

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 000.2 / 1	Číslo ZBV: 6
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Vedlejší rozpočtové náklady		
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov IČO: 00066001		
Město Lysá nad Labem Husovo náměstí 23, 289 22 Lysá nad Labem IČO: 00239402		
Zhotovitel: Metrostav Infrastructure a.s. Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8 IČO: 24204005 člen Skupiny Metrostav (Metrostav a.s. IČO: 00014915)		

Rekapitulace ZBV č. 6 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
6 .1	0,00	0,00	0,00
6 .2	0,00	0,00	0,00
6 .3	0,00	0,00	0,00
6 .4	0,00	0,00	0,00
6 .5	0,00	3 784,66	3 784,66
Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6	0,00	3 784,66	3 784,66

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 paré:
------------------	-------------

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba

Číslo SO/PS /

/ číslo změny SO/PS:

Číslo ZBV:

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

000.2 / 1

6.5

Vedlejší rozpočtové náklady

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	19

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.1 - Zhotovitel na základě odlišnosti RDS

Popis a zdůvodnění Změny: **Rozšíření objemu geodetických prací****Rozšíření objemu geodetických prací**

Dokumentace ZBV navazuje na změnu vycházející z požadavku objednatele a správce kanalizace Stavokompletu spol. s r. o. na úpravu rozsahu prováděných prací, předložených již v ZBV 4.

Protože se jedná o inženýrské sítě, muselo být navýšeno množství realizované kanalizace geodeticky zaměřeno.

Toto ZBV 6 předkládá zvýšený rozsah geodetických prací.

Jedná se tedy o řetězení změny.

Požadavek na výměnu SŠ0 má vliv na rozšíření geodetických prací před výstavbou (tzn. vytyčení a zaměření stávajících inženýrských sítí v okolí této šachty), během výstavby (tzn. vytyčení přesné polohy této šachty), po výstavbě (tzn. zaměření skutečného provedení). Tyto práce jsou provedeny zasluzněným geodetem stavby.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je 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 zařazena do Skupiny 5. 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 se jedná o 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
0,00	3 784,66	3 784,66	3 784,66

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Ondřej Vítek	datum	08-04-2021	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Pavel Hrdina	datum		podpis
Stavební dozor	jméno	Ing. Jindra Flanderková	datum	08-04-2021	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	Ing. Václav Chytil	datum		podpis
Zástupce objednatele (Město Lysá n/L):	jméno	Ing. Karolína Stařecká	datum	17. 05. 2021	podpis
Zástupce objednatele (KSÚS):	jméno	Vojtěch Melichar	datum	08-04-2021	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel č.1 (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Lichtneger Středočeský kraj	datum	26. 05. 2021	podpis
Objednatel č.2 (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Karel Otava Lysá nad Labem	datum	17. 05. 2021	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Richard Rakouš Metrostav Infrastructure a.s.	datum	08-04-2021	podpis

Číslo paré: ✓

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 6**

Název stavby:	II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	000.2 / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Vedlejší rozpočtové náklady

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
781 731,25

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem minus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

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	781 731,25	0,00

Číslo změny SO/PS: 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	0,00	3 784,66	3 784,66	0,48%

Nová cena SO/PS po této Změně:

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	0,00	785 515,91	3 784,66	0,48%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Ing. Ondřej Vítek datum: 08-04-2021 podpis:

Projektant (autorský dozor): Ing. Pavel Hrdina datum: podpis:

Stavební dozor: Ing. Jindra Flanderková datum: 08-04-2021 podpis:

Zástupce Objednatele: Ing. Karolína Stařecká datum: 17. 05. 2021 podpis:

Supervize (RDK) Ing. Václav Chytil datum: podpis:

Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny: Ing. Jaroslava Jurková datum: podpis:

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 6													
Evidenční číslo a název stavby: II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 000.2 Vedlejší rozpočtové náklady								č. 1					
Číslo a název rozpočtu: 000.2 Vedlejší rozpočtové náklady								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 celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	012203000	Geodetické práce při před výstavbou, během provádění stavby a po výstavbě	soubor	1,0	1,027	0,027	140 172,50	140 172,50	0,00	3 784,66	143 957,16	3 784,66	2,70%
Celkem								140 172,50	0,00	3 784,66	143 957,16	3 784,66	2,70%

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.

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby:

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	59 431 895,26
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	78 855 208,02
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	95 414 801,71
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	132,68%
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)	-1,60%

II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba

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	29,99%
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	Sledování limitu 15 %	8 914 784,29
13=37	Sledování limitu v %	2,87%
14=142668000-37	Hodnota Skupiny 5	1 702 885,35

iO	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	25=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	- 951 019,99	20 374 332,75	19 423 312,76	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	1 702 885,35	2,87%
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%

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	6
Název a evidenční číslo Stavby:	II/272 Lysá nad Labem, průtah - stavba
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Vedlejší rozpočtové náklady
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 000.2 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO	NE - Uloženo
	Počet listů	
07 Soupis prací (po všech změnách)	1	
08 Oznámení zhotovitele - požadavek na výměnu šachty SŠ0	3	
09 Vyjádření AD 01	1	
10 Vyjádření AD 02	1	
11 Vyjádření TDI	1	
12 Záznam z výrobního výboru z 1.9.2020	5	
13 Vyjádření STAVOKOMPLETU k PD	4	
14 Vyjádření STAVOKOMPLET - změna rozsahu díla	1	
15 Plná moc pro Ing. Richarda Rakouše	1	
16 Plná moc pro Ing. Karolínu Stařeckou	1	
Počet listů celkem	19	

Aspe

Firma: Metrostav a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 0716500 III/272 Lysá nad Labem, průtah
 číslo a název SO SO000.2 Vedlejší rozpočtové náklady
 číslo a název rozpočtu: SO000.2 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				
1	012203000R		Geodetické práce při před výstavbou, během provádění stavby a po výstavbě Geodetické práce při provádění stavby <i>Stanovení výměry: cena změny v ZBV 4 1 621 548,93 CZK / cena stavby 59 431 895,26 CZK = 0,027 (2,7%) smluvní hodnota pol. 1 140 172,50 CZK x 0,027 = 3 784,66 CZK Celkem: 140 172,50 + 3 784,66 = 143 957,16 CZK</i>	KPL	1,000	143 957,16	143 957,16
2	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	10 782,50	10 782,50
		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				154 739,66
		VRN3	Zařízení staveniště				
3	030001000		Zařízení staveniště Zařízení staveniště	KPL	1,000	215 650,00	215 650,00
		VRN3	Zařízení staveniště				215 650,00
		VRN4	Inženýrská činnost				
4	043002000		Zkoušky a ostatní měření Zkoušky a ostatní měření	KPL	1,000	32 347,50	32 347,50
5	043203000		Náklady na výluky	KPL	1,000	323 475,00	323 475,00
		VRN4	Inženýrská činnost				355 822,50
		VRN6	Územní vlivy				
6	060001000		Územní vlivy Územní vlivy	KPL	1,000	26 956,25	26 956,25
		VRN6	Územní vlivy				26 956,25
		VRN7	Provozní vlivy				
7	070001000		Provozní vlivy Provozní vlivy	KPL	1,000	32 347,50	32 347,50
		VRN7	Provozní vlivy				32 347,50
			C e l k e m				785 515,91

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21 PRAHA 5
k rukám: Vojtěch Melichar, investiční technik

Město Lysá nad Labem
Husovo náměstí 23, 289 22 LYSÁ NAD LABEM
k rukám: Martin Zemánek, vedoucí odboru městského investora

Č.j. Metrostav Infrastructure a.s.: MI/1408/20/Rak
Vyřizuje: Ing. Ondřej Vítek, vedoucí střediska

Praha, 24. 9. 2020

Stavba „II/272 Lysá nad Labem, průtah – stavba“

Změna rozsahu díla – požadavek na výměnu šachty SŠ0

Oznámení o nutnosti prodloužení termínu dokončení díla

Žádost o navýšení ceny díla

Vážení,

na základě Smlouvy o dílo (číslo Objednatele S-2057/00066001/2020, číslo Zhotovitele: D4/45/2020) a na základě Výzvy k zahájení doručené Zhotoviteli dne 18. 9. 2020 Zhotovitel v souladu se Smlouvou o dílo dne 21. 9. 2020 zahájil stavební práce na stavbě „II/272 Lysá nad Labem, průtah – stavba“.

Z dosavadních jednání mezi zástupci Zhotovitele a zástupci Objednatelů vyplynul požadavek Objednatele č. 2, města Lysá nad Labem, na výměnu šachty SŠ0 v ZÚ včetně realizace všech s tím souvisejících prací. Na základě tohoto požadavku již Zhotovitel prostřednictvím projektanta Zhotovitele – společnosti M4 Road Design s.r.o., seznámil Objednatele se zásadními změnami v konceptu RDS vůči předchozímu stupni projektové dokumentace PDPS, zejména tedy se změnou spočívající ve výměně šachty SŠ0 v ZÚ, jež bude spočívat v navýšení plochy frézované vozovky, kubatury výkopových a zásypových prací, rozšíření pasportizace a repasportizace přilehlých nemovitostí, vybouráním stávající šachty SŠ0 a její nahrazení prefabrikovanou šachtou, zvětšení výměry vozovkových vrstev, úpravy okolních ploch, apod.

Vzhledem k požadavku Objednatele a potřebu provést požadovanou změnu ihned po zahájení prací na díle si tímto Zhotovitel dovoluje též touto cestou Objednatele **upozornit na to, že tento**

dodatečný požadavek (tedy změna díla) je příčinou nutnosti prodloužení termínu dokončení díla a navýšení ceny díla.

S ohledem na sjednaný postup pro administraci Objednatelem nařízených změn a potřebu okamžitě přistoupit k realizaci prací zahrnutých do změny si tímto Zhotovitel též dovoluje **požádat Objednatele o jednoznačný pokyn k zahájení provádění prací zahrnutých do změny před podepsáním změnového listu.** Nebude-li takto Zhotoviteli umožněno přistoupit k okamžitému zahájení prací, bude mít tato skutečnost další dopad na termín dokončení díla nad rámec níže popsaných dopadů.

Pokud jde o dopad změny na prodloužení termínu dokončení díla, **oznamuje tímto Zhotovitel nutnost prodloužení termínu dokončení díla o 35 dní**, tj. z původních 8 měsíců na 8 měsíců a 35 dní. Jelikož uzavřená Smlouva o dílo předpokládá v případě změny termínů uzavření písemného dodatku ke smlouvě, dovoluje si Zhotovitel v této souvislosti požádat Objednatele o zajištění potřebné administrace bez zbytečných odkladů.

