

Zmluva o dielo č. V15 / 2023 JČ

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 Turzovka
Zástupca k rokovaniam vo veciach :
- technických : Ing. Ján Červeník, vedúci výstavby a rozvoja mesta Turzovka
IČO : 00314331
DIČ : 2020553315
Tel. : Ing. Ján Červeník, t.č. 041/4209340
e-mail : jan.cervenik@turzovka.sk

Zhotoviteľ: Mestský podnik služieb Turzovka
Predmier č.22
023 54 Turzovka
Zastúpený : Rudolf Šobich, riaditeľ spoločnosti
Zástupca k rokovaniam vo veciach :
- technických : Rudolf Šobich, riaditeľ spoločnosti
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
IČO : 36139297
DIČ: 2020134479
IBAN: SK98 0200 0000 0012 2752 7557
Tel. : 0905 381 464
e-mail : sobich.mps@gmail.com

II. Východiskové podklady a údaje :

2.1. Podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy je cenová ponuka zhotoviteľa zo dňa 11.09.2023 na zhotovenie dodávky a montáže stavebných prác a výrobkov na stavbe „**Chodník pre peších, mesto Turzovka, križovatka Beskydská**“.

2.2. Východiskové údaje :

Názov stavby : **Chodník pre peších, mesto Turzovka, križovatka ulica Beskydská**

SO 01 Chodník pre peších
SO 02 Verejné osvetlenie chodníka pre peších

Miesto stavby: Križovatka ulice beskydskej v meste Turzovka, k.ú. Turzovka
Projektant: Ing. Róbert Zlatoš, autorizovaný stavebný inžinier
Bajzova 3120/32
Žilina 010 01
Charakter stavby: Stavebné úpravy

III. Predmet plnenia :

3.1. Predmetom plnenia zmluvy je zhotovenie dodávky a montáže stavebných prác a výrobkov na stavbe „**Chodník pre peších, mesto Turzovka, križovatka ulica Beskydská**“, podľa cenovej ponuky zhotoviteľa zo dňa 11.09.2023:

3.1.1. Rekapitulácia cenovej ponuky

SO 01 Chodník pre peších.....	1 kpl
• ZemnÉ práce.....	1 kpl
• Zakladanie.....	1 kpl
• Zvislé a kompletné konštrukcie.....	1 kpl
• Vodorovné konštrukcie.....	1 kpl
• Komunikácie.....	1 kpl
• RúrovÉ vedenie.....	1 kpl
• Ostatné konštrukcie a práce - búranie.....	1 kpl
• Presun hmôt HSV.....	1 kpl
• Konštrukcie doplnkové kovové.....	1 kpl
SO 02 Verejné osvetlenie chodníka pre peších.....	1 kpl
• Zakladanie.....	1 kpl
• Elektromontáže.....	1 kpl
• ZemnÉ práce pri extrémnych montážnych prácach.....	1 kpl
• Revízie.....	1 kpl

3.2. Predmetom plnenia sa rozumie súhrn všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielov, výrobkov, prác, ich montáž, špecifikovaných v priloženej cenovej ponuke zhotoviteľa zo dňa 11.09.2023, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy..

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

3.4. Predmetom zmluvy je aj vyhotovenie a odovzdanie nasledujúcej dokumentácie pri odovzdaní stavebného diela:

a/ stavebný denník

b/ certifikáty, atesty, záručné listy, tykajúce sa diela a jeho častí

c/ preberací protokol

IV. Čas plnenia :

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

4.1.1. Začatie diela: **September 2023**

4.1.2. Ukončenie diela : **November 2023**

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 na základe dohody zmluvných strán v súlade so zákonom č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a je doložená cenovou ponukou zhotoviteľa zo dňa 08.09.2023, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako príloha č.1 .
- 5.2. Cena je konečná a nemožno ju navýšiť, okrem podmienok určených v tejto zmluve.
- 5.3. 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 celkom bez DPH.....	23.720,45 €
DPH 20%.....	4.744,09 €
Cena celkom s DPH.....	28.464,54 €

Slovom : Dvadsaťosem tisíc štyristošesťdesiatštyri eur a päťdesiatštyri 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 technického a materiálového riešenia požadovaného objednávateľom
 - c/ v prípade rozšírenia alebo zúženia predmetu plnenia zmluvy zo strany objednávateľa

