

OKRESNÝ ÚRAD NÁMESTOVO

odbor starostlivosti o životné prostredie

Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo

Podľa rozdeľovníka

Vaša značka/zo dňa
/09. 02. 2018

Naše číslo
OU-NO-OSZP-2018/004258

Vybavuje/linka
Ing. Hadárová /043-558 1452/502

Námestovo
13. 02. 2018

Vec

Oznámenie o začatí vodoprávneho konania, konania o dodatočnom povolení zmeny stavby spojeného s kolaudáciou stavby verejnou vyhláškou a nariadenie ústneho pojednávania spojeného s miestnym zisťovaním

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a ako príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa § 61 písm. a), c) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“) v znení neskorších predpisov a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (ďalej len „stavebný zákon“) v znení neskorších predpisov, na základe žiadosti stavebníka – **KORA Slovakia, s. r. o., Rajtáková 33, 841 03 Bratislava, IČO 35 836 328 v zastúpení Máriou Hečkovou, Pribišská 832, 029 57 Oravská Lesná** zo dňa 09. 02. 2018 oznamuje:

I.

v súlade s ustanovením § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v platnom znení (ďalej len „správny poriadok“) a § 73 ods. 4 a 5 vodného zákona účastníkom konania a dotknutým orgánom štátnej správy začatie vodoprávneho konania podľa § 21 ods. 1 písm. b) bod 1. vodného zákona vo veci vydania povolenia na osobitné užívanie vód – odber podzemných vód, ktorý súvisí so stavbou „Zasnežovanie areálu Orava Snow, Oravská Lesná“:

- požadované množstvo odberu podzemných vód:

$Q \text{ (l.s}^{-1}\text{)}$	$Q \text{ (m}^3.\text{deň}^{-1}\text{)}$	$Q \text{ (m}^3.\text{rok}^{-1}\text{)}$
0,019	1,605	586,00

- miesto odberu, katastrálne územie, spôsob odberu: pozemok parcela č. C KN: 10/3, katastrálne územie Oravská Lesná, vŕtaná studňa,
- účel odberu: zásobovanie budovy ČS pitnou vodou,
- spôsob sledovania odoberaného množstva vody: vodomerom,
- časový interval odberu: 365 dní v roku,
- čas, na ktorý sa povolenie žiada: 10 rokov,
- hydrogeologický posudok vypracoval: HGM – Žilina, s.r.o., Stárková 26, 010 01 Žilina.

II.

v súlade s ustanovením § 18 ods. 3 správneho poriadku a § 73 ods. 4 a 5 vodného zákona účastníkom konania a dotknutým orgánom štátnej správy začatie vodoprávneho konania podľa § 21 ods. 1 písm. a) bod 2. vodného zákona vo veci vydania povolenia na osobitné užívanie vód – odber povrchových vód, ktorý súvisí so stavbou „Zasnežovanie areálu Orava Snow, Oravská Lesná“:



OKRESNÝ
ÚRAD
NÁMESTOVO

Telefón
+421-43-558 1452

Fax
+421-43-522 31 -63

E-mail
kamila.hadarova@minv.sk

Internet
www.minv.sk

IČO
00151866

- požadované množstvo odberu povrchových vôd:

$Q \text{ (l.s}^{-1}\text{)}$	$Q \text{ (m}^3.\text{mesiac}^{-1}\text{)}$	$Q \text{ (m}^3.\text{rok}^{-1}\text{)}$
30	1,605	15 120

- účel odberu: odoberaná povrchová voda bude slúžiť pre potreby zasnežovania lyžiarskeho areálu,
- lokalizácia miesta odberu povrchových vôd: vodný tok Juríkov potok, rkm 3.40, hydrologické číslo: 4-21-03-008, pravý breh, katastrálne územie Oravská Lesná,
- spôsob sledovania odoberaného množstva vody: vodomerom,
- čas, na ktorý sa povolenie žiada: 10 rokov,
- časový interval odberu: 7 dní z mesiacov november – február, 5 hod. denne.

III.

v súlade s ustanovením § 18 ods. 3 správneho poriadku a § 73 ods. 4 a 5 vodného zákona účastníkom konania a dotknutým orgánom štátnej správy začatie vodoprávneho konania podľa § 21 ods. 1 písm. c) vodného zákona vo veci vydania povolenia na osobitné užívanie vôd – vypúšťanie splaškových odpadových vôd prečistených v ČOV typ EKO 10 do povrchových vôd recipientu Juríkov potok v katastrálnom území Oravská Lesná.

Charakteristika OV: splaškové odpadové vody.

Veľkosť zdroja znečistenia: 10 EO.

Množstvo vypúšťaných splaškových odpadových vôd do recipientu:

Max. hod. prietok, l/s	Priemerný prietok, l/s	$\text{m}^3/\text{deň}$	m^3/rok
0,26	0,019	1,605	586

Koncentračné a bilančné hodnoty vypúšťaných splaškových odpadových vôd do recipientu v ukazovateľoch:

Ukazovateľ	Koncentračné hodnoty, mg/l		Bilančné hodnoty	
	prípustná - c_p	maximálna - m	kg/deň	t/rok
BSK ₅ (ATM)	25	70	0,040	0,01465

Lokalizácia výstu, lokalizácia miesta a uvedenie spôsobu odberu vzorky, druh vzorky:

Splaškové odpadové vody budú vypúšťané jednou výstou do vodného toku Juríkov potok, hydrologické číslo toku 4-21-03-008, katastrálne územie Oravská Lesná. Početnosť odberu vzorky 4 x za rok (1 x za 3 mesiace), vzorka typ „a“.

