

•
Podľa rozdeľovníka
•

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Tvrdošín
	OU-TS-OSZP-2025/000578-002	Ing. Patrik Bartoška/ 096143-5724	19. 03. 2025

Vec

Stavba: „Inžinierske siete pre IBV, Čimhová – lokalita 1B Priečky za Lieskom, stavebné objekty SO 03: Preložky existujúcich vodovodov, SO 04: Splašková kanalizácia gravitačná, SO 05: Splašková kanalizácia tlaková + ČSOV, SO 06: NN Elektrická prípojka do čerpacej stanice“ - oznámenie o začatí vodoprávneho – stavebného konania verejnou vyhláškou a upustenie od ústneho pojednávania a miestneho zisťovania

Žiadateľ: Obec Čimhová, 027 12 Čimhová 20, IČO: 00634956, podal dňa 17. 03. 2025 na Okresný úrad Tvrdošín, odbor starostlivosti o životné prostredie žiadosť o vydanie vodoprávneho povolenia na vodnú stavbu: „Inžinierske siete pre IBV, Čimhová – lokalita 1B Priečky za Lieskom, stavebné objekty SO 03: Preložky existujúcich vodovodov, SO 04: Splašková kanalizácia gravitačná, SO 05: Splašková kanalizácia tlaková + ČSOV, SO 06: NN Elektrická prípojka do čerpacej stanice“.

Uvedeným dňom bolo začaté vodoprávne konanie.

Navrhovanú projektovú dokumentáciu pre stavebné konanie vypracoval: Ing. Peter Salai, Nad brehmi 3104/19, 026 01 Dolný Kubín, autorizovaný stavebný inžinier reg. č. 4670*12, v mesiaci: December/2024, Ing. Michal Mikula, Párnica č. 424, autorizovaný stavebný inžinier, reg. č. 4835*SP*I4 v mesiaci: August/2024.

SO 03: Preložky existujúcich vodovodov

Tento stavebný objekt rieši vyvolanú investíciu – preložky existujúcich vodovodov. Stavebnými parcelami (vytvorené nedávnymi jednoduchými pozemkovými úpravami) prechádzajú vodovodné potrubia – zásobné potrubie OC DN 200 a prírodné potrubie do vodojemu Liesek+Čimhová PVC DN 150 Liesek. Je potrebná ich preložka mimo stavebné parcely – do verejne prístupných plôch. Jestvujúce potrubia sa na hranici riešenej plochy IBV prerušia. Nové potrubia budú vedené južnejšie – v navrhovanej miestnej komunikácie, resp. v chodníku. Nové zásobné potrubie sa pripojí na pôvodné potrubie pred armatúrou šachtou na parcele KNC č. 1045. Nové prírodné potrubie sa pripojí na výstupe z jestvujúcej šachty na potrubie Oravského skupinového vodovodu. Zásobné potrubie OC DN 200 bude nahradené potrubím označeným ako Za, HDPE DN/OD 160 mm dĺžky 70 m. Prírodné potrubie PVC DN 150 bude nahradené potrubím označeným ako Vy, HDPE DN/OD 160 x 9,5 dĺžky 239 m.

SO 03 bude situovaný na parcelách č. 1144/1, 1144/2, 1263/2, 1264/2, 1267/2, 1268/2, 1269/2 v k. ú. Čimhová.

SO 04: Splašková kanalizácia gravitačná

Tento stavebný objekt rieši odvádzanie odpadových vôd – splaškovú kanalizáciu. Projektová dokumentácia rieši uličné stoky a odbočky pre prípojky. Prípojky si budú riešiť jednotliví majitelia samostatne. Spolu v lokalite sa výhľadovo rieši odkanalizovanie 79 rodinných domov. Technické riešenie vychádza z nadmorských výšok terénu.