S ohledem na povahu změny bude mít tato změna dopad na předpokládané dílčí termíny, přičemž Zhotovitel tuto skutečnost zohlednil již v podrobném harmonogramu prací, který byl předložen TDI v rámci předání staveniště dne 21. 9. 2020. S ohledem na termín zahájení a dobu výstavby SŠ0 mimo jiné není možné z technologických důvodů zprovoznit v letošním roce plánovanou 1. etapu stavby dle předpokladu PDPS (tzn. úsek od křižovatky ulic Okrsek, Na Písku až po křižovatku s ulicí Mánesova včetně). Z důvodu urychlení výstavby a návaznosti jednotlivých stavebních prací nutně musí dojít ke sloučení jednotlivých etap výstavby s tím, že nejprve budou přeloženy IS (STL plynovod, vodovod, kanalizace) a následně budou v příštím roce zahájeny stavební práce na silničních objektech v celém rekonstruovaném úseku. Zhotovitel k tomu poznamenává, že je v současné době vydáno pouze správní rozhodnutí o povolení uzavírky 1. etapy do 18. 12. 2020. Na základě výše uvedeného bude přitom nutné s dostatečným předstihem požádat Městský úřad Lysá nad Labem, Odbor dopravy, o povolení uzavírky silnice II/272 v úseku od křižovatky ulic Okrsek, Na Písku až po křižovatku s ulicemi Ke Vrutici, K Milovicům. Zhotovitel si proto dovoluje požádat Objednatele o součinnost při projednání těchto dodatečných dopravně inženýrských opatření.

Pokud pak jde o navýšení ceny díla v důsledku určené změny, dovoluje si Zhotovitel požádat Objednatele o vynaložení úsilí potřebného k tomu, aby mohlo dojít k urychlené administraci změny v souladu s předpoklady Smlouvy o dílo, a aby tak Zhotoviteli nevznikaly zbytečné náklady z důvodu nutnosti financování dodatečných prací Zhotovitelem. Zhotovitel je k tomu připraven poskytnout nezbytnou součinnost. Zhotovitel tak tímto v návaznosti na výše uvedené **žádá o navýšení ceny díla a úhradu tohoto navýšení.** Kromě přímých nákladů na provedení určené změny takto Zhotoviteli vzniknou též vedlejší náklady, zejména pak náklady na zajištění dodatečných dopravně inženýrských opatření a náklady související s prodloužením termínu dokončení díla (zařízení staveniště, výrobní a správní režie).

V závěru si Zhotovitel dovoluje poznamenat, že toto oznámení adresuje oběma Objednatelům. Rozhodnou-li se Objednatelé pro účely další administrace pro to, že je bude zastupovat jeden z nich, prosí Zhotovitel o zaslání takového pověření k jednání za Objednatele. Stejně tak si

Metrostav
Infrastructure a.s.

Zhotovitel dovoluje požádat Objednatele o předložení pověření stavebního dozoru ve smyslu čl. 2 odst. 2.1 Smlouvy o dílo.

Přílohy:

Záznam z výrobního výboru (konaném 1. 9. 2020)

S pozdravem

Ing. Richard Rákouš
Oblastní ředitel

Středočeský kraj

v zastoupení

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

Mgr. Zdeněk Dvořák

Zborovská 11

Praha, 150 00

Čj : PX 2020
V Praze : 8. prosince 2020
Vyřizuje: Ing. Pavel Hrdina

Akce: II/272 Lysá nad Labem, průtah
Věc: Vyjádření AD č. 8 k ZBV č. 3, 4 a 5

Vážený pane řediteli,

dne 26. 11. 2020 jsme obdrželi elektronicky od zhotovitele návrhy ZBV č. 3, 4 a 5, které společně řeší úpravu kanalizace dle vyjádření jejího správce.

V rámci projektové přípravy budoucí správce kanalizační vedení technické řešení podmíněčně odsouhlasil vyjádřením ze dne 15.2.2019 č. j. 004V/2019/Br. Zhotovitel při své přípravě realizace projednal technické řešení s následným správcem, ze kterého vyplynuly změny, které jsou předmětem ZBV č. 3, 4 a 5.

AD posoudil návrh ZBV č. 3, 4 a 5 z technického hlediska a s návrhem ZBV č. 3, 4 a 5 souhlasí.

S pozdravem za Pontex spol. s r.o.

Ing. Pavel Hrdina

Středočeský kraj

v zastoupení

Krajské správy a údržby silnic

Středočeského kraje, p. o.

Mgr. Zdeněk Dvořák

Zborovská 11

Praha, 150 00

Čj : PX 2021
V Praze : 24. března 2021
Vyřizuje: Ing. Pavel Hrdina

Akce: II/272 Lysá nad Labem, průtah

Věc: Vyjádření AD č. 15

Vážený pane řediteli,

dne 18. 3. 2021 jsem obdržel od zhotovitele návrh ZBV č. 4, 5 a 6. Po prostudování AD ověřil, že se jedná o přečíslované ZBV v původním číslování č.3, 4 a 5, při čemž souhlas k těmto ZBV jsou řešeny vyjádření AD č. 8.

Mimo změny číslování AD dohledal změnu zařazení ZBV. Jiné změny AD neshledal.

S ohledem na výše uvedené AD souhlasí se ZBV č. 4, 5 a 6.

