

I./ Technická správa

1./ Základné údaje o stavbe

1.1./ Názov stavby

Protipožiarne opatrenia lesa - Rekonštrukcia účelovej lesnej komunikácie 1L – 4,0/30 (Pri cintoríne – Drábecko) a budovanie hrádzok v k.ú. obcí Hrušovo a Ostrany

1.2./ Súbor stavby

SO 04 – Rozhľadňa v km 1,295

1.3./ Hlavné údaje

Kraj: Banskobystrický

Okres: Rimavská Sobota

Obec: Hrušovo

Kat. územie: Hrušovo a Ostrany

Investor: PRO-FOREST Rožňava, s.r.o., Štítnická 23, 048 01 Rožňava - užívateľ lesných pozemkov, lesného porastu a stavieb na nich vybudovaných.

Dodávateľ stavebných prác: bude vybraný vo verejnej súťaži

1.4./ Vlastnícke vzťahy

Majetkovým správcom rekonštruovanej účelovej pozemnej komunikácie – lesnej cesty, budovaných hrádzok a rozhľadne a jej užívateľom je fy. PRO-FOREST Rožňava, s.r.o., Štítnická 23, 048 01 Rožňava.

Rozhľadňa bude vybudovaná na parcele č. KN“E“ 894, k.ú. Hrušovo.

1.5./ Dôvod budovania rozhľadne

Dôvodom budovania rozhľadne je zabezpečenie rozhľadu v dotknutej lokalite pri kontrole lesa z hľadiska protipožiarnej prevencie.

Jedná sa o stavbu dočasného charakteru (so životnosťou cca 20 rokov) – celodrevenej konštrukcie so základmi z betónovej dlažby kladenej na upravený terén. Kotvenie objektu je zabezpečené drevenými pilotami.

1.6./ Napojenie na štátnu a regionálnu cestnú sieť

Budovaná rozhľadňa sa nachádza po pravej strane lesnej cesty 1L – 4,0/30, z ktorej je priamo prístupná v km cca 1,295. Lesná cesta je napojená na verejnú cestnú sieť – na regionálnu cestu tretej triedy č. III/050124 (n.č. III/ 2474).

2./ Stavebné údaje

2.1./ Jestvujúci stav

Voľné miesto takmer v rovine s trávnyim porastom.

2.2./ Navrhovaný stav

Rozhľadňa je celodrevenej konštrukcie z tesársky opracovaného dreva (dosák, fošien a hranolov – reziva zo smreku a smrekovca). Podrobný rozpis jednotlivých prvkov je uvedený vo výkrese. Drevené je aj prístupové schodisko, vrátane stupňov bez podstupníc a zábradlia. Drevené konštrukcie budú opatrené impregnačnými nátermi proti hnilobe a drevokazným hubám a ďalším škodcom. Ďalej budú ošetrené lazúrovacím lakom. Chemické ošetrenie dreva je v rozpočte v cene konštrukčných prác.

Základy sú vyhotovené úpravou terénu do roviny a osadením betónových melioračných tvárnic TBM 50/50/10 v počte 32 ks do vyhlbeného upraveného terénu.

Kotvenie objektu je zabezpečené drevenými pilotami uchytenými po votknutí do rastlej zeme k zvislým nosným prvkom.

Strecha na objekte je celodrevenej konštrukcie – sedlová s krytinou z drevených šindľov na latách.

Súčasťou stavebných prác je aj spevnená plocha z vibrovaného štrku na nástupe na schodisko.

2.3./ Nakladanie s odpadmi

Realizáciou stavby dôjde ku vzniku nasledovných stavebných odpadov:

číslo skupiny, podskupiny a druh odpadu	názov skupiny, podskupiny a druh odpadu	kategória odpadu	množstvo (cca m3)
17 02 01	drevo	O	0,15
17 05 06	výkopová zemina neobsahujúca nebezpečné látky	O	16,52
Celkom:			1.178,85

Odpad 17 02 01 bude použitý ako palivové drevo.

Odpad 17 05 06 bude použitý na úpravu terénu okolo rozhľadne.

Pri stavbe vzniknú ešte odpady z obalových materiálov stavebných výrobkov, ktorých množstvo nie je možné presne určiť (záleží od jednotlivých výrobcov stavebných hmôt). Obaly po zabudovaní stavebných materiálov budú pretriedené a následne umiestnené na riadenú skládku, resp. poskytnuté spracovateľom zberných surovín.

Zhotoviteľ stavby je povinný počas výstavby bezpodmienečne dodržiavať všetky právne predpisy a normy týkajúce sa ochrany životného prostredia.

Počas realizácie stavby je zhotoviteľ povinný viesť evidenčné listy odpadov.

2.4./ Dopad na životné prostredie

Stavba nebude mať negatívny dopad na životné prostredie.

3./ Organizácia stavebných prác

3.1./ Doprava v priebehu výstavby

Hlavný stavebný dvor bude umiestnený na pozemku určenom investorom pri odovzdávaní staveniska zhotoviteľovi.

Realizácia stavby rozhládne si nevyžaduje priame obmedzenie dopravy ani na príľahlej lesnej ceste.

3.2./ Zemné práce

Na objekte sa uvažuje so zemnými prácami na príprave terénu pre umiestnenie stavby –
- založenia stavby.

3.3./ Bezpečnosť pri práci

Pri realizácii stavebných prác na objekte je potrebné dodržiavať všetky predpisy a normy o ochrane a bezpečnosti práce pri zemných prácach a prácach vo výškach.

Vo Veľkom Krtíši dňa 25. 06. 2015

VYPRACOVAL: Ing. Igor Kokavec –



Inžinierske služby, verejné obstarávanie, realitná činnosť, dopravné značenie, stavebná a obchodná činnosť

Dúbravská cesta 38, 990 01 Veľký Krtíš