

Dodatek č. 1 smlouvy o dílo

Číslo smlouvy objednatele: OSM/23/1664/KUM ze dne 14.7.2023 (dale jen "Smlouva")

Akce: „Zastávka u pivovaru Malý Rohozec vč. úpravy krajnice a stavby veřejného osvětlení“

Objednatel :

Název: Město Turnov
Sídlo: Antonína Dvořáka 335, Turnov, 511 01
IČO: 00276227
DIČ: CZ00276227
Č. účtu: [redacted]
Jednající
ve smluvních
a technických
věcech
za objednatele [redacted]

dále jen („objednatel“)

Zhotovitel :

Název: SaM silnice a mosty a.s.
Sídlo: Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa
IČO: 25018094
DIČ: CZ25018094
Č. účtu: [redacted]

Zastoupen
ve smluvních a
technických věcech
za zhotovitele jedná:
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tento Dodatek č. 1 ke Smlouvě (dále jen „Dodatek“):

I.

Preambule

Smluvní strany se dohodly na vícepracích a méněpracích dle změnového listu č. 1 a cenové nabídky, a tím navýšení ceny v čl. IV, odst. 4.1. – Cena a platební podmínky zakázky.

Změny jsou uvedeny ve Změnovém listu č. 1 a Cenové nabídce, tyto jsou nedílnou součástí tohoto Dodatku.

II.

S ohledem na skutečnosti popsané a definované v čl. I. tohoto Dodatku se smluvní strany dohodly na těchto změnách Smlouvy:

Článek IV. Cena a platební podmínky, odst. 4.1 - vypouští se a nahrazuje novým zněním:

Cena díla se sjednává na základě nabídkové ceny ze dne 22.6.2023, resp. smlouvy o dílo, změnového listu č. 1:

Cena dle Smlouvy o dílo bez DPH	2.733.337,02
DPH 21%	574.000,77
Cena dle Smlouvy o dílo vč. DPH	3.307.337,79
Cena dle změnového listu č. 1 bez DPH	487.639,07
DPH 21%	102.404,21
Cena dle změnového listu č. 1 vč. DPH	590.043,28
Cena dle Smlouvy o dílo, vč. Dodatku č. 1 bez DPH	3.220.976,09
DPH 21%	676.404,98
Cena dle Smlouvy o dílo, vč. Dodatku č. 1 vč. DPH	3.897.381,07

III.

Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají beze změn v platnosti.

Smluvní strany prohlašují, že tento Dodatek je projevem jejich pravé a svobodné vůle, že nebyl sepsán v tísni, ani za jednostranně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují jejich statutární orgány své vlastnoruční podpisy.

Tento Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž jedno vyhotovení obdrží zhotovitel a ostatní objednatel.

Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona 340/2015 Sb. Zveřejnění v tomto registru zajistí Město Turnov.

Přílohy:

1. Změnový list č. 1

V Liberci dne: **27. 09. 2023**
Zhotovitel: [redacted]

V Turnově dne: **27. 09. 2023**
Objednatel: [redacted]

Změnový list		číslo:	1
---------------------	--	--------	----------

stavba (název dle SOD): **zastávka u pivovaru Malý Rohozec**
 číslo SOD: **43118/23-MUTU**
 číslo zakázky:

Objednatel: **Město Turnov**
 sídlo: **Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov**
 IČ: **276227**

Zhotovitel: **SaM silnice a mosty, a.s.**
 sídlo: **Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa**
 IČ: **25018094**

název změnového listu:
Změny v průběhu realizace projektu č. 1 - 7

popis a odůvodnění:
 Podrobný popis a vyčíslení změn 1 - 7 je uveden na samostatné příloze.

