

DODATEK č. 4

(MJ-SML/0422/2016-4)

ke Smlouvě o dílo č. MJ-SML/0422/2016 ze dne 18.10.2016 na zhotovení stavby „Regenerace sídliště Jeseník, 9. květen, 1. etapa“

uzavřený níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi stranami

1. Objednatel:	Město Jeseník
se sídlem:	Masarykovo nám. 167/1, 790 01 Jeseník
Zastoupený:	Ing. Adam Kalous – starosta
není zapsán v obchodním rejstříku	
Zástupci pro věci technické:	Ing. Jiří Uher, vedoucím oddělení investic, tel: 584 498 180, e-mail: jiri.uher@mujes.cz
Bankovní spojení:	Komerční banka Šumperk a.s., exp. Jeseník, č.ú.: 86-7692800237/0100
Tel.:	584 498 111
ID datové schránky:	vhwbwm9
Identifikační číslo:	00302724
DIČ:	CZ00302724
2. Zhotovitel:	STRABAG a.s.
se sídlem:	Na Bělidle 198/21, Praha, PSČ 150 00
zapsán v obchodním rejstříku	vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634
zastoupen:	<i>anonymizováno</i> , ředitel oblasti Velké projekty o.z. Morava, <i>anonymizováno</i> , ekonom oblasti Velké projekty, o.z. Morava, <i>anonymizováno</i> , vedoucí OTŽ oblasti Velké projekty o.z. Morava
Oprávněný zástupce:	
- ve věcech smluvních	<i>anonymizováno</i> , ředitel oblasti Velké projekty o.z. Morava, <i>anonymizováno</i> , ekonom oblasti Velké projekty, o.z. Morava, <i>anonymizováno</i> , vedoucí OTŽ oblasti Velké projekty o.z. Morava
- ve věcech technických:	<i>anonymizováno</i> , vedoucí PJ Šumperk
- ve věcech stavby:	stavbyvedoucí: <i>anonymizováno</i> , autorizovaný technik, obor dopravní stavby zástupce stavbyvedoucího: <i>anonymizováno</i> , autorizovaný technik, obor dopravní stavby, specializace nekolejová doprava
Bankovní spojení:	<i>anonymizováno</i>
Číslo účtu:	<i>anonymizováno</i>
Identifikační číslo:	608 38 744
DIČ:	CZ60838744

I.

Úvodní ustanovení

1. Dne 18.10.2016 byla mezi účastníky tohoto dodatku č. MJ-SML/0422/2016- 3 uzavřena Smlouva o dílo č. MJ-SML/0422/2016 ve znění dodatku č. 1 ze dne 25.11.2016, dodatku č. 2 ze dne 15.12.2016 a dodatku č. 3 ze dne 24.5.2017 (dále jen „smlouva“), jejímž předmětem je zhotovení stavby „Regenerace sídliště Jeseník, 9. květen, 1. etapa“, jak je předmět smlouvy vymezen v čl. III. smlouvy.
2. V intencích Článku XXI. Závěrečná ustanovení, odst. 3. smlouvy je uzavírán následující dodatek č. 3, kterým smluvní strany upravují, případně mění některá dále uvedená smluvní ujednání.

II. Předmět dodatku

1. V průběhu provádění díla vznikla v důsledku okolností, které nebylo možné předvídat, potřeba provést stavební práce, které nebyly v původním předmětu smlouvy zahrnuty, ale jejichž provedení je pro řádnou realizaci díla nezbytné, a to zejména zjištěný nevyhovující stav únosnosti sanované pláně komunikace na ul. Vaškova. Tento stav byl objektivizován provedenou zkouškou únosnosti ze dne 20.07.2017, kterou bylo možno provést až v průběhu provádění díla.
2. Změna předmětu díla dle tohoto dodatku tak spočívá v nezbytnosti provést další úpravu projektovaného řešení tak, že bude do konstrukční vrstvy vložena geomříž, čímž dojde k dosažení požadované únosnosti. Rovněž bude odstraněn starý nefunkční teplovod tvořený betonovými stěnami, který je překážkou v provedení konstrukčních vrstev vozovky.
3. Současně tímto dodatkem dochází k drobným změnám v podobě provedení dalších/jiných stavebních prací, které jsou nezbytné a byť nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, přímo s prováděným dílem souvisí a z ekonomických i technických důvodů je nutné, aby byly provedeny zhotovitelem současně s dílem.
4. Změna předmětu díla dle tohoto dodatku tak dále spočívá v osazení bezbariérových zastávkových obrubníků pro autobusovou zastávku na ul. Dukelská, které budou vyměněny za standardní silniční obrubníky navržené dle standardů do roku 2009, a to na základě vývoje v posledních letech, kdy se pro autobusové zastávky používají bezbariérové tzv. „Kasselské“ obrubníky, a na základě doporučení jak technického dozoru stavebníka, správce městských komunikací, tak i speciálního stavebního úřadu. A dále bude doplněna položka týkající se výškové úpravy poklopů, která nebyla v původním rozpočtu obsažena.
5. Rozsah díla se upravuje a to ve znění přílohy A) Změnový list č. 2 vymezující provedené změny, které jsou v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), rozděleny do těchto změn:

- a) dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele není možná z ekonomických anebo technických důvodů, způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku v souladu s § 222 odst. 5 ZZVZ. Dodatečné stavební práce dle nabídkového rozpočtu – soupisu prací v rozsahu:

vícepráce: 54.412,94 Kč bez DPH
méněpráce 4.297,58 Kč bez DPH
hodnota změny činí 0,79 % < 50 %

- b) změny, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku v souladu s § 222 odst. 6 ZZVZ. Stavební práce dle nabídkového rozpočtu – soupisu prací v rozsahu:

vícepráce: 165.089,53 Kč bez DPH
méněpráce: 48.646,56 Kč bez DPH
hodnota změny činí 2,89 %

hodnota změny celkem (čl. II odst. 9 písm. b) dodatku č. 3 ke smlouvě a čl. II. odst. 5 písm. b) dodatku č. 4 ke smlouvě) činí 19,49 % < 50 %

6. Celkový cenový nárůst související se změnami podle § 222 odst. 5 a 6 ZZVZ při odečtení stavebních prací, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, činí 18,78 % < 30 % původní hodnoty závazku.
7. Celková smluvní cena upravená na základě dodatku č. 3 ke smlouvě se tedy navyšuje o 166.558,33 Kč bez DPH.
8. Smluvní strany tedy sjednávají změnu **Článku VII. Cena díla podle závazného rozpočtu, Odst. 2** tak, že nově zní následovně:
Cena za provedené dílo bez DPH 8.431.770,01 Kč
slovy: osmmiliónůčtyřistatřicetjednatisícsemsetsedmdesát korun českých a jeden haléř bez DPH.
9. V ostatních částech zůstává smlouva beze změn.

III.

Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek č. 4 nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tento dodatek č. 4 je sepsán ve čtyřech vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení.
3. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 4 je projevem jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho připojují své podpisy.
4. Dodatek nabývá účinnosti dnem jeho zveřejnění v registru smluv.
5. Schvalovací doložka dle ustanovení § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů: Tento Dodatek č. 4 ke Smlouvě ve znění Dodatku č. 1, č. 2 a č. 3 schválila Rada města Jeseník dne 28.7.2017, svým usnesením č. 3131.

Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:

Příloha A) Změnový list č. 2

V Jeseníku dne 1.8.2017

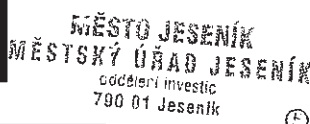
.....
za objednatele
Ing. Adam Kalous
starosta

V Klimkovicích dne 3.8.2017
Za STRABAG a.s. na základě plné moci:

.....
za zhotovitele
anonymizováno
ekonom oblasti Velké projekty o.z.
Morava

.....
za zhotovitele
anonymizováno
vedoucí OTÚ oblasti Velké projekty o.z.
Morava

Změnový list stavby č. 2

Název stavby: „Regenerace sídliště Jeseník, 9. květen, 1. etapa“	
Akce spolufinancovaná městem Jeseník a prostředky ze státního rozpočtu prostřednictvím podprogramu Regenerace sídlišť pro rok 2016, jehož vyhláшателеm je Ministerstvo pro místní rozvoj, identifikační číslo EDS: 117D062000031	
Objednavatel: Město Jeseník Masarykovo nám. 1/167 790 01 Jeseník IČO: 00302724	Zhotovitel: Strabag, a.s. Na Bělidle 198/21 150 00 Praha, Odštěpný závod Morava IČO: 60838744
Smlouva o dílo: č. MJ-SML/0422/2016 ze dne 18.10.2016	
Dle dohody, zápisů z KD a zápisů ve stavebních denících vydáváme pokyn, na provedení následující změny díla:	
Název části stavby: SO 101 Rekonstrukce místních komunikací a zpevněných ploch Popis změny: Použití geomříže pro zvýšení únosnosti konstrukčních vrstev komunikace na ul. Vaškova, odstranění starého teplovodu v bezejmenné odbočce z ul. U Kasáren Důvody pro změnu: Na základě nevyhovujících výsledků měření únosnosti sanované pláně komunikace na ul. Vaškova, je nutné provést další úpravu projektovaného řešení tak, že bude do konstrukční vrstvy vložena geomříž, čímž dojde dosažení požadované únosnosti. Starý nefunkční teplovod tvořený betonovými stěnami je překážkou v provedení konstrukčních vrstev vozovky, proto je nezbytné jej odstranit. Popis změny: Osazení bezbariérových zastávkových obrubníků pro autobusovou zastávku na ul. Dukelská. Důvody pro změnu: Projekt stavby pro návrh autobusové zastávky vycházel ze standardů do roku 2009 a navrhl standardní silniční obrubníky. Na základě vývoje v posledních letech se pro autobusové zastávky používají bezbariérové tzv. „Kasselské“ obrubníky. Použití bezbariérových „Kasselských“ obrubníků doporučuje jak TDS, správce městských komunikací zástupce Technických služeb Jeseník, a.s. (p. Petr Baršč), tak i speciální stavební úřad. Popis změny: Doplnění položky, týkající se výškové úpravy šoupat. Důvody pro změnu: Položka nebyla v původním rozpočtu obsažena.	
Vliv změny na smluvní cenu: Zvýšení ceny díla na základě nabídkového rozpočtu dodatečných stavebních prací zhotovitele. Cena díla dle smlouvy bez DPH: Nová cena díla bez DPH:	
Vliv změny na termín dokončení: Termín dokončení díla dle smlouvy: Nový termín dokončení díla:	
Přílohy změnového listu: List deníku Změnový výkres vzorových příčných řezů komunikací Nabídkový rozpočet - soupis prací SO 101,	
Vyjádření technického dozoru objednavatele: SOUHLASÍ	
Vyjádření generálního projektanta:  STRABAG STRABAG a.s. odštěpný závod Morava, Oblast Sílřed Holická 29, 771 49 Olomouc (24)  MĚSTO JESENÍK MĚSTSKÝ ÚŘAD JESENÍK odštěpní investic 790 01 Jeseník	
Souhlas zhotovitele	Souhlas objednavatele
Datum: 20. 7. 2017	

Ing. Petr Guřka
Laudy 139
739 16 Zátor
IČO: 00000000

Nákladové středisko: SALR Název akce: Rekonstrukce dle st. řešení 3. Etáž. 1. etapa
Počasí: polojasno, t. 10/13°C
Pracovní doba: 6⁰⁰ - 18⁰⁰ Pracovní přestávka: 12⁰⁰ - 13⁰⁰
Pracovníci (jména a příjmení):

Mechanismy: Cat 303, Cat 303, JCB 930, Hammer, Ploha

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce:

