

Celkové sestavení rozpočtu dodatku			
<b>SOUHRN</b>			
	méněpráce	vícepráce	cena bez DPH
PS 450 - Dispečink SSZ	0,00 Kč	132 200,00 Kč	132 200,00 Kč
PS 451 - SSZ přechodu Olbrichova – Lidická	-3 708,10 Kč	0,00 Kč	-3 708,10 Kč
PS 451.1 - SSZ přechodu Olbrichova – Lidická - komunikace	-27 980,09 Kč	0,00 Kč	-27 980,09 Kč
PS 452 - SSZ Olbrichova – Hradecká	-119 359,28 Kč	0,00 Kč	-119 359,28 Kč
PS 452.1 přechod Olbrichova - náměstí Svobody - komunikace	-74 793,28 Kč	0,00 Kč	-74 793,28 Kč
PS 452.2 křižovatka Nádražní okruh - Hradecká - komunikace	-26 515,93 Kč	0,00 Kč	-26 515,93 Kč
PS 452.3 přechod Nádražní okruh - Tyšova - komunikace	-6 461,58 Kč	0,00 Kč	-6 461,58 Kč
PS 453.1 - Nádražní okruh – Praskova – komunikace	-5 389,36 Kč	5 389,36 Kč	0,00 Kč
Celkem bez DPH	-264 207,63 Kč	137 589,36 Kč	-126 618,27 Kč
DPH	-55 483,60 Kč	28 893,77 Kč	-26 589,84 Kč
Celkem s DPH	-319 691,23 Kč	166 483,13 Kč	-153 208,10 Kč

## Celkové sestavení rozpočtu dodatku

**PS 450 Dispečink vícepráce**

Položka	Popis	Popis	Čerpaná cena bez DPH
a	Realizace klimatizace v areálu TSO	FTXM60R/RXM60R, vnitřní nástěnná + venkovní jednotka, Qch=6kW, Qt=7kW , vč. infra ovladače (určená do serveru)	92 600,00 Kč
b	Realizace klimatizace v areálu TSO	FTXM25M9/RXM25M, vnitřní nástěnná + venkovní jednotka, Qch=2,5kW, Qt=3,0kW , vč. infra ovladače	39 600,00 Kč
			<b>132 200,00 Kč</b>

Celkové sestavení rozpočtu dodatku					
PS 451 - SSZ přechodu Olbrichova – Lidická méněpráce					
Položka	Kód		Částka	Množství	Čerpaná cena bez DPH
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>					
1 - Zemní práce					
5 - Komunikace					
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání					
20	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	327,75 Kč	-4,50	-1 474,88 Kč
21	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	24,46 Kč	-4,50	-110,07 Kč
22	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	6,44 Kč	-9,00	-57,96 Kč
<b>997 - Přesun sutě</b>					
<b>M Práce a dodávky M</b>					
21-M Elektromontáže					
22-M Montáže sděl. a zabezp. zařízení					
73	220182022	Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí	23,34 Kč	-13,00	-303,42 Kč
74	341310901	Trubka HDPE 32/27 (šedá)	11,95 Kč	-13,00	-155,35 Kč
<b>46-M Zemní práce při extr.mont.pracích</b>					
165	460310104	Zemní protlaky strojně neřízený zemní protlak ( krtek) řízené horizontální vrtání v hornině tř. 1 až 4 pro protlačení PE trub, v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 110 do 125 mm	1 056,94 Kč	-1,20	-1 268,33 Kč
166	286134610	potrubí plynovodní PE100 SDR 17 návin 100m se signalizační vrstvou 110x6,6mm	281,75 Kč	-1,20	-338,10 Kč
<b>Celková částka bez DPH</b>					<b>-3 708,10 Kč</b>

Celkové sestavení rozpočtu dodatku					
PS 451.1 - SSZ přechodu Olbrichova – Lidická - komunikace méněpráce					
Položka	Kód		Částka	Množství	Čerpaná cena bez DPH
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>					
<b>1 - Zemní práce</b>					
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>					
<b>5 - Komunikace pozemní</b>					
29	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	108,62	-5,000	-543,10 Kč
30	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	144,13	-6,000	-864,78 Kč
31	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm	283,70	-6,000	-1 702,20 Kč
32	565166112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 90 mm	616,75	-11,000	-6 784,25 Kč
33	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	37,02	-11,000	-407,22 Kč
34	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	31,14	-11,000	-342,54 Kč
35	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	306,43	-11,000	-3 370,73 Kč
36	577165132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	419,05	-11,000	-4 609,55 Kč
<b>8 - Trubní vedení</b>					
41	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	120,44	-4,000	-481,76 Kč
42	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN4	191,20	-4,000	-764,80 Kč
43	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	1 103,20	-1,000	-1 103,20 Kč
44	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	1 135,32	-1,000	-1 135,32 Kč
46	8-1	Vpusť betonová vč. plastové mříže ,zapáchové uzávěra a koše na bahna	860,09	-1,000	-860,09 Kč
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
54	915321111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem přechod pro chodce z pásů šířky 0,5 m	258,62	-10,00	-2 586,20 Kč
56	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	25,34	-10,00	-253,40 Kč
64	966007113	Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného	144,73	-15,00	-2 170,95 Kč
<b>997 - Přesun sutě</b>					
<b>998 - Přesun hmot</b>					
			<b>Celková částka bez DPH</b>		<b>-27 980,09 Kč</b>

## Celkové sestavení rozpočtu dodatku

**PS 452 - SSZ Olbrichova – Hradecká méněpráce**

Položka	Kód		Částka	Množství	Čerpaná cena bez DPH
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>					
<b>1 - Zemní práce</b>					
<b>5 - Komunikace</b>					
5	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	317,18	-5,75	-1 823,79 Kč
6	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošně šipky, symboly, nápisy	28,13	-5,75	-161,75 Kč
7	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	5,72	-11,50	-65,78 Kč
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
<b>997 - Přesun sutě</b>					
<b>M - práce a dodávky M</b>					
<b>21-M Elektromontáže</b>					
<b>22-M Montáže sděl. a zabezp. zařízení</b>					
<b>46-M Zemní práce při ext. mont. Pracích</b>					
229	460310104	Zemní protlaky strojně neřízený zemní protlak ( krtek) řízené horizontální vrtání v hornině tř. 1 až 4 pro protlačení PE trub, v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 110 do 125 mm	1 086,52 Kč	-43,00	-46 720,36 Kč
230	286134610	potrubí plynovodní PE100 SDR 17 návin 100m se signalizační vrstvou 110x6,6mm	250,60 Kč	-43,00	-10 775,80 Kč
231	460310105	Zemní protlaky strojně neřízený zemní protlak ( krtek) řízené horizontální vrtání v hornině tř. 1 až 4 pro protlačení PE trub, v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 125 do 160 mm	1 538,02 Kč	-12,00	-18 456,24 Kč
232	28613468	potrubí plynovodní PE100 SDR 17 tyče 12m se signalizační vrstvou 160x9,5mm	303,38 Kč	-12,00	-3 640,56 Kč
<b>OST - Ostatní náklady spojené s modernizací SSZ</b>					
247	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou - Odstranění a přemístění stávajících betonových květináčů do prostor Technických služeb Opava včetně jejich vrácení po realizaci - zajišťované Technickými službami Opava s.r.o.	37 715,01 Kč	-1,00	-37 715,01 Kč
			<b>Celková částka bez DPH</b>		<b>-119 359,28 Kč</b>

## Celkové sestavení rozpočtu dodatku

**PS 452.1 přechod Olbrichova - náměstí Svobody - komunikace méněpráce**

Položka	Kód		Částka	Množství	Čerpaná cena bez DPH
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>					
<b>1 - Zemní práce</b>					
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>					
<b>5 - Komunikace pozemní</b>					
21	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	308,63 Kč	-100,00	-30 863,00 Kč
22	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup>	43,97 Kč	-100,00	-4 397,00 Kč
23	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m <sup>2</sup>	29,82 Kč	-100,00	-2 982,00 Kč
24	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	329,52	-100,00	-32 952,00 Kč
40	966007113/R	Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného	149,97	-24,00	-3 599,28 Kč
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
<b>997 - Přesun sutě</b>					
<b>998 - Přesun hmot</b>					
			<b>Celková částka bez DPH</b>		<b>-74 793,28 Kč</b>

Celkové sestavení rozpočtu dodatku					
PS 452.2 křižovatka Nádražní okruh - Hradecká - komunikace méněpráce					
Položka	Kód		Částka	Množství	Čerpaná cena bez DPH
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>					
<b>1 - Zemní práce</b>					
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>					
<b>5 - Komunikace pozemní</b>					
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
18	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	34,53 Kč	-160,00	-5 524,80 Kč
19	915321111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem přechod pro chodce z pásů šířky 0,5 m	275,82 Kč	-42,00	-11 584,44 Kč
21	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	4,72 Kč	-160,00	-755,20 Kč
22	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	25,97	-42,00	-1 090,74 Kč
25	966007113	Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného	148,25	-51,00	-7 560,75 Kč
<b>997 - Přesun sutě</b>					
<b>998 - Přesun hmot</b>					
			<b>Celková částka bez DPH</b>		<b>-26 515,93 Kč</b>

## Celkové sestavení rozpočtu dodatku

**PS 452.3 přechod Nádražní okruh - Tyšova - komunikace méněpráce**

Položka	Kód		Částka	Množství	Čerpaná cena bez DPH
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>					
<b>1 - Zemní práce</b>					
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>					
<b>5 - Komunikace pozemní</b>					
14	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	339,73 Kč	-4,00	-1 358,92 Kč
15	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup>	41,79 Kč	-4,00	-167,16 Kč
16	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m <sup>2</sup>	30,20 Kč	-4,00	-120,80 Kč
17	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	331,03 Kč	-4,00	-1 324,12 Kč
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
26	915321111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem přechod pro chodce z pásů šířky 0,5 m	272,24 Kč	-12,00	-3 266,88 Kč
28	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	24,77 Kč	-12,00	-297,24 Kč
34	966007113/R	Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného	160,97 Kč	-18,00	-2 897,46 Kč
<b>997 - Přesun sutě</b>					
<b>998 - Přesun hmot</b>					
			<b>Celková částka bez DPH</b>		<b>-6 461,58 Kč</b>



Celkové sestavení rozpočtu dodatku

**PS 453.1 - Nádražní okruh - Praskova - komunikace méněpráce**

Položka	Kód		Částka	Množství	Čerpaná cena bez DPH
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>					
<b>1 - Zemní práce</b>					
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>					
<b>5 - Komunikace pozemní</b>					
32	59245012	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná	333,50 Kč	-16,16	-5 389,36 Kč
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
<b>997 - Přesun sutě</b>					
<b>998 - Přesun hmot</b>					
			<b>Celková částka bez DPH</b>		<b>-5 389,36 Kč</b>

## Celkové sestavení rozpočtu dodatku

**PS 453.1 - Nádražní okruh - Praskova - komunikace vícepráce**

Položka	Kód		Částka	Množství	Čerpaná cena bez DPH
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>					
<b>1 - Zemní práce</b>					
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>					
<b>5 - Komunikace pozemní</b>					
		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	333,50 Kč	16,16	5 389,36 Kč
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
<b>997 - Přesun sutě</b>					
<b>998 - Přesun hmot</b>					
			<b>Celková částka bez DPH</b>		<b>5 389,36 Kč</b>