Časový režim vypúšťania OV do recipientu v priebehu dňa: kontinuálne.

Údaje o počte dní v kalendárnom roku, kedy sú odpadové vody vypúšťané: 365.

IV.

začatie konania o dodatočnom povolení zmeny stavby spojenom s kolaudáciou stavby „Zasnežovanie areálu Orava Snow, Oravská Lesná“ v súlade s ustanovením § 88a ods. 9 v nadváznosti na § 61 ods. 3 a § 80 ods. 2 stavebného zákona a § 73 ods. 4 a 5 vodného zákona v spoločnom konaní účastníkom konania verejnou vyhláškou a dotknutým orgánom osobitne obvyklou formou.

Projektovú dokumentáciu pre dodatočné povolenie zmeny stavby spojenú s kolaudáciou stavby vypracoval: PRO-AZ, s.r.o., M. R. Štefánika 2208/9, 026 01 Dolný Kubín, zodpovedným projektantom stavby je Ing. Vajzer Vladimír, E. Hroboňovej 1379/16, 026 01 Dolný Kubín, autorizovaný stavebný inžinier, aut. osvedčenie č. 0236*A2, Komplexné architektonické a inžinierske služby, Číslo zák. 289/VA/17.

Predpokladaný termín dokončenia stavby: stavba je zrealizovaná.

Stavba sa zrealizovala na pozemkoch parcela č. C KN č. 10/3, 10/66, 10/72, 10/84, 10/88, 802/25, 802/26, 15610/54, 15610/55, pk parcela 222 (parcela UO 6, 10), pk parcela 221 (parcela UO 117, 118, 132, 133), pk parcela 204 (parcela UO 159, 160), pk parcela 205 (parcela UO 167), pk parcela 201 (parcela UO 239, 241, 244), pk parcela 200 (parcela UO 268, 272), pk parcela 199 (parcela UO 333, 336), pk parcela 198 (parcela UO 369, 370, 373), pk parcela 197 (parcela UO 443, 444, 445, 446, 484), pk parcela 194/a/1 (parcela UO 548, 549, 550), pk parcela 263 (parcela UO 15078, 15084, 15090), pk parcela 262 (parcela UO 15166, 15167, 15168, 15169, 15175, 15176, 15177, 15178, 15179, 15180, 15182, 15183), pk parcela 251 (parcela UO 15266), pk parcela 260 (parcela UO 15269), pk parcela 249 (parcela UO 15273), pk parcela 248 (parcela UO 15274), pk parcela 243 (parcela UO 15297, 15298/1, 15298/2), pk parcela 242 (parcela UO 15303/1), pk parcela 243 (parcela UO 15303/2), pk parcela 242 (parcela UO 15305/1, 15306/1), pk parcela 243 (parcela UO 15306/2), pk parcela 242 (parcela UO 15363, 15364, 15365, 15366, 15367, 15375, 15394, 15395), pk parcela 241 (parcela UO 15401), pk parcela 242 (parcela UO 15402), pk parcela 241 (parcela UO 15403/1), pk parcela 242 (parcela UO 15403/2), pk parcela 241 (parcela UO 15404/1), pk parcela 242 (parcela UO 15404/3), pk parcela 241 (parcela UO 15472, 15473), pk parcela 240 (parcela UO 15475), pk parcela 241 (parcela UO 15476, 15477, 15487, 15488), pk parcela 240 (parcela UO 15489, 15516, 15517, 15519, 15520, 15521, 15522, 15523, 15524, 15525, 15526, 15608, 15609, 15610, 15611, 15613, 15615, 15616), pk parcela 239 (parcela UO 15624, 15625, 15626, 15627, 15628, 15629, 15630/2), pk parcela 238 (parcela UO 15731, 15732, 15733, 15734, 15735, 15736), pk parcela 237 (parcela UO 15752, 15753, 15754/1, 15755, 15885), pk parcela 236 (parcela UO 15888), pk parcela 235 (parcela UO 15905), pk parcela 233 (parcela UO 15977), pk parcela 234 (parcela UO 15978), pk parcela 231 (parcela UO 15988/2), pk parcela 232 (parcela UO 15994), pk parcela 231 (parcela UO 16085, 16093/1, 16093/2, 16095), pk parcela 230 (parcela UO 16106/1, 16110, 16111, 16112, 16113), pk parcela 229 (parcela UO 16174, 16175, 16177, 16178), pk parcela 228 (parcela UO 16179/2), pk parcela 229 (parcela UO 16182/1, 16182/2, 16184, 16193, 16194, 16196), pk parcela 228 (parcela UO 16200, 16202, 16283, 16284, 16289), pk parcela 227/a (parcela UO 16306, 16307, 16313, 16314, 16315), pk parcela 226 (parcela UO 16398, 16406, 16407, 16420, 16433, 16434), pk parcela 225/b (parcela UO 16520, 16529, 16541, 16542, 16543, 16550, 16551), pk parcela 224/1 (parcela UO 16618, 16619, 16628, 16630), pk parcela 223 (parcela UO 16652, 16660/1, 16660/2), pk parcela 221 (parcela UO 16992/1), 16994 nekn., pk parcela 200 (parcela UO 16995), pk parcela 198 (parcela UO 16996/2), pk parcela 194/a/1 (parcela UO 16998/1), pk parcela 210/2 (parcela UO 16998/2), pk parcela 224/1 (parcela UO 17003/3), pk parcela 223 (parcela UO 17003/4), pk parcela 225/b (parcela UO 17004/2), pk parcela 231 (parcela UO 17005), pk parcela 228 (parcela UO 17006), pk parcela 226 (parcela UO 17007), pk parcela 237 (parcela UO 17008), pk parcela 234 (parcela UO 17009), pk parcela 232 (parcela UO 17010), pk parcela 240 (parcela UO 17022/1), neknih.17023/1, pk parcela 231 (parcela UO 17124) v katastrálnom území Oravská Lesná.

K stavebným pozemkom má stavebník: vlastnícke právo, resp. iné právo k pozemkom podľa § 139 stavebného zákona.

Popis stavby:

Projektová dokumentácia rieši dodatočné povolenie zmeny stavby na zasnežovanie areálu Orava Snow - Oravská Lesná s nevyhnutným technickým zázemím pre dané zariadenie, na ktorú bolo vydané stavebné povolenie Obvodným úradom životného prostredia v Dolnom Kubíne, pracovisko v Námestove č. s.: 2008/00894/NO-Ha zo dňa 06. 11. 2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 19. 12. 2008

Prevádzkové súbory:

PS 01: Čerpacia stanica

Popis existujúceho stavu:

Zdrojom vody pre zasnežovanie je neupravené koryto Juríkovho potoka v profile Oravská Lesná rkm 3,4, ktorý je cca 5m pod mostom na prístupovej komunikácii do lyžiarskeho areálu Orava Snow. Doprava vody pre zasnežovanie je realizovaná čerpaciou stanicou umiestnenou na prízemí budovy – čerpacia stanica, ubytovanie. Na prízemí budovy je komplexne zabudovaná technológia čerpacej stanice – strojná, elektrická a meracia technológia, ďalej usadzovacia nádrž na prítoku vody z odberu, čerpacia nádrž vody na zasnežovanie podávacími čerpadlami, výtlacnými čerpadlami. Prívodné potrubie z odberu vody je vyústené do akumulačných nádrží pod podlahou čerpacej stanice pre zasnežovanie. Pre potreby zasnežovania je vybudovaný len jeden odber vody a jedna čerpacia stanica.

Popis technického riešenia:

Odber vody z Juríkovho potoka je už vybudovaný.

Pri návrhu čerpacej stanice sa vychádzalo z miestnych podmienok a to možnosti využitia existujúceho zdroja vody v existujúcom nátku v potoku a existujúcej budovy pôvodnej čerpacej stanice. Čerpanie vody je riešené z horského potoka, ktorá je na základe skúseností investora z predchádzajúcich zasnežovacích sezón dostatočne studená a preto nenavrhujeme chladiace veže pre dodatočné chladenie vody. Pre odber vody z potoka bol zvolený bočný odber. Takto riešený nátok znižuje objem nasávania plávajúceho a aj na dne ležiaceho sedimentu, čo zlepšuje čistotu vody a nezatáčaže dodatočne automatický ventil v čerpacej stanici PS200. Rovnako aj pri zamrznutí hladiny je odber vody stále možný a znižuje sa možnosť prenikania ľadovej tríste do odbernej šachty.

Čerpacia stanica (ďalej len ČS) má plnoautomatickú technológiu.

Voda je do objektu ČS dopravovaná gravitačne z potoka do odbernej šachty v objekte PS200. Z odbernej šachty je následne pomocou dvoch ponorných čerpadiel 2x19kW voda tlačená cez plnoautomatický preplachový filter ku vysokotlakovým čerpadlám 2x200kW a následne z ČS do trás zasnežovania.

Parametre podávacích čerpadiel v optimu: 2x Q=37 l/s, H=28m, P=19 kW

Parametre horizontálnych čerpadiel v optimu: KSB Multitec 2x Q=37l/s, H=400m, P=200 kW

Súčasťou je plnoautomatický preplachový filter Boll&Kirch DN200 PN16.

Rozbehová jednotka: 2x frekvenčné meniče.

Automatická reguláci : 2x frekvenčné meniče + riadiaci softver SPS.

Objekt ČS je nadzemný stavebný objekt + podzemná odberná šachta pre ponorné čerpadlá, kde je umiestnená celá technológia ČS PS200 - kompletná strojná, elektrická a meracia technológia (PRS a MaR).

Automatické napúšťanie všetkých trás je riadené cez SPS softver.

Ovládanie čerpacej stanice je možné aj v manuálnom režime cez tlačidlo v rozvádzaci.

Plnoautomatické riadenie je možné cez dotykový LCD panel v ČS. Počas prevádzky ČS nie je nutná stála prítomnosť obsluhujúceho personálu v ČS.

Súčasťou projektu je aj servis a zapojenie existujúcich kompresorov Atlas Copco pre rozvod stlačeného vzduchu do existujúcich aj nových trás zasnežovania. Pre projektovaný výkon čerpacej stanice nie je potrebné navýšenie výkonu stlačeného vzduchu, nakoľko snežné tyče od Technoalpin majú spotrebu iba 300 resp. 600 litrov/minutu.

Parametre pexistujúcich kompresorov:

Atlas Copco GA55P, Q=9,29 m³/s, P=55 kW.

Atlas Copco GA45P, Q=6,54 m³/s, P=45 kW.

PS 02: Rozvody tlakovej vody a vzduchu pre technické zasnežovanie

Popis existujúceho stavu

Zdrojom vody pre zasnežovanie je neupravené koryto Juríkovho potoka v profile Oravská Lesná rkm 3,4, ktorý je cca 5m pod mostom na prístupovej komunikácii do lyžiarskeho areálu Orava Snow. Doprava vody pre zasnežovanie je realizovaná čerpaciou stanicou umiestnenou na prízemí budovy – čerpacia stanica, apartmány. Na prízemí budovy je komplexne zabudovaná technológia čerpacej stanice – strojná, elektrická a meracia technológia, ďalej usadzovacia nádrž na prítoku vody z odberu, čerpacia nádrž vody na zasnežovanie podávacími čerpadlami, výtlacnými čerpadlami. Prívodné potrubie z odberu vody je vyústené do akumulačných nádrží

pod podlahou čerpacej stanice pre zasnežovanie. Pre potreby zasnežovania je vybudovaný len jeden odber vody a jedna čerpacia stanica. Dokumentácia rozvodov tlakovej vody a vzduchu pre technické zasnežovanie pozostáva z pôvodných trás zasnežovania, na ktoré už bolo vydané stavebné povolenie a ktorých skutkový stav bol geodeticky zameraný. Nové trasy zasnežovania boli rovnako geodeticky zamerané a zakreslené v situácii.

Popis technického riešenia

Technológiu zasnežovania má nasledovný poloautomatický systém:

- čerpacia stanica PS200 s plnoautomatickou prevádzkou čerpacej stanice (plnoautomatické riadenie a ovládanie),
- nové trasy zasnežovania voda-vzduch-elektro ako manuálny systém ovládania,
- existujúce trasy zasnežovania voda-vzduch-elektro sú rovnako riešené ako manuálny systém ovládania,
- koncové zariadenia ako zmiešaný systém pre ventilátorové snežné delá (manuálne aj plnoautomatické) a snežné tyče s manuálnym ovládaním.

Technické parametre zasnežovania:

- čerpacia stanica zasnežovania PS200 - plnoautomatická technológia (samostatný PS),
- potrubné rozvody vody, vzduchu a rozvody NN v trase – manuálne ovládanie,
- odberné miesta v trase nadzemné,
- zapojenie a servis centrálnych kompresorov Atlas Copco (viď čerpacia stanica),
- snežné ventilátorové delá a snežné tyče TechnoAlpin.

Pre rozvody vody sú použité vysokotlakové oceľové špirálovozvárané rúry pozinkované typu Alvenius s Victaulickými spojkami a fittingami.

Odbočky ku odberným miestam sú realizované oceľovými 2“ pozinkovanými rúrami.

Pre rozvody vzduchu sú použité tlakové rúry PE DN 75 až 110 PN 10.

Pre novú trasu zasnežovania je vybudovaný samostatný nový výstup potrubia z ČS do trasy.

V mieste napojenia novej trasy v časti Kohútik, je priame napojenie do existujúceho potrubia.

Rovnako sú riešené aj napojenia rozvodu vzduchu pre všetky trasy zasnežovania.

Pre nové trasy zasnežovania sú vybudované nadzemné odberné miesta :

- hydroboxy pre ventilátorové snežné delá (systém voda-vzduch-elektro),
- hydranty pre manuálne snežné tyče (systém voda-vzduch) t.z. manuálny hydrant na vodu a manuálny ventil na vzduch.

V existujúcich trasách zasnežovania je niekoľko nových odberných miest pre zahustenie a zvýšenie počtu koncových zariadení v trase pri snežení podľa želania investora.

Konečný počet a poloha odberných miest sa podľa topografie terénu, vzdialenosť medzi jednotlivými hydroboxami a požiadaviek môže ešte meniť.

Pre zasnežovanie na lyžiarskom stredisku sú nasledovné kanóny:

- ventilátorové kanóny plnoautomatické T40AM resp. manuálne ventilátorové kanóny MMS-Classic mobilné,
- snežné tyče V3 a V3EE manuálne, regulovaliteľné na centrálny vzduch.

Parametre kanóna:

- kanón je schopný prevádzky od 8 do 40 barov (8 barov minimálny tlak pre prevádzku),
- štartovacia guľová teplota pre výrobu snehu je od $-1,5^{\circ}\text{C}$,
- trvácke keramické dýzy (odolnosť voči vymývaniu a tým zväčšovaniu a poškodzovaniu dýz, čím sa negatívne mení charakteristika prietoku dýz, keramické dýzy majú vysokú odolnosť voči namrzaniu a tým chránia kanón pred zamrznutím, sú vysoko-odolné voči agresívnej vode, ekonomicke hľadisko – počas životnosti a prevádzky kanóna ich netreba meniť),
- bezolejový kompresor (z dôvodu ekologickeho charakteru, neexistuje prípadná možnosť úniku oleja do životného prostredia a jeho znečistenia, nižšia poruchovosť ako u olejového kompresora),
- možnosť automatického natáčania snežného kanóna v rozsahu 360° , v prevádzke pri snežení: 180° (model T40 a MMS-Premium),
- vodný filter na zachytávanie nečistôt v kanóne,
- automatické vypustenie vody z dela pri výpadku elek. energie,

- snežné kanóny T40 môžu pracovať v lokálnej automatizácii, kedy sú riadené cez ovládací panel s displejom na kanóne alebo riadené manuálne cez touch-panel,

Plnoautomatický kanón si pri zmene teploty sám reguluje prietok a tým zvyšuje efektivitu výkonu a výroby snehu a nevyžaduje stálu obsluhu. Pri výpadku elek. energie automaticky uzavrie hydrant cez E-Motor a automaticky vypustí vodu z kanóna.

Parametre snežnej tyče:

Rovnako aj snežné tyče V3 a V3EE majú nasledovné parametre:

- prevádzka od 15 barov (V3) resp. od 20 barov (pri V3EE) do 50 barov,
- štartovacia guľová teplota pre výrobu snehu je od $-2,5^{\circ}\text{C}$,
- spotreba vzduchu 300 (V3EE) resp. 600l/min (V3),
- trvácke keramické dýzy,
- vodný filter na zachytávanie nečistôt v snežnej tyči,
- manuálne riadenie.

Práve kombináciou snežných ventilátorových kanónov s tyčami je možná skoro ideálna optimalizácia produkcie snehu celého systému ako aj obstarávacích a prevádzkových nákladov.

Staré trasy zasnežovania pozostávajú z nasledovných úsekov:

- úsek : C-D: 32 m
- úsek : D-B: 112 m
- úsek : B-A: 92 m
- úsek: D-E: 418 m
- úsek : E-F: 310 m
- úsek : F-G: 221 m
- úsek : E-AA: 319 m
- úsek : AA-W1: 119m
- úsek: W1-M : 796 m

dĺžka celkom: 2149 m

Nové trasy zasnežovania majú nasledovné úseky:

- úsek : G-H: 138 m
- úsek : C-G: 983 m
- úsek : T-U: 140 m
- úsek : AA-AB-AC: 115 m
- úsek : AB.AD: 50m
- úsek : W1-L1: 42m
- úsek : L1-Z-V-M1: 696 m
- úsek : M1-M: 105m

Stavebné objekty :

SO 01: Vodné hospodárstvo

SO 01.1: Vodovodná prípojka a studňa

Pre zásobovanie budovy čerpacej stanice pitnou vodou bol vystrojený vrt do hĺbky 36 m s ustálenou hladinou vody cca 2-3m pod terénom. Zo studne bolo položené vodovodné potrubie rPE D 63 do budovy ČS a ubytovania, čerpacej stanice na I.NP. Nad studňou bude osadená plastová šachta (typu vodomernej šachty). Voda je z vrtu čerpaná ponorným čerpadlom do tlakovej nádoby umiestnenej v čerpacej stanici, z ktorej je rozvod vody do sociálnych zariadení ČS. Vŕtaná studňa bola realizovaná v roku 2015.

Popis existujúceho stavu

Potreba zásobovania budovy ČS pitnou vodou si vynutilo realizovanie vŕtanej studne umiestnenej cca 90m juhovýchodne od ČS a A. Vŕtaná studňa bola realizovaná na pozemku č. parc. 10/3. Hĺbka studne je 36 m, priemer vrtu 125 mm s výpažnicou DN 100. Medzikružie medzi stenou vrtu a výpažnicou je do hĺbky 8m tesnené bentonitom, od 8 m do 36 m filtračným obsypom zrnitosti 2/4 mm. Ustálená hladina je v hĺbke 2-3 m pod terénom. Sací kôš nasávacieho potrubia je v hĺbke 35,5 m pod podlahou a nasávacie potrubie D 32 mm je pred tlakovou nádobou opatrené spätnou klapkou a filtrom. Na výtláčnom potrubí z čerpadla D 63 je v armatúrovej šachte umiestnený vodomer na pitnú vodu pre meranie množstva odobratej vody. Výtláčnym

potrubím z vŕtanej studne je potrubie vodovodnej prípojky dĺžky 91 m z potrubia PE D 63*3,8 mm. Trasa prípojky bola identifikovaná na mieste a zameraná geodeticky, cez armatúrovú šachtu do tlakovej nádoby umiestnenej v čerpacej stanici. Potrubie prípojky križuje pôvodné – staré trasy rozvodu pre zasnežovanie, tlakového vzduchu a elektriny. Pri križovaní s komunikáciou je potrubie uložené v chráničke D 100 z HDE dĺžky 6m. Vodovodné potrubie má pozdĺžny sklon 0,8 a 0,27% smerom ku budove ČS. Hĺbky výkopov sú od 1,35 do 1,95 m. Pretlak v tlakovej nádobe spúšťa resp. preruší čerpanie vody z vrtu. Pri dosiahnutí potrebného pretlaku v tlakovej nádobe je čerpanie vody prerušené, pri znížení pretlaku je potrebné množstvo vody čerpadlom zo studne dodané.

