

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo č. 10177/2015/OIMH

uzavřené mezi smluvními stranami podle ust. § 2586 a násl. a § 2430 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

Článek I

Smluvní strany

Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

sídlem: Ostrava, Moravská Ostrava, náměstí Dr. E. Beneše 555/6, PSČ 729 29
IČO: 008 45 451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Komerční banka, a. s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: 923761/0100
zastoupený:
ve věcech smluvních: Daliborem Moukou, místostarostou
ve věcech technických: Ing. Jiřím Vozňákem, vedoucím odboru investic a místního hospodářství - k řešení všech technických problémů souvisejících s realizací díla, ke kontrole provedených prací a dodávek, k převzetí dokončené dodávky a k ostatním úkonům vymezeným, Ing. Dagmar Žižkovou, vedoucí oddělení investic, odboru investic a místního hospodářství
Ing. Jiřím Geislerem, referentem odboru investic a místního hospodářství
Ing. Daliborem Klossem, referentem odboru investic a místního hospodářství

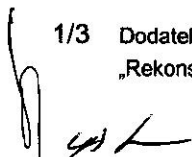
dále také jako objednatel

a

Název: ALPINE Bau CZ a.s.
sídlem: Jiráskova 613/13, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí
IČ: 02604795
DIČ: CZ02604795
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 994404-0745137001/0800
VS:
zapsán: Krajský soud v Ostravě, oddíl B, vložka 10609
zastoupený: Ing. Alešem Kramným, prokuristou a Ing. Josefem Pohorským, prokuristou

dále také jako zhotovitel

OSTRAVA!!!
MORAVSKÁ OSTRAVA
A PŘÍVOZ



Článek II

Úvodní ustanovení

Dne 15. 4. 2015 uzavřely výše uvedené smluvní strany smlouvu o dílo č. 10177/2015/OIMH na realizaci akce „Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II“.
(dále jen „smlouva o dílo“). Dne 13. 8. 2015 byl uzavřen dodatek č. 1 smlouvy o dílo.

Článek III

Předmět dodatku

- 3.1 Předmětem tohoto dodatku č. 2 smlouvy o dílo je změna rozsahu předmětu plnění sjednaného v čl. II smlouvy o dílo, úprava ceny za dílo sjednané v čl. III smlouvy o dílo z důvodu potřeby provedení dodatečných stavebních prací nezbytných pro provedení díla a změna doby realizace stavby sjednané v čl. IV smlouvy o dílo.
- 3.2 Smluvní strany se dohodly, že budou provedeny dodatečné stavební práce a nebudou provedeny méněpráce v rozsahu daném soupisem dodatečných a neprovedených stavebních prací uvedených v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 a nedílnou součástí tohoto dodatku.
- 3.3 V návaznosti na změnu rozsahu prací dle bodu 3.2 tohoto dodatku se celková cena za dílo sjednaná v čl. III odst. 3.1 smlouvy o dílo ve výši 21 497 934,56 Kč bez DPH zvyšuje o částku 2 238 451,71 Kč bez DPH takto:

Celková původní smluvní cena díla bez DPH	21 497 934,56 Kč
Méněpráce bez DPH	- 133 112,24 Kč
<u>Vícepráce bez DPH</u>	<u>2 371 563,95 Kč</u>
Celková nová cena bez DPH	23 736 386,27 Kč
<u>DPH 21%</u>	<u>4 984 641,12 Kč</u>
Celková nová cena díla po zvýšení vč. DPH	28 721 027,39 Kč

Podrobnější vymezení změn ceny díla vyvolaných změnou rozsahu prací dle bodu 3.2 tohoto dodatku, je uvedeno v příloze č. 1 tohoto dodatku.

- 3.4 Z důvodu změny rozsahu prací, nutnosti provedení dodatečných prací a z důvodu archeologického průzkumu, se smluvní strany dohodly na prodloužení doby realizace o 29 kalendářních dnů. V návaznosti na to se text čl. IV v bodu 4.1.2 a první věta v bodu 4.1.3 smlouvy o dílo ruší a nahrazuje novým textem:

„4.1.2 Doba realizace: 134 kalendářních dnů od převzetí staveniště.“

„4.1.3 Termín provedení díla: poslední den doby realizace, tj. 134. kalendářní den doby realizace.“

Článek IV

Závěrečná ujednání

- 4.1 Tento dodatek č. 2 smlouvy o dílo č. 10177/2015/OIMH je vyhotoven ve 3 vyhotoveních, v nichž není nic škrtnáno, přepisováno ani dopisováno a z nichž každé má platnost originálu. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení a objednatel obdrží dvě vyhotovení. Tento dodatek se stává nedílnou součástí smlouvy o dílo č. 10177/2015/OIMH.

- 4.2 Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oprávněnými zástupci obou stran. V případě změny právních předpisů, či jiných vlivů majících za následek zneplatnění některých ustanovení tohoto dodatku, dohodli se oba účastníci, že trvají na platnosti tohoto dodatku v celém jeho zbývajícím, takovou skutečností nedotčeném rozsahu.
- 4.3 Ostatní tímto dodatkem nedotčená ustanovení smlouvy o dílo č. 10177/2015/OIMH zůstávají v platnosti beze změn.
- 4.4 S ohledem na skutečnost, že plnění tohoto dodatku je podmíněno schválením zaplacení ceny díla z finančních prostředků z rozpočtu statutárního města Ostravy, městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz pro rok 2015, sjednávají smluvní strany v souladu s §548 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, odkládací podmínku nabytí účinnosti tohoto dodatku. Tento dodatek nabude účinnosti dnem schválení finančních prostředků na realizaci tohoto dodatku v plné výši v rozpočtu statutárního města Ostravy, městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz pro rok 2015. O této skutečnosti je objednatel povinen informovat zhotovitele bezodkladně. Za objednatele je oprávněn toto oznámení vyhotovit a svým podpisem potvrdit vedoucí odboru investic a místního hospodářství.
- 4.5 O uzavření tohoto dodatku rozhodla dne 31. 8. 2015 Rada městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz usnesením č. 1095/RMOB1418/10/15. Stejným usnesením byl zmocněn k podpisu tohoto dodatku Dalibor Mouka, místostarosta.

Příloha č. 1: Rekapitulace změnových listů včetně rozpočtů

Za statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

Datum: 9. 9. 2015

Místo: Ostrava



Dalibor Mouka
místostarosta

STATUTARNÍ MĚSTO OSTRAVA

Městský obvod
Moravská Ostrava a Přívoz
úřad městského obvodu

Za zhotovitele ALPINE Bau CZ a.s.

Datum: 11-09-2015

Místo: Ostrava



Ing. Aleš Kramný
prokurista



ALPINE Bau CZ a.s.
IČO: 2513/13
Křižovatka nad Bečvou
50103 Uherské Meziříčí
602 024 0145
DIČ: CZ02604795



Ing. Josef Pohorský
prokurista



Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II REKAPITULACE ZMĚNOVÝCH LISTŮ

Příloha č. 1

Změn. list č.	objekt	popis	méněpráce v Kč	vícepráce v Kč	celkem v Kč
1	SO 101	<p>a/ Odstranění dlážděného krytu vozovky. Dle PD se měla odstranit asfaltová vrstva v tl. 3 cm a betonová podkladní deska v tl. 12 cm. Žulové kostky se v komunikaci nacházet neměly. Dlážbu včetně pískového podsypu je nutné odstranit vzhledem ke kolizi se skladbou vozovky. Žulové kostky včetně podsypu budou rozebrány a odvezeny na pozemek investora.</p> <p>b/ Úprava dláždění kolejového památníku. Kolejový památník měl být dle PD dlážděn z nových žulových kostek 160/160, 160/260 a 150/250. Na dláždění památníku se pro větší autentičnost použijí žulové kostky, které byly nalezeny pod asfaltovou vrstvou v komunikaci.</p> <p>c/ Úprava nivelety komunikace v místě křižovatky ul. Vojanova a Puchmajerova v km 0,165. Niveleta komunikace se v křižovatce měla snížit vzhledem k tomu, aby byly dodrženy správné odtokové poměry. Niveletu komunikace nelze snížit vzhledem ke stávajícím šachtám parovodu Veolia, nad kterými je skladba krytu komunikace tl. pouze cca 9 cm. Pro správný odtok povrchové vody se dodatečně zřídí liniový žlab dl. 8,5 m š. 100 mm podél hotelu Imperial s odvedením vody do uliční vpusti UV 14 pomocí přípojek z potrubí DN 150 PP dl. 7,5 m.</p> <p>d/ Odstranění betonového podkladu. V konstrukčních vrstvách vozovky se předpokládaly nestmelené podkladní vrstvy. Nevhodné betonové podkladní konstrukce budou odbourány nebo odfrézovány. Betonová podkladní deska má větší mocnost než předpokládala PD – cca 25 – 30 cm. Beton je ve velké míře degradovaný a popraskaný a je nutné ho odbourat. V komunikaci se nachází také množství dobetonávek nad vedeními inženýrských sítí, jednořádky a dvourádky z žulových kostek, které jsou v kolizi s projektovanou skladbou komunikace.</p> <p>e/ Doplnění konstrukčních vrstev komunikace šterkodrtí fr. 0/32 mm. Projektová dokumentace nepředpokládala výše uvedenou skladbu konstrukčních vrstev komunikace, které jsou v kolizi se skladbou nové komunikace a nutnost doplnění konstrukční vrstvy šterkodrtí fr. 0/32 mm. Projektovanou niveletu nelze změnit vzhledem k zachování správných odtokových poměrů.</p> <p>f/ Rozhrnutí a odtěžení ochranného násypu nad parovodem. Projektová dokumentace neřešila nestandardní uložení parovodu, který se nachází cca 30 cm pod niveletou komunikace. Parovod bude přesypán výkopkem z SO 301 Přeložka vodovodu v tl. cca 30 – 40 cm a po provedení nezbytných stavebních činností bude tento přesyp odtěžen a odvezen na skládku. Parovod je v délce 91,5 m a je nutné ho ochránit po dobu pohybu staveništních mechanismů ochranným násypem, aby nedošlo k jeho poškození.</p>	-57 189,88	1 756 572,47	1 699 382,59

