

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

ze dne 02. 09. 2019 na realizaci stavby

„II/444 Šternberk - průtah“

uzavřené dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník v platném znění

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc-Hodolany
IČO: 60609460
DIČ: CZ60609460
Zastoupený: Mgr. Jiřím Zemánkem, 1. náměstkem hejtmana Olomouckého kraje na základě pověření hejtmana Olomouckého kraje ze dne 8. 11. 2016

Osoby oprávněné jednat ve věcech
- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel:

PORR a.s.

Se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
Zápis v OR: Městský soud v Praze, B 1006
Zastoupen: Peterem Russeggerem a Josefem Husarem
Na základě zmocnění podle smlouvy o společnosti ze dne 19. 3. 2019
IČO: 43005560
DIČ: CZ43005560

a

COLAS CZ, a.s.

Se sídlem: Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9
Zápis v OR: Městský soud v Praze, B 6556
Zastoupen: Ing. Tomášem Kronesem a Ing. Martinem Stenglem, Ph.D.
IČO: 26177005
DIČ: CZ26177005

jako **Společnost PORR a.s. a COLAS CZ, a.s. – II/444 Šternberk – průtah**

Se sídlem: PORR a.s., Dubečská 3238/36, Strašnice, Praha 10, 100 00

Osoby oprávněné jednat ve věcech
- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „Zhotovitel“)

oba společně dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek:

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

Dne 02.09.2019 uzavřel Objednatel se Zhotovitelem Smlouvu o dílo č. 2019/03479/OI/DSM pod názvem akce „**II/444 Šternberk - průtah**“, kdy předmětem plnění této smlouvy je soubor staveb tvořený pozemními komunikacemi, mostními objekty, vodohospodářskými objekty, objekty kabelových a objekty trubních vedení.

Jedná se o pozemní komunikace určené k provozu automobilů a pohybu cyklistů a pěších, rekonstrukci mostu 444-024, mostu 444-025 a přestavbě dvou průsečných křižovatek na křižovatky okružní (dále jen „Smlouva“).

Předmětem tohoto dodatku je změna Smlouvy, a to o úpravu předmětu Smlouvy o vícepráce a méněpráce a s tím související změna ceny díla.

Veškeré změny jsou provedeny v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).

ZMĚNA SMLOUVY

*Nad rámec čl. II. odst. 6 Smlouvy se na základě dohody smluvních stran tímto dodatkem nově upravuje rozsah **předmětu Smlouvy**, a to o realizaci dohodnutých změn:*

Popis změn	vícepráce v Kč bez DPH	méněpráce v Kč bez DPH
1) SO 101 Silnice II/444 – ul. Uničovská a Věžní, ZL č. 3 (§ 222 odst. 5 ZZVZ) D+M 153,1 m ² betonové zámkové dlažby tl. 80 mm. Odpočet D+M 153,1 m ² dlažby z žulových kostek.	68 741,90	-120 302,92
2) SO 101.1 - Demolice, ZL č. 4 (§ 222 odst. 5 ZZVZ) Frézování zpevněných ploch asfaltových o objemu 14,43 m ³ se zpětným odkupem 31,746 t frézovaného R materiálu.	9 305,19	0,00
3) Kamenné obrubníky obloukové, ZL č. 1 (§ 222 odst. 5 ZZVZ) D+M obloukových kamenných obrubníků š. 250 mm v délce 557,65 m. Odpočet D+M kamenných obrubníků přímých v délce 557,65 m.	950 793,25	-361 914,85
4) SO 502 – Přeložka NTL plynovodu PE d225 u OK „B“, ZL č. 2 (§ 222 odst. 6 ZZVZ)	0,00	-873 632,42

Odpočet za dodávku a montáž přeložky plynovodního potrubí D 100 mm v délce 48 m a D225 mm v délce 46,10 m, včetně dalších příslušných prací a dodávek.		
Vícepráce a méněpráce celkem	1 028 840,34	-1 355 850,19
ZMĚNA CENY DÍLA CELKEM	-327 009,85	

Ostatní ustanovení čl. II. Smlouvy se nemění.

Smluvní strany se vzhledem ke změně rozsahu předmětu Smlouvy dohodly na změně celkové ceny díla uvedené v článku IV. odst. 1 Smlouvy, a to následovně:

Způsob výpočtu ceny díla uvedené v článku IV. odst. 1 Smlouvy vyplývá z položkového rozpočtu, který tvoří Přílohu č. 1 tohoto dodatku. Cena díla pak bude činit:

Název	Základ DPH	DPH 21%	Celkem
	(v Kč)	(v Kč)	(v Kč)
Cena díla dle Smlouvy	71 385 627,84	14 990 981,85	86 376 609,69
Změna ceny díla dle dodatku č. 1 ke Smlouvě	-327 009,85	-68 672,07	-395 681,92
Celková cena díla dle Smlouvy včetně dodatku č. 1	71 058 617,99	14 922 309,78	85 980 927,77

Celkem cena díla dle Smlouvy včetně ceny díla uvedené v tomto dodatku č. 1 včetně DPH slovy: osmdesát-pět-milionů-devět-set-osmdesát-tisíc-devět-set-dvacet-sedm-korun-českých-sedmdesát-sedm-haléřů.

Ostatní ustanovení čl. IV. Smlouvy se nemění.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ostatní ujednání Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek je sepsán ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 2 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.
3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění dodatku v registru smluv zajistí Objednatel.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah tohoto dodatku není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním jeho textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
5. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Olomouckého kraje č. UR/96/13/2020 ze dne 15. 06. 2020.

Příloha č. 1) Položkový rozpočet

V Olomouci dne:

V Praze dne:

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

Společnost PORR a.s. a COLAS CZ, a.s. –
II/444 Šternberk – průtah

Peter
Russegger
er

Digitally signed by Peter
Russegger
Datum: 2020.07.23
10:27:47 +02'00'

Peter Russegger
člen představenstva
PORR a.s.

Josef
Husar

Digitally signed by Josef
Husar
Datum:
2020.07.23
10:58:45 +02'00'

Josef Husar
člen představenstva
PORR a.s.

Ing.
TOMÁŠ
KRONES

Digitally signed by Ing.
TOMÁŠ KRONES
Datum:
2020.07.21
09:00:23 +02'00'

Ing. Tomáš Krones
předseda
představenstva
COLAS CZ, a.s.

Martin
Stengl

Digitally signed by Martin
Stengl
Datum:
2020.07.21
14:19:07 +02'00'

**Ing. Martin Stengl
Ph.D.**
člen představenstva
COLAS CZ, a.s.

.....
Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmána

poř. číslo	Název	vícepráce bez DPH	méněpráce bez DPH
ZL č. 1	SO 101, 102, 103, 104 – Rádusové obruby	950 793,25	-361 914,85
ZL č. 2	SO 502 – Přeložka NTL plynovodu PE d225 u OK "B"	0	-873 632,42
ZL č. 3	SO 101 – Dlážděné kryty z drobných kostek	68 741,90	-120 302,92
ZL č. 4	SO 101.1 – Frézování AHV	9 305,19	0
		1 028 840,34	-1 355 850,19
		celkem: -327 009,85	

Aspe

Firma:

Soupis objektů s DPH

Stavba:15-063-239-PS - II/444 Šternberk - průtah I. stavba
Varianta:ZR - Základní řešení

Odbytová cena: 588 878,40
OC+DPH: 752 353,49

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
VCP SO 101. SO 102. SO 103. SO	Silnice II/444 – ul. Uničovská a Věžní	950 793,25	199 666,58	1 150 459,83
MNP SO 101. SO 102. SO 103. SO	Silnice II/445 - ul. Uničovská	- 361 914,85	- 76 002,12	- 398 106,34
		588 878,40	123 664,46	752 353,49



Firma: PORR a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 0272a/19 DI5 II/444 Šternberk - průtah I. stavba
Rozpočet: SO 101 Silnice II/444 – ul. Uničovská a Věžní

SO 101 950 793,25

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
91			Doplňující konstrukce a práce				950 793,25
1	R917426		OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	246,290	1 705,00	419 924,45
jedná se o novou položku, která není součástí SOD			SPECIFIKACE - připočet kamenný obrubník šikmý				
			OBRUBNÍKY Kamenný obrubník 200x250 R6 - R12 246,29m				
			Položka zahrnuje: dodání kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
2	R917426		OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	37,660	1 705,00	64 210,30
jedná se o novou položku, která není součástí SOD			SPECIFIKACE - připočet kamenný obrubník šikmý				
			OBRUBNÍKY Kamenný obrubník 200x250 R6 - R12 37,66m				
			Položka zahrnuje: dodání kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
3	R917426		OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	51,710	1 705,00	88 165,55
jedná se o novou položku, která není součástí SOD			SPECIFIKACE - připočet kamenný obrubník šikmý				
			OBRUBNÍKY Kamenný obrubník 200x250 R6 - R12 51,71m				
			Položka zahrnuje: dodání kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
4	R917426		OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	221,990	1 705,00	378 492,95
jedná se o novou položku, která není součástí SOD			SPECIFIKACE - připočet kamenný obrubník šikmý				
			OBRUBNÍKY Kamenný obrubník 200x250 R6 - R12 221,99m				
			Položka zahrnuje: dodání kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				



Firma: PORR a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 0272a/19 DI5 II/444 Šternberk - průtah I. stavba
Rozpočet: SO 101 Silnice II/444 – ul. Uničovská a Věžní

SO 101 -361 914,85

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
91			Doplňující konstrukce a práce				-361 914,85
1	R917426		OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	246,290	-649,00	-159 842,21
Převzato: pol. 43 SO 101			SPECIFIKACE - připočet kamenný obrubník šikmý				
			OBRUBNÍKY Kamenný obrubník 200x250 R6 - R12 246,29m				
			Položka zahrnuje: dodání kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
2	R917426		OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	37,660	-649,00	-24 441,34
Převzato: pol. 26 SO 102			SPECIFIKACE - připočet kamenný obrubník šikmý				
			OBRUBNÍKY Kamenný obrubník 200x250 R6 - R12 37,66m				
			Položka zahrnuje: dodání kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
3	R917426		OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	51,710	-649,00	-33 559,79
Převzato: pol. 22 SO 103			SPECIFIKACE - připočet kamenný obrubník šikmý				
			OBRUBNÍKY Kamenný obrubník 200x250 R6 - R12 51,71m				
			Položka zahrnuje: dodání kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
4	R917426		OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	221,990	-649,00	-144 071,51
Převzato: pol. 29 SO 104			SPECIFIKACE - připočet kamenný obrubník šikmý				
			OBRUBNÍKY Kamenný obrubník 200x250 R6 - R12 221,99m				
			Položka zahrnuje: dodání kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				

Aspe

Firma:

Soupis objektů s DPH

Stavba:15-063-239-PS - II/444 Sternberk - průtah I. stavba

Varianta:ZR - Základní řešení

Odbytová cena: - 873 632,42
OC+DPH: - 1 057 095,23

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 502	Přeložka NTL plynovodu PE d225 u OK "B"	- 873 632,42	- 183 462,81	- 1 057 095,23



Firma: PORR a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 0272a/19 DI5 II/444 Šternberk - průtah I. stavba
Rožpočet: SO 502 Přeložka NTL plynovodu PE d225 u OK "B"

SO 502 -873 632,42

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				-30 421,10
1	11100001		Hutníci zkoušky vkomunikaci a chodníku	KS	-2,000	198,15	-396,30
			Hutníci zkoušky vkomunikaci a chodníku				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
2	113106122		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z kamenných dlaždic	M2	-31,300	115,10	-3 602,63
			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z kamenných dlaždic				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
3	113107112		Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	M2	-31,300	80,57	-2 521,84
			Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
4	113107124		Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	M2	-20,400	575,52	-11 740,61
			Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
5	113107143		Odstanění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	M2	-20,400	262,73	-5 359,69
			Odstanění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
6	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	M	-7,500	328,53	-2 463,98
			Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200				
			5*1.50 odhadem ve frekventované ploše=7.500 [A]				
			Celkem: A=7.500 [B]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
7	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	-15,000	289,07	-4 336,05
			Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů				
			10*1.50 odhadem na frekventované ploše=15.000 [A]				
			Celkem: A=15.000 [B]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
	13		Zemní práce - hloubené vykopávky				-42 313,45
8	130001101		Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	M3	-12,510	230,21	-2 879,93
			Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti pozemního vedení				
			(65.80+59.30)*0.10 odhadem z 10%=12.510 [A]				
			Celkem: A=12.510 [B]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
9	131201201		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	M3	-29,625	345,31	-10 229,81
			Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3				
			v závorce jsou plochy jednotlivých jam dle PD, výkopy z 50% v hor. tř.3 a tř.4				
			(14.40+14.40+10.70)*1.50*0.50 výkop v hor. tř.3=29.625 [A]				
			Celkem: A=29.625 [B]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
10	131201209		Příplatek za lepihost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	M3	-5,925	1,15	-6,81
			Příplatek za lepihost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3				
			v závorce jsou plochy jednotlivých jam dle PD, výkopy z 50% v hor. tř.3 a tř.4, lepihost je z 20% množství				
			(14.40+14.40+10.70)*1.50*0.50 *0.20 výkop v hor. tř.3=5.925 [A]				
			Celkem: A=5.925 [B]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
11	131301201		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	M3	-29,625	345,31	-10 229,81
			Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3				
			v závorce jsou plochy jednotlivých jam dle PD, výkopy z 50% v hor. tř.3 a tř.4				
			(14.40+14.40+10.70)*1.50*0.50 výkop v hor. tř.4=29.625 [A]				
			Celkem: A=29.625 [B]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
12	131301209		Příplatek za lepihost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	M3	-5,925	1,15	-6,81
			Příplatek za lepihost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4				
			v závorce jsou plochy jednotlivých jam dle PD, výkopy z 50% v hor. tř.3 a tř.4, lepihost je z 20% množství				
			(14.40+14.40+10.70)*1.50*0.50 *0.20 výkop v hor. tř.4=5.925 [A]				
			Celkem: A=5.925 [B]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
13	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	M3	-29,928	345,31	-10 334,44
			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3				
			výkop rýhy celkem , odpočítává se m3 krytů s podklady komunikací , v hor. tř.3 a 4 po 50% množství , lepihost z 20 % množství				
			76.40*0.80*1.30 *0.50 výkop rýh v hor. tř.3=39.728 [A]				
			-(10.20+9.40) *0.50 podíl krytů z 50% v jedn.horninách =-9.800 [B]				
			Celkem: A+B=29.928 [C]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
14	132201209		Příplatek za lepihost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	M3	-5,986	1,15	-6,88
			Příplatek za lepihost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3				
			výkop rýhy celkem , odpočítává se m3 krytů s podklady komunikací , v hor. tř.3 a 4 po 50% množství , lepihost z 20 % množství				
			76.40*0.80*1.30 *0.50*0.20 výkop rýh v hor. tř.3=7.946 [A]				
			-(10.20+9.40) *0.50 *0.20 podíl krytů z 50% v jedn.horninách =-1.960 [B]				
			Celkem: A+B=5.986 [C]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
15	132301201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	M3	-29,928	287,76	-8 612,08
			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3				
			výkop rýhy celkem , odpočítává se m3 krytů s podklady komunikací , v hor. tř.3 a 4 po 50% množství , lepihost z 20 % množství				
			76.40*0.80*1.30 *0.50 výkop rýh v hor. tř.4=39.728 [A]				
			-(10.20+9.40) *0.50 podíl krytů z 50% v jedn.horninách =-9.800 [B]				
			Celkem: A+B=29.928 [C]				
			Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
16	132301209		Příplatek za lepihost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	M3	-5,986	1,15	-6,88

		Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 výkop rýhy celkem , odpočítává se m3 krytů s podklady komunikací , v hor.tř.3 a 4 po 50% množství , lepidlost z 20 % množství 76.40*0.80*1.30 *0.50*0.20 výkop rýh v hor.tř.4=7.946 [A] -(10.20+9.40)*0.50 *0.20 podíl krytů z 50% v jedn.horninách =-1.960 [B] Celkem: A+B=5.986 [C] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
15		Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu	-8 086,47			
17	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m v závorce jsou délky obvodů jedn.jam, hl.jam 1,50m (20.20+20.20+14.70)*1.50 =82.650 [A] Celkem: A=82.650 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M2	-82,650	74,82	-6 183,87
18	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m v závorce jsou délky obvodů jedn.jam, hl.jam 1,50m (20.20+20.20+14.70)*1.50 =82.650 [A] Celkem: A=82.650 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M2	-82,650	23,02	-1 902,60
16		Zemní práce - přemístění výkopku	-33 618,08			
19	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m pro svislý přesun čistý výkop jam a rýh 100% do 100m3 65.60+59.30=124.900 [A] Celkem: A=124.900 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M3	-124,900	71,51	-8 931,60
20	16200001	Poplatek za uložení výkopu na trvalé skládce Poplatek za uložení výkopu na trvalé skládce pro odvoz přesun čistý výkop jam a rýh 100% do 100m3 81.70*1.800=147.060 [A] Celkem: A=147.060 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	T	-147,060	115,10	-16 926,61
21	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 pro vodorovný přesun čistý výkop jam a rýh 100% do 100m3 81.70=81.700 [A] Celkem: A=81.700 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M3	-81,700	94,98	-7 759,87
17		Zemní práce - konstrukce ze zemin	-69 969,44			
22	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 43.90 zásyp rýhy v komunikacích šterkodrtí do úrovně povrchů=43.900 [A] 8.00 d t t o zeminou dtto=8.000 [B] 37.80 zásyp JAM šterkodrtí do úrovně povrchů=37.800 [C] 21.50 zásyp JAM výkopkem zhutněným do úrovně povrchů=21.500 [D] Celkem: A+B+C+D=111.200 [E] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M3	-111,200	184,17	-20 479,70
23	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 76.40*0.80*0.35=21.392 [A] Celkem: A=21.392 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M3	-21,392	230,21	-4 924,65
24	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m 76.40*0.80*0.35=21.392 [A] Celkem: A=21.392 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M3	-21,392	184,17	-3 939,76
25	583336980	kamenivo téžené hrubé (Bratčice) frakce 32-63 kamenivo téžené hrubé (Bratčice) frakce 32-63 Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	T	-147,060	276,25	-40 625,33
18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu	-1 896,83			
26	005724150	osivo směs travní parková směs exclusive osivo směs travní parková směs exclusive 24.00*0.01*1.01=0.242 [A] Celkem: A=0.242 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KG	-0,242	132,37	-32,03
27	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 24.00=24.000 [A] Celkem: A=24.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M2	-24,000	17,27	-414,48
28	182303111	Doplnění omice na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 Doplnění omice na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M2	-24,000	57,55	-1 381,20
29	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M2	-24,000	2,88	-69,12
23-M		Montáže potrubí	-11 510,63			
30	2300001	POPLATEK za technické revize POPLATEK za technické revize Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	SOUBOR	-1,000	11 510,63	-11 510,63
4		Vodorovné konstrukce	-1 618,34			
31	451595111	Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku 76.40*0.80*0.10=6.112 [A] Celkem: A=6.112 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M3	-6,112	264,78	-1 618,34

9		Ostatní konstrukce a práce, bourání	-3 756,66			
32	919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	M	-51,000	36,83	-1 878,33
		Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
33	919735113	Rezáni stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	M	-51,000	36,83	-1 878,33
		Rezáni stávajícího živичného krytu hl do 150 mm				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
997		Presun sutě	-13 566,12			
34	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	T	-35,280	28,78	-1 015,36
		Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km				
		19.60*1.800 zpevněné plochy s podkla vrstvami v hmotnosti=35.280 [A]				
		Celkem: A=35.280 [B]				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
35	997221559	Připlatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	T	-317,520	5,76	-1 828,92
		Připlatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů				
		19.60*1.800 *9 zpevněné plochy s podkla vrstvami v hmotnosti do 10 km - 9x=317.520 [A]				
		Celkem: A=317.520 [B]				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
36	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	-35,280	115,10	-4 060,73
		Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
37	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	-16,920	143,88	-2 434,45
		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)				
		9.40*1.800 dlažba betonové s poklad.vrstvami=16.920 [A]				
		Celkem: A=16.920 [B]				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
38	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	T	-18,360	230,21	-4 226,66
		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)				
		10.20*1.800 živичný kryt s poklad.vrstvami=18.360 [A]				
		Celkem: A=18.360 [B]				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
998		Presun hmot	-2 834,45			
39	998276101	Presun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	T	-2,500	1 133,78	-2 834,45
		Presun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
Č1		NAPOJENÍ NA STÁVAJÍ NTL PLYNOVOD ocel DN 200-detailů č.1	-119 550,06			
40	16	Navrtávka ocel DN 200/DN 50	KS	-2,000	2 463,25	-4 926,50
		Navrtávka ocel DN 200/DN 50				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
41	17	ocel koleno DN 50	KS	-2,000	201,43	-402,86
		ocel koleno DN 50				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
42	230021039	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 1 kg D 57 mm tl 3,2 mm	KUS	-2,000	863,29	-1 726,58
		Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 1 kg D 57 mm tl 3,2 mm				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
43	230023101	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 10 kg D 219 mm tl 6,3 mm	KUS	-1,000	8 287,57	-8 287,57
		Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 10 kg D 219 mm tl 6,3 mm				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
44	230200312	Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 200 mm, Det.č.1 PROPJ a ODPOJ	KUS	-2,000	28 546,20	-57 092,40
		Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 200 mm, Det.č.1 PROPJ a ODPOJ				
		1+1 propoj a odpoj 2balóny DN200=2.000 [A]				
		Celkem: A=2.000 [B]				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
45	230201326	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 225 mm, tl. stěny 12,8 mm	KUS	-5,000	2 014,34	-10 071,70
		Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 225 mm, tl. stěny 12,8 mm				
		2+1+1+1=5.000 [A]				
		Celkem: A=5.000 [B]				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
46	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm	M	-8,500	138,13	-1 174,11
		Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
47	230205242	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo D 63 mm, tl.stěny 5,7 mm	KUS	-4,000	402,87	-1 611,48
		Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo D 63 mm, tl.stěny 5,7 mm				
		2+2=4.000 [A]				
		Celkem: A=4.000 [B]				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
48	230220006	Montáž litinového poklopu	KUS	-2,000	184,17	-368,34
		Montáž litinového poklopu				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
49	246	Oc. dno. klenuté DN 200	KS	-1,000	458,12	-458,12
		Oc. dno. klenuté DN 200				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
50	510-1116-020	Nátrubek pro balónování	KS	-4,000	1 438,81	-5 755,24
		Nátrubek pro balónování				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
51	725-642-669	PŘECHODKA-OCEL-PE-d225	KS	-1,000	4 397,01	-4 397,01
		PŘECHODKA-OCEL-PE-d225				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				

52	753-101-611	Elektrokoleno 90 st. - d63 -SDR 11- Elektrokoleno 90 st. - d63 -SDR 11- <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-2,000	506,46	-1 012,92
53	753-120-820	Koleno 30st. - d225 - SDR 17- Koleno 30st. - d225 - SDR 17- <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-2,000	4 753,84	-9 507,68
54	753-911-820	Elektrosvařovací nátrubek d225 -SDR 17 - Elektrosvařovací nátrubek d225 -SDR 17 - <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-2,000	1 864,70	-3 729,40
55	PEN43700	přechodka ocel/PE-DN 50 přechodka ocel/PE-DN 50 <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-2,000	598,55	-1 197,10
56	PEN43700 1	přechodka ocel/PE-DN 50 přechodka ocel/PE-DN 50 <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-2,000	598,55	-1 197,10
57	PEP631112TS	trubky PE63-SDR 11 mat. PE 100-plynovod-provizorní obtok trubky PE63-SDR 11 mat. PE 100-plynovod-provizorní obtok <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	M	-8,500	145,03	-1 232,76
58	POKLSPLYN	Poklop šoupátkový Poklop šoupátkový <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-1,000	601,31	-601,31
59	VOP DN2002	Výřez ocelového potrubí DN 200 pro ODO/POJ v det.č.2 Výřez ocelového potrubí DN 200 pro ODO/POJ v det.č.2 <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-1,000	4 799,88	-4 799,88
Č2		NAPOJENÍ NA STÁVAJÍ NTL PLYNOVOD ocel DN 200-detailu č.2	-107 691,47			
60	16	Navrtávka ocel DN 200/DN 50 Navrtávka ocel DN 200/DN 50 <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-2,000	2 463,25	-4 926,50
61	17	ocel koleno DN 50 ocel koleno DN 50 <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-2,000	201,43	-402,86
62	230021039	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 1 kg D 57 mm tl 3,2 mm Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 1 kg D 57 mm tl 3,2 mm <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KUS	-2,000	863,29	-1 726,58
63	230023101	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 10 kg D 219 mm tl 6,3 mm Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 10 kg D 219 mm tl 6,3 mm <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KUS	-1,000	8 287,57	-8 287,57
64	2302003122	Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 200 mm, Det.č.2 PROPJ a ODPOJ Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 200 mm, Det.č.2 PROPJ a ODPOJ <i>1+1 propoj a odpoj 2balóny DN200=2.000 [A] Celkem: A=2.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KUS	-2,000	28 546,20	-57 092,40
65	230201326	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 225 mm, tl. stěny 12,8 mm Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 225 mm, tl. stěny 12,8 mm <i>1+1=2.000 [A] Celkem: A=2.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KUS	-2,000	2 014,34	-4 028,68
66	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	M	-8,500	138,13	-1 174,11
67	230205242	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo D 63 mm, tl.stěny 5,7 mm Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo D 63 mm, tl.stěny 5,7 mm <i>2+2=4.000 [A] Celkem: A=4.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KUS	-4,000	402,87	-1 611,48
68	246	Oc. dno klenuté DN 200 Oc. dno klenuté DN 200 <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-1,000	458,12	-458,12
69	510-1116-020	Nátrubek pro balónování Nátrubek pro balónování <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-4,000	1 438,81	-5 755,24
70	725-642-669	PŘECHODKA-OCEL-PE-d225 PŘECHODKA-OCEL-PE-d225 <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-1,000	4 397,01	-4 397,01
71	753-101-611	Elektrokoleno 90 st. - d63 -SDR 11- Elektrokoleno 90 st. - d63 -SDR 11- <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-2,000	506,46	-1 012,92
72	753-101-820	Elektrokoleno 90 st. - d225 -SDR11- Elektrokoleno 90 st. - d225 -SDR11- <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-1,000	9 588,26	-9 588,26
73	PEN43700	přechodka ocel/PE-DN 50 přechodka ocel/PE-DN 50 <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	KS	-2,000	598,55	-1 197,10
74	PEP631112TS	trubky PE63-SDR 11 mat. PE 100-plynovod-provizorní obtok trubky PE63-SDR 11 mat. PE 100-plynovod-provizorní obtok <i>Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.</i>	M	-8,500	145,03	-1 232,76
75	VOP DN2002	Výřez ocelového potrubí DN 200 pro ODO/POJ v det.č.2 Výřez ocelového potrubí DN 200 pro ODO/POJ v det.č.2	KS	-1,000	4 799,88	-4 799,88

		1 DN200 v det č.2=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
Č3		NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ NTL PLYNOVOD PE d110-detailu č.3	-54 957,08			
76	16	Navrtávka ocel DN 200/DN 50	KS	-1,000	2 463,25	-2 463,25
		Navrtávka ocel DN 200/DN 50				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
77	17	ocel koleno DN 50	KS	-1,000	201,43	-201,43
		ocel koleno DN 50				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
78	230021039	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 1 kg D 57 mm tl 3,2 mm	KUS	-1,000	863,29	-863,29
		Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 1 kg D 57 mm tl 3,2 mm				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
79	230023101	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 10 kg D 219 mm tl 6,3 mm	KUS	-1,000	8 287,57	-8 287,57
		Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 10 kg D 219 mm tl 6,3 mm				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
80	230200312-O	Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 200 mm, Det.č.3 ODPOJ	KUS	-1,000	28 546,20	-28 546,20
		Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 200 mm, Det.č.3 ODPOJ				
		1 odpoj 2balóny DN200=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
81	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm	M	-4,500	138,13	-621,59
		Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm				
		4.50=4.500 [A] Celkem: A=4.500 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
82	230205055	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. stěny 6,3 mm	M	-1,000	172,66	-172,66
		Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. stěny 6,3 mm				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
83	230205242	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo D 63 mm, tl.stěny 5,7 mm	KUS	-4,000	402,87	-1 611,48
		Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo D 63 mm, tl.stěny 5,7 mm				
		1+3=4.000 [A] Celkem: A=4.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
84	230205255	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo D 110 mm, tl.stěny 6,2 mm	KUS	-1,000	517,97	-517,97
		Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo D 110 mm, tl.stěny 6,2 mm				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
85	246	Oc. dno klenuté DN 200	KS	-1,000	458,12	-458,12
		Oc. dno klenuté DN 200				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
86	510-1116-020	Nátrubek pro balónování	KS	-2,000	1 438,81	-2 877,62
		Nátrubek pro balónování				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
87	753-101-611	Elektrokoleno 90 st. - d63 -SDR 11-	KS	-3,000	506,46	-1 519,38
		Elektrokoleno 90 st. - d63 -SDR 11-				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
88	753-911-614	Elektrospojka - d110 /SDR 11/	KS	-1,000	471,93	-471,93
		Elektrospojka - d110 /SDR 11/				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
89	PEN43700	přechodka ocel/PE-DN 50	KS	-1,000	598,55	-598,55
		přechodka ocel/PE-DN 50				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
90	PEP11011SAFE	trubka PE110-SDR 11 mat. PE 100-plynovod-s vnější ochrannou vrstvou	M	-1,000	293,52	-293,52
		trubka PE110-SDR 11 mat. PE 100-plynovod-s vnější ochrannou vrstvou				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
91	PEP631112TS	trubky PE63-SDR 11 mat. PE 100-plynovod-provizorní obtok	M	-4,500	145,03	-652,64
		trubky PE63-SDR 11 mat. PE 100-plynovod-provizorní obtok				
		Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
92	VOP DN200-O	Výřez ocelového potrubí DN 200 pro ODO/POJ v det.č.3	KS	-1,000	4 799,88	-4 799,88
		Výřez ocelového potrubí DN 200 pro ODO/POJ v det.č.3				
		1 DN200=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
N01		Potrubí a příslušenství	-194 382,30			
93	230201311	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm	KUS	-1,000	1 381,26	-1 381,26
		Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm				
		1=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
94	230201326	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 225 mm, tl. stěny 12,8 mm	KUS	-6,000	2 014,34	-12 086,04
		Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 225 mm, tl. stěny 12,8 mm				
		1+1+1+2=6.000 [A] Celkem: A=6.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
95	230205055	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. stěny 6,3 mm	M	-48,000	172,66	-8 287,68

			Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. stěny 6,3 mm 48.00=48.000 [A] Celkem: A=48.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
96	230205142		Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou D 225 mm, tl. stěny 12,8 mm Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou D 225 mm, tl. stěny 12,8 mm 28.40 PE 225 s ochrannou vrstvou=28.400 [A] 17.70 PE 225 chránička=17.700 [B] Celkem: A+B=46.100 [C] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-46,100	368,34	-16 980,47
97	230205165		Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou D 400 mm, tl. stěny 15,3 mm Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou D 400 mm, tl. stěny 15,3 mm Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-14,300	1 266,15	-18 105,95
98	230205255		Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 110 mm, tl.stěny 6,2 mm Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 110 mm, tl.stěny 6,2 mm 2+1+1+3=7.000 [A] Celkem: A=7.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KUS	-7,000	517,97	-3 625,79
99	230220006		Montáž litinového poklopu Montáž litinového poklopu Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KUS	-2,000	184,17	-368,34
100	753-080-014		Oblouk 22st.- d110 SDR 17 Oblouk 22st.- d110 SDR 17 Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-1,000	1 346,73	-1 346,73
101	753-101-820		Elektrokoleno 90 st. - d225 -SDR11- Elektrokoleno 90 st. - d225 -SDR11- Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-1,000	9 588,26	-9 588,26
102	753-120-814		Koleno 30st.- d110 / SDR 17 / Koleno 30st.- d110 / SDR 17 / Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-1,000	828,76	-828,76
103	753-151-814		Elektrokoleno 45 st. - d110 / SDR11 / Elektrokoleno 45 st. - d110 / SDR11 / Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-3,000	1 335,22	-4 005,66
104	753-151-820		Elektrokoleno 45 st. - d225 -SDR 11- Elektrokoleno 45 st. - d225 -SDR 11- Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-1,000	9 588,26	-9 588,26
105	753-200-820		T-kus-90st.-d225 -SDR 17- T-kus-90st.-d225 -SDR 17- Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-1,000	5 156,71	-5 156,71
106	753-900-090		Redukce -d160/110 -SDR17 Redukce -d160/110 -SDR17 Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-1,000	656,26	-656,26
107	753-901-838		Elektroredukce d225-160 - SDR11- Elektroredukce d225-160 - SDR11- Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-1,000	10 302,03	-10 302,03
108	753-911-614		Elektrospojka - d110 /SDR 11/ Elektrospojka - d110 /SDR 11/ Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-2,000	471,93	-943,86
109	753-911-820		Elektrosvařovací nátrubek d225 -SDR 17 - Elektrosvařovací nátrubek d225 -SDR 17 - Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-2,000	1 496,36	-2 992,72
110	CHR225866		trubky PE 225-SDR SDR 26 mat. PE 100-ochranné potrubí trubky PE 225-SDR SDR 26 mat. PE 100-ochranné potrubí 17.7*1.03 vč. ztrátého, trubky PE 225-SDR SDR 26 mat. PE 100-ochranné potrubí=18.231 [A] Celkem: A=18.231 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-18,231	581,28	-10 597,32
111	CHR4002612		trubky PE 400- SDR 26 mat. PE 100-ochranné potrubí trubky PE 400- SDR 26 mat. PE 100-ochranné potrubí 14.30*1.03 vč. ztrátého, trubky PE 400-SDR SDR 26 mat. PE 100-ochranné potrubí=14.729 [A] Celkem: A=14.729 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-14,729	1 743,84	-25 685,02
112	PEP11017612		trubky PE110-SDR 17.6 mat. PE 100-plynovod-s vnější ochrannou vrstvou trubky PE110-SDR 17.6 mat. PE 100-plynovod-s vnější ochrannou vrstvou 48.00*1.05 trubky PE110-SDR 17.6 mat. PE 100-plynovod-s vnější ochrannou vrstvou , vč. ztrátého=50.400 [A] Celkem: A=50.400 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-50,400	293,52	-14 793,41
113	PEP22517512		trubky PE225-SDR 17.6 mat. PE 100-plynovod-s vnější ochrannou vrstvou trubky PE225-SDR 17.6 mat. PE 100-plynovod-s vnější ochrannou vrstvou 28.40*1.03 trubky PE225-SDR 17.6 mat. vč. ztrátého=29.252 [A] Celkem: A=29.252 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-29,252	1 225,87	-35 859,15
114	POKLSPLYN		Poklop šoupátkový Poklop šoupátkový Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-2,000	601,31	-1 202,62
OM			Ostatní materiál				-177 459,94
115	110/225		Protážení potrubí PE110 potrubím PE 225-ochranné potrubí Protážení potrubí PE110 potrubím PE 225-ochranné potrubí	M	-14,700	2 325,12	-34 179,26

		14,70	Protažení potrubí PE110 potrubím PE 225-ochranné potrubí=14.700 [A] Celkem: A=14.700 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
116	225/400		Protažení potrubí PE225 potrubím PE 400-ochranné potrubí Protažení potrubí PE225 potrubím PE 400-ochranné potrubí Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-14,300	2 874,17	-41 100,63
117	23000003PC		Organizační a personální zajištění propoje 110 Organizační a personální zajištění propoje 110 1=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-1,000	14 273,15	-14 273,15
118	2300004PC		Organizační a personální zajištění propoje D200 Organizační a personální zajištění propoje D200 2 PROPOJE DN200=2.000 [A] Celkem: A=2.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-2,000	25 208,15	-50 416,30
119	230220011		Montáž orientačního sloupku ON 13 2970 Montáž orientačního sloupku ON 13 2970 Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KUS	-8,000	402,87	-3 222,96
120	230230018		Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 100 Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 100 48.00=48.000 [A] Celkem: A=48.000 [B] Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-48,000	63,31	-3 038,88
121	230230021		Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 200 Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 200 Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-28,400	90,93	-2 582,41
122	230230076		výstavbové čištění plynovodních rozvodů molitanovým válcem výstavbové čištění plynovodních rozvodů molitanovým válcem Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-77,000	78,27	-6 026,79
123	26		orientační štítky na PLYNOVODU na sloupku orientační štítky na PLYNOVODU na sloupku Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	KS	-8,000	2 129,44	-17 035,52
124	899721111		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-77,000	55,25	-4 254,25
125	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm Dle výkresů situace, uložení a detailů 2-6 a technické zprávy. Měřeno digitálně.	M	-77,000	17,27	-1 329,79

Aspe

Firma:

Soupis objektů s DPH

Stavba:15-063-239-PS - II/444 Sternberk - průtah I. stavba

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: - 51 561,02
OC+DPH: - 62 388,83

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 101	Silnice II/444 – ul. Uničovská a Věžní	- 51 561,02	- 10 827,81	- 62 388,83



Firma: PORR a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 0272a/19 DI5 II/444 Šternberk - průtah I. stavba
Rozpočet: SO 101 Silnice II/444 – ul. Uničovská a Věžní

SO 101 68 741,90

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace				68 741,90
1	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	153,100	449,00	68 741,90

Převzato: pol. 13
SO 111.1

PŘÍPOČET

DLAŽDĚNÉ POJÍŽDĚNÉ PLOCHY OSTRŮVKY Z DLAŽBY 80 MM
Betonová zámková dlažba 80 mm šedá 200x200
153,1m2

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.



Firma: PORR a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 0272a/19 DI5 II/444 Šternberk - průtah I. stavba
Rozpočet: SO 101 Silnice II/444 – ul. Uničovská a Věžní

SO 101 -120 302,92

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
5			Komunikace				-120 302,92
1	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	-153,100	785,78	-120 302,92
			ODPOČET				
			DLÁŽDĚNÉ POJÍŽDĚNÉ PLOCHY OSTRŮVKY Z DLAŽBY 80 MM				
			DLAŽBA Z ŽULOVÉ KOSTKY DLI 100 mm				
			153,1m2				
			Dle výkresů situace 2.1. a 2.2., výkresů vzorových řezů 3.1 a 3.2, výkresů detailů				
			délících ostrůvků 5 a technické zprávy. Měřeno digitálně.				
			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané				
			lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané				
			podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích				
			proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků,				
			odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

Převzato: pol. 29
SO 101

Aspe

Firma:

Soupis objektů s DPH

Stavba:15-063-239-PS - II/444 Sternberk - průtah I. stavba

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 9 305,19
OC+DPH: 11 259,28

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 101.1	Demolice - investice Olomouckého kraje	9 305,19	1 954,09	11 259,28



Firma: PORR a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 0272a/19 DI5 II/444 Šternberk - průtah I. stavba
Rozpočet: SO 101.1 Demolice - investice Olomouckého kraje

SO 101.1 9 305,19

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
995			Poplatky za skládku				9 305,19
1	11372		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	14,430	754,85	10 892,49
Převzato: pol. 12 SO 101.1			Odstranění stávací vozovky Frézování živice 50 mm 271m*0,05*0,5=6,775 m3 - obruby 153,1m2*0,05=7,655m3 - ostrůvky Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutf a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
			POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02	T	-31,746	50,00	-1 587,30
Převzato: pol. 23 SO 101.1			Odkup R-materiálu zhotovitelem od Olomouckého kraje z frézování a trhlín 14,43*2,2=15,162 T Dle výkresů situace 2.1. a 2.2., výkresů vzorových řezů 3.1 a 3.2. a technické zprávy. Měřeno digitálně. 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 2. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				