

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO
uzavřené podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník („OZ“)
(„Smlouva“)

UZAVŘENÁ MEZI STRANAMI, JIMIŽ JSOU:

- 1) **Obec Veliká Ves**, IČ: 00262188, se sídlem Podlesice č.p.53, 441 01 Podbořany, zastoupená starostou Bc. Miroslavem Ogáseanu („Objednatel“)

a

- 2) **Metrostav DIZ s.r.o.**, IČ: 25021915, DIČ: CZ25021915, se sídlem Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8, zastoupen Ing. Karlem Volfem, MBA, předsedou sboru jednatelů a Ing. Tomášem Erhardem, jednatelem a ve věcech spojených se stavbou Ing. Luborem Bicanem, stavbyvedoucím; („Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel společně jako „Strany“)

STRANY UZAVÍRAJÍ TENTO DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO ZE DNE 22.7.2024, dále jen „Smlouva“):

1. PŘEDMĚT DODATKU

1.1 Smluvní strany se tímto Dodatkem dohodly na změnách Smlouvy následovně::

1.1.1. Smluvní strany se dohodly, že předmět díla specifikovaný v čl. 2. Smlouvy se tímto dodatkem upravuje o provedené vícepráce v hodnotě 2 391 484,79 Kč bez DPH a o neprovedené méněpráce v hodnotě – 2 531 927,62 Kč bez DPH a nově je předmět plnění Smlouvy vymezen Smlouvou a tímto jejím Dodatkem.

1.1.2. Smluvní strany se dohodly, že tímto dodatkem se mění cena díla sjednaná v čl. 3.1. Smlouvy. Nová cena díla celkem činí

4 457 047,41 Kč bez DPH

Rekapitulace ceny:

Cena díla celkem dle SOD	4 597 490,24 Kč bez DPH
Cena dle Změnového listu č.1	- 140 442,83 Kč bez DPH
Cena díla celkem	4 457 047,41 Kč bez DPH
Sazba 21% DPH	935 979,96 Kč
<u>Cena díla dle Smlouvy a dodatku</u>	<u>5 393 027,37 Kč včetně DPH</u>

1.2 Smluvní strany výslovně stanoví, že ve všech dalších smluvních ujednáních zůstává Smlouva nezměněna.



2. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 2.1 Tento Dodatek je vyhotoven v elektronické podobě.
- 2.2 Ostatní ujednání nedotčená tímto Dodatkem zůstávají v platnosti.
- 2.3 Tento Dodatek je nedílnou součástí Smlouvy o dílo ze dne 22.07.2024
- 2.4 Nedílnou součástí tohoto Dodatku tvoří tyto aktualizované přílohy (a tyto jsou k tomuto Dodatku i fyzicky přiloženy):

Příloha č.1: Změnový list č.01/2024

Ve Veliké Vsi

V Praze

.....
Bc. Miroslav Ogáseanu
starosta
Obec Veliká Ves

.....
Ing. Karel Volf
předseda sboru jednatelů
Metrostav DIZ s.r.o.

.....
Ing. Tomáš Erhard
jednatel
Metrostav DIZ s.r.o.



NÁVRH ZMĚNY				číslo : 01/2024	
Zhotovitel:	Metrostav DIZ s.r.o., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8				
Komu:	Obec Veliká Ves, Podlesice 53, 441 01 Podbořany			Datum: 24.09.2024	
Název akce: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves					
Způsob odeslání/ předání/datum:	poštou	E-mailem- X	Faxem:	osobně	
Odkazy		na specifikaci: Ano - Zápis z Kontrolního dne č. 1 stavby ze dne 19.9.2024			
		na výkresy: ne			
		na rozpočtové podklady: Ano – rozpočet v příloze			
		na jinou část smlouvy: ne			
Popis a zdůvodnění změny: Navrhované změny jsou provedeny v souladu s § 222 odst. 4 ZZVZ – tzv. de minimis. Vodovodní řady V rámci přípravy výkopových prací na vodovodním řadu byla zjištěna vysoká hladina podzemní vody. Výkopové práce a montáž vodovodních řadů v otevřeném výkopu je těžko proveditelná, objednatel navrhuje provedení pokládky vodovodního řadu bezvýkopovou metodou – řízeným podvrtem. Objednatel požaduje dodržení materiálových standardů následného provozovatele vodovodu SČVK a.s. při použití bezvýkopové technologie.					
Důvod vícepráce/méněpráce	záměr objednatel	chyba v projektové dokumentaci	chyba zhotovitele	vyšší moc	Jiné okolnosti X
Počet připojených listů výkresů změny: 0					
Ocenění změny: - 140.442,83 Kč bez DPH					
Nově navržená změna sjednané ceny díla			Změna navržené lhůty dokončení díla (číslem/slovy):		
4 457 047,41 Kč bez DPH			- bez dopadu na prodloužení lhůty		
Cena víceprací podle tohoto Změnového listu činí + 2.391.484,79 Kč bez DPH , tj. + 52,02 % nabídkové ceny. Cena méněprací podle tohoto Změnového listu činí - 2.531.927,62 Kč bez DPH , tj. - 55,07 % nabídkové ceny. Cena víceprací všech Změnových listů této stavby realizovaných dle § 222 odst. 4 ZZVZ činí + 2.391.484,79 Kč bez DPH , tj. + 52,02 % nabídkové ceny. Cena méněprací všech Změnových listů této stavby realizovaných dle § 222 odst. 4 ZZVZ činí - 2.531.927,62 Kč bez DPH , tj. - 55,07 % nabídkové ceny.					
Počet připojených listů specifikací (rozpočet): 16					
Zástupce zhotovitele: Zhotovitel vypracoval tento Změnový list včetně příloh a prohlašuje, že všechny uvedené údaje jsou pravdivé.					
Ing. Lubor Bican		Podpis Datum 24.09.2024			

PŘIJETÍ ZMĚNY

Posouzení změny:

Komentář ke způsobu stanovení ceny a její přiměřenosti:

Použity ceny z uzavřené smlouvy o dílo nebo použity z ceníku URS.

1) Odůvodnění změny de minimis (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

- změna nemění celkovou povahu původní veřejné zakázky,
- nedojde ke změně zhotovitele,
- hodnota změny (všech změn v rámci této stavby realizovaných v režimu de minimis, tedy součet hodnot více- a méněprací realizovaných v tomto režimu) je nižší, než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku na stavební práce a současně nižší než 15 % ceny sjednané ve smlouvě původní veřejné zakázky.

Stanovisko projektanta (AD):

Projektant souhlasí s uvedenými údaji a zdůvodněním a předkládá investorovi k přijetí / zamítnutí změny

Ing. Petr
Brehm

Podpsal Ing. Petr
Brehm
Datum: 2024.09.30
09:12:58 +02'00'

Ing. Petr Brehm

Podpis Datum

Potvrzení o převzetí Návrhu změny TDI:

TDI souhlasí s uvedenými údaji a zdůvodněním a předkládá investorovi k přijetí / zamítnutí změny

Pavel Krajovský

Digitálně podepsal Pavel
Krajovský
Datum: 2024.09.29 13:52:01
+02'00'

Pavel Krajovský

Podpis Datum

Zástupce objednatele:

Objednatel posoudil dodatečné stavební práce (vícepráce / méněpráce), které jsou předmětem této změny, po věcné stránce, z hlediska přiměřenosti ceny, včetně odůvodnění aplikovatelnosti § 222 odst. 4 až 7 ZZVZ, kterým se rozumí zdůvodnění splnění zákonných podmínek pro realizaci víceprací / méněprací dle výše uvedených ustanovení a v případě změn podle § 222 odst. 5 nebo 6 ZZVZ rovněž.

Jiří Hlaváč

Podpis Datum

Bc. MIROSLAV
OGÁSEANU

Digitálně podepsal Bc.
MIROSLAV OGÁSEANU
Datum: 2024.09.30 08:43:15
+02'00'

Bc. Miroslav Ogáseanu

Podpis Datum

Toto **Přijetí změny** (dále jen "PZ") je dokladem posouzení změny. Zhotovitel předložil doklady potřebné k přijetí / zamítnutí návrhu změny a tyto doklady byly posouzeny jako oprávnující / nevyhovující k provedení změny. K zadání dodatečných stavebních prací / méněprací, které jsou předmětem výše popsané změny, dojde až po podpisu dodatku k SoD. Dodatek může být zpracován souhrnně pro více Změnových listů. V případě, že zhotovitel vynaložil náklady na provedení změny, jdou tyto k jeho tíži do doby podpisu dodatku SoD oběma smluvními stranami.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202412_rev02
Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves - revize RN dle úprav AD + změna technologie 1

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Veliká Ves	Datum:	30.08.2024
Zadavatel:		IČ:	00262188
	Veliká Ves	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25021915
	Metrostav DIZ s.r.o.	DIČ:	CZ25021915
Projektant:		IČ:	07773030
	Support design s.r.o.	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	07773030
	Support design s.r.o.	DIČ:	

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. 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 dalkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH	4 457 047,41
--------------	--------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	4 457 047,41	935 979,96
	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 393 027,37
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202412 rev02
Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves - revize RN dle úprav AD + změna technologie 1

Místo:	Veliká Ves	Datum:	30.08.2024
Zadavatel:	Veliká Ves	Projektant:	Support design s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav DIZ s.r.o.	Zpracovatel:	Support design s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady stavby celkem		4 457 047,41	5 393 027,37
1	Vodovodní řad - revize RN dle úprav AD	2 716 174,02	3 286 570,56
2	Domovní přípojky - revize RN dle úprav AD	1 074 512,08	1 300 159,62
3	Obnova povrchů - revize RN dle úprav AD	409 135,21	495 053,60
ON	Ostatní náklady	78 286,20	94 726,30
VRN	Vedlejší rozpočtové...	178 939,90	216 517,28

