

Písemná zpráva zadavatele

vyhotovená dle § 85 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů,
o průběhu zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem:

„Silnice III/29827 Malšova Lhota – Hradec Králové, I.etapa a Rekonstrukce chodníků a infrastruktury silnice III/29827 – I. etapa“

zadávané v otevřeném řízení

1. Identifikační údaje zadavatele:

Sdružení zadavatelů na základě smlouvy o spolupráci.

Zadavatel č. 1:

Královéhradecký kraj

se sídlem Pivovarské náměstí č. p. 1245

500 03 Hradec Králové

IČ: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

Zastoupený: PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., hejtmánem

Zadavatel č. 2:

Statutární město Hradec Králové

se sídlem Československé armády 408, 500 02 Hradec Králové

IČ: 00268810

DIČ: CZ00268810

Zastoupený: MUDr. Zdeňkem Finkem, primátorem

Výše uvedení zadavatelé se dohodli na společném postupu v rámci realizace veřejné zakázky „Silnice III/29827 Malšova Lhota – Hradec Králové, I.etapa a Rekonstrukce chodníků a infrastruktury silnice III/29827 – I. etapa“, přičemž navenek vůči třetím subjektům v rámci zadávání, zejména vůči zájemcům a uchazečům, je pověřen Královéhradecký kraj.

2. Předmět veřejné zakázky:

Předmětem úprav je rekonstrukce silnice III/29827 (ulice Lhotecká) v Hradci Králové - Malšově Lhotě (**Část I.**) a úsek uličního prostoru zahrnující opravy stávajících a vybudování nových chodníků, přechodů, zastávek MHD, veřejného osvětlení a sadových úprav, dále i přeložky a přípojky plynovodu, oplocení a napojení dešťových svodů (**Část II.**).

pro Zadavatele č. 1 - Královéhradecký kraj – Část I.:

ŘADA 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

SO 101 Silnice III/29827 (I. etapa)

SO 181 Dopravní opatření během stavby (I. etapa)

ŘADA 400 - ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY

SO 401 Přeložka vrchního vedení NN (I. etapa) (řešeno ČEZ Distribuce, a.s.)

ŘADA 800 - ÚPRAVY ÚZEMÍ

SO 801 Vegetační úpravy (I. etapa)

pro Zadavatele č. 2 – Statutární město Hradec Králové – Část II.:

ŘADA 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

SO 111 Komunikace pro pěší

ŘADA 400 - ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY

SO 431 Veřejné osvětlení

ŘADA 500 - OBJEKTY TRUBNÍCH VEDENÍ

SO 511 Přeložka plynovodu a přípojky

ŘADA 700 - OBJEKTY POZEMNÍCH STAVEB

SO 711 Oplocení

ŘADA 800 - ÚPRAVY ÚZEMÍ

SO 811 Sadové úpravy

ŘADA 900 - VOLNÁ ŘADA OBJEKTŮ

SO 911 Napojení dešťových svodu

Část I.

Etapa č. 1 - od prostoru u Stříbrného potoka (ZÚ) po hranici katastrálních území – rozhraní k. ú.

Malšova Lhota-Malšovice, - délka úpravy je 1,377 98 km

Šířkové uspořádání komunikace v úseku I. etapy zůstane zachováno stávající. Dle ČSN 736110 se jedná o typ dvoupruhové komunikace funkční skupiny B až C MS 9-13/7/50 (šířka jízdních pruhů 2 x 2,75 m, vodící proužek 2 x 0,25 m). Šířka vozovky mezi obrubami je sjednocena na 6,0

m (ve stávajícím stavu 5,5 - 6,0 m). Další rozšíření vozovky není možné z důvodu fixovaného uličního profilu (pozemkové hranice, stávající zástavba a oplocení) a v návaznosti na vedení stávajících nebo nově navrhovaných chodníků.

Krytová vrstva zájmového úseku bude asfaltová.

U zastávky Malšova Lhota, náves, směr HK, je zachován zastávkový pruh.

V rámci rekonstrukce vozovky bude provedena rovněž oprava stávajících vjezdů, hospodářských sjezdů a chodníků v daném úseku. Vjezdy i chodníky budou provedeny v nové

konstrukci v původním krytu.

Část II.

V rámci I. etapy jsou navrženy přes silnici III/29827 čtyři vyznačené přechody pro chodce „A“ - „D“. Uvedené přechody budou vybaveny samostatným přesvětlením (vlastní přesvětlení přechodů je součástí samostatné PD (investor město Hradec Králové).