2	SO 101	<p>Nové poklapy na šachtách parovodu. Předpokládalo se použití stávajících poklopů. Budou dodány a osazeny nové litinové poklapy HY100. Poklapy revizních šachet parovodů obsahovaly skryté vady, které se projeví až po odstranění krytu komunikace. Prokázalo se, že stávající rámy poklopů jsou v nevyhovujícím stavu – obsáhla koroze rámu a degradace kotevnic prvků.</p>	0,00	42 000,00	42 000,00
3	SO 101	<p>Zákrytová deska výtahové šachty u bytového domu. Při stavebním řízení nesdělil vlastník nemovitosti skutečnost, že se pod asfaltovým krytem komunikace nachází výtahová šachta. Na povrchu komunikace nebyly žádné prvky, které by na přítomnost výtahové šachty upozorňovaly. Původní zastropení šachty bylo v kolizi s niveletou komunikace a skladbou chodníku - nacházelo se pouze 2 cm pod niveletou komunikace a při odstraňování asfaltových vrstev došlo k narušení konstrukce. Bude provedeno vybourání stěn výtahové šachty do hloubky 0,5 m pod niveletu, upálení stávajících ocelových prvků výtahu, zastropení PZD deskami včetně izolace a izolace fasády domu.</p>	0,00	33 428,60	33 428,60
4	SO 303	<p>a/ Výkopek, skládkovně, odvozy. Při výkopových pracích bylo zjištěno, že část výkopů vede v sutích a navážkách. Část výkopku bude likvidován jako suť. b/ Bourání kolektoru, napojení přípojky DN 300. V trase kanalizace v úseku Š1 – Š2 byl nalezen betonový kolektor, který je v kolizi s trasou kanalizace a musí být odstraněn. Polohu kolektoru, která je v kolizi s trasou kanalizace, nebylo možné předpokládat v době přípravy projektu. Z těchto důvodů PD bourání této konstrukce neřešila. Napojení přípojky DN 300 bylo řešeno přímým napojením do dna revizní šachty Š2. Betonový kolektor rozměrů 2,0 x 1,5 m bude vybourán v délce 4,0 m. Následně bude připojena přípojka kanalizace DN 300 pomocí navrtávky a 45° kameninového kolena a kameninové roury DN 300 do nového potrubí DN 500 vedoucím mezi Š2 a Š3. Připojení bude následně obetonováno. Čelo betonového kolektoru bude následně vyzděno z tvarovek tvořících ztracené bednění, vyztuženo a vyplněno betonem.</p>	-68 295,63	177 054,77	108 759,14

5	<p>SO 301</p> <p>a/ Výkopek, skládkovné, odvozy. Při výkopových pracích bylo zjištěno, že část výkopů vede v sutích a navážkách. Část výkopku bude likvidován jako suť. b/ Odpojení vodovodu hlavního řadu. V trase kanalizace v úseku Š1 – Š2 byl nalezen betonový kolektor, kterým prochází hlavní vodovodní řad. Betonový kolektor musí být odstraněn a vzhledem k tomu je nezbytné vodovodní řad v tomto úseku odstranit, protože při bouracích pracích je vysoce pravděpodobné, že by mohlo dojít k poškození stávajícího vodovodního řadu vlivem otřesů a není možné jej bezpečně zajistit tak, aby se tomuto poškození bezpečně předešlo. Polohu kolektoru, která je v kolízi s trasou kanalizace, a kterou prochází hlavní řad vodovodu, nebylo možné předpokládat v době přípravy projektu. Proveďte se oboustranné zaslepení litinového potrubí DN 200 hlavního řadu procházející kolektorem a nad výkopem kanalizace SO 303 mezi Š1 a Š2. Propojení se stávajícími vodovodními přípojkami. Následně bude potrubí obsypáno pískem a montážní jámy zasypány vhodným materiálem. c/ Umístění hydrantu. PD předpokládala umístění hydrantu v trase nového vodovodu. Hydrant je nutné posunout z důvodu trvalého zajištění dodávky pitné vody do jednotlivých objektů. Změna se týká napojení na stávající vodovodní řad ve zprávě OVAK,a.s. v místě kde vychází z kolektoru potrubí DN150 NEREZ (místo SKL výkres č.:D.2-06). V tomto místě se provede napojení suchovodu - vsazením T-kusu DN150 pomocí 2ks přírub DN150 Hawle WAGA a osazením Š150 na nově vybudované trase vodovodu. Po provedení všech zkoušek potřebných k uvedení do provozu nově vybudovaného vodovodu, se provede v místě vsazeného T-kusu DN150 osazení H5.</p>	0,00	356 539,27	356 539,27
6	<p>SO 101</p> <p>Změna zadláždění ploch v okolí sloupů VO Zadláždění kolem sloupů VO, které se nenacházejí v příčném pásu chodníku z mramorové kostky, bylo v PD řešeno řezanou žulovou dlažbou. Požadavek odláždění mramorovou kostkou kolem každého VO vychází z vyjádření správce č. OKAS-2811-1/15/TSÚ/PT. Plocha o rozměrech 0,54 x 0,54 m kolem každého VO nacházejícího se mimo příčné pásy bude zadlážděna mramorovou kostkou.</p>	-7 626,73	5 968,84	-1 657,89
Celkem Kč		-133 112,24	2 371 563,95	2 238 451,71

Změnový list č. 1**REKAPITULACE ROZPOČTU****Stavba: Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II****Objekt:****SO 101 Ulice 28.října****Rozpočet: DSP****Objednatel: Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz****Zhotovitel: ALPINE Bau CZ a.s.****Datum: 13.7.2015**

	Celkem Kč
10 Zemní práce	1 782 461,35 Kč
50 Komunikace	8 395 612,14 Kč
80 Trubní vedení	437 088,61 Kč
90 Ostatní práce	1 136 336,05 Kč
A Úprava plochy na Masarykově nám.	142 025,69 Kč
99 Přesun hmot	150 654,54 Kč
Tendrové položky	685 567,39 Kč
Nové položky	619 124,42 Kč
Cena celkem	11 649 487,65 Kč
Vícepráce	1 756 572,47 Kč
Méněpráce	- 57 189,88 Kč
Celkem Vícepráce - Méněpráce	1 699 382,59 Kč
Celková cena po změně	13 348 870,24 Kč

Položkový rozpočet

Změnový list č. 1

Stavba: Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II
 Objekt: SO 101 - Ulice 28.října
 Rozpočet: DSP

CÚ: ÚRS 2015



Př. Čís	Cenik KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
Oddíl: 10 Zemní práce										
1	822-1	113107241	Odstr živ krytu tl do 50 mm v ploše přes 200 m2 viz výkres Koordinační situace; $suť = 0,077 \text{ t/m}^2$	M2	4 433,930	16,85	74 711,72	0,00005	0,22170	ÚRS
			odstranění litého asf tl 30 mm plocha odečtena z výkresu =		4 433,930					
2	822-1	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km výpočet asfalt odpadu $suť \text{ t/m}^2 \times plocha = 0,077 \times 4433,93 =$	T	957,560	17,19	16 460,46			ÚRS
			výpočet beton odpadu $suť \text{ t/m}^2 \times plocha = 0,307 \times 2007 =$		341,410					
3	822-1	997221569	Příplatek za každý další km uvažována celková vzdálenost 15 km	T	13 405,840	5,19	69 576,31			ÚRS
			výpočet $(15-1) \times 957,56 =$		13 405,840					
4	822-1	997221845	Poplatek za uložení asf.povrchů odpadu na skládce	T	341,410	191,00	65 209,31			ÚRS
			výpočet viz položka 2 =		341,410					
5	822-1	113155355	Frézování bet krytu pl 1000-10000 m2 s překážkami š. 0,5-1,0 m, tl. 120 mm viz výkres Koordinační situace; $suť = 0,307 \text{ t/m}^2$	M2	5 535,000	213,47	1 181 556,45	0,00023	1,27305	vlastní
			odfrézovaná část podkl desky pod LA, plocha dle zaměření		3 312,000					
			odfrézovaná část podkl desky pod LA, plocha dle zaměření v i úseku		923,000					
			odfrézovaná část podkl desky v křižovat s ul Puchmajerovou a Vojanovou		1 300,000					
6	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km výpočet $suť \text{ t/m}^2 \times plocha = 0,307 \times 5535 =$	T	1 699,250	17,19	29 210,11			ÚRS
7	822-1	997221559	Příplatek za každý další km uvažována celková vzdálenost 15 km	T	18 202,100	5,19	94 468,90			ÚRS
			výpočet $(15-1) \times 1300,15 =$		18 202,100					
8	822-1	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce	T	1 916,300	89,88	172 237,04			ÚRS
			výpočet dle položka 6 =		1 300,150					
			výpočet viz položka 2 =		616,150					
9	822-1	113106521	Rozebrání dlažeb z drob kostek do lože z kam pl přes 200 m2 rozebrání žulové kostky 100 x 100 mm (bude dále použita) viz výkres Koordinační situace; $suť = 0,080 \text{ t/m}^2$	M2	1 474,000	28,96	42 687,04			ÚRS
			mozaika na křižovatce s Puchmajerovou a Vojanovou ul.		887,000					
			původní historická dlažba pod asfaltem		587,000					
10	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km odvoz lože, výpočet $suť \text{ t/m}^2 \times plocha = 0,08 \times 587 =$	T	532,210	17,19	9 148,69			ÚRS
			odvoz koččích hlav, výpočet $suť \text{ t/m}^2 \times plocha = 0,6 \times 587 =$		46,960					
			odvoz mozaiky, výpočet $suť \text{ t/m}^2 \times plocha = 0,15 \times 887 =$		352,200					
					133,050					
11	822-1	997221579	Příplatek za každý další km uvažována celková vzdálenost 6 km	T	2 661,050	5,19	13 810,85			ÚRS
			výpočet $(6-1) \times 532,21 =$		2 661,050					
12	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce	T	46,960	89,88	4 220,76			ÚRS
			odvoz lože viz položka 10 =		46,960					
13	822-1	113106122	Rozebrání dlažeb z kamenných dlaždic nebo desek rozebrání žulových desek (bez dalšího použití na této stavbě) viz výkres Koordinační situace; $suť = 0,235 \text{ t/m}^2$	M2	123,130	32,18	3 962,32			ÚRS
			plocha odečtena z výkresu =		123,130					
14	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km výpočet $suť \text{ t/m}^2 \times plocha = 0,235 \times 123,13 =$	T	28,940	17,19	497,48			ÚRS
15	822-1	997221579	Příplatek za každý další km uvažována celková vzdálenost 15 km	T	405,160	5,19	2 102,78			ÚRS
			výpočet $(15-1) \times 28,94 =$		405,160					
16	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce	T	28,940	89,88	2 601,13			ÚRS
			dle položka 14 =		28,940					
Oddíl celkem:							1 782 461,35		1,49	
Oddíl: 50 Komunikace										
1	822-1	596841223	Kladení kam dlaždic pl 0,09-0,25 m2 kom pěši do cem malty pl přes 300 m2 viz výkres Koordinační situace	M2	2 736,990	304,47	833 331,35	0,14610	399,87424	ÚRS
			plocha pochůzi, plocha odečtena z výkresu =		2 685,960					
			umělá vodící linie š. 0,4 m - umělý kámen, délka 102,7 m =		41,080					
			hladká dlažba kamenná tl. 80, š. 250 mm =		9,950					
2	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem.malty doplnění lože na požadovanou tloušťku 40 mm	M2	2 685,960	87,39	234 726,04	0,09454	253,93066	ÚRS
3	SPC		Pískované žulové desky š.385 mm, dl.200, 300 a 400 mm; tl. 80 mm barvy světle šedé, tmavě šedé a pískové	M2	2 712,820	1 769,51	4 800 361,41	0,24220	657,04491	vlastní
			plocha + 1% ztrát =		2 712,820					
4	SPC		Umělá vodící linie š. 0,4 m - umělý kámen	M2	41,491	4 325,48	179 467,63	0,06550	2,71765	vlastní
			délka + 1% ztrát =		41,491					
5	SPC		Hladká dlažba kamenná š. 250 mm	M2	10,050	1 415,61	14 226,17	0,24220	2,43399	vlastní
			plocha + 1% ztrát =		10,050					
6	822-1	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných do lože 50 mm z cem malty viz výkres Koordinační situace	M2	1 746,340	432,55	755 379,37	0,19536	341,16498	ÚRS
			vozovka, plocha odečtena z výkresu =		1 746,340					
7	SPC		Kostka drobná žulová 100/100/80	T	391,956	2 034,94	797 607,58	1,01000	395,87587	vlastní
			plocha / vydatnost z 1 tuny + 1% ztrát =		391,956					
8	822-1	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobar lože 40 mm z cem malty viz výkres Koordinační situace	M2	332,810	494,34	164 521,30	0,25081	83,47208	ÚRS
			pás š. do 500 mm podél objektů, plocha odečtena z výkresu =		332,810					
9	SPC		Žulová kostka 60/60/50 mm	M2	339,466	300,82	102 118,22	0,24220	82,21871	vlastní
			plocha + 2% ztrát =		339,466					
10	822-1	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobar lože 40 mm z cem malty viz výkres Koordinační situace	M2	124,480	494,34	61 535,44	0,25081	31,22083	ÚRS
			pochůzi plocha, plocha odečtena z výkresu =		124,480					
11	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem.malty doplnění lože na tloušťku 50 mm	M2	124,480	87,39	10 878,31	0,09454	11,76834	ÚRS
12	822-1	451457777	Příplatek za každý další cm lože pod dlažbu přes 50mm z cem.malty doplnění lože na požadovanou celkovou tloušťku 70 mm	M2	248,960	28,09	6 993,29	0,02363	5,88292	ÚRS
13	SPC		Mramorová kostka 60/60	M2	126,970	1 046,54	132 878,77	0,24220	30,75204	vlastní
			plocha + 2% ztrát =		126,970					
14	822-1	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobar lože 40 mm z cem malty viz výkres Koordinační situace	M2	8,400	494,34	4 152,46	0,25081	2,10680	ÚRS
			vozovka, plocha odečtena z výkresu =		8,400					
15	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem.malty doplnění lože na tloušťku 50 mm	M2	8,400	87,39	734,08	0,09454	0,79414	ÚRS
					8,400					

Položkový rozpočet

Změnový list č. 1

Stavba: Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II

Objekt: SO 101 - Ulice 28.října

Rozpočet: DSP

CÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís.	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
9	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km odvoz dle dispozic objednatele	T	9,600	17,19	165,02			ÚRS
10	822-1	997221579	Příplatek za každý další km uvažována celková vzdálenost 15 km	T	134,400	5,19	697,54			ÚRS

Položkový rozpočet



Změnový list č. 1

Stavba: Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II
 Objekt: SO 101 - Ulice 28.října
 Rozpočet: DSP

CÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís.	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
11	822-1	113106122	Rozebrání dlažeb z kamenných dlaždic nebo desek rozebrání stávající dlažby z žulových desek viz výkres Situace - Úprava plochy na Masarykově nám.; suť = 0,235 t/m ² část k dalšímu zpětnému využití = 11,950 část k odvozu dle dispozic objednatele = 93,710 výpočet (15-1) x 9,60 = 134,400	M2	105,660	32,18	3 400,14			ÚRS
12	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km odvoz dle dispozic objednatele výpočet suť t/m ² x plocha = 0,235 x 93,71 = 22,020	T	22,020	17,19	378,52			ÚRS
13	822-1	997221579	Příplatek za každý další km uvažována celková vzdálenost 15 km	T	308,280	5,19	1 599,97			ÚRS
14	822-1	979054442	Očištění vybouraných dlaždic, desek s vypl. spár živící nebo cem maltou použití vybouraných dlažby z žulových desek výpočet (15-1) x 22,020 = 308,280	M2	11,950	49,43	590,69			ÚRS
15	822-1	596841220	Kladení kam dlaždic pl 0,09-0,25 m2 kom pěší do cem malty pl do 50 m2 viz výkres Situace - Úprava plochy na Masarykově nám.; suť=0,235 t/m ² kladení z očištěného materiálu = 11,950	M2	11,950	304,47	3 638,42	0,14610	1,74590	ÚRS
16	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem.malty doplnění lože na požadovanou tloušťku 40 mm výpočet (15-1) x 22,020 = 308,280	M2	11,950	87,39	1 044,31	0,09454	1,12975	ÚRS
17	822-1	113107122	Odstranění podkladu z kam hr drc tl.přes 10 do 20 cm plochy do 50m2 viz výkres Situace - Úprava plochy na Masarykově nám.; suť=0,235 t/m ² výkop rýhy pro novou obrubu OP3 = 9,760	M2	9,760	24,65	240,58			ÚRS
18	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km suť 0,235 t/m ² ; výpočet = 0,235 x 9,76 = 2,290	T	2,290	17,19	39,37			ÚRS
19	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 15 km	T	32,060	5,19	166,39			ÚRS
20	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce výpočet = (15 - 1) x 2,290 = 32,060 dtto položka 18 = 2,290	T	2,290	89,88	205,83			ÚRS
Oddíl: 99 Přesun hmot							Oddíl celkem:	142 025,69	57,58	
1	822-1	998225111	Přesun hm poz kom kryt dlážděný	T	5 363,280	28,09	150 654,54			ÚRS
Oddíl: Tendrové položky:							Oddíl celkem:	150 654,54		
1	so 401	460030161	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tloušťky do 15 cm odstranění betonu kolem domů a kolem řádků z kočičích hlav odstranění betonu pod mozaikou na křižovatce s Puchmajerovou a Vojanovou ul. 205,000	M2	2 007,000	337,05	676 459,35		782,73	
2	so 303	174101101	ZÁSYP JAM, RÝH NEBO KOLEM OBJEKTŮ SYPANINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	3,150	402,90	1 269,14			
3	so 303	175101101	OBSYPÁNÍ POTRUBÍ BEZ PROHOZENÍ SYPANINY	M3	1,350	307,00	414,45			
4	so 303	M58333688 0	KAMENIVO TĚŽENÉ HRUBÉ FR. 32-63MM	T	6,300	224,70	1 415,61		6,300	
5	so 303	M58331345 0	KAMENIVO TĚŽENÉ DROBNÉ FR. 0-4MM	T	2,430	202,23	491,42		2,430	
6	so 303	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	M	7,500	190,01	1 425,08			
7	so 303	M286171120	trubka kanalizační pinostěnná PP SN 10, dl. 3m, DN 150	KUS	2,500	1 203,27	3 008,18			0,046
8	so 303	877355211	MONTÁŽ TVAROVEK NA KANAL POTR. Z PLASTU DN 200	KUS	1,000	98,87	98,87			
9	so 303	M597133020	Manžeta převislého typ 2A DN 150 průměr 175-190 šířka 100 mm	KUS	1,000	985,31	985,31			0,008
							Oddíl celkem:	685 567,39	791,51	
Oddíl: Nové položky:										
101	822-1	11310-7121	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl. do 100 MM odstranění podkladu pod historickou dlažbou: 587 m2 (plocha)	M2	587,000	141,10	82 625,70		228,93	
102	800-1	18110-1102	Úprava pláně se zhutněním	M2	4 300,000	9,61	41 323,00			
103	822-1	56486-1111	Podklad ze štěrkuodrti tl. 200 mm	M2	3 321,000	112,20	372 616,20		1261,98	
104	822-1	56486-1111	Podklad ze štěrkuodrti tl. 300 mm	M2	511,000	166,60	85 132,60		291,27	
105	800-1	13121-2202	HLOUBENÍ ZAPAŽ. I NEPAŽ RYH RUČNĚ V HORNINĚ TR 3 DO Š 600MM	M3	1,000	732,00	732,00	1,86	1,860	
106	800-1	13220-1101	HLOUBENÍ ZAPAŽ. I NEPAŽ RYH V HORNINĚ TR 3 DO Š 600MM	M3	4,500	512,00	2 304,00	1,86	8,370	
107	822-1	93511-3111	OSAZENÍ ODVODŇOVACÍHO ŽLABU S KRYCÍM ROŠTEM POLYMERBET Š DO 200MM	M	7,000	362,00	2 534,00	0,291	2,037	
108	en RTS	M597092111	Žlab odvodňovací ACO MultiDrain V 100 S dl 1000 mm	KUS	7,500	2 400,00	18 000,00	0,024	0,180	
109	800-1	11610-1101	Přehození neulehého výkopku z hominy tř 1 - 4	M3	82,350	94,35	7 769,72			
110	800-1	11210-1101	Ódkopávky a prokopávky nezapažené do 100 m3	M3	82,350	71,49	5 887,20			
							Oddíl celkem:	619 124,42	1 794,63	
Rozpočet celkem							13 348 870,24 Kč	5 363,28		

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarvkova náměstí do Smetanova náměstí - II

SO 101 - Ulice 28. října

Název stavby :

Objekt:

Prof. číslo pol.	Ceník kód	Polozka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Vícepráce		Méněpráce	
							množství	cena	množství	cena
Oddíl: 10 Zemní práce										
1	822-1	113107241	Odstř. živ korytu tl. do 50 mm, v písku přes 200 m ²	M2	4 433,930	16,85	74 711,72			
2	822-1	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	T	347,410	17,19	5 868,84	616,15	10 591,62	
3	822-1	997221569	Příplatek za každý další km	T	4 779,740	5,19	24 806,85	8 626,10	44 769,46	
4	822-1	997221845	Poplatek za uložení asf.povrchů odpadu na skládce	T	341,410	191,00	65 209,31			
5	822-1	113155355	Frézování bet korytu pl 1000-10000 m ² s překážkami š. 0,5-1,0 m, tl. 120 mm	M2	4 433,930	213,47	946 511,04	1 101,07	235 045,41	
6	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	1 361,220	17,19	23 399,37	338,03	5 810,74	
7	822-1	997221559	Příplatek za každý další km	T	19 057,080	5,19	98 906,25	-854,98	-4 437,36	
8	822-1	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce	T	1 361,220	89,88	122 346,45	555,08	49 890,60	
9	822-1	113106521	Rozebrání dlažeb z drob kostek do lože z kam pl přes 200 m ²	M2	797,640	28,96	23 099,65	676,36	19 587,39	
10	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	63,810	17,19	1 096,89	468,40	8 051,80	
11	822-1	997221579	Příplatek za každý další km	T	893,340	5,19	4 636,43	1 767,71	9 174,41	
12	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce	T	63,810	89,88	5 735,24			16,85
13	822-1	113106122	Rozebrání dlažeb z kamenných dlaždic nebo desek	M2	123,130	32,18	3 962,32			
14	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	28,940	17,19	497,48			
15	822-1	997221579	Příplatek za každý další km	T	405,160	5,19	2 102,78			
16	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce	T	28,940	89,88	2 601,13			
50 Komunikace										
1	822-1	596841223	Kladení kam dlaždic pl.0.09-0,25 m2 kom pěší do cern malty pl přes 300 m ²	M2	2 736,990	304,47	833 331,35			
2	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cern malty	M2	2 685,960	87,39	234 726,04			
3	SFC		Pískovaná žulová desky š. 385 mm, tl. 200, 300 a 400 mm, tl. 80 mm barvy světle šedá, imavé šedé a pískové	M2	2 712,820	1 769,51	4 800 361,41			
4	SFC		Umělá vodící liče š. 0,4 m - umělý kámen	M2	41,491	4 325,48	179 467,63			
5	SFC		Hlačká dlažba kamenná š. 250 mm	M2	10,050	1 415,61	14 226,17			
6	822-1	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných do lože 50 mm z cern malty	M2	1 746,340	432,55	755 379,37			
7	SFC		Kostka drobná žulová 100/100/80	T	391,958	2 034,94	797 607,58			
8	822-1	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobar lože 40 mm z cern malty	M2	332,810	494,34	164 521,30			
9	SFC		Žulová kostka 60/60/50 mm	M2	339,466	300,82	102 118,22			
10	822-1	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobar lože 40 mm z cern malty	M2	124,480	494,34	61 535,44			
11	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cern malty	M2	124,480	87,39	10 878,31			
12	822-1	451459777	Příplatek za každý další cm lože pod dlažbu přes 50mm z cern malty	M2	248,960	28,09	6 993,29			
13	SFC		Mramorová kostka 60/60	M2	126,970	1 046,54	132 878,77			
14	822-1	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobar lože 40 mm z cern malty	M2	8,400	494,34	4 152,46			
15	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cern malty	M2	8,400	87,39	734,08			
16	822-1	451459777	Příplatek za každý další cm lože pod dlažbu přes 50mm z cern malty	M2	42,000	28,09	1 179,78			
17	SFC		Mramorová kostka 60/60	M2	8,568	1 046,54	8 966,75			
18	822-1	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných do lože 50 mm z cern malty	M2	140,270	432,55	60 673,79			
19	822-1	979071121	Očištění drobných kostek s vypl spár živici nebo cern maltou	M2	140,270	49,43	6 933,55			

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II

SO 101 - Ulice 28. října

Název stavby :

Objekt:

Ref. číslo pol.	Čeník Kódc	Položka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD	Vícepráce množství	Vícepráce cena	Méněpráce množství	Méněpráce cena
20	822-1	591441111	Kladiení dlažby z mozaiky jednobar. lože 40 mm z cem malty	M2	22,210	494,34	10 979,29				
21	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem. malty	M2	22,210	87,39	1 940,93				
22	SPC		Mozaike z umělého kamene - barva šedá	M2	22,654	4 325,48	97 990,29				
23	822-1	591141111	Kladiení dlažby z kostek drobných do lože 50 mm z cem malty	M2	18,850	432,55	8 153,57				
24	SPC		Žul. kostka 160/260, tl. 160 mm	T	5,154	2 147,01	11 066,48			5,15	-11 066,48
25	SPC		Žul. kostka 160/160, tl. 160 mm	T	1,277	2 151,22	2 746,95			1,28	-2 746,95
26	822-1	591141111	Kladiení dlažby z kostek velkých do lože 50 mm z cem malty	M2	48,080	451,65	20 812,03				
27	SPC		Žulová kostka 150/250/140 mm	M2	47,002	890,65	41 861,98	3,92	1 770,48		
28			D+M kolejniče NP 4	M	15,400	5 019,50	77 300,30			47,00	-41 861,98
			Oddíl:								
			80 Trubní vedení								
1	827-1	R	Zrušení star. UV a nahrazení novou UV s napojením na kanalizaci	KUS	29,000	8 968,77	260 094,33				
2	827-1	R	Přípojky kanalizace DN 150	M	53,240	1 219,84	64 944,28				
3	822-1	899431111	Výšková úprava ul. vstupu zvýšením krycího hrnce	KUS	50,000	815,00	40 750,00				
4	822-1	899331111	Výšková úprava ul. vstupu zvýšením poklopu	KUS	30,000	1 550,00	46 500,00				
5	822-1	R	Výšková úprava ul. vstupu zvýšením poklopu	KUS	16,000	1 550,00	24 800,00				
			90 Ostatní práce								
1	822-1	96241213	Osaz obrub kamenného s opěrou stojatého B do betonu C20/25	M	848,270	382,69	324 624,45				
2	SPC	552	Obrubník OP3	KUS	691,921	861,16	595 854,43				
3	SPC	552	Obrubník OP6 150/250	KUS	164,832	754,99	124 446,51				
4	R		Zrušení staré kanalizace DN 300	M	32,000	1 255,21	40 166,72				
5	R		Trvalé zrušení UV	KUS	1,000	1 248,19	1 248,19				
6	R		Demontáž stávajících reklamních skříní	KUS	2,000	6 179,25	12 358,50				
7	R		Odvoz stávajících kovových květináčů na technické služby	KUS	9,000	1 685,25	15 167,25				
8	R		Pamětní tabule (předpokládány materiálem mramor)	KUS	1,000	22 470,00	22 470,00				
			A Úprava plochy na Masarykově nám.								
1	822-1	96241213	Osaz obrub kamenného s opěrou stojatého B do betonu C20/25	M	19,520	382,69	7 470,11				
2	SPC	552	Obrubník OP3	KUS	19,715	861,16	16 977,84				
3	822-1	916111123	Osaz sil obruby z kostek drobných s boč opěrou z betonu C20/25	M	16,660	174,70	2 910,50				
4	822-1	916111122	Osaz sil obruby z kostek drobných bez opěry z betonu C20/25	M	16,660	174,70	2 910,50				
5	SPC		Kostka dlažební drobná	T	0,810	2 034,94	1 648,30				
6	822-1	591141111	Kladiení dlažby z kostek drobných do lože 50 mm z cem malty	M2	109,330	432,55	47 290,69				
7	SPC		Žul. kostka 100/100/80	T	24,539	2 034,94	49 934,40				
8	822-1	113106162	Rozebrání dlažeb z úrob kostek do lože z kam pl. do 50 m2	M2	24,740	28,96	716,47				
9	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	9,600	17,19	165,02				
10	822-1	997221579	Připlatek za každý další km	T	134,400	5,19	697,54				
11	822-1	113106122	Rozebrání dlažeb z kamenných dlaždic, nebo desek	M2	105,660	32,18	3 400,14				
12	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	22,020	17,19	378,52				
13	822-1	997221579	Připlatek za každý další km	T	308,280	5,19	1 599,97				
14	822-1	979054442	Očištění vybouraných dlaždic, desek s vypl spár živici nebo cem maltou	M2	11,950	49,43	590,69				
15	822-1	596841220	Kladiení kam dlaždic pl. 0,09-0,25 m2 kam pěší do cem malty pl. do 50 m2	M2	11,950	304,47	3 638,42				
16	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem malty	M2	11,950	87,39	1 044,31				

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II

SO 101 - Ulice 28. října

Název stavby:

Objekt:

Pol. číslo	Polozka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD	Vícepráce množství	Vícepráce cena	Méněpráce množství	Méněpráce cena
17	822-1	113107122	M2	9,760	24,65	240,58				
18	822-1	997221551	T	2,290	17,19	39,37				
19	822-1	997221559	T	32,060	5,19	166,39				
20	822-1	997221855	T	2,290	89,88	205,83				
		Oddíl:								
1	822-1	998225111	T	2 813,402	28,09	79 028,46	2 549,88	71 626,09		
		Oddíl:								
1		460030161	M2		337,05		2 007,00	676 459,35		
2	SO 303	174101101	M3		402,90		3,15	1 269,14		
3	SO 303	175101101	M3		307,00		1,35	414,45		
4	SO 303	M563396880	T		294,70		6,30	1 415,61		
5	SO 303	M563313450	T		202,23		2,43	491,42		
6	SO 303	871013121	M		190,01		7,50	1 425,08		
7	SO 303	M286171120	KUS		1 203,27		2,50	3 008,18		
8	SO 303	877355211	KUS		98,87		1,00	98,87		
9	SO 303	M597133020	KUS		985,31		1,00	985,31		
		Oddíl:								
		Nové položky								
101	822-1	113107121	M2		141,10		587,00	82 825,70		
102	800-1	18110-1102	M2		9,61		4 300,00	41 323,00		
103	822-1	56486-1111	M2		112,20		3 321,00	372 616,20		
104	822-1	56486-1111	M2		166,60		511,00	85 132,60		
105	800-1	13121-2202	M3		732,00		1,00	732,00		
106	800-1	13220-1101	M3		512,00		4,50	2 304,00		
107	822-1	93511-3111	M		362,00		7,00	2 534,00		
108	800-1	M597052111	KUS		2 400,00		7,50	18 000,00		
109	800-1	11610-1101	M3		94,36		82,35	7 769,72		
110	800-1	11210-1101	M3		71,49		82,35	5 887,20		
		Celková cena			11 649 487,65			1 756 572,47		-57 189,88
		Vícepráce						1 756 572,47		
		Méněpráce						-57 189,88		
		Celkem Vícepráce - Méněpráce						1 699 382,59		
		Celková cena po změně						13 348 870,24		

Změnový list č. 2**REKAPITULACE ROZPOČTU****Stavba: Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II****Objekt: SO 101 Ulice 28.října****Rozpočet: DSP****Objednatel: Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz****Zhotovitel: ALPINE Bau CZ a.s.****Datum: 17.8.2015**

Celkem Kč

Cena vícepráci	42 000,00 Kč
Cena méněpráci	- Kč
Celková cena změny bez DPH	42 000,00 Kč

Položkový rozpočet

Změnový list č. 2

Stavba: Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II

Objekt: SO 101 - Ulice 28. října

Rozpočet: DSP

CÚ: ÚRS 2015



Př. Čís	Ceník	KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
									Jedn.	Celkem	
Oddíl: Nové položky:											
101				Položky převod..	KS	4 000	10 500,00	42 000,00			
Rozpočet celkem								42 000,00 Kč			

Změnový list č. 2

Název stavby :

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II

Objekt:

SO 101 - Ulice 28. října

Poř. číslo pol.	Ceník KódC	Položka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD	Vícepráce množství	Vícepráce cena	Méněpráce množství	Méněpráce cena
1		Oddíl:	Nové položky								
			Poklapy parovodu	KS		10 500,00		4,00	42 000,00		
Celková cena změny									42 000,00		

Cena vícepráci

Cena méněpráci

Celková cena změny bez DPH

Cena po změně bez DPH

42 000,00

42 000,00

42 000,00

Změnový list č. 3**REKAPITULACE ROZPOČTU****Stavba:** Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II**Objekt:** SO 101 Ulice 28.října**Rozpočet:** DSP**Objednatel:** Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz**Zhotovitel:** ALPINE Bau CZ a.s.**Datum:** 17.8.2015

	Celkem Kč	Hmoty
Cena vícepráci	33 428,60 Kč	
Cena méněpráci	- Kč	
Celková cena změny bez DPH	33 428,60 Kč	

Položkový rozpočet

Změnový list č. 3

Stavba: **Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II**
 Objekt: **SO 101 - Ulice 28.října**
 Rozpočet: **DSP**



CÚ: ÚRS 2015

Poř. číslo	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
Oddíl: Nové položky:										
##	800-1	13220-1401	Hloubená vykopávka ručně v hornině tř. 3							
##	801-3	96204-2321	Bourání zdiva z betonu prostého	M3	6.500	1 096,50	7 127,25	1,860	12,030	
##	801-3	96607-9681	Přeušení různých ocelových profilů	M3	0.720	1 538,60	1 107,79	2,200	1,584	
##	821-1	98511-2112	Oastranění degradovaného betonu stěn tl. přes 10 cm	KUS	8.000	56,36	450,88			
##	801-1	62211-1111	Vyspravení povrchu neomítaných vnějších ploch betonových	M2	1.440	298,35	429,62	0,066	0,096	
##	SPC	M593-41731	Deska stropní vylehčena PZD 269/29-14 V5	M2	4.800	156,40	750,72	0,006	0,029	
##	801-2	44414-5001	Montáž stropních desek nebo panelů o hm. do 0,5 t	KUS	7.000	1 500,00	10 500,00	0,273	1,911	
##	800-711	71111-2011	Provedení izolace proti vlhkosti nátěrem asf. suspenz. za studena	KUS	7.000	515,10	3 605,70	1,053	7,371	
##	800-711	71144-1559	Provedení izolace proti vodě na ploše vodorovně	M2	4.800	20,74	99,55	0,001	0,005	
##	800-711	71149-1173	Provedení izolace proti vodě ostatní na ploše vodorovně z nap. lote	M2	7.000	62,14	434,98	0,004	0,028	
##	SPC	M283-24270	Fólie nöpová z HDPE JUNOP tl. 0,6 mm, nopy 8 mm	M2	7.000	26,01	182,07	0,001	0,008	
##	SPC	M628-41164	Pás asfaltový hydroizolační: Bitulep PE20 samolep	M2	4.800	54,00	259,20	0,004	0,019	
##	801-1	63245-0123	Potěr cementový tl. do 40 mm	M2	7.000	307,50	2 152,50	0,011	0,078	
##	801-1	63131-1114	Mazanina z betonu prostého do tl. 50 mm tř. C16/20	M2	4.000	387,60	1 550,40	0,084	0,336	
##	800-1	17510-1201	Obsyp objektu sypaninou nebo vhodným materiálem	M3	0,264	3 200,00	907,20	2,256	0,640	
Oddíl:	99	Přesun hmot								
1	99822-5111	Přesun hmot poz. kom kryt dlažďený (pol.1-15)		T	37,395	28,09	1 050,43	1,866	13,202	
Rozpočet celkem							33 428,60 Kč			

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II
SO 101 - Ulice 28. října

Poř. číslo pol.	Ceník KódC	Položka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD		Vícepráce		Méněpráce	
							množství		cena			
Oddíl:												
Nové položky												
102	800-1	13220-1401	Hloubená vykopávka ručně v hornině tř. 3	M3		1 096,50						
103	801-3	96204-2321	Bourání zářiva z betonu prostého	M3		1 538,60			6,50		7 127,25	
104	801-3	96607-9881	Přeuštění různých ocelových profilů	KUS		56,36			0,72		1 107,79	
105	821-1	98511-2112	Odstínání degradovaného betonu stěn tl. přes 10 cm	M2		298,35			8,00		450,88	
106	801-1	62211-1111	Vyspravení povrchu neomítaných vnějších ploch betonových	M2		156,40			1,44		429,62	
107	SPC	M593-41731	Deska stropní vylehčena PZD 268/28/14 V5	KUS		1 500,00			4,80		750,72	
108	801-2	44414-5001	Montáž stropních desek nebo panelů o hm. do 0,5 t	KUS		515,10			7,00		10 500,00	
109	800-711	71111-2011	Provedení izolace proti vlhkosti náterem asf. suspenzí za studena	M2		20,74			4,80		99,36	
110	800-711	71144-1559	Provedení izolace proti vodě na ploše vodorovně	M2		62,14			7,00		434,98	
111	800-711	71149-1173	Provedení izolace proti vodě ostění na ploše vodorovně z nop. folie	M2		26,01			7,00		182,07	
112	SPC	M283-24270	Fólie nopová z HDPE JUNOP tl. 0,6 mm, nopy 6 mm	M2		54,00			4,80		259,20	
113	SPC	M628-41164	Pás asfaltový hydroizolační Bitulep PE20 samolep.	M2		307,50			7,00		2 152,50	
114	801-1	63245-0123	Potěr cementový tl. do 40 mm	M2		387,60			4,00		1 550,40	
115	801-1	63131-1114	Mazanina z betonu prostého do tl. 50 mm tř. C16/20	M3		3 200,00			0,28		907,20	
116	800-1	17510-1201	Obsyp objektu sypalinou nebo vhodným materiálem	M3		402,90			7,00		2 820,30	
Oddíl:												
99 Přesun hmot												
1		99822-5111	Přesun hmot poz. kam kvůl dílčdný (pol. 1-15)	T		28,09			37,40		1 050,43	
							Celková cena změny					
											33 428,60	

Cena vícepráci
 Cena méněpráci
 Celková cena změny bez DPH
 Cena po změně bez DPH

33 428,60
 33 428,60
 33 428,60

Změnový list č. 4**REKAPITULACE ROZPOČTU**Stavba: **Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II**

Objekt:

SO 303 Rekonstrukce kanalizace

Rozpočet: **DSP**

Objednatel: Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

Zhotovitel: ALPINE Bau CZ a.s.

Datum: 13.7.2015

	Celkem Kč
1 Zemní práce	439 098,85 Kč
3 Svislé a kompletní konstrukce	7 776,87 Kč
4 Vodorovné konstrukce	77 701,34 Kč
8 Trubní vedení	652 336,09 Kč
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání	208 704,93 Kč
M Práce a dodávky M	- Kč
VRN Vedlejší rozpočtové náklady	84 262,66 Kč
Tendrové položky	144 392,22 Kč
Nové položky	32 662,55 Kč
Cena celkem	1 538 176,37 Kč
Vícepráce	177 054,77 Kč
Méněpráce	- 68 295,63 Kč
Celkem Vícepráce - Méněpráce	108 759,14 Kč
Celková cena po změně	1 646 935,51 Kč



Změnový list č. 4

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II

Místo: ul. 28. října

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

Náklady z rozpočtu

1 646 935,51

HSV - Práce a dodávky HSV

1 385 618,08

1 - Zemní práce

439 098,85

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	47,63	2 381,50
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,000	47,63	666,82
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	280,88	2 808,80
4	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	45,000	168,53	7 583,85
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	251,081	196,83	49 420,27
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	125,541	5,62	705,54
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	167,387	196,83	32 946,78
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	83,694	5,62	470,36
12	K	151301103	Zřízení hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	36,000	97,40	3 506,40
13	K	151301113	Odstranění hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	36,000	32,47	1 168,92
14	K	151301301	Zřízení rozepření stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	18,000	56,18	1 011,24
15	K	151301311	Odstranění rozepření stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	18,000	14,61	262,98
16	K	151831122	Osazení a odstranění pažicích boxů lehkého hl výkopu do 4 m š do 2 m	m2	560,000	129,86	72 721,60
99	K	151831111	Osazení a odstranění pažicích boxů lehkého hl výkopu do 3 m š do 1 m	m2	38,250	129,86	4 967,15
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	418,468	99,90	41 804,95
18	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	418,468	10,30	4 310,22
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	269,381	152,88	41 182,97
20	M	583336880	kamenivo těžené hrubé frakce 32-63	t	484,886	224,70	108 953,88
21	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	95,512	287,47	27 456,83
22	M	583313450	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	171,922	202,23	34 767,79

3 - Svislé a kompletní konstrukce

7 776,87

110	K	352271112	Zdivo horní části stok tl 250 mm z cihel vápenopískových kyselínovzdorných otevřený výkop	m3	1,000	7 776,87	7 776,87
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

4 - Vodorovné konstrukce

77 701,34

23	K	451595111	Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku	m3	17,350	874,65	15 175,18
100	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	36,225	1 726,05	62 526,16

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8 - Trubní vedení							652 336,09
42	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	5,500	190,01	1 045,06
43	M	597106750	trouba kameninová glazovaná DN150mm L1,50m spojovací systém F	m	5,500	325,54	1 790,47
44	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	9,000	190,01	1 710,09
45	M	597107030	trouba kameninová glazovaná DN200mm L2,50m spojovací systém F,C Třída 160	m	9,000	560,35	5 043,15
46	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 250	m	8,500	190,01	1 615,09
47	M	597107020	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	8,500	800,49	6 804,17
111	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	4,889	2 011,59	9 834,66
48	K	831422121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 500	m	110,000	190,01	20 901,10
49	M	597107120	trouba kameninová glazovaná DN500mm L2,50m spojovací systém C Třída 120	m	110,000	3 223,32	354 565,20
112	M	597108900-1	trouba kameninová glazovaná zkrácená GA DN800mm L60(75)cm třída 160 spojovací systém C	kus	1,000	10 897,65	10 897,65
52	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	4,000	123,59	494,36
53	M	597109840	koleno kameninové glazované DN150mm 45° spojovací systém F	kus	4,000	362,89	1 451,56
54	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	4,000	164,78	659,12
55	M	597109860	koleno kameninové glazované DN200mm 45° spojovací systém F tř. 160	kus	4,000	548,61	2 194,44
101	M	597133020	manžeta převlečná typ 2A DN 150 průměr 175-190 šířka 100 mm	kus	1,000	985,31	985,31
102	M	597133030	manžeta převlečná typ 2A DN 200 průměr 235-250 šířka 100 mm tř. 160	kus	2,000	1 518,97	3 037,94
58	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	13,000	405,50	5 271,50
61	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	4,500	190,01	855,05
107	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	7,000	190,01	1 330,07
62	M	286171120	troubka kanalizační plnostěnná PP SN 10, dl. 3m, DN 150	kus	4,500	1 203,27	5 414,72
63	M	286171030	troubka kanalizační plnostěnná PP SN 10, dl. 1m, DN 200	kus	7,000	753,42	5 273,94
64	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	3,000	98,87	296,61
65	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	1,000	98,87	98,87
108	M	286171820	koleno kanalizační PP Master 45° DN 150	kus	3,000	196,61	589,83
109	M	286171830	koleno kanalizační PP Master 45° DN 200	kus	1,000	437,27	437,27
70	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	5 856,24	5 856,24
71	K	892422121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 500 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	8 707,13	43 535,65
72	K	892492121	Tlaková zkouška vzduchem RŠ těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	7,000	3 932,25	27 525,75
73	K	89255-111	Kamerová prohlídka	m	118,500	33,71	3 994,64
74	K	894411241	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno kamenina	kus	7,000	4 755,87	33 291,09
76	M	592243200	prstec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 63/6 62,5 x 12 x 6 cm	kus	3,000	147,07	441,21
77	M	592243210	prstec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	2,000	165,94	331,88
78	M	592243230	prstec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 63/10 62,5 x 12 x 10 cm	kus	4,000	185,38	741,52
80	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	7,000	1 140,58	7 984,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
106	M	592243150-4	deska betonová zakrytová TZK-Q, 1 150-100/25 Q, 1	kus	1,000	5 252,14	5 252,14
81	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/25 D100x25x12 cm	kus	3,000	597,66	1 792,98
82	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/50 D100x50x12 cm	kus	5,000	876,73	4 383,65
83	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/100 D100x100x12 cm	kus	2,000	1 531,96	3 063,92
84	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/80 V max. 50 100/80x50 cm	kus	5,000	4 156,59	20 782,95
104	M	592243390-4	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q, 1 150/159 V max. 100	kus	1,000	24 330,20	24 330,20
103	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	1,000	4 831,05	4 831,05
85	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	17,000	151,67	2 578,39
105	M	592243480-1	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1500	kus	1,000	612,31	612,31
86	M	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň- litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	7,000	2 629,89	18 409,23

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina + kamenivo, bet.	t	283,000	89,88	25 436,04
			výpočet: 166,468 x 1,7 =	283			
27	K	979900-1	Poplatek za skládku živice	t	0,000	191,00	0,00
28	K	R977151128	Jádrový vrt diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	kus	13,000	5 055,75	65 724,75

96 - Bourání konstrukcí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
96	K	120001111	Výplň kanalizační stoky cementopopílkovou suspenzí	m3	23,986	2 808,75	67 370,68
97	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	10,903	2 157,25	23 520,50
98	K	899103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	6,000	986,57	5 919,42

99 - Přesuny hmot a sutí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	997002511	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	114,125	17,19	1 961,81
30	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění sutí a vybouraných hmot	t	1 027,125	5,19	5 330,78
113	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	239,248	56,18	13 440,95

M - Práce a dodávky M

46-M - Zemní práce při extr. mont.pracích

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	460030152	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva drceného tloušťky do 20 cm	m2	0,000	49,29	0,00
34	K	460030173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	0,000	86,31	0,00
35	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živického tloušťky do 10 cm	m	0,000	62,07	0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	0112	Vytýčení sítí v terénu	kpl	1,000	5 617,50	5 617,50
37	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	16 852,50	16 852,50
38	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	11 235,00	11 235,00
39	K	R013264000	Dokumentace dopravního značení	Kč	1,000	5 617,50	5 617,50

VRN3 - Zařízení staveniště

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	0110	Dočasné dopravní značení (instalace, revize, údržba, demontáž)	kpl	1,000	22 470,00	22 470,00
41	K	034203000	Přenosné optocení výkopu	Kč	40,000	561,75	22 470,16

Oddíl: Tendrové položky:

1			stavební a demoliční sut' (cihly, tašky, keramika)	t	428,400	337,05	144 392,22
							144 392,22

výpočet: 257,0 m3 x 1,7 t/m3

na plošce z 50 401

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Oddíl: Bourání kolektoru:							32 662,55
2	800-6	98151-3114	Demolice konstrukcí objektů ze železobetonu těžkými mechanizačními prostředky	m3	5,200	2167,5	11 271,00
výpočet: strop a podlaha: 2 x (4,0 m (délka) x 2,0 m (šířka) x 0,25 m (tl.)) = 4,0 stěna: 4,0 (délka) x 1,5 m (výška) x 0,2 m (tl.) = 1,2							
3	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	12,500	17,19	214,88
4	K	997002519	Příplatek ŽKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	112,500	5,19	583,88
5	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina + kamenivo, bet.	t	12,500	89,88	1 123,50
6	K	R977151128	Jádrový vrt diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	kus	1,000	5 055,75	5 055,75
7	827-1	83137-2121	Montáž potrubí z trub kameninových DN 300	m	2,500	391,00	977,50
8	M		Trouba kameninová glazovaná DN 300	m	2,500	2 250,00	5 625,00
9	827-1	83737-1221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových DN 300	kus	1,000	471,75	471,75
10	M		Koleno kameninové glazované DN300mm 45° spojovací systém C	kus	1,000	2 350,00	2 350,00
11	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	1,600	2 011,59	3 218,54
výpočet: 2,0 m (délka) x 1,0 m (šířka) x 0,8 m (výška) =							
12	801-1	31111-3132	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění přes 150 do 200 mm	m2	2,250	787,00	1 770,75
výpočet: 1,5 m (šířka) x 1,5 m (výška) =							

Legenda:
Nové položky

Změnový list č. 4

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II

Objekt: SO 303 - Rekonstrukce kanalizace



Poř. číslo pol.	Ceník KódC	Položka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD	Vícepráce		Méněpráce	
								množství	cena	množství	cena
HSV - Práce a dodávky HSV											
1. - Zemní práce											
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	47,63	2 381,50				
2	K	115101301	Ponulovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,000	47,63	666,82				
3	K	119001421	Dodávané zajištění kabelů a kabelových trajíř ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	280,88	2 808,80				
4	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopávký v blízkosti podzemního vedení	m3	45,000	168,53	7 583,85				
6	K	132201202	Hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	251,081	196,83	49 420,27				
7	K	132201209	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	125,541	5,62	705,54				
8	K	132301202	Hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	167,387	196,83	32 946,78				
9	K	132301209	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	83,694	5,62	470,36				
12	K	151301103	Zřízení hnaného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 8 m	m2	36,000	97,40	3 506,40				
13	K	151301113	Odstranění hnaného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 8 m	m2	36,000	32,47	1 168,92				
14	K	151301301	Zřízení rozeptění stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	18,000	56,18	1 011,24				
15	K	151301311	Odstranění rozeptění stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	18,000	14,61	262,98				
16	K	151831122	Osazení a odstranění pažičko boxu lehkého hl výkopu do 4 m š do 2 m	m2	560,000	129,86	72 721,60				
99	K	151831111	Osazení a odstranění pažičko boxu lehkého hl výkopu do 3 m š do 1 m	m2	38,250	129,86	4 967,15				
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	418,468	99,90	41 804,95				
18	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	418,468	10,30	4 310,22				
19	K	174101101	Zásep jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	269,361	152,88	41 182,97				
20	M	583336880	kamenivo tříděné hrubě frakce 32-63	t	484,886	224,70	108 953,88				
21	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	95,512	287,47	27 456,83				
22	M	583313450	kamenivo tříděné drobné frakce 0-4	t	171,922	202,23	34 767,78				
3. - Svislé a kompletní konstrukce											
110	K	352271112	Zdivo horní části stok Ø 250 mm z cihel vápenopískových kyselinozdorných otevřený výkop	m3	1,000	7 776,87	7 776,87				
4. - Vodorovné konstrukce											
23	K	451585111	Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku	m3	17,350	874,65	15 175,18				
100	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	36,225	1 726,05	62 526,16				
8. - Trubní vedení											
42	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	5,500	190,01	1 045,06				
43	M	597106750	trouba kameninová glazovaná DN150mm L 1,50m spojovací systém F	m	5,500	325,54	1 790,47				
44	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	9,000	190,01	1 710,09				
45	M	597107030	trouba kameninová glazovaná DN200mm L 2,50m spojovací systém F.C Třída 160	m	9,000	560,35	5 043,15				
46	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 250	m	8,500	190,01	1 615,09				
47	M	597107020	trouba kameninová glazovaná pouze vnitř DN250mm L 2,50m spojovací systém C Třída 160	m	8,500	800,49	6 804,17				
111	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	4,889	2 011,59	9 834,66				
48	K	831422121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 500	m	110,000	190,01	20 901,10				
49	M	597107120	trouba kameninová glazovaná DN500mm L 2,50m spojovací systém C Třída 120	m	110,000	3 223,32	354 565,20				

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II

SO 303 - Rekonstrukce kanalizace

Název stavby:

Objekt:

Poř. číslo pol.	Genik kód	Položka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD		Vícepráce		Méněpráce	
							cena		množství	cena	množství	cena
112	M	597108900-1	trouba kameninová glazovaná zkrácená GA DN800mm L60(75)cm třída 160 spojovací systém C	kus	1,000	10 897,65	10 897,65					
52	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním olevený výkop DN 150	kus	4,000	123,59	494,36					
53	M	597108940	koleno kameninové glazované DN150mm 45° spojovací systém F	kus	4,000	362,89	1 451,56					
54	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním olevený výkop DN 200	kus	4,000	164,78	659,12					
55	M	597108960	koleno kameninové glazované DN200mm 45° spojovací systém F tř. 160	kus	4,000	548,61	2 194,44					
101	M	597133020	manžeta převlečná typ 2A DN 200 průměr 175-180 šířka 100 mm tř. 160	kus	1,000	985,31	985,31					
102	M	597133030	manžeta převlečná typ 2A DN 200 průměr 235-250 šířka 100 mm tř. 160	kus	2,000	1 518,97	3 037,94					
58	K	831265195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	13,000	405,50	5 271,50					
61	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC olevený výkop akon do 20 % DN 150	m	4,500	190,01	855,05					
107	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC olevený výkop akon do 20 % DN 200	m	7,000	190,01	1 330,07					
62	M	286171120	trubka kanalizační přiosvětlenná PP SN 10, dl. 3m, DN 150	m	4,500	1 203,27	5 414,72					
63	M	286171030	trubka kanalizační přiosvětlenná PP SN 10, dl. 1m, DN 200	kus	7,000	753,42	5 273,94					
64	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	3,000	98,87	296,61					
65	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	1,000	98,87	98,87					
108	M	286171820	koleno kanalizační PP Master 45 ° DN 150	kus	3,000	196,61	589,83					
109	M	286171630	koleno kanalizační PP Master 45 ° DN 200	kus	1,000	437,27	437,27					
71	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	5 856,24	5 856,24					
72	K	892492121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 500 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	8 707,13	43 535,65					
73	K	89255-111	Kamerová prohlídka	úsek	7,000	3 932,25	27 525,75					
74	K	894411241	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno kamenina	m	118,500	33,71	3 994,64					
76	M	592243200	přstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 636 62,5 x 12 x 6 cm	kus	7,000	4 755,87	33 291,09					
77	M	592243210	přstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 638 62,5 x 12 x 8 cm	kus	3,000	147,07	441,21					
78	M	592243230	přstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 6310 62,5 x 12 x 10 cm	kus	2,000	165,94	331,88					
80	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x68 cm	kus	4,000	185,38	741,52					
106	M	592243150-4	deska betonová zákytová TZK-Q, 1 150-100/25 Q, 1	kus	7,000	1 140,58	7 984,06					
81	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/25 D100x25x12 cm	kus	1,000	5 252,14	5 252,14					
82	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/50 D100x50x12 cm	kus	3,000	597,66	1 792,98					
83	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/100 D100x100x12 cm	kus	5,000	876,73	4 383,65					
84	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/60 V max. 60 100/60x50 cm	kus	2,000	1 531,96	3 063,92					
104	M	592243390-4	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 150/150 V max. 100	kus	5,000	4 156,59	20 782,95					
103	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	1,000	24 330,20	24 330,20					
85	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	1,000	4 831,05	4 831,05					
105	M	592243480-1	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1500	kus	17,000	151,67	2 578,39					
86	M	592248610	poklop šachetový D1 / betonová výpěch - litina / D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	1,000	612,31	612,31					
				kus	7,000	2 629,89	18 409,23					
B - Ostatní konstrukce a práce-bourání												
26	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina + kamenivo, bet.	t	496,628	89,88	44 636,92					
27	K	979900-1	Poplatek za skládku živice	t	34,965	191,00	6 678,32					
28	K	R977151128	Jádrový vt diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	kus	13,000	5 055,75	65 724,75					
96 - Bourání konstrukcí												
96	K	120001111	Výpěch kanalizační stoky cementopopilkovou suspenzí	m3	23,986	2 808,75	67 370,68					

10

Změnový list č. 4

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II
SO 303 - Rekonstrukce kanalizace

Název stavby :

Objekt:

Poř. číslo pol.	Ceník KódC	Polozka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD	Vícepráce		Méněpráce	
								množství	cena	množství	cena
97	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	10,903	2 157,25	23 520,50				
98	K	3999103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	6,000	986,57	5 919,42				
			99 - Přesuny hmot. a suti								
29	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovňáním do 1 km	t	114,125	17,19	1 961,81				
30	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	1 027,125	5,19	5 330,78				
113	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	239,248	56,18	13 440,95				
			M - Práce a dodávky M								
			46-M - Zemní práce při extr. mont. pracích								
32	K	460030152	Odstřanění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva drsného tloušťky do 20 cm	m2	194,250	49,29	9 574,58			194,25	9 574,58
34	K	460030173	Odstřanění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	194,250	86,31	16 765,72			194,25	16 765,72
35	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	259,000	62,07	16 076,13			259,00	16 076,13
			VRN - Vedejší rozpočtové náklady								
			VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce								
36	K	0112	Výběh sítí v terénu	kpl	1,000	5 617,50	5 617,50				
37	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	16 852,50	16 852,50				
38	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	11 235,00	11 235,00				
39	K	R013264000	Dokumentace dopravního značení	Kč	1,000	5 617,50	5 617,50				
			VRN3 - Zařízení staveniště								
40	K	0110	Dobásná dopravní značení (instalace, revize, údržba, demontáž)	kpl	1,000	22 470,00	22 470,00				
41	K	034203000	Přenosné oplocení výkopu	Kč	40,000	561,75	22 470,16				
			Oddíl: Tundrové položky								
1			stavební a demoliční suť (cihly, tašky, keramika)								
			Bourání kolektorů					428,40	144 392,22		
2	800-6	98151-3114	Demolice konstrukcí objektů ze železobetonu těžkými mechanizačními prostředky	m3		2167,5		5,20	11 271,00		
3	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovňáním do 1 km	t		17,19		12,50	214,88		
4	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t		5,19		112,50	583,88		
5	K	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina + kamenivo, bet.	t		89,88		12,50	1 123,50		
6	K	R07715112	Jádrový vrt diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	kus		5055,75		1,00	5 055,75		
7	827-1	83137-2121	Montáž potrubí z trub kameninových DN 300	m		391		2,50	977,50		
8	M	83737-1221	Trouba kameninová glazovaná DN 300	m		2250		2,50	5 625,00		
9	827-1	83737-1221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových DN 300	kus		471,75		1,00	471,75		
10	M		Koleno kameninové glazované DN300mm 45° spojovací systém-C	kus		2350		1,00	2 350,00		
11	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3		2011,59		1,60	3 218,54		
12	801-1	31111-3132	Nadzákladové zdi z tvárnice ztraceného bednění přes 150 do 200 mm	m2		787		2,25	1 770,75		
							1 538 176,37	177 054,77			
									-68 295,63		

Změnový list č. 4

Název stavby :

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí - II

Objekt:

SO 303 - Rekonstrukce kanalizace



Poř. číslo položky	Číslo KódC	Položka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD	Vícepráce množství	Vícepráce cena	Méněpráce množství	Méněpráce cena
--------------------	------------	---------	---------------	----------	------------------	-------------------------	----------------------	--------------------	----------------	--------------------	----------------

Vícepráce

Méněpráce

Celkem Vícepráce - Méněpráce

Celková cena po změně

177 054,77

-68 295,63

108 759,14

1 646 935,51

Změnový list č. 5**REKAPITULACE ROZPOČTU****Stavba: Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II****Objekt:****SO 301 Přeložka vodovodu****Rozpočet: DSP****Objednatel: Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz****Zhotovitel: ALPINE Bau CZ a.s.****Datum: 13.7.2015**

	Celkem Kč
90 Ostatní práce	2 554 788,07 Kč
Tendrové položky	232 669,04 Kč
Cena celkem	2 512 256,85 Kč
Vícepráce	356 539,27 Kč
Méněpráce	- Kč
Celkem Vícepráce - Méněpráce	356 539,27 Kč
Celková cena po změně	2 868 796,12 Kč

Položkový rozpočet

Změnový list č. 5

Stavba: Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II
 Objekt: SO 301 - Přeložka vodovodu
 Rozpočet: DSP

CÚ: ÚRS 2015



Poř. Čís	Ceník Kód	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		
								Jedn.	Celkem	Vlastník
Oddíl: 90 Ostatní práce										
1			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN200 LT	M	245,250	168,53	41 331,98			vlastní
2			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN150 PE/PVC	M	39,100	78,65	3 075,22			vlastní
3			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN100 PE	M	1,500	56,18	84,27			vlastní
4			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN100 LT	M	60,000	89,88	5 392,80			vlastní
5			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN80 PE	M	2,800	44,94	125,83			vlastní
6			Demontáž stávajících vodovodních přípojek	M	193,200	89,88	17 364,82			vlastní
7			Výkop rýhy pro vodovodní řady, š 1,0 m	M3	554,200	321,97	178 435,77			vlastní
8			Výkop rýhy pro vodovodní přípojky, š 0,80 m	M3	247,300	321,97	79 623,18			vlastní
9			Podsyp pro vodovodní potrubí, vodovodní řady	M3	51,950	730,28	37 938,05			vlastní
10			Podsyp pro vodovodní potrubí, vodovodní přípojky	M3	23,300	730,28	17 015,52			vlastní
11			Obsyp potrubí, vodovodní řad	M3	162,300	561,75	91 172,03			vlastní
12			Obsyp potrubí, vodovodní přípojky	M3	54,100	561,75	30 390,68			vlastní
13			Záhaz (ve vozovce - zemina vhodná dle ČSN 73 6133), řady	M3	225,100	898,80	202 319,88			vlastní
14			Záhaz (ve vozovce - zemina vhodná dle ČSN 73 6133), přípojky	M3	123,600	730,28	90 262,61			vlastní
15			Nové vodovodní potrubí DN225 PE 100 RC, SDR 11	M	281,750	1 348,20	379 855,35			vlastní
16			Nové vodovodní potrubí DN160 PE 100 RC, SDR 11	M	2,600	674,10	1 752,66			vlastní
17			Nové vodovodní potrubí DN110 PE 100 RC, SDR 11	M	60,000	404,46	24 267,60			vlastní
18			Nové vodovodní potrubí DN80 PE 100 RC, SDR 11	M	2,800	404,46	1 132,49			vlastní
19			Elektrotvarovky, LT armatury	SOUB	1,000	110 103,00	110 103,00			vlastní
20			Nové vodovodní přípojky	M	193,200	337,05	65 118,06			vlastní
21			Ventil vodovodní přípojky vč. navrtávacího pasu	KUS	22,000	6 741,00	148 302,00			vlastní
22			Šoupě voda DN200	KUS	5,000	22 470,00	112 350,00			vlastní
23			Šoupě voda DN150	KUS	1,000	10 673,25	10 673,25			vlastní
24			Šoupě voda DN100	KUS	4,000	7 864,50	31 458,00			vlastní
25			Šoupě voda DN80	KUS	1,000	6 741,00	6 741,00			vlastní
26			Podzemní hydrant DN80 vč. šoupátka DN80	KUS	6,000	22 470,00	134 820,00			vlastní
27			Signalizační vodič Cu 4mm	M	1 130,000	28,09	31 741,70			vlastní
28			Přepojení potrubí (hlavní řád)	KUS	9,000	13 482,00	121 338,00			vlastní
29			Připojení přípojek na nový řád (včetně připojení do přípojek nemovitosti)	KUS	22,000	3 370,50	74 151,00			vlastní
30			Zajištění stávajících el. kabelů	SOUB	1,000	8 988,00	8 988,00			vlastní
31			Bourání základů betonových - stávající náhon	M3	3,000	1 797,60	5 392,80			vlastní
32			Tlaková zkouška potrubí	SOUB	1,000	17 976,00	17 976,00			vlastní
33			Dezinfekce potrubí	SOUB	1,000	31 458,00	31 458,00			vlastní
34			Zajištění stávajícího potrubí proti proudění vody	SOUB	1,000	17 976,00	17 976,00			vlastní
35			Zaměření potrubí přeloženého potrubí	SOUB	1,000	26 964,00	26 964,00			vlastní
36			Orientační tabulky	SOUB	1,000	17 976,00	17 976,00			vlastní
37			Zazdění náhonu bet. ztraceným bedněním tl.200 mm	M3	0,720	2 808,75	2 022,30			vlastní
38			Zajištění dodávky vody alt. suchovod	SOUB	1,000	269 640,00	269 640,00			vlastní
39			Přebytečná zemina - odvoz a uložení	M3	480,900	224,70	108 058,23			vlastní
							Oddíl celkem:	2 554 788,07		
Oddíl: Tendrové položky:										
1			stavební a demoliční suť (cihly, tašky, keramika)	T	545,020	337,05	183 698,99			pol. použita z SO 401
2	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	545,020	17,19	9 368,89			pol. použita z SO 101
3	822-1	997221559	Příplatek za každý další km	T	7 630,280	5,19	39 601,15			pol. použita z SO 101
							Oddíl celkem:	232 669,04		
Oddíl: Odpojení vodovodu:										
Tendrové položky										
1			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	4,000	47,63	190,52			pol. použita z SO 303
2			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN200 LT	M	15,000	168,53	2 527,95			pol. použita z SO 301
3			Výkop rýhy pro vodovodní řady, š 1,0 m	M3	2,520	321,97	811,36			pol. použita z SO 301
4			Podsyp pro vodovodní potrubí, vodovodní řady	M3	0,710	730,28	518,50			pol. použita z SO 301
5			Obsyp potrubí, vodovodní řad	M3	2,130	561,75	1 196,53			pol. použita z SO 301
6			Záhaz (ve vozovce - zemina vhodná dle ČSN 73 6133), řady	M3	12,160	898,80	10 929,41			pol. použita z SO 301
							Tendrové položky celkem:	16 174,27		
Nové položky:										
Zemní práce										
1	131 35 - 10		Hloubení zapažených jam a zářezů pň překopech inženýrských sítí strojně	M3	15,000	748,85	11 232,75			
Material										
2			Havle příruba DN 200, č 7602 litina	ks	2,000	8 153,00	16 306,00			
3			Litiny X-kus DN 200/2"	ks	2,000	2 185,00	4 370,00			
4			Kulový kohout 2"	ks	2,000	1 242,00	2 484,00			
5			HDPP tvarovka koleno D 63/2"/90°	ks	2,000	242,65	485,30			
6			HDPP spojka s venkovním závitem D63/2"	ks	2,000	128,80	257,60			
7			Přirubový spoj	ks	2,000	735,00	1 470,00			
8			Ostatní doplňkový materiál (páska paraliq.)	soub	1,000	1 074,10	1 074,10			
							Material celkem	26 447,00		
Montáž										
9			Výřez nastávajícím potrubí	ks	4,000	1 380,00	5 520,00			
10			Montáž záslupovacích přírub a odvodu znečištění	ks	2,000	1 265,00	2 530,00			
11			Zabezpečení potrubí proti vysunutí	soub	2,000	920,00	1 840,00			
12			Asistence zaměstnanců OVaKu (3 lidé cca 6 hodin)	soub	1,000	17 595,00	17 595,00			
							Montáž celkem	27 485,00		
							Nové položky celkem:	65 164,75		
							Oddíl Odpojení vodovodu celkem:	81 339,02		
Rozpočet celkem								2 868 796,12 Kč		

Poř. číslo pol.	Ceník KódC	Položka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD	Vícepráce		Méněpráce		
								množství	cena	množství	cena	
Oddíl: 90 Ostatní práce												
1			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN200 LT	M	245,250	168,53	41 331,98					
2			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN150 PE/PVC	M	39,100	78,65	3 075,22					
3			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN100 PE	M	1,500	56,18	84,27					
4			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN100 LT	M	60,000	89,88	5 392,80					
5			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN80 PE	M	2,800	44,94	125,83					
6			Demontáž stávajícího vodovodních přípojek	M	193,200	89,88	17 384,82					
7			Výkop drůhy pro vodovodní řadu, š. 1,0 m	M3	554,200	321,97	178 435,77					
8			Výkop drůhy pro vodovodní přípojky, š. 0,80 m	M3	247,300	321,97	79 623,18					
9			Podšyp pro vodovodní potrubí, vodovodní řady	M3	51,950	730,28	37 938,05					
10			Podšyp pro vodovodní potrubí, vodovodní přípojky	M3	23,300	730,28	17 015,52					
11			Obsyp potrubí, vodovodní řad	M3	162,300	561,75	91 172,03					
12			Obsyp potrubí, vodovodní přípojky	M3	54,100	561,75	30 390,68					
13			Zához (ve vozovce - zemina vhodná dle ČSN 73 6133), řady	M3	225,100	898,80	202 319,88					
14			Zához (ve vozovce - zemina vhodná dle ČSN 73 6133), přípojky	M3	123,600	730,28	90 262,61					
15			Nové vodovodní potrubí DN225 PE 100 RC, SDR 11	M	281,750	1 348,20	379 855,35					
16			Nové vodovodní potrubí DN160 PE 100 RC, SDR 11	M	2,600	674,10	1 752,86					
17			Nové vodovodní potrubí DN110 PE 100 RC, SDR 11	M	60,000	404,46	24 267,60					
18			Nové vodovodní potrubí DN80 PE 100 RC, SDR 11	M	2,800	404,46	1 132,49					
19			Elektrovarovky, LT armatury	SOUB	1,000	110 103,00	110 103,00					
20			Nové vodovodní přípojky	M	193,200	337,05	65 118,06					
21			Ventili vodovodní přípojky vč. navrtávacího patu	KUS	22,000	6 741,00	148 302,00					
22			Šoupě voda DN200	KUS	5,000	22 470,00	112 350,00					
23			Šoupě voda DN150	KUS	1,000	10 673,25	10 673,25					
24			Šoupě voda DN100	KUS	4,000	7 864,50	31 458,00					
25			Šoupě voda DN80	KUS	1,000	6 741,00	6 741,00					
26			Podzemní hydrant DN80 vč. šoupátka DN80	KUS	6,000	22 470,00	134 820,00					
27			Signalizační vodič Cu 4mm	M	1 130,000	28,09	31 741,70					
28			Přepojení potrubí (hlavní řád)	KUS	9,000	13 482,00	121 338,00					
29			Připojení přípojek na nový řád (včetně připojení do přípojek nemovitosti)	KUS	22,000	3 370,50	74 151,00					
30			Zajištění stávajících el. kabelů	SOUB	1,000	8 988,00	8 988,00					
31			Bourání základů betonových - stávající náhon	M3	3,000	1 797,60	5 392,80					
32			Tlaková zkouška potrubí	SOUB	1,000	17 976,00	17 976,00					
33			Dezinfekce potrubí	SOUB	1,000	31 458,00	31 458,00					
34			Zajištění stávajícího potrubí proti proudění vody	SOUB	1,000	17 976,00	17 976,00					
35			Zaměření potrubí přeloženého potrubí	SOUB	1,000	26 964,00	26 964,00					
36			Orientační tabulky	SOUB	1,000	17 976,00	17 976,00					

20

Změnový list č. 5

Název stavby :

Rekonstrukce ul. 28.října od Masaríkova náměstí po Smetanovo náměstí - II

Objekt:

SO 301 - Přeložka vodovodu

Por. číslo pol.	Ceník kód	Polozka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD	Vícepráce množství	Vícepráce cena	Méněpráce množství	Méněpráce cena
37			Zastžení náhonu bet. ztraceným bedněním tl.200 mm	M3	0,720	2 808,75	2 022,30				
38			Zajištění dodávky vody alt. suchovod	SOUB	1,000	289 640,00	289 640,00				
39			Přebýtná zemina - odvoz a uložení	M3	291,620	224,70	65 527,01	189,28	42 531,22		
		Oddíl:	Tendrové položky				2 512 256,85				
1			stavební a demoliční suř (cihly, tašky, keramika)	T		337,05		545,02	183 696,99		
2	822-1	997221551	Vodovodná doprava suř ze svpkých materiálů do 1 km	T		17,19		545,02	9 368,89		
3	822-1	997221559	Příplatek za každý další km	T		5,19		7 630,28	39 601,15		
		Oddíl:	Odpojení vodovodu								
			Tendrové položky								
1			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod		47,63		4 000	190,52		
2			Demontáž stávajícího vodovodního potrubí DN200 LT	M		168,53		15 000	2 527,95		
3			Výkop půhy pro vodovodní řadu, š 1,0 m	M3		321,97		2 520	811,36		
4			Podpory pro vodovodní potrubí, vodovodní řady	M3		730,26		0 710	518,50		
5			Obvaz potrubí, vodovodní řad	M3		561,75		2 130	1 196,53		
6			Zához (ve vozovce - zemina vhodná dle ČSN 73 6133), řady	M3		898,80		12 160	10 929,41		
			Nové položky								
1		131.35 - 1011	Hlubení zapáčených jam a zářezů při překopech mřenýchských sítí strojné	m3		748,85		15,00	11 232,75		
2			Havie příruba DN 200, č. 7602 litina	ks		6 153,00		2,00	16 306,00		
3			Litínový X-kus DN 200/2"	ks		2 185,00		2,00	4 370,00		
4			Kulový kohout 2"	ks		1 242,00		2,00	2 484,00		
5			HDPP Ivarovka koleno D 63/2"90°	ks		242,65		2,00	485,30		
6			HDPP spojka s venkovním závitem D63/2"	ks		128,80		2,00	257,60		
7			Přírubový spoj	ks		735,00		2,00	1 470,00		
8			Ostatní doplňkový materiál (pásky paraliq...)	soub		1 074,10		1,00	1 074,10		
9			Výřez nastávajícím potrubí	ks		1 380,00		4,00	5 520,00		
10			Montáž zášlepacích přírub a odvzdušnění	ks		1 265,00		2,00	2 530,00		
11			Zabezpečení potrubí proti vysunutí	soub.		920,00		2,00	1 840,00		
12			Asistence zaměštnanců OVAKu (3 lidé, cca 6 hodin)	soub.		17 595,00		1,00	17 595,00		

CELKOVÁ CENA

2 512 256,85

356 539,27

Vícepráce

356 539,27

Méněpráce

CELKEM Vícepráce - Méněpráce

356 539,27

CELKOVÁ CENA PO ZMĚNĚ

2 868 796,12

Změnový list č. 6**REKAPITULACE ROZPOČTU****Stavba:** Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II**Objekt:** SO 101 Ulice 28.října**Rozpočet:** DSP**Objednatel:** Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz**Zhotovitel:** ALPINE Bau CZ a.s.**Datum:** 17.8.2015

	Celkem Kč	Hmoty
Cena vícepráci	5 968,84 Kč	
Cena méněpráci	- 7 626,73 Kč	
Celková cena změny bez DPH	- 1 657,89 Kč	

Položkový rozpočet

Změnový list č. 6

Stavba: **Rekonstrukce ul. 28. října od Masarykova nám. po Smetanovo nám. - II**
 Objekt: **SO 101 - Ulice 28.října**
 Rozpočet: **DSP**



CÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	H m o l y		Vlastník	
								Jedn.	Celkem		
Oddíl: 50 Komunikace											
1	822-1	596841223	Kladení kam dlaždic pl 0,09-0,25 m2 kom pěši do cem malty pl přes 300 m2 viz výkres <i>Koordinální situace</i>	M2	2 733,490	304,47	832 265,70	0,14610	395,36289	ÚRS	
			<i>plocha pochůzí, plocha odečtena z výkresu =</i>		<i>2 682,460</i>						
			<i>umělá vodící linie š. 0,4 m - umělý kámen délka 102,7 m =</i>		<i>41,080</i>						
			<i>hladká dlažba kamenná tl. 80, š. 250 mm =</i>		<i>9,950</i>						
2	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem.malty <i>doplnění lože na požadovanou tloušťku 40 mm</i>	M2	2 682,460	87,39	234 420,18	0,09454	253,59977	ÚRS	
			<i>2 682,460</i>								
3	SPC		Pískované žulové desky š.385 mm, dl.200, 300 a 400 mm; tl. 80 mm barvy světle šedé, tmavě šedé a pískové	M2	2 709,285	1 769,51	4 794 106,19	0,24220	656,18873	vlastní	
			<i>plocha + 1% ztrátě =</i>		<i>2 709,285</i>						
10	822-1	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobar lože 40 mm z cem malty viz výkres <i>Koordinální situace</i>	M2	127,980	494,34	63 265,63	0,25081	32,09866	ÚRS	
			<i>pochůzí plocha, plocha odečtena z výkresu =</i>		<i>124,480</i>						
			<i>zadláždění kolem sloupů VO 11 ks x 0,54 m x 0,54 m =</i>		<i>3,500</i>						
11	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem.malty <i>doplnění lože na tloušťku 50 mm</i>	M2	127,980	87,39	11 184,17	0,09454	12,09923	ÚRS	
			<i>127,980</i>								
12	822-1	451459777	Příplatek za každý další cm lože pod dlažbu přes 50mm z cem.malty <i>doplnění lože na požadovanou celkovou tloušťku 70 mm</i>	M2	255,960	28,09	7 189,92	0,02363	6,04833	ÚRS	
			<i>255,960</i>								
13	SPC		Mramorová kostka 60/60 <i>plocha + 2% ztrátě =</i>	M2	130,540	1 046,54	136 614,91	0,24220	31,61669	vlastní	
			<i>130,540</i>								
Rozpočet celkem							6 079 046,71 Kč				

Změnový list č. 6

Název stavby :

Rekonstrukce ul. 28.října od Masarčkova náměstí do Smetanovo náměstí - II

Objekt: **SO 101 - Ulice 28. října**

Poř. číslo pol.	Ceník KódC	Položka	Název položky	Jednotka	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD	Cena bez DPH dle SOD	Vícepráce		Méněpráce		
								množství	cena	množství	cena	
50 Komunikace												
1	822-1	596841223	Kladení kam dlaždic pl. 0,09-0,25 m ² kom pěší do cem.malty pl přes 300 m ²	M2	2 736,990	304,47	833 331,35					
2	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem.malty	M2	2 685,960	87,39	234 726,04			3,50	-1 065,65	
3	SPC		Pískovaná žulové desky š.385 mm, dl.200, 300 a 400 mm; tl. 60 mm barvy světle šedé, imavé šedé a pískové	M2	2 712,820	1 769,51	4 800 361,41			3,50	-305,87	
10	822-1	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobar. lože 40 mm z cem.malty	M2	124,480	494,34	61 535,44			3,54	-6 255,22	
11	822-1	451457777	Podklad pod dlažbu od 30 do 50mm z cem.malty	M2	124,480	87,39	10 878,31		1 730,19			
12	822-1	451459777	Příplatek za každý další cm lože pod dlažbu přes 50mm z cem.malty	M2	249,960	28,09	6 993,29		3,50			
13	SPC		Mramorová kostka 60/60	M2	126,970	1 046,54	132 878,77		7,00			
								196,63				
								3 736,15				
Celková cena změny								6 080 704,60				
								5 968,84				
								-7 626,73				
								-1 657,89				
								6 079 046,71				

Cena vícepráci

Cena méněpráci

Celková cena změny bez DPH

Cena po změně bez DPH