





*IDOM - International Department*

Odborná pomoc pre prípravu projektov  
Kohézneho fondu vo vodnom sektore  
*EUROPEAID/119497/D/SV/SK*



VYPRACOVAL: Enviroline s.r.o.		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. L. Hnidiak	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. L. Hnidiak	 s.r.o. KOŠICE E-mail: <a href="mailto:enviroline@enviroline.sk">enviroline@enviroline.sk</a> Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52
KRAJ: Prešovský	OKRES: Snina			
INVESTOR: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice				
STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby				
STAVBA: STAKČÍN – INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY			ČÍSLO ZÁKAZKY: 0810605	
AKCIA: Starina – úpravňa vody a zdvojenie prírodného potrubia			DÁTUM: 02. 2016	 PARÉ:
PRÍLOHA: DOKLADY - ALL			MIERKA: -	

# OKRESNÝ ÚRAD PREŠOV

odbor starostlivosti o životné prostredie

oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja  
Námestie mieru 2, 081 92 Prešov

Enviroline, s.r.o. KOŠICE  
obchodná a projektová spoločnosť  
Františkánska 5  
040 01 Košice

Váš list číslo/zo dňa  
Env-241115-1460 / Če/24.11.2015

Naše číslo  
OU-PO-OSZP2-2015/0050300-002/PJ

Vybavuje  
Mgr. Juliána Pavlovská /051/488 12 25

Prešov  
29. 12. 2015

Vec

**„Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody“  
- vyjadrenie k projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie**

Na Okresný úrad Prešov, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja bola dňa 26. 11. 2015 doručená žiadosť spoločnosti Enviroline, s.r.o. Košice, Františkánska 5, 040 01 Košice o vyjadrenie k dokumentácii pre stavebné povolenie (DSP) vodnej stavby „Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody“.

Okresný úrad Prešov, odbor starostlivosti o životné prostredie ako vecne a miestne príslušný orgán štátnej správy podľa § 4 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 3 ods. 1 písm. e) zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa ustanovenia § 58 písm. b) 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) v znení neskorších predpisov, v súlade s § 60 ods. 1 písm. a) bod 2. a písm. c) vodného zákona, vydáva podľa § 28 ods. 1 vodného zákona nasledovné

## vyjadrenie

Východoslovenská vodárenská sústava, pre ktorú zabezpečuje pitnú vodu Úpravňa vody Stakčín z Vodárenskej nádrže Starina, zásobuje rozhodujúce časti okresov Humenné, Snina, Vranov n/Topľou, Prešov, Svidník, Stropkov v Prešovskom kraji a tiež okresy Michalovce, Trebišov, Košice-mesto a Košice-okolie v Košickom kraji. Vychádzajúc z uvedeného, Úpravňa vody Stakčín je rozhodujúcou kľúčovou stavbou na úpravu pitnej vody pre prakticky celý východoslovenský región.

V súčasnosti však celé zariadenie úpravne zodpovedá stavu keď bolo vybudované, t.j. je staré 22 – 31 rokov, technológia úpravy vody je morálne zastaralá, fyzicky opotrebovaná a nie je dostatočnou zárukou zabezpečenia výroby pitnej vody podľa legislatívnych požiadaviek.

Telefón  
++421-51-4881225

Fax  
++421-51-7723633

E-mail  
juliana.pavlovska@minv.sk

Internet  
www.minv.sk

ICO  
00151866



Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby vypracovaná Ing. Ladislavom Hnidiakom, autorizovaným stavebným inžinierom, registrovanom v Slovenskej komore stavebných inžinierov s autorizačnou pečiatkou číslo 1683\*Z\*2-2 v októbri 2015, rieši nový proces úpravy vody, ktorým sa zabezpečí kvalita pitnej vody na požadovanej úrovni vo všetkých sledovaných parametroch vrátane ich možného rozšírenia z hľadiska obsahu organických látok a biologického znečistenia. Cieľom je dosiahnuť, aby proces úpravy vody bol efektívny z hľadiska kvality a ekonomiky.

Investorom vodnej stavby je Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Košice, Komenského 50, 042 46 Košice. Prevádzkovateľom bude aj naďalej Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. – HS VS Starina – Košice, ktorá má oprávnenie na prevádzkovanie úpravni vôd a distribúciu pitnej vody.

Vodnou stavbou „*Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody*“ sa nebudujú žiadne nové nadzemné objekty, jedná sa iba o stavebné úpravy existujúcich objektov a inováciu a modernizáciu technologického zariadenia v existujúcich objektoch predmetnej úpravne vody.

Staveniskom pre navrhovanú intenzifikáciu predmetnej stavby je existujúci areál úpravne vody a areál kalových polí prislúchajúcich k úpravni vody. Na stavenisku sa nachádzajú existujúce objekty úpravne vody a podzemné vedenia potrubné a káblové.

Stavba sa bude realizovať v celom rozsahu iba v existujúcom areáli úpravne vody. Predpokladaná doba výstavby je 18 mesiacov. Po ukončení výstavby sa vyžaduje skúšobná prevádzka po dobu 12 mesiacov.

Predmetná úpravňa vody Stakčín bude pozostávať z dvoch stavebných objektov a ôsmich prevádzkových súborov.

#### **Stavebné objekty:**

##### ***SO 0201 – Stavebné úpravy objektov I. stupňa úpravy***

Navrhované riešenie predpokladá predovšetkým zmenu využitia objektu – vzhľadom na nevyužitie čiričov tu bude umiestnené chemické hospodárstvo.

V rámci objektu je riešená:

- Stavebná časť
- Elektroinštalácia
- Vzduchotechnika

##### ***SO 0202 – Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy***

Rekonštrukčné práce v hale filtrov sa týkajú zmeny technológie.

V rámci objektu je riešená:

- Hala filtrov č. 1

V rámci objektu je riešená:

- Stavebná časť
- Elektroinštalácia
- Vzduchotechnika

- Hala filtrov č. 2

V rámci objektu je riešená:

- Stavebná časť
- Elektroinštalácia
- Vzduchotechnika

- Objekt prepojenia haly filtrov

V rámci objektu je riešená:

- Stavebná časť
- Statika
- Elektroinštalácia
- Vzduchotechnika

- Stavebné úpravy administratívnej budovy

V rámci objektu je riešená:

- Stavebná časť
- Elektroinštalácia

- Stavebné úpravy objektu čerpacej stanice

V rámci objektu je riešená:

- Stavebná časť
- Elektroinštalácia

- Úprava spevnených plôch

- Úpravy vonkajšieho osvetlenia

- Stavebné úpravy kalových polí

V rámci objektu je riešená:

- Stavebná časť
- Potrubné rozvody
- NN prípojka
- Elektroinštalácia

- Stavebné úpravy vodojemu pracích vôd

V rámci objektu je riešená:

- Stavebná časť
- Elektroinštalácia

- Stavebné úpravy potrubného kolektora

V rámci objektu je riešená:

- Stavebná časť
- Elektroinštalácia



### **Prevádzkové súbory:**

- PS 0201 – Intenzifikácia homogenizácie suspenzie,
- PS 0202 – Intenzifikácia dávkovania chemikálií,
- PS 0203 – Intenzifikácia prípravy suspenzie,
- PS 0204 – Intenzifikácia I. stupňa úpravy,
- PS 0205 – Intenzifikácia II. stupňa úpravy,
- PS 0206 – Káblové NN rozvody a elektroinštalácia,
- PS 0207 – Systém kontroly a riadenia úpravne vody
- PS 0208 – Intenzifikácia potrubných rozvodov.

Stavba je v celom rozsahu prístupná z jestvujúcich cestných komunikácií. Existujúca prístupová cesta k areálu úpravne vody sa v rámci tejto stavby opraví.

Počas realizácie stavby je možné očakávať krátkodobé zhoršenie životného prostredia spôsobené najmä hlučnosťou a prašnosťou od stavebných mechanizmov, zablatením komunikácií a okolia výstavby. Účastníci výstavby sú povinní riadiť sa zásadami pre znižovanie negatívnych vplyvov ich činností na životné prostredie. Pri stavebných prácach sa nesmú používať stroje a zariadenia s hlučnosťou nad 95 dB.

Odpady, ktoré budú vznikať počas výstavby, budú prechodne zhromažďované v zodpovedajúcich zhromažďovacích prostriedkoch alebo určených miestach (zabezpečených plochách), oddelené podľa kategórie a druhu. Zhromažďovacie prostriedky resp. miesta zhromažďovania odpadov budú riadne označené názvami, číselnými kódami druhom odpadu a kategóriou podľa Katalógu odpadov.

Prebytok zeminy vzniknutý počas výstavby bude odvezený na skládku odpadu (vzdialenosť cca 15 km).

Podzemná voda v mieste stavby nebola zisťovaná, no predpokladá sa pri realizácii objektu „Stavebné úpravy kalových polí“ pri výkopových prácach. Prečerpávanie vody z výkopov je možné realizovať do recipientu. Je potrebné zabezpečiť aby nedošlo ku kontaminácii vôd vo výkopoch s ropnými látkami.

V rámci predmetnej vodnej stavby sa odkanalizovanie objektov ponecháva v jestvujúcom stave. Navrhovaná stavba nemá vplyv na zmenu jestvujúcej kanalizácie.

Prevádzková tlaková voda pre potreby technológie úpravne vody je zabezpečená existujúcim rozvodom tlakovej prevádzkovej pitnej vody. Pre sociálne potreby pracovníkov je voda zabezpečená tak ako v súčasnosti, z jestvujúceho rozvodu tlakovej prevádzkovej pitnej vody v objektoch úpravne vody.

Navrhovaná stavba nerieši zmenu vo vykurovaní. Dopĺňa sa však odvlhčenie priestorov haly filtrov, kde sa bude riešiť aj ohrievanie regeneračného vzduchu elektrickým ohrievačom.

Pri výstavbe je nutné dbať na to, aby nedošlo k úniku ropných látok z mechanizmov do potokov a dodržiavať všeobecné zásady ochrany prírody a krajiny.

Orgán štátnej vodnej správy, po preštudovaní predloženej projektovej dokumentácie konštatuje, že predmetná vodná stavba je možná bez pripomienok.

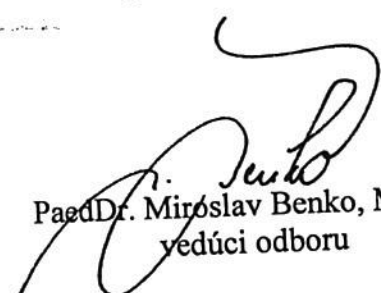
Podľa § 52 ods. 1 písm. d) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov, vodnou stavbou sú stavby vodovodných potrubí, vodovodov a ďalšie vodárenské objekty samostatne slúžiace na účely zásobovania vodou.

Podľa § 26 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 (vodný zákon) v znení neskorších predpisov, o povolenie na vodnú stavbu je potrebné požiadať príslušný orgán štátnej vodnej správy, ktorým je v zmysle § 60 ods. 1 písm. a) bod 2. Okresný úrad Prešov, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja.

Orgán štátnej vodnej správy je dotknutým orgánom v konaní, v ktorom je príslušný stavebný úrad. Vyjadrenie orgánu štátnej vodnej správy podľa § 28 vodného zákona sa považuje, v súlade s ustanovením § 73 ods. 18 vodného zákona, za záväzné stanovisko.