SO 01.2: Kanalizačná prípojka a DČOV

Splaškové odpadové vody produkované v ČS sú odvádzané na čistiareň odpadových vôd a po predčistení do potoka Juríkov. Brehy potoka sú neupravené. Splaškové odpadové vody sú odvádzané vnútornou ležatou kanalizáciou do domovej ČOV typu EKO 10 (ďalej len DČOV). Prívodné potrubie do ČOV je z PVC DN 150 dĺžky 3,9 m. Odtokové potrubie z ČOV je rovnako z PVC DN 150 dĺžky 1,4 m. Vyústenie kanalizácie je cez výustný objekt do Juríkovho potoka. Koryto potoka je v mieste vyústenia pôvodné neupravené, je porastené krovím a stromami. Trasa kanalizácie bude do DČOV vedená z juhovýchodného priečelia budovy, odtok z DČOV bude vychádzať pod uhlom 131 a kolmo na os potoka. Dažďová kanalizácia zo strechy môže byť zaústená do navrhovanej kanalizácie až za DČOV. DČOV je umiestnená pri juhovýchodnom rohu budovy. Pritok a odtok na DČOV sú gravitačné. Miesto osadenia ČOV nie je v zaplavovanom území povrchového toku. Úroveň základovej dosky, na ktorú je osadená ČOV, je nad úrovňou dna potoka o cca 0,40 m. Možnosť kontroly vyčistených OV z DČOV je na výtoku vo výustnom objekte kanalizácie. Výustný objekt navrhujem betónový. Opevnenie brehu je potrebné 1,5 m pred a 1,5 m za výustným objektom z kamennej rovnaniny tak, aby objekt neprekážal prietoku vody v koryte t. j. aby nezasahoval do prietočného profilu. Koniec potrubia je dostatočne vysoko na dnom potoka, preto nemusí byť opatrený koncovou klapkou. Čistiareň bola dodaná ako kompletný výrobok vrátane krytu, bez nutnosti dokupovania dodatočných nástavcov podľa hĺbky prítokového potrubia.

SO 01.3: Odber vody pre zasnežovanie a prívod do ČS

Popis existujúceho stavu

Zdrojom vody pre zasnežovanie je neupravené koryto Juríkovho potoka v profile Oravská Lesná rkm 3,4, ktorý je cca 5m pod mostom na prístupovej komunikácii do lyžiarskeho areálu Orava Snow. Prívodné potrubie z odberu vody bude vyústené do akumulačných nádrží pod podlahou čerpacej stanice pre zasnežovanie. Pre potreby zasnežovania bude vybudovaný jeden odber vody a jedna čerpacia stanica.

Popis technického riešenia

Odber vody z Juríkovho potoka je už vybudovaný. Pozostáva z prehradenia koryta mechanicky odnímateľného a bloku s odberným potrubím DN 400, ktorého vtok je uzatváraný mechanicky ovládateľným hradením. Prehradenie a vzdúvanie vody v koryte je vybudované z dvoch betónových blokov osadených do oboch brehov potoka s čelami opatrenými drážkami pre osadenie drevených fošien. Dno koryta medzi drážkami je rovné, vytvorené prahom do úrovne dna koryta. Pre zabezpečenie sanitárneho prietoku bude v dne pod prehradením vybudovaný otvor 240*150 mm. Odberné potrubie DN 400 z PVC je osadené v pravom brehu potoka v betónovom bloku tvaru lichobežníka s betónovým dnom zníženým pod dnom potoka 300 mm, so stavidlom ručne ovládaným s rozmermi 400*400 mm. Proti zaneseniu potrubia hrubými nečistotami budú osadené česlá z oceľových profilov ϕ 12 s medzerami 18 mm. Prívodné potrubie do čerpacej stanice je z rúr PVC DN 400 dĺžky 23 m, s jednotným pozdĺžnym sklonom 1%. V mieste lomu je osadený oblúk DN 400 so 114 uhlom. Na potrubí v budove ČS je osadený pod podlahou ciachovaný vodomer DN 400 pre meranie množstva odobratej vody pre zasnežovanie.

SO 02: Čerpacia stanica a ubytovanie

Jedná sa o novostavbu čerpacej stanice o rozmere 15,75*9,48 m + schodisko 3,95*2,565. Hlavné vstupy sú navrhované zo severnej strany a južnej strany. Zvislá nosná konštrukcia objektu je tvorená obvodovými murovanými stenami hr. 300 mm z porobet. tvárníc na jemnozrnnú spojovaciu maltu. Vo vnútri sú nosné steny hr. 250 a 200 mm. Murivá sú v úrovni stropu a strechy stiahnuté železobetónovými vencami. Strop je navrhovaný železebetónový monolitický hr. 150 mm. Objekt bude vykurovaný elektrickými konvektormi. Objekt má sedlovú strechu so sklonom 40° a vikier 25°. Nosná konštrukcia strechy je z dreveného krovu so stredovými väznicami. Strešná krytina je navrhovaná z plechovej poplastovanej krytiny šindľového vzhladu čiernej farby. Na prízemí je umiestnená čerpacia stanica zasnežovania, na poschodí a v podkroví je ubytovanie pracovníkov lyžiarskeho strediska. V čerpacej stavbe nebudú stáli pracovníci.

Vetranie soc. zariadení:

Tieto budú vetrané samostatnými axiálnymi ventilátormi výkonu 80 m³/h s pretlakovou klapkou a vypínačom a s dobehom. Osadené budú do PVC potrubia Ø100 mm.

Výmena vzduchu bude 170 m³/h, a 5,5 násobná výmena vzduchu výkon 80 m³/h .

Náhrada vzduchu bude dverovým mriežkami osadenými nad podlahou rozmeru 200x100 mm.

Stropy sú žb hrúbky 150 mm + vrstvy podlahy ktoré zabezpečujú dostatočné akustické parametre.

Navrhované kapacity:

Technické údaje:

Zastavaná plocha - 157,34 m²

Podlahová plocha:

Podlahová plocha 1.np - 134,93 m²

Podlahová plocha 2.np - 132,88 m²

Podlahová plocha podkrovie - 126,50 m²

Celková podlahová plocha: 320,61 m²

Obostavaný priestor: - 1560 m³

Počet izieb: 2.np - 4 ks

Počet izieb: podkrovie - 2 ks

Celkový počet ubytovaných je 20.

Vykurovanie:

Tepelné straty objektu budú pokryté elektrickými konvektormi.

Vzduchotechnika:

Vetranie soc. zariadení:

Tieto budú vetrané samostatnými axiálnymi ventilátormi výkonu 80 m³/h s pretlakovou klapkou a vypínačom a s dobehom. Osadené budú do PVC potrubia Ø100 mm.

Výmena vzduchu bude 170 m³/h, a 5,5 násobná výmena vzduchu výkon 80 m³/h .

Náhrada vzduchu bude dverovým mriežkami osadenými nad podlahou rozmeru 200x100 mm.

SO 03: Vonkajšie silnoprúdové rozvody

El. rozvody pre zariadenia zasnežovania sú navrhované z dvoch samostatných kioskových trifostenaníc DOFA „TS1 – 100kVA“ a „TS2 – 630kVA“. Jedná sa o dve samostatné vety. Rozvody sú navrhované káblom AYKY-J 3x240+120mm² a káblom AYKY-J 4x50mm². Z „TS1“ sa napojí aj TG čerpacia stanica káblom CYKY-J 3x240+120mm² rozvádzac „Q01+S01“ a káblami CYKY-J 3x185+95mm² frekvenčné meniče „FU101“ a „FU101“ i káblom AYKY-J 4x50mm² cez rozpojovaci skriňu „RIS1“ elektroinštalačia ČS a vonkajšie zariadenia areálu.

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie nariaduje na prerokovanie žiadosti v bodoch I., II., III. a IV. v spoločnom konaní podľa § 21 ods. 1 správneho poriadku, § 21 ods. 2 a § 73 ods. 5 vodného zákona v súlade s ustanovením § 88a ods. 9 v nadväznosti na § 61 ods. 3 a § 80 ods. 2 stavebného zákona ústne pojednávanie spojené s miestnym zisťovaním, ktoré sa uskutoční dňa:

09. 03. 2018 o 10,00 hod.

so zrazom pozvaných na miestne stavby pred areálom Orava Snow, Oravská Lesná.

Podľa § 73 ods. 5 vodného zákona a § 61 ods. 1 stavebného zákona účastníci konania môžu svoje námitky a pripomienky k návrhu uplatniť najneskôr pri ústnom konaní, inak sa na ne neprihliadne. Na pripomienky a námitky, ktoré boli alebo mohli byť uplatnené v územnom konaní sa neprihliada.

Dotknuté orgány štátnej správy a obec oznámia svoje stanoviská v rovnakej lehote, v ktorej môžu uplatniť svoje pripomienky a námitky účastníci konania. Ak niektorý z dotknutých orgánov potrebuje na posúdenie dlhší čas, predĺži stavebný úrad na jeho žiadosť lehotu pred jej uplynutím. Ak dotknutý orgán v určenej alebo predĺženej lehote neoznámi svoje stanovisko k povoľovanej stavbe, má sa za to, že so stavbou z hľadiska ním sledovaných záujmov súhlasí.

Špeciálny stavebný úrad sa v konaní o dodatočnom povolení zmeny stavby primerane riadi ustanoveniami § 58 až § 66 stavebného zákona.

V konaní bude skúmané, či dodatočné povolenie zmeny stavby nebude v rozpore s verejnými záujmami. Dôkazné bremeno preukázať, že existencia nepovolenej zmeny stavby nie je v rozpore s verejnými záujmami, spočíva na vlastníkovi stavby. Špeciálny stavebný úrad v konaní skúma, či stavbu zrealizovanú v rozpore s vydaným stavebným povolením dodatočne povolí alebo ju nariadi odstrániť.

V prípade, že bude zistené, že stavba je dokončená a nie je v rozpore s verejnými záujmami, môže špeciálny stavebný úrad spojiť konanie o dodatočnom povolení zmeny stavby s kolaudačným konaním podľa § 80 stavebného zákona (§ 88a ods. 9).

Účastníci konania podľa § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov, majú možnosť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia i k spôsobu jeho zisťovania, prípadne navrhnuť jeho doplnenie na Okresnom úrade Námestovo, odbore starostlivosti o životné prostredie, Miestneho priemyslu 571, Námestovo (č. d. 505)

Ak sa niektorý z účastníkov konania nechá v konaní zastupovať, musí jeho zástupca predložiť písomnú plnú moc s overeným podpisom toho účastníka konania, ktorý sa nechá zastupovať.



Ing. Janka Pisarčíková
vedúca odboru

Doručí sa

Účastníci konania

1. KORA Slovakia, s. r. o., Rajtáková 33, 841 03 Bratislava
2. Mária Hečková, Pribišská 832, 029 57 Oravská Lesná
3. Brišová Ľudmila, Brišovka 360, 029 57 Oravská Lesná
4. Kvak Ľubomír, Ústredie 302, 029 57 Oravská Lesná
5. Pidíková Helena, Pribišská 1, 029 57 Oravská Lesná
6. Mgr. Slovík Radoslav, Sibírska 30, 080 01 Prešov
7. Ing. Viater Augustín, 029 57 Oravská Lesná 774
8. VGINVESTIČNÁ, s.r.o., Oravská Lesná 1100, 029 57 Oravská Lesná
9. Dendis Ján, 029 57 Oravská Lesná 120
10. Sumegová Štefánia, 029 57 Oravská Lesná 192

11. Podstavek Dušan, 029 57 Oravská Lesná 843
12. Chudobová Justína, 029 57 Oravská Lesná 191
13. Rabčanová Justína, 029 57 Oravská Lesná 194
14. Ing. Podstavek Jozef, Štefánikova 269/22, 029 01 Námestovo
15. Ing. Jankuliaková Alena, Červeného križa 66/20, 029 01 Námestovo
16. Kurek Štefan, 029 57 Oravská Lesná 230
17. Mgr. Tisoňová Viera, 029 57 Oravská Lesná 171
18. Škamorová Jozefa, 029 57 Oravská Lesná 171
19. Holubčík Jozef, 029 57 Oravská Lesná 920
20. Vrábľová Helena, Brišovka 341, 029 57 Oravská Lesná
21. Kvak Karol, 029 57 Oravská Lesná 121
22. Hablák Štefan, Pribyšská 174, 029 57 Oravská Lesná
23. Murín Ján, Mrzáčka 901, 029 57 Oravská Lesná
24. Brňáková Anna, Mrzáčka 181, 029 57 Oravská Lesná
25. Podstávková Kamila, 029 57 Oravská Lesná 188
26. Murínová Júlia, Mrzáčka 183, 029 57 Oravská Lesná
27. Murín Justín, 029 57 Oravská Lesná 196
28. Dulovčíková Eudmila, Mrzáčka 193, 029 57 Oravská Lesná
29. Chudoba Emil, Osvoboditeľu 173, 747 64 Veľká Polom, ČR
30. Obec Oravská Lesná, Obecný úrad v Oravskej Lesnej, s.č. 191, 029 57 + verejná vyhláška
31. SVP, š.p., OZ Piešťany, Správa PHV, J. Jančeka 36, 034 01 Ružomberok
32. SVP, š.p., OZ Piešťany, Nábrežie I. Krasku 3/834, 921 80 Piešťany
33. PRO-AZ, s.r.o., M. R. Štefánika 2208/9, 026 01 Dolný Kubín – *projektant*
34. Ing. Vajzer Vladimír, E. Hroboňovej 1379/16, 026 01 Dolný Kubín – *zodpovedný projektant*
Dotknuté orgány a ostatní
35. MŽP SR, Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, Odbor environmentálneho posudzovania, RNDr. Gabriel Nižňanský, Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava
36. Okresný úrad Námestovo, pozemkový a lesný odbor, Námestie A. Bernoláka 381/4, Námestovo, lesný úsek
37. Okresný úrad Námestovo, pozemkový a lesný odbor, Námestie A. Bernoláka 381/4, Námestovo, pozemkový úsek
38. Inšpektorát práce Žilina, Hlavná 2, 010 09 Žilina – Bytčica
39. SSE - Distribúcia, a.s., Pri Rajčianke 2927/8, 010 47 Žilina
40. Slovak Telekom, a.s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava
41. OR H a ZZ, 029 01 Námestovo 1250
42. RÚVZ, Nemocničná 12, 026 01 Dolný Kubín
43. OVS, a.s., Bysterecká 2180, 026 80 Dolný Kubín
44. Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o ŽP, úsek ŠSOPaK, úsek OH
45. ku spisu

Toto oznámenie má charakter verejnej vyhlášky a musí byť vyvesené po dobu 15 dní na úradnej tabuľi príslušných obcí a miest podľa rozdeľovníka, ako aj na úradnej tabuľi Okresného úradu Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie. Zároveň žiadame o zverejnenie verejnej vyhlášky aj iným spôsobom v mieste obvyklým podľa § 26 ods. 2 správneho poriadku. Posledný deň tejto lehoty je dňom doručenia.

Vyvesené dňa: 10.07.2018 Zvesené dňa: 21.07.2018

Ovlačok pečiatky, podpis oprávnenej osoby: /.....

Po uplynutí doby, určenej na vyvesenie, žiadame, aby bola verejná vyhláška vrátená späť s vyznačením uvedených údajov.

