



•
Zoidberg Projekt, s.r.o.
Račí potok 0
040 01 Košice
Slovenská republika
•

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

Vybavuje/linka

Spišská Nová Ves

OU-SN-OSZP-2
020/011953-002

PhDr. Jana Šefčík
ová/053/4173245

10. 08. 2020

Vec

Vyjadrenie z hľadiska ochrany prírody a krajiny - Vegetačná strecha Technickej akadémie a vodozádržné opatrenia

„Vegetačná strecha Technickej akadémie a vodozádržné opatrenia“ - vyjadrenie z hľadiska ochrany prírody a krajiny v zmysle zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

Dňa 20.07.2020 Ing. arch. Pavol Mészáros, Zoidberg Projekt s. r. o., Račí potok 27, 040 01 Košice, ako splnomocnenec pre konanie vo veci zabezpečenia stavebného povolenia a úkonov spojených s prípravou PD a realizáciou diela pre stavebníka Technická akadémia, Hviezdoslavova 6, 052 01 Spišská Nová Ves, doručil na Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie žiadosť o vyjadrenie, či navrhovaná činnosť „Vegetačná strecha Technickej akadémie a vodozádržné opatrenia“ môže mať významný vplyv na územie sústavy NATURA 2000.

Okresný úrad Spišská Nová ves, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný správny orgán podľa § 2 ods.3, § 3 ods.1 a § 4 ods.1 zákona NR SR č. 180/2013 Z .z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v spojení s § 5 ods. 1 zákona NR SR č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 64 ods. 1 písm. d) v spojitosti s § 68 písm. f)) zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ochrane prírody a krajiny“)

vydáva

v zmysle § 9 ods. 2 zákona o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov toto

vyjadrenie:

Predložená projektová dokumentácia zahŕňa tieto stavebné objekty:

A - vegetačná strecha, B - podpovrchové akumulčné nádrže, C - podpovrchové vsaky, D – dažďové záhrady a jazierko, E – výmena vodonepriepustných plôch za vegetačné, F – výmena vodonepriepustných plôch za vodopriepustné, G – vegetačné steny, H – doplnkové objekty.

Návrh intenzívnej vegetačnej strechy, s vrstvami zadrživajúcimi vodu, sa týka objektu SO.04 Centrum odborného vzdelávania a prípravy umiestneného na parcele č. KN-C 2088 v k. ú. Spišská Nová Ves. Objekt je jednopodlažný, obdĺžnikového pôdorysu o rozmeroch cca 84,50 x 28,6 m, zastrešený pultovou strechou so sklonom 3°. Skladbu intenzívnej vegetačnej strechy bude tvoriť:

- hydroizolačná fólia na báze mäkkého PVC, vystužená polyesterovou mriežkou, odolná proti prerastaniu koreňov rastlín, hr. 1,5 mm
 - drenážna a zadržiavacia rohož s pripojeným filtračným listom s jednostranným prekryvaním z tepelne tvarovaného recyklovaného polyolefinu, hr. 20 mm
 - protikoreňová bariéra z LPDE (polyetylénu), UV stabilizovaná, hr. 0,34 mm
 - nehnijúca filtračná fólia z polypropylénu, hr. 1,6 mm
 - vegetačný substrát Vres s levandulou pre jednoduché zelené strechy, hr. 60 mm
 - mix rastlín komunity Vres s levandulou pre intenzívne vegetačné strechy.
- Celková hrúbka vegetačnej strechy bude 80 mm. Proti zosuvu vegetačnej strechy budú nainštalované celoplošne oceľové protišmykové bariéry.

Vodozadržné opatrenia, ako lokálne systémy na zachytenie a akumuláciu dažďovej vody v zastavanej časti mesta, sú navrhnuté pre akumuláciu dažďovej vody zo strechy dielní a hlavnej budovy o celkovom objeme 138 m³ a to:

- podzemné akumulčné nádrže, časť nádvorie 96 m³ = 3 ks x 32 m³
- podzemné akumulčné nádrže, časť športový areál 64 m³ = 2 ks x 32 m³

Cieľom navrhovanej činnosti je zníženie dopadu klimatických zmien zabezpečením zachytenia a spomalenia odtoku zrážok zo strešných rovín riešených nehnuteľnosťami, zachovanie optimálnej mikroklímy, udržanie vegetácie primeranou závlahou a vegetačnými úpravami prispieť k estetickému vzhľadu danej nehnuteľnosti.

Záujmová lokalita sa nachádza v zastavanom území mesta Spišská Nová Ves, kde v zmysle § 12 zákona o ochrane prírody a krajiny platí prvý stupeň územnej ochrany. Riešená lokalita nie je súčasťou územia NATURA 2000. Realizáciou predmetnej stavby nedôjde k významnému vplyvu na územie sústavy chránených území, nedôjde k ohrozeniu záujmov ochrany prírody a krajiny v danej lokalite.

Toto vyjadrenie sa vydáva žiadateľovi ako príloha k žiadosti o nenávratný finančný príspevku MŽP SR zameraný na Vodozadržné opatrenia v urbanizovanej krajine, Prioritná os: 2. Adaptácia na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy so zameraním na ochranu pred povodňami, Špecifický cieľ: 2.1.1 Zníženie rizika povodní a negatívnych dôsledkov zmeny klímy Kód výzvy: OPKZP-PO2-SC211-2020-62.

Ing. Miloslav Polomský
vedúci

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky