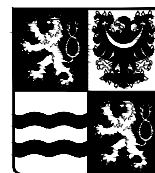


Objednatel:

Středočeský kraj


ZBOROVSKÁ 11, 150 21 – PRAHA 5



II/272 LYSÁ NAD LABEM, PRŮTAH

Souřadnicový systém: S–JTSK

Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	07 165 00	HIP:	Ing. J. ČAMROVÁ	 Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244462219 fax: +420 244461038
		724011007, jca@pontex.cz	<i>Handwritten signature</i>	
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant:	Ing. J. ČAMROVÁ	
		724011007, jca@pontex.cz	<i>Handwritten signature</i>	
Tech. kontrola:	Ing. Martin NEUDERT	Vypracoval:	Martin TESLEVIČ	
737947774, mne@pontex.cz	<i>Handwritten signature</i>	727840872, mte@pontex.cz	<i>Handwritten signature</i>	

Objednatel:	Středočeský kraj	Obec:	Lysá nad Labem	Kraj:	Středočeský
Akce:	II/272 LYSÁ NAD LABEM, PRŮTAH			Datum	Stupeň
Část:	E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY			09/2018	DSP+PDPS
Příloha:	PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY			Souprava	Č. přílohy
					E.1

Plán organizace výstavbyObsah:

1	Identifikace stavby	- 2 -
1.1.	Stavba	- 2 -
1.2.	Investor	- 2 -
1.3.	Objednatel	- 2 -
1.4.	Projektant	- 2 -
2	Technická zpráva	- 3 -
3	Předpokládaný časový průběh stavby	- 3 -
4	Zajištění přístupu na stavbu	- 3 -
5	Dopravní omezení, objížďky a výluky dopravy	- 3 -
6	Možnosti postupného předávání části stavby do užívání	- 3 -
7	Nároky stavby na zdroje a její potřeby	- 3 -
8	Bezpečnost při výstavbě	- 3 -
8.1.	Zjednodušený harmonogram stavby	- 5 -

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

1 IDENTIFIKACE STAVBY

1.1. Stavba

Název: Rekonstrukce II/272 Lysá nad Labem, průtah
Místo stavby: Lysá nad Labem
Katastrální území: Lysá nad Labem (689505)
Druh stavby: Rekonstrukce

1.2. Investor

Název: Středočeský kraj, Odbor Majetku a investic
Adresa: Zborovská 11, 150 21, Praha 5

1.3. Objednatel

Název: Středočeský kraj, Odbor Majetku a investic
Adresa: Zborovská 11, 150 21, Praha 5

1.4. Projektant

Název: PONTEX, spol. s r.o.
Adresa: Bezová 1658, 147 14 Praha 4
IČO: 407 63 439
DIČ: CZ40763439
Hl. inž. projektu: Ing. Jindřiška Čamrová 0008216, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
Zpracovatelský tým:
Objekty řady 100 Martin Teslevič
Objekty řady 300 PROVOKAP – Ing. Marie Matějková
Objekty řady 400 Ing. Pavel Holeček
Objekty řady 500 PROVOKAP – Ing. Marie Matějková
Objekty řady 800 Zahradní architektura – Ing. Ivan Marek
Majetkoprávní elaborát Geoland v.o.s. – Ing. Iva Bolehovská
Geodetické zaměření Geoland v.o.s. – Ing. Jiří Příhoda
Průzkum IS Pontex s.r.o.

2 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Jedná se o rekonstrukci silnice II/272 v úseku provozního staničení km 15,816 – 16,583. Jedná se o dopravní, trvalou stavbu, kde stávající využití nebude změněno. Stavba není chráněna žádným zvláštním právním předpisem.

Navržené řešení rekonstrukce silnice II/272 vyhovuje technickým požadavkům ČSN 73 6101, ČSN 73 6102 a ČSN 73 6110. Řešení je navrženo v souladu s vyhláškou č.398/2009 o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové řešení staveb.

Komunikace nemá nároky na spotřebu medií a hmot, dešťová voda bude odváděna uličními vpustěmi do rekonstruované kanalizace.

3 PŘEDPOKLÁDANÝ ČASOVÝ PRŮBĚH STAVBY

Stavba rekonstrukce komunikace bude prováděna ve třech etapách, které budou na sebe přímo navazovat. Předpokládáme zahájení stavby v roce 2019, odhad doby výstavby je 7–8 měsíce.

4 ZAJIŠTĚNÍ PŘÍSTUPU NA STAVBU

Přístup na stavbu bude zajištěn po stávající silniční síti, nebo po místních komunikacích ve městě.

Zařízení staveniště je nutné umístit v blízkosti stavby, přímo na silnici, která bude uzavřena.

5 DOPRAVNÍ OMEZENÍ, OBJÍŽDKY A VÝLUKY DOPRAVY

Předpokládáme, že většinou silniční objekty budou prováděny za vyloučeného silničního provozu. Objízdná trasa pro tranzit a nákladní dopravu je navrhována pro silnici II/272 po II/610 (D10) a dále po II/331 zpět do Lysé nad Labem a pro silnici II/332 je doprava odkloněna už na I/38 na Nymburk a dále po II/331 zpět do Lysé nad Labem.

Možnost dopravní obsluhy – záchranka, HZS apod. bude zajištěna po celou dobu stavby.

6 MOŽNOSTI POSTUPNÉHO PŘEDÁVÁNÍ ČÁSTI STAVBY DO UŽÍVÁNÍ

Po ukončení realizace každé z etap výstavby předpokládáme uvedení do předčasného provozu z důvodu zajištění průjezdnosti oblasti stavby.

7 NÁROKY STAVBY NA ZDROJE A JEJÍ POTŘEBY

Nároky stavby na zdroje a potřeby dodávek energií budou vycházet z možností a požadavků konkrétního vybraného zhotovitele stavby.

8 BEZPEČNOST PŘI VÝSTAVBĚ

Při zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení při přípravě i provádění stavebních a montážních prací je třeba respektovat ustanovení závazných předpisů a nařízení, zejména pak:

- a) Zákon č.309/2006 zahrnujících mimo jiné:
 - stavební práce v mimořádných podmínkách
 - staveniště – pracoviště – včetně skladování
 - zemní práce
 - betonářské práce a práce související
 - zednické práce

Plán organizace výstavby

- montážní práce
 - práce ve výškách a nad volnou hloubkou
 - bourací a rekonstrukční práce
 - stroje a strojní zařízení
 - práce související se stavební činností
- b) ČSN 05 0610 – Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre plameňové zváranie kovov a rezanie kovov – vydání 1993
- c) ČSN 05 0630 – Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre oblúkové zváranie kovov – vydání 1993
- d) Hygienický předpis č.41 – svazek 37/77 – Nejvyšší přípustné hodnoty hluku a vibrací - příloha k vyhlášce č.13/77 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
- e) Hygienický předpis č.58 – svazek 51/81 – Směrnice o zásadních hygien.požadavcích, o nejvyšších přípustných hodnotách koncentracích nejzávažnějších škodlivin v ovzduší a o hodnocení stupně jeho znečištění.

Vypracoval: Martin TESLEVIČ

Zjednodušený harmonogram prací

Měsíc		1				2				3				4				5				6				7				8			
Týden		1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	13	14	15	16	13	14	15	16	13	14	15	16
Stavební objekty	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 a OK																																
	SO 452 - Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy																																
	SO 461 - Kabelové vedení Cetin - ochrana																																
	SO 501 - Přeložka plynovodu STL																																
	SO 821 - Vegetační úpravy a Náhradní výsadba																																
SO 921 - DIO																																	