

REALIZACE STAVBY

KROMĚŘÍŽ – OPRAVA KRYTU MK NA ULICI GENERÁLA SVOBODY

k. ú. Kroměříž, p. č. 3202/2

investor:

Město Kroměříž, Velké náměstí 115/1, 767 01 Kroměříž

D. Zásady organizace výstavby

1. Charakter stavby

Jedná se o opravu obrusných vrstev stávající komunikace.

2. Charakter staveniště

Oprava místní komunikace se nachází v intravilánu města Kroměříže, na ulici Generála Svobody. Úsek začíná na cca 20 m před křižovatkou ulic Generála Svobody, Smetanova a Soudní, vede podél Květné zahrady a končí na před křižovatkou Generála Svobody a Štěchovice. Délka opravovaného úseku je 349,73 m.

3. Hranice staveniště

Před zahájením stavby budou za účasti investora určeny hranice staveniště.

4. Zařízení staveniště

Pro zařízení staveniště budou využity plochy, které budou určeny investorem. Rozsah zařízení bude minimální a bude situován na pozemcích investora. Předpokládá se sociální zařízení a kancelář z jedné mobilní buňky s maximální kapacitou 6 pracovníků.

5. Deponie a mezideponie ornice a zeminy

Ornice se na stavbě nenachází.
Výkopek se na stavbě nenachází.
Odfrézovaný materiál bude přednostně nabídnut k recyklaci.

6. Montážní prostředky

Při realizaci budou použity automobilní dopravní mechanizmy.

7. Zajištění zdroje energie, vody a odvodnění staveniště

Voda pro zařízení staveniště bude dovážena.
Odvodnění staveniště – bez nároku.

8. Sklárky stavebního materiálu

Sklárky stavebního materiálu budou na pozemcích investora.

9. Dopravní trasy, příjezd na staveniště

Pro zásobování stavby a příjezd na staveniště bude využívána stávající síť místních komunikací.

10. Předpokládaný postup výstavby

Postup výstavby se bude provádět dle návrhu dodavatele stavby

1. Odfrézování krytové vrstvy
2. Výměna části obrubníků
3. Lokální vysprávký narušených ohrubných vrstev
4. Položení konstrukčních vrstev a znovu uložení žulového dvojřádku
5. Dokončovací práce a terénní úpravy

Plán kontrolních prohlídek

Předání staveniště

Dokončovací práce

Postup prací bude upřesněn se zhotovitelem stavby, který bude znám na základě výběrového řízení.

Pro pracovníky jednotlivých stavebních profesí se vybuduje zařízení staveniště v nejnižším rozsahu z mobilních buněk - sociální zařízení mobilní TOI. Pozemek bude po dobu výstavby ohraničen PE signalizační páskou.

Pozemky dotčené stavbou se uvedou do původního stavu.

11. Vliv na životní prostředí

V době realizace stavby je nutné organizovat stavební práce tak, aby omezení provozu v přilehlých ulicích bylo minimální a hlavně aby nebylo negativně ovlivňováno negativně životní prostředí v okolí.

Z hlediska péče o životní prostředí se musí účastníci výstavby zaměřit zejména na:

- ochranu proti hluku a vibracím
- ochranu proti znečišťování ovzduší výfukovými plyny a prachem
- ochranu proti znečišťování komunikací
- ochrana proti znečišťování podzemních a povrchových vod
- respektování hygienických předpisů a opatření v objektech zařízení staveniště

Během výstavby bude docházet ke vzniku komunálního odpadu. Případný ostatní vzniklý odpad bude během stavby likvidován v souladu s programem odpadového hospodářství dodavatele stavby. Na ostatní stavební odpad je kladen požadavek maximální recyklovatelnosti.

Stavba je navržena v souladu s požadavky na životní prostředí, dešťové vody budou svedeny do terénu.

Čistota ovzduší nebude stavbou narušena.

Realizací stavby dojde k nutnosti likvidace přebytečného výkopku zeminy z výkopu stavby.

Celkově se jedná:

- vybouraný kryt komunikace, zařazený dle vyhlášky MŽP 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů jako odpad č.17 03 02 „**Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01**“, se navrhuje k recyklaci.
- vybourané betony a betonové dlažby, zařazené dle vyhlášky MŽP 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů jako odpad č. 17 01 01 „**Beton**“, se navrhuje k recyklaci.
- odřezky, pásky a folie, zařazené dle vyhlášky MŽP 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů jako odpad č. 17 02 03 **Plasty**, které se předá přednostně k recyklaci.
- ocelové vázací pásky, zařazené dle vyhlášky MŽP 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů jako odpad č. 17 04 05 **Železo a ocel**, které se předá přednostně k recyklaci.

- dřevěné hranoly, zatříděné dle vyhlášky MŽP 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů jako odpad č. **17 02 01 Dřevo**, které se předá přednostně k recyklaci.
- ostatní komunální odpady, zatříděné dle vyhlášky MŽP 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů jako odpad č. **20 03 01 „Směsný komunální odpad“** bude předán firmě, která zajišťuje odvoz komunálního odpadu ve městě Kroměříži.

Další povinnosti dodavatele stavby – původce odpadů

Dodavatel je mimo jiné povinen:

- nakládat s odpady a zbavovat se jich pouze způsobem stanoveným zákonem č. 185/2001 Sb. a ostatními právními předpisy vydanými na ochranu životního prostředí
- zjistit zda osoba, které přebírá odpady, je k jejich převzetí oprávněna.
- zajistit přepravu odpadů v souladu s § 24 zákona.
- vést průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s odpady v souladu s ustanovením § 39, odst. 1 zákona.

12. Použité mechanismy

Při realizaci stavby budou používány běžné stroje a mechanismy:

- kolový nakladač
- nákladní automobily
- hutní válec
- finišer
- fréza

13. Lhůta výstavby

Lhůta výstavby bude předmětem výběrového řízení. Předpoklad je 1 měsíc.

14. Přechodné dopravní značení

Přechodné dopravní značení si zajistí zhotovitel stavby.

Návrh osazení přechodného dopravního značení, zpracovaný odborným pracovištěm dle platných obecně právních norem a technických podmínek, bude v souladu s ust. § 77 zákona č. 361/2000 Sb. o provozu na pozemních komunikacích ve znění novel předložen zdejšímu dopravnímu inspektorátu k vyjádření s dostatečným předstihem před zahájením stavby.

15. Bezpečnost pro provádění stavby a ochrana zdraví při práci

Před započítím zemních prací nechá investor vytyčit všechny podzemní sítě. Zemní práce v jejich blízkosti budou prováděny ručně za stálého dozoru. Obnažené sítě budou podchyceny.

Všichni pracující musí být před započítím prací prokazatelně poučeni o bezpečnosti práce. Při všech stavebních pracích je nutné dodržovat bezpečnostní předpisy, zejména vyhl.ČÚBP č. 324/1990 sb.- O bezpečnosti práce a tech. zařízení při stavebních pracích. ČSN 73 3050 Zemní práce.

Vyhl.ČÚBP č.48/1982 Sb.,kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a tech.zařízení .

Vyhl.ČÚBP a ČBÚ č.274/1990, kterou se mění a doplňuje vyhl.č.110/1975 Sb., o evidenci a registraci pracovních úrazů a hlášení provozních nehod a poruch technických zařízení.

Duben 2019