

Zakázka:				
<b>Litoměřice, prodloužení ulic Jarní a Trnková</b>				
<b>Popis</b>	<b>Cena</b>	<b>Hmotnost (t)</b>	<b>DPH</b>	<b>Cena s DPH</b>
<b>SO101 Komunikace</b>	<b>5 885 745</b>	<b>3 260,123</b>	<b>1 236 006</b>	<b>7 121 751</b>
001: Zemní práce	1 563 940	5,060	328 427	1 892 367
0011: Přípravné a přidružené práce	15 502	0,000	3 255	18 758
002: Základy	636 800	1 194,262	133 728	770 528
005: Komunikace	2 387 733	1 874,445	501 424	2 889 157
008: Trubní vedení	64 879	9,338	13 625	78 503
009: Ostatní konstrukce a práce	376 546	177,017	79 075	455 621
099: Přesun hmot HSV	668 916	0,000	140 472	809 388
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	171 429	0,000	36 000	207 429
<b>Celkem stavba (bez DPH)</b>	<b>5 885 745</b>	<b>3 260,123</b>		
<b>DPH 21%</b>	<b>1 236 006</b>			
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>7 121 751</b>			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztracené	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>Litoměřice prodloužení Jarní a Trnková</b>								
								<b>5 885 745</b>
<b>SO 101: Komunikace</b>								
<b>001: Zemní práce</b>								<b>1 563 940</b>
1.	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m <i>sejmutí v tl. 20 cm viz výměry bourací práce ; 2897,8*0,20</i>	m3	579,56 <i>579,56</i>	-	579,56	65,00	37 671
2.	122302203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4 <i>výkopy pro kufr dle kubaturového listu ; 664,09-36,09+601,97</i>	m3	1 229,97 <i>1 229,97</i>	-	1 229,97	421,00	517 817
3.	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 <i>pro drenáž dle kubat. listu; 27,44</i>	m3	27,44 <i>27,44</i>	-	27,44	689,00	18 906
4.	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 <i>pro uliční vpusti dle kubat. listu; 8,65</i>	m3	8,65 <i>8,65</i>	-	8,65	1 245,00	10 769
5.	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	8,65	-	8,65	124,00	1 073
6.	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>vpust ; 6*0,5</i>	m3	3,0 <i>3,0</i>	-	3,0	879,00	2 637
7.	58337303	šterkopísek frakce 0/8 <i>1670 kg/m3 ; 3,0*1,67</i>	t	5,01 <i>5,01</i>	1,00	5,06	428,00	2 166
8.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 <i>přebytečný výkop na skládku dle kubat. listu ; 1266,06</i> <i>odvoz sejmuté ornice na místo dle určení investora ; 579,56</i>	m3	1 845,62 <i>1 266,06</i> <i>579,56</i>	-	1 845,62	361,00	666 269
9.	171201201	Uložení sypaniny na skládky <i>přebytečná zemina ; 1266,06</i>	m3	1 266,06 <i>1 266,06</i>	-	1 266,06	12,00	15 193
10.	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce <i>přebytečný výkopek 1650 kg/m3 ; 1266,06*1,65</i>	t	2 088,999 <i>2 088,999</i>	-	2 088,999	98,00	204 722
11.	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním <i>viz výkres výměry nový stav</i> <i>vozovka AB ; 103,6+870,6</i> <i>zámková dlažba vozovek ; 477,9+59,3+197,1+15,0</i> <i>Vjezdy dlažba; 70,2</i> <i>Chodníky dlažba ; 1,8+571,6</i> <i>Podélné parkování kostky ; 91,9</i> <i>Dlažba pro nevidomé ; 3,3+10,4+33,6</i>	m2	2 709,91 <i>-</i> <i>974,2</i> <i>749,3</i> <i>70,2</i> <i>573,4</i> <i>91,9</i> <i>47,3</i>	-	2 709,91	32,00	86 717

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
		rozšíření pod obrubníky ; (242,9+63,0+18,0)*0,25+(152,3+66,6)*0,20+521,7*0,15		203,01				
		pod žlaby ; 3*0,20		0,6				
		<b>0011: Přípravné a přidružené práce</b>						<b>15 502</b>
1.	113107181	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	61,9	-	61,9	78,00	4 828
		viz výměry bourací práce ; 61,9		61,9				
2.	113106341	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší z betonových dlaždic strojně pl do 15 m2	m2	57,0	-	57,0	89,00	5 073
		viz výměry bourací práce ; 57,0		57,0				
3.	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těžného při překozech inženýrských sítí	m2	57,0	-	57,0	49,00	2 793
4.	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	19,5	-	19,5	85,00	1 658
5.	979024442	Očištění vybouraných obrubníků a krajiníků chodníkových	m	19,5	-	19,5	59,00	1 151
		<b>002: Základy</b>						<b>636 800</b>
1.	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	137,2	-	137,2	248,00	34 026
		viz výměry nový stav ; 137,2		137,2				
2.	212971121	Opláštění žeber geotextilií ve svahu nad 1 : 2,5 š do 2,5 m	m2	233,24	-	233,24	37,00	8 630
		opláštění žeber, trativodu - rozvinutá šířka geotextilie 1,7 m ; 137,2*1,70		233,24				
3.	291111111	Podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného 0 až 63 mm	m3	601,97	-	601,97	987,00	594 144
		výměna nevyhovujícího podloží dle kubaturového listu ; 601,97		601,97				
		<b>005: Komunikace</b>						<b>2 387 733</b>
1.	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	607,0	-	607,0	287,00	174 209
		Chodníky dlažba ; 1,8+571,6+33,6		607,0				
2.	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 148,275	-	1 148,275	398,00	457 013
		Vozovka AB ; 103,6+870,6		974,2				
		rozšíření pod obrubníky vozovky; (242,9+53,0+18,0)*0,25		78,475				
		příčný práh na vjezdech do zóny ; 15,0		15,0				
		vjezdy dlažba ; 70,2+10,4		80,6				
3.	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	737,6	-	737,6	424,00	312 742
		zámková dlažba v obytné zóně ; 477,9+59,3+197,1+3,3		737,6				
4.	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	91,9	-	91,9	596,00	54 772
		podélné parkování Trnková ; 91,9		91,9				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
5.	567114112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 16/20 (PB II) tl 100 mm	m2	15,0	-	15,0	378,00	5 670
		Příčné prahy ; 15,0		15,0				
6.	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	774,2	-	774,2	474,00	366 971
		vozovka AB ; 103,6+670,6		774,2				
7.	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 1,40kg/m2 zbytkového asfaltu po vyštěpení c posypem PDK 2/4 v množství 13kg/m2 včetně válcování	m2	774,2	-	774,2	168,00	130 066
10.	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	91,9	-	91,9	456,00	41 906
		Podélné parkování kostky ; 91,9		91,9				
11.	58380120	Kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	20,422	2,00	20,831	3 458,00	72 032
		4,5 m2/t; 91,9/4,5		20,422				
12.	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	33,6	-	33,6	202,00	6 787
		dlažba pro nevidomé v chodníku ; 33,6		33,6				
13.	943Sq4022-02	A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA pro nevidomé - standard hladký - standard, 11,52 m2/pal., ČERVENÁ, VxDxŠ 60x200x100 mm, základní kámen	m2	33,6	2,00	34,272	576,00	19 741
14.	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	574,9	-	574,9	202,00	116 130
		Chodníky dlažba ; 3,3+571,6		574,9				
15.	943Sq4018-11	A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA - standard hladký - přírodní, 11,52 m2/pal., ŠEDÁ, VxDxŠ 60x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA	m2	517,9	2,00	528,258	221,00	116 745
		Potřeba dle výkazu výměr ; 574,9		574,9				
		Zpětné použití vybourané a očištěné dlažby ; -57,0		- 57,0				
16.	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	158,2	-	158,2	243,00	38 443
		Vjezdy dlažba; 70,2		70,2				
		Parkování v obytné zóně ; 59,3		59,3				
		zámková dlažba -příčný práh ; 15,0		15,0				
		dlažba pro nevidomé ve vjezdech a obytné zóně; 3,3+10,4		13,7				
17.	943Sq4018-24	A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA - standard hladký - standard, 9,60 m2/pal., OKR, VxDxŠ 80x200x100 mm, základní kámen, NESKLADBA	m2	157,2	2,00	160,344	358,00	57 403
		vjezdy ; 157,2		157,2				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
18.	943Sq4022-04	A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB- CIHLA pro nevidomé - standard hladký - standard, 9,60 m2/pal., ČERVENÁ, VxDxŠ 80x200x100 mm, základní kámen	m2	10,4	2,00	10,608	647,00	6 863
		pro nevidomé ve vjezdech ; 10,4		10,4				
19.	943Sq4017-04	A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB - KOST pro nevidomé - standard hladký - standard, 8,40 m2/pal., ČERVENÁ, VxDxŠ 80x200x165 mm, základní kámen	m2	3,3	2,00	3,366	675,00	2 272
		vjezd do obytné zóny ; 3,3		3,3				
20.	943Sq4015-12	A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB - KOST - standard hladký - standard, 8,40 m2/pal., HNĚDÁ, VxDxŠ 80x200x165 mm, základní kámen	m2	74,3	2,00	75,786	358,00	27 131
		příčný práh ; 15,0		15,0				
		parkování v obytné zóně ; 59,3		59,3				
21.	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	197,1	-	197,1	247,00	48 684
		pochozí plochy v obytné zóně ; 197,1		197,1				
22.	943Sq4015-05	A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB - KOST - standard hladký - standard, 10,08 m2/pal., OKR, VxDxŠ 60x200x165 mm, základní kámen	m2	197,1	2,00	201,042	299,00	60 112
23.	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	477,9	-	477,9	242,00	115 652
		vozovka v obytné zóně ; 477,9		477,9				
24.	943Sq4015-07	A - BETONOVÁ DLAŽBA-CSB - KOST - standard hladký - přírodní, 8,40 m2/pal., ŠEDÁ, VxDxŠ 80x200x165 mm, základní kámen	m2	477,9	1,00	482,679	324,00	156 388
		<b>008: Trubní vedení</b>						<b>64 879</b>
1.	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	6,0	-	6,0	2 145,00	12 870
2.	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	6,0	1,00	6,06	217,00	1 315
3.	59223826	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm	kus	6,0	1,00	6,06	289,00	1 751
4.	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	6,0	1,00	6,06	127,00	770
5.	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	6,0	1,00	6,06	196,00	1 188
6.	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,0	-	6,0	689,00	4 134
7.	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	6,0	-	6,0	121,00	726
8.	59223876	Rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	6,0	-	6,0	2 478,00	14 868
9.	59223878	Mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	6,0	-	6,0	3 478,00	20 868
10.	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,0	-	1,0	536,00	536
11.	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	6,0	-	6,0	741,00	4 446
		Šachty stávající kanalizace ; 6		6,0				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
12.	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu na stávajícím vodovodu ; 3	kus	3,0	-	3,0	469,00	1 407
				3,0				
		<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>376 546</b>
1.	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm viz výměry bourací práce ; 6,3	m	6,3	-	6,3	188,00	1 184
				6,3				
2.	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm Podél parkování z kostek ; 25,3+31,0 Podél příčných prahů ; 2*5,0 Navázání na Trnkovou ; 6,3	m	72,6	-	72,6	164,00	11 906
				56,3				
				10,0				
				6,3				
3.	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého zapuštěné obruby v obytném zóně viz výměry nový sta ; 66,6	m	66,6	-	66,6	185,00	12 321
				66,6				
4.	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého chodníkové a silniční obruby viz výměry nový stav obrubník š. 15 cm ; 242,9+63,0+18,0 obrubník š. 10 cm převýšený ; 152,3	m	476,2	-	476,2	197,00	93 811
				-				
				323,9				
				152,3				
5.	942Ff2001-02	G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, ŠEDÁ, VxDxŠ 250x1000x150 mm, základní kámen Celkový počet dle výměr ; 242,9 Odpočet zpětné použití vybouraných obrub ; -19,5	ks	223,4	1,00	225,634	147,00	33 168
				242,9				
				- 19,5				
6.	942Ff2001-11	G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, ŠEDÁ, VxDxŠ 150x1000x150 mm, nájezdový	ks	63,0	1,00	63,63	119,00	7 572
7.	942Ff2001-13	G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, ŠEDÁ, VxDxŠ 250/150x1000x150 mm, náběhový pravý	ks	9,0	1,00	9,09	359,00	3 263
8.	942Ff2001-12	G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, ŠEDÁ, VxDxŠ 150/250x1000x150 mm, náběhový levý	ks	9,0	1,00	9,09	359,00	3 263
9.	942Ff2003-01	G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍKA SILNIČNÍ T 10 - standard hladký - přírodní, ŠEDÁ, VxDxŠ 250x1000x100 mm, T 10 152,3+66,6	ks	218,9	1,00	221,089	114,00	25 204
				218,9				
10.	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou viz výměry nový stav ; 521,7	m	521,7	-	521,7	157,00	81 907
				521,7				
11.	942Ff2008-07	G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK ZAHRADNÍ R - standard hladký - přírodní, ŠEDÁ, VxDxŠ 200x1000x50 mm, základní kámen 75% sadových obrub ; 521,7*0,75	ks	391,275	1,00	395,188	98,00	38 728
				391,275				
12.	942Ff2001-03	G - OBRUBNÍKY-CSB - OBRUBNÍK SILNIČNÍ H - standard hladký - přírodní, ŠEDÁ, VxDxŠ 250x500x150 mm, půlka 25% sadových obrub ; 521,7*0,25*2	ks	260,85	1,00	263,459	89,00	23 448
				260,85				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
13.	935931413	Odvodnění plastovými žlaby pro zatížení D400 s roštem litinovým vnitřní š x hl 100x151 mm <i>viz odvodňovací žlaby ; 3,0</i>	m	3,0	–	3,0	3 478,00	10 434
14.	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami <i>viz dopravní značení ; 5</i>	kus	5,0	–	5,0	458,00	2 290
15.	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	5,0	–	5,0	398,00	1 990
16.	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	3,0	–	3,0	748,00	2 244
17.	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	3,0	–	3,0	698,00	2 094
18.	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm	kus	3,0	–	3,0	59,00	177
19.	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,0	–	7,0	847,00	5 929
20.	40444004	Značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm <i>P4 ; 1</i>	kus	1,0	–	1,0	1 956,00	1 956
21.	40444231	Značka svislá reflexní AL- NK 500 x 500 mm <i>P2 ; 1</i>	kus	1,0	–	1,0	1 247,00	1 247
22.	40444237	Značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 750 mm <i>IZ 5a ; 1</i> <i>IZ 5b ; 1</i> <i>IZ 6a ; 1</i> <i>IZ 6b ; 1</i>	kus	4,0	–	4,0	1 659,00	6 636
23.	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast <i>V7a Přechod pro chodce ; 6*4,0*0,5</i>	m2	12,0	–	12,0	369,00	4 428
24.	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	12,0	–	12,0	112,00	1 344
		<b>099: Přesun hmot HSV</b>						<b>668 916</b>
1.	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km <i>asfalt ; 57,0*0,255</i>	t	14,535	–	14,535	598,00	8 692
2.	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	14,535	–	14,535	897,00	13 038
3.	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným	t	3 460,889	–	3 460,889	187,00	647 186
		<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>171 429</b>
1.	07	Zařízení staveniště	%	3,0	–	3,0	57 143,00	171 429