Metrostav DIZ s.r.o.
Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8
IČ 25021915, DIČ CZ25021915
(093)

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves - revize RN dle úprav AD + změna technologie 1

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Veliká Ves	Datum:	30.08.2024
Zadavatel:	Veliká Ves	IC:	00262188
		DIČ:	
Uchazeč:		IC:	25021915
Metrostav DIZ s.r.o.		DIČ:	CZ25021915
Projektant:		IC:	07773030
Support design s.r.o.		DIČ:	
Zpracovatel:		IC:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH	2 716 174,02
--------------	--------------

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 439 238,03	21,00%	302 239,99
	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 018 414,01
------------	-------	--------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves - revize RN dle úprav AD + změna technologie 1

Místo:	Veliká Ves	Datum:	30.08.2024
Zadavatel:	Veliká Ves	Projektant:	Support design
Uchazeč:	Metrostav DIZ s.r.o.	Zpracovatel:	0

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	2 716 174,02
-----------------------	--------------

HSV - Práce a dodávky HSV	2 425 181,69
1 - Zemní práce	307 348,93
2 - Zakládání	11 836,69
4 - Vodorovné konstrukce	45 626,94
8 - Trubní vedení	1 978 353,89
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	513,63
997 - Přesun sutě	70 655,43
998 - Přesun hmot	10 846,18
M - Práce a dodávky M	283 303,93
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	283 303,93
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	7 688,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves

Objekt: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves - revize RN dle úprav AD + změna technologie 1

Místo: Veliká Ves

Datum: 30.08.2024

Zadavatel: Veliká Ves

Projektant: Support design

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV				2 425 181,69	
D 1			Zemní práce				307 348,93	
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	280,800	39,14	10 990,51	CS ÚRS 2024 01
2	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	19,000	151,83	2 884,77	CS ÚRS 2024 01
3	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 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 přes 300 do 400 mm	m2	339,300	59,20	20 086,56	CS ÚRS 2024 01
4	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	4,000	100,22	400,88	CS ÚRS 2024 01
5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	40,000	36,12	1 444,80	CS ÚRS 2024 01
6	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	2,500	332,30	830,75	CS ÚRS 2024 01
7	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	10,000	111,95	1 119,50	CS ÚRS 2024 01
8	K	119003217	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení	m	219,600	51,77	11 368,69	CS ÚRS 2024 01
9	K	132212221	Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	77,084	900,29	69 397,95	CS ÚRS 2024 01
10	K	132254204	Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	115,624	274,00	31 680,98	CS ÚRS 2024 01
11	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	329,400	89,47	29 471,42	CS ÚRS 2024 01
12	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	329,400	44,73	14 734,06	CS ÚRS 2024 01
13	K	162651112	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 4 000 do 5 000 m	m3	226,844	106,25	24 102,18	CS ÚRS 2024 01
14	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m	m2	280,800	44,73	12 560,18	CS ÚRS 2024 01
15	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	219,644	61,51	13 510,30	CS ÚRS 2024 01
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	219,644	11,07	2 431,46	CS ÚRS 2024 01
17	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	135,544	89,47	12 127,12	CS ÚRS 2024 01

18	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	134,560	83,88	11 286,89	CS ÚRS 2024 01
19	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	42,839	168,43	7 215,37	CS ÚRS 2024 01
20	M	58337303	Štěrkopísek frakce 0/8	t	85,678	346,70	29 704,56	CS ÚRS 2024 01
D		2	Zakládání				11 836,69	
21	K	212752101	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	37,800	313,14	11 836,69	CS ÚRS 2024 01
D		4	Vodorovné konstrukce				45 626,94	
22	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	m3	14,325	333,65	4 779,54	CS ÚRS 2024 01
23	M	58337310	Štěrkopísek frakce 0/4	t	28,650	402,61	11 534,78	CS ÚRS 2024 01
24	K	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	2,195	4 690,05	10 294,66	CS ÚRS 2024 01
25	K	452353111	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí zřízení	m2	31,200	503,27	15 702,02	CS ÚRS 2024 01
26	K	452353112	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí odstranění	m2	31,200	106,28	3 315,94	CS ÚRS 2024 01
D		8	Trubní vedení				1 978 353,89	
85	K	857212122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosým na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 50	kus	3,000	386,85	1 160,55	CS ÚRS 2024 01
86	M	55253502	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 50/50	kus	3,000	4 620,00	13 860,00	CS ÚRS 2024 02
87	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosým na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	23,000	1 100,00	25 300,00	CS ÚRS 2024 02
88	M	55253508	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 80/50	kus	1,000	5 010,00	5 010,00	CS ÚRS 2024 02
89	M	55253511	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 80/80	kus	7,000	4 240,00	29 680,00	CS ÚRS 2024 02
90	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	2,000	8 490,00	16 980,00	CS ÚRS 2024 02
91	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 do DN 80	kus	9,000	1 499,40	13 494,60	CS ÚRS 2024 01
92	M	55259811	přechod přírubový (FFR) tvárná litina DN 80/50 dl 200mm	kus	4,000	5 550,00	22 200,00	CS ÚRS 2024 02
30	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 63 x 5,8 mm	m	46,000	80,85	3 719,10	CS ÚRS 2024 01
31	M	28613503	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 63x5,8mm	m	0,000	106,40	0,00	CS ÚRS 2024 01
32	K	871241211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 90 x 8,2 mm	m	61,300	103,85	6 366,01	CS ÚRS 2024 01
33	M	28613556	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm	m	0,000	211,37	0,00	CS ÚRS 2024 01
33A	M	ELM.18178	Trubka vodovodní PE 100 GeroFit SDR 11 90x8,2 mm, s ochranným pláštěm z PP (typ 3 dle PAS 1075); 12 m	m	517,955	450,77	233 478,58	CS ÚRS 2024 02
93	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	25,000	196,86	4 921,50	CS ÚRS 2024 01
94	M	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	13,000	144,27	1 875,51	CS ÚRS 2024 01
95	M	WVN.FF091011W	Oblouk 11° PE100 SDR11 63	kus	2,000	2 416,00	4 832,00	R-položka
96	M	WVN.FF081011W	Oblouk 22° PE100 SDR11 63	kus	1,000	2 416,00	2 416,00	R-položka
97	M	WVN.FF061011W	Oblouk 30° PE100 SDR11 63	kus	1,000	2 416,00	2 416,00	R-položka
98	M	28653133	nákržek lemový PE 100 SDR11 63mm	kus	8,000	191,00	1 528,00	CS ÚRS 2024 02
99	K	877211110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 63	kus	2,000	185,46	370,92	CS ÚRS 2024 01
100	M	28614946	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm	kus	2,000	362,35	724,70	CS ÚRS 2024 01
101	K	877211112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 63	kus	1,000	196,86	196,86	CS ÚRS 2024 01

