,29
8	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	21,380	4,02	85,95

M Práce a dodávky M 5 460,48

21-M Elektromontáže 3 778,22

9	210010015	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ 1420 uložená voľne	m	13,000	0,72	9,36
10	34571000910 0	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 20	m	13,000	0,51	6,63
11	210100001	Ukončenie vodičov, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	12,000	0,65	7,80
12	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	32,000	0,92	29,44
13	210120101	Poistkový patrón montáž do 63 A, vrátane dotykového krúžku	ks	4,000	0,20	0,80
14	3450112200	Poistkový patrón 04A (E14)	ks	4,000	0,29	1,16
15	210201460	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného, zapustené do zeme LED	ks	4,000	9,21	36,84
16	0XA97371NE 200	Svietidlo do dlažby, Siteco - AquaLED2L, LED, 340lm840, ECG, glass, rec	ks	4,000	124,46	497,84
17	0XA97300XB	Montážna krabica	ks	4,000	10,68	42,72
18	210201810	Zapojenie a montáž svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	3,000	17,64	52,92

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
19	0005XA5904 K1B08	Svietidlo SITECO - SL10mc, ST1.2a, LED1340lm740, Plus	ks	3,000	351,82	1 055,46
20	5XA59000XM 2	Príruba na vrchol stožiaru, 60 mm, 5XA59000XM2	ks	3,000	24,50	73,50
21	210201852	Montáž 5m stožiaru so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	3,000	44,10	132,30
22	3160113900	Stožiar STK 60/50/3K14 oceľový, zinkovaný	ks	3,000	211,87	635,61
23	210201881	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 2 poistky	ks	3,000	12,08	36,24
24	BM3991-000	Prípojovacia rozvodnica s poistkami D01 (E14) a integrovanou prepäťovou ochranou - EKM-2050-2D1-5S/U-1SA	ks	2,000	34,34	68,68
25	BM3992-000	Prípojovacia rozvodnica s poistkami D01 (E14) a integrovanou prepäťovou ochranou - EKM-2050-2D1-5S/U-2SA	ks	1,000	45,85	45,85
26	210201952	Montáž svietidla zapusteného do 2 kg	ks	4,000	6,46	25,84
27	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	97,000	1,00	97,00
28	3544224150	Územňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	5,000	1,13	5,65
29	3544223850	Územňovacia pásovina oceľová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	84,550	1,13	95,54
30	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	7,000	2,30	16,10
31	000318251	Křížová svorka FeZn, pro prům. 8-10/8-10mm prům. 8-10/pásek 30mm, pásek 30/30mm, bez mezidestičky	ks	7,000	3,28	22,96
32	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	37,000	0,20	7,40
33	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	37,000	0,43	15,91
34	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	107,000	0,41	43,87
35	34111000170 0	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	107,000	3,20	342,40
36	M21 DM	Doprava materiálu	per c.	2,000	74,48	148,96
37	M21 PM	Pomocny material (upevňovací materiál, pásy)	per c.	1,500	74,48	111,72
38	M21 PP	Pomocne prace	per c.	1,500	74,48	111,72

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 682,26

39	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m ³ vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m ³	0,900	35,56	32,00
40	5893281840	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-D _{max} 16 - S1 z cementu troskoportlandského	m ³	0,900	78,66	70,79
41	2861103200	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.9	m	3,000	11,03	33,09
42	5833116600	Kamenivo ťažené drobné 0-4 b	t	0,082	11,03	0,90
43	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	57,000	4,32	246,24
44	460200303	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	39,000	8,20	319,80
45	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh, vrstva zeminy 20 cm	m ³	31,470	0,20	6,29
46	460420001	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy v ryhe šírky do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm.	m	48,000	1,19	57,12
47	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	48,000	1,09	52,32
48	5815311000	Piesok technický netriedený homobriežsky	t	10,360	29,80	308,73
49	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	96,000	0,39	37,44
50	2830002000	Fólia červená v m	M	96,000	0,50	48,00
51	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	103,000	0,90	92,70

číslo položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
52	34571000630 0 Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 50	m	103,000	1,42	146,26
53	460560163 Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	57,000	1,63	92,91
54	460560303 Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	39,000	3,53	137,67

OST Ostatné

297,92

55	HZS000111 Skúšobná prevádzka	hod	8,000	10,78	86,24
56	HZS000114 Odborná prehliadka a odborná skúška, vypracovanie správy	hod	12,000	17,64	211,68

Celkom

7 290,46