

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

ve smyslu § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

1. Identifikace zadavatele a zadávacího řízení

Zadavatel:	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ: 00066001 (dále jen „zadavatel“)
Název veřejné zakázky:	III/2371 Lužná
Druh veřejné zakázky:	Stavební práce
Druh zadávacího řízení:	ZPŘ
Datum zahájení zadávacího řízení:	01.07.2020
Registrační číslo veřejné zakázky:	VZ-429/20

2. Předmět veřejné zakázky

ředmětem plnění veřejné zakázky je provedení stavebních prací a poskytnutí souvisejících dodávek a služeb spočívajících v provedení stavby „III/2371 Lužná“ (dále též jen „stavba“ nebo „dílo“).

Jedná se o rekonstrukci silnice III/2371 v obci Lužná, v úseku km 0,000 – 2,560, která je v nevyhovujícím stavu, Oprava je rozdělena na objekt SO 101.1 „Údržba silnice III/2371 v úseku ZÚ – 0,912“ a objekt SO 101.2 „Rekonstrukce silnice III/2371 v úseku 0,912-KÚ“. Dále je součástí stavby objekt rekonstrukce mostního objektu 2371-1, opěrné zdi v km 2,150, jejíž součástí je přeložka sdělovacího vedení CETIN, doplnění uličních vpustí a zajištění DIO.

SO 101.1. Stavební objekt řeší údržbu silnice III/2371 v úseku ZÚ (křižovatka se silnicí II/237) – km 0,912. Vozovka je za hranicí životnosti a vykazuje značené poruchy, které musí být neustále opravovány. Oprava spočívá ve vyfrézování asfaltových vrstev v tl. 100mm, opravy poruch po vyfrézování, položení výstužné ocelové sítě, položení 2 asfaltových vrstev v tl. 110mm, údržbu odvodnění komunikace k zajištění odvedení srážkové vody z komunikace a konstrukce vozovky, obnova VDZ, nebezpečné krajnice a doplnění směrových sloupků.

SO 101.2 Stavební objekt řeší rekonstrukci silnice III/2371 v úseku km 0,912 (vjezd do obce Lužná) – KÚ (výjezd z obce Lužná), tj. průtah obcí. Vozovka je za hranicí životnosti a vykazuje značné poruchy, navíc je provedena z různých druhů materiálu, šířka komunikace mezi obrubami chodníků je značně proměnlivá, chybí jasné vymezení jízdních pruhů a parkovacích míst.

Rekonstrukce spočívá ve sjednocení šířek jízdních pruhů a doplnění pruhů pro parkování v místech, kde je to možné, přičemž odlišení je provedeno různým druhem povrchu (asfalt, resp. žulová dlažba), dále v úpravách vjezdů k nemovitostem a dodláždění chodníků z důvodu šířkových úprav, nebo napojení vedlejších ulic. Na vjezdech jsou nově doplněny středové ostrůvky pro zdůraznění začátku obce a zpomalení vozidel.

Vozovka bude vybourána na hloubku 0,46 m a bude provedena nová konstrukce s asfaltovým povrchem, včetně doplnění podélné drenáže. Z důvodu sjednocení šířkového uspořádání budou v místech, kde je to nutné, přesazeny silniční obrubníky a dodlážděny přilehlé chodníky. U vjezdů budou osazeny snížené obruby a v případě potřeby dodlážděny. Zbývající plochy, které vzniknou po úpravách nároží, budou buď doplněny

praným kamenivem, nebo ozeleněny (pokud navazují na zeleň). Bude provedeno vodorovné dopravní značení a upraveno, resp. doplněno svislé dopravní značení.

SO 201- Záměrem opravy mostního objektu ev.č. 2371-I je zachovat původní nosnou konstrukci s kompletní náhradou mostního svršku a vybavení. Nosná konstrukce bude v podhledu a na bocích povrchově sanována. Sanována bude spodní stavba, přechodové oblasti a dno koryta pod mostem. Provoz na silnici III/2371 bude po dobu rekonstrukce mostu úplně vyloučen. Bude upravena niveleta silnice a její sklonové poměry na mostě a v jeho předpolích – viz SO 101.2 .

SO 251 Opěrná zeď je situována po pravé straně ulice „Tyršova“ v místě, kde se odpojuje ulice „Za školou“, která po odpojení výškově klesá. Ve stávajícím stavu je v daném místě mezi oběma komunikacemi svahovaný násyp ve sklonu cca 1:1,5. Z důvodu stavebních úprav komunikace v ulici „Tyršova“ již není možné v místě souběhu obou komunikací rozvinout svahovaný násyp a je nutné stabilitu násypu a výškový rozdíl obou komunikací zajistit pomocí opěrné konstrukce.

Technické řešení opěrné konstrukce představuje nízká monolitická železobetonová konstrukce ve tvaru úhlové zdi, která je v horní části opatřena monolitickou železobetonovou římsou, do které je kotveno silniční „dopravně bezpečnostní“ zábradlí, neboť výškový rozdíl obou komunikací je vyšší než 1,50 m. Úhlová zeď bude založena plošně, kdy základová spára bude umístěna do nezámrzné hloubky pod úroveň komunikace ulice „Za školou“ a bude upravena vrstvou podkladního betonu. Celková délka zdi se předpokládá cca 20,0 m, dále již bude možné svahovaný násyp rozvinout, stejně jako ve stávajícím stavu.

SO 461 Přeložka sdělovacího vedení CETIN v km 2,150

V km 2,150 silnice III/2371 Lužná sjezd do ulice Za Školou bude výstavbou opěrné zdi dotčena trasa zemního kabelu ve správě CETIN, a.s. Jedná se o metalický kabel TCEPKPFLE 5x4x0,4.

Z důvodu stavby opěrné zdi a výkopu pro základ, bude trasa kabelu přeložena nejprve provizorně, kabel bude veden vpravo při sjezdu do ulice Za Školou podél oplocení, až za nově budovanou opěrnou zídku, poté se nad svahem napojí na stávající trasu. V provizoriu bude trasa uložena v betonových panelech uložených na terén, v místě vjezdů do č.p. 592 a č.p. 277 bude trasa provizorně zahlobena. To pouze v případě, že bude nutné po dobu stavby zachovat tyto vjezdy funkční.

Po dokončení stavby opěrné zdi bude definitivní trasa uložena do nové polohy podél paty opěrné zdi do volného terénu.

Pro přeložku se použije kabel typu TCEPKPFLE 5x4x0,4. Napojení na stávající kabel bude pomocí smršťovacích spojek.

U kabelů bude provedeno měření před přeložkou a po přeložce. Měření bude provedeno v rozsahu požadavků a potřeb správce a dle platných TPP.

Pod komunikací budou kabely v celé své délce uloženy v ochranné trubce HDPE o prům. 110/94 mm a zároveň bude uložena jedna trubka jako rezervní.

Délka provizorní přeložky je cca 50 m, délka definitivní přeložky je cca 47 m.

SO 301 Stavební objekt řeší optimalizaci odvodnění srážkových vod z povrchu rekonstruované silnice III/2371 v rozsahu navrženého SO 101.2 (km 0,912 – KÚ).

Doplněny jsou nové vpusti (UV a HV) zaústěné do stávající kanalizace. Kanalizace je uložena poměrně mělko, tak i odtoky vpustí nejsou příliš hluboké. Součástí návrhu je i nahrazení stávajících vpustí (UVstáv.) a to včetně jejich přípojek.

Některé stávající prvky odvodnění jsou řešeny jako kombinované šachto-vpusti (Š), které se ponechají ve stávající poloze a pouze se rektifikují výšky nátokových mříží. Konstrukce těchto šachet je netypizovaná a poměrně divoká kombinace monolitického betonu a vyzdívky půdorysně hranatého tvaru. U těchto šachet bude muset být provedeno

vyčištění, základní sanace konstrukce a v případech umístění v pojižděné části vozovky i osazení roznášecí desky pod mříží.

Stavba bude prováděna za omezení dopravy dle navrženého DIO – zhotovitel jako součást stavby zajistí projednání a realizaci dopravní opatření během realizace stavby.

3. Cena sjednaná ve smlouvě na veřejnou zakázku

22.804.711,06 Kč bez DPH

27.593.700,38 Kč včetně DPH

4. Účastníci zadávacího řízení

Nabídka s pořadovým č. 1	
Identifikační údaje účastníka:	Společnost III/2371 Lužná se sídlem: Nerudova 67/10, 430 01 Chomutov Silnice Topolany a. s. – správce společnosti Se sídlem: Nerudova 67/10, 430 01 Chomutov IČO: 057 58 734 PETROM STAVBY, a. s. - společník Se sídlem: Běchovická 701/26, 100 00 Praha 10 IČO: 267 69 611
Nabídková cena uvedena v Kč bez DPH	
27.865.778,17 Kč	

Nabídka s pořadovým č. 2	
Identifikační údaje účastníka:	POZEMNÍ KOMUNIKACE BOHEMIA, a.s. se sídlem: Milady Horákové 2764, Kročehlavy, 272 01 Kladno IČO: 279 00 096
Nabídková cena uvedena v Kč bez DPH	
30.371.324,62 Kč	

Nabídka s pořadovým č. 3	
Identifikační údaje účastníka:	Froněk, spol. s r.o. se sídlem: Rakovník, Zátíší 2488, 269 01 IČO: 475 34 630
Nabídková cena uvedena v Kč bez DPH	
22.804.711,06 Kč	

Nabídka s pořadovým č. 4	
Identifikační údaje účastníka:	„Společnost Lužná“ Správce společnosti – Raeder & Falge s.r.o. se sídlem: Přívozní 114/2, 410 02 Lovosice

	IČO: 287 14 989 Společník I – Algon a.s. se sídlem: Ringhofferova 1/115, 155 21 Praha 5 IČO: 284 20 403 Společník II – RECYS MACH s.r.o. se sídlem: Citice 1, 356 01 Citice IČO: 263 44 955
Nabídková cena uvedena v Kč bez DPH	30.959.035,93 Kč

Nabídka s pořadovým č. 5	
Identifikační údaje účastníka:	EKOSTAVBY Louny s.r.o. se sídlem: Václava Majera 573, 440 01 Louny IČO: 104 42 481
Nabídková cena uvedena v Kč bez DPH	28.880.000,00 Kč

Nabídka s pořadovým č. 6	
Identifikační údaje účastníka:	STRABAG a.s. se sídlem: Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice IČO: 608 38 744
Nabídková cena uvedena v Kč bez DPH	28.194.495,38 Kč

5. Vyloučení účastníci ze zadávacího řízení

Ze zadávacího řízení nebyli vyloučeni žádní účastníci.

6. Dodavatel, s nímž byla uzavřena smlouva

Nabídka s pořadovým č. 3	
Identifikační údaje účastníka:	Froněk, spol. s r.o. se sídlem: Rakovník, Zátíší 2488, 269 01 IČO: 475 34 630
Odůvodnění výběru	
Zadavatel vybral výše uvedeného dodavatele na základě výsledků jednání komise pro otevírání nabídek, posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení a hodnocení nabídek. Nabídka vybraného dodavatele byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek. Ekonomická výhodnost nabídek byla hodnocena podle nejnižší nabídkové ceny.	

7. Poddodavatelé dodavatele

Ing. Michal Bradáč, Na Růžovém poli 2565, 272 01 Kladno
Výkon zeměměřičských činností 0,07 %

2

IMOS Brno, a.s., Olomoucká 704/174, 627 00 Brno, IČO: 25322257
osvědčení o autorizaci na mosty a inženýrské konstrukce

PROGEKA, v.o.s., Nábřeží TGM 2486 269 01 Rakovník, IČO 46355243
Geodetické práce 0,76 %

BM Construction, spol. s r.o., U klubu 1741/5, Modřany, 143 00 Praha, IČO: 28498771
Stavební práce - most 7,9 %

8. Odůvodnění zrušení zadávacího řízení

Zadávací řízení nebylo zrušeno.

9. Odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků

Elektronické prostředky nebyly při podání nabídky použity, a to s ohledem na ustanovení § 279 odst. 2 zákona. Nabídka byla v souladu se zadávacími podmínkami podána v listinné podobě.

10. Soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření

U žádné z osob nebyl zjištěn střet zájmů.

V Říčanech dne ...**23.10.**...**2020**

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zbrcovská 11 150 21 Praha 5
IČO: 00000000 DIČ: CZ00066001

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