VI. Platobné podmienky - fakturácia :

- 6.1. Cenu za zhotovenie diela sa objednávateľ zaväzuje uhradiť nasledovne:
- Vykonané práce, dodávky a materiály, budú fakturované na základe súpisu vykonaných prác, v ktorom bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie podľa cenovej ponuky zhotoviteľa zo dňa 11.09.2023.
 - 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 bude do **14 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 vád.
- 7.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vád 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 práce a technických zariadení pri realizácii stavebných prác v súlade s ustanoveniami vyhlášky MPSVaR SR č.147/2013 Zb., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v znení neskorších predpisov
- 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. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník v súlade s §46d zákona č.50/1976 Zb. (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a § 28 vyhlášky č.453/2000 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona
- 8.6. 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.
- 8.7. 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.
- 8.8. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na stavenisku, odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.

- 8.9 O odovzdaní a prevzatí diela spíšu 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.
- 8.10 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. Zaplataenie zmluvnej pokuty nevyklučuje povinnosť zhotoviteľa uhradiť škodu, ktorá vznikla pri neplnení záväzku.
- 10.4. Uplatnenie zmluvných pokút sa vykoná písomnou formou.
- 10.5. Sankcie podľa tohto článku budú splatné do 30 dní od doručenia faktúr

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 dvoch vyhotoveniach.
- 13.6. Účastníci zmluvu prečítali, porozumeli jej obsahu a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali

V Turzovke dňa **26.09.2023**

V Turzovke dňa **26.09.2023**

.....
JUDr. Lubomír Golis, primátor
Mesto Turzovka
Objednávateľ

.....
Rudolf Šobich, riaditeľ
Mestský podnik služieb Turzovka
Zhotoviteľ

Príloha č.1 Cenová ponuka zhotoviteľa zo dňa 11.09.2023 (rozpočet)

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Chodník pre peších, mesto Turzovka, križovatka ulica Beskydská	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Turzovka
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Mesto Turzovka, Stred č.178, Turzovka 023 54		
Projektant	Ing. Róbert Zlatoš		
Zhotoviteľ	Mestský podnik služieb Turzovka, Premier č.22	36139297	SK2020134479
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Rudolf Šobich	11.09.2023	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady	B Doplnkové náklady	C Vedľajšie rozpočtové náklady
1 HSV Dodávky 1 470,63	8 Práca nadčas 0,00	13 Zariad. staveniska 0,00
2 Montáž 7 240,52	9 Bez pevnej podl. 0,00	14 Mimostav. doprava 0,00
3 PSV Dodávky 0,00	10 Kultúrna pamiatka 0,00	15 Územné vplyvy 0,00
4 Montáž 9 465,00	11 0,00	16 Prevádzkové vplyvy 0,00
5 "M" Dodávky 4 310,14		17 Ostatné 0,00
6 Montáž 1 234,16		18 VRN z rozpočtu 0,00
7 ZRN (r. 1-6) 23 720,45	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

<p>Projektant</p> <p>Dátum a podpis _____ Pečiatka _____</p> <p>Objednávateľ</p> <p>Dátum a podpis _____ Pečiatka _____</p> <p>Zhotoviteľ</p> <p>Dátum a podpis _____ Pečiatka _____</p>	<p>D Celkové náklady</p> <p>23 Súčet 7, 12, 19-22 23 720,45</p> <p>24 DPH 20,00 % z 23 720,45 4 744,09</p> <p>25 Cena s DPH (r. 23-24) 28 464,54</p> <p>E Prípochty a odpočty</p> <p>26 Dodávky objednávateľa 0,00</p> <p>27 Kľzavá doložka 0,00</p> <p>28 Zvýhodnenie + - 0,00</p>
---	--

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Chodník pre peších, mesto Turzovka, križovatka ulica Beskydská

Dátum: 11.9.2023

Objednávateľ Mesto Turzovka, Stred č.178, Turzovka 023 54

Projektant: Ing. Róbert Zlatoš

Zhotoviteľ: Mestský podnik služieb Turzovka, Predmier č.22

Spracoval: Rudolf Šobich

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
23-25	Chodník pre peších, mesto Turzovka, križovatka ulica Beskydská	23 720,45	4 744,09	28 464,54
1	SO 01 Chodník pre peších	18 052,61	3 610,52	21 663,13
2	SO 02 Verejné osvetlenie chodníka pre peších	5 667,84	1 133,57	6 801,41
	<u>Celkom</u>	<u>23 720,45</u>	<u>4 744,09</u>	<u>28 464,54</u>

