

Dodatek č. 5 ke Smlouvě o dílo

uzavřená mezi níže uvedenými účastníky podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“)

Objednatel:

Název: **Město Vracov**
Sídlo: **Náměstí Míru 202, 696 42 Vracov**
IČO: **002 85 498**
DIČ: **CZ00285498**
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: **Bc. Petr Fridrich, starosta města**

(dále jen „**Objednatel**“)

Zhotovitel:

Název: **SPOLEČNOST SWIETELSKY – MSO SERVIS**
Sídlo: **Jahodová 60, 620 00 Brno**
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: **Ing. Tomáš Hrabina - ředitel oblasti
Hodonín,
Ing. Jiří Štukavec - výrobně-technický
ředitel, oba na základě plné moci za
SWIETELSKY stavební s.r.o. a
Ing. Luděk Šebesta – jednatel MSO servis
spol. s r.o.**

Vedoucí společník a správce společnosti:

Název: **SWIETELSKY stavební s.r.o.,
odštěpný závod Dopravní stavby
MORAVA**
Sídlo: **Jahodová 60, 620 00 Brno**
IČO: **480 35 599**
DIČ: **CZ48035599**
zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: **Ing. Tomáš Hrabina - ředitel oblasti
Hodonín a
Ing. Jiří Štukavec - výrobně-technický
ředitel, oba na základě plné moci**

Společník:

Název: **MSO servis spol. s r.o.**
Sídlo: **Svatoborská 591/87, 697 01 Kyjov**
IČO: **49971379**
DIČ: **CZ49971379**
zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 13570
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: **Ing. Luděk Šebesta - jednatel**

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(objednatel a zhotovitel dále společně také jen jako „účastníci smlouvy“ nebo také jen „smluvní strany“)

1. Smluvní strany v souladu s § 2586 a násl. občanského zákoníku uzavřeli dne 23.11.2021 smlouvu o dílo, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 18. 1. 2022, Dodatku č. 2 ze dne 20. 4. 2022, Dodatku č. 3 ze dne 18. 8. 2022 a Dodatku č. 4 ze dne 29.9.2022 (dále jen „Smlouva“), jejímž předmětem je provedení díla, které je evidované pod názvem stejnojmenné veřejné zakázky „**Technická a dopravní infrastruktura Olšíčka, Vracov — I. Etapa**“, podle specifikované projektové dokumentace a dalších podmínek. Smluvní strany tímto uzavírají **Dodatek č. 5** ke Smlouvě.

I.

2. Tímto Dodatkem se mění čl. 4.1.1. Smlouvy. Při provádění prací vyvstaly skutečnosti mající vliv na změnu prováděné stavby. Tyto skutečnosti, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a nemění celkovou povahu veřejné zakázky, jsou nezbytné k provedení Díla. Výsledkem jsou vícepráce a méněpráce, které jsou zohledněny ve Změnovém listu č. 5 a č. 6.

3. **Nové znění čl. 4.1.1. Smlouvy:**

4.1.1. Za řádně zhotovené a bezvadné Dílo v rozsahu čl. 2. této Smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně:

Cena Díla celkem bez DPH	45 727 185,49 Kč
DPH 21%	9 602 708,95 Kč
Cena díla celkem s DPH	55 329 894,44 Kč

4. **Rekapitulace za Dodatek č. 5**

% vyjádření hodnoty změny celkem dle § 222 odst. 4 ZZVZ (za dodatek)	10,48 % < 15 %
% vyjádření hodnoty změny celkem dle § 222 odst. 4 ZZVZ (od počátku)	13,50 % < 15 %

% vyjádření hodnoty změny celkem dle § 222 odst. 6 ZZVZ (za dodatek)	0,22 % < 50 %
% vyjádření cenového nárůstu podle § 222 odst. 9 ZZVZ (za dodatek)	0,22 % < 30 %

% vyjádření hodnoty změny celkem dle § 222 odst. 6 ZZVZ (od počátku)	3,66 % < 50 %
% vyjádření cenového nárůstu podle § 222 odst. 9 ZZVZ (od počátku)	3,22 % < 30 %

5. Tento Dodatek č. 5 nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
6. Dodatek č. 5 je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží jeho elektronický originál.
7. Smluvní strany na důkaz souhlasu a porozumění shora uvedenému textu Dodatku č. 5 tímto prohlašují, že tento Dodatek č. 5 byl uzavřen po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toto připojují své vlastnoruční podpisy.

Přílohy: Změnový list č. 5

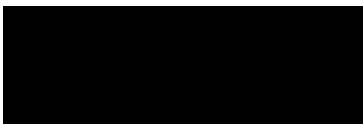
Změnový list č. 6

DOLOŽKA

dle § 41 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: uzavření tohoto dodatku bylo schváleno usnesením Rady města Vracova č. 3 bod 8 ze dne 28. 11. 2022.

Objednatel

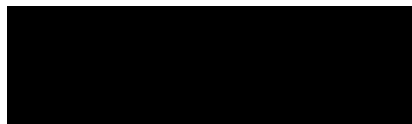
Ve Vracově dne



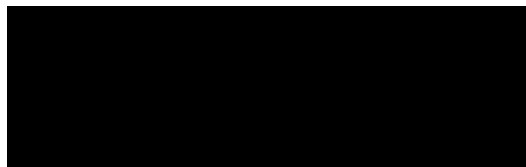
.....
Bc. Petr Fridrich
starosta města

Zhotovitel

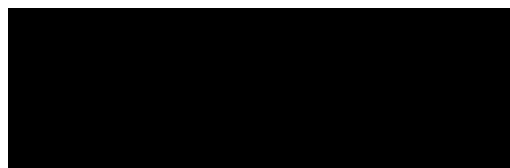
V Hodoníně dne



.....
Ing. Tomáš Hrabina
ředitel oblasti Hodonín
SWIETELSKY stavební s.r.o.



.....
Ing. Jiří Štukavec
výrobně-technický ředitel
SWIETELSKY stavební s.r.o.



.....
Ing. Luděk Šebesta
Jednatel společnosti
MSO servis spol. s r.o.