	ANO/NE	popis vlivu / nová hodnota proti původní SOD
vliv na cenu díla:	ANO	Dojde k navýšení celkové ceny díla - sam. příloha
vliv na lhůtu realizace:	NE	
vliv na záruky:	NE	
vliv na platební podmínky:	NE	
nutnost schválení úřady:	NE	

příloha: **Příloha č. 1 - Cenová kalkulace**

Zpracoval:	jméno	podpis	datum
technická příprava			13.09.2023

Odsouhlasil:
 Smluvní strany podpisem potvrzují souhlas s výše uvedenými skutečnostmi. Podepsaný změnový list se podpisem stává nedílnou součástí smlouvy o dílo a mění dotčená ustanovení. Na základě změnového listu bude uzavřen dodatek k SOD.

za objednatele:	jméno	razítko, podpis	datum
TDS/projektový manažer			13.09.2023
oprávněný zástupce:			13.09.2023
za zhotovitele:			atum
vedoucí projektu/stavbyvedoucí:			13.09.2023
oprávněný zástupce :			

Přehled změnových listů č.1 – č.7

Stavba: Zastávka u pivovaru Malý Rohozec a úprava krajnice

Změna č. 1 – Navýšení mocnosti konstrukční vrstvy šterkodrtové krajnice

Na základě provedených měření v úrovni pláň dle navržené konstrukce podkladních vrstev zpevněné plochy byly zjištěny nevyhovující hodnoty únosnosti pláň, které by v dalším postupu výstavby nezaručily požadovanou kvalitu prací a technické požadavky na stavbu. Na základě doporučení geotechnika a projektanta bylo rozhodnuto o provedení vylepšení podloží (sanace pláň) k dosažení požadovaných parametrů.

Změna zahrnuje vícepráce spočívající v navýšení mocnosti konstrukční vrstvy oproti původnímu projektu (odtěžení zeminy, odvoz, skládkování, dodávka a zapravení šterkodrtě).

Změna č. 2 – Změna zámkové dlažby za živičný kryt včetně navýšení plochy obrusné vrstvy

Zadání stavby, vč. výkazu výměr bylo provedeno na odlišnou variantu projektu stavby, která řešila provedení zpevnění krajnice osazením obruby a vydlážděním zámkovou dlažbou. Tato varianta nekoresponduje s požadavky zadavatele stavby a proto bylo v průběhu stavby rozhodnuto o změně použití materiálu na provedení vrchní vrstvy zpevněné krajnice ze zámkové dlažby na živiční kryt.

Změna č. 3 – Prodloužení délky zatrubnění příkopu v prostoru zastávky

Jedná se o 2 části postupného navýšení prací, resp. ceny realizace stavby :

- I. chyba projektové dokumentace stavby (rozpočet, resp. výkaz výměr byl odlišný od výkresové části projektu stavby)
- II. po odkrytí stávajícího trubního vedení bylo identifikováno porušení celistvosti betonových rour (lokální opravy) a jejich technický stav, který by znemožnil provedení dalšího postupu prací (rozsypané části trub, praskliny),

Navíc bylo původní provedení řešeno „na sraz“ bez hrdlového napojení a stabilizace proti podélnému vyosení (bez betonového lože).

Změna č. 4 – Zemědělský vjezd na pozemek pana ██████████ p.č. 95/3

Přestože tato část projektu stavby byla součástí výkresové části koordinační situace, nebyl rozsah prací promítnut do rozpočtu, resp. výkazu výměr, tudíž ani součástí zadávacích podmínek stavby. Vjezd je řešen samostatnou dokumentací.

Změna č. 5 – Kácení a likvidace stromů a sdružených porostů u zastávky

Vzhledem k časové prodlevě od zpracování projektu, v rámci které došlo k výrazné změně poměrů na místě stavby (vzrostlý porost zájmového území náletovými dřevinami) a termínem realizace díla nebyly tyto práce zahrnuty v rozpočtu stavby. Bez odstranění dřevin by nebylo možné stavbu realizovat.

Změna č. 6 – Změna základů pro autobusovou zastávku

Projekt neřešil osazení objektu autobusové zastávky. Součástí dodávky měla být pouze výstavba zpevněné plochy jako součást chodníku. Zhotovení základových pasů je provedeno nad rámec SoD jako příprava pro umístění objektu přístřešku autobusové zastávky na základě požadavku Města Turnov.

Změna č. 7 – Stavební úprava uliční vpusti v křižovatce před pivovarem

Objekt stávající vtokové mříže není součástí uliční vpusti, ale pouze překrytí propojení dvou kanalizačních stok dešťové kanalizace, které mají min. krytí, zasahující do konstrukčních vrstev komunikací. Technicky nelze provést požadovanou přeložku uliční vpusti do místa dle projektu stavby. Náhradní řešení bylo zvoleno použitím chodníkového nátokového modulu vpusti a dobetonováním vzniklých meziprostor na stávajícím propojení kanalizačních stok.

Přepočten nákladů všech uvedených změn s navýšením ceny díla na 3 220 976,09 Kč bez DPH je podrobně uveden v samostatné příloze. K ocenění byly použity jednotkové ceny z nabídky zhotovitele pro výběrové řízení.

Odsouhlaseno:

Za zhotovitele:

Za TDI:

Za objednatele:

V Turnově odsouhlaseno průběžně, uzavřeno dne 14.9.2023

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21037
Stavba: Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

KSO:
Místo: Turnov

CC-CZ:
Datum: 23.06.2023

Zadavatel:
Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SaM silnice a mosty a.s.

IČ: 250 18 094
DIČ: CZ25018094

Projektant:
Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejřichova 272, Turnov

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejřichova 272, Turnov

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu www.podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH **3 220 976,09**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 220 976,09	676 404,98
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 3 897 381,07

ZA OSM :

ZA TDS :

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21037

Stavba: Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

Místo: Turnov

Datum: 23.06.2023

Zadavatel: Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

Projektant: Profes Projekt, spol.

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel: Profes Projekt, spol.

Kód	Popis	Cena dle SoD bez DPH [CZK]	Přípočty bez DPH [CZK]	Odpočty bez DPH [CZK]	Cena po změně bez DPH [CZK]
Náklady stavby celkem		2 733 337,02	1 228 054,55	-740 415,48	3 220 976,09
21037 - SO-001	Demolice čekárny	34 500,35	0,00	0,00	34 500,35
21037 - SO-100	Nástupní hrana, nová krajnice	1 682 742,67	1 208 307,13	-740 415,48	2 150 634,32
SO102	Vjezd na parcelu č. 95/3	0,00	19 747,42	0,00	19 747,42
21037 - SO-401	Veřejné osvětlení	973 592,00	0,00	0,00	973 592,00
21037 - VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	42 502,00	0,00	0,00	42 502,00

ZA OS17:

ZA VDS:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

Objekt:

21037 - SO-001 - Demolice čekárny

KSO:

Místo: Turnov

Zadavatel:

Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

Projektant:

Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejřichova 272, Turnov

Zpracovatel:

Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejřichova 272, Turnov

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.06.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

34 500,35

DPH základní
snížená

Základ daně

34 500,35

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

7 245,07

0,00

Cena s DPH

v CZK

41 745,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

Objekt:

21037 - SO-001 - Demolice čekárny

Místo: Turnov

Datum: 23.06.2023

Zadavatel: Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

Projektant: Profes Projekt, spol.
s.r.o., Vejřichova
272, Turnov

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel: Profes Projekt, spol.
s.r.o., Vejřichova
272, Turnov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	Množství ZL01	Množství po změně	J.cena [CZK]	Cena celkem po změně [CZK]
Náklady soupisu celkem									
	D	HSV	Práce a dodávky HSV						34 500,35
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						34 500,35
1	K	981011312	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázdného zdiva, tvárníc na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí přes 10 do 15 %	m3	48,300	0,000	48,300		
	D	997	Přesun sutě						
2	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění na jednotlivé druhy	t	24,150	0,000	24,150		
3	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	24,150	0,000	24,150		
4	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	724,500	0,000	724,500		
	vv								
5	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	24,150	0,000	24,150		
6	K	997013603	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	23,150	0,000	23,150		
9	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,800	0,000	0,800		
7	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,200	0,000	0,200		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

Objekt:

21037 - SO-100 - Nástupní hrana, nová krajnice

KSO:

