

TECHNICKÁ ZPRÁVA_STEZKA PRO PĚŠÍ

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Identifikační údaje o žadateli : **Obec Malšovice**
Malšovice 16, 405 02

Identifikační údaje o
zpracovateli dokumentace : **Ing.arch. Daniel Zygula**, Příbram 1E, Verneřice, 405 02
Ing. Kateřina Iwanejko, Kunratice u Cvikova 34, 471 55

Označení stavby a pozemku : **STEZKA PRO PĚŠÍ**
Malšovice
k.ú. Malšovice a k.ú. Vilsnice

Předmět dokumentace : Záměrem investora je vybudování zpevněné mlatové cesty pro pěší mezi Vilsnicí a spodní částí Malšovic. Cesta je navržena na pozemcích obce Malšovice v linii stávající vyšlapané stezky.

A) ÚVOD

Projekt řeší zbudování nové mlatové cesty.

pozekmy dotčené stavbou:

p.p.č. 333/25; 334/4	k.ú. Vilsnice	Obec Malšovice
p.p.č. 932/2; 473/4; 492/24; 473/3; 491/3; 976/3; 491/1	k.ú. Malšovice	Obec Malšovice

B) ZÁSADY ARCHITEKTONICKÉHO, FUNKČNÍHO, DISPOZIČNÍHO A VÝTVARNÉHO ŘEŠENÍ A ŘEŠENÍ VEGETAČNÍCH ÚPRAV V OKOLÍ OBJEKTU, VČETNĚ ŘEŠENÍ PŘÍSTUPU A UŽÍVÁNÍ OBJEKTU OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE

V řešeném území se nyní nachází přirozeně vyšlapaná stezka. Navržen je tedy nový zpevněný chodník s mlatovým povrchem šířky 1,5m se zapuštěnými obrubníky. Okolí bude po pracích urovnáno a oseto travním semenem. Stezka je přístupná osobám se sníženou schopností pohybu a orientace, tomu odpovídají i spády a přístup na stezku.

C) KAPACITY, UŽITKOVÉ PLOCHY, OBESTAVĚNÉ PROSTORY, ZASTAVĚNÉ PLOCHY, ORIENTACE, OSVĚTLENÍ A OSLUNĚNÍ

Stezka má délku 233,22m a šířku 1,5m. Zpevněnou plochou je tedy 349,83 m²

D) TECHNICKÉ A KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ OBJEKTU

PŘÍPRAVA ÚZEMÍ A ZEMNÍ PRÁCE

Před započítím stavebních prací bude zamezeno proti vstupu nepovolaných osob na staveniště.

Před zahájením zemních prací se trasa stezky vytyčí směrově i výškově.

Výkopové práce obsahují sejmutí drnu a ornice v místě navrhované trasy zpevněné stezky (viz. výkresy). V trase zpevněné plochy stezky bude zemina odtěžena do hloubky 0,190m pod U.T. podle tloušťky souvrství. Zemina z výkopů bude plně využita na zásypy, podsypy a na terénní úpravy v okolí objektu a případné drobné přebytky by byly likvidovány dle dispozic příslušného městského úřadu. Zemina v místě stavby nebyla posouzena geologem, ale dle místních zkušeností je předpoklad jílovito kamenité půdy, třída těžitelnosti min. III a únosnost v základové spáře 1,5 - 5 Mpa.

Veškeré výkopové práce budou prováděny šetrně k životnímu prostředí a okolní zástavbě. Znečištěné okolní prostory budou po skončení prací očištěny.

KOMUNIKACE

Skladba - mlatová pochozí

Stavební pláň bude hutněna na 30MPa, drenážní podsyp v mocnosti 150mm vibrovaný na 50MPa. Na povrchu bude zhutněný zažehlený mlat 40mm z lomové prosívky. Spádování a trasování je patrné ve výkresové dokumentaci.

Jako obruba je navržen plastový zahradní obrubník zapuštěný, který se stabilizuje plastovými hřeby 3ks/bm v rovném trasování a 6ks/bm v oblouku.

NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

Odpady vzniklé výstavbou budou ukládány v kontejnerech na staveništi a postupně vyváženy na skládku dle dispozic příslušného MÚ.

E) TEPELNĚ TECHNICKÉ VLASTNOSTI STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ A VÝPLNÍ OTVORŮ

Není předmětem PD

F) ZPUSOB ZALOŽENÍ OBJEKTU S OHLEDEM NA VÝSLEDKY INŽENÝRSKO-GEOLOGICKÉHO A HYDROGEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU

Inženýrsko-geologický a hydrogeologický průzkum nebyly shledány podstatnými.

G) VLIV OBJEKTU A JEHO UŽÍVÁNÍ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ŘEŠENÍ PŘÍPADNÝCH NEGATIVNÍCH ÚČINKŮ

Stavba neprodukuje zplodiny do ovzduší, neznečišťuje vodu, nevytváří svým užíváním hluk, nekontaminuje půdy a nevytváří odpady. Kvalita ovzduší v okolí posuzované stavby nebude ovlivněna realizací a provozem posuzované stavby. Tento objekt nemá výrazný vliv na životní prostředí – ovzduší, vodu, odpady, hluk a půdu.

H) DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Není zasahováno do průjezdní dopravy ani není předmětem doprava v klidu.

I) OCHRANA OBJEKTU PŘED ŠKODLIVÝMI VLIVY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ

Nejsou předpokládány žádné výjimečné vlivy týkající se navrženého objektu rodinného domu.

J) DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VÝSTAVBU

Dokumentace je v souladu s dotčenými hygienickými předpisy a závaznými normami ČSN a vyhláškou č. 269/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, novelizovanou vyhláškou 20/2012 Sb. a vyhláškou č. 26/1999 Sb., o obecných technických požadavcích na stavby v hl. m. Praze. Dále je v souladu s vyhláškou č. 431/2012 Sb., kterou se mění vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území. Dokumentace splňuje příslušné předpisy a požadavky jak pro vnitřní prostředí, tak i pro vliv stavby na životní prostředí.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: nejasnosti a případné změny oproti projektu nutno konzultovat s projektantem.

Ve Cvikově, 09/2019

Ing. Katřina Iwanejko

Ve Verneřicích, 09/2019

Ing.arch. Daniel Zygula