Protokol o změně díla

Změnový list č.5

Předmět díla:	Technická a dopravní infrastruktura Olšíčka, Vracov - I.Etapa		
Objekt:	SO.05		
Objednatel:	Město Vracov, Náměstí Míru 202, 696 42 Vracov		
Zhotovitel:	SPOLEČNOST SWIETELSKY-MSO SERVIS		
TDI:	Ing. Petr Urubek		
Projektant:	Prost Hodonín s.r.o., Brněnská 4062/3a, 69501 Hodonín		
Popis změny:			
24. MP SO05 Odvodnění staveniště - odpočet vrtů			
Pro odvodnění staveniště není potřeba zbudovat 27 m HG vrtů včetně propojení s vakuační soustavou.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Zhotovitel	
	Jedná se o změnu:	rozšíření předmětu díla, kterou se zvyšuje cena díla	
	(zaškrtnout)	úprava předmětu díla s vlivem na cenu díla	x
		§ 222 odst. 6 ZZVZ - nepředvídatelné změny	x
	Způsob projekčního řešení změny:		
	(zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	x
		dodatek k PD	x
	dokumentace skut.provedení		
	jiné		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	Zhotovitel	
	náklady na změnu bez DPH	-98 938,46 Kč	-0,22%
	Výše DPH sazba:	21%	-20 777,08 Kč
	náklady na změnu vč. DPH	-119 715,54 Kč	
	Cena díla bez DPH (dle SOD)	44 999 608,16 Kč	
	cena díla dle SOD a ZL č.1-4 bez DPH	46 775 892,71 Kč	
	Cena díla dle SOD a ZL č. 1 -ZL č.5 bez DPH	46 676 954,25 Kč	
Cena díla dle SOD a ZL č. 1 a ZL č.5 vč. DPH	56 479 114,64 Kč		
Změny dle § 222 ZZVZ	Měněpráce celkem bez DPH	-98 938,46 Kč	-0,22%
	Vícepráce celkem bez DPH	0,00 Kč	0,00%
	Hodnota změny celkem	98 938,46 Kč	0,22%
podpisy		datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):	21.11.2022	
	Zhotovitel (statutární zástupce):	21.11.2022	
	TDI:	21.11.2022	
	Projektant:		
	Objednatel (statutární zástupce):	21.11.2022	
přílohy	Přílohy: rozpočty ke změnovému listu č. 5		

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov	
Objekt:	SO05	Splašková kanalizace - 1.etapa	
Rozpočet:	24.2	MP Odvodnění staveniště - odpočet vrtů	
Objednatel:	Město Vracov		IČO: 00285498
	náměstí Míru 202		DIČ:
	69642	Vracov	
Zhotovitel:	SPOLEČNOST SWIETELSKY-MSO SERVIS		IČO:
			DIČ:
Vypracoval:			
Rozpis ceny			
HSV			Celkem -98 938,46
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			-98 938,46
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		-98 938,46 CZK
Základní DPH	21 %		-20 777,08 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			-119 715,54 CZK
v _____ dne _____ _____ Za zhotovitele _____ _____ Za objednatele			

Popis stavby: 106 - TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
Popis objektu: SO05 - Splašková kanalizace - 1.etapa
Popis rozpočtu: 30.2 - MP Odvodnění staveniště - odpočet vrtů
Pro odvodnění staveniště není potřeba zbudovat 27m HG vrtů včetně propojení s vakuační soustavou.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			-98 938,46	100,0
Cena celkem					-98 938,46	100,0

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO05	Splašková kanalizace - 1.etapa
R:	24.2	MP Odvodnění staveniště - odpočet vrtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-98 938,46
1	0005	Zbudování 26 nových HG vrtů (vrtný průměr 400mm, vystrojení PVC 125 mm o hloubce 9m) doplněno navíc o: výstroj vrtů PVC-U 125mm s 1mm prořezem a obsyp jemnozrným štěrkem 2-4mm	m	-27,00000	3 450,00	-93 150,00
		26 vrtů po 9m smluvní : -26*9		-234,00000		
		skutečnost : 135+72		207,00000		
2	0010	Montáž vakuační odvodňovací soustavy a propojení z vrty (cca 10 vrtů)	hod	-7,57692	500,00	-3 788,46
3	0012	Demontáž vakuační odvodňovací soustavy a propojení z vrty	hod	-4,00000	500,00	-2 000,00

Předmět díla:	Technická a dopravní infrastruktura Olšíčka, Vracov - I.Etapa
Objekt:	SO.05
Objednatel:	Město Vracov, Náměstí Míru 202, 696 42 Vracov
Zhotovitel:	SPOLEČNOST SWIETELSKY-MSO SERVIS
TDI:	Ing. Petr Urubek
Projektant:	Prost Hodonín s.r.o., Brněnská 4062/3a, 69501 Hodonín

Popis změny:

25. MP SO03 Odpočet pažení a zásypového štěrkopísku

Nebude ve snížených hloubkách výkopu prováděno pažení rýh. Pro obsyp potrubí bude v PD částečně zamýšlený štěrkopísek nahrazen vhodným výkopkem zeminy z rýhy. Dodávky pažení a materiálu štěrkopísku budou odečteny.

26. MP SO04 Odpočet pažení a zásypového štěrkopísku

Nebude v snížených hloubkách výkopu prováděno pažení rýh. Pro obsyp potrubí bude v PD částečně zamýšlený štěrkopísek nahrazen vhodným výkopkem zeminy z rýhy. Dodávky pažení a materiálu štěrkopísku budou odečteny.

27. VMP SO05 Změna šachty před uklidňujícím potrubím

Z důvodu zjištěného protispádu propustku pod státní komunikací bude nutné upravit způsob napojení výtaku.

28. MP SO05 Odpočet zásypového štěrkopísku a čerpání vody

Pro obsyp potrubí bude v PD částečně zamýšlený štěrkopísek nahrazen vhodným výkopkem zeminy z rýhy. Čerpání vody v rozsahu 285 hodin se neprovádí. Dodávka materiálů štěrkopísku, štěrkočrty a čerpání vody budou odečteny.

29. MP SO05 ČS odpočet zděného pilíře rozvaděče

Odpočet vyzdění elektroměrového rozvaděče, který bude dle požadavků v standardní plastové skříni v plastovém pilíři.