V rámci návrhu jsou řešeny dílčí části nových chodníků a vjezdů a úprava nástupišť BUS v návaznosti na navrhovanou rekonstrukci silnice III/29827 (ulice Lhotecká) v Malšově Lhotě.

Nový chodník je řešen při jižní straně ulice v úseku od ZŠ Malšova Lhota po hřbitov. Ve volném prostoru před hřbitovem dojde k úpravě s propojením vjezdů vozovkou vedenou podél oplocení. Při Lhotecké ulici jsou parkovací stání přístupná chodníkovým přejezdem. Na začátku této etapy od stávajícího rozvaděče „Stříbrný rybník“ až po hospodu „U Novotných“ bude stávající veřejné osvětlení demontováno a nahrazeno novým osvětlením. Součástí je přeložka (zkrácení) části stávající STL plynovodní přípojky pro čp. 48. V tomto úseku

je nově navržen chodník, který má za následek jednak terénní úpravy pro konstrukci chodníku,

dále přemístění vjezdu na pozemek čp. 48 a je navrženo nové zděné oplocení části pozemku.

Z tohoto důvodu dojde k přesunu stávajícího objektu OPZ, tedy zkrácení přípojky plynu.

Stávající napojení STL přípojky na distribuční síť RWE bude zachováno. V prostoru soukromých pozemků p.p.č. 161/3 a 161/4 bude z důvodu rozšíření chodníku vybudováno nové oplocení při hranici pozemku.

V řešeném úseku rekonstrukce silnice ul. Lhotecká se nachází stávající výstavba RD, které mají dešťové svody ze střech vyvedena na veřejný městský pozemek. Dále úpravou nivelety vozovky dojde k úpravě sjezdu z komunikace na soukromé pozemky a zde budou osazeny odvodňovací žláby. Navrženo je zasakování těchto vod do podloží. Jsou navrženy dvorní vpusti, pro podchycení stávajících dešťových svodů jednotlivých RD, které budou svedeny potrubím do vsakovacích šachtiček, případně podchycení natékajících vod na chodníky a jejich svedení do jednotné kanalizace.

Část I.

Odvodnění

Odvodnění vozovky bude zajištěno příčným a podélným sklonem do stávajících nebo nově zřízených uličních vpustí a odtud do stávající kanalizace, případně do přilehlého terénu.

Rozsah zpevněných ploch pro odvodnění není oproti stávajícímu stavu měněn.

V části úseku I. etapy je pro odvodnění komunikace navrženo svedení do navrhovaných zasakovacích objektů (viz část C.1.2. Silnice III/29827 (I. etapa) - odvodnění). Je uvažováno s vybudováním vsakovacích studní, které budou vytvořeny z prefabrikovaných betonových skruží n1000 mm.

V místě některých vjezdů jsou navrženy z důvodu úpravy nivelety komunikace liniové odvodňovací žláby. Žláby jsou navrženy pouze v místech, kde oproti stávajícímu stavu dochází

u vjezdu ke zhoršení odtokových poměrů.

Část II.

SO 111 Komunikace pro pěší

V rámci návrhu jsou řešeny dílčí části nových chodníků a vjezdu a úprava nástupišť BUS v návaznosti na navrhovanou rekonstrukci silnice III/29827 (ulice Úprkova a Lhotecká) v Malšovicích a Malšově Lhotě.

Nový chodník v šířce 2,0 m s krytem z betonové dlažby 200/100 mm, barva přírodní je řešen při jižní straně Lhotecké ulice v úseku od ZŠ Malšova Lhota po hřbitov. Ve volném prostoru před hřbitovem v Malšově Lhotě byla navržena úprava s propojením vjezdu vozovkou s krytem z betonové dlažby, vedenou podél oplocení o šířce 4,5 ohraničenou betonovou

obrubou. Při Lhotecké ulici jsou navržena 4 kolmá parkovací stání o rozměrech 2,5 x 5,0 m přístupná chodníkovým přejezdem.

V úseku při pozemku p.p.č. 222/2 (cca 20 m) před zahrádkářskou kolonií je řešen při komunikaci nový chodník o šířce 2,0 m (bez zásahu do pozemku p.p.č. 222/2).

V prostoru před zahrádkářskou kolonií byl navržen nový chodník v šířce 1,5 - 2,0 m podél oplocení parcel a zahrádkářské kolonie „Rozkvět míru“ s napojením na ulici Sportovní.