S pozdravem za Pontex spol. s r.o.

Ing. Pavel Hrdina

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

Město Lysá nad Labem
Husovo náměstí 23
289 22 Lysá nad Labem

V Lysé nad Labem, 22. 3. 2021

Vyřizuje: Ing. Jindra Flanderková, TDI

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

Vyjádření TDI k ZBV 006

Vážení,

zhotovitel předložil koncept ZBV 006 – rozšíření objemu geodetických prací vycházející ze změny rozsahu prováděných prací (viz ZBV 004) Protože se jedná o inženýrské sítě, muselo být navýšené množství realizované kanalizace geodeticky zaměřeno.

Všechny změnové položky jsou v pořádku. Jednotkové ceny odpovídají rozpočtu SO 000.2.

Uvedené množství u položky SO 000.2 č. 1 odpovídá skutečnosti.

K tomuto návrhu nemám za TDI připomínky.

S pozdravem

Ing. Jindra Flanderková /

Záznam z výrobního výboru

Název akce:	II/272 Lysá nad Labem, průtah
Místo:	MěÚ Lysá nad Labem
Datum:	1. 9. 2020
Přítomní:	Dle prezenční listiny

Předmětem výrobního výboru bylo projednání konceptů RDS v rozpracovanosti se zástupci objednatelů, technických dozorů (TDI), autorského dozoru (AD) a následnými majetkovými správci.

V úvodu jednání uvítal jeho účastníky starosta města p. Karel Otava a upozornil na význam stavby pro město Lysá nad Labem, jak z pohledu dopravního, tak z důvodu velikosti investice. Dále vyzval účastníky řešení k rychlému řešení všech problémů, které se během výstavby objeví.

Následně byly diskutovány tyto všeobecné okruhy, které se dotýkají celé stavby.

1. Oběh dokumentace RDS
 - Koncept RDS bude objednateli předáván pouze v elektronické podobě
 - Čistopis RDS bude objednateli předáván v tištěné podobě v počtu paré dle smlouvy
 - Kontaktní osobou za oba objednatele je TDI – Ing. Flanderková, PUDIS
2. Doplnění zastávkového zálivu BUS před křižovatkou ČSA x Na Písku
 - Objednatel KSÚS informoval o předběžném požadavku IDSK na doplnění zastávkového zálivu před křižovatkou ČSA x Na Písku
 - Definitivní stanovisko objednatele a případný pokyn zhotoviteli stavby ke změně bude k dispozici nejdříve v druhé polovině září, po projednání KSÚS s IDSK
 - Z tohoto důvodu bude RDS předložena v kompletní podobě v souladu s PDPS bez zohlednění této možné změny
 - V případě, že bude ke změně přikročeno, bude postupováno takto:
 - Zhotovitel na základě pokynu objednatele vypracuje změnovou RDS pro všechny dotčené SO (121, 123, 124 a případně i další), včetně úpravy soupisu prací zahrnujícího dodatečné projektové práce
 - Na základě této změnové RDS zajistí objednatel KSÚS projednání změny stavby před dokončením se speciálním stavebním úřadem, pravděpodobně prostřednictvím TDI
 - Úprava stavebního řešení vyvolá dotčení inženýrských sítí spol. CETIN a LysaFree. V obou případech byl, dle předběžné informace AD, dohodnut stranový posun. Závazné projednání s oběma správci IS zajistí objednatel, který také rozhodne, zda práce spojené s posunem zajistí zhotovitel stavby formou ZBV či vlastník sítě.

Následně bylo podrobně diskutováno řešení jednotlivých stavebních objektů.

SO 501 – Přeložka plynovodu STL (objednatel KSÚS Středočeského kraje):

Projektantka RDS Ing. Matějková představila objekt, který řeší přeložku plynovodu STL v rozsahu dotčeném stavbou. Oproti PDPS nejsou v RDS předpokládány změny. Dokumentace byla dopracována do podrobnosti RDS a bude předložena objednateli v konceptu k projednání.

SO 301 – Vodovod (objednatel město Lysá nad Labem):

Projektantka RDS Ing. Matějková představila objekt, který řeší přeložku vodovodů v rozsahu dotčeném stavbou. Oproti PDPS jsou v RDS předpokládány změny, a to v rozsahu dle požadavku objednatele město Lysá nad Labem.

Jedná se o tyto požadavky:

- V místě napojení na stávající vodovod v km 0,00 bude provedena úprava s ohledem na skutečnou polohu stávajících sítí a další etapu výstavby. Jedná se o prodloužení cca o 12m.
- V km 0,435 bude napojen nový vodovodní řad PE 90 z ulice Luční a položen v délce 15 m s ukončením hydrantem

Tyto změny budou dle požadavku objednatele zapracovány přímo do RDS a následně předloženy objednateli jako změna během výstavby.

Součástí RDS a dodávky zhotovitele nebudou dodatečné přípojky vyvolané vlastníky jednotlivých nemovitostí. Tyto přípojky, pokud jsou známy, budou v RDS vyznačeny v odlišném grafickém provedení jako související investice.

Dokumentace bude před odevzdáním konceptu odsouhlasena se správcem sítě Stavokompletem.

SO 302 – Jednotná kanalizace (objednatel město Lysá nad Labem):

Projektantka RDS Ing. Matějková představila objekt, který řeší rekonstrukci kanalizace a odvodnění stavby v rozsahu dotčeném stavbou. Oproti PDPS jsou v RDS předpokládány změny, a to v rozsahu dle požadavku objednatele město Lysá nad Labem, resp. dle požadavku následného správce spol. Stavokomplet.