Místo: Turnov

Zadavatel:

Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

Projektant:

Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejrichova 272, Turnov

Zpracovatel:

Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejrichova 272, Turnov

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.06.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 150 634,32

DPH základní
snížená

Základ daně

1 718 902,99

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

360 969,63

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 511 603,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

Objekt:

21037 - SO-100 - Nástupní hrana, nová krajnice

Místo:

Turnov

Datum:

23.06.2023

Zadavatel:

Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

Projektant:

Profes Projekt, spol.
s.r.o., Vejrichova
272, Turnov

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel:

Profes Projekt, spol.
s.r.o., Vejrichova
272, Turnov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	Množství ZL01	Množství po změně	J.cena [CZK]	Cena celkem po změně [CZK]
Náklady soupisu celkem									2 150 634,32
D	HSV		Práce a dodávky HSV						2 110 481,32
D	1		Zemní práce						360 670,45
94	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	0,000	6,000	6,000		
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	422,000	0,000	422,000		
95	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	0,000	6,000	6,000		
17	K	113107161	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	136,000	0,000	136,000		
16	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	217,050	0,000	217,050		
4	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného	m3	12,000	0,000	12,000		
6	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	109,900	146,400	256,300		
7	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	109,900	146,400	256,300		
96	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmene nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromu listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	0,000	6,000	6,000		
97	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmene nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmene, průměru přes 100 do 300 mm	kus	0,000	6,000	6,000		
20	K	162302111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 100 do 1000 m NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	m2	422,000	0,000	422,000		
8	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	104,200	219,900	324,100		
9	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	3 126,000	6 597,000	9 723,000		
10	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	177,140	329,500	506,640		
98	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,000	2,100	2,100		
99	M	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	0,000	4,200	4,200		
22	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,700	-5,700	0,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	Množství ZL01	Množství po změně	J.cena [CZK]	Cena celkem po změně [CZK]
12	K	181006122	Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m	m2	205,000	0,000	205,000		
18	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	205,000	0,000	205,000		
19	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	4,100	0,000	4,100		
11	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	476,000	15,000	491,000		
15	K	184802211	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko	m2	205,000	0,000	205,000		
D 2 Zakládání									
100	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	0,000	1,930	1,930		
D 3 Svlslé a kompletní konstrukce									
48	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	32,000	3,000	35,000		
44	K	R-8-A.00-1020	Betonové monolitické čelo propustiku dle D.1.1.2.101-05	kpl	1,000	0,000	1,000		
D 4 Vodorovné konstrukce									
101	K	451457777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 50 mm z cementové malty	m2	0,000	68,000	68,000		
102	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	m3	0,000	1,361	1,361		
D 5 Komunikace pozemní									
23	K	564831111.1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm PODKLAD PO ODTĚŽENÍ ASFALTU/DRNU	m2	63,000	-63,000	0,000		
87	K	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	27,000	0,000	27,000		
88	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	68,000	826,200	894,200		
84	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	95,000	626,450	721,450		
86	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	370,500	-370,500	0,000		
85	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 160 mm	m2	68,000	0,000	68,000		
103	K	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrti tl. 150 mm	m2	0,000	121,500	121,500		
83	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 200 mm	m2	11,000	0,000	11,000		
76	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	32,400	437,400	469,800		
77	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	152,000	369,100	521,100		
73	K	577144031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	91,700	-37,700	54,000		
104	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	0,000	413,100	413,100		
74	K	577155032	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	75,950	304,750	380,700		
75	K	577175032	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 90 mm	m2	32,400	0,000	32,400		
69	K	591111111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	68,000	-68,000	0,000		
105	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	0,000	68,000	68,000		
89	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	68,680	0,000	68,680		
62	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiniv. A, pro plochv přes 300 m2	m2	315,000	-315,000	0,000		
63	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	318,150	-318,150	0,000		
64	K	596311112	Kladení dlažby kloubové z betonových prvků (zámek a klíč) komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného tl. 40 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. 100 mm, pro plochv přes 50 do 100 m2	m2	68,000	0,000	68,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	Množství ZL01	Množství po změně	J.cena [CZK]	Cena celkem po změně [CZK]
65	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	60,667	0,000	60,667		
66	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	3,193	0,000	3,193		
68	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	6,180	0,000	6,180		
D 8 Trubní vedení									
111	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	0,000	9,000	9,000		
42	K	822392112	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 400	m	8,400	19,100	27,500		
43	M	59222022	trouba ŽB hrdlová DN 400	m	8,484	19,291	27,775		
47	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	1,500	0,000	1,500		
57	K	890311811	Bourání šachet a jámek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze železobetonu STAVAJÍCÍ CELO PROPUSTKU	m3	0,750	0,000	0,750		
50	K	890411811	Bourání šachet a jámek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	0,500	0,000	0,500		
54	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	0,000	1,000		
55	M	59223850R	uliční vpust' komplet včetně rámu a mříže	kus	1,000	0,000	1,000		
56	K	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	1,000	0,000	1,000		
106	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20	m3	0,000	5,600	5,600		
52	K	R-8-A.00-2006	Napojení uličních vpustí nebo žlabů na novou nebo stávající dešťovou kanalizaci (potrubí, nebo šachtu)	kpl	2,000	-1,000	1,000		
107	K	R-8-A.00-2007	Odstranění uliční vpustí, odvoz, likvidace, zrušení, zaslepení po odstraněné vpustí, zakrytí, přbetonování	kpl	0,000	1,000	1,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání									
78	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	16,000	0,000	16,000		
79	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	16,000	0,000	16,000		
82	K	914500101.R	Odstranění plakátovací plochy	kpl	1,000	0,000	1,000		
80	K	914511100.R	D+M Označnicku zastávky	kpl	1,000	0,000	1,000		
81	K	914511101.R	Demontáž a opětovná montáž stávajících svislých dopravních značek	kpl	4,000	0,000	4,000		
60	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	559,000	0,000	559,000		
61	K	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	44,500	0,000	44,500		
59	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	1,900	0,000	1,900		
38	K	916111112	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	38,000	0,000	38,000		
39	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	6,460	0,000	6,460		
36	K	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	53,000	0,000	53,000		
37	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	54,060	0,000	54,060		
40	K	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	241,000	-241,000	0,000		
41	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	245,820	-245,820	0,000		
33	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	297,900	-297,900	0,000		
34	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	303,858	-303,858	0,000		
35	K	916231291	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za fezáni obrubníků při osazení do oblouku vnitřního poloměru do 1 m	m	4,000	0,000	4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	Množství ZL01	Množství po změně	J.cena [CZK]	Cena celkem po změně [CZK]
90	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	300,000	0,000	300,000		
91	K	919732211.1	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	600,000	0,000	600,000		
21	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	406,000	0,000	406,000		
45	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	12,000	0,000	12,000		
46	M	59227007	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130x160/165mm	m	12,000	0,000	12,000		
49	K	938902152	Cištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna přes 400 mm	m	20,000	0,000	20,000		
D 997			Přesun sutě						
108	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	0,000	4,550	4,550		
24	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	92,801	-88,921	3,880		
25	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 784,030	-2 667,630	116,400		
109	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	0,000	53,286	53,286		
110	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,000	1 598,580	1 598,580		
112	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	0,000	3,880	3,880		
113	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0,000	53,286	53,286		
58	K	997221625	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	2,450	3,085	5,535		
27	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	47,751	0,000	47,751		
26	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	42,600	-38,720	3,880		
D 998			Přesun hmot						
30	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	241,323	-241,323	0,000		
92	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	241,323	658,423	899,746		
D PSV			Práce a dodávky PSV						
D 767			Konstrukce zámečnické						
28	K	767163101	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do zdiva nebo lehčeného betonu	m	5,500	0,000	5,500		
29	M	55342281-1	zábradlí s prutovou výplní, horní kotvení, kulatý sloupek	m	5,500	0,000	5,500		
93	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,002	0,000	0,002		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zastávka u pivovaru Malý Rohozec_ZL01

Objekt:

SO102 - Vjezd na parcelu č. 95/3

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Turnov

Zhotovitel:

SaM silnice a mosty a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 9. 2023

IČ: 00276227

DIČ: CZ00276227

IČ: 25018094

DIČ: CZ25018094

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

19 747,42

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 747,42	21,00%	4 146,96
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

23 894,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zastávka u pivovaru Malý Rohozec_ZL01

Objekt: **SO102 - Vjezd na parcelu č. 95/3**

Místo:

Zadavatel: Město Turnov
Zhotovitel: SaM silnice a mosty a.s.