102	M	28653055	elektrokoleno 90° PE 100 D 63mm	kus	1,000	359,67	359,67	CS ÚRS 2024 01
103	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90	kus	68,000	219,98	14 958,64	CS ÚRS 2024 01
104	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	39,000	265,05	10 336,95	CS ÚRS 2024 01
105	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	16,000	316,00	5 056,00	CS ÚRS 2024 02
106	M	WVN.FFD91013W	Oblouk 11° PE100 RC SDR11 90	kus	9,000	2 028,00	18 252,00	R-položka
107	M	WVN.FFD81013W	Oblouk 22° PE100 RC SDR11 90	kus	1,000	2 028,00	2 028,00	R-položka
108	M	WVN.FFD61013W	Oblouk 30° PE100 RC SDR11 90	kus	3,000	2 028,00	6 084,00	R-položka
109	K	877241110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90	kus	4,000	208,32	833,28	CS ÚRS 2024 01
110	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	4,000	647,54	2 590,16	CS ÚRS 2024 01
111	K	877241112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 90	kus	1,000	219,98	219,98	CS ÚRS 2024 01
112	M	28653060	elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm	kus	1,000	644,18	644,18	CS ÚRS 2024 01
50	K	891211112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50	kus	1,000	881,81	881,81	CS ÚRS 2024 01
51	M	42221301	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 50x150mm	kus	1,000	2 443,60	2 443,60	CS ÚRS 2024 01
116	M	HWL.950105000002	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1-1,3 -1,8 50 (1,3-1,8m)	kus	1,000	2 728,29	2 728,29	CS ÚRS 2024 02
53	K	891212641	Montáž kanalizačních armatur na potrubí proplachovacích souprav (bez poklopů) přírubových DN 50	kus	2,000	1 057,84	2 115,68	CS ÚRS 2024 01
54	M	42210062	souprava proplachovací voda+kanál přírubové připojení DN 50/1,5 m	kus	2,000	24 720,37	49 440,74	CS ÚRS 2024 01
119	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	14,000	1 266,02	17 724,28	CS ÚRS 2024 01
120	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	14,000	10 300,00	144 200,00	CS ÚRS 2024 02
117	M	HWL.950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	kus	14,000	2 551,68	35 723,52	CS ÚRS 2024 02
58	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	9,000	1 096,76	9 870,84	CS ÚRS 2024 01
59	M	42273593	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm	kus	9,000	9 647,94	86 831,46	CS ÚRS 2024 01
60	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	712,800	14,94	10 649,23	CS ÚRS 2024 01
61	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	712,800	29,88	21 298,46	CS ÚRS 2024 01
62	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	15,000	1 577,81	23 667,15	CS ÚRS 2024 01
113	M	AVK.7210	Podkladová deska ventilková, šoupatová, typ 7.2.10	kus	15,000	325,65	4 884,75	CS ÚRS 2024 02
63	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	15,000	1 097,68	16 465,20	CS ÚRS 2024 01
64	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	9,000	2 003,95	18 035,55	CS ÚRS 2024 01
114	M	AVK.7217	odkladová deska hydrantová, typ 7.2.17	kus	9,000	465,48	4 189,32	CS ÚRS 2024 02
65	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	9,000	2 599,55	23 395,95	CS ÚRS 2024 01
66	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	24,000	294,20	7 060,80	CS ÚRS 2024 01
67	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	0,000	43,81	0,00	CS ÚRS 2024 01
67A	K	89972111R.01	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm - nerez lanko	m	712,800	52,50	37 422,00	CS ÚRS 2024 02
68	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 34 do 40 cm	m	109,800	12,72	1 396,66	CS ÚRS 2024 01