ROZPOČET

Stavba: Chodník pre peších, mesto Turzovka, križovatka ulica Beskydská
Objekt: SO 01 Chodník pre peších

Objednávateľ: Mesto Turzovka, Stred č.178, Turzovka 023 54
Zhotoviteľ: Mestský podnik služieb Turzovka, Predmier č.22

Spracoval: Rudolf Šobich
Dátum: 11. 9. 2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV

8 587,61

1 Zemné práce

806,80

1	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	10,000	17,45	174,50
2	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s výbúraním lôžka, z krajinikov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	5,000	1,51	7,55
3	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	10,000	11,20	112,00
4	122302201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 do 100 m3	m3	2,000	9,81	19,62
5	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	2,000	0,99	1,98
6	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	2,000	9,31	18,62
7	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	3,000	20,56	61,68
8	131101101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	8,000	3,95	31,60
9	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	8,000	14,26	114,08
10	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna. Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	5,000	4,02	20,10
11	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4, do 1000 m	m3	15,000	3,08	46,20
12	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	15,000	0,70	10,50
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	36,000	2,80	100,80
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,500	8,38	12,57
15	5833743700	Strkopiesok predrvený 0-16 N	m3	1,500	50,00	75,00

2 Zakladanie

1 131,78

16	274313711	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30	m3	8,500	133,15	1 131,78
----	-----------	--	----	-------	--------	----------

3 Zvislé a kompletné konštrukcie

1 947,98

17	311271304	Murivo nosné PREMAC 50x40x25 s betónovou výplňou hr. 40 cm	m3	7,500	157,33	1 179,98
18	311361821	Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	0,400	1 920,00	768,00

4 Vodorovné konštrukcie

141,00

19	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,000	50,00	50,00
20	451577777	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	35,000	2,60	91,00

5 Komunikácie

1 860,15

21	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	35,000	6,38	223,30
22	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 200 mm	m2	35,000	8,50	297,50
23	567132113	Podklad z kameniva spevného cementom s rozprestrením a zhutnením, KZC I, hr.po zhutnení 180 mm	m2	5,000	11,29	56,45
24	567135115	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr.200 mm	m2	5,000	17,20	86,00

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
25	573191111	Náter infiltračný katiónaktívnou emulziou v množstve 1, 00 kg/m ²	m ²	5,000	0,53	2,65
26	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 kg/m ²	m ²	5,000	0,25	1,25
27	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m ²	5,000	8,58	42,90
28	577161224	Betón asfaltový po zhutnení II.tr.lôžkový (ABL) hr.70 mm	m ²	5,000	11,61	58,05
29	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m ²	m ²	35,000	11,19	391,65
30	5922912700	Betónová zámková dlažba - výber podľa objednávateľa	m ²	35,000	20,00	700,00

8 Rúrové vedenie 274,87

31	871383121	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr - PVC-U DN 300 mm	m	12,000	1,29	15,48
32	2861104700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 315x 7.7x3000mm	ks	2,000	74,54	149,08
33	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn., gumovým krúžkom, jednoosá DN 150	ks	1,000	1,28	1,28
34	2863101700	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/45°	ks	1,000	2,85	2,85
35	877375121	Výrez a montáž odbočnej tvarovky na potrubí z kanalizačných rúr z tvrdého PVC DN 300	ks	2,000	9,54	19,08
36	2862104600	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 315/160 60°	ks	2,000	34,85	69,70
37	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	12,000	1,45	17,40

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 942,05

38	915701113	Zhotovenie vodorov. značenia z náter. hmôt hr. 2, 5až 3 mm - stopčiar, zebry, šípky a pod.	m ²	40,000	9,78	391,20
39	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m ²	40,000	10,81	432,40
40	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m ²	40,000	0,92	36,80
41	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	60,000	4,92	295,20
42	5922924700	Betónový obrubník parkový 100x20x8 cm, odtieň sivý	ks	60,000	6,00	360,00
43	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	60,000	4,21	252,60
44	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	4,470	6,16	27,54
45	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,470	10,02	44,79
46	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,470	6,21	27,76
47	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	4,470	0,70	3,13
48	979084213	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 1 km	t	4,470	15,80	70,63

99 Presun hmôt HSV 482,98

49	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkolvek dĺžky objektu	t	83,273	5,80	482,98
----	-----------	--	---	--------	------	--------

PSV Práce a dodávky PSV 9 465,00

767 Konštrukcie doplnkové kovové 9 465,00

50	CP.1	Dodávka a montáž ocelových a zámocnických prvkov zábradlia vrátane povrchovej úpravy v podobe zinkovania	kg	1 500,000	6,31	9 465,00
----	------	--	----	-----------	------	----------

Celkom 18 052,61

ROZPOČET

Stavba: Chodník pre peších, mesto Turzovka, križovatka ulica Beskydská

Objekt: SO 02 Verejné osvetlenie chodníka pre peších

JKSO:

EČO:

Spracoval: Rudolf Šobich

Dátum: 11. 9. 2023

Objednávateľ: Mesto Turzovka, Stred č.178, Turzovka 023 54

Zhotoviteľ: Mestský podnik služieb Turzovka, Predmier č.22

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
HSV Práce a dodávky HSV						123,54
2 Zakladanie						123,54
1	275313821	Betónovanie základových pátiiek, betón prostý	m3	1,000	9,54	9,54
2	5893311400	Betón STN EN 206-1-C 25/30 cementu portlandského	m3	1,000	114,00	114,00
M Práce a dodávky M						5 544,30
21-M Elektromontáže						5 234,30
3	210010085	Rúrka ohybná elektroinštalačná FXKVR 63 uložená vo výkope	m	100,000	1,41	141,00
4	3450705100	I-Rúrka FXKVR 63	m	100,000	1,72	172,00
5	2101000001	Ukončenie vodičov vrátane zapojenia do 2,5 mm2	ks	12,000	0,73	8,76
6	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	2,000	4,92	9,84
7	210201810	Montáž uličného LED svietidla na vyložník, zapojenie	ks	3,000	13,86	41,58
8	3484301350	Uličné svietidlo na osvetlenie prechodu pre chodcov, svietidlo na stĺp a vyložník SL STREET-A 7900, 62W, 7990 Lm, 5500K, uhol svietenia 90°, IP66	ks	2,000	600,00	1 200,00
9	3489000020	Svietidlo Led s riadením GSM	ks	1,000	500,00	500,00
10	210204011	Osvetľovací stožiar - ocelový do dĺžky 12 m, montáž do betónového základu	ks	2,000	58,83	117,66
11	3160105300	Stožiar na osvetlenie prechodu pre chodcov OSUD-OP-06 ocelový, rúrový, zinkovaný, H = 6m, Lc = 7,5 m	ks	2,000	600,00	1 200,00
12	210204103	Výložník ocelový jednoramenný - montáž na stĺp	ks	2,000	28,91	57,82
13	3160307600	Výložník jednoramenný VUD 40-A-01 zinkovaný, dĺžka 4m	ks	2,000	131,88	263,76
14	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn D 10 mm (pre ochranné pospájanie)	m	100,000	1,77	177,00
15	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm	kg	80,000	1,36	108,80
16	210220021	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	2,000	0,76	1,52
17	3544219000	Svorka k uzeňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná SJ 02	ks	2,000	1,68	3,36
18	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	4,000	1,82	7,28
19	3544219500	Svorka spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná SS	ks	4,000	0,74	2,96
20	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	2,000	1,82	3,64
21	3544219850	Svorka pripojovacia pre spojenie kovových súčiastok ocelová žiarovo zinkovaná SP 1	ks	2,000	0,83	1,66
22	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT 2 m	ks	2,000	17,16	34,32
23	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná ZT 2 m	ks	2,000	19,51	39,02
24	210220300	Ochranné pospájanie v stĺpoch VO - vodič CYA 6 mm2	m	2,000	0,97	1,94
25	3410350202	CYA 6 mm2 zeleno žltý	m	2,000	0,79	1,58
26	210800146	Kábel medený uložený v stípe VO -CYKY 450/750 V 3x1,5	m	30,000	0,65	19,50
27	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	30,000	3,50	105,00
28	210800155	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 4x10	m	100,000	1,63	163,00
29	3410350094	CYKY-J 4x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	100,000	6,50	650,00
30	MV	Murárske výpomoci	%	13,000	3,30	42,90
31	PM	Podružný materiál	%	11,000	6,60	72,60
32	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	13,000	6,60	85,80
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach						85,00

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
33	460490012	Rozvinutie a uloženie vystražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	100,000	0,23	23,00
34	2830002000	Fólia červená v m	m	100,000	0,62	62,00
95-M		Revízie				225,00
35	HZS004	Prvá odborná prehliadka a odborná skúška rozvodu VŔ, vypracovanie revíznej správy	hod	10,000	22,50	225,00

Celkom

5 667,84