

Názov stavby: Cyklotrasy

Objekt: SO Ul. Zlatovská

Stupeň PD: Projekt na stavebné povolenie a územné rozhodnutie

STRANA: 1 -3

B . Súhrnné riešenie stavby

Zodpovedný projektant: Ing. Jozef Plocháč

Dátum tlače: 12.2016

Poradové číslo zmeny: 0

Dátum revízie: 0

SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

Územie výstavby a architektonická a technická koncepcia stavby

1.1 Územie výstavby a architektonická a technická koncepcia stavby

Pozemok , na ktorom sa budú realizovať jednotlivé stavebné objekty sa nachádza v intraviláne mesta Trenčín katastrálne územie Zlatovce na parcele 44/1, 979 ,980/1. Stavba nemá škodlivý vplyv na životné prostredie a nenachádza sa v žiadnom ochrannom pásme.

Územno - technická koncepcia riešenia stavby

Novonavrhované cylisticke pruhy rieši napojenie na na jestvujúci ul. Bratislavská,Kžušnická, Zlatovská v rámci cyklogenerelu. Pozemok na ktorom sa predpokladá výstavba sa nachádza v intraviláne mesta Trenčín. . Územie výstavby sa nachádza na miestnej komunikácii. Cyklistické pruhy sú navrhnuté šírky 1,5 m vrátane vodiaceho pružku. Povrch je m z asfaltového betónu. Osvetlenie je z jestvujúcich stožiarov osvetleni

Údaje o použitých geodetických a geologických podkladoch

Pri návrhu bolo použité výškopisné a polohopisné zameranie z mestkej mapy v súradnicovom systéme JTSK a vo výškovom systéme B.p.v.

Starostlivosť o životné prostredie

Stavebnou činnosťou bude dočasne ovplyvňované životné prostredie ,dopravou materiálov a odpadu z výstavby po komunikáciách .Stavba musí byť realizovaná citlivo k ochrane životného prostredia k svojmu okoliu. Odpady vznikajúce pri stavbe z demolácií budú použité do násypov resp. na skládku odpadov..Prípadne odpady vznikajúce pri stavbe budú zneškodnené na skládke odpadov – predpoklad skládka Lužtek – Dubnica nad/Váhom.

V prípade vzniku iných odpadov ,ktoré nie sú uvedené v súhlase na prevádzkovanie skládky odpadov ,musia byť tieto zneškodnené prostredníctvom oprávnených zneškodňovateľov. Pri realizácii vzniknú nasledovné odpady. /zaradenie odpadov je v zmysle Vyhl. MŽP SR č. 284/2001,ktorou sa stanovuje Katalóg odpadov/

Názov stavby: Cyklotrasy
Objekt: SO Ul. Zlatovská
Stupeň PD: Projekt na stavebné povolenie a územné rozhodnutie
STRANA: 3 -3

Číslo odpadu	Názov druh odpadu	kategória	množstvo
17 01 01	betón	0	115m ³
17 05 04	Zemina a kamenivo ine ako uvedene v 17 05 05	0	71+17m ³
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	0	136+35m ³
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	0	35 m ³
17 03 02	bitumenové zmesi iné ako 17 03 01	0	85m ³
20 03 01	zmesový komunálny odpad	0	1,0 m ³

Výkopy- Výkopové práce /zemin/sa zrealizujú v zemine III.tr. ťažiteľnosti čo činí cca 171 m³. Odhumusovanie sa zrealizuje na ploche 880 m².

Bezpečnosť pri práci

Pri stavebných prácach je potrebné dodržiavať vyhlášku o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, kde vo všeobecnej časti sú uvedené požiadavky na dodávateľa stavby:

- viest' evidenciu pracovníkov na stavbe
- vybaviť ich osobnými pracovnými prostriedkami
- vyškoliť pracovníkov
- vypracovať technologický postup na konkrétnu činnosť
- prerušit' stavebné práce pri búrke, daždi, silnom snežení, 10°C.
- výnosy BP , ktoré stanovujú bezpečnosť pri práci

Stručný popis objektov – stavba sa nedeli na objekty.vid' tech.správu.

Uvedenie stavby do prevádzky

Výstavba sa ukončí kolaudáciou, ku ktorej investor dodá východiskové revízne správy, certifikáty na použité materiály, stavebný denník a všetky vyvolané alebo odôvodnené zmeny od projektu stavby.

Zodpovedný projektant: Ing. Jozef Plocháč
Dátum tlače: 12.2016
Poradové číslo zmeny: 0
Dátum revízie: 0