

Ing. Jozef Petrik, Projekčný ateliér, Jána Stilla 77, 059 86 Nová Lesná
tel.: 0907 938 347, www.projekcny-atelier.sk, jozef.petrik@projekcny-atelier.sk



PROJEKT ORGANIZÁCIE VÝSTAVBY SPRÁVA

Názov stavby	: Starý Smokovec OO PZ, rekonštrukcia a modernizácia objektu
Kraj	: Prešovský
Okres	: Poprad
Stavebník	: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Pribinova č. 2, 812 72 Bratislava
Miesto stavby	: parc.č. 294/4, OO PZ Vysoké Tatry, Starý Smokovec 20, 062 01 Starý Smokovec
Projektant	: Ing. Jozef Petrik, Jána Stilla 77, 059 86 Nová Lesná

Záber pozemkov pre zariadenie staveniska

parc.č. 294/4, 294/2, kú Starý Smokovec

Určenie nositeľov zariadenia staviska

Dodávateľ stavby vybuduje, bude udržiavať vlastnými zamestnancami a zamestnancami subdodávateľov dočasné objekty zariadenia staveniska potrebné pre vybudovanie stavby.

Popis staveniska

Pozemky sa nachádzajú v katastrálnom území mesta Vysoké Tatry – k.u. Starý Smokovec na parcelách, ktoré sú vo vlastníctve investora. Stavenisko sa doporučuje pred začatím výstavby oplotiť aby na stavbu nebol povolený prístup nepovolaným osobám.

Výškové pomery staveniska

Stavenisko je na čiastočne svahovitom teréne, jeho nadmorská výška sa pohybuje v rozmedzí cca 1025-1032 m n.m.

Vymedzenie obvodu staveniska

Obvod staveniska je zakreslený v situácii projektu organizácie výstavby.

Popis podzemných vedení

Všetky podzemné vedenia križujúce alebo dotýkajúce sa pracovných pásov je nutné chrániť tak, aby nedošlo k ich poškodeniu. Aj keď v situácii nie sú zakreslené podzemné vedenia, je nutné, aby stavebná spoločnosť pred začatím výstavby si dala vytyčiť všetky podzemné vedenia príslušným správcom podzemných inžinierskych sietí, aby počas výstavby nedošlo k ich poškodeniu.

Popis príjazdnych ciest

Na stavbu je možné dopravovať stavebné materiály a prepravovať stavebné mechanizmy po miestnej komunikácii s odbočením priamo do areálu stavby na vymedzený priestor.

Určenie skládok a depónií

Skládky stavebného materiálu sú určené priamo na stavenisku. Depónia zeminy, potrebnej do násypov, alebo zásypov je tiež určená priamo na stavenisku prípadne na vyčlenených pozemkoch v blízkosti stavby. Prebytočná zemina odpady z výstavby sa budú odvážať na skládku TKO.

Možnosť odberu elektrickej energie a vody

Elektrickú energiu a vodu pre účely stavby je možné odoberať z jestvujúcich vedení priamo v areáli stavby. Odber elektriny musí byť opatrený meraním spotreby elektrickej práce. Miesto odberu vody bude opatrené meraním spotreby vody. Voda bude využívaná na doplnkové zámesové účely a ošetrovacie účely. Ďalej bude voda využívaná pre hygienické a sociálne potreby robotníkov. Stavebné prípojky sa zrealizujú so súhlasom správcov vedení.

Ochranné pásma

Na stavenisku, v dotyku so staveniskom a v pracovných pásoch mimo obvod staveniska sú existujúce podzemné a nadzemné vedenia

Vzdialenosti ochranného pásma sú pre:

vonkajšie nadzemné elektrické vedenie

- 10 m po oboch stranách od krajného vedenia pri napätí od 1 kV do 35 kV
- 15 m po oboch stranách krajného vedenia pri napätí od 35 kV do 110 kV

elektrické podzemné vedenie

- 1 m pri napätí do 110 kV
- 3 m pri napätí nad 110 kV

plynovody a plynárenské zariadenia

- 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm

- 8 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 500 mm
- 8 m pre technologické objekty a regulačné stanice
- 1 m pre nízkotlakové a stredotlakové plynovody v zastavanom území mesta a obce

železničné trate

- 60 m od osi krajnej koľaje
- 30 m od hranice pozemku ŽSR

vodné toky

- 4 m od brehovej čiary pre miestne potoky

vodovody a kanalizácie

- 1,5 m do DN 500

štátne cesty	I. triedy	– 50,0 m
	II. triedy	– 25,0 m
	III. triedy	– 20,0 m

miestne komunikácie I. a II. triedy – 15,0 m

V ochrannom pásme inžinierskych sietí je nutné robiť ručný výkop, dodržať dovolené vzdialenosti podľa STN 73 6005. Investor je povinný pred zahájením výkopových prác zabezpečiť vytýčenie všetkých inžinierskych sietí na stavenisku.

Návrh objektov zariadenia staveniska

Pre sociálne a hygienické účely a potreby stavebno-montážnych robotníkov sa umiestnia tieto priestory do unimobunky a prípadne v realizovanej stavbe po dohode s investorom.

Určenie skladovacej plochy

Pre skladovanie stavebných materiálov, konštrukcií a dielcov je určená plocha v situácii POV označená symbolom „SM“. Zeminu pre spätné zásypy je možné deponovať na depónii zeminy, v situácii POV označenej symbolom „DZ“.

Určenie počtu pracovníkov

Predpokladá sa, že na stavbe bude pracovať max.20 robotníkov.

Materiál potrebný na stavbu sa bude po privezení uskladňovať hlavne priamo na stavbe pri mieste zabudovania s min. množstvom medziskládok z dôvodu stiesnených pomerov a zníženia presunov materiálu.

V Novej Lesnej, november 2019

Ing. Jozef Petrík