Jedná se o tyto požadavky:

- Rozšíření rekonstrukce o výměny šachty v ZÚ, včetně navýšených výkopových prací; vzhledem k hloubce a velikosti výkopu bude provedena pasportizace a repasportizace přilehlých nemovitostí
- Bude upraveno napojení z dolní části ulice Resslova dle připomínek Stavokompletu a to místo DN 200 bude napojení DN 300 včetně výměny stávající šachty.
- Pro novou výstavbu plánovanou v ulici Luční, bude proveden nový kanalizační řad DN 300 v délce 14 m ukončen šachtou. Na stoce v ulici ČSA bude osazena další šachta

Tyto změny budou dle požadavku objednatele zapracovány přímo do RDS a následně předloženy objednateli jako změna během výstavby.

Součástí RDS a dodávky zhotovitele nebudou dodatečné přípojky vyvolané vlastníky jednotlivých nemovitostí. Tyto přípojky, pokud jsou známy, budou v RDS vyznačeny v odlišném grafickém provedení jako související investice.

Dokumentace bude před odevzdáním konceptu odsouhlasena se správcem sítě Stavokompletem.

SO 442.1 Veřejné osvětlení – přeložka (objednatel KSÚS Středočeského kraje)

Projektant RDS Ing. Polívka představil objekt, který řeší přeložku veřejného osvětlení v rozsahu dotčeném stavbou. Oproti PDPS nejsou v RDS předpokládány změny. Projektant upozornil na některé zásady technického řešení z PDPS, jako je opětovná montáž stávajících LED svítidel na nové stožáry, atypická barevnost uličního osvětlení vs přisvětlení přechodů a demontáž starých kabelů. Dokumentace byla dopracována do podrobnosti RDS a bude předložena objednateli v konceptu k projednání.

Zástupce města Lysá nad Labem jako zástupce vlastníka a následného správce dále nad rámec PDPS požaduje tyto změny:

- Demontáž, uskladnění a opětovnou montáž mechanických reklam umístěných na stožárech VO (pozn. projektanta – po jednání bylo provedeno místní šetření, při kterém bylo

identifikováno 6 ks těchto reklam, často s velmi zkorodovanými objímkami, které neumožní zpětnou montáž)

- Demontáž, uskladnění a opětovnou montáž zařízení pro provozní informace – informace o počtu volných míst P+R. Toto zařízení bylo osazeno až po zpracování dokumentace PDPS.
- Doplnění přípravy pro pokračování veřejného osvětlení směr ul. Resslova, resp. vjezdy do rozvojové oblasti vstřícně ulic Šmeralova a Mánesova
- Doplnění přípravy pro budoucí pokračování veřejného osvětlení přes ulici ČSA - viz vjezdy do rozvojové oblasti vstřícně ulic Šmeralova a Mánesova. V přechodu ul. ČSA jsou požadovány ve dvou místech rezervní kabelové prostupy. Na straně kabelové trasy veřejného osvětlení bude od těchto prostupů přiložena do kabelové trasy k nejbližšímu stožáru rezervní chránička pro možnost výhledového připojení bez výkopu v novém chodníku.

Tyto změny budou dle požadavku zástupce města Lysá nad Labem a se souhlasem objednatele zapracovány přímo do RDS a následně předloženy objednateli jako změna během výstavby.

SO 442.2 – Veřejné osvětlení – doplnění osvětlení přechodu (objednatel město Lysá nad Labem)

Projektant RDS Ing. Polívka představil objekt, který řeší doplnění osvětlení nově zřizovaných přechodů. Oproti PDPS nejsou v RDS předpokládány změny. Dokumentace byla dopracována do podrobnosti RDS a bude předložena objednateli v konceptu k projednání.

SO 452 – Kabelové vedení LysaFree (objednatel KSÚS Středočeského kraje)

Projektant RDS Ing. Polívka představil objekt, který řeší přeložku kabelového vedení spol. LysaFree v rozsahu dotčeném stavbou. Oproti PDPS nejsou v RDS předpokládány změny. Dokumentace byla dopracována do podrobnosti RDS a bude předložena objednateli v konceptu k projednání.

SO 121 – 125, 821

Projektant RDS Ing. Ruprecht představil jednotlivé objekty. Oproti PDPS nejsou v RDS předpokládány změny zásadního charakteru. Dokumentace bude dopracována do podrobnosti RDS s případným dílčím upřesněním jednotlivých výměr a bude předložena objednateli v konceptu k projednání.

Zástupce města Lysá nad Labem požaduje zachování plné výplně na zábradlí u přechodu pro chodce u domu č. 34/25 v ul. ČSA.

Zástupce města dále požaduje, aby využitelný materiál vytěžený z chodníků ve vlastnictví města - dlažba – byl naskládán na palety a odvezen na deponii města.