30. MP SO05 Výtlak odpočet zásypového štěrkopísku

Pro obsyp potrubí bude v PD částečně zamýšlený štěrkopísek nahrazen vhodným výkopkem zeminy z rýhy. Dodávka materiálu štěrkopísku bude odečtena.

31. VP SO06 Oprava beton. vjezdů pro napojení plynovodu

Pro přípravu napojení plynovodu před RD č. 868 a 1271 bude provedeno řezání žb krytu, odstranění a zpětná betonáž vjezdů RD.

32. VP SO06 Odpočet výstražné folie a zásypového štěrkopísku

Pro obsyp potrubí bude v PD částečně zamýšlený štěrkopísek nahrazen vhodným výkopkem zeminy z rýhy. Výstražná folie položena dle normy pouze nad potrubí. Část materiálu štěrkopísku a výstražné folie bude odečtena.

33. VP SO10 Doplněno o chybějící chráničky HDPE 10/5,5

Doplněno o chybějící chráničky HDPE ve výkazu výměr.

34. MP SO00 Ostatní a vedlejší náklady 1 etapa

Dle zoologického dozoru nebyl transfer potřeba.

35. MP SO01 Komunikace a parkovací plochy

Dle skutečnosti se neprováděly na části komunikace sanace, odstranění štěrkové cesty, bet. plochy pro biodpad, odvoz zemin a byl upřesněn počet obrub a množství odstraněných pařezů.

36. VP SO01 Komunikace a parkovací plochy

V části výkopů byly zjištěny materiály odpovídající zatřídění pro směsný komunální odpad (nikoliv stavební suť), bylo provedeno třídění a následně drcení zeminy a suti, dále bylo doplněno 5 UV, upřesněn počet obrub dle skutečnosti, doplněna chybějící výztuž u propustku.

37. MP SO05 5 Výtlak

Neprováděl se odvoz zeminy.

38. MP SO06 Plynovod

Neprováděl se odvoz zeminy.

39. MP SO03 Odpočet vodovodní chráničky

Zjištěna chyba po geodetickém zaměření skutečnosti. Rozpočet odečten.

40. MP SO03 Odpočet prodloužení vodovod.chrániček do pozemků 1,5m

Zjištěna chyba po geodetickém zaměření skutečnosti. Rozpočet odečten.

údaje o změně	Změnu vyvolal: Zhotovitel		
	(zaškrtnout)	Jedná se o změnu: rozšíření předmětu díla, kterou se zvyšuje cena díla	x
		úprava předmětu díla s vlivem na cenu díla	x
		§ 222 odst. 4 ZZVZ - de minimis	x
	Způsob projekčního řešení změny:		
	(zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	x
		dodatek k PD	x
		dokumentace skut.provedení	x
		jiné	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: Zhotovitel		Cenový nárůst za ZL č.6 bez DPH
	náklady na změnu bez DPH		-949 768,76 Kč
	Výše DPH sazba: 21%		-199 451,44 Kč
	náklady na změnu vč. DPH		-1 149 220,20 Kč
	Cena díla bez DPH (dle SOD)		44 999 608,16 Kč
	cena díla dle SOD a ZL č.1-5 bez DPH		46 676 954,25 Kč
	Cena díla dle SOD a ZL č. 1 -ZL č.6 bez DPH		45 727 185,49 Kč
	Cena díla dle SOD a ZL č. 1 a ZL č.6 vč. DPH		55 329 894,44 Kč
Změny dle § 222 ZZVZ	Méněpráce celkem bez DPH		-2 833 031,30 Kč
	Vícepráce celkem bez DPH		1 883 262,54 Kč
	Hodnota změny celkem		4 716 293,84 Kč
podpisy	datum		podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		21.11.2022
	Zhotovitel (statutární zástupce):		21.11.2022
	TDI:		21.11.2022
	Projektant:		
	Objednatel (statutární zástupce):		21.11.2022
přílohy	Přílohy: rozpočty ke změnovému listu č. 6		

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	106PR_2	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú. Vracov	
rozpočty k ZL č.6			
Objednatel:	Město Vracov	IČO: 00285498	
	náměstí Míru 202	DIČ:	
	69642 Vracov		
Zhotovitel:	SPOLEČNOST SWIETELSKY-MSO SERVIS		IČO:
			DIČ:
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			-949 768,76
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK	
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK	
Základ pro základní DPH	21 %	-949 768,76 CZK	
Základní DPH	21 %	-199 451,44 CZK	
Zaokrouhlení		0,00 CZK	
Cena celkem s DPH			-1 149 220,20 CZK
v _____ dne _____ _____ Za zhotovitele _____ _____ Za objednatele			

SEZNAM VÍCE-MÉNĚ PRACÍ**akce 18521 Technická a dopravní infrastruktura Olšíčka, Vracov-I.Etapa**

Poř.č.	Popis	vícepráce	méněpráce	celkem
25.2	MP SO03 Odpočet pažení a zásypového štěrkopísku	0,00 Kč	-302 535,82 Kč	-302 535,82 Kč
26.2	MP SO04 Odpočet pažení a zásypového štěrkopísku	0,00 Kč	-61 686,14 Kč	-61 686,14 Kč
27	VMP SO05 Změna šachty před ukliďujícím potrubím	28 760,44 Kč	-45 856,98 Kč	-17 096,54 Kč
28.2	MP SO05 Odpočet zásypového štěrkopísku a čerpání vody	0,00 Kč	-242 287,54 Kč	-242 287,54 Kč
29.2	MP SO05 Odpočet zděného pilíře elektrorozvaděče	0,00 Kč	-57 833,45 Kč	-57 833,45 Kč
30.2	MP SO05 Výtlak odpočet zásypového štěrkopísku	0,00 Kč	-96 644,78 Kč	-96 644,78 Kč
31.1	VP SO06 Oprava beton. vjezdů pro napojení plynovodu	31 412,51 Kč	0,00 Kč	31 412,51 Kč
32.2	MP SO06 Odpočet zásyp. štěrkopísku a výstražné folie	0,00 Kč	-60 688,06 Kč	-60 688,06 Kč
33.1	VP SO10 Doplněno o chybějící chráničky HDPE 10/5,5	9 060,00 Kč	0,00 Kč	9 060,00 Kč
34.2	MP SO00 Ostatní a vedlejší náklady	0,00 Kč	-12 000,00 Kč	-12 000,00 Kč
35.2	MP SO01 Komunikace a parkovací plochy	0,00 Kč	-1 813 608,05 Kč	-1 813 608,05 Kč
36.1	VP SO01 Komunikace a parkovací plochy	1 814 029,59 Kč	0,00 Kč	1 814 029,59 Kč
37.2	MP SO05_5 Výtlak	0,00 Kč	-4 612,58 Kč	-4 612,58 Kč
38.2	MP SO06 Plynovod	0,00 Kč	-15 983,57 Kč	-15 983,57 Kč
39.	MP SO03 Odpočet vodovodní chráničky	0,00 Kč	-86 929,75 Kč	-86 929,75 Kč
40.	MP SO03 Odpočet prodloužení vodovodních chrániček do pozemk	0,00 Kč	-32 364,58 Kč	-32 364,58 Kč
Celkem bez DPH		1 883 262,54 Kč	-2 833 031,30 Kč	-949 768,76 Kč

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO03	Vodovod - 1.etapa
R:	25.2	MP Odpočet pažení a zásypového štěrkopísku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-302 535,82
1	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka , do 1,2 m	m2	-1 297,83600	100,40	-130 302,73
smluvní 2 162,836 m2 : odpočet ZL č.4 6.2 MP - 865m2, zůstává nedodáno -1 297,83600 1297,836 m2 : -1297,836						
2	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m,, šířka do 1,2 m	m2	-1 297,83600	74,00	-96 039,86
smluvní 2 162,836 m2 : odpočet ZL č.4 6.2 MP - 865m2, zůstává nedodáno -1 297,83600 1297,836 m2 : -1297,836						
3	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	-335,21000	227,30	-76 193,23
smluvní 650,821 t : fakturováno 03/2022 121,1 t; ZL č.4 07.2 MP - 69,36 t, -335,21000 bude fakturováno 11/2022 125,151 t , zůstává nedodáno 335,21 t : -335,21						
Celkem						-302 535,82

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO04	Dešťová kanalizace - 1.etapa
R:	26.2	MP Odpočet pažení a zásypového štěrkopísku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-61 686,14
1	760429T10	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka , do 1,2 m	m2	-114,40000	100,40	-11 485,76
		smluvní 190,4m2 :				
		odpočet ZL č.4 11.2-MP -76m2; zůstává nedodáno 114,4 m2 : -114,4		-114,40000		
2	760432T10	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m,, šířka do 1,2 m	m2	-114,40000	74,00	-8 465,60
		smluvní 190,4m2 :				
		odpočet ZL č.4 11.2-MP -76m2; zůstává nedodáno 114,4 m2 : -114,4		-114,40000		
3	872385T10	štěrkopísek netříděný zásypový	t	-183,61100	227,30	-41 734,78
		smluvní 869,203 t :				
		fakturováno 01/2022 56,3 t; 02/2022 180,43 t; 03/2022 39,98t; 07/2022 31,96 t; 08/2022 95,01 t; ZL č.4 12.2 MP - 281,912 t, zůstává nedodáno 183,611 t : -183,611		-183,61100		
Celkem						-61 686,14

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO05	Splašková kanalizace - 1.etapa
R:	27.1	VP Změna šachty před uklidňujícím potrubím

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				11 101,14
1	279351105R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení <i>bednění uklidňovací šachty : 0,88*1*4+0,68*0,8*4</i>	m2	5,69600	567,00	3 229,63
				<i>5,69600</i>		
2	279351106R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran. <i>0,88*1*4+0,68*0,8*4</i>	m2	5,69600	259,50	1 478,11
				<i>5,69600</i>		
3	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení <i>podkladní deska šachty : 0,1*1,2*4</i>	m2	0,48000	826,00	396,48
				<i>0,48000</i>		
4	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění <i>podkladní deska : 0,1*1,2*4</i>	m2	0,48000	132,00	63,36
				<i>0,48000</i>		
5	279361921RT3	Výztuž základových zdí ze svařovaných sítí svařovaná síť - drát 5,0 oka 150/150 KD37 <i>výztuž do šachty : (1*1+0,88*1*4)*2*0,0021*1,3</i>	t	0,02468	60 760,00	1 499,56
				<i>0,02468</i>		
6	311351901R00	Bednění otvoru nadzáklad.zdí plochy do 0,5 m2 <i>bednění otvorů pro potrubí do uklad. šachty DN 200 1 ks, DN 125 1 ks, DN 90 1 ks : 3</i>	kus	3,00000	1 478,00	4 434,00
				<i>3,00000</i>		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				1 779,30
7	452311141R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20 <i>podkladní deska pod šachtu : 1,2*1,2*0,1</i>	m3	0,14400	3 220,00	463,68
				<i>0,14400</i>		
8	452386121R00	Vyrovnávací prstence z betonu C -/7,5 výšky 200 mm	kus	1,00000	1 049,00	1 049,00
9	564231111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm <i>podsypan pod podkladní desku : 1,2*1,2</i>	m2	1,44000	75,30	108,43
				<i>1,44000</i>		
10	457311117R00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 20/25 <i>dno šachty : 0,6*0,6*0,1</i>	m3	0,03600	4 160,00	149,76
				<i>0,03600</i>		
11	872394T10	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí <i>0,3*0,3*0,2</i>	m2	0,01800	468,20	8,43
				<i>0,01800</i>		
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				11 380,00
12	894212111R00	Šachty z beton.čtvercové dno C25/30,potrubí DN 200 <i>uklidňovací monolitická šachta : 1</i>	kus	1,00000	11 380,00	11 380,00
				<i>1,00000</i>		
Díl: ON		Ostatní náklady				4 500,00
13	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce <i>režie a průzkumné práce- sondy hod 15 *300 : 1</i>	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00
				<i>1,00000</i>		
Celkem						28 760,44

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO05	Splašková kanalizace - 1.etapa
R:	27.2	MP Změna šachty před uklidňujícím potrubím

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 8		Trubní vedení				-45 856,98
1	872547T10	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	-2,00000	3 463,40	-6 926,80
2	872643T10	Dno jednolitě šachtové 100/53 KOM V15	kus	-1,00000	11 035,10	-11 035,10
		Š777 : -1		-1,00000		
3	PFB1135103	Dno jednolitě šachtové 100/63 KOM V25	kus	-1,00000	11 904,50	-11 904,50
		Š263a : -1		-1,00000		
4	872553T10	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	-2,00000	762,00	-1 524,00
5	872556T10	Deska zákrytová 100-63/17	kus	-2,00000	4 594,70	-9 189,40
6	899102112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	-1,00000	601,90	-601,90
7	63126036	poklop šachtový s kompozitním rámem kruhový DN 600 A15	kus	-1,00000	2 324,80	-2 324,80
		Š263a : -1		-1,00000		
8	871350310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 200	m	-3,00000	385,00	-1 155,00
		Potr_grav				
9	28617012	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x3000mm SN10	m	-0,96100	1 244,00	-1 195,48
Celkem						-45 856,98

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO05	Splašková kanalizace - 1.etapa
R:	28.2	MP Odpočet zásypového štěrkopísku a čerpání vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-242 287,54
1	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, nez hutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	-253,61500	74,00	-18 767,51
Skládka						
2	872373T10	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	m3	-253,61500	140,00	-35 506,10
přes 50 do 500 m						
Skládka						
3	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	-285,00000	116,00	-33 060,00
4	834645T10	Štěrkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	-539,45749	250,00	-134 864,37
Štěrk*1,67*1,2*1,05 :						
smluvní 1069,18t :						
fakturováno 01/2022 410t, ZLč4 26.2 MP -119,7225t,				-539,45749		
zůstává nedodáno 539,45 t : -539,45749						
5	872385T10	štěrkopísek netříděný zásypový	t	-88,38347	227,30	-20 089,56
Obsyp*1,67*1,2*1,05 :						
822,643						
smluvní 822,643t :						
fakturováno 01/2022 80t; 02/2022 24,09; 07/2022 269,36t				-88,38347		
ZLč4 26.2 MP -330,7095t; ZLč4 MP -30,10t zůstává nedodáno 88,3835 t : -88,38347						
Celkem						-242 287,54

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO05	Splašková kanalizace - 1.etapa
R:	29.2	MP ČS Odpočet zděného pilíře rozvaděče

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-10 440,00
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	-90,00000	116,00	-10 440,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				-30 244,54
2	311278221	Zdivo z vápenopískových cihel na maltu M20, ručně zděné, formát a rozměr cihel VF 290x140x65 mm, plných, z cihel pevnosti přes P15 do P25	m3	-1,03300	9 170,40	-9 473,02
3	317322411	Římsy nebo žlabové římsy z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	-0,11300	6 123,80	-691,99
4	317351101	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do, výše 4 m zřízení	m2	-1,58500	1 766,70	-2 800,22
5	317351102	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do, výše 4 m odstranění	m2	-1,58500	459,30	-727,99
6	317362021	Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	-0,00600	91 886,80	-551,32
7	R1	dvířka elektrorozvaděče ocelová, s povrchovou úpravou kamaxitem, rozměrů 1,5x1,15 m, uzamykatelná	kus	-2,00000	8 000,00	-16 000,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				-3 037,34
8	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	-0,03300	92 040,50	-3 037,34
Díl: 711		Izolace proti vodě				-321,11
9	711111001	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetračním nátěrem	m2	-0,81600	19,30	-15,75
10	711141559	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením	m2	-0,81600	176,10	-143,70
11	11163150R	lak penetrační asfaltový	t	-0,00100	62 660,10	-62,66
0,816*0,001 *Přepočtené koeficientem množství : 0,001						
12	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s, jemnozrnným minerálním posypem	m2	-0,95100	104,10	-99,00
0,816*1,1655 *Přepočtené koeficientem množství : 0,951						
Díl: 764		Konstrukce klempířské				-4 565,76
13	764245411	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanizinkového předzvětraleho plechu celoplošně, lepené přes rš 800 mm	m2	-1,60000	2 853,60	-4 565,76
1*1,6 : 1,6						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				-9 224,70
14	767646422	Montáž dveří ocelových revizních dvířek s rámem dvoukřídlových, výšky přes 1000 do 1500 mm	kus	-1,00000	1 224,70	-1 224,70
15	R1	dvířka elektrorozvaděče ocelová, s povrchovou úpravou kamaxitem, rozměrů 1,5x1,15 m, uzamykatelná	kus	-1,00000	8 000,00	-8 000,00
Celkem						-57 833,45

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO05	Splašková kanalizace - 1.etapa
R:	30.2	MP Výtlačk Odpočet zásypového štěrkopísku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-96 644,78
1	872385T10	štěrkopísek netříděný zásypový	t	-425,18600	227,30	-96 644,78

smluvní 496,4568t :

fakturováno 02/2022 39,48t; 06/2022 31,79t zůstává

-425,18600

nedodáno 425,186 t : -425,186

Celkem						-96 644,78
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO06	Plynovod -1.etapa
R:	31.1	VP Oprava beton. vjezdů pro napojení plynovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				6 008,64
1	113109312R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.12 cm	m2	10,56000	569,00	6 008,64

odstranění beton. krytu vjezd+ vstup RD č.p. 1271 : 3*0,6*2+2,5*0,6*2 6,60000
odstranění beton. krytu vjezd RD č. p. 868 : 3,3*0,6*2 3,96000

Díl: 5		Komunikace				4 953,70
2	564801111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 3 cm	m2	10,56000	47,60	502,66

pod betonáž úpravy vjezdů : 3*0,6*2+2,5*0,6*2 6,60000
3,3*0,6*2 3,96000

3	567211112R00	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 12 cm	m2	10,56000	421,50	4 451,04
---	--------------	--	----	----------	--------	----------

pod betonáž úpravy vjezdů : 3*0,6*2+2,5*0,6*2 6,60000
3,3*0,6*2 3,96000

Díl: 96		Bourání konstrukcí				17 124,80
4	970251150R00	Řezání železobetonu hl. řezu 150 mm	m	17,60000	973,00	17 124,80

v trase plynovodu u RD č.p. 1271 (vjezd+vstup) + RD č. p. 868(vjezd) řezání stávajícího krytu : 3*2+2,5*2+3,3*2 17,60000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				364,03
5	998225111R0012	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	3,71460	98,00	364,03

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				2 961,34
6	979087213R00	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	t	3,77000	674,00	2 540,98
7	979084413R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	3,77000	111,50	420,36

Celkem						31 412,51
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO06	Plynovod -1.etapa
R:	32.2	MP Odpočet zásyp. štěrkopísku a výstražné folie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1a		Ostatní materiál				-39 031,53
1	283141496R	fólie výstražná PE; síťovaná; pro plyn; žlutá; š = 340,0 mm; tl. 0,09 mm; l = 100 m	m	-1 133,85000	15,60	-17 688,06
2	58337332R	štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	t	-93,90000	227,30	-21 343,47
Díl: M23						-21 656,53
3	230220003VD	Montáž žluté výstražné fólie na plynovod	m	-1 133,84990	19,10	-21 656,53
Celkem						-60 688,06

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO10	Elektronické komunikace - 1.etapa
R:	33.1	VP Doplněno o chybějící chráničky HDPE 10/5,5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M22		Elektronické komunikace				9 060,00
1	104	CHRÁNIČKA HDPE 10/5,5 VČ. POKLÁDKY	M	200,00000	45,30	9 060,00
		chybí : 200		200,00000		
Celkem						9 060,00

Položkový rozpočet

S:	106a	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO00	Ostatní a vedlejší náklady 1 etapa
R:	34.2	MP Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				-12 000,00
4	005121 R021	Transfer živočichů	Soubor	-1,00000	12 000,00	-12 000,00

Celkem	-12 000,00
---------------	-------------------

Položkový rozpočet

S:	106a	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO.01	KOMUNIKACE A PARKOVACÍ PLOCHY-I etapa
R:	35.2	MP Komunikace a parkovací plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / M	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	----------	--------

Díl: 1	Zemní práce	-352 657,82
---------------	--------------------	--------------------

8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-2 102,60010	51,00	-107 232,61
---	--------------	---	----	--------------	-------	-------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.

2085,1152*0,5

1042,5576

1999,05*0,5

999,525

121,035*0,5

60,5175

10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-270,00000	81,00	-21 870,00
----	--------------	---	----	------------	-------	------------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

zásyp stáv.jámy :

270,00

270

11	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	-67,20000	204,00	-13 708,80
----	--------------	--------------------------------------	----	-----------	--------	------------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhuťnění,

350,00*0,30*0,20

21

770,00*0,30*0,20

46,2

12	175101209R00	Obsyp objektů příplatek za prohození sypaniny	m3	-67,20000	119,00	-7 996,80
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhuťnění,

14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-2 102,60010	21,00	-44 154,60
----	--------------	--	----	--------------	-------	------------

19	872376T10	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým	m3	-2 102,60010	75,00	-157 695,01
----	-----------	---	----	--------------	-------	-------------

Skládka

Díl: 1.1	Zemní práce - odvodnění	-15 170,40
-----------------	--------------------------------	-------------------

25	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-210,70000	51,00	-10 745,70
----	--------------	---	----	------------	-------	------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

316,05*2/3

210,7

28	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-210,70000	21,00	-4 424,70
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				-265 901,00
32	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm	kus	-26,00000	210,00	-5 460,00
		s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným				
33	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním	kus	-65,00000	315,00	-20 475,00
		s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným				
34	112201104R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 700 do 900 mm	kus	-9,00000	420,00	-3 780,00
		s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným				
		odstranění pařezů -22+ 11 + 2				
36	113107420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka	m2	-120,00000	49,00	-5 880,00
		asf.komunikace :				
40	113109415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka	m2	-2 123,00000	96,00	-203 808,00
		bet.plocha pro biodpad :				
43	112201119R0012	Odstranění pařezů o průměru nad 90 cm	kus	-11,00000	998,00	-10 978,00
44	112310A01T	ŠTĚPKOVÁNÍ PĚŘEZŮ	KUS	-97,00000	160,00	-15 520,00
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				-163 986,00
56	565151211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1,	m2	-302,00000	543,00	-163 986,00
		skutečnost : 4083 - 4385		-302		
Díl: 57		Kryty šterkových a živičných komunikací				-173 650,00
58	573111112R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2	m2	-302,00000	30,00	-9 060,00
		skutečnost : 4083 - 4385		-302		
59	573231111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od	m2	-302,00000	22,00	-6 644,00
		skutečnost : 4083 - 4385		-302		
60	577142212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 8 nebo ACO 11	m2	-302,00000	523,00	-157 946,00
		skutečnost : 4083 - 4385		-302		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				-85 707,42
81	915711111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm	m	-979,25000	39,00	-38 190,75

provedeno: 9,5*0,2*2

4,75

provedeno: 12*0,5

6

83	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky	m	-979,25000	13,00	-12 730,25
----	--------------	---	---	------------	-------	------------

provedeno: 9,5*0,2*2 + 12*0,5

10,75

99	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	-35,35000	160,00	-5 656,00
----	-----------	---	-----	-----------	--------	-----------

skutečnost 1230 ... (1230-1265,00)*1,01

-35,35

101	59217491R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový	kus	-33,33000	437,00	-14 565,21
-----	-----------	--	-----	-----------	--------	------------

skutečnost 40.... (40-73,00)*1,01

-33,33

102	59217492R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový	kus	-33,33000	437,00	-14 565,21
-----	-----------	---	-----	-----------	--------	------------

skutečnost 40.... (40-73,00)*1,01

-33,33

Díl: 99.1		Sanace pláň				-687 277,10
------------------	--	--------------------	--	--	--	--------------------

111	122202203R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 1 000 do 10 000 m3	m3	-348,01800	41,00	-14 268,74
-----	--------------	--	----	------------	-------	------------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na

Začátek provozního součtu

S1 :

4385,00*1,20

5262

S1.1 :

215,00*1,20

258

S1.2 :

1045,00*1,20

1254

S2 :

984,00*1,20

1180,8

Mezisoučet

7954,8

Konec provozního součtu

7945,80*0,30*0,7 - (provedeno 134*6,5*0,3 +100*6,5*0,15)-3206*0,3

-348,018

112	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	-348,01800	34,00	-11 832,61
-----	--------------	--	----	------------	-------	------------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na

114	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-834,30900	51,00	-42 549,76
-----	--------------	---	----	------------	-------	------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.

2383,74*0,35

-834,309

115	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-834,30900	21,00	-17 520,49
-----	--------------	--	----	------------	-------	------------

2383,74*0,35

-834,309

116	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m	m2	-11 164,60000	16,00	-178 633,60
-----	--------------	---	----	---------------	-------	-------------

-7945,80*2+(134+100)*6,5+3206

-11164,6

117	564871111T01	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 30 cm, fr. 0-125 mm	m2	-2 521,80000	92,00	-232 005,60
-706 5262						
S1 : 4385,00*1,20						
S1.1 : 215,00*1,20						
S1.2 : 1045,00*1,20						
S2 : 984,00*1,20						
celkem: -7248,8m2 +134*6,5+100*6,5+3206 -2521,8						
118	685913T10	Uložení sypaniny na skládku	m3	-348,01800	17,00	-5 916,31
Uložení sypaniny na skládku						
Položka pořadí 111 : - 1668,61800+134*6,5*0,3+100*6,5*0,15+3206*0,3 -348,018						
119	69370522T1	Geotextilie separační	m2	-3 862,56000	8,00	-30 900,48
-7945,80*1,20+(134+100)*6,5*1,2+3206*1,2 -3862,56						
120	69370522T2	Geotextilie tahová	m2	-9 534,96000	9,00	-85 814,64
7945,80*1,20 9534,96						
121	872376T10	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým	m3	-834,30900	75,00	-62 573,18
Skládka						
Položka pořadí 114 : 834,30900 834,309						
122	998222011R0012	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu	t	-1 753,89521	3,00	-5 261,69
- 4395,09521+(134*6,5*0,3+100*6,5*0,15)*2+3206*2+3206 -1 753,89521						
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot -69 258,31						
124	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-28 421,58300	1,00	-28 421,58
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 29,30,31,32,33,34,35,36,66,99,100, :						
Součet: : -28440,33300 + 5*10*0,15*2,5 -28421,583 (odstranění panelů navíc)						
125	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	-3 141,28700	13,00	-40 836,73
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 29,30,31,32,33,34,35,36,66,99,100, :						
Součet: : -3160,03700+ 5*10*0,15*2,5 -3141,287 (odstranění panelů navíc)						
Celkem						-1 813 608,05

Položkový rozpočet

S:	106a	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO.01	KOMUNIKACE A PARKOVACÍ PLOCHY-I etapa
R:	36.1	VP Komunikace a parkovací plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem

Rozprostření suti v místě stavby

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					1 411 576,00
NP	979096221R01	Třídění stavební suti mobilní třídící jednotkou	t	4 005,00000	64,00	256 320,00
		skutečné množství bude doloženo dle geodetického zaměření				
NP	979096211R01	Drcení stavební suti mobilní drticí jednotkou	t	1 366,00000	125,50	171 433,00
		fakturované množství drceného materiálu bude dle skutečnosti na základě váhy z drtiče				
NP	979096211RX	Příprava materiálu pro drcení	t	1 366,00000	40,00	54 640,00
123	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	5 371,00000	24,00	128 904,00
NP	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	5 371,00000	149,00	800 279,00

Celkem

1 411 576,00

VCP různé

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1	Zemní práce					1 190,00
NP	124203101R00	Vykopávky pro koryta vodotečí v hor. 3 do 1000 m3	m3	5,00000	238,00	1 190,00
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					7 595,12
19	452368113	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu z betonářské oceli 10 505 (R) nebo, BSt 500	t	0,13327	56 988,66	7 595,12
		0,006*0,006*3,14*150m*7,86 - propustek				
Díl: 1.1	Zemní práce - odvodnění					37 894,75
21	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	34,87500	288,00	10 044,00
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přípojkami :				
		1,50*0,80*1,50*2		3,6		
		4,00*0,80*1,50*3		14,4		
		d.vp. :				
		1,50*1,50*1,50*5		16,875		
22	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	34,87500	16,00	558,00
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným				
23	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	17,43750	78,00	1 360,13
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní				
		34,87*0,5		17,435		
24	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	11,62333	91,00	1 057,72
		34,87*1/3		11,62333333		
26	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	31,26348	81,00	2 532,34
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,				

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

ck :

34,875

34,875

odpočet :

lože :

-1,2

-1,2

obsyp :

-12

-12

d.vp. :

-3,14*0,32*0,32*1,50*5

-2,41152

27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	6,00000	141,00	846,00
----	--------------	--	----	---------	--------	--------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od

přípojky :

1,50*0,80*0,50*2

1,2

4,00*0,80*0,50*3

4,8

29	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	1,20000	1 361,00	1 633,20
----	--------------	---	----	---------	----------	----------

v otevřeném výkopu,

přípojky :

1,50*0,80*0,10*2

0,24

4,00*0,80*0,10*3

0,96

30	58337306R	Štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída B	T	12,00000	259,00	3 108,00
----	-----------	---	---	----------	--------	----------

6*2,00

12

31	58344197R	Štěrkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	T	62,52000	268,00	16 755,36
----	-----------	---	---	----------	--------	-----------

31,26*2,00

62,52

Díl: 87	Potrubí z trub z plastických hmot					17 612,09
----------------	--	--	--	--	--	------------------

70	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	15,00000	56,00	840,00
----	--------------	---	---	----------	-------	--------

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

1,50*2

3

4,00*3

12

71	286111911T01	Trubka kanalizační PVC KG SN 10 DN 200/1000, hladká, s hrdlem, červenohnědá	kus	16,39500	1 023,00	16 772,09
----	--------------	---	-----	----------	----------	-----------

15*1,093

16,395

Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					120 440,00
----------------	---	--	--	--	--	-------------------

72	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50	kus	5,00000	18 900,00	94 500,00
----	--------------	--	-----	---------	-----------	-----------

včetně zřízení lože ze štěrkopísku,

74	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	5,00000	5 188,00	25 940,00
----	--------------	--	-----	---------	----------	-----------

včetně rámu a košů na bahno,

Díl: 11	Přípravné a přidružené práce					29 296,00
----------------	-------------------------------------	--	--	--	--	------------------

NP	460030023RT3	Odstranění dřevit. porostu - tvrdý, středně hustý z plochy nad 10 m2	m2	188,00000	123,00	23 124,00
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

odstranění dřevin a porostů v rozsahu m2 : 138

138,00000

odstranění dřevin a porostů v rozsahu m2 : 50m*1m

50,00000

NP	460030111RT2	Kácení stromů průměru do 30 cm stromy průměru 20 - 30 cm	kus	14,00000	248,00	3 472,00
----	--------------	--	-----	----------	--------	----------

vykácení stromů v množství v ks : 6

6,00000

vykácení stromů v množství v ks : 8

8,00000

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠIČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO.05_5	Splašková kanalizace 1.etapa
R:	37.2	MP Výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-1 789,67
7	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do, Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-2,81600	601,90	-1 694,95

Bourání*2,2 :

2,816

2,82

8	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do, předepsaného tvaru	m3	-1,28000	74,00	-94,72
---	-----------	--	----	----------	-------	--------

Díl: 997	Přesun sutě	-2 822,91
----------	-------------	-----------

60	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do, Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-4,69000	601,90	-2 822,91
----	-----------	---	---	----------	--------	-----------

Celkem	-4 612,58
---------------	------------------

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO.06	Plynovod 1 Etapa
R:	38.2	MP Plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: S		Přesuny sutí				-15 983,57
97	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	-7,96510	225,20	-1 793,74

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými

čísly: :

4,5,6,7,8, :

Součet: : 7.96510

7.9651

98	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	-7,96510	18,30	-145,76
----	--------------	---	---	----------	-------	---------

včetně naložení na dopravní prostředek a složení.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými

čísly: :

4,5,6,7,8, :

Součet: : 7,96510

7,9651

99	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	-7,96510	547,70	-4 362,49
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými

čísly: :

4,5,6,7,8, :

Součet: : 7,96510

7,9651

100	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	-7,96510	1 215,50	-9 681,58
-----	--------------	--	---	----------	----------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými

čísly: :

4,5,6,7,8, :

Součet: : 7,96510

7,9651

Celkem	-15 983,57
---------------	-------------------

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO 03	Vodovod - 1.etapa
R:	39.2	SO03 MP Odpočet vodovodní chráničky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-47 131,49
1	174101101R00	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, , rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-62,93700	165,00	-10 384,61
		-1,11*0,6*10,5*9		-62,93700		
2	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v, hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	-85,05000	342,00	-29 087,10
		pro chráničky : -1,5*0,6*10,5*9		-85,05000		
3	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	-0,61000	74,00	-45,14
		-(85,05-62,94-21,5)		-0,61000		
4	1751151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin 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	m3	-21,51212	350,00	-7 529,24
		-(0,39*0,6*10,5*9-3,14*0,045*0,045*10,5*9)		-21,51212		
5	872373T10	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	m3	-0,61000	140,00	-85,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : -0,61000		-0,61000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				-5 094,50
6	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	-5,67000	898,50	-5 094,50
		-0,1*0,6*10,5*9		-5,67000		
Díl: 8		Trubní vedení				-34 664,11
7	871241151	Montáž vodovodního potrubí zplastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR, 17/PN10 D 90 x 5,4 mm	m	-94,50000	181,30	-17 132,85
		chráničky 9ks po 10,5m navíc : -10,5*9		-94,50000		
8	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	-94,50000	8,50	-803,25
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : -94,50000		-94,50000		
9	28613844	trubka vodovodní HDPE-100 D 90x5,4mm PN10	m	-95,91750	174,40	-16 728,01
		chráničky pro vodovodní přípojky : -10,5*9*1,015		-95,91750		
Díl: 99		Přesuny hmot a sutí				-39,65
10	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené ztrub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	-0,15000	264,30	-39,65
Celkem						-86 929,75

Položkový rozpočet

S:	106	TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA OLŠÍČKA, VRACOV, v k.ú-Vracov
O:	SO 03	Vodovod - 1.etapa
R:	40.2	SO03 MP Odpočet prodloužení vodovodních chrániček do pozemků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-18 467,40
1	174101101R00	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-25,93800	165,00	-4 279,77
		-1,31*0,6*1,5*22		-25,93800		
2	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v, hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	-33,66000	342,00	-11 511,72
		pro vodovodní chráničky do pozemku v délce 1,5m : -1,7*0,6*1,5*22		-33,66000		
3	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	-0,21800	74,00	-16,13
		-(33,66-25,93-7,512)		-0,21800		
4	1751151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin 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	m3	-7,51217	350,00	-2 629,26
		-(0,39*0,6*1,5*22-3,14*0,045*0,045*1,5*22)		-7,51217		
5	872373T10	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	m3	-0,21800	140,00	-30,52
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : -0,21800		-0,21800		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				-1 779,03
6	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	-1,98000	898,50	-1 779,03
		-0,1*0,6*1,5*22		-1,98000		
Díl: 8		Trubní vedení				-12 104,93
7	871241221	Montáž vodovodního potrubí zplastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných, elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm	m	-33,00000	181,30	-5 982,90
		vodovodní chráničky 22ks po 1,5m navíc : -1,5*22		-33,00000		
8	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	-33,00000	8,50	-280,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : -33,00000		-33,00000		
9	28613844	trubka vodovodní HDPE-100 D 90x5,4mm PN10	m	-33,49500	174,40	-5 841,53
		vodovodní chráničky : -1,5*22*1,015		-33,49500		
Díl: 99		Přesuny hmot a sutí				-13,22
10	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené ztrub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	-0,05000	264,30	-13,22
Celkem						-32 364,58