

## Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: <b>II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>121 / 1</b>	Číslo ZBV: <b>11</b>
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>Silnice II/272</b>		

Objednatel: <b>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</b> Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov IČO: 00066001
<b>Město Lysá nad Labem</b> Husovo náměstí 23, 289 22 Lysá nad Labem IČO: 00239402

Zhotovitel: <b>Metrostav Infrastructure a.s.</b> Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8 IČO: 24204005 člen Skupiny Metrostav (Metrostav a.s. IČO: 00014915)
---

## Rekapitulace ZBV č. 11 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5 a 6

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
11 .1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
11 .2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
11 .3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
11 .4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
11 .5	-519 277,76	897 501,17	378 223,41

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
11	<b>-519 277,76</b>	<b>897 501,17</b>	<b>378 223,41</b>

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.  
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy  
a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list	Číslo pare:
------------------	-------------

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Silnice II/272	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:  121 / 1	Číslo ZBV:  11.5
---	--	------------------------

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 29.7.2020 č. smlouvy objednatele S-2057/00066001/2020 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov  
a Město Lysá nad Labem Husovo náměstí 23, 289 22 Lysá nad Labem  
Zhotovitel: Společnost Metrostav Infrastructure a.s., Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8

## Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1
2. Změnový list	1
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1
4. Rozpis ocenění Změn položek	1
5. Přehled zařazení změn do skupin	1
6. přehled dalších dokladů	1
Další doklady dle přehledu dokladů	26

Paré č.	Příjemce
1	Objednatel č. 1 - Město Lysá n.L.
2	Objednatel č. 2 - KSÚS
3	Zhotovitel
4	Projektant
5	Stavební dozor
6	Regionální dotační kancelář

Iniciátor změny: Objednatel č. 2 - KSÚS

Popis a zdůvodnění Změny:

Díličí změna 1: Doplnění nového zálivu mezi ulicí Na Písku a ulicí Mánesova a úpravy dvou stávajících autobusových zálivů mezi ulicí Resslerova a KÚ (Ke Vrutici) (Doklad č. 23)

Změna vychází z požadavku Integrované dopravy Středočeského kraje PID a pokynu objednatele (Doklad č. 9, 10), na jejichž základě došlo k vypracování dodatečné projektové dokumentace RDS – změna A (projekční práce týkající se doplnění nového zálivu mezi ulicí Na Písku a ulicí Mánesova a úprav dvou stávajících autobusových zálivů mezi ulicí Resslerova a KÚ (Ke Vrutici) byly předmětem ZBV č. 8), která řeší úpravu výměr v rámci SO 121 (124). V tomto ZBV je předložena realizace stavebních prací změny.

Na základě požadavku objednatele (Doklad č. 11) budou betonové kasselské obrubníky nahrazeny obrubníky kamennými.

Díličí změna 2: Ukončení tratí vodů

S ohledem na zvětšení mocnosti sanací parkovacích stání není možné zaústit trativody do UV. Trativody budou vyvedeny do nově vybudovaných vsakovacích jímek. (Doklad č. 12, 13)

Jedná se o Změnu nepodstatnou, kterou je možno zařadit do Skupiny 5, podle § 5, odst. 1, písm.e), resp. §12 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017), upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 4 je jí možné klasifikovat jako změnu de minimis.

S účinky ke dni 1. 9. 2020 došlo k převodu části závodu v podobě organizačního útvaru označovaného jako „Divize 4“ ze společnosti Metrostav a.s. na společnost Metrostav Infrastructure a.s. V rámci tohoto převodu vstoupila společnost Metrostav Infrastructure a.s. též do smluvního vztahu s Krajskou správou a údržbou silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace a Městem Lysá nad Labem, jehož předmětem je realizace stavby "II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba". Objednatel byl o této skutečnosti vyrozuměn oznámením ze dne 1. 9. 2020.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-519 277,76	897 501,17	378 223,41	1 416 778,93

## Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Ondřej Vítek	datum	26-09-2022	p
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Pavel Hrdina	datum	26-09-2022	p
Stavební dozor	jméno	Ing. Jindra Flanderková	datum	26-09-2022	p
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	Ing. Václav Chytil	datum		p
Zástupce objednatele (Město Lysá n/L):	jméno	Ing. Karolína Stařecká	datum	26-09-2022	p
Zástupce objednatele (KSÚS):	jméno	Ing. Milan Peška	datum	26-09-2022	p

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změno 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Z zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Objednatel č.1 (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	Ing. JAU FIDLER, IUS Středočeský kraj	datum	26-09-2022	p
Objednatel č.2 (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	Ing. Karel Olava Lysá nad Labem	datum	26-09-2022	p
Zhotovitel	jméno	Ing. Richard Rakouš Metrostav Infrastructure a.s.	datum	26-09-2022	p

**ZÁPIS**

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)  
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 11**

<b>Název stavby:</b>				
II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba				
<b>Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:</b>				
121 / 1				
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b>				
Silnice II/272				
Údaje v Kč bez DPH				
<b>Cena SO/PS dle Smlouvy</b>		<b>Poznámka:</b> Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).		
1 - zadat				
10 657 991,67				
<b>Cena SO/PS v předchozích ZBV:</b>				
Údaje v Kč bez DPH				
	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	10 657 991,67	0,00
<b>Číslo změny SO/PS:</b>				
1				
Údaje v Kč bez DPH				
	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-519 277,76	897 501,17	897 501,17	8,42%
<b>Nová cena SO/PS po této Změně:</b>				
Údaje v Kč bez DPH				
	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-519 277,76	11 036 215,08	378 223,41	3,55%
<b>Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis</b>				
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	Ing. Ondřej Vítek	datum:	2 6 -09- 2022	podpis
Projektant (autorský dozor):	Ing. Pavel Hrdina	datum:	2 6 -09- 2022	podpis
Stavební dozor:	Ing. Jindra Flanderková	datum:	2 6 -09- 2022	podpis
Zástupce Objednatele:	Ing. Milan Peška	datum:	2 6 -09- 2022	podpis
Supervize (RDK)	Ing. Válav Chytil	datum:		podpis
Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:	Ing. Jaroslava Jurková	datum:	2 6 -09- 2022	podpis
Zaměstnanec Města Lysá n/L odpovědný za cenové projednání Změny:	Ing. Markéta Vinklerová	datum	2 6 -09- 2022	podpis

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 11													
Evidenční číslo a název stavby: II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 121 Silnice II/272								č. 1					
Číslo a název rozpočtu: 121 Silnice II/272								Skupina Změn: .5					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	014102.aa	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3 501,540	4 020,073	518,533	43,13	151 021,42	0,00	22 364,33	173 385,75	22 364,33	14,81%
6	17120.	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 750,770	1 990,770	240,000	17,24	30 183,27	0,00	4 137,60	34 320,87	4 137,60	13,71%
9	21263.	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	1 120,000	0,000	-1 120,000	338,60	379 232,00	-379 232,00	0,00	0,00	-379 232,00	-100,00%
10	561431.a	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	M2	4 717,000	4 821,000	104,000	237,54	1 120 476,18	0,00	24 704,16	1 145 180,34	24 704,16	2,20%
12	56335.	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	5 143,000	5 247,000	104,000	195,97	1 007 873,71	0,00	20 380,88	1 028 254,59	20 380,88	2,02%
14	572123.	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	4 717,000	4 821,000	104,000	18,08	85 283,36	0,00	1 880,32	87 163,68	1 880,32	2,20%
15	572214.	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	9 434,000	9 642,000	208,000	14,61	137 830,74	0,00	3 038,88	140 869,62	3 038,88	2,20%
16	574B34.	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	4 717,000	4 821,000	104,000	241,58	1 139 532,86	0,00	25 124,32	1 164 657,18	25 124,32	2,20%
17	574D56.	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	4 717,000	4 821,000	104,000	331,23	1 562 411,91	0,00	34 447,92	1 596 859,83	34 447,92	2,20%
18	574F46.	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	4 717,000	4 821,000	104,000	277,16	1 307 363,72	0,00	28 824,64	1 336 188,36	28 824,64	2,20%
22	914131.	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	47,000	48,000	1,000	3 015,89	141 746,83	0,00	3 015,89	144 762,72	3 015,89	2,13%
23	915111.a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	261,583	285,583	24,000	93,22	24 384,77	0,00	2 237,28	26 622,05	2 237,28	9,17%
24	915111.b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	68,000	72,125	4,125	137,09	9 322,12	0,00	565,50	9 887,62	565,50	6,07%
25	915211.a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	261,583	285,583	24,000	268,69	70 284,74	0,00	6 448,56	76 733,30	6 448,56	9,17%
26	915211.b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	68,000	72,125	4,125	312,56	21 254,08	0,00	1 289,31	22 543,39	1 289,31	6,07%
27	917424.	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	598,000	558,000	-40,000	1 229,94	735 504,12	-49 197,60	0,00	686 306,52	-49 197,60	-6,69%
28	917425.	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	710,000	664,000	-46,000	1 974,96	1 402 221,60	-90 848,16	0,00	1 311 373,44	-90 848,16	-6,48%
		<b>Nové položky</b>										0,00	
101	917425.a.	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM - SILNIČNÍ ŽULOVÝ KASSELSKÝ	M	0,000	38,000	38,000	5 287,24	0,00	0,00	200 915,12	200 915,12	200 915,12	100,0
102	131738.	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEZAPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	101,088	101,088	698,59	0,00	0,00	70 619,07	70 619,07	70 619,07	100,0
103	45152.	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	280,288	280,288	888,00	0,00	0,00	248 895,74	248 895,74	248 895,74	100,0
104	21361.	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTÍLIE	M2	0,000	393,120	393,120	56,00	0,00	0,00	22 014,72	22 014,72	22 014,72	100,0
105	917425.b.	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM - SILNIČNÍ ŽULOVÝ KASSELSKÝ	K5	0,000	8,000	8,000	6 426,20	0,00	0,00	51 409,60	51 409,60	51 409,60	100,0
106	132738.	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	179,200	179,200	698,59	0,00	0,00	125 187,33	125 187,33	125 187,33	100,0
		<b>Celkem</b>						<b>9 325 927,43</b>	<b>-519 277,76</b>	<b>897 501,17</b>	<b>9 704 150,83</b>	<b>378 223,41</b>	<b>4,06%</b>

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.  
Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Ing. Ondřej Vítek

Za Objednatele: Ing. Jindra Flanderková

Datum:

19- 2022

Datum:

Podpis:

Podpis:

## PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby:

II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	59 431 895,26
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	80 468 998,55
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	97 367 488,24
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	135,40%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-2,48%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	17 825 080,42
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	29,98%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	17 829 568,58

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	33,02%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	19 622 467,38
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	29 715 947,63

12=(37/1)*100	Limit 15 %	8 914 784,29
13=37	Sledování limitu 15%	7,34%
14=142668000:37	Hodnota Skupiny 5	4 364 004,20

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 - Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)			- 2 - Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			- 3 - Změny nepředvidané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)				- 4 - Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)					- 5 - Změny de minimis Změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)		
						Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	26=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba	- 1 474 684,15	22 511 787,44	21 037 103,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 898 693,48	18 723 773,90	31,50%	17 825 080,42	19 622 467,38	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	4 364 004,20	7,34%
001.2	1	Příprava území (Město Lysá nad Labem) / odlišná tloušťka frézované vozovky, zastížení výztuže	- 57 943,14	978 740,45	920 797,31							- 57 943,14	978 740,45	1,65%	920 797,31	1 036 683,60							0,00%
001.1	2	Příprava území (KSUS) / Odlišná tloušťka frézovaných vozovkových vrstev, zastížení výztuže ubouraných betonových ploch	- 43 261,13	652 876,90	609 615,77							- 43 261,13	652 876,90	1,10%	609 615,77	696 138,03							0,00%
302.1	3	Hlavní stoka - Československé armády / Změna způsobu pažení výkopu v úseku SŠ 0 - SŠ 4	- 797 489,21	17 092 156,55	16 294 667,34							-797 489,21	17 092 156,55	28,76%	16 294 667,34	17 889 645,76							0,00%
302.1	4	Hlavní stoka - ulice Československé armády/ Rekonstrukce výměny šachty, napojení DN 300, šachta	0,00	1 646 774,19	1 646 774,19																	1 646 774,19	2,73%
302.2	5	Vedlejší stoky / Úpravy vedlejších stok	- 52 326,51	0,00	- 52 326,51																	52 326,51	0,09%
000.2	6	Vedlejší rozpočtové náklady / Rozšíření objemu geodetických prací	0,00	3 784,66	3 784,66																	3 784,66	0,01%
921	7	DIO / Změna objízdné trasy	- 4 386,40	292 587,14	288 200,74																	296 973,54	0,48%
000.1	8	Vedlejší a ostatní náklady / Dodatečné projektové práce	0,00	335 248,00	335 248,00																	335 248,00	0,56%
000.1	9	Vedlejší a ostatní náklady / Proloužení doby výstavby	0,00	486 324,34	486 324,34																	486 324,34	0,82%
000.2	10	Vedlejší rozpočtové náklady / Proloužení doby výstavby	0,00	125 794,04	125 794,04																	125 794,04	0,21%
121	11	Silnice II/272 / Doplnění autobusového zálivu	- 519 277,76	897 501,17	378 223,41																	1 416 778,93	2,38%

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	11	
Název a evidenční číslo Stavby:	II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba	
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Silnice II/272	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 121 / 1	
<b>Součást dokumentace ZBV</b>		
<b>Doklad</b>	<b>ANO</b>	<b>NE - Uloženo</b>
	Počet listů	
07 Soupis prací (po všech změnách)	8	
08 Přehled nových položek	1	
09 Pokyn KSÚS k provedení změn	2	
10 Žádost PID o zařízení autobusové zastávky	1	
11 Požadavek - Kasselské obrubníky	5	
12 VPŘ vsakovací jímky	1	
13 Vyjádření AD	1	
14 Cenová nabídka M-STAVEBNINY s.r.o.	1	
15 Cenová nabídka Votava CZ Trade s.r.o.	1	
16 Cenová nabídka PRO-DOMA, SE	1	
17 Vyjádření AD	1	
18 Vyjádření TDI	1	
19 Posouzením filtračního kritéria zemin v úrovni parapláně	1	
20 Oznámení o změně oprávněné osoby	1	
21 Plná moc pro Ing. Richarda Rakouše	1	
22 Situace	8	
Počet listů celkem	26	

Aspe

Firma: Metrostav a.s.

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 číslo a název SO SO121 Silnice II/272  
 číslo a název rozpočtu: SO121 Silnice II/272

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	358,400	43,87	15 723,01
2	014102	aa	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny čerpáno se souhlasem investora (TDI) zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Výpočet výměry:</i> <i>280,288 m3 * 1,85 = 518,53 t</i> <i>3 501,54 MN ve Smlouvě + 518,53 t = 4 020,73 t</i>	T	4 020,073	43,13	173 385,75
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>189 108,76</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
3	113765		FRÉZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	70,000	38,38	2 686,60
4	113775		FRÉZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V BETONOVÉ VOZOVCE Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	4,000	43,87	175,48
5	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ZELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM čerpáno se souhlasem investora (TDI)	M3	1 750,770	178,80	313 037,68

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

6	17120	<b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b> čerpáno se souhlasem investora (TDI)	M3	1 990,770	17,24	34 320,87
---	-------	---	----	-----------	-------	-----------

<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Výpočet výměry:</i> <i>digitálně odečteno ze změnové situace RDS</i></p>
---



7	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ čerpáno se souhlasem investora (TDI)	M3	1 750,770	397,58	696 071,14
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>						
8	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	5 436,000	18,94	102 957,84
položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
102	131738.	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEZAPAZ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM <i>Výpočet výměry - vsakovací jímky: 1,8x1,8x1,2 m</i> <i>1,8*1,8*1,2 = 3,98 m3 * 26 ks = 101,088 m3</i>	M3	101,09	698,59	70 619,07
106	132738.	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM <i>Výpočet výměry - drenážních rýh</i> <i>1 120 m*0,4 m *0,4 m = 179,20 m3</i>	M3	179,2	698,59	125 187,33
1		Zemní práce	1 345 056,00			
2		Základy				
9	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	0,000	338,60	0,00

Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:  
 - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp  
 - zřízení spojovací vrstvy  
 - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu  
 - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu  
 - obsyp trativodu předepsaným materiálem  
 - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL  
 - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy  
 - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie

Nahrazen položkami 103 a 106

104	21361.		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTÍLIE	M2	393,12	56,00	22 014,72
			Výpočet výměry - vsakovací jímky: 1,8x1,8x1,2 m Výpočet množství: 1,8*1,8*2 = 6,48 m <sup>2</sup> , 1,8*1,2*4 = 8,64; 6,48+8,64 = 15,12 m <sup>3</sup> 15,12*26 = 393,12 m <sup>2</sup>				

2 **Základy** 22 014,72

4 **Vodorovné konstrukce**

103	45152.		PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	280,29	888,00	248 895,74
			Výpočet množství vsakovacích jam: 1,8*1,8*1,2 = 3,98 m <sup>3</sup> * 26 ks = 101,09 m <sup>3</sup> Výpočet množství drenážní rýhy: 1 120 m*0,4 m *0,4 m = 179,20 m <sup>3</sup> Celkové množství: 101,09 m <sup>3</sup> + 179,20 m <sup>3</sup> = 280,288 m <sup>3</sup>				

4 **Vodorovné konstrukce** 248 895,74

5 **Komunikace**

10	561431	a	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM SC c8/10 tl. 150mm	M2	4 821,000	237,54	1 145 180,34
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
			Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS				

11	561431	b	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM SC c8/10 tl.120mm	M2	47,000	237,54	11 164,38
----	--------	---	--	----	--------	--------	-----------

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení
- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje úpravu povrchu krytu

12	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM ŠDa tl. min. 220	M2	5 247,000	195,97	1 028 254,59
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry <i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
13	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 300MM ŠDa tl. min. 250mm	M2	47,000	206,29	9 695,63
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
14	572123	INFILTRACNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-CP 0,6kgg/m2	M2	4 821,000	18,08	87 163,68
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
15	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,35kg/m2	M2	9 642,000	14,61	140 869,62
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
16	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	4 821,000	241,58	1 164 657,18

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
		<i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
17	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	4 821,000	331,23	1 596 859,83
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
		<i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
18	574F46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	4 821,000	277,16	1 336 188,36
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
		<i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
19	58222	DLÁŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC betonové lože tl. 40mm	M2	47,000	989,76	46 518,72

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

5 **Komunikace** 6 566 552,33

8 **Potrubí**

20	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	20,000	854,32	17 086,40
----	-------	--	------------------------------	-----	--------	--------	-----------

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

8 **Potrubí** 17 086,40

9 **Ostatní konstrukce a práce**

21	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	2,000	10 583,04	21 166,08
----	-------	--	------------------	-----	-------	-----------	-----------

- položka zahrnuje:
- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací
- předepsaná povrchová úprava
- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava
- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.

22	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní	KUS	48,000	3 015,89	144 762,72
----	--------	--	--	-----	--------	----------	------------

- položka zahrnuje:
- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení
- Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS*

23	915111	a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílá	M2	285,583	93,22	26 622,05
----	--------	---	--	----	---------	-------	-----------

- položka zahrnuje:
- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)
- předznačení a reflexní úpravu
- Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS*

24	915111	b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žlutá	M2	72,125	137,09	9 887,62
----	--------	---	---	----	--------	--------	----------

- položka zahrnuje:
- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)
- předznačení a reflexní úpravu
- Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS*

25	915211	a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílá	M2	285,583	268,69	76 733,30
----	--------	---	---	----	---------	--------	-----------

			položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu <i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
26	915211	b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žlutá	M2	72,125	312,56	22 543,39
			položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu <i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
27	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	558,000	1 229,94	686 306,52
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. <i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
28	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	664,000	1 974,96	1 311 373,44
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. <i>Výpočet výměry: digitálně odečteno ze změnové RDS</i>				
29	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM	M	28,000	2 046,48	57 301,44
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
30	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	70,000	89,93	6 295,10
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
31	919121		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	728,000	38,38	27 940,64
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
32	919122		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	4,000	148,05	592,20
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
33	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	74,000	49,35	3 651,90
			položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
101	917425.a.		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM - SILNIČNÍ ŽULOVÝ KASSELSKÝ	M	38,00	5 287,24	200 915,12
			<i>Výpočet výměry:</i> Délka 1 autobusové zastávky: 19 m 2 autobusové zastávky v SO 121 = 2*19 m = 38 m				
105	917425.b.		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM - SILNIČNÍ ŽULOVÝ KASSELSKÝ PŘECHODOVÝ 1 M	KS	8,00	6 426,20	51 409,60
			<i>Výpočet výměry:</i> 4 ks přechodových obrubníků na každou zastávku 4*2 autobusové zastávky = 8 ks				

9

Ostatní konstrukce a práce

2 647 501,12

C e l k e m

11 036 215,08

**Přehled nových položek:**

Stavba: II/272 Lysá nad Labem průtah - stavba

SO/PS: SO 121 Silnice II/272

**Ceny nových položek dle cenové nabídky M-STAVEBNINY s.r.o.**

C. položky	Kód položky	Název položky	m.j.	množství	Cena za m.j. v	Poznámka
101	917425.a.	Obrubník silniční žulový kasselský	m	38,000	5 287,24	JC nejméně výhodnější z nabídky subdodavatelů Připočtení: 5 % Režie výrobní, 5 % Režie správní, 5 % Zisk $4\,597,60 * 1,15 = 5\,287,24$ Kč
105	917425.b.	Obrubník silniční žulový kasselský přechodový 1 m	ks	8,000	6 426,20	JC nejméně výhodnější z nabídky subdodavatelů Připočtení: 5 % Režie výrobní, 5 % Režie správní, 5 % Zisk $5\,588 * 1,15 = 6\,426,2$ Kč



## Vítek Ondřej Ing.

---

**Od:** Melichar Vojtěch  
**Odesláno:** pondělí 2. listopadu 2020 11:28  
**Komu:** Vítek Ondřej Ing.;  
**Kopie:** Zapletal Jan, Ing.; Chroustovský Pavel, Ing.; Piknerová Jana;  
Lauda Václav; Peška Milan  
**Předmět:** RE: autobusová zastávka v Lysé

Dobrý den,

jako investor žádáme o zpracování požadavku IDSK do stávajícího projektu a v souladu s tímto požadavkem přepracování zastávek na délku 19 metrů. Požadavek na počet parkovacích stání řešte s městem a s AD.

S přáním hezkého dne,

Vojtěch Melichar  
Investiční technik



E-mail : vojtech.melichar@ksus.cz

**From:** Vítek Ondřej Ing.  
**Sent:** Wednesday, October 7, 2020 3:31 PM  
**To:** Melichar Vojtěch  
**Cc:** hrdina@pontex.cz; Zapletal Jan, Ing.; Chroustovský Pavel, Ing.;  
<Pavel...>; Piknerová Jana  
**Subject:** RE: autobusová zastávka v Lysé  
**Importance:** High

Dobrý den pane Melichare,

v příloze je žádost IDS, potřebujeme oficiální žádost investora.

Mám ještě pár dotazů – chtějí zastávku délky 19 m. Dva zálivy, které už v projektu jsou, mají délky nástupních hran 15 m – byla tato délka odsouhlasena IDS? Nebo je požadavek na předělání i těchto dvou zastávek? Dále je požadavkem u nové zastávky ideálně kasselský obrubník. Oba zálivy mají klasické obrubníky. Je požadavek provést kasselský obrubník i u již navržených zastávek??

Chtělo by to případně všechno sjednotit. Nebyl v rámci zpracování DSP nějaký požadavek na počet parkovacích stání? Umístěním zastávky by došlo k jejich redukci.

Dále je uvedeno, že zastávka by měla být v jižním směru těsně před křižovatkou s Poděbradovou ulicí...my ale začínáme s úpravou ulice až o cca 190 m severně od ulice Poděbradova – ideální by byl zářez do mapy s umístěním zastávky.

Prosím o upřesnění informací.

Děkuji za pochopení.

Ing. Ondřej Vitek  
Vedoucí střediska

Metrostav Infrastructure a.s., Spojovací 56, Svobodné Dvory, 503 11 Hradec Králové

[www.m-infra.cz](http://www.m-infra.cz)

---

Metrostav Infrastructure a.s., Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8  
IČ: 24204005 - zápis do OR - Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 17819

**From:** Melichar Vojtěch  
**Sent:** Tuesday, October 6, 2020 3:15 PM  
**To:**  
**Cc:** Vitek Ondřej Ing. <  
**Subject:** autobusová zastávka v Lysé

Dobrý den,

posílám na zpracování žádost na zastávku BUS v Lysé nad Labem a zpracování do projektu „II/272 Lysá nad Labem, průtah“.

Děkuji.

S přáním hezkého dne,

Vojtěch Melichar  
Investiční technik



Vaše značka:  
Naše značka: 1135/20; útvar DO/3  
Vyřizuje: Lauda; tel. 602 781 725  
Datum: 30. 9. 2020

**Vážený pan**  
**Vojtěch Melichar**  
**Krajská správa a údržba silnic SČK, p. o.**  
**Zborovská 11**  
**150 21 Praha 5**

## Žádost o zřízení zastávky

Vážený pane Melichare,

žádáme Vás o změnu během výstavby projektu rekonstrukce ulice Československé armády v Lysé nad Labem.

Z důvodu vysoké poptávky byly na autobusové lince 432 projíždějící touto ulicí nasazeny na vybrané spoje kloubové autobusy o délce 19 m. Dlouhodobým požadavkem města Lysá nad Labem je zajištění alespoň vybraných spojů do blízkosti ZŠ Komenského, tedy obousměrné obslužení stávající zastávky *Lysá nad Labem, škola* umístěné v paralelně vedené ulici Veleslavínova.

S ohledem na větší rozměry těchto kapacitních autobusů i s přihlédnutím k poměrně stísněným prostorovým podmínkám i pro autobusy standardní délky 12 m v ulicích Veleslavínova a Mánesova se nám z dlouhodobého hlediska jeví obousměrná obsluha této zastávky na stávajícím místě jako nevhodná a riziková.

Abychom byli schopni splnit požadavky Lysé nad Labem na zajištění bezpečnosti dětí dojíždějících do ZŠ, tak i požadavky na navýšení kapacity spojů, dovoluujeme si Vás tímto požádat o doplnění nové jednosměrné autobusové zastávky do probíhající rekonstrukce ulice Československé armády v jižním směru těsně před křižovatkou s Poděbradovou ulicí. Požadovaná zastávka by měla být umístěná v zálivu s délkou 19 m ideálně s kasselským obrubníkem o výšce nášlapu 16 cm.

Předem děkujeme za Vaši součinnost.

S pozdravem

Ing. Pavel Winter

zástupce ředitele pro dopravní obslužnost

## Vítek Ondřej Ing.

---

**Od:** Stařecká Karolína  
**Odesláno:** čtvrtek 28. ledna 2021 5:49  
**Komu:** Jindra Flanderková; Vítek Ondřej Ing.  
**Kopie:** Otava Karel; Pípal Martin;  
**Předmět:** Fwd: II/272 Lysá Autobusové zastávky - Kasselský obrubník

Dobrý den,  
Zasílám stanovisko k dnešnímu KD od pana ředitele OAD Kolín.  
Zdraví Stařecká

Začátek přeposílané zprávy:

**Od:** Martin Pípal  
**Datum:** 27. ledna 2021 22:21:51 SEČ  
**Komu:** Stařecká Karolína  
**Předmět: Re: FW: II/272 Lysá Autobusové zastávky - Kasselský obrubník**

Dobrý den paní radní,  
pokud to bude možné preferovali bychom pro autobusové zastávky v Lysé nad Labem žulové Kasselské obrubníky.  
Děkuji.

S pozdravem

Ing. Martin Pípal

----- Původní e-mail -----

**Od:** Stařecká Karolína  
**Komu:** Pípal Martin  
**Datum:** 26. 1. 2021 11:56:51  
**Předmět:** FW: II/272 Lysá Autobusové zastávky - Kasselský obrubník

Dobrý den pane řediteli.

Potřebujeme od Vás vyjádření, co je potřeba použít na autobusové zastávky.

Vyjádření potřebujeme do zítra večer, jelikož ve čtvrtek v 9h je KD. Pokud byste měl čas, můžete se dostavit osobně.

Děkuji Stařecká

**Ing. Karolína Stařecká** radní uvolněná



Město Lysá nad Labem

Husovo náměstí 23/1

289 22 Lysá nad Labem

tel.:

mob

e-m:

[www.mestolysa.cz](http://www.mestolysa.cz)

**From:** Peška Milan \_

**Sent:** Monday, January 25, 2021 9:25 AM

**To:** Vítek Ondřej Ing.; Melichar Vojtěch; Stařecká Karolína

**Cc:** Jindra Flanderková; Piknerová Jana; 'Hrdina Pavel Ing.- Pontex s.r.o.'; Chroustovský Pavel, Ing.

**Subject:** RE: II/272 Lysá Autobusové zastávky - Kasselský obrubník

Dobrý den, ať si dá město požadavek (písemný, jako podklad do ZBV), zda chce žulové nebo betonové kasselské obrubníky.

Přeju hezký den.

Ing. Milan Peška

Vedoucí investic EU



Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,

příspěvková organizace

Zborovská 11, 150 21 Praha 5

IČ: 00066001

Kancelář : Praha

tel. :

e-ma

[www.ksus.cz](http://www.ksus.cz)

**From:** Vítek Ondřej Ing.

**Sent:** Thursday, January 21, 2021 3:59 PM

**To:** Peška Milan

Melichar Vojtěch

Staňková Karolína

Č. Jiráka 11, Praha 5

Piknerová Jana  
ntex s.r.o.†

**Subject:** II/272 Lysá Autobusové zastávky - Kasselský obrubník

**Importance:** High

Dobrý den,

v současné době provádíme úpravu RDS a změnu stavby před dokončením – požadavek IDSK na novou autobusovou zastávku a úpravu stávajících zastávek.

Tímto Vás žádám o informaci, jaké máme použít kasselské obrubníky.

Žulové nebo betonové? Žulové kasselské budou pravděpodobně o dost dražší než betonové. Cenu jsme ale nezjišťovali. Ostatní obrubníky podél silnice jsou žulové a v PDPS byl původně u autobusových zálivů navržen klasický žulový obrubník

Níže zasílám odkazy na výrobce.

Investorem tohoto SO je KSUS.

Prosím o zaslání informace do 27. 1. 2021.

Děkuji.

Ing. Ondřej Vítek  
Vedoucí střediska

Metrostav Infrastructure a.s., Spojovací 56, Svobodné Dvory, 503 11 Hradec

[www.m-infra.cz](http://www.m-infra.cz)

Metrostav Infrastructure a.s., Křiželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8  
IČ: 24204005, zápis do OR - Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 17819

**From:** Ruprecht Jiří, I  
**Sent:** Thursday, Janu  
**To:** Vítek Ondřej Ing.  
**Cc:** Chroustovský Pav  
**Subject:** Kasselský obrubník

Ahoj,

Posílám betonový a žulový kasselský obrubník.

<https://www.votavacz.com/zulove-obrubniky/>

<http://mstc.cz/kategorie-produkty/zulove-obrubniky/>

<https://www.presbeton.cz/produkty-realizace/doplanky-ke-komunikacim/bezbarierovy-zastavkovy-obrubnik>

Cenu u žulového jsem nenašel.

Jírka

Ing. Jiří Ruprecht

projektant dopravních staveb



M4 Road Design s.r.o., Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8

M

E-

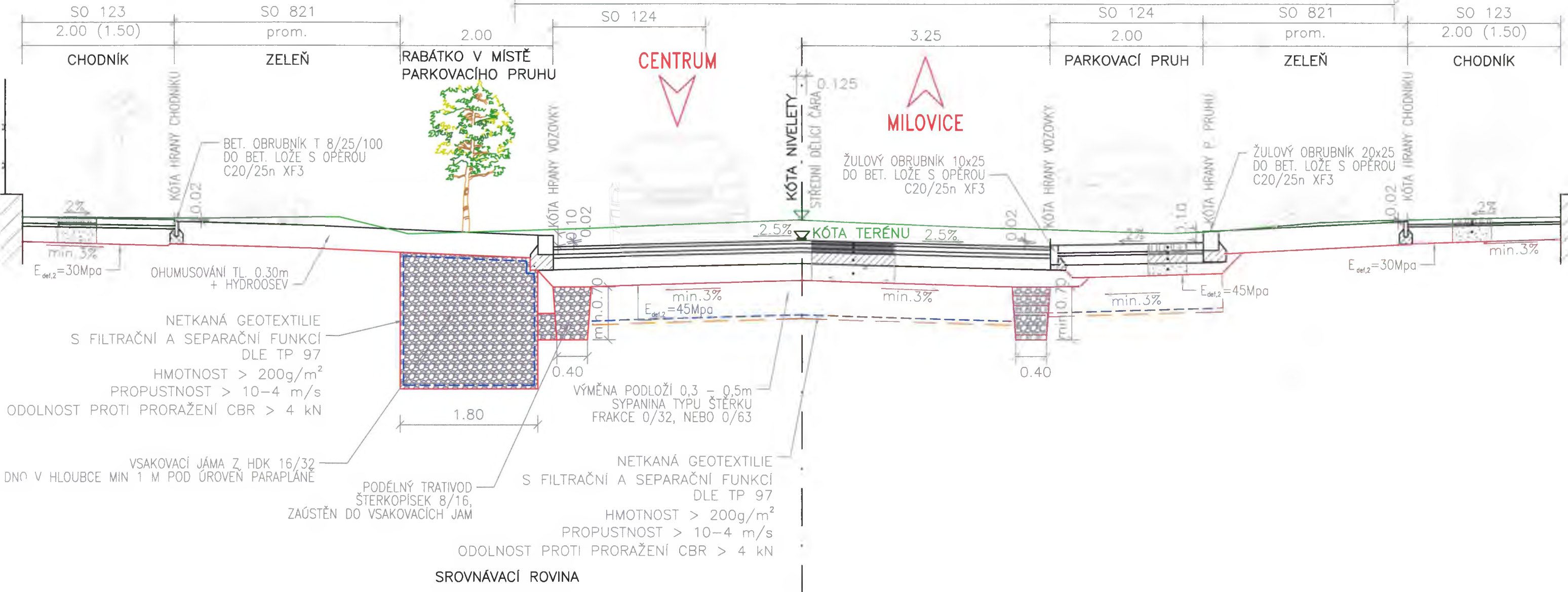
M4 Road Design s.r.o., Praha 8, Koželužská 2246/5, PSČ 180 00  
IČ: 072 29 585, zápis do OR - Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 297222





# MS2cp 20,0/7,5/50 – PARKOVACÍ PRUHY

11.50



**Středočeský kraj**

v zastoupení

**Krajské správy a údržby silnic  
Středočeského kraje, p. o.**

**Ing. Jan Lichtneger**

Zborovská 11

Praha, 150 00

Čj : PX 2021  
V Praze : 12. července 2021  
Vyřizuje: Martin Teslevič

tel.:  
e-ma

**Akce: II/272 Lysá nad Labem, průtah**

**Věc: Vyjádření AD č. 20**

Vážený pane řediteli,

dne 11. 6. 2021 AD obdržel od zhotovitele informaci o nedostatečné únosnosti zemin v podloží vozovky doložené protokoly statickým zatěžovacím zkouškám, při čemž min. Edef,2 je doloženo 13,8MPa.

Dle zásad uvedených v kap. 9. ČSN 73 6133 je nutné provést zlepšení zeminy v tl. 500mm. Vzhledem k množství inženýrských sítí považují zlepšení zeminy na místě za nemožné, proto doporučují provést zlepšení zeminy v aktivní zóně vozovky výměnou materiálu za vhodný dle kap. 4. téže ČSN. Podle vlastností materiálu použitého do aktivní zóny je nutné rovněž posoudit filtrační kritérium a případně doplnit separační geotextilií dle TP 97 do úrovně parapláně.

V souvislosti s úpravou zemin v aktivní zóně doporučenou v předchozím odstavci je nutné provést zajištění odvodnění úrovně parapláně prohloubením trativodů tak, aby dno trativodů bylo min. 0,2m pod úrovní přilehlé parapláně. Trativody doporučují zaústit do vsakovacím rýh o rozměrech min. 0,6m (šířka) x 2,0m (délka) x 1,2m (pod úroveň parapláně – musí být zastižen propustný materiál, hloubka). Vsakovací rýhy je vhodné situovat mimo ostrovy zeleně. Výškové řešení trativodů je nutné upravit s ohledem na umístění vsakovacích rýh.

S pozdravem za Pontex spol. s r.o.

Ing. Pavel Hrdina

**METROSTAV**

Metrostav stavebniny, s.r.o.

Bystrá 2243, 193 00 Praha 9

Česká republika

**26.04.2021**

1. kolo výběrového řízení

<b>Zákazník:</b>	<b>WENEA s.r.o.</b>
<b>Název akce - stavební zakázky:</b>	<b>Lysá nad Labem</b>
Platnost cenové nabídky	
- pro objednání zboží (termín objednání do):	30.05.2021
- po objednání (dodávku zboží realizovat do):	30.09.2021
Termín dodání zboží od data objednání:	termín dodání od objednání: obrubníky průmě 20x25cm do dvou až tří týdnů rádiusy 4-5týdnů , kasselský 8-10 týdnů
Podmínky dopravy	
- minimální závoz	plně vytižený kamion
- cenové podmínky:	zdarma
- skládání z dopravního prostředku (ano / ne):	ne
Obalové hospodářství (amortizace palet, podmínky vrácení ...):	Vratné obaly možné vrátit na náklady kupujícího přímo výrobcí zboží. Pokud není uvedeno jinak, je obalový a prokladový materiál účtován dle skutečně dodaného množství.
Nabízená záruka (pouze nad rámec občanského zákoníku):	ne

Č.	Zboží - materiál (obchodní název), specifikace	MJ	Počet MJ	Cena za MJ	Cena celkem	Poznámka
9	Obrubník silniční žulový kasselský (SO121)	m	57	4 597,60 Kč	262 063,20 Kč	
10	Obrubník silniční žulový kasselský přechodový 1m (SO121)	ks	12	5 588,00 Kč	67 056,00 Kč	
<b>Cena CELKEM (bez DPH)</b>					<b>329 119,20 Kč</b>	

**Poznámky:**

*Metrostav stavebniny, s.r.o. výslovně uvádí, že výše uvedené naceněné zboží není závaznou nabídkou na uzavření smlouvy, ale pouze informativním dokumentem. Za návrh na uzavření smlouvy ze strany kupujícího je považována až objednávka kupujícího, a do doby výslovného potvrzení objednávky společností Metrostav stavebniny, s.r.o. není kupní smlouva uzavřena. Do této doby Metrostav stavebniny, s.r.o. nenesou odpovědnost dle ust. §1728 a §1729 zák. č.89/2012 Sb. - občanský zákoník.*

**VOTAVA CZ trade s.r.o.**

Lažany 38  
53973 SKUTEČ

**119 Cenová nabídka WENEA s.r.o.**  
**"Kasselské obrubníky - Lysá nad Labem"**

Vvřizuie:

Votava M.: tel.:

<b>Č.p.</b>	<b>Stručný popis</b>	<b>Mj</b>	<b>Počet</b>	<b>Cena/Mj Kč</b>	<b>Celkem</b>
1	Žulovy obrubník kasselský 40x33x100cm, šedý, přímý	m	57,00	5 300,00	302 100,00
2	Žulovy obrubník kasselský 40x33x100cm, šedý, přechodový	m	12,00	6 100,00	73 200,00

**CENA CELKEM BEZ DPH KČ**

**375 300,00**

**ceny neobsahují DPH**

**V cenách je započítána doprava do Lysá nad Labem - tahač + návěs (mimo zákazové zóny pro LKW)**

**V cenách není započítána vykládka materiálu uloženého na dřevěných paletách nebo ve vacích. Cena včetně palet.**

Ve Dřeveši 18.6.2021

**Dodavatel**

PRO-DOMA, SE  
Budčická 1479  
190 16 Praha 9

IČ 24235920  
DIČ CZ24235920

**Příjemce**

WENEA s.r.o.  
Mírové náměstí 108  
281 61 Kouřim

micechova@wenea.cz

WENEA s.r.o.  
Mírové náměstí 108  
281 61 Kouřim

**Středisko**

Stavebniny Praha 9-Dolní  
Počernice

Tel:

Fax:

**Místo určení**

Typ dopravy Dodavatel Datum dokladu 14. 07. 21 Datum platnosti nabídky 28. 07. 21  
Typ vykládky Vysokozdvih

Číslo	Popis	Množství MJ	Cena MJ bez DPH	Slevy %				Cena MJ po slevě	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	DPH %
				SL1	SL2	SL3	Obj				
541405	Obrubník žulový Kasselský přímý 40x33x100	57 m	5915,00					5 915,00	337 155,00	407 957,55	21
Z											
469747	Obrubník žulový Kasselský přechodový 40x33x100	12 m	6350,00					6 350,00	76 200,00	92 202,00	21
Z											
Cena včetně dopravy na stavbu Lysá nad Labem											
<b>Celkem za zboží</b>									<b>413 355,00</b>		
<b>Částka celkem</b>									<b>413 355,00</b>	<b>500 159,55</b>	

V PŘÍPADĚ OBJEDNÁVKY VŽDY UVÁDĚJTE ČÍSLO NABÍDKY, PŘEDEJDETE TÍM PŘÍPADNÝM NESROVNALOSTEM PŘI FAKTURACI.  
NESLOUŽÍ JAKO PODKLAD K ÚHRADĚ! BUDE VYTVOŘENA ŘÁDNÁ ZÁLOHOVÁ FAKTURA.

Z = Zakázkové zboží

Prohlašujeme, že u stanovených výrobků byla v souladu se zákonem č. 22/97 Sb. a předpisy tento zákon provádějícími posouzena shoda s tech.  
požadavky na výrobky a na základě posouzení bylo vydáno "Prohlášení o shodě", které je uloženo u dodavatele.

Vystavil: Markéta Mrázková

Tel: -

E-m:

Podpis a razítko:



www.pro-doma.cz  
NAKUPUJTE ON-LINE

PRO-DOMA, SE, Budčická 1479, 190 16, Praha 9; IČO: 24235920, DIČ: CZ24235920  
www.p

Bankovní spojení:

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl H, vložka 841  
Informace o ochraně osobních údajů je umístěna na <http://www.pro-doma.cz>

**Středočeský kraj**

v zastoupení

**Krajské správy a údržby silnic  
Středočeského kraje, p. o.  
Ing. Jan Lichtneger  
Zborovská 11  
Praha, 150 00**

Čj : PX 2021  
V Praze : 8. 11. 2021  
Vyřizuje: Martin Teslevič

tel.: 7

**Akce: II/272 Lysá nad Labem, průtah  
Věc: Vyjádření AD č. 27**

---

Vážený pane řediteli,

dne 4. 10. 2021 AD obdržel od zhotovitele elektronicky poslední úpravy ZBV č. 11, které řeší zřízení autobusové zastávky u křižovatky s ulicí Na Písku v rámci SO 121.

V rámci PDPS byla v rámci SO 124 v místě navrhované zastávky umístěn parkovací pruh. Požadavek na zřízení autobusové zastávky vznesl IDSK a objednatel jej odsouhlasil.

AD s technickým řešením, které je předmětem ZBV č. 11, souhlasí.

S pozdravem za Pontex spol. s r.o.

Ing. Pavel Hrdina

**PUDIS a.s.**  
Podbabská 1014/20  
160 00, Praha 6

**Středočeský kraj**

v zastoupení

**Krajské správy a údržby silnic  
Středočeského kraje, p. o.**  
Zborovská 11  
150 00, Praha

V Lysé nad Labem, 05.11.2021

Vyřizuje: Ing. Jindra Flanderková, TDI  
Tel:

## **Stavba: II/272 Lysá nad Labem, průtah – stavba**

### **Vyjádření TDI k ZBV 011**

Vážení,

na základě požadavku IDSK a objednatele došlo k přepracování dvou autobusových zálivů a doplnění jednoho zálivu. Dále budou na základě požadavku objednatele betonové Kasselské obrubníky zálivů nahrazeny žulovými Kasselskými obrubníky.

Na základě nevyhovujících zkoušek na pláni parkovacích pruhů (SO 124) sanované dle RDS je zvýšena tloušťka sanace. Z toho důvodu není možné zaústění trativodů do UV. Trativody jsou vyvedeny do nově vybudovaných vsakovacích jíímek.

Zhotovitel tyto skutečnosti oznámil objednateli a předložil návrh ZBV 011.

Uvedené množství u položek SO 121 č. 2, 6, 9, 10, 12, 14 – 18, 22 – 28 a 101 – 106 odpovídá skutečnosti.

K tomuto návrhu nemám za TDI připomínky.

S pozdravem

Ing. Jindra Flanderko









Metrostav Infrastructure a.s.  
Ing. Ondřej Vítek  
Koželužská 2246/5  
180 00 Praha 8 - Libeň

zn.: myn-21-09-01  
V Praze, dne 1. září 2021

č. zakázky 21 054

**II/272 Lysá nad Labem – průtah**

**SO 121 - Komunikace**

**SO 124 - Parkovací stání**

**Posouzení filtračního kritéria zemin v úrovni parapláně**

Dodavatel výše uvedené stavby, firma Metrostav Infrastructure a.s., zastoupená Ing. Ondřejem Vítkem, požádal naši společnost o posouzení filtračního kritéria zemin v úrovni parapláně v ulici Československé armády na výše uvedené stavbě.

Pro posouzení byly použity níže uvedené podklady předané zástupcem dodavatele stavby.

- [1] Protokol č. RO21-8703 a RO21-8704; laboratorní zkoušky zemin (klasifikace), zpracovatel SQZ, s.r.o.,
- [2] Zpráva CL01/0564/20 o ročních zkouškách kameniva z lokality Plaňany, konkrétně Protokol o přehledu výsledků ročních zkoušek směsi kameniva frakce 0/63 ŠD<sub>A</sub> z lokality Plaňany číslo 0138486, zpracovatel VIALAB CZ s.r.o.

Podle článku 4.1.4 normy ČSN 73 6133 je při vzájemném kontaktu zemin s výrazně odlišnou granulometrií požadováno splnění filtračního kritéria

$$\frac{D_{15} \text{ hrubší zemina}}{D_{85} \text{ jemnější zemina}} < 5$$

V případě splnění tohoto kritéria není potřeba vkládat separační geotextílii.

Klasifikace zemin zastižených v daném prostoru byla stanovena na základě výsledků laboratorních zkoušek, přičemž zeminy byly ve smyslu ČSN 73 6133 zatříděny jako písčité hlína F3 MS, resp. písčité jíly F4 CS. Velikost zrna odpovídající propadu 85% na čáře zrnitosti zemin je  $D_{85} = 0,42$  mm, resp. 0,80 mm (podrobně viz [1]). Pro sanaci zemin v aktivní zóně byla použita směs kameniva frakce 0/63 mm s velikostí zrna odpovídající propadu 15% na čáře zrnitosti  $D_{15} = 2$  mm (podrobně viz [2]). Po dosažení hodnot do výše uvedeného vzorce lze konstatovat, že v úrovni parapláně je požadavek na filtrační kritérium splněn a není potřeba vkládat separační geotextílii.

za 4G consite s.r.o.  
Ing. Jan Mynář

V Říčanech dne 1. 6. 2021

Metrostav Infrastructure a.s.  
Koželužská 2246/5  
180 00 Praha 8

**Věc: Oznámení zhotoviteli o změně**

Zhotoviteli stavby „II/272 Lysá nad Labem, průtah“ firmě Metrostav Infrastructure a.s., Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8 se dává na vědomí změna osoby ve věcech technických dle článku 15 odst. 15.6 uzavřené Smlouvy o dílo takto:

Původní oprávněná osoba ve věcech technických: Vojtěch Melichar,

Nově oprávněná osoba ve věcech technických: Ing. Milan Peška,

ing. Jan LICHTNEGER

ředitel  
Krajské správy a údržby silnic  
Středočeského kraje,  
příspěvkové organizace

## PLNÁ MOC

Společnost **Metrostav Infrastructure a.s.**, se sídlem Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8, identifikační číslo 24204005, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 17819 (dále jen "zmocnitel"), kterou zastupuje představenstvo společnosti jednající Ing. Radimem Čápem, Ph.D., předsedou představenstva, a Ing. Zdeňkem Ludvíkem, místopředsedou představenstva, tímto zmocňuje:

### Ing. Richarda Rakouše

zaměstnance zmocnitele v pozici oblastního ředitele, datum narození 13. 4. 1972, bydliště Beřkovická 310/3, 181 00 Praha 8 (dále jen „zmocněnec“)

k jednání za zmocnitele, jako zhotovitele stavby, při administraci změn závazků pro stavbu „II/272 Lysá nad Labem, průtah – stavba“. Zmocněnec je takto za zmocnitele oprávněn projednávat změny, podepisovat dokumentaci změny a provádět další úkony a jednání s tím přímo související ve vztahu k objednateli stavby.

