

ENVIGEST PRO s.r.o.

Žďárská 990, 592 31 Nové Město na Moravě
www.envigest.cz

envigest@envigest.cz

IČO: 29319382
tel. 777 616 825

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

pro stavební povolení a provádění stavby

dle § 110 odst. 2 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb.
v souladu s přílohou č. 8 k vyhlášce 146/2008 Sb.

Označení stavby:

Chodník Pohledec podél silnice II/360

Investor:

Město Nové Město na Moravě

Vratislavovo náměstí 103

592 31 Nové Město na Moravě

Příslušný stavební úřad:

Městský úřad Nové Město na Moravě

Místo stavby:

KÚ Pohledec

parcely č. 296, 297, 299, 280, 570/3, 215/3

okres Žďár nad Sázavou, kraj Vysočina

E. TECHNICKÁ ZPRÁVA ZOV

Zpracovatel:

Envigest Pro s.r.o.

Žďárská 990, 592 31 Nové Město na Moravě,

IČO 29319382

Datum:

říjen 2017

Vypracoval:

Ing. Jakub Dufek (tel. 774 428 333)

a) Charakteristika a celkové uspořádání staveniště

Prostor staveniště je umístěn výhradně na pozemcích investora, které jsou napojeny na komunikaci č. II/360. Dotčené pozemky se nachází v intravilánu obce.

Chráněné území nejsou dotčena.

V dotčeném prostoru je dostatečná manipulační plocha pro provedení stavby i pro skládky upotřebitelného materiálu, přebytečný materiál musí být průběžně odvážen.

Před zahájením stavby bude protokolárně předáno staveniště investorem dodavateli. Dokladem o předání staveniště bude protokol o předání staveniště sepsaný mezi investorem a dodavatelem stavby (může být zapsáno do stavebního deníku). Převzetím staveniště se dodavatel stavby stává zodpovědným za vše, co se na něm stane: za všechny úrazy, které se na něm přihodí, za všechna přerušení kabelových vedení a potrubí, za všechny škody způsobené ohněm či vodou.

b) Stanovení obvodu staveniště, jeho zdůvodnění a údaje o pozemcích staveniště

Plánovaná stavba je umístěna v katastru obce Nové Město na Moravě na parcelách č.:

<u>parcely KN</u>	<u>vlastník</u>	<u>druh pozemku</u>	<u>výměra</u>
296	Město Nové Město na Moravě	ostatní plocha	343 m ²
297	Město Nové Město na Moravě	zahrada	280 m ²
299	Město Nové Město na Moravě	ostatní plocha	166 m ²
280	Město Nové Město na Moravě	ostatní plocha	2364 m ²
570/3	Město Nové Město na Moravě	ostatní plocha	83 m ²
215/3	Město Nové Město na Moravě	ostatní plocha	17 m ²

Zařízení staveniště bude zřízeno na pozemcích stavby.

c) Zásady návrhu zařízení staveniště

Je nutno respektovat vyjádření všech správců sítí a dotčených orgánů – viz dokladová část.

Zařízení staveniště bude umístěno na pozemcích stavby, kde bude skladován stavební materiál, stavební odpad, mechanizační prostředky apod. Vzhledem k poměrně stísněným podmínkám v místě stavby budou odpady a přebytečná zeminy průběžně odváženy mimo staveniště.

d) Návrh postupu a provádění výstavby

Nejprve budou zhotovitelem vytyčeny veškeré podzemní inženýrské sítě a ochranná pásma všech sítí. Dřeviny v okolí stavby je nutné chránit dle ČSN 83 9061. Je nutno zachovat ochranné pásmo kořenového systému dřevin, tj. 2,5 m od paty kmene.

Před zahájením výstavby pozemních komunikací budou nejdříve provedeny přípravné práce, spočívající ve vybourání stávajícího chodníků a provedení výkopových prací v místě nového chodníku. Po realizaci zemních prací a provedení všech předepsaných zkoušek započnou práce na provedení samotné komunikace pro pěší. Po připravení pláň budou osazeny obrubníky, poté budou provedeny finální povrchy všech zpevněných ploch.

Na závěr bude provedeno zpětné ohumusování a zatravnění a vyklizení staveniště.

Po ukončení stavebních prací bude stavba digitálně zaměřena.

e) Objekty, které je nutno uvést samostatně do provozu

Bez požadavků.

f) Možné napojení na zdroje

Napojení na vodovodní přípojku si zajistí zhotovitel sám, dodávky elektrické energie jsou předpokládány z dieslových centrál.

g) Možnosti nakládání s odpady z výstavby

Viz detailní popis v příloze A – Průvodní zpráva, odst. 13. f)

h) Přístupy na staveniště

Přístup bude z komunikace č. II/360.

i) Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí

Zabezpečení staveniště zajistí dodavatel v rámci nabídky v souladu s platnými předpisy. Jedná se zejména o zabezpečení okrajů a stěn výkopů a jam a o důkladné označení celého prostoru staveniště bezpečnostními tabulkami apod. tak, aby bylo staveniště jasně vymezeno a ochráněno před vstupem nepovolaných osob – např. pružné pásky nelze považovat za vymežující staveniště!

Po celou dobu stavby je nutno zajistit přístup do všech rodinných domů, což si vyžádá zvýšená opatření na zabezpečení přístupové komunikace, také omezení přístupu do garáží je nutno omezit na nezbytné minimum.

j) Zvláštní požadavky na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření

Bez zvláštních požadavků, zhotovitel musí respektovat závazné právní předpisy vztahující se k jemu zvolenému způsobu provádění stavebních prací.

k) Návrh řešení dopravy během výstavby

Vjezd na stavbu se předpokládá z komunikace č. II/360. Nepředpokládá se vedení dopravy po objízdných trasách, nedojde k omezení linek hromadné dopravy. Stavba vyvolá zvýšené dopravní zatížení předmětné komunikace, je nutno jej omezit vhodnou organizací prací na minimum.

Stavební práce musí proběhnout v co nejkratším čase, do té doby je nutno umožnit průjezd případnému zásobování, složkám záchranného systému, zdravotně postiženým obyvatelům apod. i za cenu alespoň jednosměrného provozu.

Po dobu realizace stavby je třeba požádat příslušný dopravní úřad o stanovení přechodné úpravy provozu.

l) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví

Stavba bude prováděna dodavatelsky odbornou oprávněnou firmou, která bude stavbu provádět v souladu s platnými předpisy, dle ČSN a bude dodržovat příslušné předpisy BOZP. Odborné vedení stavby bude zabezpečovat pověřený pracovník dodavatele s příslušným oprávněním (autorizace dle zák. č. 360/1992 Sb.). Při provádění stavby bude odborná firma využívat výrobní zařízení dle vlastních zvyklostí a stavbu provádět vyškolenými pracovníky dle vlastního harmonogramu výstavby odsouhlaseného investorem.

Při nástupu na stavbu a přejímce musí být všichni pracovníci prokazatelně seznámeni s bezpečnostními a požárními předpisy a jednotlivá pracoviště musí být opatřena tabulkami s telefonními čísly požární služby, bezpečnostních orgánů a zdravotní (úrazové) služby. Stavby bude viditelně označena tabulí s názvem a kontaktními místy realizační dodavatelské firmy a tabulkou „stavba povolena“ vydanou stavebním úřadem.

Na stavbě se předpokládá 3 až 20 lidí dle okamžité potřeby. Jako hygienické zařízení a šatnu budou pracovníci dodavatele využívat mobilní sociální zařízení dodavatele. Stavování pracovníků bude zajištěno dovážkou, pracovníci budou konzumovat pouze balené nápoje.

Zajištění bezpečnosti při realizaci stavby zabezpečí dodavatel stavby v souladu s vyhláškou ČÚBP a ČBÚ č. 24/1990 ze dne 31.července 1990 „O bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích“ v plném rozsahu prováděné činnosti své a svých subdodavatelů.

Veškeré práce budou prováděny za dodržování všech ČSN a zásad a předpisů BOZP platných v době provádění stavby (zejména zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci). Se všemi předpisy musí být pracovníci prokazatelně seznámeni. Všichni pracovníci stavby musí být rovněž seznámeni se způsoby poskytnutí první pomoci při úrazech všeho druhu a s použitím ochranných pomůcek.