Zastávka Malšovice - zahrádky ve směru Hradec Králové bude upravena (posunuta) s novou čekárnou pro cestující, včetně nástupiště. Řešen je nový přechod pro chodce mezi oběma zastávkami.

Při napojení ulice Na Drahách na ulici Úprkovu bude posunut přechod pro chodce (nově řešeno jako samostatné přesvětlené „místo pro přecházení“) ke křižovatce s vložením středového ostrůvku v šířce 2,0 m.

V prostoru před ZŠ Úprkova bude provedeno řešení s oboustrannými základy pro krátkodobé zastavení vozidel pro výstup (nástup) školáků o šířce 2,0 m (šířka vozovky 6,0 m, šířka chodníku při škole 2,0 m, před čp. 16 šířka chodníku 1,8 m). Stávající přechody pro chodce budou přesunuty ke křižovatkám s ulicemi Dubová a Holubova.

Dobudován bude chybějící úsek chodníku v šířce 2,0 m před ulicí U Křížku při levé straně ve směru do centra HK.

V místě zastávek MHD je navržena betonová bezbariérová obruba výšky 20 cm (investor Královéhradecký kraj), u všech zastávek jsou řešeny typové čekárny pro cestující.

SO 431 Veřejné osvětlení

Na začátku etapy od stávajícího rozvaděče RVO 130 „Stříbrný rybník“ až po hospodu „U Novotných“ bude stávající veřejné osvětlení demontováno a nahrazeno novým osvětlením. V tomto úseku vznikne nově dvanáct nových sloupů VO vč. svítidel. Nově vzniklý přechod u hospody bude nově nasvětlen dvěma přechodovými svítidly. Napájení nových svítidel bude ze stávajícího rozvaděče RVO 130 kabelem CYKY-J 4x16mm plus ovládací kabel technických služeb CYKY-J 4X4. Směrem do centra města se posunou dva stávající sloupy veřejného osvětlení. Stávající osvětlení se demontuje a na nové místo se postaví nové sloupy vč. svítidla. Sloupy se napojí ze stávajících rozvodů veřejného osvětlení.

SO 511 Přeložka plynovodu a přípojky

Dokumentace řeší vyvolanou přeložku jedné STL plynovodní přípojky a úpravy na stávající plynovodní síti pomocí osazení ochranných potrubí při křížení nově navrhovaných objektů zastávek MHD a nově osazovaných sloupů VO.

V úseku kolem km 1,135 (součást I. etapy) je nutno provést přeložku (zkrácení) části stávající STL plynovodní přípojky pro čp.48. V tomto úseku je nově navržen chodník, který má za následek jednak terénní úpravy pro konstrukci chodníku, dále bude přemístěn vjezd na pozemek čp.48 a je navrženo nové zděné oplocení části pozemku. Z tohoto důvodu je nutný přesun stávajícího objektu OPZ o cca 5 m směrem po přípojce plynu (tedy zkrácení přípojky). Stávající napojení STL přípojky na distribuční síť RWE bude zachováno. Nová část přeložky bude v délce cca 3 m.

SO 711 Oplocení

V prostoru soukromých pozemků p.p.č. 161/3 a 161/4 v Malšově Lhotě je z důvodu rozšíření chodníku na 2,0 m navrženo vybudování nového oplocení při hranici pozemků (po souhlasu

obou vlastníků).

Na základovém pasu šířky 400 mm je navržena zděná podezdívka z betonových tvarovek s dutinami v provedení pro lícové zdivo. Tvarovky budou kompletně probetonovány a vyztuženy konstrukční výztuží, která je zakotvená do základového pasu. Horní část podezdívky je kryta betonovým prefabrikátem – zákrytovou stříškou. V podezdívce jsou zakotveny ocelové plotové sloupky a vzpěry. Mezi sloupky jsou nataženy tři napínací dráty, na kterých je připevněno pletivo. Sloupky jsou ocelové a zděné. Plotové sloupky ocelové oboustranně pozinkované, z vnější strany poplastované. Sloupky zděné jsou z bet. tvarovek dtto podezdívka, probetonované s konstrukční výztuží. Pletivo čtyřhranné pozinkované a poplastované, průměr drátu 3,1 mm, jádro 2,0 mm. Oka 50 x 50 mm. Barevný odstín zelený. Podél stávajícího oplocení pozemku p.p.č. 161/3 je veden obslužný kabel k bráně a brance, tento kabel musí zůstat zachován a neporušen, případný posun bude řešen při realizaci.

SO 801 Vegetační úpravy (I. etapa)

Část I.

Od km 0,173 bude odstraněn podél východní strany komunikace pruh křovin podél silnice v šíři 1,5 m a v délce cca 80 m. V tomto místě bude rozšiřována vozovka východním směrem a proto je nutné ubrat keřové porosty. Dále bude odstraněn keřový a náletový porost v místech vsakovacích galerií.

Část II.

Na začátku řešeného území se nachází menší parková plocha u hřbitova v Malšově Lhotě. Po domluvě s investorem a zástupci DOSS nebude tato plocha nijak řešena. Stromy, které zde rostou, mají již hodně sníženou vitalitu. Bezprostředně před realizací této etapy bude proveden dodatečný dendrologický průzkum těchto dřevin a bude aktuálně rozhodnuto, jak bude tato část řešena.

Výsadba dřevin je navržena až v Malšově Lhotě, u ulice K Břízkám, kde je v novém ostrůvku navržena výsadba půdopokryvných růžově kvetoucích růží (Rosa My Fairy) a bíle kvetoucích mochen (Potentilla fruticosa Abbotswood). Dále směrem do centra HK jsou navrženy výsadby nízkých živých plotů tvořených růžově kvetoucím tavolníkem (Spiraea bumalda Dart's Red). Výsadba je navržena do ostrůvků vedoucích podél jižní strany komunikace. Na vyznačených místech bude nově založen parkový trávník.

Projektová dokumentace stavby (PD) – zpracovatel: VIAPROJEKT s.r.o., Jižní 870, 500 03 Hradec Králové, IČ: 274 76 049, Ing. Radek Michlík, ČKAIT: 0601651, projektová dokumentace ve stupni DSP + DZS + PDPS 04/2014, číslo zakázky: 34/12

Klasifikace **předmětu veřejné zakázky dle kódu CPV:**

45000000-7 stavební práce

45233100-0 Stavební úpravy pro komunikace

45233000-9 Výstavba, zakládání a povrchové práce pro komunikace

45233160-8 Chodníky a jiné zpevněné povrchy

45316110-9 Instalace a montáž zařízení pro osvětlení silnic

45232130-2 Stavební práce vztahující se k dešťovému potrubí

3. Cena sjednaná ve smlouvě:

Pro část I.: 20 939 280,81 Kč bez DPH

Pro část II.: 5 836 453,05 Kč bez DPH

Celkem: 26 775 733,86 Kč bez DPH

4. Zvolený druh zadávacího řízení

otevřené řízení

5. Identifikační údaje vybraného uchazeče:

Společnost **M-SILNICE a.s.**, Husova 1697, 530 03 Pardubice, IČ: 42196868

kontaktní adresa: M-SILNICE a.s., oblastní závod SEVER, Hradecká 415, 506 01 Jičín

Smlouva byla s vybraným uchazečem uzavřena pro část II. dne 5.5.2017 a pro část I. 11.5.2017, z důvodů složité koordinace KZP pro jednu z částí a vzhledem k nutnosti návaznosti procesů a prací pro rozdílné subjekty a změně stavu původně plánovaných objízdných tras, které nebude možné využít pro havarijný stav.

6. Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky byla **ekonomická výhodnost nabídky**. Dílčími hodnotícími kritérii byla nabídková cena bez DPH s váhou 85% a doba realizace stavby v kalendářních týdnech s váhou 15%. Hodnotící komise vyhodnotila nabídky v souladu se zadávacími podmínkami podle uvedených kritérií a v souladu se zásadami uvedenými v zadávacích podmínkách stanovila pořadí nabídek od vítězné nabídky až po nabídku nejméně vhodnou.

7. Část veřejné zakázky plněná prostřednictvím subdodavatele:

- Geodézie Východní Čechy spol. s r.o., IČ: 45536058, J. Purkyně 1174/53, 500 02 Hradec Králové – prokázání části kvalifikace, geodetické práce
- M.I.S. a.s., IČ: 42195683, Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové – laboratorní práce
- M – PROJEKCE s.r.o., IČ: 05061415 (v seznamu subdodavatelů uvedeno chybné IČ), Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové – projekční práce
- INKA – dopravní značení Hradec Králové s.r.o., IČ: 27478866, Obránců míru 258, 503 02 Předměřice nad Labem – dopravní značení, DIO
- PLYNOSPOL, spol. s r.o., IČ: 46506519, Na Okrouhlíku 527, 500 02 Hradec Králové – přeložka plynovodu, přípojky
- ERMO spol. s r.o., IČ: 15062201, Na Střezině 694/1, 500 03 Hradec Králové - VO
- Jaromír Švec, IČ: 15587681, Kosičky 52, 503 65 Kosičky – sadové úpravy

8. Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídková cena:

Pořadové číslo nabídky	Identifikační údaje uchazeče	Nabídková cena v Kč bez DPH	Doba realizace v týdnech
------------------------	------------------------------	-----------------------------	--------------------------

1	Společnost Malšova Lhota 1. společník – vedoucí společník Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným, IČ: 40233308, Křižíkova 2393, 415 01 Teplice 2. společník FIRESTA – Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., IČ: 25317628, Mlýnská 68, okres Brno-město, 602 00 Brno se sídlem: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným, Křižíkova 2393, 415 01 Teplice, IČ: 40233308	38 673 139,78 I. 31 557 417,79 II. 7 115 721,99	15+6
2	ALPINE Bau CZ a.s., Jiráskova 613/13, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí, IČ: 02604795	35 988 190,22 I. 29 413 829,56 II. 6 574 360,66	15+6
3	M-SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice, IČ: 42196868 kontaktní adresa: M-SILNICE a.s., oblastní závod SEVER, Hradecká 415, 506 01 Jičín	26 775 733,86 I. 20 939 280,81 II. 5 836 453,05	15+6
4	EUROVIA CS, a.s., Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 45274924	26 823 076,65 I. 20 223 508,14 II. 6 599 568,51	15+6
5	SaM silnice a mosty a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa, IČ: 25018094	27 861 710,65 I. 21 911 614,01 II. 5 950 096,64	15+6

6	„Společnost pro Silnici a chodníky Malšova Lhota – Hradec Králové“ 1. společník – vedoucí společník, správce Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., IČ: 25253361, Pardubice - Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 530 02 2. společník Porr a.s., IČ: 43005560, Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10, odštěpný závod - Čechy se sídlem: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., Zelené Předměstí, K Vápence 2677, 530 02 Pardubice, IČ: 25253361	31 355 000,- I. 25 059 065,59 II. 6 295 934,41	15+6
7	STRABAG a.s., Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5, IČ: 60838744 korespondenční adresa: oblast Hradec Králové, odštěpný závod Praha, Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové	33 442 941,89 I. 27 079 454,23 II. 6 363 487,66	15+6

Identifikační údaje uchazečů, jež byli vyloučeni z účasti v zadávacím řízení, včetně důvodu vyloučení:

Vyloučen byl uchazeč č. 2 **ALPINE Bau CZ a.s.**, Jiráskova 613/13, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí, IČ: 02604795, **jelikož uchazeč ve své nabídce měl následující nejasnosti:**

HMG (a platební kalendář) pro část I.: v HMG uvedeny práce ve lhůtě 6 týdnů po dokončení stavebních prací (pomocné práce zřízení nebo zajištění objížďky a přístupové cesty)

Dopis nabídky a příloha nabídky: vypracovaný dle vzoru s uvedením požadovaných údajů, v Dopisu nabídky je chybně uveden termín uvedení stavby do provozu – je uvedeno 10.9.2017, což je termín dokončení prací, přičemž podle harmonogramu má být 22.10.2017

HMG (a platební kalendář) pro část II.: v HMG uvedeny práce ve lhůtě 6 týdnů po dokončení stavebních prací (vedlejší a ostatní náklady).

Uchazeč byl v souladu s ust. § 76 odst 3 ZVZ vyzván k písemnému vysvětlení nabídky ve lhůtě 3 pracovních dnů, tato výzva byla uchazeči doručena do datové schránky dne 2.2.2017, ve lhůtě uchazeč své vysvětlení nedoručil a proto byl v souladu s **s ust. § 76 odst. 6 ZVZ vyloučen.**

9. Identifikační údaje zájemců, jež nebyli vyzváni k podání nabídky, k jednání či k účasti v soutěžním dialogu, včetně odůvodnění skutečností:

Žádný.

10. Identifikační údaje uchazeče vyřazeného z důvodu mimořádně nízké nabídkové ceny:

Žádný.

11. Důvod použití soutěžního dialogu, jednacího řízení s uveřejněním a jednacího řízení bez uveřejnění:

Žádný.

12. Důvod zrušení zadávacího řízení

Žádný.

V Hradci Králové dne 15.5.2017

.....
Královéhradecký kraj
JUDr. Jana Blezzardová
oddělení veřejných zakázek
na základě pověření