V Praze dne 1. 9. 2020

Název akce:	II/272 LYSÁ NAD LABEM, PRŮTAH
Předmět jednání:	1. jednání
Datum:	1.9.2020
Místo:	MÚ Lysá nad Labem

jméno a příjmení	organizace	telefon	email	podpis
JIŘÍ RUPRECHT	M4 ROAD DESIGN			
JAN ŠAPLOTAJ	— u —			
JAN POLIČKA	PONTEX			
JAN POLIČKA	STB			
JAN POLIČKA	MÚ			
JAN POLIČKA	MÚ			
JINDRA FLANDERLOVA	PUDIS			
KAREL ŠEMLIBEL	OKI MÚL			
TOMAS ČUHRA	SSÚ			
KATEŘINA UHROVA	ODBOR ŽOPRAV, MĚL			
JAN ŠAPLOTAJ	OKI			
MATĚJKA LADICEK	MÚ Lysá nad Labem			
MILAN TOSKÉ	K.S.Ú.S			
VĚTRBA MELIČEK	K.S.Ú.S			
PIA PECHÁČKOVÁ	PUDIS			
KAREL OTAVA	MÚ Lysá nad Labem			

HEDESLAV BUBDA	QTAUOKOTPLIT ZÁDY			
ZDENEK LESOUŠVA	- 4 -			
MAREK MIKOLČEK	11			

STAVOKOMPLET

odštěpný závod Vodovody a kanalizace

Pontex, spol. s r.o.
Ing. Jindřiška Čamrová
Bezová 1658
147 14 Praha 4

Naše značka
004V/2019/Br

vyřizuje/linka
Ing. Z. Dlouhý/16

Zápy, dne
15. 2. 2019

Věc: Vyjádření k PD „Rekonstrukce silnice II/272 Lysá nad Labem, průtah“, z hlediska provozovatele vodovodu a kanalizace pro veřejnou potřebu

Dne 18.1.2019 jste předložili k vyjádření projektovou dokumentaci pro vydání stavebního povolení výše uvedené stavby vypracovanou firmou Pontex, spol. s r.o., v 09/2018, č. zak. 07 165 00, hlavní inženýr projektu Ing. J. Čamrová. Zodpovědný projektant VH části Ing. Marie Matějková.

K této akci Vám sdělujeme následující:

A. Vodovod a kanalizace – všeobecné požadavky provozovatele na stavbu:

1. Stavba bude navržena a provedena v souladu s příslušnými normami: ČSN EN 805 Vodárenství – Požadavky na vnější sítě a jejich součásti, ČSN 75 5401 Navrhování vodovodního potrubí, ČSN 75 5411 Vodovodní přípojky, ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky, ČSN EN 752 Venkovní systémy stokových sítí a kanalizačních přípojek, ČSN EN 1610 Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení.
Inženýrské sítě budou uloženy dle ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení. Tlakové zkoušky vodovodního potrubí budou předepsány a vykonány dle ČSN 75 5911 Tlakové zkoušky vodovodního a závlahového potrubí. U velkých objektů na kanalizační sítí (spojná komora) bude provedena před provedením vyzdívek zkouška vodotěsnosti dle ČSN 75 0905 Zkoušky vodotěsnosti vodárenských a kanalizačních nádrží. Označení polohy armatur vodovodu bude provedeno dle ČSN 75 5025 Orientační tabulky rozvodné vodovodní sítě. Na obsyp potrubí vodovodu bude uložena vhodná výstražná fólie podle ČSN 73 6006 Výstražné fólie k identifikaci podzemních vedení technického vybavení.
2. Při návrhu a realizaci požadujeme dodržet normové hodnoty a řešení příslušných českých norem výše uvedených a navazujících.
3. Vodovod a kanalizace budou vedeny v pozemcích trvale volně přístupných pro potřeby provozování a údržby. V případě vedení po soukromých pozemcích musí být uzavřena smlouva o zřízení služebnosti pro vstup na pozemky ve prospěch provozovatele vodovodu a kanalizace.
4. Při stavbě dojde ke styku (práce v ochranném pásmu, napojení, souběhy, křížení) se zařízením v naší správě. Před zahájením stavby požádá investor v dostatečném předstihu o vytýčení zařízení v naší správě (kontakt: p. Havelka, tel.: 723 749 315).
5. Ochranné pásmo vodovodu je dané „Zákonem o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu“ §23. Při práci v ochranném pásmu je zapotřebí si počínat maximálně opatrně a překopy provádět ručně.

6. Při napojení na stávající vodovodní a kanalizační řady nesmí dojít k poškození zařízení v naší správě. Napojení na stávající vodovodní a kanalizační řady provede provozovatel, aby nedošlo k ohrožení dodávky vody a její kvality a k plynulému odvádění odpadních vod.
7. Veškeré poklapy a poklapy armatur na řadech a přípojkách musí být vyzvednuty do nivelety nové vozovky, případně chodníku. V zeleném pásu budou poklapy vyzvednuty cca 100 mm nad terén. Šoupátkové a hydrantové poklapy budou v nebezpečných komunikacích, zajištěny proti poklesu, obetonovány a odlážděny dvěma řadami žulových kostek o rozměru min. 100/100 mm. Armatury budou označeny orientačními tabulkami, signalizační vodič (min. CYY 4 mm²) bude vyveden do poklopů. Veškeré armatury budou osazeny teleskopickými zemními soupravami včetně uzávěrů domovních přípojek a budou jištěny proti poklesu ovládacího jehlanu podkladní deskou.
8. **Před zahájením stavby je zapotřebí v dostatečném předstihu upozornit vlastníky dosud nenapojených nemovitostí na možnost napojení na vodovod a kanalizaci pro veřejnou potřebu.**
9. Nové přípojky pro dodatečné napojení jednotlivých pozemků a staveb budou řešeny samostatným projektem/projekty a jejich povolení podléhá územnímu souhlasu. Požadujeme nové vodovodní a kanalizační přípojky k dosud nenapojeným nemovitostem (pozemkům) ukončit vodoměrnou šachtou Ø 1200 a revizní kanalizační šachtou min. DN 400 na pozemku odběratele (pokud je to prostorově a technicky možné).
10. Vzhledem k provozování vodovodu a kanalizace, požadujeme být přizváni ke kontrolám uložení a obsypu potrubí vodovodu, kanalizace, VaK přípojek na veřejném prostranství, ke kontrole křížení se stávajícím vodovodem nebo kanalizací, k těsnostním zkouškám na kanalizaci a ke kamerovým prohlídkám, k tlakovým zkouškám vodovodu, dále k proplachu a desinfekci vodovodního potrubí vč. přípojek, k odběru kontrolního vzorku a ke kontrole funkčnosti armatur a signalizačního vodiče vodovodu (kontakt: p. Hrbolka, tel.: 777 167 187).
11. Požadujeme do zadávací dokumentace předepsat, kromě parametrů těsnostních zkoušek na kanalizaci, zkoušek vodotěsnosti kanalizačních objektů, tlakových zkoušek na vodovodu, i prokázání kvality díla provedením kamerových prohlídek gravitačních stok.
12. Dešťové vody nebudou odváděny do jednotného systému městské kanalizace pro veřejnou potřebu (kromě dešťových svodů v případě, že fasáda objektu přiléhá k chodníku a zavedení do vsaku na vlastním pozemku by bylo technicky obtížné), musí být likvidovány jiným způsobem, např. vsakem na pozemku vlastníka. Do kanalizačních přípojek nesmí být zaústěn drtič kuchyňského odpadu.
13. Před převjímkou stavby je nutno požádat o kontrolu a převzetí provedených úprav na zařízení v naší správě.
14. Při převjímkce stavby zhotovitel předá, kromě dalších relevantních dokladů potřebných k provozu díla, záznam z kamerové prohlídky gravitační kanalizace. Dále bude provozovateli předán schválený Aktualizační doplněk kanalizačního řádu města.
15. Stavba bude při pokládce potrubí vodovodu a kanalizace průběžně výškopisně a polohopisně zaměřována. Na základě tohoto zaměření bude vypracován projekt skutečného provedení. Provozovateli bude předáno jedno paré tohoto projektu včetně el. datového nosiče s digitálním zaměřením (ve formátu *.dwg).
16. **V dostatečném předstihu před zahájením stavby je nutné, aby zhotovitel s provozovatelem projednal časový harmonogram stavby a způsob náhradního zásobování PV a odvádění odpadních vod (kontakt: p. Gruber, tel.: 721 827 948).**
17. Během realizace stavby je zapotřebí se řídit technickými standardy provozovatele, které podrobně upravují zásady a způsob komunikace a součinnosti s provozovatelem.

B. Technické požadavky provozovatele na stavbu:

SO 301 – Vodovod:

18. Stávající rušená potrubí vodovodu a kanalizace požadujeme vyjmout ze země. V úsecích, kde to nebude technicky možné, je nutno provést jejich zaplnění cemento-popílkovou směsí (nikoliv zafoukat popílkem, jak je uvedeno v PD).
19. Vodovod je navržen z materiálu PE 100, SDR 11. spoje potrubí požadujeme navrhnout výhradně na elektrotvarovky (nikoliv spoje „na tupo“, jak je uvedeno v technické zprávě na str. 4), je nutno omezit mechanické spoje, kromě připojení uzávěrů přípojek přes hrdla ISO a použití mechanických spojek WAGA pro napojení na stávající řady. Veškeré armatury a tvarovky požadujeme navrhnout ve standardu fy Hawle.
20. Zemní soupravy požadujeme v teleskopickém provedení, vyhledávací vodič CYY o průřezu min. 4 mm² připáskovat do vřeholu potrubí a vyvést do poklopů ovládání armatur, výstražnou fólii umístit nad obsyp potrubí v příslušné barvě a s potiskem.
21. Spojky WAGA je nutno jistit proti posunu vzhledem k návaznosti na hrdlové (dělené) stávající litinové potrubí. Spojky dovolují max. vychýlení ze směru trasy 8°, proto je zapotřebí tam, kde je větší lom trasy, upravit v dalším stupni kladečské schéma (např. v ul. Na písku).
22. Z PD není zcela zřejmá skladba armatur a tvatovek v místech napojení vodovodních přípojek na odbočné elektrotvarovky.
23. V podélném řezu řadem V1 je v nejnižším místě vodovodu navržena výpusť vodovodu do jednotné kanalizace. Toto řešení podle změny normy ČSN 75 5401 Navrhování vodovodního potrubí v roce 2007 již možné není a týká se nyní pouze zásobních a přiváděcích řadů. Požadujeme do tohoto nejnižšího místa přemístit nejbližší hydrant, který bude plnit funkci odkalovacího místa.
24. Z důvodu pozdějšího nerozkopávání hotových povrchů řešeného uličního prostoru je nutno výběhy nových vodovodů a kanalizací provést do dostatečné vzdálenosti od hranice nových povrchových úprav. Ze situací V+K není zcela zřejmé, zda je tento požadavek všude splněn.