Uvažuje sa o vybudovaní delenej kanalizácie. V lokalite sú navrhnuté nasledovné stoky splaškovej gravitačnej kanalizácie:

S PVC DN 300 dĺžka 301 m
S.1 PVC DN 300 dĺžka 261 m
S.1.a PVC DN 300 dĺžka 51 m
S.1.b PVC DN 300 dĺžka 219 m
S.2 PVC DN 300 dĺžka 45 m
S.3 PVC DN 300 dĺžka 114 m
S.3.a PVC DN 300 dĺžka 36 m
S.4 PVC DN 300 dĺžka 77 m
Spolu: 1104 m

Kanalizácia riešená v tomto stavebnom objekte bude gravitačná. Bude vyústená do navrhovanej čerpacej stanice (rieši SO 05) s výtlakom do verejnej kanalizácie v Liesku. Stoka S, PVC DN/ID (vnútorný priemer) 300 mm o dĺžke 301 m bude odvádzať splaškové odpadové vody z riešenej lokality do čerpacej stanice odpadových vôd, umiestnenej na parcele KNC č. 1045. Na stoku S budú pripojené stoky S.1, S.2, S.3, S.4. Stoky S.1, a S.1.b budú napojené do stoky S.1 a stoka S.3.a bude napojená do stoky S.3. Stoky budú napojené v kanalizačných šachtách. Celková dĺžka splaškovej kanalizácie PVC DN 300 bude 1104 m. Potrubie bude ukladané do vykopanej zemnej ryhy prevažne v navrhovaných komunikáciách.

Hydrotechnické výpočty:

Potreba pitnej vody a úžitkovej vody podľa STN 75 6101 a podľa Vyhlášky MV SR č. 684/2006 Z. z. V lokalite sa rieši odkanalizovanie 60 plánovaných rodinných domov.

- Rodinné domy výhľadovo 79 ks x 5 osôb/dom 395 osôb
- Spolu 395 osôb po 135l/d 53 325 l/d

Ročná produkcia odpadových vôd: $53\,325 \times 365 \text{ dní} = 19\,464 \text{ m}^3/\text{rok}$

Priemerný denný prietok odpadových vôd: $Q_{24} = 53,325 \text{ m}^3/\text{d} = 2,2 \text{ m}^3/\text{hod} = 0,6 \text{ l/s}$

Najväčší prietok odpadových vôd: $Q_h \text{ max} = 0,6 \times 4,0 = 2,4 \text{ l/s}$

SO 04 bude situovaný na parcelách č. 1045, 1144/1, 1144/2, 1144/3, 1144/4, 1148, 1149, 1024, 1042/1, 1042/2 v k. ú. Čimhová.

Kanalizačné vstupné šachty DN 1000 – 27 ks

Odbočky pre prípojky PVC DN/OD 160 celkovej dĺžky 272 m – 79 ks

Revízne šachty na koncoch odbočiek pre kanalizačné prípojky DN/ID 400 s priebežným dnom DN/OD 160 – 79 ks

SO 05: Splašková kanalizácia tlaková + ČSOV

Riešené územie nie je možné odkanalizovať do existujúcej verejnej kanalizácie gravitačne. Najbližšie sa verejná kanalizácia nachádza na druhej strane Oravice, v obci Liesek. Dno kanalizácie je o cca 1 m vyššie ako dno rieky. Verejná kanalizácia je vyústená do mestskej ČOV Liesek. Tento stavebný objekt rieši čerpaciu stanicu odpadových vôd (ďalej ČSOV) a výtlačné potrubie z nej. Výtlačné potrubie bude zaústené do verejnej kanalizácie. ČSOV bude osadená na parcele KNC č. 1045 – pri moste do Liesku. Čerpacia stanica bude kapacitne pre napojenie spolu 300 ekvivalentných obyvateľov. Uvažuje sa nad delenou kanalizačnou sieťou. Do čerpacej stanice nesmú byť zaústené dažďové ani drenážne vody. Z ČSOV bude výtlačné potrubie HDPE (typ PE100) SC/RC PN10 DN/OD 90 x 5,4 mm dĺžky 46 m. Bude zaústené do navrhovanej šachty s odvetraním. Z nej bude vedené gravitačné potrubie PVC DN 160 a toto potrubie bude pripojené na existujúcu verejnú kanalizáciu. Miesto napojenia na existujúcu kanalizáciu je za sútokovou šachtou stôk z Urbárskej a Priečnej ulice.

Trasa výtlačného potrubia z čerpacej stanice odpadových vôd bude križovať rieku Oravica. Oravica je vodohospodársky významný tok a križovanie bude v rkm 12,50 – 10 m nad návodnou stranou mosta. Križovanie ja navrhnuté bez zásahu do koryta – pretlakom chráničky min. 1,0 m pod dnom toku a 1 m od brehovej čiary. Čerpacia stanica odpadových vôd aj šachta na konci výtlaku budú mimo ochranného pásma vodného toku. Čerpacia stanica je navrhnutá na zelenej ploche. Nádrž čerpacej stanice bude kruhová vnútorného priemeru 2000 mm. Svetlá výška 2700

mm. Vtok 1xPVC DN 300, výtlak 1x PE DN 90. Výstroj ČS spĺňajúca požiadavku na výkon min. 0,5 l/s pri výtláčnej výške min. 6 m. Je navrhnutá prečerpávacía stanica odpadových vôd do mokrej šachty. Čerpadlá v prevedení 1+1. Čerpadlá inteligentné, so samočistiacim obežným kolesom a so samonastaviteľným riadiacim systémom. Budú s monitorovaním upchatia, s možnosťou automatického preplachovania, s teplou ochranou a s automatickým reštartom po zablokovaní. Núdzový akumuláčny objem bude v rámci stokovej siete (rieši SO 02) pred čerpacou stanicou. V zmysle STN EN 1671 musí byť minimálna veľkosť núdzového akumuláčného objemu na úrovni 25% denného množstva čerpaných odpadových vôd. Denné množstvo produkovaných odpadových vôd podľa hydrotechnických výpočtov je 40500 l/deň. 25% z toho je 10125 l. Núdzový akumuláčny objem bude vytvorený v stoke S- v úseku 145 m od vyústenia do ČSOV. Pri vnútornom priemeru 300 mm to predstavuje kapacitu 10247 l. Núdzový akumuláčny objem navrhovanej stokovej siete teda postačuje.

SO 06: NN Elektrická prípojka do čerpacej stanice

Elektrická prípojka NN do objektu čerpacej stanice bude z najbližšej rozvodovej skrine. Elektrická prípojka NN sa začína na svorkách vzdušnej distribučnej siete NN a končí v novej hlavnej domovej skrini HDS. Odtiaľ pokračuje prírodný kábel NN výkopom do elektromerového rozvádzača. ER umiestneného na verejne prístupnom mieste. Z ER sa napojí rozvádzač odberateľa RS1.

Rozvodná sústava NN: 3+PEN 50 Hz, 230/400 V, TN-C – elektrická prípojka NN. Trojfázová sieť s uzemneným nulovým bodom, kde v prvej časti ochranný vodič plní súčasne funkciu neutrálneho vodiča (PEN). Kábel hliníkový silový, uložený v rúrke AYKY 450/750 V 4x16 dĺžky cca 50 m. Bude uložená v zemi.

SO 06 je umiestnený na pozemkoch registra KN-C parc. č. 1045, 1144/2, 1144/1, 1001, 1002 v k. ú. Čimhová.

Okresný úrad Tvrdošín, odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 73 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“) a podľa § 61 zákona č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) a podľa § 18 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) oznamuje začatie vodoprávneho – stavebného konania účastníkom konania verejnou vyhláškou a dotknutým orgánom jednotlivo do vlastných rúk a súčasne špeciálny stavebný úrad podľa § 61 ods. 2 stavebného zákona upúšťa od ústneho pojednávania a od miestneho zisťovania, lebo sú mu dobre známe pomery staveniska a žiadosť poskytuje dostatočný podklad pre posúdenie navrhovanej stavby.

Podľa § 73 ods. 5 vodného zákona, podľa § 61 ods. 2 stavebného zákona a podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku sa účastníci konania môžu vyjadriť pred vydaním rozhodnutia k jeho podkladu, k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie a uplatniť svoje námietky k žiadosti o povolenie na vodné stavby najneskôr do 8 dní odo dňa doručenia tohto oznámenia, inak sa na neskoršie podané námietky neprihliadne. Podľa § 61 ods. 6 stavebného zákona v rovnakej lehote sú povinné oznámiť svoje stanovisko dotknuté orgány. Ak niektorý z orgánov štátnej správy potrebuje na riadne posúdenie dlhší čas, predĺži stavebný úrad na jeho žiadosť lehotu pred jej uplynutím. Ak dotknutý orgán v určenej alebo predĺženej lehote neoznami svoje stanovisko k povolovanej stavbe, má sa za to, že so stavbou z hľadiska ním sledovaných záujmov súhlasí.

Do dokladov je možné nahliadnuť na Okresnom úrade Tvrdošín, odbore starostlivosti o životné prostredie, Medvedzie 254, 027 44 Tvrdošín, č. dv. 413.

Toto oznámenie sa ostatným účastníkom konania doručuje verejnou vyhláškou, ktorá bude vyvesená na úradnej tabuli obce Čimhová a správneho orgánu Okresného úradu Tvrdošín, odboru starostlivosti o životné prostredie po dobu 15 dní a súčasne na webom sídle správneho orgánu a v obci spôsobom v mieste obvyklým (tlač, rozhlas).

vyvesené dňa zvesené dňa

pečiatka, podpis pečiatka, podpis

Po uplynutí lehoty určenej na vyvesenie, žiadame Obec Čimhová túto verejnú vyhlášku zaslať späť s vyznačením uvedených údajov na Okresný úrad Tvrdošín, odbor starostlivosti o životné prostredie.

Ing. Monika Jančová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Rozdeľovník k číslu OU-TS-OSZP-2025/000578-002

Obec Čimhová, Čimhová 20, Tvrdošín

Ing. Peter Salai, Nad brehmi 3104/19, Dolný Kubín-Veľký Bysterec

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik, Povodie horného Váhu, odštepný závod, Jána Jančeka 36, Ružomberok

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického dokumentu

Názov: [Stavba: „Inžinierske siete pre IBV, Čimhová – lokalita 1B Priečky za Lieskom, stavebné objekty SO 03: Preložky existujúcich vodovodov, SO 04: Splašková kanalizácia gravitačná, SO 05: Splašková kanalizácia tlaková + ČSOV, SO 06: NN Elektrická prípojka do čerpacej stanice“ - oznámenie o začatí vodoprávneho – stavebného konania verejnou vyhláškou a upustenie od ústneho pojednávania a miestneho zisťovania]

Identifikátor: OU-TS-OSZP-2025/000578-0001904/2025

Autorizácia elektronického dokumentu

Dokument autorizoval: Monika Jančová
Oprávnenie: 1109 , podľa (§ 9 ods. 2 písm. a) zákona č. 272/2016 Z. z.
Zastúpená osoba: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie: kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 21.03.2025 07:49:39 časové pásmo +01:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 21.03.2025 07:49:57 časové pásmo +01:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-TS-OSZP-2025/000578-0001904/2025

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Ing. Patrik Bartoška
Funkcia alebo pracovné zaradenie: hlavný radca
Označenie orgánu verejnej moci: Okresný úrad Tvrdošín
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 21.03.2025
Podpis a pečiatka: