



## Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo ze dne 28. 3. 2022

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „smlouva“) mezi:

**Objednatel** Město Lázně Bělohrad  
Se sídlem: nám K. V. Raise 35, 507 81 Lázně Bělohrad  
IČ: 00271730  
DIČ: CZ00271730  
Bankovní spojení: 19-2220-541/0100  
Zastoupený: Ing. Pavel Šubr, starosta

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

**Zhotovitel** COLAS CZ, a.s.  
Se sídlem: Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9  
IČ: 26177005  
DIČ: CZ26177005  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č. ú.: 7408201/0100  
Zastoupený  
ve věcech smluvních: Ing. Jan Neradílek, manažer regionu Východní Čechy  
ve věcech technických: Michal Krysl, stavbyvedoucí

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé.

Objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“:

**Na základě odstavce 14. 1 Smlouvy o dílo se smluvní strany dohodly na uzavření dodatku č. 1 následujícího znění:**

- 1 Článek 2 Dílo se doplňuje o bod 2.4 následujícího znění**
  2. 4 Předmět díla se doplňuje o práce dle změnového listu č. 1, který je nedílnou součástí Dodatku č. 1
- 2 Článek 4 Cena za dílo bod 4.2 se nahrazuje následujícím zněním**
  - 4.2 Sjednaná cena dle Smlouvy o dílo činí 5 210 210,- Kč bez DPH, DPH samostatně 1 094 144,10 Kč, s DPH 6 304 354,10 Kč.  
Cena díla dle ZL č. 1 činí 1 124 235,50 Kč, DPH samostatně 236 089,45 Kč, s DPH 1 360 325 Kč.  
Cena díla celkem dle Dodatku č. 1 a Smlouvy o dílo činí **6 334 445,50 Kč** bez DPH, DPH samostatně **1 330 233,50 Kč**, s DPH **7 664 679,- Kč**.



### 3 Závěrečná ustanovení

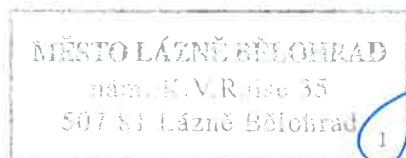
- 3.1 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů uvedených v dodatku č. 1 v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů
- 3.2 Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě vážně a srozumitelně, což stvrzují vlastnoručními podpisy.
- 3.3 Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dva. Všechna vyhotovení mají stejnou platnost.
- 3.4 Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran.

### 4 Přílohy:

- 4.1 Příloha č. 1 – Změnový list č. 1

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti.

V Lázních Bělohrad, dne 22. 9. 22



**objednatel**  
Ing. Pavel Šubr, starosta

V Hradci Králové, dne 20.09.2022



**COLAS CZ, a.s.**  
Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9  
DIČ: CZ26177005 (14)  
Tel.: 420 284 003 511  
www.colas.cz

**zhotovitel**  
Ing. Jan Neradílek, manažer regionu Východní Čechy

# ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

<b>OZNÁMENÍ ZMĚNY</b>		číslo 1	
Registrační číslo projektu: 117D8220A8859			
Zhotovitel:	COLAS CZ, a.s.		
Investor:	MĚSTO Lázně Bělohrad	Datum: 13.9.2022	
Název akce: <b>Stavební úpravy MK a VO ul. Karla Moora v Lázních Bělohrad</b>			
Způsob odeslání / předání datum: 13.9.2022	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input checked="" type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/> osobně <input type="checkbox"/>
<b>Odkazy na</b>	specifikaci:		
	na výkresy:		
na rozpočtové podklady:	<b>Rozpočet dle SOD, ÚRS 2022</b>		
na jinou část smlouvy:			
Počet připojených listů specifikací:			
Oznámení vydává: COLAS CZ, a.s.			
Práce a dodávky nad rámec Smlouvy o provedení stavby č. SOD 60/22 uvedené v rozpočtu prací k Oznámení změny č. 1, zpracovaného zhotovitelem			
V průběhu provádění stavby vyvstala potřeba spočívající ve změně závazku ze smlouvy, která spočívala v provedení méněprací a víceprací. Změna závazku není podstatnou změnou smlouvy a je sjednána v souladu:			
<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>v souladu s § 222 odst. 4 zákona</b> č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), kdy nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a hodnota změny je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a je nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.</li><li>- <b>v souladu s § 222 odst. 5 zákona</b> č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), kdy se nepovažují dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku a pokud jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele<ul style="list-style-type: none"><li>a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,</li><li>b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a</li><li>c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.</li></ul></li><li>- <b>v souladu s § 222 odst. 6 zákona</b> č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), kdy se za podstatnou změnu závazku nepovažuje změna, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku.</li></ul>			
<b>01. Změna technologie (vápnění – sanace)</b>			
Z důvodu zastižení stávajících inženýrských sítí v malé hloubce pod úrovní pláňe nebylo možné provedení zlepšení zemin vápnem dle PD bez porušení ochranných pásem těchto sítí a případného poškození. Místo zlepšení zemin vápnem byl proveden odkop stávající konstrukce vozovky, položena výztužná geotextilie a nová vrstva ŠD.			
Méněpráce: -102.910,50 Kč bez DPH			
Vícepráce: 558.850,17 Kč bez DPH			
<b>Změna celkem: 455.939,67 Kč bez DPH</b>			

# ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

## **Provedení této změny nemá vliv na prodloužení stavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 6 zákona.

## **02 Výměna zámkové dlažby za dlažbu s rovnou hranou u slepeckých reliéfních pásů**

Změna typu betonové dlažby na chodníku u přechodu pro chodce tak, aby splňoval funkci signálního pásu pro nevidomé a slabozraké dle příslušných ČSN a TP

Méněpráce: -11.102,88 bez DPH

Vícepráce: 16.174,56 bez DPH

**Změna celkem: 5.071,68 Kč bez DPH**

## **Provedení této změny nemá vliv na prodloužení stavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 6 zákona.

## **03 reliéfní dlažba COMCON – na křižovatce s ul. Harantovou**

Z důvodu sjednocení typu dlažby s typem dlažby položené na navazujícím chodníku u Radnice nebyla položena dlažba betonová, ale žulová a varovný pás COMCON.

Méněpráce: -21.793,60 Kč bez DPH

Vícepráce: 56.385,20 Kč bez DPH

**Změna celkem: 34.591,60 Kč bez DPH**

## **Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 4 zákona

## **04 vjezd + vstup vpravo km 0,191 (u pana Jakla). Harantovou**

Na žádost majitele přilehlé nemovitosti (pana Jakla) byl změněn typ dlažby před vjezdem a vstupem do nemovitosti pana Jakla z betonové dlažby na dlažbu z drobných žulových kostek, které v předmětném místě byly před realizací této zakázky

Méněpráce: -10.379,42 Kč bez DPH

Vícepráce: 12.280,- Kč bez DPH

**Změna celkem: 1.900,58 Kč bez DPH**

## **Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 4 zákona.

## **05 Křižovatka K. Moora – Štefánikova – asfaltové vrstvy**

Na žádost zástupce investora byla pokládka asfaltových vrstev rozšířena přes stávající překopy komunikace z důvodu sjednocení povrchu komunikace.

Méněpráce: 0,00 Kč bez DPH

Vícepráce: 137.864,64 Kč bez DPH

**Změna celkem: 137.864,64 Kč bez DPH**

## **Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 4 zákona.

## **06 obrubníky – změny množství a typů**

Uvedení počtů a typů obrubníku podle skutečnosti na stavbě do souladu s rozpočtem

Méněpráce: -25.894,50 Kč bez DPH

Vícepráce: 68.419,90 Kč bez DPH

# ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

**Změna celkem: 42.525,40 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 5 zákona.

## 07 Změna uliční vpusti na šachtu

Méněpráce spojené s napojením dešťového svodu RD do stávající uliční vpusti, kterou bylo tímto nutné změnit na revizní šachtu

Méněpráce: -17.400,00 Kč bez DPH

Vícepráce: 10.543,00 Kč bez DPH

**Změna celkem: - 6.857,00 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 6 zákona.

## 08 Výměna vodovodních souprav

Z důvodu změny příčného sklonu komunikace z oboustranného na jednostranný bylo nutné vyměnit 14ks zemních souprav a 1ks hydrantu, stávající soupravy nebylo možné zkrátit.

Méněpráce: -0,00 Kč bez DPH

Vícepráce: 163.378,00 Kč bez DPH

**Změna celkem: 163.378,00 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 6 zákona.

## 09 chráničky ve vjezdech navíc

Vícepráce spojené s požadavky správců podzemních inženýrských sítí související s jejich ochranou

Méněpráce: -0,00 Kč bez DPH

Vícepráce: 24.329,25 Kč bez DPH

**Změna celkem: 24.329,25 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 6 zákona.

## 10 hloubení vsakovací rýhy na propustnou vrstvu

Při provádění prací bylo zjištěno, že zemina pod plání není propustná, proto musela být vsakovací rýha vyhloubena až na propustné podloží, tedy o 35cm hlouběji než předpokládala PD

Méněpráce: -0,00 Kč bez DPH

Vícepráce: 114.253,30 Kč bez DPH

**Změna celkem: 114.253,30 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 6 zákona.

## 11 pravá strana – uložení kabelů do větší hloubky + chráničky navíc 23 m v podélných stáních

Jelikož byly parkovací zálivy provedeny v místě, kde původně byla zeleň, bylo nutné v těchto místech přeložit stávající podzemní inženýrské sítě do větší hloubky, aby byla dodržena jejich ochranná pásma

Méněpráce: -0,00 Kč bez DPH

Vícepráce: 55.640,00 Kč bez DPH

**Změna celkem: 55.640,00 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

# ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 6 zákona.

## 12 skládkovné (rozdíl m3/tuna)

Oprava chyby výkazu výměr – přepočítání m3 vytěžené zeminy na tuny skládkovného.

Méněpráce: -0,00 Kč bez DPH

Vícepráce: 42.600,00 Kč bez DPH

**Změna celkem: 42.600,00 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 5 zákona.

## 13 šachta pro optické kabely

Z důvodu vyústění stávající chráničky optických kabelů pod konstrukci vozovky (ve směru od radnice), musela být zřízena revizní šachta chráničky optických kabelů.

Méněpráce: -0,00 Kč bez DPH

Vícepráce: 34.811,88 Kč bez DPH

**Změna celkem: 34.811,88 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 6 zákona.

## 14 dopravní značky

Z důvodu poškozených a rezavých dopravních značek musí být dvě značky vyměněny.

Méněpráce: -0,00 Kč bez DPH

Vícepráce: 4.343,00 Kč bez DPH

**Změna celkem: 4.343,00 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 6 zákona.

## 15 veřejné osvětlení

Vícepráce a méněpráce vyvolaných požadavky objednatele, změna výšky stožáru u popelnic, změna spojek a změna umístění (posunutí) stožáru.

Méněpráce: -8.286 Kč bez DPH

Vícepráce: 22.129,5 Kč bez DPH

**Změna celkem: 13.843,50 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

Tato změna je v souladu s § 222 odst. 4 zákona.

## Přílohy:

ZL- 1

Důvod vícepráce / méněpráce:

*Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.*




odstavec 4, § 222

odstavec 5, § 222

odstavec 6, § 222

odstavec 7, § 222

# ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

	Změna dle zákona 134/2016 Sb.,			
	§ 222 odst. 4	§ 222 odst. 5	§ 222 odst. 6	§ 222 odst. 7
Cena víceprací bez DPH	<b>228.659,34 Kč</b>	<b>111.019,90 Kč</b>	<b>982.323,16 Kč</b>	<b>0</b>
Cena méněprací bez DPH	<b>40.459,02 Kč</b>	<b>25.894,25 K</b>	<b>131.413,38 Kč</b>	<b>0</b>
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací bez DPH	<b>188.200,32 Kč</b>	<b>85.125,65 Kč</b>	<b>850.909,78 Kč</b>	<b>0</b>
Cena méněprací bez DPH: – 197.766,90 Kč				
Cena víceprací bez DPH: 1 322.002,40 Kč				
<b>Výsledná cena změny bez DPH:</b> <b>1 124.235,5 Kč</b>			<b>Nově sjednaná lhůta dokončení díla:</b> -----	
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.				
<b>VYJÁDŘENÍ ZHOTOVITELE:</b>				
S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že realizací změny dojde ke změně smluvního termínu pro dokončení díla.				
Dne: 13.9.2022				
Podpis: 				
Jméno: <i>Michal Krysl</i>				
<b>VYJÁDŘENÍ ZÁSTUPCE OBJEDNATELE:</b>				
S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech a že dodatečné stavební práce plynoucí z realizace této změny budou zhotovitelem realizovány za podmínek a cen domluvených v dodatku smlouvy o dílo. Všechna ostatní ustanovení smlouvy o dílo zůstávají realizací změny nedotčena.				
Dne: 13.9.2022				
Podpis: 				
Jméno: <i>Ing. Zdeněk Šubr</i>				
<b>VYJÁDŘENÍ TECHNICKÉHO DOZORU STAVEBNÍKA:</b>				
S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Soupis víceprací, méněprací, množství a cena byla po mé kontrole mnou odsouhlasena.				
Dne: 13.9.2022				
Podpis: 				
Jméno: <i>SVOBODA</i>				

# ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

## VYJÁDŘENÍ PROJEKTANTA:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech a že dodatečné stavební práce plynoucí z realizace této změny budou zhotovitelem realizovány za podmínek a cen domluvených v dodatku smlouvy o dílo. Všechna ostatní ustanovení smlouvy o dílo zůstávají realizací změny nedotčena.

Dne: 13.9.2022

Podpis:  .....

Jméno: MILOSLAV KUČERA



## CENOVÁ NABÍDKA

Měna: Kč	Pops	Množství	Mj.	Cena/m.j.	Cena celk.
Poř. Kód					

Stavba: 221230577N - Město Lázně Bělohrad - Stavební úpravy MK a VO ul. Karla Moora v Lázních Bělohrad

Objekt: SO 990 - vícepráce a méněpráce

Etapa: 01 - změna technologie (vápění - sanace)

Podetapa: 1 - odpočet

020	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	-595,000000	m2	13,00	-7 735,00
049	561061121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci)	-595,000000	m2	55,00	-32 725,00
050	58530171	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín bezprašné	-12,745000	t	4 900,00	-62 450,50

Součet za Podetapa: 1 - odpočet

-102 910,50

Podetapa: 2 - přípočet

015	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	238,000000	m3	171,00	40 698,00
016	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	135,535000	m3	419,00	56 789,17
018	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se:	238,000000	m3	146,00	34 748,00
019	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se:	3 570,000000	m3	3,00	10 710,00
020	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameni zatříděného do Katalogu odpadů pod kóde	476,000000	t	150,00	71 400,00
024	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	238,000000	m3	35,00	8 330,00
031	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	595,000000	m2	36,00	21 420,00
054	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm plocha: 595,00*2,00 = 1 190,00m2	1 190,000000	m2	240,00	285 600,00
100	919726202	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	595,000000	m2	49,00	29 155,00

Součet za Podetapa: 2 - přípočet

558 850,17

Celkem Etapa: 01 - změna technologie (vápění - sanace)

455 939,67

Etapa: 02 - výměna zámkové dlažby za dlažbu s rovnou hranou u slepeckých reliéfních pásů

064	59245016	dlažba tvar čtverec betonová 100x100x60mm přírodní	-4,560000	m2	298,00	-1 358,88
067	59245017	dlažba tvar čtverec betonová 100x100x80mm přírodní	-27,840000	m2	350,00	-9 744,00
200No	592450180	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní rovná hrana	2,160000	m2	388,00	838,08
201No	592450200	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní rovná hrana	8,640000	m2	522,00	4 510,08
202No	592450210	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní rovná hrana	2,400000	m2	431,00	1 034,40
203No	592450300	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní rovná hrana	19,200000	m2	510,00	9 792,00

Součet za Etapa: 02 - výměna zámkové dlažby za dlažbu s rovnou hranou u slepeckých reliéfních pásů

5 071,68

Měna: Kč	Poř. Kód	Popis	Množství M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
<b>Etapa: 03 - reliéfní dlažba pro nevidomé COMCON - na křiž. s ul. Harantovou</b>					
060	58381006	kosťka dlažební mozaika řezaná mramor 4/6	-2,000000 m2	1 990,00	-3 980,00
061	58381004	kosťka dlažební mozaika žula 4/6 tř 1	-4,000000 m2	650,00	-2 600,00
063	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	-5,800000 m2	492,00	-2 853,60
071	58381335	deska dlažební řezaná žula tl 30mm do 0,48m2	-4,120000 m2	3 000,00	-12 360,00
206No	583811240	deska dlažební broušená žula 250x340mm tl 100mm černošedý syenit	4,120000 m2	5 470,00	22 536,40
207No	M2324199R	pás varový COMCON CD 200x200x60mm - bílá	5,800000 m2	5 836,00	33 848,80
<b>Součet za</b>					<b>34 591,60</b>
<b>Etapa: 03 - reliéfní dlažba pro nevidomé COMCON - na křiž. s ul. Harantovou</b>					
<b>Etapa: 04 - vjezd + vstup vpravo - km 0,191 (u pana Jakla)</b>					
062	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikaci pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 rr	-2,000000 m2	342,00	-684,00
064	59245016	dlažba tvar čtverec betonová 100x100x60mm přírodní	-2,040000 m2	298,00	-607,92
066	596211212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikaci pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 rr	-12,500000 m2	370,00	-4 625,00
067	59245017	dlažba tvar čtverec betonová 100x100x80mm přírodní	-12,750000 m2	350,00	-4 462,50
208No	59121111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	14,500000 m2	640,00	9 280,00
209No	583810070	kosťka štipaná dlažební žula drobná 8/10	1,000000 t	3 000,00	3 000,00
<b>Součet za</b>					<b>1 900,58</b>
<b>Etapa: 05 - Křižovatka K. Moora X Štefánikova - asfaltové vrstvy</b>					
010	113107243	Ostranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m	77,280000 m2	78,00	6 027,84
015	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelosti I přes 100 do 500 m3 50,40*0,70=35,28m3	35,280000 m3	171,00	6 032,88
016	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	20,100000 m3	419,00	8 421,90
018	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	35,280000 m3	146,00	5 150,88
019	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	529,200000 m3	3,00	1 587,60
020	174201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kóde:	70,560000 t	150,00	10 584,00
024	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	35,280000 m3	35,00	1 234,80
031	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	50,400000 m2	36,00	1 814,40
054	564861111	Podklad ze šteřkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm plocha: 50,40*2,00 = 100,80m2 + 26,88m2 = 127,68m2	127,680000 m2	240,00	30 643,20
055	564871111	Podklad ze šteřkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	50,400000 m2	298,00	15 019,20
056	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířk	77,280000 m2	336,00	25 966,08
057	573231112	Postfix spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2	77,280000 m2	18,00	1 391,04
058	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes :	77,280000 m2	263,00	20 324,64
100	919726202	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	50,400000 m2	49,00	2 469,60

## CENOVÁ NABÍDKA

Měna: Kč	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
112	997221551 Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	24,420000 t		44,00	1 074,48
113	997221559 Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	24,420000 t		5,00	122,10
<b>Součet za</b> <b>Etapa: 05 - Křižovatka K. Moora X Štefánikova - asfaltové vrstvy</b>					<b>137 864,64</b>
<b>Etapa: 06 - obruby - změny množství a typů</b>					
090	916131213 Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	62,500000 m		440,00	27 500,00
092	59217032 obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	47,000000 m		132,00	6 204,00
093	916231213 Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	-46,000000 m		390,00	-17 940,00
094	59217017 obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	-46,000000 m		138,00	-6 348,00
095	59217031 obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	-10,500000 m		153,00	-1 606,50
095	916241113 Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	9,000000 m		780,00	7 020,00
204No	583800040 obrubník kamenný žulový přímý 1000x250x200mm	2,630000 m		1 420,00	3 734,60
205No	583804340 obrubník kamenný žulový obloukový R 3-5m 250x200mm	6,030000 m		1 710,00	10 311,30
224No	592170300 obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	26,000000 m		525,00	13 650,00
<b>Součet za</b> <b>Etapa: 06 - obruby - změny množství a typů</b>					<b>42 525,40</b>
<b>Etapa: 07 - změna uliční vpusti na revizní šachtu</b>					
043	359901212 Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	-60,000000 m		290,00	-17 400,00
072	871315211 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plochého jednostranného, tuhost třídy	1,000000 m		549,00	549,00
073	877355211 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých	1,000000 KUS		408,00	408,00
074	28611742 spojka dvouhrdlá kanalizace plastové PVC KG DN 160	1,000000 KUS		149,00	149,00
075	890411851 Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m <sup>3</sup> z prefabrikovaných skruží	1,000000 m <sup>3</sup>		2 277,00	2 277,00
210No	899104112 Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	1,000000 KUS		1 270,00	1 270,00
211No	552410030 poklop kanalizační betonolitinový, rám betonolitinový 160mm, D 400 bez odvětrání	1,000000 KUS		5 890,00	5 890,00
<b>Součet za</b> <b>Etapa: 07 - změna uliční vpusti na revizní šachtu</b>					<b>-6 857,00</b>
<b>Etapa: 08 - výměna vodovodních souprav</b>					
018	162751117 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	30,000000 m <sup>3</sup>		146,00	4 380,00
019	162751119 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	450,000000 m <sup>3</sup>		3,00	1 350,00
021	171201221 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kóde	60,000000 t		150,00	9 000,00
024	171251201 Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložení sypaniny do předepsaného tvaru	30,000000 m <sup>3</sup>		35,00	1 050,00
027	175111101 Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným pod	30,000000 m <sup>3</sup>		1 070,00	32 100,00
028	58331200 šterkopisek netříděný zásypový	60,000000 t		497,00	29 820,00
212No	131313702 Hloubení nezapažených jam v nesoudržných horninách třídy těžitelosti II skupiny 4 ručně 15 jam; 1 jáma = 2,00m <sup>3</sup>	30,000000 M3		1 690,00	50 700,00
213No	4229106R D+M souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,0m	1,000000 soubor		34 978,00	34 978,00

## CENOVÁ NABÍDKA

Měna: Kč	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
přefakturační viz faktura 1220516 Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s.					
<b>Součet za</b>		<b>Etapa: 08 - výměna vodovodních souprav</b>			<b>163 378,00</b>
<b>Etapa: 09 - chráničky navíc ve vjezdech na levé straně</b>					
016	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	3,750000 m3	419,00	1 571,25
017	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitel	3,750000 m3	1 036,00	3 885,00
018	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	3,750000 m3	146,00	547,50
019	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	56,250000 m3	3,00	168,75
021	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kóde:	7,500000 t	150,00	1 125,00
024	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky bez hutnění s uvrvením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	3,750000 m3	35,00	131,25
025	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhuňněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu zemina pro aktivní zónu, násypy a zásypy dle ČSN 736133	1,500000 m3	229,00	343,50
026	583583000	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podé štěrkopískem netříděný zásypový	3,000000 t	441,00	1 323,00
027	175111101	Výstražná fólie š. 330*	2,250000 m3	1 070,00	2 407,50
028	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	4,500000 t	497,00	2 236,50
042	115101211	Montáž kabelové chráničky rezervní*	15,000000 m	16,00	240,00
044	38811110	Kabelová chránička dělená HDPE 110mm*	15,000000 m	62,00	930,00
045	388111114	trubka elektroinstalační ohebná dvouplošťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	15,000000 m	497,00	7 455,00
046	34571355		15,000000 m	131,00	1 965,00
<b>Součet za</b>		<b>Etapa: 09 - chráničky navíc ve vjezdech na levé straně</b>			<b>24 329,25</b>
<b>Etapa: 10 - hloubení vsakovací rýhy na propustnou vrstvu</b>					
016	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	34,300000 m3	419,00	14 371,70
017	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitel rýha: 196,00*0,50*0,35 =34,30m3	34,300000 m3	1 036,00	35 534,80
018	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	34,300000 m3	146,00	5 007,80
019	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	514,500000 m3	3,00	1 543,50
021	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kóde:	68,600000 t	150,00	10 290,00
024	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky bez hutnění s uvrvením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	34,300000 m3	35,00	1 200,50
041	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo tratí vodův bez zhuňnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drč	34,300000 m3	1 350,00	46 305,00
<b>Součet za</b>		<b>Etapa: 10 - hloubení vsakovací rýhy na propustnou vrstvu</b>			<b>114 253,30</b>
<b>Etapa: 11 - pravá strana - uložení kabelů do větších hloubky + chráničky navíc 23 m v podélných stanicích</b>					
018	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	9,900000 m3	146,00	1 445,40
019	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	148,600000 m3	3,00	445,50
021	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kóde:	19,800000 t	150,00	2 970,00
024	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky bez hutnění s uvrvením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	9,900000 m3	35,00	346,50

**CENOVÁ NABÍDKA**

Měna: Kč	Poř. Kód	Popis	Množství Mj.	Cena/m.j.	Cena celk.
	027	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podě štěrkopisek netříděný zásypový	1 070,00	10 593,00
	028	58331200	Výstražná tůle š. 330*	497,00	9 840,60
	042	115101211	Montáž kabelové chráničky rezervní*	16,00	388,00
	044	38811110	Kabelová chránička dělená HDPE 110mm*	62,00	1 426,00
	045	388111114	trubka elektroinstalací ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	497,00	11 431,00
	046	34571355	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	131,00	3 013,00
	214No	132212131	rýha: 66,00*0,50*0,30 = 9,90m3	1 390,00	13 761,00

**Součet za**      **Etapa: 11 - pravá strana - uložení kabelů do větší hloubky + chráničky navíc 23 m v podélných stáních**      **55 640,00**

**Etapa: 12 - skládkovné (rozdíl m3/tuna)**  
 021 171201221      Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameni zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem opraveno množství: m3/t      150,00      42 600,00

**Součet za**      **Etapa: 12 - skládkovné (rozdíl m3/tuna)**      **42 600,00**

**Etapa: 13 - šachta pro optické kabely**

018	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	3,100000 m3	146,00	452,60
019	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se :	46,500000 m3	3,00	139,50
021	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameni zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem	6,200000 t	150,00	930,00
024	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	3,100000 m3	35,00	109,50
027	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podě štěrkopisek netříděný zásypový (0,84*1,50) + (3,18*0,84) = 3,93m3	2,090000 m3	1 070,00	2 236,30
028	58331200	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	4,180000 t	497,00	2 077,46
215No	133251101	šachta: (1,60*1,95*0,84) + (0,84*0,84*1,35) = 3,10m3	3,100000 M3	1 210,00	3 751,00
216No	271532212	Podsypaní základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm podsypaní: 1,60*1,95*0,30 = 0,936m3	0,936000 M3	2 030,00	1 900,08
217No	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 podsypaní: 1,60*1,95*0,30 = 0,936m3	0,936000 M3	3 740,00	3 500,64
218No	273362024	Výztuž základových desek z kompozitních sítí D drátu 8 mm velikost ok 150 x 150 mm	2,250000 m2	256,00	576,00
219No	311351311	Zřízení jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	5,200000 m2	1 300,00	6 760,00
220No	311351312	Odstranění jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	5,200000 m2	214,00	1 112,80
221No	8959413R	Osazení plastových dílů šachty v. 150mm vč. osazení litinového poklopu	1,000000 soubor	4 529,00	4 529,00
222No	899620151	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 25/30 otevřený výkop	1,000000 M3	3 930,00	3 930,00
223No	899658211	Výztuž pro obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari	0,045000 t	62 400,00	2 808,00

**Součet za**      **Etapa: 13 - šachta pro optické kabely**      **34 811,88**

**Etapa: 14 - dopravní značky**

Měna: Kč	Poř. Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	
	086	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	1,000000	KUS	276,00	276,00
	087	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	1,000000	KUS	1 027,00	1 027,00
	225No	404452250	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	2,000000	KUS	685,00	1 370,00
	226No	404456080	značky upravující přednost P1, P4 700mm	2,000000	KUS	835,00	1 670,00
		<b>Součet za</b>	<b>Etapa: 14 - dopravní značky</b>				<b>4 343,00</b>
		<b>Etapa: 15 - SO 401 Veřejné osvětlení</b>					
		<b>Podetapa: 001 - vedení kabelové VO</b>					
	001	1000157960	TRUBKA KORUG.OHEBNA KRUH 50/41 CERNA 50M	12,000000	m	17,00	204,00
	004	9870020290	VYK> PISEK ZASYPOVY FR.04	96,000000	kg	3,00	288,00
	005	1000001220	DRAT FEZN PRUM.10MM ZEMNICI(BAL.50KG)	7,000000	kg	86,00	602,00
	016	1000038030	SPOJKA KABELOVA,LIS.,16 KU-L,CU POCINOV.	-16,000000	ks	60,00	-960,00
	017	1000084870	SPOJKA PRIMA 1KV SSU 1-L (6-25)	-4,000000	ks	519,00	-2 076,00
	022	1000086010	STOŽÁR OCELOVÝ BEZPAT. TRÍST.v.6m	-1,000000	ks	5 250,00	-5 250,00
	024	1000013241	KABEK CYKY J4x16 750V	15,000000	m	229,00	3 435,00
	227No		SPOJKA ZALÉVACÍ SCHARC SH0416	4,000000	ks	996,00	3 984,00
	228No		STOŽÁR OCELOVÝ BEZPAT. TRÍST.v.4m	1,000000	ks	7 038,00	7 038,00
		<b>Součet za</b>	<b>Podetapa: 001 - vedení kabelové VO</b>				<b>7 265,00</b>
		<b>Podetapa: 002 - vedení kabelové NN</b>					
	001	215	TRUBKA KORUG. PE KORUFLEX 50/40 OHEBNA	12,000000	m	22,00	264,00
	007	315	PRIPLNA ZATAH. KABELU V OCHRANNE TRUBCE	12,000000	m	11,00	132,00
	010	215	ZAHOZ KABEL.RYHY 50X50 CM RUCNE.ZEM.TR.3	10,000000	m	60,00	600,00
	011	004	UZEMNĚNÍ V ZEMI DRÁT FEZN10	11,000000	m	38,00	418,00
	022	217	VYKOP KABEL.RYHY 50X50 CM RUCNE.ZEM.TR.3	10,000000	m	232,00	2 320,00
	023	215	FOLIE VYSTRAZNA Z PE .SIRKA 33 CM	11,000000	m	5,00	55,00
	027	008	KABEL 1-CYKY J 4x16 1KV VOLNĚ ULOŽENÝ	11,000000	m	38,00	418,00
	028	009	KABEL 1-CYKY J4x16 PEVNĚ ULOŽENÝ	4,000000	m	38,00	152,00
	229No		BOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU stávající stožár	2,000000	hod	575,00	1 150,00
	230No		ZAUSTĚNÍ KABELU DO STÁVAJÍCÍHO STOŽÁRU	1,500000	hod	713,00	1 069,50
		<b>Součet za</b>	<b>Podetapa: 002 - vedení kabelové NN</b>				<b>6 578,50</b>
	<b>Celkem</b>		<b>Etapa: 15 - SO 401 Veřejné osvětlení</b>				<b>13 843,50</b>
	<b>CELKEM</b>		<b>Objekt: SO 990 - vícepráce a méněpráce</b>				<b>1 124 235,50</b>