SO 302 – Jednotná kanalizace:

25. Požadujeme při návrhu, realizaci stavby a demolici kanalizace maximálně zamezit možnosti kontaminace vodárenské zvodně mělké podzemní vody se směrem proudění do prameniště a zohlednit požadavek na vysokou těsnost nového kanalizačního systému.
26. Napojení kanalizace v dolní části ul. Resslerova je řešeno nestandardně kanalizačním potrubím DN 200 s napojením do dolní části hlavní stoky DN 1 000. Požadujeme napojení řešit spojnou šachtou a potrubím DN 300. Stávající šachtu SŠM požadujeme novou (snížení dna na kótu 196.10 je zřejmě chybné). Šachtu SŠ 11 doporučujeme osadit níže ve směru toku (z důvodu snížení vzduť při změně směru v hlavní stoce).
27. Ve vzorovém příčném řezu uložením potrubí chybí zřejmě podkladními pražci vyrovnávací vrstva.
28. Vnitřní tvar spojně komory požadujeme před jejím zakrytím vyzdít do železobetonové konstrukce dna a stěn z kanalizačních cihel, nad obkladem stěn čedičem (pakliže se tam ještě vejde) navrhnout izolaci proti karbonataci betonu a chem. vlivům a to včetně spodního líce stropní desky a vstupních komínů (Navom 1x šedivý, 2x bílý, tl. souvrství min. 800 mikrometrů).

Závěr:

Za předpokladu respektování výše uvedených podmínek a připomínek, souhlasíme s vydáním stavebního povolení.

Výše uvedené nedostatky požadujeme upravit v zadávací dokumentaci, kterou je třeba očistit od názvů konkrétních výrobků a nahradit je technickými specifikacemi.

Toto vyjádření má platnost jeden rok.

S pozdravem

Ing. Martin Aleš
vedoucí odštěpného závodu
Vodovody a kanalizace
STAVOKOMPLET spol. s r.o.

STAVOKOMPLET

odštěpný závod Vodovody a kanalizace

Metrostav Infrastructure a.s.

Ing. Ondřej Víttek
Spojovací 56
503 11 Hradec Králové

Naše značka
022V/2020/Ly

vyřizuje/linka
Miroslava Jelínková/37

Zápy, dne
9. 12. 2020

Věc: Vyjádření provozovatele vodovodu a kanalizace pro veřejnou potřebu k posunutí projektované šachty SŠ5 a SŠ 23 a dále k výměně šachty SŠ0

Jako provozovatel vodovodu a kanalizace pro veřejnou potřebu požadujeme provést změny na akci „II/272 Lysá nad Labem, průtah, stavba SO 302 - Jednotná kanalizace“ následovně:

1. Naprojektovaná šachta SŠ5 bude posunuta z prostorových důvodů (kolize s plynovodem) ve směru toku kanalizace v ul. ČSLA, navazující šachta SŠ23 bude též z prostorových důvodů posunuta do bezejmenné uličky dle požadavku zhotovitele do prostoru vjezdu (do slepé uličky). Z šachty SŠ23 bude vytaženo výtláčné potrubí (jako příprava pro následné napojení tlakové kanalizace ze slepé uličky, parc. č. 3456/13) a ukončeno v dostatečné vzdálenosti za úpravou povrchů a zaslepeno (elektrozáslepkou). SŠ23 bude provedena jako šachta uklidňovací (UŠ) s opevněním dna a stěn proti abrazi. Potrubí v UŠ bude ukončeno (nad dnovou kynetou) usměrňovacím vertikálním kolenem 45°. Koleny bude natočeno ve směru toku odpadních vod.
2. Při stavbě bylo zhotovitelem zjištěno, že stávající šachta SŠ0 DN 600 je ve zcela nevyhovujícím průměru vzhledem k navrženému průměru DN 1200 a navazují plánované rekonstrukci a průměru potrubí DN 1400. Stávající šachta SŠ0, kde původně měla úprava končit, bude vyměněna za šachtu o odpovídající dimenzi (průměru).

S pozdravem

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
bydliště (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.

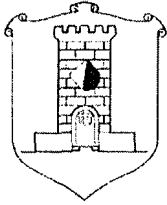
V Praze dne 2. 9. 2020

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

Ing. Zdeňek Ludvík
místopředseda představenstva
Metrostav Infrastructure a.s.

V Praze dne 2. 9. 2020 zmocnění přijímám:

.....
Ing. Richard Rakouš
oblastní ředitel
Metrostav Infrastructure a.s.



Město Lysá nad Labem

starosta

Husovo náměstí 23, 289 22 Lysá nad Labem

Město Lysá nad Labem

se sídlem Husovo náměstí 23, 289 22 Lysá nad Labem

IČ: 00239402

DIČ: CZ00239402

bankovní spojení:

zastoupené: **Ing. Karlem Otavou** starostou města,

zplnomocňuje

Ing. Karolínu Stařeckou, uvolněnou radní měst:

zastupováním Města Lysá nad Labem při všech jednáních a správních úkonech, které souvisejí s investiční akcí **II/272 Lysá nad Labem, průtah – stavba**. Ing. Karolína Stařecká je tímto oprávněna k jednáním ve věcech technických za město Lysá nad Labem, jakožto objednatel.

V Lysé nad Labem dne 1.11.2020

Ing. Karel Otava
starosta města

Plnou moc přijímám: