

Příloha č. 2 ZL 04

Projekt: REKONSTRUKCE A ROZŠÍŘENÍ HALY LÚ AUTOBUSŮ, DPMLJ  
Objednatel: Dopravní podnik měst Liberce a Jablonce nad Nisou, a.s.  
Zhotovitel: Metrostav DIZ s.r.o.  
TDS: QM-4C, s.r.o.  
Projektant: VALBEK, spol. s r.o.

## ZMĚNOVÝ LIST

ZL

04

	Společnost	Zastoupena (Jméno, příjmení)
Vydal:	MTS DIZ s.r.o. /	
Vydáno dne:	20. 7. 2023	

**PŘEDMĚT ZMĚNOVÉHO LISTU:** Změna areálového plynovodu

**POPIS:**

Rozšíření areálového venkovního plynovodu dle předané projektové dokumentace a VV. ZL neřeší vnitřní plynovod, který není jeho součástí.

**DŮVOD ZMĚNY:**

Požadavek objednatele

**ODKAZ NA DOKUMENTACI:**

D.1.3. Plynovody 05/2023 (zasláno 1.6.2023, VV 20.6.2023)

**DOPAD NA PROJEKT (cena/čas/ostatni):**

Ocenění prací činí +873 416,- Kč bez DPH.

**Poznámky (odpověď do kdy, )**

Žádáme Vás o odpověď do 26. 7. 2023.

**Přílohy:**

- 1) Ocenění ZL

**FINÁLNÍ ODPOVĚĎ PŘÍJEMCE:**

Souhlasí

\_\_\_\_\_  
tisk / PODPIS

Odsouhlasil:

Objednatel:

Zhotovitel:

TDS:

Projektant:

Změnový list							004		
STAVBA:		REKONSTRUKCE A ROZŠÍŘENÍ HALY LÚ AUTOBUSŮ, DPMLJ							
Popis jednotlivých prací						M.J.	Množství	Jednotková	Celková cena v Kč
ZL04_Změna trasy plynovodu									
<b>Odpočty položek z SoD:</b>									
1	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopecch strojně pl do 15 m2	m2				1 874,-	
Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopecch strojně pl do 15 m2									
2	K	113107442	Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překopecch strojně pl do 15 m2	m2				2 119,-	
Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překopecch strojně pl do 15 m2									
3	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m				2 619,-	
Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení									
4	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m				1 746,-	
Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění									
5	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m				436,55	
Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení									
6	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m				109,14	
Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění									
7	K	132312331	Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3				14 342,-	
Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně									
8	K	132351251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3				9 860,-	
Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně									
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2				6 356,-	
Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m									
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2				3 178,-	
Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m									
11	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3				1 434,-	
Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3									
12	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3				2 888,-	
Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5									
13	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3				2 689,-	
Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m									
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t				9 143,-	
Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04									
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3				1 711,-	
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním									
16	M	56344155	šlárkodří frakce 0/22	t				8 378,28	
šlárkodří frakce 0/22									
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3				2 119,-	
Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m									
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3				1 303,82	
Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m									
19	M	56337303	šlárkoplaek frakce 0/8	t				5 176,81	
šlárkoplaek frakce 0/8									
20	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m				365,82	
Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm									
21	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m				3 045,28	
Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm									
22	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2				202,80	
Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného									
23	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2				567,77	
Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m									
24	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2				35,70	

			Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,8 m v 10 m za první a ZKD den použití			
25	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m <sup>2</sup>		344,47
			Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m			
26	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t		1 067,28
			Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km			
27	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t		1 689,66
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů			
28	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t		1 440,62
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04			
29	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t		2 182,73
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02			
30	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t		8,72
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným			
31	K	723213212	Kulový přírubový uzávěr DN 50 PN 16 do 200°C těleso uhlíková ocel	soubor		11 315,29
			Kulový přírubový uzávěr DN 50 PN 16 do 200°C těleso uhlíková ocel			
32	K	723213214	Kulový přírubový uzávěr DN 80 PN 16 do 200°C těleso uhlíková ocel	soubor		17 025,31
			Kulový přírubový uzávěr DN 80 PN 16 do 200°C těleso uhlíková ocel			
33	K	723231166	Kohout kulový přímý G 1 1/2" PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit těžká řada	kus		2 136,02
			Kohout kulový přímý G 1 1/2" PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit těžká řada			
34	K	723R-076	Upevňovací prvky KEBEK pro potrubí DN 25-DN80	kus		5 093,04
			Upevňovací prvky KEBEK pro potrubí DN 25-DN80			
35	K	789R-101	Nátěr potrubí do DN 80 - odmaštění + nátěr	m		735,12
			Nátěr potrubí do DN 80 - odmaštění + nátěr			
36	K	210800R-526	Vyvedení signalizačního vodiče před uzávěr + fixace	kpl		2 502,86
			Vyvedení signalizačního vodiče před uzávěr + fixace			
37	K	210801311	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 1,5 až 16 mm <sup>2</sup> uloženého volně (např. CY, CHAH-V)	m		571,37
			Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 1,5 až 16 mm <sup>2</sup> uloženého volně (např. CY, CHAH-V)			
38	M	34141042	vodič propojovací jádro Cu plně dvojitá izolace PVC 450/750V (CYY) 1x2,5mm <sup>2</sup>	m		218,13
			vodič propojovací jádro Cu plně dvojitá izolace PVC 450/750V (CYY) 1x2,5mm <sup>2</sup>			
39	K	230011045	Montáž potrubí trouby ocelové hladké ř.11-13 D 60,3 mm, tl 2,9 mm	m		806,72
			Montáž potrubí trouby ocelové hladké ř.11-13 D 60,3 mm, tl 2,9 mm			
40	M	14011034	trubka ocelové bezešvé hladké jakost 11 353 60,3x2,9mm	m		1 681,56
			trubka ocelové bezešvé hladké jakost 11 353 60,3x2,9mm			
41	K	230011057	Montáž potrubí trouby ocelové hladké ř.11-13 D 89 mm, tl 3,6 mm	m		298,60
			Montáž potrubí trouby ocelové hladké ř.11-13 D 89 mm, tl 3,6 mm			
42	M	14011058	trubka ocelové bezešvé hladké jakost 11 353 89x3,6mm	m		808,36
			trubka ocelové bezešvé hladké jakost 11 353 89x3,6mm			
43	K	230020371	Dodatečné osazení trubní díly přivařovací ř.11-13 D 89 mm, tl 4,0 mm	kus		21 294,74
			Dodatečné osazení trubní díly přivařovací ř.11-13 D 89 mm, tl 4,0 mm			
44	K	230040008	Montáž trubní díly závitové DN 1 1/2"	kus		1 419,64
			Montáž trubní díly závitové DN 1 1/2"			
45	M	AVK 211105011 2	Isiřlo přechodka s vnějším závitem, typ 110 rozměr 50x11/2"	kus		1 283,45
			Isiřlo přechodka s vnějším závitem, typ 110, rozměr 50x11/2"			
46	M	AVK.2118050	Isiřlo vnitřní podpůrné vsuvka, typ 180, rozměr 50	kus		389,98
			Isiřlo vnitřní podpůrné vsuvka, typ 180, rozměr 50			
47	M	AVK.19150	Objímka pro ISIFLO spojky 19.1. DN 50	kus		1 033,74
			Objímka pro ISIFLO spojky 19.1. DN 50			
48	M	AVK.192	Držák objímek na přišroubování 19.2	kus		381,25
			Držák objímek na přišroubování 19.2			
49	K	230170002	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 40 do 80	sada		4 688,51
			Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 40 do 80			
50	K	230201011	Montáž potrubí z oceli D do 60,3 mm tloušťky stěny 2,9 mm	m		1 181,95
			Montáž potrubí z oceli D do 60,3 mm tloušťky stěny 2,9 mm			
51	M	286141R-03071	TR.OC.BEZŠV.L , 235 NB nebo L 245 NB-PE IZOL.,PN=<16 2" 60,3x2,9	m		1 666,15
			TR.OC.BEZŠV.L , 235 NB nebo L 245 NB-PE IZOL.,PN=<16 2" 60,3x2,9			
52	K	230201105	Montáž trubních dílů přivařovacích D do 60,3 mm tl stěny 2,9 mm	kus		2 270,92
			Montáž trubních dílů přivařovacích D do 60,3 mm tl stěny 2,9 mm			
53	M	286316R-0510	PŘÍRUBA S KRKEM PN 16 DN 50	ks		1 187,40
			PŘÍRUBA S KRKEM PN 16 DN 50			
54	K	230201113	Montáž trubních dílů přivařovacích D přes 60,3 do 89 mm tl stěny 3,6 mm	kus		6 862,52
			Montáž trubních dílů přivařovacích D přes 60,3 do 89 mm tl stěny 3,6 mm			
55	M	286316R-0511	PŘÍRUBA S KRKEM PN 16 DN 80	ks		1 536,64
			PŘÍRUBA S KRKEM PN 16 DN 80			

56	M	286316R-0330	PŘECH.(RED.),PN>16;88,9x3,2-60,3x2,9	ks	1 314,88	
			PŘECH.(RED.),PN>16;88,9x3,2-60,3x2,9			
67	M	286316R-03301	T-kus,PN>16;88,9x3,2	ks	2 310,79	
			T-kus,PN>16;88,9x3,2			
58	K	230205035	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 50 mm en 4,6 mm	m	425,63	
			Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 50 mm en 4,6 mm			
59	M	28613923	potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 50x4,6 mm	m	620,35	
			potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 50x4,6 mm			
60	K	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 63 mm en 5,8 mm	m	2 510,60	
			Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 63 mm en 5,8 mm			
61	M	28613924	potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 63x5,8 mm	m	4 832,60	
			potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 63x5,8 mm			
62	K	230205242	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 63 mm en 5,7 mm	kus	2 337,70	
			Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 63 mm en 5,7 mm			
63	M	28614839	koleno 45° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	957,5	
			koleno 45° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm			
64	M	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	359,71	
			elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm			
65	M	28614976	elektroredukce PE 100 PN16 D 63-50mm	kus	561,69	
			elektroredukce PE 100 PN16 D 63-50mm			
66	M	286422R-0426	PŘECH.ZEM.PE-OCEL,SDR11;dn63-DN50-standard (obj. č.100208	ks	1 728,72	
			PŘECH.ZEM.PE-OCEL,SDR11;dn63-DN50-standard (obj. č.100208			
67	K	230210013	Oprava opláštění ruční ovínem páskou za studena 2vrstvy	m2	897,1	
			Oprava opláštění ruční ovínem páskou za studena 2vrstvy			
68	M	286316R-0523	SERVIWRAP R30A 50 X 15 000	ks	1 979,02	
			SERVIWRAP R30A 50 X 15 000			
69	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	451,44	
			Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50			
70	K	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200	m	413,84	
			Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200			
71	K	230230R-075	Odplynění napojovaných úseků plynovodu dle ZOV	kpl	17 461,86	
			Odplynění napojovaných úseků plynovodu dle ZOV			
72	K	230230R-076	Odvzdušnění nových a stávajících úseků plynovodu dle ZOV	kpl	21 245,28	
			Odvzdušnění nových a stávajících úseků plynovodu dle ZOV			
73	K	230R-101	Výchozí revize plynovodu	kpl	21 827,33	
			Výchozí revize plynovodu			
74	K	R-007	Kompletační činnost	kpl	17 461,86	
			Kompletační činnost			
			<b>Celkem odpočty</b>		<b>-276 513,-</b>	
			<b>Připočty položek:</b>			
			<b>HSV</b>			
1			rýha 0,8x1,3m asfaltový povrch - hutnění pláně 98%ps (obsyp, podsyp pískem, zásyp hutnitelnou zemínou určenou geologem, odvoz zeminy na skládku a nahrazení hutnitelným zásypem-šterkodří, odvoz přebytečné zeminy, poplatek za skladu)) – tř. zeminy č. 4	m	827 315,-	jednotková cena stanovena jako cena za 1 bm výkopu (vč.odstranění asfaltu, zásypů, přesunů, ukládky)
2			drážka v cihelné zdi 0,2x0,2m po realizaci plynovodu uvedení do původního stavu	m	2 160,-	
3			výklenek pro regulátory 0,8x0,8x0,35m vč. překladu	kpl	12 000,-	
4			nerez dvojkřídlová dvířka 0,8x0,8m	kpl	11 520,-	
5			lešení pro propoj plynovodu ve výšce 3,5m délka lešení 2m	kpl	1 194,-	položka z SoD
6			lešení pro propoj plynovodu ve výšce 5m délka lešení 2m	kpl	1 194,-	položka z SoD
			<b>MATERIÁL + MONTÁŽ</b>			
0			plynovodní potrubí PE.HD dn40 PE100 SDR 11 s ochranným pláštěm	m	13 911,-	
1			plynovodní potrubí PE.HD dn50 PE100 SDR 11 s ochranným pláštěm	m	4 642,-	položka z SoD
2			plynovodní potrubí PE.HD dn63 PE100 SDR 11 s ochranným pláštěm	m	43 515,-	položka z SoD
3			potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním, bezešvých s plastovou izolací - DN50	m	4 746,-	
4			potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním, bezešvých - holé - DN50	m	5 832,-	
5			chránička PE.HD dn110 PE100 SDR 11 s utěsněním čel pryžovou manžetou a nerez páskami - 4m	kpt	6 480,-	
6			chránička PE.HD dn63 PE100 SDR 11 s utěsněním čel pryžovou manžetou a nerez páskami - 4m	kpt	1 680,-	

7		chránička PE.HD dn63 PE100 SDR 11 s utěsněním čel pryžovou manžetou a nerez páskami - 18m	kpt	4 140,-	
8		ochranné potrubí PE.HD dn63 PE100 SDR 11 - 2m	kpl	840,-	
9		čičačka PE dle TPG 700 21 vč.teleskopického poklopu	kpt	11 700,-	
10		tvárovky přechodka ocel/PE DN50/dn63 PE100 zemní	kpt	2 268,-	
11		tvárovky přechodka ocel/PE DN40/dn50 PE100 nadzemní	kpt	2 496,-	položka z SoD
12		tvárovky přechodka ocel/PE DN32/dn40 PE100 nadzemní	kpt	1 920,-	
13		tvárovky redukce dimenze dn63/50 PE100	kpt	871,-	položka z SoD
14		tvárovky redukce dimenze dn63/40 PE100	kpt	1 029,-	položka z SoD
15		tvárovky koleno dn63-90° PE100	kpt	1 172,-	položka z SoD
16		tvárovky koleno dn50-90° PE100	kpt	962,-	
17		T kus dn63/63 PE100	kpt	2 064,-	
18		koleno ocel DN90-90° R=1,5D	kpt	2 496,-	
19		redukce dimenze ocel DN80/50	kpt	336,-	
20		zemní uzávěr PE100 dn63+teleskopická zemní souprava+teskopický poklop	kpt	15 262,-	
21		zemní uzávěr PE100 dn40+teleskopická zemní souprava+teskopický poklop	kpt	10 884,-	
22		kulový kohout přírubový určený pro zemní plyn a pětliak plynu 0,4MPa, DN80, PN16	kpt	11 315,-	položka z SoD
23		kulový kohout přírubový určený pro zemní plyn a pětliak plynu 0,4MPa, DN50, PN16	kpt	17 025,-	položka z SoD
24		kulový kohout závitový určený pro zemní plyn a pětliak plynu 0,4MPa, DN40, PN16	kpt	1 410,-	
25		kulový kohout závitový určený pro zemní plyn a pětliak plynu 0,4MPa, DN32, PN16	kpt	1 194,-	
26		kulový kohout závitový určený pro zemní plyn a pětliak plynu 0,4MPa, DN20, PN16	kpt	606,-	
27		zátky DN20, PN16	kpt	23,-	
28		dodatečná izolace ocelového potrubí Reychem a propojů páskami Denso	m	1 548,-	položka z SoD
29		příruba krková DN80, PN16	kpt	3 458,-	položka z SoD
30		příruba krková DN50, PN16	kpt	4 968,-	položka z SoD
31		fixační prvek DN40	kpt	156,-	
32		fixační prvek DN32	kpt	156,-	
33		upevnění potrubí DN80 - konzola a objímka	kpt	600,-	
34		upevnění potrubí DN50 - konzola a objímka	kpt	900,-	
35		nátěr potrubí 1xzákladní+2xvrchní nátěr - odstín č. 6200 - podtubí do DN80	m	1 103,-	položka z SoD
36		výstražná fólie - žlutá	m	3 528,-	položka z SoD
37		signalizační vodič CYY 2,5mm <sup>2</sup>	m	4 705,-	položka z SoD
38		upevnění signalizačního vodiče na potrubí svorkou BERNARD	kpt	5 006,-	položka z SoD
39		vpuštění plynu a odplynění plynovodu	kpt	1 080,-	položka z SoD
40		propoj plynovodu DN80 - "V" svar DN80 - vsazení T kusu DN80/80	kpt	19 200,-	
41		tabulky u HUP	kpt	540,-	
42		hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa do DN80	m	4 440,-	
43		čištění potrubí stlačeným vzduchem do DN80	m	3 552,-	
		<b>OSTATNÍ NAKLADY</b>			
1		zařízení stavby	kpl	6 000,-	
2		kompletační činnost dodavatele	kpl	17 462,-	položka z SoD
3		výchozí revize	kpl	21 827,-	položka z SoD
4		vytyčení všech sítí technického vybavení od jejich správců resp. Majitelů	kpl	0,-	investor
5		geodetické zaměření skutečného provedení bez polohopisu	kpl	7 200,-	
6		geodetické zaměření polohopisu	kpl	16 296,-	
7		poplatek za skládku přebytečného výkopu (zemina a asfalt) a deponii vytěžená zemina ze zemních prací a	kpl		
		<b>Celkem přípočty</b>		<b>1 149 929,-</b>	
				0,-	
		<b>CELKEM ZL</b>		<b>873 416 Kč</b>	