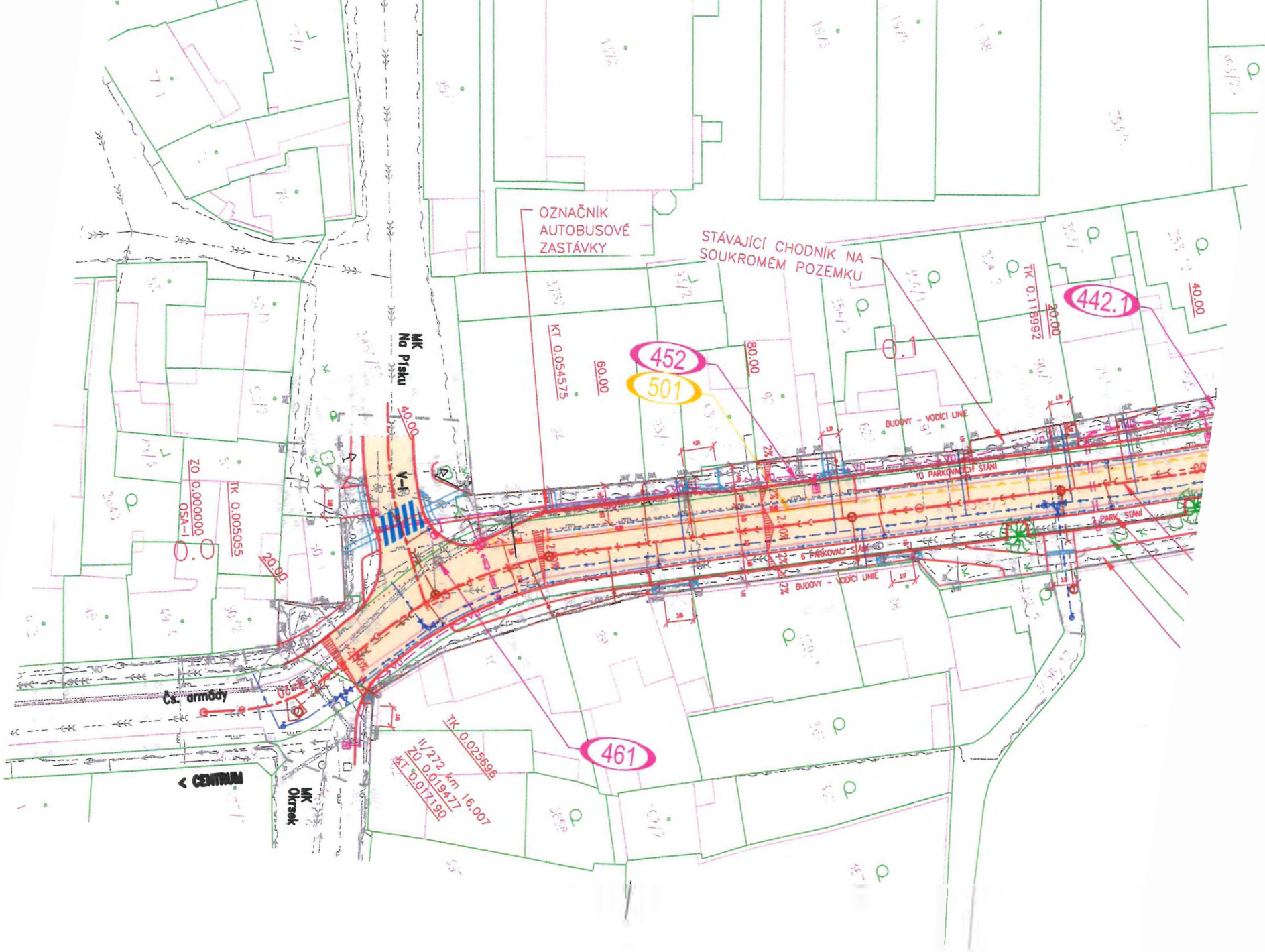
V Praze dne 2. 9. 2020

Ing. Radim Čáp, Ph.D.  
předseda představenstva  
Metrostav Infrastructure a.s.

mí  
n  
stava  
a.s.

V Praze dne 2. 9. 2020 zmocnění přijímám:

oblastní ředitel  
Metrostav Infrastructure a.s.



OZNAČNÍK  
AUTOBUSOVÉ  
ZASTÁVKY

STÁVAJÍCÍ CHODNÍK NA  
SOUKROMÉM POZEMKU

442.1

452

501

461

MK  
No Písku

TK 0.005055  
ZO 0.000000  
OSA-1

KT 0.054575  
60.00

TK 0.118992  
20.00

40.00

BUDOVY - VODICI LINE

10 PARKOVACÍ STAN

3 PARK. STAN

6 PARKOVACÍ STAN

BUDOVY - VODICI LINE

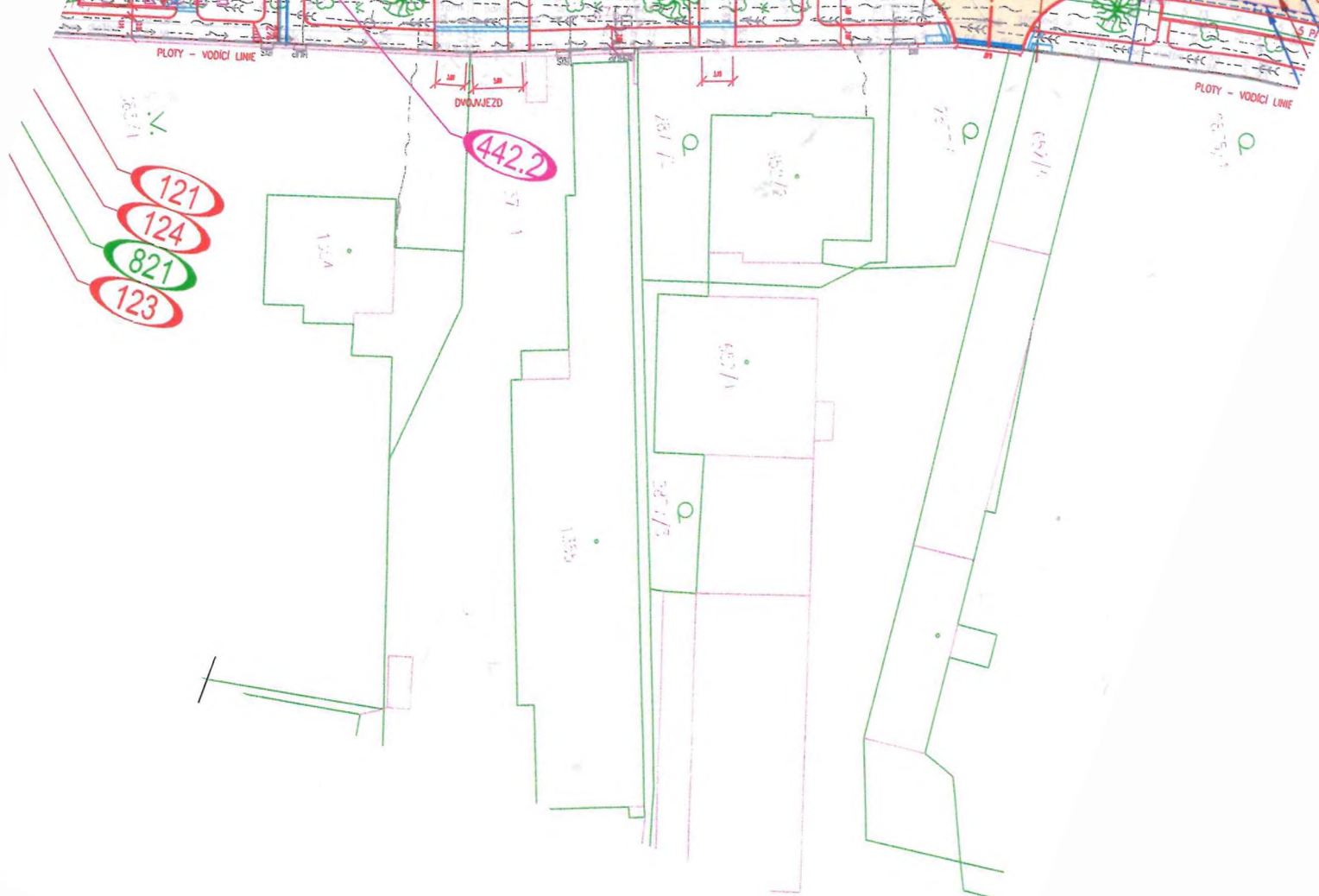
Cs. armády

< CENTRUM

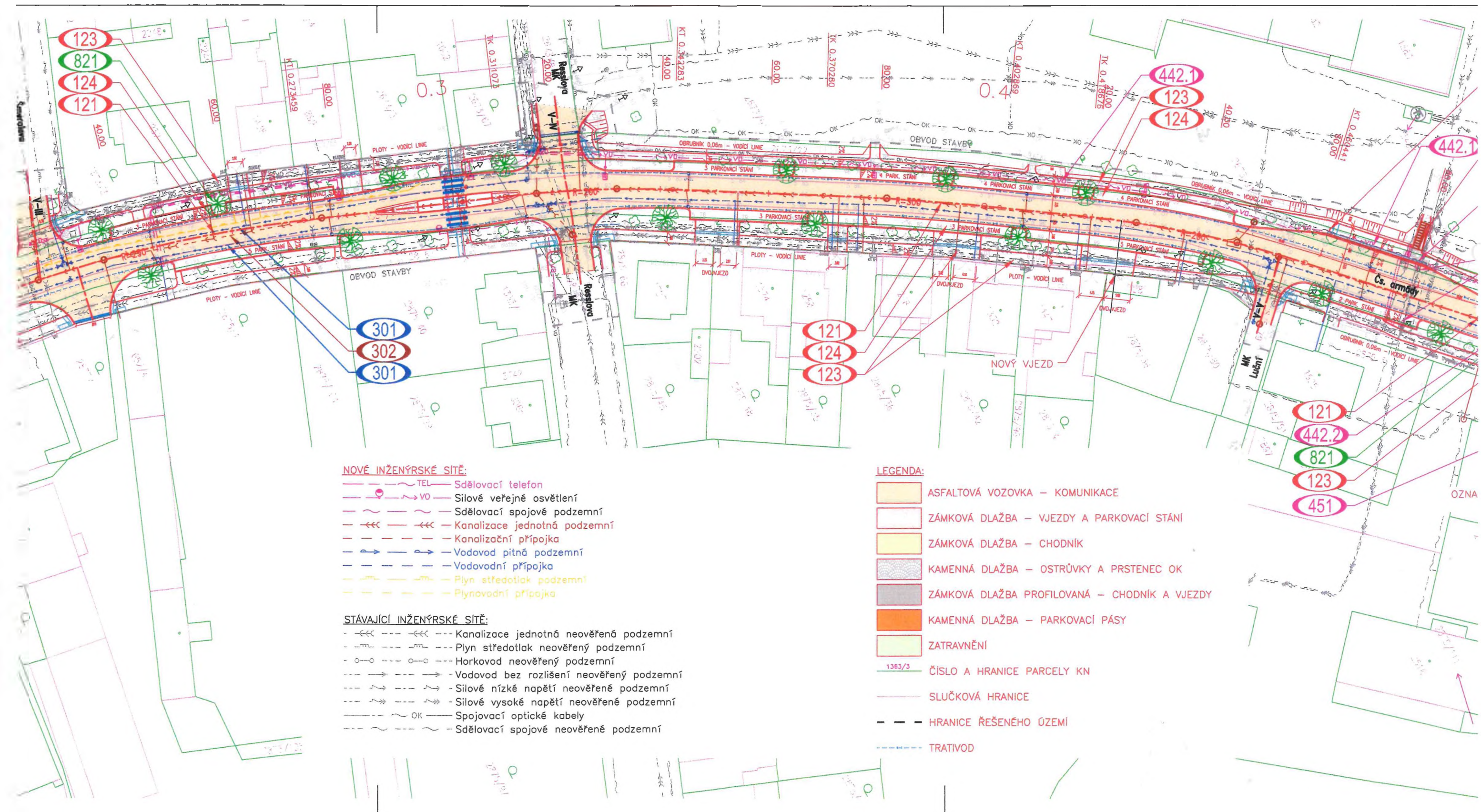
MK  
Okružek

TK 0.025896  
11/272 km 16.007  
ZO 0.019472  
KT 0.071190









**NOVÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:**

- TEL — Sdělovací telefon
- VO — Silové veřejné osvětlení
- Sdělovací spojové podzemní
- Kanalizace jednotná podzemní
- Kanalizační přípojka
- Vodovod pitná podzemní
- Vodovodní přípojka
- Plyn středotlak podzemní
- Plynovodní přípojka

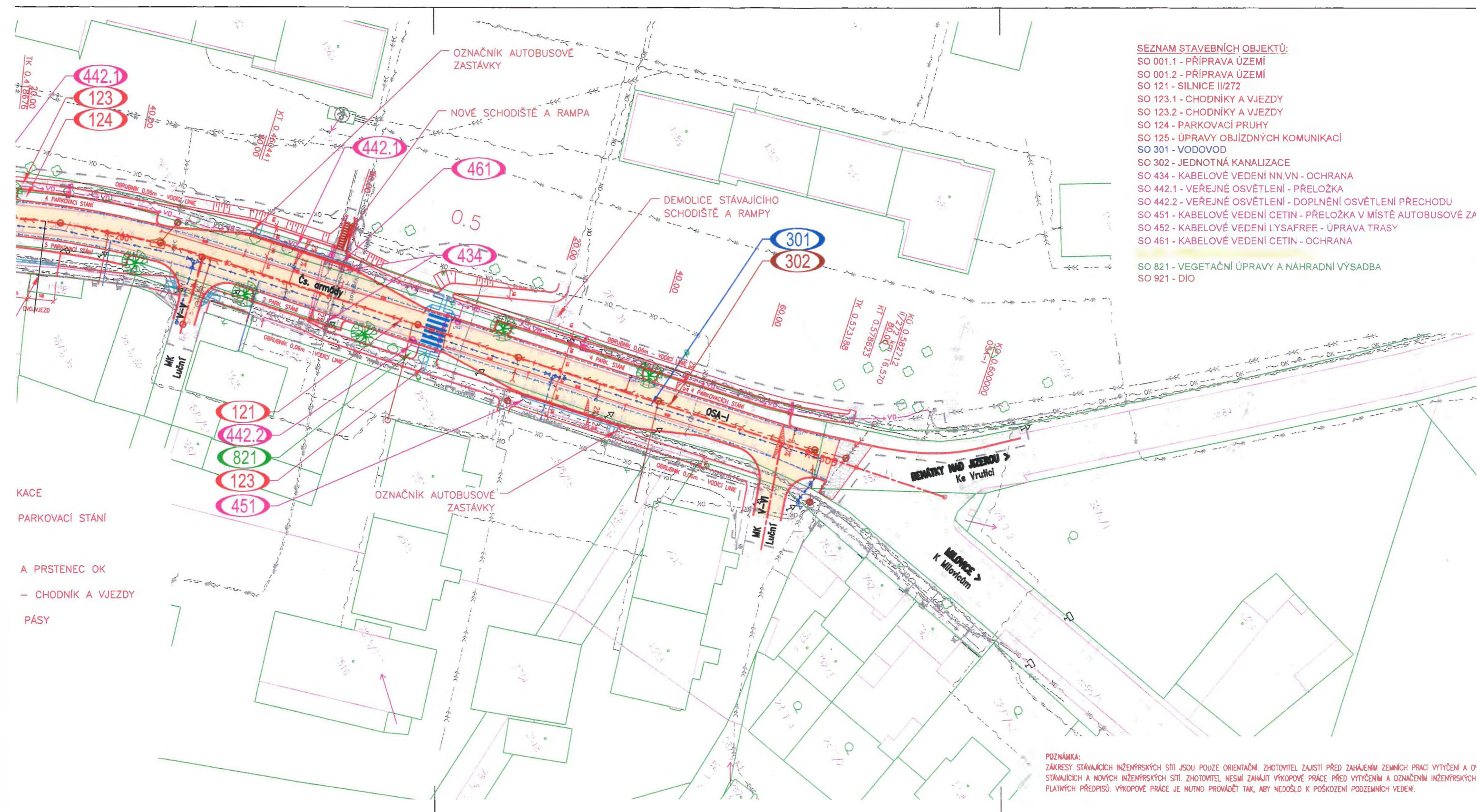
**STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:**

- Kanalizace jednotná neověřená podzemní
- Plyn středotlak neověřený podzemní
- Horkovod neověřený podzemní
- Vodovod bez rozlišení neověřený podzemní
- Silové nízké napětí neověřené podzemní
- Silové vysoké napětí neověřené podzemní
- Spojovací optické kabely
- Sdělovací spojové neověřené podzemní

**LEGENDA:**

- ASFALTOVÁ VOZOVKA — KOMUNIKACE
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA — VJEZDY A PARKOVACÍ STÁNÍ
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA — CHODNÍK
- KAMENNÁ DLAŽBA — OSTRŮVKY A PRSTENEC OK
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA PROFILOVANÁ — CHODNÍK A VJEZDY
- KAMENNÁ DLAŽBA — PARKOVACÍ PÁSY
- ZATRAVNĚNÍ
- 1383/3 ČÍSLO A HRANICE PARCELY KN
- SLUČKOVÁ HRANICE
- HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
- TRATIVOD





- SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:**
- SO 001.1 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
  - SO 001.2 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
  - SO 121 - SILNICE II/272
  - SO 123.1 - CHODNÍKY A VJEZDY
  - SO 123.2 - CHODNÍKY A VJEZDY
  - SO 124 - PARKOVACÍ PRUHY
  - SO 125 - ÚPRAVY OBJÍZDNÝCH KOMUNIKACÍ
  - SO 301 - VODOVOD
  - SO 302 - JEDNOTNÁ KANALIZACE
  - SO 434 - KABELOVÉ VEDENÍ NN, VN - OCHRANA
  - SO 442.1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - PŘELOŽKA
  - SO 442.2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - DOPLNĚNÍ OSVĚTLENÍ PŘECHODU
  - SO 451 - KABELOVÉ VEDENÍ CETIN - PŘELOŽKA V MÍSTĚ AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY
  - SO 452 - KABELOVÉ VEDENÍ LYSAFREE - ÚPRAVA TRASY
  - SO 461 - KABELOVÉ VEDENÍ CETIN - OCHRANA
  - SO 821 - VEGETAČNÍ ÚPRAVY A NÁHRADNÍ VÝSADBA
  - SO 921 - DIO

**POZNÁMKA:**  
 ZÁKRESY STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. ZHOTOVITEL ZAJISTÍ PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ VYTÝČENÍ A O STÁVAJÍCÍCH A NOVÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ. ZHOTOVITEL NESMÍ ZAHÁJIT VÝKOPOVÉ PRÁCE PŘED VYTÝČENÍM A OZNAČENÍM INŽENÝRSKÝCH PLATNÝCH PŘEDPISŮ. VÝKOPOVÉ PRÁCE JE NUTNO PROVÁDĚT TAK, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ.



