

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
so sídlom v SPIŠSKEJ NOVEJ VSI
A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

Adresát:

Zoidberg Projekt s.r.o.

Ing. Arch. Pavol Mészáros

Račí potok 27

040 01 Košice

Váš list zn.
zo dňa 21.07.2020

Naša zn. HDaM-4826/1481/2020-5256/2020
vybavuje: Mgr.Tkáčová

Dátum: 12.08.2020

VEC: Žiadosť o posúdenie PD stavby „Vegetačná strecha Technickej Akadémie a vodozadržné opatrenia“, parcely registra C číslo 2030/1,2030/2, 2083, 2084/1, 2084/2, 2085, 2086/1, 2086/2, 2087, 2088, k.ú. Spišská Nová Ves - vyjadrenie.

Listom doručeným dňa 24.07.2020, požiadal žiadateľ – Technická akadémia, Hviezdoslavova 6, 052 01 Spišská Nová Ves v zastúpení – Zoidberg Projekt s.r.o. Račí potok 27, Košice IČO: 45577056, Ing. Arch. Pavol Mészáros, Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi (ďalej len RÚVZ) o posúdenie PD stavby „Vegetačná strecha Technickej Akadémie a vodozadržné opatrenia“, parcely registra C číslo 2030/1,2030/2, 2083, 2084/1, 2084/2, 2085, 2086/1, 2086/2, 2087, 2088, k.ú. Spišská Nová Ves.

Z predloženej projektovej dokumentácie vyplýva: Projekt rieši úpravu areálu školy, rekonštrukciu plechovej strechy za vegetačnú strechu, osadenie podpovrchových akumulčných nádrží a podpovrchových vsakovacích objektov, vybudovanie dažďovej záhrady a jazierka v areáli, úpravu mobiliáru, výmenu vodonepriepustných plôch za vegetačné a vodopriepustné, osadenie vegetačných stien a otvorenie jedálne.

Vegetačná strecha – cieľom je zabezpečiť zachytenie a spomalenie odtoku zrážok zo strešnej roviny. Riešeným objektom je objekt SO.04 - Centrum odborného vzdelávania a prípravy (ďalej len COVaP), na parcele KN C 2088, k.ú. Spišská Nová Ves. Jedná sa o jednopodlažný objekt obdĺžnikového tvaru s pôdorysnými rozmermi 84,5 x 28,6 m, ktorý je zastrešený pultovou plochou strechou so sklonom 3°. Predmetom je návrh intenzívnej vegetačnej strechy s vrstvami zadržujúcimi vodu s členením objektu SO.04 COVaP na objekty SO.04.A1 Vegetačná strecha JZ (juhozápad) a SO.04.A2 Vegetačná strecha SV (severovýchod), výmena odkvapového systému a klampiarskych výrobkov. Ostatné konštrukcie objektu ostávajú nezmenené.

Skladba intenzívne vegetačnej strechy:

- hydroizolačná fólia na báze mäkkého PVC, vystužená polyesterovou mriežkou, odolná proti prerastaniu koreňov rastlín, hr. 1,5 mm,
- drenážna a zadrživacia rohož s pripojeným filtračným listom s jednostranným prekryvaním, z tepelne tvarovaného recyklovaného polyolefinu, hr. 20 mm,

- protikoreňová bariéra z LPDE (polyetylénu), UV stabilizovaná, priepustnosť vodnej pary, hr. 0,34 mm,
- nehnijúca filtračná fólia z polypropylénu, hr. 1,6 mm
- vegetačný substrát Vres s levanduľou, pre jednoduché zelené strechy, hr. 60 mm,
- mix rastlín Vres s levanduľou, pre intenzívne vegetačné strechy.

Celková hrúbka skladby vegetačnej strechy je cca 80 mm. Vegetačná skladba strechy je v mieste odkvap a vo vrchole strechy upravená štrkovým lôžkom z riečneho premývaného kameniva. Proti zosuvu vegetačnej strechy sú nainštalované celoplošné oceľové protišmykové bariéry. Údržba strechy sa bude vykonávať raz ročne, za účelom odstránenia náletových drevitých drevín. Prístup na strechu je zabezpečený pôvodným rebríkovým výlezom, ktorý je umiestnený na severozápadnej fasáde objektu. Osadený bude nový bleskozvod s uzemnením.

Vodozádržné opatrenia - navrhované vodozádržné opatrenia a bioretenčné opatrenia sú pre ochranu nehnuteľnosti proti škodlivým účinkom vody, na zachytenie, akumuláciu a využitie dažďovej vody. Pre akumuláciu dažďových vôd budú inštalované akumulčné nádrže, vzájomne poprepávané spodným kanalizačným potrubím. Na vrchu sa nachádzajú revízne otvory pre účely čistenia, kontroly a vetrania. Využitie akumulovanej dažďovej vody bude formou automatických závlah vegetácie. Počas obdobia sucha v letnom období bude na krátkodobé a dočasné doplnenie vody do akumulčnej nádrže slúžiť existujúca studňa. Osadené budú taktiež podzemné vsakovacie bloky, uložené vedľa seba, nad sebou a vzájomne poprepávané.

Súčasťou riešeného projektu je aj vybudovanie dažďových záhrad a jazierka. Objekt – dažďové záhrady je tvorený 4 navzájom poprepávanými bazénikmi, vyplnenými štrkom s výsadbou vodomilných rastlín so stálou hladinou 10 cm. Ich úlohou je spomaliť nadmernú zrážku a zvieť ju do systému zachytenia a využitia dažďových vôd. Prebytočná voda z dažďových záhrad je zvedená prepadom v najnižšie umiestnenom bazéniku priamo do akumulčnej nádrže. Jazierko je umelou nádržou obklopenou terasou s výsadbou, napájané je zachytenou zrážkovou vodou z akumulčnej nádrže. Súčasťou dažďových záhrad je vybudovanie móla, ako funkčného a architektonicko – výtvarného prvku átria. Pre obnovu mobiliáru budú osadené nové samostatne stojace lavičky a odpadkové koše.

Pôvodné asphaltové a betónové povrchy budú odstránené a nahradené za čiastočne priepustné, polopriepustné a plne priepustné (dláždené chodníky, dláždené chodníky so žľabom, dláždené plochy terasy v átriu, drevené plochy terasy v átriu, štrkotrávnikové chodníky). Projekt rieši aj úpravu pôvodnej zelene a výsadbu novej vegetácie.

Navrhovaným prvkom je aj osadenie vegetačných stien – 4ks, situované v severnej časti átria. Jedná sa o samostatne stojace objekty pevne spojené so zemou na vlastných železobetónových základových pätkách. Ich hlavnou funkciou je opora pre rast popínavých rastlín, súčasťou je aj integrovaný zavlažovací systém a osvetlenie.

Projektová dokumentácia ďalej rieši aj otvorenie jedálne, ktoré sprístupní a prepojí priestor pre stravovanie žiakov aj v zrekonštruovanom priestore átria. Pôvodné okná v jedálni budú vymenené za nové dvojkrídlové terasové dvere. Jestvujúce panelové radiátory budú nahradené podlahovými telesami typu konvektor osadené do úrovne podlahy. Pre zabezpečenie výkonu budú po stranách na steny inštalované 2 panelové radiátory.

K predloženej projektovej dokumentácii **nie sú pripomienky.**

Posúdenie predloženej projektovej dokumentácie bolo riešené v zmysle § 3 ods. 3 písm. g) zákona 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Toto vyjadrenie nenahrádza záväzné stanovisko orgánu verejného zdravotníctva k návrhom podľa ust. § 13 ods. 3 zákona 355/2007 Z.z., t.j. návrhom na územné konanie, na kolaudáciu

stavieb a na zmenu v užívaní stavieb.

Na toto vyjadrenie k predloženej projektovej dokumentácii predmetnej stavby sa však bude prihliadať pri vydávaní záväzného stanoviska alebo rozhodnutia RÚVZ.

V prílohe sa projektová dokumentácia vracia.