NA VÝZVU OBJEDNATELE PROJEKTOVATEL NA MÍSTĚ STAV KOMUNIKACE UL. VAŠKOVA - NEÚNOSNÁ PLÁŇ. NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ POČÍTÁ S POUŽITÍM GEOMETRIE TRIAX TX 160 V PRVNÍ KONSTRUKČNÍ VRTVĚ. PROJEKTOVATEL DODÁ UPRÁVENÝ VÝKRES VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ, KTERÝ ZÁKONNĚ POPÍŠE NÁPOJENÍ NA STAČUJÍCÍ OKODNIK PODEL UL. VAŠKOVA JAKO PROVIZORNI STAV MEZI JEDNOTLIVÝMA ETAPAMI. ODSOUHLAŠEN NÁVRH PRVNÍHO PROVEDENÍ PŘÍSTĚŽKU PRO KONTEJNER (VIZ ZÁMĚR Z 21. LD). PRO PŘÍSTĚŽEK BEZ STĚNÍKŮ PROJEKTOVATEL ZASLE UPRÁVENÝ VÝKRES.

ZA OBJEDNATELE:

ZA AD:

OBJEDNATEL ŽADÁ USPŘÍŠNĚNÍ PRACÍ V DOKONČENÍ CHODNÍKŮ NA UL. MAHEHOVA A PŘÍSTUPOVÝCH CHODNÍKŮ K BYTOVÝM DOMŮM UL. VAŠKOVA č.p. 603, 604, 605.

SO 101 - příprava stavebního území dle st. řešení 3. Etáž. 1. etapa

- příprava stavebního území dle st. řešení 3. Etáž. 1. etapa
- příprava stavebního území dle st. řešení 3. Etáž. 1. etapa
- příprava stavebního území dle st. řešení 3. Etáž. 1. etapa

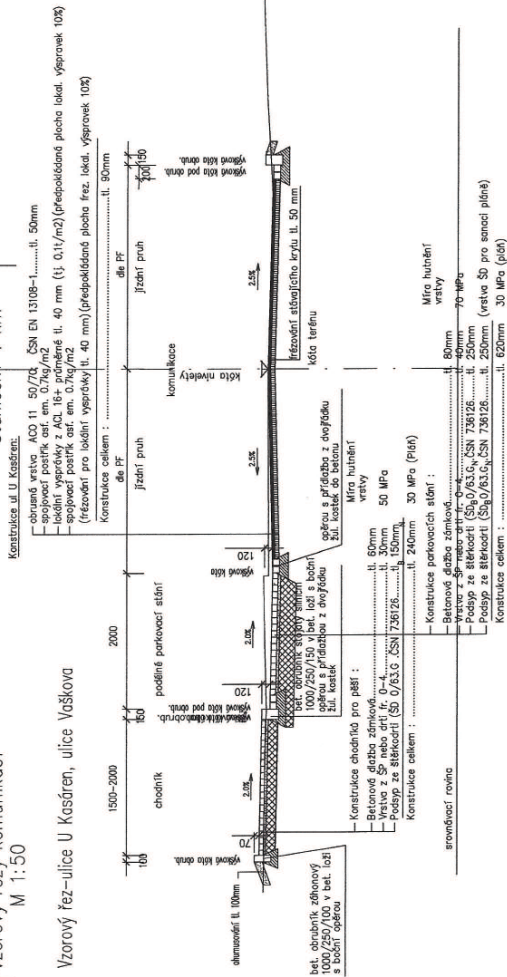
Práce prováděny dle Plánu BOZP.

Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:

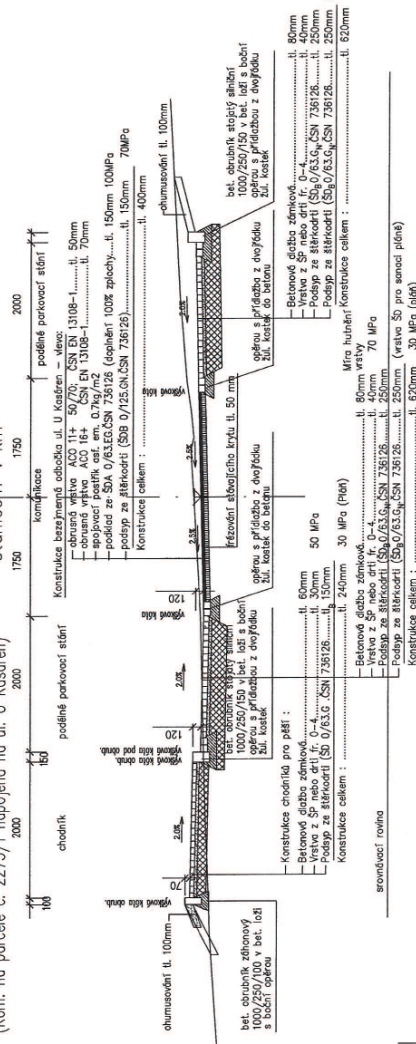
Vzorový řez komunikací
M 1:50

stanici v km



Vzorový řez-bežejmenná odbočka ul. U Kasáren - vlevo
(Kom. na parcele č. 2273/1 napojená na ul. U Kasáren)

stanici v km



Válem k údajům označeným v diagramu komunikací a chodníků bylo akceba jednotlivých komunikací chodníků a parkovacích stání provedena. V diagramu byla zjištěna, nedostatečná tloušťka vrstev komunikací a nedostatečná tloušťka pod chodníky a pod parkovacími.

NOVA SULAIBA:

- Konstrukce ul. U Kasáren:
 - oborná vrstva ACO 11+ 50/70; ČSN EN 13108-1.....tl. 50mm
 - spojovací potříkací asf. em. 0.7kg/m²
 - lákání výpršky z ACO 16+ průměrně tl. 40 mm (tl. 0.1/m²)(předpokládaná plocha lok. výpršky 100%)
 - spojovací potříkací asf. em. 0.7kg/m²
 - (výprška pro lakání výpršky tl. 40 mm)(předpokládaná plocha frez. lok. výpršky 100%)
 - Konstrukce celkem :tl. 90mm

Konstrukce ul. Vaškova:

- oborná vrstva ACO 11+ 50/70; ČSN EN 13108-1.....tl. 50mm
- oborná vrstva ACO 16+ 0.7kg/m²; ČSN EN 13108-1.....tl. 70mm
- spojovací potříkací asf. em. 0.7kg/m²
- podpěrka ze šlákovití (S₁₀ 0/63,EC,ČSN 736126).....tl. 150mm 100MPa
- podpěrka ze šlákovití (S₁₀ 0/63,EC,ČSN 736126).....tl. 150mm 60MPa
- trojboj monolitická geometrie Tensor Trak 160
- Konstrukce celkem :tl. 410mm 45MPa (plát)

Konstrukce bezpevné odbočky ul. U Kasáren - vlevo:

- oborná vrstva ACO 11+ 50/70; ČSN EN 13108-1.....tl. 50mm
- oborná vrstva ACO 16+ 0.7kg/m²; ČSN EN 13108-1.....tl. 70mm
- spojovací potříkací asf. em. 0.7kg/m²
- podpěrka ze šlákovití (S₁₀ 0/63,EC,ČSN 736126).....tl. 150mm 100MPa
- podpěrka ze šlákovití (S₁₀ 0/63,EC,ČSN 736126).....tl. 150mm 70MPa
- Konstrukce celkem :tl. 400mm

Konstrukce parkovacích stání :

- Betonová dlažba zátvorková.....tl. 80mm
- Vrstva z SP nebo drti tr. 0-4.....tl. 40mm
- Podpěrka ze šlákovití (S₁₀ 0/63,EC,ČSN 736126).....tl. 250mm 70 MPa
- Podpěrka ze šlákovití (S₁₀ 0/63,EC,ČSN 736126).....tl. 250mm (vrstva SP pro sanaci pláče)
- Konstrukce celkem :tl. 620mm 30 MPa (plát)

Poznámka:

U Vaškova -stávající přírůstky na levé straně podlé komunikace bude výměrně (obnovení) bude ponechán nově nastavené konstrukční vrstvy budou dle záměru po stav. dobu tok, aby v tl. Etapě regenerace byla umístěna jejich výměna, včetně osazení nov. přírůstky. Převýšení obouby bude ponecháno stávající. Výsledná úprava bude provedena v rámci tl. Etapy výměny sídliště.

Výškový systém: B.p.v.

PROJEKTANT	KONTROLA	ZODP. PROJEKTANT
Ing. Gulička	Ing. Ahoja	Ing. Běhounová
INVESTOR	MÍSTO JESENÍK	
KRAJ: Olomoucký	MĚSTSKÝ ÚŘAD: JESENÍK	
STAVBA:	FORMÁT:	3044
	DATA:	04/2017
	ZAKÁZKA ČÍSLO:	12282
	PROJEKT ČÍSLO:	12282/2016
	MĚŘITKO:	ČÍSLO VÝKRESU: 101.2.20.
OSAH:	Vzorový příloha řez komunikací	

Název projektu: 841-SALR - Regenerace sídliště Jeseník, 9. květen, 1. etapa

Nabídkový rozpočet - soupis prací

Objednatel: Město Jeseník Zhotovitel: STRABAG a.s.



Celkem [CZK] 166 558,33

ČP	Kód položky	Název položky/popis	MJ	Množství	JC [CZK]	ČČ [CZK]
9.		Dodatek č.4				166 558,33
9.1.		Vícepráce SO 101				219 502,47
9.1.1.						219 502,47
9.1.1.01.	59245111	dlážba bet. zámková červená tl. 60 mm	m2	3,600	314,00	1 130,40
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.1.1.02.	592451190	dlážba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná	m2	1,360	263,16	357,90
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.1.1.03.	59217542	obrubník HK náběhový levý 40x31-33x100 cm šedý	kus	1,000	1 990,00	1 990,00
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.1.1.04.	59217541	obrubník HK náběhový pravý 40x33-31x100 cm šedý	kus	1,000	1 990,00	1 990,00
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.1.1.05.	59217540	obrubník HK příčný 40x33x100 cm šedý	kus	12,000	1 990,00	23 880,00
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.1.1.06.	59217546	obrubník HK přechodový pravý 40x29-H25x100 cm šedý	kus	1,000	1 940,00	1 940,00
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.1.1.07.	59217547	obrubník HK přechodový levý 40x29-H25x100 cm šedý	kus	1,000	1 940,00	1 940,00
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.1.1.08.		Osazení zastávkových obrub do bet. lože	m	16,000	489,29	7 828,64
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.1.1.09.	113154324	Frézování živiničního krytů tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	561,000	80,70	45 272,70
	Poznámka	ul. Vaškova průměrná tl. frézování 200mm				
9.1.1.10.	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojsoš z PP	m2	617,100	148,00	91 330,80
	Poznámka	ul. Vaškova 561,00 m2 x 10% přeložení = 617,1 m2				
9.1.1.11.	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuňněním	m2	561,000	14,71	8 252,31
	Poznámka	úprava paraplaně pod geomříž				
9.1.1.12.	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	3,000	38,44	115,32
	Poznámka	odbočka ul. U Kasáren - Teplovod zhuňněním				
9.1.1.13.	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuňněním	m3	8,000	319,16	2 553,28
	Poznámka	odbočka ul. U Kasáren - Teplovod				
9.1.1.14.	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	8,000	43,14	345,12
	Poznámka	odbočka ul. U Kasáren - Teplovod				
9.1.1.15.	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	3,000	5 200,00	15 600,00
	Poznámka	odbočka ul. U Kasáren - Teplovod				
9.1.1.16.	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 620,00	1 620,00
	Poznámka	ul. U Kasáren - Teplovod				
9.1.1.17.	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hnace, šoupěte nebo hydrantu	kus	14,000	954,00	13 356,00
9.2.		Méněpráce SO 101				-52 944,14
9.2.1.						-52 944,14
9.2.1.18.	997006006	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdíva z betonu prostého s dopravou do 100 m a naložením	t	-543,537	89,50	-48 646,56
9.2.1.19.	916563211	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	-16,000	155,77	-2 492,32
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.2.1.20.	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm	kus	-16,000	78,36	-1 253,76
	Poznámka	Zastávka MHD				
9.2.1.22.	592453080	dlážba bet. zámková přírodní tl. 60 mm	m2	-4,960	111,19	-551,50
	Poznámka	Zastávka MHD				