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

513,63

69	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	0,150	3 424,17	513,63	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	--------	----------------

D 997

Přesun sutě

70 655,43

70	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	202,137	177,17	35 812,61	CS ÚRS 2024 01
71	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	2 021,370	7,74	15 645,40	CS ÚRS 2024 01

72	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1,160	223,67	259,46	CS ÚRS 2024 01
73	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	196,794	83,88	16 507,08	CS ÚRS 2024 01
74	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	4,180	581,55	2 430,88	CS ÚRS 2024 01
D		998	Přesun hmot	10 846,18				
75	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	4,434	768,29	3 406,60	CS ÚRS 2024 01
76	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	4,434	638,72	2 832,08	CS ÚRS 2024 01
77	K	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	4,434	1 039,13	4 607,50	CS ÚRS 2024 01
D		M	Práce a dodávky M	283 303,93				
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	283 303,93				
78	K	460631213	Zemní protlaky řízené horizontální vrtání v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 110 do 140 mm	m	17,000	2 170,00	36 890,00	CS ÚRS 2024 02
79	M	28613676	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC SDR11 PN16 s dodatečným opláštěním a integrovaným detekčním vodičem, 125 x 11,4mm	m	17,510	878,00	15 373,78	CS ÚRS 2024 02
80	K	460631214	Zemní protlaky řízené horizontální vrtání v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 140 do 180 mm	m	43,000	2 490,00	107 070,00	CS ÚRS 2024 02
81	M	28613642	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC SDR11 PN16 s dodatečným opláštěním a integrovaným detekčním vodičem, 180 x 16,4mm	m	44,290	1 710,00	75 735,90	CS ÚRS 2024 02
82	K	460632113	Zemní protlaky zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně startovací jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	kus	5,000	8 108,02	40 540,10	CS ÚRS 2024 01
83	K	460632213	Zemní protlaky zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně koncová jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	kus	5,000	1 538,83	7 694,15	CS ÚRS 2024 01
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby	7 688,40				
84	K	HZS4212	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik specialista	hod	20,000	384,42	7 688,40	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt: 2 - Domovní přípojky - revize RN dle úprav AD

KSO:
Místo: Veliká Ves

CC-CZ:
Datum: 30.08.2024

Zadavatel:
Veliká Ves

IC: 00262188
DIČ:

Uchazeč:
Metrostav DIZ s.r.o.

IC: 25021915
DIČ: 25021915

Projektant:
Support design s.r.o.

IC: 07773030
DIČ:

Zpracovatel:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH 1 074 512,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 074 512,08	21,00%	225 647,54
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 300 159,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt: 2 - Domovní přípojky - revize RN dle úprav AD

Místo: Veliká Ves
Zadavatel: Veliká Ves
Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Datum: 30.08.2024
Projektant: Support design s.r.o.
Zpracovatel: 0

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem 1 074 512,08

HSV - Práce a dodávky HSV	929 653,55
1 - Zemní práce	479 447,76
4 - Vodorovné konstrukce	37 679,40
997 - Přesun sutě	23 564,29
8 - Trubní vedení	384 604,41
998 - Přesun hmot	4 357,69
PSV - Práce a dodávky PSV	6 400,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	6 400,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	138 458,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt: 2 - Domovní přípojky - revize RN dle úprav AD

Místo: Veliká Ves
Zadavatel: Veliká Ves
Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Datum: 30.08.2024
Projektant: Support design s.r.o.
Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D HSV

Práce a dodávky HSV

929 653,55

D 1

Zemní práce

479 447,76

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	199,200	39,14	7 796,69	CS ÚRS 2024 01
2	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	14,400	151,83	2 186,35	CS ÚRS 2024 01
3	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 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 přes 300 do 400 mm	m2	85,900	59,20	5 085,28	CS ÚRS 2024 01
4	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	4,000	278,30	1 113,20	CS ÚRS 2024 01
5	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	2,000	269,90	539,80	CS ÚRS 2024 01
6	K	132254104	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	454,430	274,00	124 513,82	CS ÚRS 2024 01
7	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	898,500	89,47	80 388,80	CS ÚRS 2024 01
8	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	898,500	44,73	40 189,91	CS ÚRS 2024 01
9	K	162651112	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 4 000 do 5 000 m	m3	454,430	106,25	48 283,19	CS ÚRS 2024 01
10	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	454,430	61,51	27 951,99	CS ÚRS 2024 01
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklázky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	454,430	11,07	5 030,54	CS ÚRS 2024 01
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	325,290	113,95	37 066,80	CS ÚRS 2024 01
13	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	206,624	83,88	17 331,62	CS ÚRS 2024 01
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	96,850	134,20	12 997,27	CS ÚRS 2024 01
15	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	198,940	346,70	68 972,50	CS ÚRS 2024 01

D 4

Vodorovné konstrukce

37 679,40

16	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	32,462	333,65	10 830,95	CS ÚRS 2024 01
17	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	66,686	402,61	26 848,45	CS ÚRS 2024 01

D 997

Přesun sutě

23 564,29

18	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	529,900	7,74	4 101,43	CS ÚRS 2024 01
19	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	52,990	253,66	13 441,44	CS ÚRS 2024 01
20	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	49,822	83,88	4 179,07	CS ÚRS 2024 01
21	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	3,168	581,55	1 842,35	CS ÚRS 2024 01

D 8		Trubní vedení		384 604,41				
22	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z polyethylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných na tupo SDR 11/PN16 d 32 x 3,0 mm	m	299,500	41,32	12 375,34	CS ÚRS 2024 01
23	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	303,993	30,76	9 350,82	CS ÚRS 2024 01
56	K	877215222	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s 360° odbočkou d 63/32	kus	14,000	353,00	4 942,00	CS ÚRS 2024 02
57	M	42273539	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 63-5/4"	kus	14,000	2 030,00	28 420,00	CS ÚRS 2024 02
54	K	877245222	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s 360° odbočkou d 90/32	kus	12,000	374,00	4 488,00	CS ÚRS 2024 02
55	M	42273547	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	12,000	2 330,00	27 960,00	CS ÚRS 2024 02
24	K	891171324	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek pro domovní přípojky s nástrčnými ISO konci PN16 DN 32	kus	26,000	265,44	6 901,44	CS ÚRS 2024 01
53	M	HWL.280000103 216	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"	kus	26,000	4 409,05	114 635,30	CS ÚRS 2024 02
52	M	HWL.960113018 004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	26,000	1 630,02	42 380,52	CS ÚRS 2024 02
29	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	299,500	14,94	4 474,53	CS ÚRS 2024 01
30	K	893410101	Osazení vodoměrné šachty z betonových dílců nepojžděné plochy do 1,5 m2 šachtové dno	kus	1,000	1 229,03	1 229,03	CS ÚRS 2024 01
31	M	59224656	dno betonové vodoměrné šachty hranaté 0,9/1,2 pro zatížení B125	kus	1,000	15 840,66	15 840,66	CS ÚRS 2024 01
32	K	893410102	Osazení vodoměrné šachty z betonových dílců nepojžděné plochy do 1,5 m2 šachtová skruž výšky 500 mm	kus	1,000	1 039,47	1 039,47	CS ÚRS 2024 01
33	M	59224658	nástavec betonové vodoměrné šachty hranaté 0,9/1,2/0,25 pro zatížení B125	kus	1,000	6 810,90	6 810,90	CS ÚRS 2024 01
34	K	893410103	Osazení vodoměrné šachty z betonových dílců nepojžděné plochy do 1,5 m2 zákrytová deska	kus	1,000	971,00	971,00	CS ÚRS 2024 01
35	M	59224570	deska zákrytová vodoměrné šachty s otvorem DN600 120x90x12,5cm pojižděné B125	kus	1,000	2 199,84	2 199,84	CS ÚRS 2024 01
36	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	3 690,55	3 690,55	CS ÚRS 2024 01
37	M	55241002	poklop kanalizační betonový, litinový rám 125mm, B 125 bez odvětrání	kus	1,000	1 846,10	1 846,10	CS ÚRS 2024 01
38	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	26,000	1 577,81	41 023,06	CS ÚRS 2024 01
39	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	26,000	622,38	16 181,88	CS ÚRS 2024 01
40	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátového	kus	26,000	142,59	3 707,34	CS ÚRS 2024 01
41	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	65,000	235,63	15 315,95	CS ÚRS 2024 01
42	M	POT001	příslušenství k orientačním tabulkám	kus	26,000	72,69	1 889,94	
43	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	299,500	43,81	13 121,10	CS ÚRS 2024 01
44	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 34 do 40 cm	m	299,500	12,72	3 809,64	CS ÚRS 2024 01
D 998		Přesun hmot		4 357,69				
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,411	768,29	1 852,35	CS ÚRS 2024 01
46	K	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	2,411	1 039,13	2 505,34	CS ÚRS 2024 01
D PSV		Práce a dodávky PSV		6 400,00				
D 722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod		6 400,00				
47	K	722270103	Vodoměrové sestavy závitové G 5/4"	soubor	1,000	6 400,00	6 400,00	CS ÚRS 2024 02
D 46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích		138 458,53				
48	K	460631211	Zemní protlaky řízené horizontální vrtní v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu do 90 mm	m	51,300	1 342,05	68 847,17	CS ÚRS 2024 01
49	M	28613670	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC SDR11 PN16 s dodatečným opláštěním a integrovaným detekčním vodičem, 63 x 5,8mm	m	52,839	222,00	11 730,26	CS ÚRS 2024 02
50	K	460632113	Zemní protlaky zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně startovací jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	kus	6,000	8 108,02	48 648,12	CS ÚRS 2024 01
51	K	460632213	Zemní protlaky zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně koncová jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	kus	6,000	1 538,83	9 232,98	CS ÚRS 2024 01

D HSV

Práce a dodávky HSV

409 135,21

D 1

Zemní práce

23 096,22

1	K	113154122	Frézování živiniho podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	33,400	101,00	3 373,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113154122								
2	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	480,000	22,80	10 944,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181111111								
VV "Vodovodní řady" 280,8					280,800			
VV "připojky" 199,2					199,200			
VV Součet					480,000			
3	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	480,000	16,03	7 694,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411131								
4	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	9,600	112,96	1 084,42	CS ÚRS 2024 01
VV 480*0,02 'Přepočtené koeficientem množství					9,600			

D 5

Komunikace pozemní

379 413,58

5	K	564710112	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhuťněním plochy přes 100 m2, po zhuťnění tl. 60 mm	m2	425,200	103,40	43 965,68	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564710112								
6	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy přes 100 m2, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	33,400	217,13	7 252,14	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564851111								
7	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy přes 100 m2, po zhuťnění tl. 200 mm	m2	425,200	274,00	116 504,80	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564861111								
VV "konstrukce štěrkové vozovky - vrstva ŠD 0-32 tl. 200 mm"					425,200			
VV 425,2								
VV Součet					425,200			
8	K	564871111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy přes 100 m2, po zhuťnění tl. 250 mm	m2	425,200	339,00	144 142,80	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564871111								
VV "konstrukce štěrkové vozovky - vrstva ŠD 0-63 tl. 250 mm"					425,200			
VV 425,2								
VV Součet					425,200			
9	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	33,400	328,21	10 962,21	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564952111								
10	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuťnění tl. 80 mm	m2	33,400	844,37	28 201,96	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/565165111								
11	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	33,400	26,60	888,44	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573191111								
12	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	33,400	12,40	414,16	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573231106								
13	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhuťnění tl. 40 mm	m2	33,400	810,82	27 081,39	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577134111								

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 536,92

14	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	4,000	429,11	1 716,44	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916131113								
15	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živiniho 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	38,600	120,00	4 632,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919732211								
16	K	979021113	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	4,000	47,12	188,48	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/979021113								

D 998

Přesun hmot

88,49

17	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,843	53,27	44,91	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111								
18	K	998225194	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,843	26,40	22,26	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225194								
19	K	998225195	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m	t	0,843	25,29	21,32	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225195								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt: ON - Ostatní náklady

KSO: Místo: Veliká Ves

CC-CZ: Datum: 30.08.2024

Zadavatel: Veliká Ves

IC: 00262188
DIČ:

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

IC: 25021915
DIČ: CZ25021915

Projektant: Support design s.r.o.

IC: 07773030
DIČ:

Zpracovatel:

IC: 07773030
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 78 286,20

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Vyše daně
snížená	78 286,20	21.00%	16 440,10
	0,00	12.00%	0,00

Cena s DPH v CZK 94 726,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt: ON - Ostatní náklady

Místo: Veliká Ves
Zadavatel: Veliká Ves
Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Datum: 30.08.2024
Projektant: Support design s.r.o.
Zpracovatel: 0

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	78 286,20
OST - Ostatní	78 286,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt: ON - Ostatní náklady

Místo: Veliká Ves
Zadavatel: Veliká Ves
Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Datum: 30.08.2024
Projektant: Support design s.r.o.
Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							78 286,20	
OST Ostatní							78 286,20	
1	K	VODOST001	Vytýčení sítí	kpl	1,000	11 183,74	11 183,74	
Pozámka k položce: - průzkumání podkladu zadavatele o stavu inženýrských sítí - probíhající stavenišť nebo dotčeným stavbou i mimo území staveniště - kontrola a vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí								
2	K	VODOST002	Zajištění dopravně inženýrských rozhodnutí (DIR)	kpl	1,000	16 775,62	16 775,62	

P

Poznámka k položce

- vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi

3	K	VODOST003	Náklady na dopravní značení dle DIO	%	1,000	39 143,10	39 143,10
---	---	-----------	-------------------------------------	---	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce

- dopravní opatření tj. dodání dopravních značek, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržbu v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací

4	K	VODOST004	Další náklady	%	1,000	11 183,74	11 183,74
---	---	-----------	---------------	---	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce

- účast dodavatele na předání a převzetí staveniště, kontrolních dnech, kolaudaci, zkouškách atp.
- náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství jsou-li stavebními pracemi či souvisejícími činnostmi dotčeny, včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo odpadu
- veškeré náklady dodavatele související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo zadavatelem a které jsou pro provedení stavby nezbytné
- náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek, atestů a revizí a jiných potřebných dokladů stavební konstrukci nebo stavebních prací
- náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně kompletního vyzkoušení
- náklady dodavatele na účasti při zkušebním provozu včetně všech rizik vyplývajících z nutnosti zásahu či úprav zkoušeného zařízení
- vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně zaškolení obsluhy zadavatele, resp. Objednatele
- mimostaveništní doprava, přesun kapacit
- opatření proti prachu, znečištění, oddělení vnitřních prostor od staveniště
- náklady dodavatele, jež vzniknou v souvislosti s jeho povinnostmi při předání a převzetí dokončeného předmětu veřejné zakázky
- náklady na kompletaci a koordinaci činností, zejména komunikaci s vlastníky dotčených nemovitostí, pořizování zápisů, záznamů, pořizování dokladů a jejich kopii, vedení veškeré evidence, spolupráce s TDS, autorským dozorem, pracovníkem BOZP
- osvětlení staveniště, náklady na zajištění bezpečnosti osob, informační tabule
- zajištění a projednání vstupu do komunikací, součinnost a komunikace se správci podzemních vedení, komunikací a objednatelům
- veškeré náklady dodavatele, které vznikají v souvislosti se zajištěním požadavku objednatelů na zajištění závazku splnit předmět veřejné zakázky nebo některou ze smluvních povinností. Do této položky patří zejména náklady spojené s povinným a požadovaným pojištěním dodavatele, stavebního díla či jeho části a náklady dodavatele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové...

KSO:
Místo: Veliká Ves

Zadavatel:
Veliká Ves

Uchazeč:
Metrostav DIZ s.r.o.

Projektant:
Support design s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30.08.2024

IC:
DIČ: 00262188

IC:
DIČ: 25021915
CZ25021915

IC:
DIČ: 07773030

IC:
DIČ: 07773030

Cena bez DPH 178 939,90

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	178 939,90	21,00%	37 577,38
	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 216 517,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové...

Místo: Veliká Ves

Datum: 30.08.2024

Zadavatel: Veliká Ves

Projektant: Support design s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel: 0

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 178 939,90

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 178 939,90

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 44 734,98

VRN3 - Zařízení staveniště 111 837,44

VRN6 - Územní vlivy 11 183,74

VRN7 - Provozní vlivy 11 183,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rozvod pitné vody v obci Veliká Ves
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové...

Místo: Veliká Ves

Datum: 30.08.2024

Zadavatel: Veliká Ves

Projektant: Support design s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 178 939,90

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 178 939,90

D VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				44 734,98	
1	K 010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	...	1,000	44 734,98	44 734,98	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/010001000					
P		Poznámka k položce: - náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání zadavateli, resp. objednateli v požadované formě a počtu, - náklady na vyhotovení dílenské a výrobní dokumentace stavby a její předání zadavateli, resp. objednateli v požadované formě a počtu, - průzkumné a geodetické práce nezbytné pro realizaci díla					
D VRN3		Zařízení staveniště				111 837,44	
2	K 030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	111 837,44	111 837,44	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000					
P		Poznámka k položce: Položka zahrnuje vybudování zařízení staveniště, provoz zařízení staveniště a odstranění zařízení staveniště. Do vybudování zařízení staveniště zejména patří náklady související se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, event. příprava uzemi pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektu zařízení staveniště. Do provozu zařízení staveniště pak patří zejména náklady na vybavení objektu zařízení staveniště náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií, skladování materiálu, ochrana a ostražba staveniště náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, vymazání a zajištění koridoru pro chodce a přístup do objektů, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád), veškerá nezbytná opatření BOZP, na bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi, ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení. Do nákladů na odstranění zařízení staveniště patří například odstranění objektu zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz, náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na nichž bylo zařízení staveniště provozováno.					
D VRN6		Územní vlivy				11 183,74	
3	K 060001000	Územní vlivy	%	1,000	11 183,74	11 183,74	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000					
P		Poznámka k položce: Tato kategorie nákladů zejména vyjadřuje ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, jež mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací, např. náklady na ztížené provádění stavebních prací v neobvyklém a práci ztížujícím prostředí, jako např. ve zdraví škodlivém prostředí, práce pod vodou či v podzemí atp.					
D VRN7		Provozní vlivy				11 183,74	
4	K 070001000	Provozní vlivy	%	1,000	11 183,74	11 183,74	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/070001000					
P		Poznámka k položce: Tato kategorie nákladů vyjadřuje ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omežovány provozem jiných osob a jinou činností. Do této položky patří zejména náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku provozu a pohybu chodců na staveništi nebo v jeho bezprostředním okolí. Dále tato položka zahrnuje veškeré úklidové práce na staveništi a na komunikacích, opravy provizorních povrchů komunikací po dobu trvání stavby, zajištění odvozu komunálního odpadu z dočasně nepřístupných objektů apod. Dále sem patří provizorní komunikace, chodníky, lávky, mostky, rampy a to jakémkoliv materiálového provedení a přes jakékoliv konstrukce či překážky na staveništi a v jeho okolí, zajištění přístupu					