Datum: 3. 9. 2023

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	19 747,42
HSV - Práce a dodávky HSV	19 747,42
1 - Zemní práce	2 902,41
5 - Komunikace pozemní	12 159,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 163,28
998 - Přesun hmot	522,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zastávka u pivovaru Malý Rohozec_ZL01

Objekt: SO102 - Vjezd na parcelu č. 95/3

Místo:
Zadavatel: Město Turnov
Zhotovitel: SaM silnice a mosty a.s.

Datum: 3. 9. 2023

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							19 747,42
D	HSV		Práce a dodávky HSV				19 747,42
D	1		Zemní práce				2 902,41
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	7,000		
2	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3	m3	2,170		
P			<i>Poznámka k položce: Analogicky cena dle SoD z pol. 122252209 7*0,31</i>			2,170	
3	K	162302111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 100 do 1000 m NA SKLÁDKU ZHOTOVITELE	m2	7,000		
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,170		
9	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	65,100		
	vv		2,17*30 *Přepočtené koeficientem množství			65,100	
5	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,123		
	vv		2,17*1,9 *Přepočtené koeficientem množství			4,123	
6	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	7,000		
D	5		Komunikace pozemní				
10	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	14,000		
	vv		"dvě vrstvy" 7,0*2			14,000	
11	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	7,000		
12	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	7,000		
13	K	577144031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	7,000		
14	K	577155032	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	7,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 163,28
21	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	8,250		
22	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	8,415		
	vv		8,25*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		8,415		
D 998			Přesun hmot				
20	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	8,042		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

Objekt:

21037 - SO-401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Turnov

CC-CZ:

Datum: 23.06.2023

Zadavatel:

Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

Projektant:

Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejrichova 272, Turnov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejrichova 272, Turnov

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

973 592,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	973 592,00	21,00%	204 454,32
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 178 046,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

Objekt:

21037 - SO-401 - Veřejné osvětlení

Místo: Turnov

Datum: 23.06.2023

Zadavatel: Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

Projektant: Profes Projekt, spol.
s.r.o., Vejřichova
272, Turnov

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel: Profes Projekt, spol.
s.r.o., Vejřichova
272, Turnov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							973 592,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				973 592,00
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				973 592,00
1	K	R-741-A.00-1001	Veřejné osvětlení - viz samostatný výkaz	kpl	1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

Objekt:

21037 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Turnov

Zadavatel:

Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

Projektant:

Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejřichova 272, Turnov

Zpracovatel:

Profes Projekt, spol. s.r.o., Vejřichova 272, Turnov

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.06.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

42 502,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	42 502,00	21,00%	8 925,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

51 427,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zastávka u pivovaru Malý Rohozec - srovnání SoD po ZL01

Objekt:

21037 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Turnov

Datum: 23.06.2023

Zadavatel: Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

Projektant: Profes Projekt, spol.
s.r.o., Vejrichova
272, Turnov

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel: Profes Projekt, spol.
s.r.o., Vejrichova
272, Turnov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							42 502,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				42 502,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				22 500,00
1	K	011002001	Vytyčení podzemních sítí a zařízení	kpl	1,000		
2	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		
D	VRN3		Zařízení staveniště				
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		
4	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000		
D	VRN4		Inženýrská činnost				
5	K	043154000	Zkoušky hutnicí	kpl	1,000		
6	K	050002000	Zvláštní užívání komunikace	kpl	1,000		
D	VRN7		Provozní vlivy				
7	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	kpl	1,000		