MUDr. Renáta Hudáková
regionálny hygienik

Doručí sa:

- adresát + príloha PD stavby, IČO: 45577056
- RÚVZ Spišská Nová Ves. odd. HDM

Žiadateľ: Technická akadémia, Hviezdoslavova 6, Spišská Nová Ves, 052 01

Zastúpený: Ing. arch. Pavol Mészáros, Račí potok 27, Košice, 04001

Adresa: Račí potok 27, Košice, 04001

Kontakt: 0948904432, e-mail pavol@zpr.sk

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA SPIŠSKÁ NOVÁ VES - PODATEĽŇA -	
Došlo dňa	
Ev. číslo: 24-07-2020	Číslo spisu:
Prílohy	Vybavuje

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Spišskej Novej Vsi**
A. Mickiewiczza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

Spišská Nová Ves dňa 21.7.2020

Vec: ŽIADOSŤ o vydanie **rozhodnutia / záväzného stanoviska** regionálneho úradu verejného zdravotníctva (ďalej len „RÚVZ“) podľa § 13 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z. z.“)

Žiadam o vydanie **rozhodnutia / záväzného stanoviska** RÚVZ k:

- stavebnému konaniu :
názov stavby: **Vegetačná strecha Technickej Akadémie a vodozádržné opatrenia**

Predmet posudzovania, názov posudzovaných priestorov: revitalizácia areálu technickej akadémie v Spišskej Novej Vsi, Hviezdoslavova 6 a otvorenie jedálne pre vstup do átria, riešenie prírodného jazierka v areáli.

Presná adresa posudzovaných priestorov / zariadenia (**povinný údaj**):

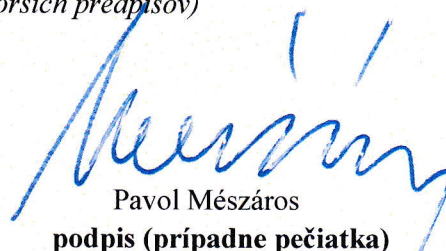
Technická akadémia, Hviezdoslavova 6, Spišská Nová Ves, 052 01

Meno, priezvisko, adresa osoby zodpovednej za prevádzkovanie posudzovaných činností:

Technická akadémia, zástupca riaditeľa Ing. Peter Maľučký

PRÍLOHY (označiť krížikom):

- projektová dokumentácia, dokumentácia s opisom činnosti, ktorá je predmetom žiadosti, situáciu širších vzťahov
- žiadateľ je oslobodený od správneho poplatku (Oslobodenie od poplatkov Podľa § 4 zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov)
- splnomocnenie


Pavol Mészáros
podpis (prípadne pečiatka)

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi informuje žiadateľa v súlade s čl. 13 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane osobných údajov), ďalej len „GDPR“, že jeho osobné údaje bude spracúvať za účelom vybavenia predmetu žiadosti (ďalej len „účel“) a na právnom základe podľa § 13 zák. č. 355/2007 Z. z.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva nebude osobné údaje žiadateľa sprístupňovať, alebo poskytovať tretím stranám, s výnimkou oprávnených subjektov podľa osobitných právnych predpisov Slovenskej republiky alebo Európskej únie a v prípadoch zbavenia mlčanlivosti podľa § 79 ods. 3 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ochrane osobných údajov“). Osobné údaje nebudú prenesené do iných krajín mimo územia Slovenskej republiky.

Žiadateľ má voči Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva právo požadovať prístup k svojim osobným údajom, opravu nesprávnych a doplnenie neúplných údajov, v odôvodnených prípadoch obmedzenie spracúvania alebo výmaz osobných údajov a v prípade porušenia ustanovení GDPR alebo zákona o ochrane osobných údajov podať sťažnosť dozornému orgánu, ktorým je Úrad na ochranu osobných údajov Slovenskej republiky.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva bude spracúvať osobné údaje iba počas doby trvania účelu a v rozsahu nevyhnutnom na splnenie účelu. Dokumenty s osobnými údajmi v elektronickej forme budú po skončení účelu spracúvania z elektronických médií vymazané. Dokumenty v listinnej forme budú zlikvidované s výnimkou tých, ktoré musia byť v súlade so zákonom č. 395/2002 Z.z. o archívoch a registratúrach v znení neskorších predpisov naďalej uchovávané počas trvania ich úložnej lehoty: rozhodnutia o uvedení priestorov do prevádzky 10 rokov, záväzné stanoviská, stanoviská a ostatné súvisiace dokumenty 5 rokov.

Kontakt na zodpovednú osobu v zmysle nariadenia GDPR:

Ing. Ivan Kolka, e-mail: zodpovednaosoba@kolka.sk