**Toto vyjadrenie nie je rozhodnutím v správnom konaní a nenahrádza povolenie ani súhlas orgánu štátnej vodnej správy vydávané podľa osobitných právnych predpisov.**

Okresný úrad Prešov  
odbor starostlivosti o životné prostredie  
Námestie mieru 2, 081 92 Prešov  
- 2 -

  
PaedDr. Miroslav Benko, MBA  
vedúci odboru

<b>Enviroline</b> s.r.o.	
Dátum: 08. 01. 2016	
Pod. č.: 23 / 2016	Číslo spisu:
Prílohy:	Vybavuje: LC, AP



**OKRESNÝ ÚRAD SNINA**  
**odbor starostlivosti o životné prostredie**  
Partizánska 1057, P.O.Box 17, 069 01 Snina

---

•  
Enviroline, s.r.o., Košice  
Františkánska 5  
040 01 Košice  
•

Vaše číslo/zo dňa:  
Env-241115-1455/Če/  
24.11.2015

Naše číslo:  
OI-SV OSZP-2015/000988-002-JH

Vybavuje:  
Ing. Ján Harmaňoš

Snina  
26.11.2015

**VEC**

Enviroline, s.r.o., Košice, Františkánska 5, 040 01 Košice – žiadosť o vyjadrenie stanoviska pre stavebné povolenie k stavbe – Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody – stanovisko orgánu ochrany prírody a krajiny

---

Okresný úrad Snina, Odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany prírody a krajiny ako príslušný orgán štátnej správy vo veciach ochrany prírody a krajiny (ďalej len „*správny orgán*“) podľa § 1 ods. 1 písm. c) a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých predpisov v znení § 64 ods. 1 písmeno d) zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „*zákon*“) a § 68 písmeno a) *zákona*, **vydáva** v zmysle § 9 ods. 2 *zákona* k žiadosti Enviroline, s.r.o., Košice, Františkánska 5, 040 01 Košice – vo veci vyjadrenia stanoviska pre stavebné povolenie k stavbe – Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody, toto

**s t a n o v i s k o :**

**Stavba:** „*Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody*“ bude umiestnená a realizovaná v prvom stupni územnej ochrany v zmysle *zákona*, v priestore ekologicky štandardnom, mimo zastavaného územia obce Stakčín. Realizáciou stavby „*Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody*“ dôjde v prevažnej miere k zmene existujúcej technológie úpravy vody a modernizácii prevádzky v existujúcom areáli spoločnosti. Realizáciou stavby sa vzhľadom na absenciu chránených území v danej lokalite, ale aj v širšom okolí nepredpokladá negatívny vplyv na životné prostredie z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny.

Lokalita stavby „*Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody*“ nezasahuje do území NATURA 2000, t.j. že chránené vtáčie územia a navrhované územia európskeho významu nezasahujú bezprostredne do lokalít plánovanej výstavby.

Do lokality výstavby „*Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody*“ bezprostredne nezasahujú maloplošné ani veľkoplošné chránené územia.

Umiestnením a realizáciou stavby – „*Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody*“ – **nie sú dotknuté** záujmy chránené *zákonom*.

K vydaniu stavebného povolenia na stavbu – „*Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody*“ **máme tieto pripomienky:**

- pri realizácii stavby je stavebník povinný na vlastné náklady vykonávať opatrenia smerujúce k predchádzaniu a obmedzovaniu poškodzovania alebo ničenia okolitých ekosystémov.
- ak v súvislosti so stavbou bude nutný výrub drevín rastúcich mimo lesa je stavebník povinný postupovať v súlade s § 47 *zákona*.




Upozorňujeme, že toto vyjadrenie nenahrádza súhlasy alebo rozhodnutia, potrebné podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a vyjadrenia, súhlasy alebo rozhodnutia potrebné podľa iných platných právnych noriem.

Orgán štátnej správy, ktorý vedie konanie o veci, ktorou môžu byť dotknuté záujmy ochrany prírody a krajiny, môže o veci rozhodnúť najskôr po tom, ako mu bolo doručené rozhodnutie orgánu ochrany prírody o vydaní alebo nevydaní súhlasu alebo povolení alebo nepovolení výnimky zo zákazu, odborné stanovisko alebo vyjadrenie, ak sa podľa tohto zákona vyžadujú. (§ 103 ods.6 zákona č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov).

Rozhodnutím o vydaní súhlasu, povolení výnimky, nevydaní súhlasu alebo nepovolení výnimky podľa tohto zákona, odborným stanoviskom a vyjadrením je orgán štátnej správy viazaný. (§ 103 ods. 9 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov).

Okresný úrad Snina  
odbor starostlivosti o životné prostredie  
Partizánska 1057, 069 01 Snina  
- 1 -

  
Ing. Ján Harmaňoš  
Vedúci odboru

**OKRESNÝ ÚRAD SNINA**  
**odbor starostlivosti o životné prostredie**  
Partizánska 1057, P.O.Box 17, 069 01 Snina

---

•  
**Enviroline s.r.o. Košice**  
**Františkánska 5**  
**040 01 Košice**  
•

Vaše číslo/zo dňa:	Naše číslo:	Vybavuje:	Snina
Env-241115-1455/Če/24.11.2015	OU-SV-OSZP-2015/000979-002-AL	Ing. Anton Lojan	30.11.2015

**VEC**

**Žiadosť o vyjadrenie stanoviska pre stavebné povolenie k stavbe Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody - vyjadrenie k projektovej dokumentácii predkladanej k stavebnému konaniu**

---

Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy odpadového hospodárstva, ako príslušný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. c) a § 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 podľa § 67 ods. 1 písm. d), § 71 písm. n) zákona NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) dáva k žiadosti spoločnosti Enviroline s.r.o. Košice, Františkánska 5, Košice, číslo Env-241115-1455/Če zo dňa 24.11.2015 o vyjadrenie stanoviska pre stavebné povolenie k stavbe „Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody“, v zmysle § 16 ods. 1 písm. b) zákona o odpadoch nasledujúce

**vyjadrenie:**

Upozorňujeme na platnosť zákona o odpadoch, ktorého platnosť končí 31.12.2015. Z hľadiska nakladania s odpadmi od 01.01.2016 platí zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Druhy odpadov sú uvedené vo vyhláske č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (v projektovej dokumentácii je uvedená vyhláska č. 284/2004 Z.z.).

Z hľadiska ďalšieho nakladania s odpadmi k projektovej dokumentácii stavby „Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody“ predkladanej k stavebnému konaniu nemáme pripomienky.

Podľa § 16 ods. 2 zákona o odpadoch, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva má v konaniach vo veci vydávania vyjadrenia postavenie dotknutého orgánu a toto vyjadrenie sa podľa § 140b zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a o stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) považuje za záväzné stanovisko, ktorým sa nahrádza stanovisko pre konanie nasledujúce podľa stavebného zákona.

Upozorňujeme, že toto vyjadrenie nenahrádza súhlasy alebo rozhodnutia, potrebné podľa zákona o odpadoch.

Okresný úrad Snina  
odbor starostlivosti o životné prostredie  
Partizánska 1057, 069 01 Snina

- 1 -

**Ing. Ján Harmaňoš**  
**vedúci odboru**



# **Regionálny úrad verejného zdravotníctva** **so sídlom v Humennom, Ul. 26. novembra č.1507/2, 066 18 Humenné**

---

Číslo: 15/03716 - 3

Humenné, - 3 - 12 - 2015

Enviroline s.r.o. Košice  
Františkánska 5  
040 01 Košice

**Vec**

**Projektová dokumentácia stavby „Stakčín – intenzifikácia úpravne vody“ - vyjadrenie**

Listom zn. Env-241115-1456/Če zo dňa 24.11.2015 ste požiadali Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Humennom o vyjadrenie k projektovej dokumentácii stavby „Stakčín – intenzifikácia úpravne vody“. K žiadosti bola predložená projektová dokumentácia stavby, ktorú vypracoval Enviroline, s.r.o. Košice v októbri 2015.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Humennom ako príslušný orgán štátnej správy na úseku verejného zdravotníctva (ďalej len správny orgán) podľa § 3 ods. 1 písm. c) v spojení s prílohou č. 1 bod 30. 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 zák. č. 355/2007 Z. z.) vydáva toto

## **vyjadrenie:**

Projektová dokumentácia stavby „Stakčín – intenzifikácia úpravne vody“ rieši stavebné úpravy existujúcich objektov a inováciu a modernizáciu technologického zariadenia v existujúcich objektoch úpravne vody. Predmetná stavba vyžaduje náležitú prípravu na výstavbu. Keďže intenzifikácia celej úpravne vody sa bude realizovať v existujúcich objektoch úpravne vody, ktorej prevádzka musí byť zabezpečovaná aj počas realizácie stavebných prác bude potrebné realizovať stavbu podľa vopred stanoveného projektu organizácie výstavby, ktorý je súčasťou projektovej dokumentácie stavby. Stavba sa člení na stavebné objekty SO 0201 – Stavebné úpravy objektov I. stupňa úpravy, SO 0202 – Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, v rámci ktorých sú riešené Hala filtrov č.1, Hala filtrov č. 2, Objekt prepojenia haly filtrov, Stavebné úpravy administratívnej budovy, Stavebné úpravy objektu čerpacej stanice, Úprava stavebných plôch, Úpravy vonkajšieho osvetlenia, Stavebné úpravy kalových polí, Stavebné úpravy vodojemu pracích vôd a Stavebné úpravy potrubného kolektora. Technologická časť stavby sa člení na prevádzkové súbory PS 0201 – Intenzifikácia homogenizácie suspenzie, PS 0202 – Intenzifikácia dávkovania chemikálií, PS 0203 – Intenzifikácia prípravy suspenzie, PS 0204 – Intenzifikácia I. stupňa úpravy, PS 0205 – Intenzifikácia II. stupňa úpravy, PS 0208 Intenzifikácia potrubných rozvodov, PS 0206 – Káblové NN rozvody a elektroinštalácia a PS 0207 – Systém kontroly a riadenia úpravne vody. Stavba bude tak ako doteraz slúžiť na úpravu surovej vody z Vodárenskej nádrže Starina na bezpečnú pitnú vodu. Trvalý výkon úpravne vody bude 1 000 l/s, krátkodobý výkon úpravne vody bude 1 200 l/s. Stavba si vyžaduje trvalý dozor a kontrolu chodu



úpravne vody. Obsluha bude zabezpečená pracovníkmi jestvujúcej prevádzkovej spoločnosti. Používanými chemikáliami počas prevádzky úpravne budú koagulant na báze železa, koagulant na báze hliníka a hydrant vápenatý vo forme vápennej vody.

Po preštudovaní predloženej projektovej dokumentácie stavby bolo konštatované, že projektová dokumentácia stavby „Stakčín – intenzifikácia úpravne vody“ nie je v rozpore s požiadavkami ustanovenými v zákone č. 355/2007 Z.z. a v jeho vykonávacích predpisoch.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva  
so sídlom v Humennom

Mgr. Ing. Miroslav Veliký, MPH, MHA  
regionálny hygienik

Dostanú:

1. Adresát
2. RÚVZ – HŽPaZ 2x

<b>Enviroline</b> s.r.o.	
Dátum: 08 DEC. 2015	
Pod č.: 15/10	Číslo spisu:
Prílohy: ✓	Vybaľuje: LC/AP



OKRESNÉ RIADITEĽSTVO  
HASIČSKÉHO A ZÁCHRANNÉHO ZBORU V HUMENNOM  
Ul. Kudlovská 173, 066 01 Humenné

Enviroline s.r.o. Košice  
Františkánska 5  
040 01 Košice

Váš list číslo/zo dňa  
Env-280115-86/Če/28.01.2016

Naše číslo  
ORHZ-HE1-34-003/2016

Vybavuje  
kpt. Ing. Ľubica Muliková

Humenné  
28. januára 2016

Vec

„Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody“ – stanovisko na účely stavebného konania

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Humennom posúdilo podľa § 28 zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom v znení neskorších predpisov a § 40 a § 40b vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov projektovú dokumentáciu stavby z hľadiska protipožiarnej bezpečnosti stavby pre stavebné konanie „Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody“, v k.ú. Stakčín s riešením protipožiarnej bezpečnosti stavby **s ú h l a s í** bez pripomienok.

Toto stanovisko nenahrádza stanovisko orgánu štátneho požiarneho dozoru pre konanie nasledujúce podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a spolu s nami overenou projektovou dokumentáciou stavby požadujeme ho predložiť pri kolaudačnom konaní.

Príloha

Projektová dokumentácia

OKRESNÉ RIADITEĽSTVO  
Hasičského a záchranného zboru  
Humenné  
Kudlovská 173  
066 01 Humenné

V. P.  
mjr. Mgr. Marek Pavlov  
riaditeľ

Enviroline s.r.o.	
Dátum: 05.02.2016	
Pod. č.:	Číslo spisu: 115/16
Prílohy:	Vybavuje: LŠ, DP



Slovakia

TÜV SÜD Slovakia, s.r.o.  
Pobočka Košice  
Hraničná 2  
040 17 Košice

tel.: 00421-55-6255258  
fax.: 00421-55-6255258

## ODBORNÉ STANOVISKO

Evidenčné číslo 1609/40/16/ET/OS/K

Vydané oprávnenou právnickou osobou č. OPO-000001-07

Účel inšpekcie: overenie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení posúdením konštrukčnej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z.z., v znení neskorších predpisov

Zákazník: Enviroline, s.r.o. Košice  
Františkánska 5  
040 01 Košice  
Objednávka č./ zo dňa Env-101016-1022/Če / 10.10.2016  
Zákazka TÜV SÜD Slovakia s.r.o. č. 1609/40/2016

### Posudzované zariadenie

Názov zariadenia: Stakčín – intenzifikácia úpravne vody

- SO0201 – Stavebné úpravy objektov I. stupňa úpravy – Elektroinštalácia
- SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Hala filtrov č.1 – Elektroinštalácia
- SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Hala filtrov č.2 – Elektroinštalácia
- SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Objekt prepojenia haly filtrov – Elektroinštalácia
- SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Stavebné úpravy administratívnej budovy – Elektroinštalácia
- SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Stavebné úpravy objektu čerpacej stanice – Elektroinštalácia
- SO 0202 - Stavebné úpravy kalových polí – NN prípojka
- SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Stavebné úpravy vodojemu pracích vôd – Elektroinštalácia



- SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Stavebné úpravy potrubného kolektora – Elektroinštalácia
- SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Úpravy vonkajšieho osvetlenia
- PS 0206 – káblové NN rozvody a elektroinštalácia
- PS 0207 – Systém kontroly a riadenia úpravne vody

Zaradenie zariadenia:

**Elektrické zariadenie skupiny A písm. g/**

**Elektrické zariadenie skupiny B**

Podľa prílohy č. 1 vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z.z. v znení neskorších predpisov

Základné technické parametre:

Rozvodná sústava:

**3/PEN, AC 50 Hz, 400/230 V – TN-C**

**3/N/PE, AC 50 Hz, 400/230 V – TN-S**

**2/PE, DC 24 V - PELV**

Vonkajšie vplyvy:

**AD8: - SO0202 (m.č.0.02, 0.03, 1.02-1.13)**

**- E.2.2 (m.č.0.02, 0.03, 1.02-1.13)**

Ochrana pred bleskom:

**LPS II (vodojem pracích vód)**

**LPS III**

Inštalovaný výkon:

**1930 kW**

Prevádzkovateľ:

**Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.**

Umiestnenie zariadenia:

**Úpravňa vody Stakčín**

**Ako špecifikácie pre vykonanie inšpekcie boli použité nasledujúce normy a predpisy:**

Inšpekčný postup oprávnenej právnickej osoby TÜV SÜD Slovakia s.r.o. č. Q-015; návod č.N-Q-015/1 a špecifikácia inšpekcie podľa vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z.z. v znení neskorších predpisov, STN 33 2000-1:2009, STN 33 2000-4-41:2007, STN 33 2000-5-51:2010, STN 33 2000-5-52:2012, STN 33 2000-5-54:2012, STN 34 1610:1963, STN 33 2000-7-701:2007, STN EN 60529:1993

**a táto predložená dokumentácia:**

1. Protokol o určení vonkajších vplyvov arch.č.0810605-B.3 z 01/2015
2. SO0201 – Stavebné úpravy objektov I. stupňa úpravy – Elektroinštalácia
3. SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Hala filtrov č.1 – Elektroinštalácia
4. SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Hala filtrov č.2 – Elektroinštalácia
5. SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Objekt prepojenia haly filtrov – Elektroinštalácia
6. SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Stavebné úpravy administratívnej budovy – Elektroinštalácia
7. SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Stavebné úpravy objektu čerpacej stanice – Elektroinštalácia
8. SO 0202 - Stavebné úpravy kalových polí – NN prípojka
9. SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Stavebné úpravy vodojemu pracích vód – Elektroinštalácia
10. SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Stavebné úpravy potrubného kolektora – Elektroinštalácia
11. SO 0202 - Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy – Úpravy vonkajšieho osvetlenia
12. PS 0206 – káblové NN rozvody a elektroinštalácia
13. PS 0207 – Systém kontroly a riadenia úpravne vody

**Pri inšpekcii vykonanej dňa 24.10.2016 neboli zistené nedostatky**

Na základe posúdenia konštrukčnej technickej dokumentácie a dokladov zariadenia v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov a § 5 vyhl. MPSVR SR č. 508/2009 Z.z. v znení neskorších predpisov vydávame toto

**odborné stanovisko:**

Dokumentácia **spĺňa** základné požiadavky bezpečnosti technických zariadení a je v súlade s vyhláškou MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, STN 33 2000-1:2009, STN 33 2000-4-41:2007, STN 33 2000-5-51:2010, STN 33 2000-5-52:2012, STN 33 2000-5-54:2012, STN 34 1610:1963, STN 33 2000-7-701:2007, STN EN 60529:1993

**Vyššie uvedené odborné stanovisko platí za týchto podmienok:**

- v schválenej technickej konštrukčnej dokumentácii a v predpisoch použitých pri návrhu a posudzovaní zariadenia nedôjde k zmenám ovplyvňujúcim bezpečnosť posudzovaného zariadenia.
- budú dodržiavané ustanovenia vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, predpisy, technické normy tu uvedené.
- zariadenie (EZ skupiny A) môže byť prevádzkované len na základe vykonanej úradnej skúšky. TÜV SÜD Slovakia s.r.o., ako oprávnená právnická osoba môže túto skúšku vykonať.

Výsledky inšpekcie podané v tomto odbornom stanovisku sa vzťahujú len k posudzovanému zariadeniu. Odborné stanovisko nie je možné bez súhlasu TÜV SÜD Slovakia s.r.o. a zákazníka rozmnožovať inak než vcelku.

V Košiciach, dňa 24.10.2016

inšpektor TÜV SÜD Slovakia s.r.o.:

Ing. Jozef Duffek

vedúci pobočky TÜV SÜD Slovakia s.r.o.:

Ing. Ján Stacho





**TECHNICKÁ INŠPEKCIA, a.s.**

Trnavská cesta 56  
821 01 Bratislava

**SLOVENSKÁ REPUBLIKA**



Enviroline s.r.o. Košice

Františkánska 5  
040 01 Košice

**ODBORNÉ STANOVISKO  
k projektovej dokumentácii stavby  
č. 5227/3/2015**

Na základe Vašej žiadosti zn. Env-271115-1467/Če zo dňa 27.11.2015, prijatej dňa 27.11.2015, Technická inšpekcia, a.s. posúdila projektovú dokumentáciu stavby na účely stavebného konania, predloženú podľa § 18 ods. 5 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Názov stavby: **Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody**

Investor: **Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Košice**

Zodpovedný projektant: Ing. Ladislav Hnidiak, Enviroline s.r.o., Košice

Umiestnenie stavby: **Stakčín**

**1. Predložená dokumentácia a doklady:**

- 1.1. Sprievodná správa
- 1.2. Súhrnná technická správa
- 1.3. Protokol o určení vonkajších vplyvov
- 1.4. Technologická schéma úpravne vody
- 1.5. Pozdĺžny profil úpravne vody
- 1.6. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- 1.7. Protipožiarna ochrana stavby
- 1.8. Situácie, katastrálne mapy
- 1.9. SO 0201 Stavebné úpravy objektov I. stupňa úpravy – Stavebná časť
- 1.10. – Elektroinštalácia
- 1.11. – Vzduchotechnika
- 1.12. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Hala filtrov č. 1 – Stavebná časť
- 1.13. – Elektroinštalácia
- 1.14. – Vzduchotechnika
- 1.15. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Hala filtrov č. 2 – Stavebná časť
- 1.16. – Elektroinštalácia



- 1.17. – Vzduchotechnika
- 1.18. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Objekt prepojenia haly filtrov –  
– Stavebná časť
- 1.19. – Elektroinštalácia
- 1.20. – Vzduchotechnika
- 1.21. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Stavebné úpravy AB – Stavebná časť
- 1.22. – Elektroinštalácia
- 1.23. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Stavebné úpravy objektu ČS  
– Stavebná časť
- 1.24. – Elektroinštalácia
- 1.25. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Úprava spevnených plôch
- 1.26. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Úprava vonkajšieho osvetlenia
- 1.27. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Úprava kalových polí – Stavebná časť
- 1.28. – Potrubné rozvody
- 1.29. – NN prípojka
- 1.30. – Elektroinštalácia
- 1.31. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Stavebné úpravy vodojemu pracích vôd  
– Stavebná časť
- 1.32. – Elektroinštalácia
- 1.33. SO 0202 Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy, Stavebné úpravy potrubného kolektora  
– Stavebná časť
- 1.34. – Elektroinštalácia
- 1.35. Projekt organizácie výstavby
- 1.36. PS 0201, PS 0202, PS 0203, PS 0204, PS 0205, PS 0208  
Intenzifikácia strojnotechnologickej časti
- 1.37. PS 0206 Káblové NN rozvody a elektroinštalácia
- 1.38. PS 0207 Systém kontroly a riadenie úpravne vody

2. Po posúdení projektovej dokumentácie podľa § 14 ods.1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a na základe zistených skutočností Technická inšpekcia, a.s. podáva toto

### **odborné stanovisko:**

Z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení uvádzame zistenia, pripomienky a upozornenia, ktoré je potrebné doriešiť a odstrániť v procese výstavby:

#### **Zistenia:**

- 2.1. Predložená projektová dokumentácia neobsahuje statické posúdenie – rozpor s § 9 ods.1 písm. f) vyhlášky č. 453/2000 Z.z.
- 2.2. Umiestnenie schodiska v SO 0201 priamo za dverami m.č. 1.14 je v rozpore s požiadavkami čl. 39 a obr. 15 STN 73 4130, § 19 ods. 2 písm. c) vyhlášky č. 532/2002 Z. z.
- 2.3. Z projektovej dokumentácie nie sú zjavné rozmery (nečitateľné popisy) schodiskových stupňov na schodiskách. Pri návrhu je potrebné dodržať požiadavky čl. 30 STN 73 4130.
- 2.4. Z projektovej dokumentácie nie je zjavné riešenie zábradlí na schodiskách, plošinách a lávkach – rozpor s § 9 ods. 1 písm. e) vyhlášky č. 453/2000 Z.z., § 26, § 17 ods. 2 vyhlášky č. 59/1982 Zb. Výšku a výplň zábradlí je potrebné navrhnuť v súlade s požiadavkami STN 74 3305.
- 2.5. Nadbetónávka podlahy v administratívnej budove (m.č.3.04) je v rozpore s požiadavkami s § 16 ods. 3 vyhlášky č. 59/1982 Z. z., § 19 ods. 2 písm. c) vyhlášky č. 532/2002 Z. z. Detto výškový rozdiel podláh pri vstupe do haly filtrov.
- 2.6. V každej časti predloženej dokumentácii elektro je uvedené, že sa jedná o V TZ elektrické skupiny B, čo vzhľadom na stanovené vonkajšie vplyvy protokolom o určení vonkajších vplyvov - Príloha B.2 (BC3, AD8), údaje v čl. 8 protokolu o určení vonkajších vplyvov a údajom v čl. 2 Prílohy B.5 BOZP, nie je v súlade s § 4 a III. časťou Prílohy 1 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov.



Poznámka: V každej časti dokumentácie elektro je potrebné zadať, ktorá časť elektrickej inštalácie patrí do skupiny A VTZ elektrických.

- 2.7. V protokole o určení vonkajších vplyvov – Príloha B.2 nie sú pre niektoré priestory stanovené vonkajšie vplyvy AE, AF, AG, AH, AK, AL, AM, BA, BC a BD bez žiadneho komentára, čo nie je v súlade s čl. N1.2 STN 33 2000-5-51:2010 (SO 0201: m.č. 1.11; SO 0202: m.č. 1.14, 1.15, 2.02, 2.03, 1.16, 2.04; E.2.2: skoro vo všetkých miestnostiach; E.2.4: 1.01, 2.20, 3.18; E.2.5: 1.07; E.2.9: všetky miestnosti; E.2.10: skoro vo všetkých miestnostiach; E.2.11: vonkajšie priestory).
- 2.8. Pre vonkajšie priestory sú v protokole o určení vonkajších vplyvov stanovené vonkajšie vplyvy AA8 a AB8, (-50°C), čo nezodpovedá našim klimatickým podmienkam a nie je v súlade s čl. N1.1 STN 33 2000-5-51:2010.
- Poznámka: štandardne vyrobené elektrické zariadenia nie sú stavané na takúto teplotu.
- 2.9. V protokole o určení vonkajších vplyvov je v poznámke (4 uvedené, že vonkajší vplyv AD sa určuje pre výskyt vody atmosférického pôvodu, čo nie je v súlade s odkazom na triedy vplyvov uvedené v Tab. ZA.1 STN 33 2000-5-51:2010. V skutočnosti je uvedené tvrdenie opačné a je ho potrebné v realizačnej dokumentácii opraviť.
- 2.10. V protokole o určení vonkajších vplyvov – Príloha B.2 je skoro pre každý priestor stanovený vonkajší vplyv BA1, čo znamená, že ku všetkým EZ majú prístup laici, čo odporúčam prehodnotiť.
- 2.11. V čl. 8 protokolu o určení vonkajších vplyvov – Príloha B.2 sa spomínajú vonkajšie vplyvy AF4 a BC4, ktoré sa v rozhodnutí nenachádzajú, čo je potrebné zosúladiť.
- 2.12. V protokole o určení vonkajších vplyvov – Príloha B.2 neboli pre miestnosť č. 1.05 Akumulátorovňa zohľadnené požiadavky STN EN 50272-2(36 4380):2003, hlavne opatrenia proti nebezpečenstvu explózie podľa čl. 8 predmetnej STN a zohľadnenie vplyvu korozívnych látok na elektrickú inštaláciu (vonkajší vplyv AF), čo nie je v súlade s čl. N1 STN 33 2000-5-51:2010.
- 2.13. V dokumentácii nie sú pre káble, ktorými sú napájané elektrické zariadenia v prevádzke počas požiaru a elektrické zariadenia v samostatných požiarňoch definované ich vlastnosti (napr. núdzové osvetlenie, odvetranie únikových ciest, zhromažďovacie priestory, ubytovacie priestory, ...), čo nie je v súlade s § 91 vyhlášky č. 94/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov a STN 92 0203:2013 (napr. trieda reakcie na oheň).
- Poznámka: odporúčam použiť projekt požiarnej ochrany a navrhnuť určené káblové trasy s požadovanou funkčnou odolnosťou pri požiari.
- 2.14. Z predloženej dokumentácie elektro nie je zrejmé, že pri návrhu elektrickej inštalácie v akumulátorovni (SO 0202 – miestnosť č. 1.05) boli zohľadnené požiadavky STN EN 50272-2(36 4380):2003, hlavne požiadavky čl. 5 (Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom) a 10 (priestory a umiestnenie), čo je potrebné do dokumentácie doplniť.
- 2.15. Z dokumentácie časť SO 0202 Úpravy vonkajšieho osvetlenia nie je zrejmé, že pri navrhovanom technickom riešení boli zohľadnené požiadavky STN 33 2000-7-714:2013 (Elektrické inštalácie nízkeho napätia. Časť 7-714: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory Vonkajšie svetelné inštalácie.) a požiadavky na ochranu pred prepätím spôsobeným bleskom podľa STN EN 62305-4(34 1390):2013 na rozhraní zón LPZ0 a LPZ1 (napájací rozvádzač obvodu vonkajšieho osvetlenia).
- 2.16. V predloženej dokumentácii SO 0202 NN prípojka nie sú v mieste inštalácie riešených rozvodných zariadení konkrétne uvedené predpokladané skratové pomery ( $I_k$  a  $i_p$ ), čo nie je v súlade s čl. 434.1 STN 33 2000-4-43:2010.
- 2.17. V dokumentácii SO 0202 NN prípojka nie je vypočítaná hodnota impedancie ochrannej slučky v rozvádzači distribučného rozvodu (HDPs), čo nie je v súlade s prílohou N2.1.5 STN 33 2000-4-41:2007.
- 2.18. V dokumentácii sú v každom technologickom rozvádzači navrhnuté prístroje na núdzové vypínanie "STOP TLAČIDLÁ" so zapínacím kontaktom, čo nie je v súlade s čl. 537.4.3 STN 33 2000-5-537:2003.
- Poznámka: odporúčam použiť podpäťové cievky hlavných ističov a rozpínacie kontakty ovládačov núdzového vypnutia.



#### **Pripomienky a upozornenia:**

- 2.19. V projektovej dokumentácii je uvádzaná neplatná vyhláška č. 374/1990 Zb. (platí vyhláška č. 147/2013 Z.z. v znení neskorších predpisov).
- 2.20. V prípade použitia roštov na podlahách a schodiskových stupňoch je potrebné dodržať požiadavky čl. 3.1.2 STN 74 6930 a § 18 ods. 4 a § 25 vyhlášky č. 59/1982 Zb. (svetlosť oka max. 30x30 mm).
- 2.21. Na vonkajšom schodisku administratívnej budovy je potrebné navrhnuť deliace zábradlie podľa požiadaviek § 27 ods. 8 vyhlášky č. 532/2002 Z. z.

**Vzhľadom na závažnosť zistení odporúčame stavebnému úradu, aby v zmysle § 66 ods. 3 písm. a) stavebného zákona zaviazal žiadateľa predložiť podrobnejšiu dokumentáciu (realizačný projekt častí elektroinštalácie) na posúdenie oprávnenej právnickej osoby, Technickej inšpekcie, a.s.**

Súčasne upozorňujeme na plnenie požiadaviek bezpečnostných predpisov, ktoré pri užívaní stavieb a ich súčastí, pracovných priestorov, pracovných prostriedkov a technických zariadení môžu ovplyvniť stav bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci:

Konstruktívnu dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia **elektrického skupiny A / g** je potrebné posúdiť v zmysle požiadavky § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou, Technickou inšpekciou, a.s.

Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení **elektrickom skupiny A / g** a na vyhradenom technickom zariadení **tlakovom skupiny A** (vzdušníky kompresora) vykonať úradnú skúšku v zmysle § 12 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou, Technickou inšpekciou a.s.

Pracovné prostriedky (stroje a technické zariadenia PS 201, 202, 203, 204, 205, 208), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z. len ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie.

Pred uvedením strojových a technických zariadení (PS 201, 202, 203, 204, 205, 208) do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu, Technickú inšpekciu, a.s., o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z.

Technické zariadenie **tlakové** (vzdušníky kompresora, tlakové nádoby, bezpečnostné a tlakové príslušenstvo) je určeným výrobkom podľa nariadenia vlády SR č. 576/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohoto predpisu.

Toto odborné stanovisko je vydané pre účely stavebného konania.

Uvedené zistenia, pripomienky a upozornenia nebránia vydaniu stavebného povolenia.

**Poznámky:**

Technická inšpekcia, a.s. ako oprávnená právnická osoba vykonáva posúdenie podrobnejšej projektovej dokumentácie (napr. realizačný projekt) ak je o toto požiadaná, alebo ak to určil v záväzných podmienkach stavebný úrad podľa § 66 stavebného zákona o čom vydá odborné stanovisko.

Technická inšpekcia, a.s. vykonáva inšpekciu na základe žiadosti podľa STN EN ISO/IEC 17020 posúdením súladu vyhotovenia stavby (v príslušnej etape výstavby) a technických zariadení, ktoré sú v nej inštalované alebo namontované s požiadavkami bezpečnosti technických zariadení (predkolaudačnú inšpekciu).

V Košiciach dňa : 16.12.2015



Za Technickú inšpekciu, a.s.

Mgr. Jarmila Zádoriová  
riaditeľ pracoviska Košice

Kópia : Inšpektorát práce

Vybavuje: Ing. Krišková – stavba (tel. č. 055/7208130)  
Ing. Grodný – tlak (tel. č. 055/7208135)  
Ing. Hreha – elektro (tel. č. 055/7208119)  
Ing. Javorský – stroj (tel. č. 055/7208128)





Enviroline s.r.o Košice  
Františkánska 5  
040 01 Košice

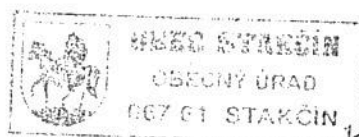
## VEC


Vyjadrenie stanoviska pre stavebné povolenie k stavbe: Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody.

Dňa 30.11.2015 bola na obecný úrad v Stakčíne doručená Vaša žiadosť s sprievodnou správou a katastrálnou mapou, v ktorej nás žiadate o vyjadrenie stanoviska pre stavebné povolenie k stavbe: **Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody.**

Staveniskom pre intenzifikáciu úpravne vody Stakčín je existujúci areál predmetnej úpravne vody. Predmetná stavba sa bude realizovať v celom rozsahu iba v jestvujúcom areáli úpravne vody. Cieľom nového procesu úpravy vody je zabezpečiť kvalitu pitnej vody na požadovanej úrovni vo všetkých sledovaných parametroch vrátane ich možného rozšírenia z hľadiska obsahu organických látok a biologického znečistenia. Snahou je dosiahnuť, aby proces úpravy bol efektívny z hľadiska kvality aj ekonomiky.

Obec Stakčín v zastúpení Jánom Kerekaničom, starostom obce **nemá námietky** na vydanie stavebného povolenia k stavbe: **Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody.**



  
Ján Kerekanič  
starosta obce



Váš list číslo/zo dňa: 390211/2015/01.12.2015  
Naše číslo: 25762/2015/  
Vybavuje: Ing. Michal Pidanič  
Telefón/E-mail: /pidanic\_michal@vsds.sk  
Miesto/Dátum: MI/28.12.2015

Enviroline, s.r.o.  
Františkánska 5  
040 01 Košice

<b>Enviroline</b> s.r.o.	
Dátum: 07. 01. 2015	
Pod. č.: 10	Číslo spisu:
Prílohy: 1	Vybavuje: AP

**Vec: Stakčín - VVaK vnútroareálové rozvody - úpravňa vody, Intenzifikácia**

#### LIST NENAHRÁDZA VYJADRENIE K PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII.

Vážené dámy, vážení páni.

Dostali sme vyplnené tlačivo „Žiadosť o vyjadrenie k existencii sietí“ v záujmovej oblasti Stakčín, VVaK - úpravňa vody, parc.č. 1721/1, ... viď príloha, k.ú. Stakčín.

Upozorňujeme Vás, že v záujmovej oblasti, vyznačenej v zaslaných mapových podkladoch sa nachádzajú nadzemné VN (do 35kV) rozvody, ktoré si môžete lokalizovať na mieste.

Zároveň upozorňujeme na existenciu podzemných VN rozvodov.

Upozornenie na ochranné pásma v zmysle § 43 zákona 251/2012 Z.z.:

(1) Na ochranu zariadení sústavy sa zriaďujú ochranné pásma. Ochranné pásmo je priestor v bezprostrednej blízkosti zariadenia sústavy, ktorý je určený na zabezpečenie spoľahlivej a plynulej prevádzky a na zabezpečenie ochrany života a zdravia osôb a majetku.

(2) Ochranné pásmo vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča. Vzdialenosť obidvoch rovín od krajných vodičov je pri napätí

a) od 1 kV do 35 kV vrátane

1. pre vodiče bez izolácie 10 m; v súvislých lesných priesekoch 7 m,
2. pre vodiče so základnou izoláciou 4m; v súvislých lesných priesekoch 2 m,
3. pre zavesené káblivé vedenie 1 m,

(4) V ochrannom pásme vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia a pod elektrickým vedením je okrem prípadov podľa odseku 14 zakázané

- a) zriaďovať stavby, konštrukcie a skládky,
- b) vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m,
- c) vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3m vo vzdialenosti do 2m od krajného vodiča vzdušného vedenia s jednoduchou izoláciou,
- d) uskladňovať ľahko horľavé alebo výbušné látky,
- e) vykonávať činnosti ohrozujúce bezpečnosť osôb a majetku,
- f) vykonávať činnosti ohrozujúce elektrické vedenie a bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky sústavy.

(5) Vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti presahujúcej 5 m od krajného vodiča vzdušného vedenia možno len vtedy, ak je zabezpečené, že tieto porasty pri páde nemôžu poškodiť vodiče vzdušného vedenia.

(6) Vlastník nehnuteľnosti je povinný umožniť prevádzkovateľovi vonkajšieho

#### Kontakty

T Linka VSD:  
0850 123 312  
E info@vsds.sk  
I www.vsds.sk  
F +421 55 678-6516

Poruchová linka VSD:  
0800 123 332

#### Adresa pre písomný kontakt:

Východoslovenská  
distribučná, a.s.  
Mlynská 31, 042 91 Košice,  
Slovenská republika

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom  
registri Oľtárskeho súdu Košice I,  
oddel. Sa, vložka 1411/V  
IČO: 36 599 361 | DIČ: 2022082997  
IČ DPH: SK2022082997  
Bankové spojenie: Citibank Europe plc,  
pobočka zahraničnej banky,  
č. ú.: 2008480108/6130  
IBAN: SK07 8130 0000 0020 0848 0108  
BIC: CITI SK BA





nadzemného elektrického vedenia prístup a prístup k vedeniu a na ten účel umožniť prevádzkovateľovi vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia udržiavať priestor pod vedením a voľný pruh pozemkov (bezlesie) so šírkou 4 m po oboch stranách vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia. Táto vzdialenosť sa vymedzuje od dotyku kolmice spustenej od krajného vodiča nadzemného elektrického vedenia na vodorovnú rovinu ukotvenia podperného bodu.

V prípade zemných prác v blízkosti nadzemného vedenia žiadame, aby nebola porušená stabilita podperných bodov a taktiež aby nebola porušená uzemňovacia sústava elektrického vedenia. Pri prácach v blízkosti vedenia žiadame dodržať bezpečné vzdialenosti podľa platných STN.

(7) Ochranné pásmo vonkajšieho podzemného elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na toto vedenie od krajného kábla. Táto vzdialenosť je

a) 1 m pri napätí do 110 kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky,

(8) V ochrannom pásme vonkajšieho podzemného elektrického vedenia a nad týmto vedením je okrem prípadov podľa odseku 14, zakázané

a) zriaďovať stavby, konštrukcie, skládky, vysádzať trvalé porasty a používať osobitne ťažké mechanizmy,

b) vykonávať bez predchádzajúceho súhlasu prevádzkovateľa elektrického vedenia zemné práce a iné činnosti, ktoré by mohli ohroziť elektrické vedenie, spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky, prípadne sťažiť prístup k elektrickému vedeniu.

S plánovanými zemnými prácami v blízkosti podzemných vedení súhlasíme, žiadame však dodržať nasledovné podmienky.

1. Pred začatím zemných prác v prípade potreby si objednať vytýčenie káblov zaslaním objednávky a mapového podkladu na e-mailovú adresu: skripko\_stefan@vsds.sk., tel. 055 610 2792, 0917 433 311 - Ing. Štefan Škripko, alebo 0907 901 007 – Zoltán Harsányi.
2. V prípade, že bude križované naše podzemné vedenie, alebo dôjde ku súbehu plánovaného výkopu s ním, je bezpodmienečne nutné zaistiť naše vedenie proti vzniku previsu.
3. Odkryté vedenie musí byť chránené proti mechanickému poškodeniu.
4. Pri križovaní, resp. súbehu nášho vedenia s novo ukladacími inžinierskymi sieťami musia byť dodržané minimálne vzdialenosti, stanovené v STN 73 6005 Zmena a) tab. 1,2.
5. Pred zasypaním odkrytého kábla Východoslovenskej distribučnej a.s. žiadame, aby bol prizvaný zástupca našej spoločnosti kvôli kontrole nepoškodenosti vedenia.
6. Zástupcu našej spoločnosti žiadame kontaktovať minimálne 2 pracovné dni pred zasypaním odkrytého kábla.  
Kontakt na zástupcu našej spoločnosti: majster PS VN a NN 055/610 2729
7. Pri zmene kategórie priestoru (povrchu) nad jestvujúcimi NN a VN podzemnými vedeniami v zmysle STN 73 6005 (chodník, vozovka, voľný terén) je potrebné na náklady stavebníka doplniť podľa potreby ochranu el. káblov proti ich mechanickému poškodeniu v súlade s normami STN 34 1050, STN 33 2000-5-52 a 73 6005.

Ďalej Vás upozorňujeme, že môže dôjsť k styku s elektroenergetickými zariadeniami, ktoré nie sú v majetku VSD, a.s., prostredníctvom, ktorých sú napájaní odberatelia elektrickej energie. Ich priebehy neevidujeme.

Vyjadrenie platí šesť mesiacov, pričom aj pred uplynutím tejto lehoty stráca platnosť v prípade zmeny údajov, na základe ktorých bolo vydané.

S pozdravom

Prílohy: 1x vektorová katastrálna mapa

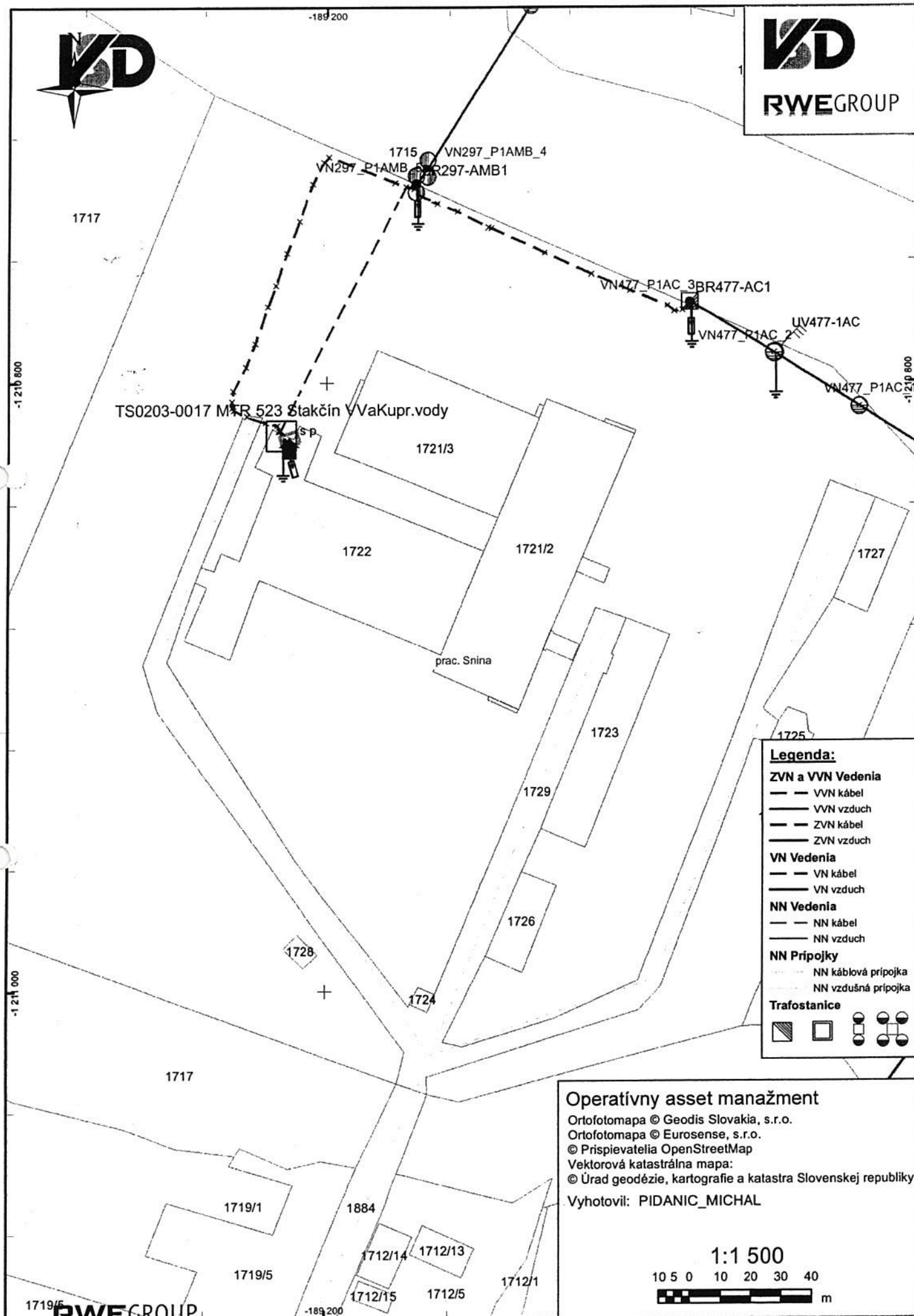


S pozdravom

Ing. Michal Pidanič  
technik NN - distribučné služby

Východoslovenská distribučná, a.s.  
Košice





#### Legenda:

##### ZVN a VVN Vedenia

- VVN kábel
- VVN vzduch
- ZVN kábel
- ZVN vzduch

##### VN Vedenia

- VN kábel
- VN vzduch

##### NN Vedenia

- NN kábel
- NN vzduch

##### NN Prípojky

- NN káblová prípojka
- NN vzdušná prípojka

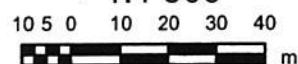
##### Trafostanice

- Trafostanica
- Trafostanica
- Trafostanica
- Trafostanica

#### Operatívny asset manažment

Ortofotomapa © Geodis Slovakia, s.r.o.  
Ortofotomapa © Eurosense, s.r.o.  
© Prispievatelia OpenStreetMap  
Vektorová katastrálna mapa:  
© Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky  
Vyhotoval: PIDANIC\_MICHAL

1:1 500





Váš list číslo/zo dňa: 398190/2016/12.10.2016  
Naše číslo: 22563/2016/5100911042  
Vybavuje: Ing. Michal Pidanič  
Telefón/E-mail: /pidanic\_michal@vsds.sk  
Miesto/Dátum: MI/21.10.2016

Enviroline s.r.o.  
Františkánska 5  
040 01 Košice

**Vec: Vyjadrenie prevádzkovateľa distribučnej sústavy VSD, a.s. k žiadosti o pripojenie do distribučnej sústavy**

Názov stavby: Stavebné úpravy

Odborné miesto (obec, ulica, č. domu, č. parcely): Stakčín 067 61, Stakčín č. parcely: 1599

Bez elektrického vykurovania

**Odsúhlasené hodnoty pripojenia do distribučnej siete**

	Existujúci	Odsúhlasený
Povolené istenie elektrickej prípojky	A	32 A
Ampérická hodnota ističa	A	25 A
Spôsob merania spotreby elektriny		priame - NN
Typ prípojky		trojfázová

Hlavný istič pred elektromerom do prúdovej hodnoty 100A musí mať vypínaciu charakteristiku typu "B". Charakteristika iného typu musí byť vopred schválená prevádzkovateľom distribučnej sústavy (PDS).

Napájacia trafostanica : TS0203-0004 TR 208 Stakčín PD Kunik  
Číslo NN vývodu : 00000203-S-J-ST-00009-N1-002  
EIC : 24ZVS0000730319M

S pripojením uvedeného odberu súhlasíme po splnení nasledovných podmienok:

1. Pripojenie nového odberu žiadame riešiť z podporného bodu, ktorý je súčasťou NN nadzemného distribučného vedenia VSD, a.s. realizovaného vodičmi AlFe (viď príloha - Lokalita možného pripojenia). Pripojenie nového odberného elektrického zariadenia (OEZ) bude zabezpečené v skrini SP do 100A (typ SPP2), ktorá bude súčasťou nízkonapäťovej (NN) prípojky (viď príloha: Spôsob pripojenia) umiestnenej na podpornom bode NN nadzemného distribučného vedenia VSD, a.s. Istenie v prípojkevej skrini (SP do 100A) bude zabezpečené samostatnými poistkovými článkami v zmysle štandardov VSD, a.s.
2. Elektromerový rozvádzač (RE) žiadame umiestniť na mieste prístupnom pre pracovníkov energetiky aj v čase neprítomnosti odberateľov t.j. na verejne prístupnom mieste (vedľa podporného bodu napojenia).
3. Realizácia odberného el. zariadenia a meranie dodávky (spotreby) elektriny všetkých odberných miest elektriny v zásobovacej oblasti VSD, a.s. musí byť zásadne riešené v súlade s požiadavkami VSD, a.s. uvedenými v dokumente „Podmienky merania elektriny“ a "Riešenie nových elektrických prípojek NN", ktoré sú zverejnené na našom webovom sídle [www.vsds.sk](http://www.vsds.sk).
4. Majetkové rozhranie Prevádzkovateľa distribučnej sústavy (PDS) – žiadateľ o pripojenie (investor): Zariadenie PDS bude končiť poistkovou skrinkou SPP2 (vrátane). Elektrické zariadenie investora začína odbočením kábla z poistkovej skrinky smerom do elektromerového rozvádzača (RE) (odberné elektrické zariadenie).
5. V zmysle ustanovení §39 zákona č. 251/2012 Z.z. Vám oznamujeme, že naša spoločnosť, ako

**Kontakty**

Zákaznícka linka VSD: 0850 123 312 • [info@vsds.sk](mailto:info@vsds.sk) • [www.vsds.sk](http://www.vsds.sk) • Poruchová linka VSD: 0800 123 332

Adresa pre písomný kontakt: Východoslovenská distribučná, a.s., Mlynská 31, 042 91 Košice, Slovenská republika

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel Sa, vložka 1411/V, IČO: 36 599 361, DIČ: 2022082997, IČ DPH: SK2022082997

Bankové spojenie: Citibank Europe plc., pobočka zahraničnej banky, IBAN: SK07 8130 0000 0020 0848 0108, BIC: CITI SK BA





prevádzkovateľ distribučnej sústavy zabezpečí realizáciu a napojenie poistkovej skrinky SPP2.

6. Náklady spojené s realizáciou odberného el. zariadenia vrátane úprav na umiestnenie určeného meradla (napojenie a osadenie elektromerového rozvádzača) zabezpečuje odberateľ elektriny na vlastné náklady.

7. Žiadame dodržať hodnoty max. schválených istení.

8. Pri realizácii nového elektrického zariadenia žiadame dodržať platné ustanovenia Zákona 251/2012 Z.z. o energetike, platné STN a zásady bezpečnosti práce tak, aby nedošlo k ohrozeniu bezpečnosti osôb, vecí, majetku a nedošlo k narušeniu bezpečnej a spoľahlivej prevádzky el. zariadení.

9. Po zrealizovaní odberného el. zariadenia a RE Vás žiadame dať vypracovať oprávnenej organizácii Prvú odbornú prehliadku a skúšku (revíziu správu) odberného el. zariadenia vrátane RE.

10. Pred pripojením nového odberného miesta t.j. po zrealizovaní odberného el. zariadenia vrátane RE je žiadateľ povinný uzatvoriť s PDS v zmysle Prevádzkového poriadku VSD, a.s. Zmluvu o pripojení.

V zmysle platnej legislatívy je potrebné, aby mal žiadateľ o pripojenie uzatvorené všetky relevantné zmluvy (zmluva o dodávke elektriny, zmluva o distribúcii elektriny a zmluva o prevzatí zodpovednosti za odchýlku účastníka trhu s elektrinou, resp. zmluva združenej dodávke elektriny, atď.) ešte pred pripojením nového odberného miesta - v opačnom prípade nebude odberné miesto zo strany PDS pripojené.

Dovoľujeme si Vás zároveň informovať, že v zmysle Prevádzkového poriadku spoločnosti VSD, a.s. uzatvára spoločnosť VSD, a.s. zmluvu o pripojení do distribučnej sústavy výlučne s vlastníkom pripájaného odberného elektrického zariadenia, resp. v prípadoch keď je odberné elektrické zariadenie súčasťou nehnuteľnosti (napríklad byty alebo nebytové priestory) výlučne s vlastníkom nehnuteľnosti.

11. Uzavretie Zmluvy o pripojení s VSD, a.s. môže pre vlastníka pripájaného odberného elektrického zariadenia sprostredkovať vybraný dodávateľ elektriny, alebo vlastník pripájaného zariadenia môže uzatvoriť Zmluvu o pripojení so spoločnosťou VSD, a.s. osobne na regionálnom Klientskom centre (KC).

12. K uzatvoreniu Zmluvy o pripojení do distribučnej sústavy NN je potrebné zo strany žiadateľa predložiť:

- platné vyjadrenie PDS - tento list
- platnú správu o odbornej prehliadke a skúške odberného elektrického zariadenia vrátane elektromerového rozvádzača
- doklad o vlastníckom vzťahu k pripájanému zariadeniu - napríklad list vlastníctva nie starší ako 30 kalendárnych dní (je akceptovaný výpis z [www.katasterportal.sk](http://www.katasterportal.sk)). Doklady slúžiace na preukázanie vlastníckeho vzťahu sú upravené v Prevádzkovom poriadku spoločnosti VSD, a.s., ktorý je zverejnený na našom webovom sídle [www.vsds.sk](http://www.vsds.sk)

13. Podľa platnej legislatívy je pripojenie žiadateľa o pripojenie do distribučnej sústavy alebo zvýšenie maximálnej rezervovanej kapacity pripojenia spoplatnené poplatkom za pripojenie. Výška poplatku za pripojenie je určená podľa výšky amperickej hodnoty hlavného ističa pred elektromerom na základe rozhodnutia Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ÚRSO), ktorý určuje pevné ceny za pripojenie do distribučnej sústavy na napät'ovej úrovni NN za aktuálny rok. Cenník poplatkov za pripojenie do distribučnej sústavy na napät'ovej úrovni NN je zverejnený na našom webovom sídle [www.vsds.sk](http://www.vsds.sk) alebo na ktoromkoľvek Klientskom centre (KC).

14. Zásady a pravidlá platné pre vzťahy medzi PDS a užívateľmi distribučnej sústavy vymedzuje prevádzkový poriadok PDS spoločnosti Východoslovenská distribučná, a.s.

15. Toto vyjadrenie slúži zároveň ako doklad k územnému rozhodnutiu, stavebnému povoleniu resp. ohláseniu drobnej stavby. K výstavbe na danej nehnuteľnosti nemáme z hľadiska záujmov a pôsobnosti našej spoločnosti výhrady ak budú splnené všetky podmienky uvedené v tomto liste.

Vyjadrenie platí 6 mesiacov, pričom aj pred uplynutím tejto lehoty stráca platnosť v prípade zmeny údajov, na základe ktorých bolo vydané. O predĺženie platnosti vyjadrenia je možné písomne požiadať pred uplynutím doby jeho platnosti.

#### Kontakty

Zákaznícka linka VSD: 0850 123 312 • [info@vsds.sk](mailto:info@vsds.sk) • [www.vsds.sk](http://www.vsds.sk) • Poruchová linka VSD: 0800 123 332

Adresa pre písomný kontakt: Východoslovenská distribučná, a.s., Mlynská 31, 042 91 Košice, Slovenská republika

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel Sa, vložka 1411/V, IČO: 36 599 361, DIČ: 2022082997, IČ DPH: SK2022082997

Bankové spojenie: Citibank Europe plc., pobočka zahraničnej banky, IBAN: SK07 8130 0000 0020 0848 0108, BIC: CITI SK BA



S pozdravom

Východoslovenská distribučná, a.s.

Košice

7.

Ľudovít Džubák  
vedúci technik - rozvoj distribučnej sústavy VN a  
NN

Ing. Michal Pidanič  
technik NN - rozvoj distribučnej sústavy

Kontakty

Zákaznícka linka VSD: 0850 123 312 • info@vsds.sk • www.vsds.sk • Poruchová linka VSD: 0800 123 332

Adresa pre písomný kontakt: Východoslovenská distribučná, a.s., Mlynská 31, 042 91 Košice, Slovenská republika

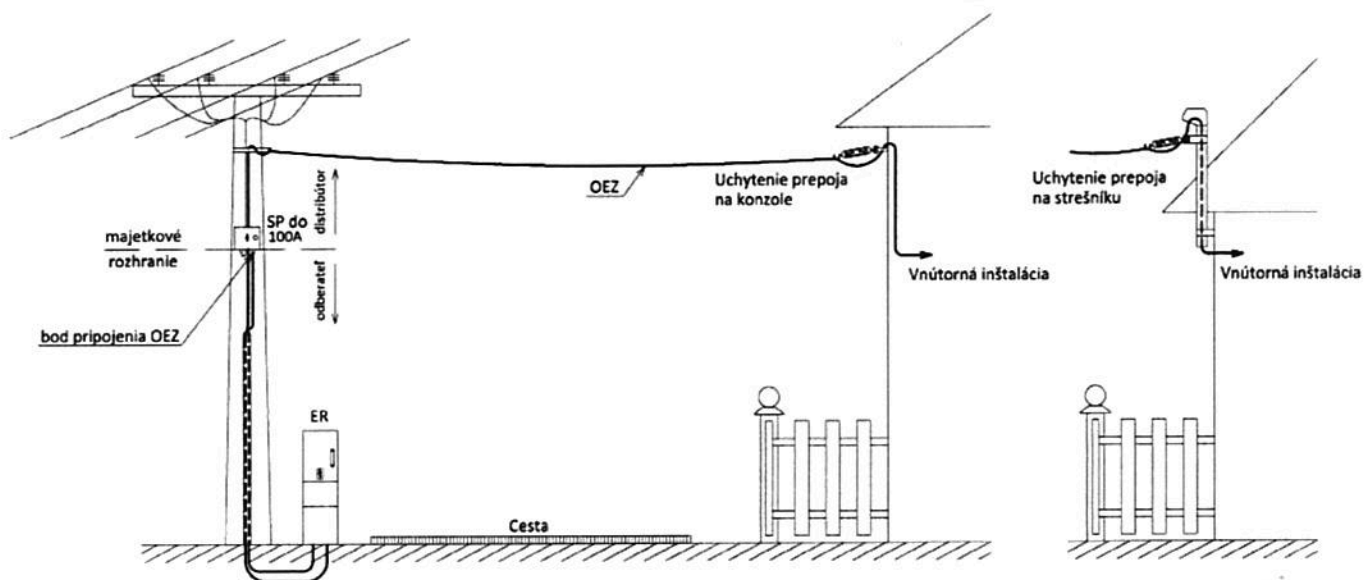
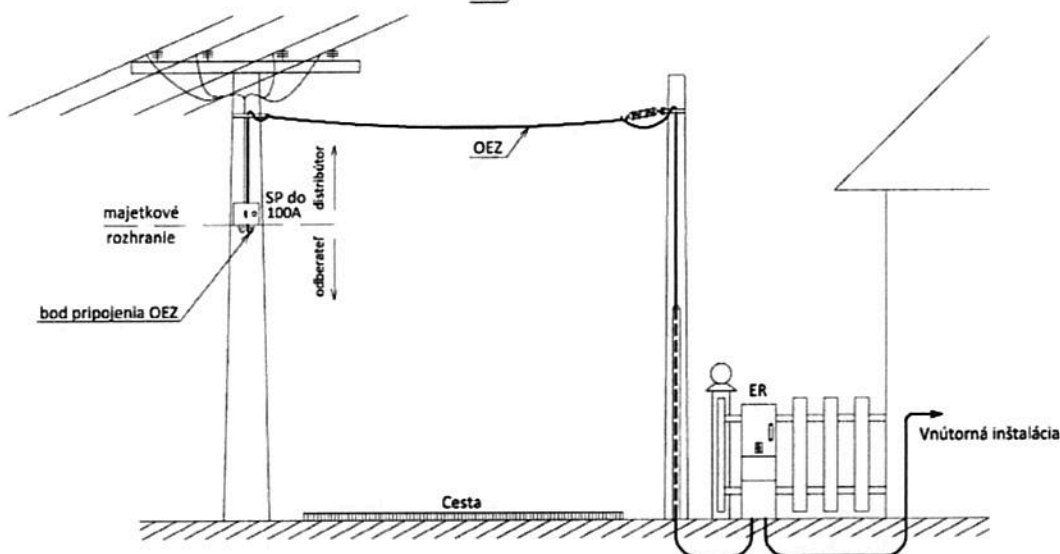
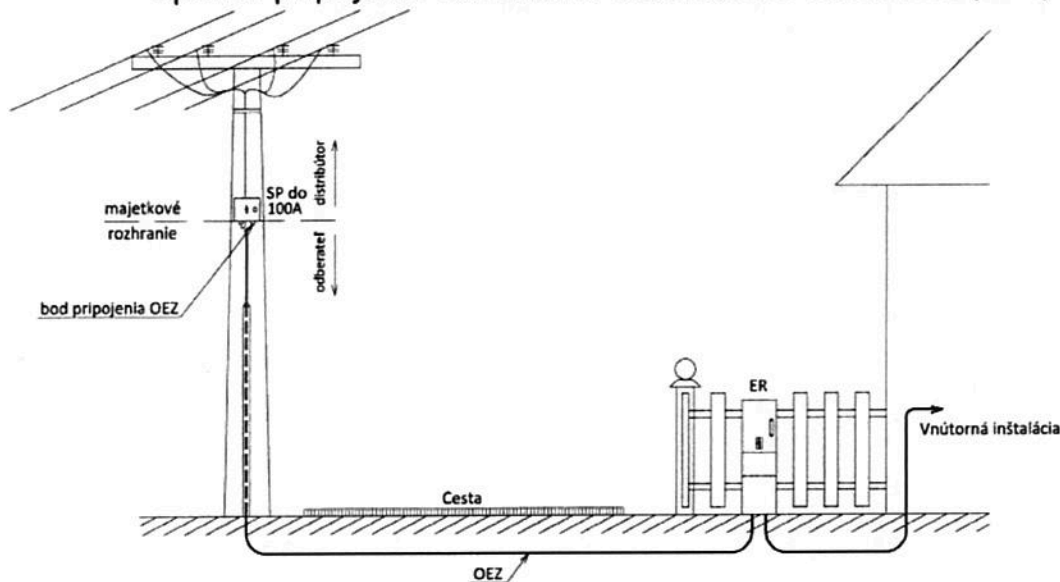
Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel Sa, vložka 1411/N, IČO: 36 599 361, DIČ: 2022082997, IČ DPH: SK2022082997

Bankové spojenie: Citibank Europe plc., pobočka zahraničnej banky, IBAN: SK07 8130 0000 0020 0848 0108, BIC: CITI SK BA



## Príloha: Spôsob pripojenia

### Spôsob pripojenia odberného elektrického zariadenia (OEZ)





Člen innogy

Operatívny asset manažment

Vyhotoval: PIDANIC\_MICHAL

1:1 900

**Legenda:****ZVN a VVN Vedenia**

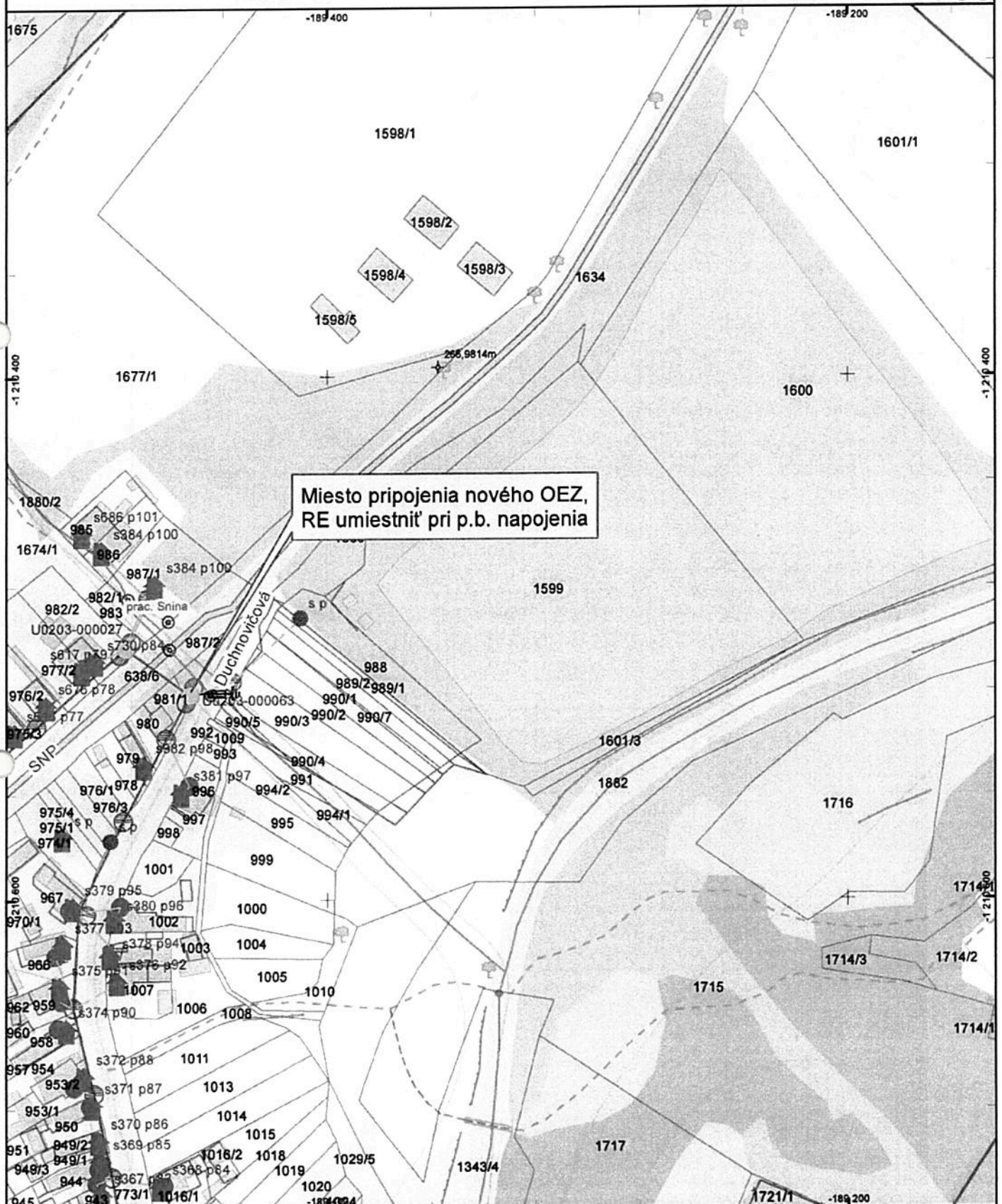
— VVN kábel  
— VVN vzduch  
— ZVN kábel  
— ZVN vzduch

**VN Vedenia**

— VN kábel  
— VN vzduch  
**NN Vedenia**  
— NN kábel  
— NN vzduch

**NN Pripojky**

(orientačné zakreslenie)  
— NN káblová pripojka  
— NN vzdušná pripojka

**Trafostanice**

Miesto pripojenia nového OEZ,  
RE umiestniť pri p.b. napojenia

Dátum: 21. 10. 2016

Vektorová katastrálna mapa:

© Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky

Ortofotomapa © Geodis Slovakia, s.r.o.

Ortofotomapa © Eurosense, s.r.o.

© Prispievatelia OpenStreetMap





Váš list číslo/zo dňa: 85136/2015/18.03.2015  
Naše číslo: 5745/2015/5100000035  
Vybavuje: Ing. Michal Pídaní  
Telefón/E-mail: /pidanic\_michal@vsds.sk  
Miesto/Dátum: MI/13.04.2015

Ing. Anton Illeš

B. Nemcovej 1  
093 01 Vranov nad Topľou

**Vec: Vyjadrenie prevádzkovateľa distribučnej sústavy VSD, a.s. k projektovej dokumentácii**

Názov stavby: Stavebné úpravy kalových polí - NN prípojka

Odborné miesto: Stakčín, Stakčín, č. parcely: 1599

Odsúhlasený inšt. príkon: 1/ Neblokované elektrické spotrebiče : 15 kW  
2/ Blokované akumulčné spotrebiče : 0 kW  
3/ Blokované priamovýhrevné spotrebiče : 0 kW  
4/ Tepelné čerpadlo : 0 kW  
SPOLU Pí: 15 kW

	existujúci	odsúhlasený
Odsúhlasená maximálna rezer. kapacita pripojenia	0 kW	9 kW
Povolené istenie elektrickej prípojky	0 A	32 A
Povolená amperická hodn. hlavn. ističa pred elektromerom	0 A	3×25 A

Hlavný istič pred elektromerom musí mať vypínaciu charakteristiku typu "B". Charakteristika iného priebehu musí byť vopred schválená prevádzkovateľom distribučnej sústavy (PDS).

Napájacia trafostanica : TS0203-0004 TR 208 Stakčín PD Kunik  
Číslo NN vývodu : 00000203-S-J-ST-00009-N1-002

Vážený žiadateľ

Našej spoločnosti bola predložená na posúdenie projektová dokumentácia (PD) nižšie uvedenej stavby:

Identifikačné údaje:

- Názov stavby: Stavebné úpravy kalových polí - NN prípojka
- Žiadateľ (investor): VVS, a.s., Košice
- Miesto stavby: Stakčín, č. parcely: 1599
- Objekt: – Odborné elektrické zariadenie
- Požadovaná hodnota: Pinšt = 15kW, Psúč = 9kW (MRK)  
z toho blokované: 0 kW
- Istie pred meraním (hl. istič): In = vid. tabuľka
- Kategória dodávky el. energie: 3. stupeň podľa STN 34 16 10
- Popis riešenia el. zariadenia:

Napájacia trafostanica : TS0203-0004 TR 208 Stakčín PD Kunik

Číslo NN vývodu : 00000203-S-J-ST-00009-N1-002

SO – Odborné elektrické zariadenie (OEZ) – z poistkovej skrine SP do 100A je navrhovaný NN kábel AYKYz-J 4x16 mm<sup>2</sup> (l=40m) cez pomocný podperný bod do

**Kontakty**

T Linka VSD:  
0850 123 312  
E info@vsds.sk  
I www.vsds.sk  
F +421 55 678-6516

Poruchová linka VSD:  
0800 123 332

**Adresa pre písomný kontakt:**

Východoslovenská  
distribučná, a.s.  
Mlynská 31, 042 91 Košice,  
Slovenská republika

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom  
registri Okresného súdu Košice I,  
oddel. Sa, vložka 1411/V  
IČO: 36 599 361 | DIČ: 2022062997  
IČ DPH: SK2022062997  
Bankové spojenie: CIBIBank Europe plc,  
pobočka zahraničnej banky,  
č. ú.: 2008480108/6130  
IBAN: SK07 8130 0000 0020 0848 0108  
BIC: CITI SK BA





elektromerového rozvádzača (RE), ktorý bude umiestnený na voľnom priestranstve, na verejne prístupnom mieste.

#### vyjadrenie

1. Predloženú dokumentáciu, ktorá rieši pripojenie nového OEZ z jestvujúcej nadzemnej distribučnej sústavy VSD, a.s. odsúhlasujeme po stránke technického riešenia bez pripomienok.
  2. Majetkové rozhranie Prevádzkovateľa distribučnej sústavy (PDS) – žiadateľ (investor): Zariadenie PDS končí poistkovou skrinkou SP do 100A (vrátane). Elektrické zariadenie investora začína odbočením kábla z poistkovej skrinky smerom do RE.
  3. Náklady spojené s realizáciou odberného el. zariadenia vrátane úprav na umiestnenie určeného meradla zabezpečuje odberateľ elektriny na vlastné náklady.
  4. Po zrealizovaní odberného el. zariadenia a RE Vás žiadame dať vypracovať oprávnenej organizácii Prvú odbornú prehliadku a skúšku (revíziu správu) odberného el. zariadenia vrátane RE.
  5. Žiadame dodržať platné ustanovenia Zákona 251/2012 Z.z. o energetike, platné STN a zásady bezpečnosti práce tak, aby pri realizácii nového elektrického zariadenia nedošlo k ohrozeniu bezpečnosti osôb, vecí, majetku a nedošlo k narušeniu bezpečnej a spoľahlivej prevádzky el. zariadení.
  6. Pred pripojením nového odberného miesta, alebo pri úprave hodnoty maximálnej rezervovanej kapacity pripojenia - „MRK“ (súčasného príkonu Ps) existujúceho odberného elektroenergetického zariadenia, je žiadateľ povinný uzatvoriť s PDS zmluvu o pripojení. V zmysle platnej legislatívy je ďalej potrebné, aby mal žiadateľ o pripojenie uzatvorené všetky relevantné zmluvy (zmluva o dodávke elektriny, zmluva o distribúcii elektriny a zmluva o prevzatí zodpovednosti za odchýlku účastníka trhu s elektrinou, resp. zmluva o združenej dodávke elektriny, atď.) ešte pred pripojením nového odberného miesta - v opačnom prípade nedôjde zo strany PDS k pripojeniu daného odberného miesta.
  - Dovoľujeme si Vás zároveň informovať, že v zmysle Prevádzkového poriadku spoločnosti VSD, a.s. uzatvára spoločnosť VSD, a.s. Zmluvu o pripojení do distribučnej sústavy výlučne s vlastníkom pripájaného odberného elektrického zariadenia, resp. v prípadoch keď je odberné elektrické zariadenie súčasťou nehnuteľnosti (napríklad byty alebo nebytové priestory) výlučne s vlastníkom nehnuteľnosti.
  7. Uzavretie Zmluvy o pripojení s VSD, a.s. môže pre vlastníka pripájaného odberného elektrického zariadenia sprostredkovať vybraný dodávateľ, alebo vlastník pripájaného zariadenia môže uzatvoriť Zmluvu o pripojení so spoločnosťou VSD, a.s. osobne na regionálnom Klientskom centre (KC).
  8. K uzatvoreniu Zmluvy o pripojení do distribučnej sústavy NN je potrebné zo strany žiadateľa predložiť:
    - platné vyjadrenie PDS - tento list
    - platnú správu o odbornej prehliadke a skúške pripájaného odberného elektrického zariadenia vrátane elektromerového rozvádzača
    - doklad o vlastníckom vzťahu k pripájanému zariadeniu - napríklad list vlastníctva nie starší ako 30 kalendárnych dní (je akceptovaný výpis z [www.katasterportal.sk](http://www.katasterportal.sk)). Doklady slúžiace na preukázanie vlastníckeho vzťahu sú upravené v Prevádzkovom poriadku spoločnosti VSD, a.s., ktorý je zverejnený na našom webovom sídle [www.vsd.sk](http://www.vsd.sk)
  9. Podľa platnej legislatívy je pripojenie žiadateľa o pripojenie do distribučnej sústavy alebo o zvýšenie maximálnej rezervovanej kapacity pripojenia spoplatnené poplatkom za pripojenie. Výška poplatku za pripojenie je určená podľa výšky amperickej hodnoty hlavného ističa pred elektromerom na základe rozhodnutia Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ÚRSO), ktorý určuje pevné ceny za pripojenie do distribučnej sústavy na napäťovej úrovni NN za aktuálny rok. Cenník poplatkov za pripojenie do distribučnej sústavy na napäťovej úrovni NN je zverejnený na našom webovom sídle [www.vsd.sk](http://www.vsd.sk) alebo na ktoromkoľvek KC.
  10. Za správnosť a úplnosť technickej dokumentácie a za jej realizovateľnosť je zodpovedný projektant.
  11. K projektu elektrorozvodných zariadení za meraním odberu elektriny sa nevyjadrujeme. Za správnosť ich technického riešenia zodpovedá projektant.
  12. Zásady a pravidlá platné pre vzťahy medzi PDS a užívateľmi distribučnej sústavy vymedzuje prevádzkový poriadok PDS spoločnosti Východoslovenská distribučná, a.s.
- Vyjadrenie platí jeden rok, pričom aj pred uplynutím tejto lehoty stráca platnosť v prípade zmeny údajov, na základe ktorých bolo vydané. O predĺžení platnosti vyjadrenia je možné písomne požiadať pred uplynutím





dobu jeho platnosti.

S pozdravom

Ľudovít Džubák  
vedúci technik - distribučné služby

Východoslovenská distribučná, a.s.  
Košice  
-37-

Ing. Michal Pidanič  
technik NN - distribučné služby

Akciová spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, oddiel Sa, vložka číslo 3481/B

Enviroline s.r.o.

Františkánska 5

040 01 Košice

Vaša značka	Naše číslo	Vybavuje / kontakt	Bratislava
Pošta/9.12.2015	DPPRKe/5019/Vi	056 626 5124	5. 1. 2016

Vec: **Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie k umiestneniu stavby z hľadiska bezpečnostných a ochranných pásiem plynárenských zariadení.**

Predmetom stanoviska spoločnosti SPP – distribúcia, a.s. (ďalej len „SPP-D“) je posúdenie predloženej projektovej dokumentácie (ďalej len „PD“) pre stavebné povolenie podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“).

Záujmové územie: **Stakčín, p.č. 1722, 1721/2, 1721/3, 1721/1, 1599**  
Stavebník: **VVS a.s., Košice**  
Názov stavby: **Stakčín – Intenzifikácia úpravne vody**  
Spracovateľ PD: **Enviroline s.r.o., Košice**

**V záujmovom území sa plynárenské zariadenia v správe SPP-D nenachádzajú.**


SPP-D, ako prevádzkovateľ distribučnej siete, podľa ustanovení zákona č. 251/2012 Z.z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o energetike“):

### SÚHLASÍ

**s vydaním stavebného povolenia na vyššie uvedenú stavbu bez pripomienok.**

K technickému riešeniu navrhovanej stavby sa **nevyjadrujeme**.

S úctou,

 s.r.o.	
Dátum:	12. 01. 2016
Pod. č.:	Číslo spisu: 35/16
Prílohy:	Vybavuje: LC DP

SPP – distribúcia, a.s.  
Mlynské nivy 44/b  
825 11 Bratislava 26  
IČO: 35910739  
– 482 –

  
**Peter Vician**

technik technickej dokumentácie

### UPOZORNENIE:

Toto stanovisko reflektuje stav (existenciu plynárenských zariadení a ich ochranných a bezpečnostných pásiem) ku dňu jeho vydania.

Každú zmenu dokumentácie/umiestnenia stavby, ku ktorej dôjde po vydaní tohto stanoviska, je stavebník povinný prerokovať s SPP-D a požiadať SPP-D o vyjadrenie k navrhovanej zmene.

Stanovisko a podmienky v ňom stanovené sú platné v prípade, že návrh (žiadosť) na vydanie stavebného povolenia bude podaný **najneskôr do 4. 1. 2017**, ak stavebník túto lehotu zmešká, je povinný požiadať SPP-D o vydanie nového stanoviska.

SPP-D je v súlade s príslušnými právnymi predpismi oprávnená toto stanovisko zrušiť v prípade, ak dôjde k podstatnej zmene skutkových okolností, z ktorých SPP-D pri vydávaní tohto stanoviska vychádzala, alebo v prípade, ak dôjde k zmene ustanovení právnych predpisov, na základe ktorých bolo toto stanovisko vydané.





Kontakt: Slovak Telekom, a.s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava  
číslo účtu: 2940223/7500  
ICO/IC DPH: 35 763 469/SK2020273893  
Obch. register: Obchodný register Okresného súdu BA I, Sa 2081/B

**Číslo vyjadrenia: 6611600725**

**Cena: 13.9 Euro**

**Enviroline s.r.o.**

**Ing. Ladislav Hnidiak**

**Františkánska 274/5**

**040 01 Košice**

## **Vyjadrenie k existencii telekomunikačných vedení a rádiových zariadení a všeobecné podmienky ochrany sietí spoločnosti Slovak Telekom, a.s.**

Podľa § 66 ods. 6 zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách, pre účely územného a stavebného konania a v zmysle ďalších právnych predpisov.

### **Vydané pre:**

Stavebník	Enviroline s.r.o. Ing. Ladislav Hnidiak	
Záujmové územie	Názov stavby	Stajčín-intenzifikácia úpravne vody
	Dôvod žiadosti	Stavebné povolenie
	Účel stavby	Inžinierske stavby
	Katastrálne územie	Stakčín
	Parcelné číslo	1721/1, 1722, 1599, 1721/3

**Číslo vyjadrenia:**  
**6611600725**

**Platnosť vyjadrenia do:**  
**14.07.2016**

**Dátum vydania:**  
**14.01.2016**

Žiadateľ vo svojej žiadosti vyznačil záujmové územie a vyplnil všetky potrebné údaje pre vydanie vyjadrenia o existencii telekomunikačných vedení a rádiových zariadení (ďalej len Vyjadrenie). Žiadateľ zodpovedá za správnosť a úplnosť vyplnenej žiadosti a zároveň, že uvedené parcelné čísla zodpovedajú vyznačenému záujmovému územiu v mape zobrazenej nižšie (ďalej len polygón).

Na základe Vašej žiadosti o vyjadrenie Vám Slovak Telekom, a.s. dáva nasledovné stanovisko pre vyznačené záujmové územie.

### **Nedôjde do styku**

so sieťami elektronických komunikácií (ďalej len SEK) spoločnosti Slovak Telekom, a.s.

1. Existujúce zariadenia sú chránené ochranným pásmom (§68 zákona č. 351/2011 Z. z.) a zároveň je potrebné dodržať ustanovenie §65 zákona č. 351/2011 Z. z. o ochrane proti rušeniu.
2. Vyjadrenie stráca platnosť uplynutím doby platnosti uvedenej vyššie vo vyjadrení, v prípade zmeny vyznačeného polygónu, dôvodu žiadosti, účelu žiadosti, v prípade ak uvedené parcelné číslo v žiadosti nezodpovedá vyznačenému polygónu alebo k si stavebník nesplní povinnosť podľa bodu 3.
3. Stavebník alebo ním poverená osoba je povinná v prípade ak zistil, že jeho zámer, pre ktorý podal uvedenú žiadosť je v kolízii so SEK Slovak Telekom, a.s. alebo zasahuje do ochranného pásma týchto sietí (najneskôr pred spracovaním projektovej dokumentácie stavby), vyzvať spoločnosť Slovak Telekom, a.s. na stanovenie konkrétnych podmienok ochrany alebo preloženia SEK prostredníctvom zamestnanca spoločnosti povereného správou sietí:

Iveta Talianová, iveta.talianova@telekom.sk, +421 56 6281712



Kontakt: Slovak Telekom, a.s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava  
číslo účtu: 2940223/7500  
ICO/IC DPH: 35 763 469/SK2020273893  
Obch. register: Obchodný register Okresného súdu BA I, Sa 2081/B

4. V prípade ak na Vami definovanom území v žiadosti o vyjadrenie sa nachádza nadzemná telekomunikačná sieť, ktorá je vo vlastníctve Slovak Telekom, a.s., je potrebné zo strany žiadateľa zabezpečiť nadzemnú sieť proti poškodeniu alebo narušeniu ochranného pásma.
5. Nedodržanie vyššie uvedených podmienok ochrany zariadení je porušením povinností podľa § 68 zákona č. 351/2011Z.z. o elektronických komunikáciách v platnom znení.
6. Žiadateľ môže vyjadrenie použiť iba pre účel, pre ktorý mu bolo vystavené. Žiadateľ nie je oprávnený poskytnuté informácie a dáta ďalej rozširovať, prenajímať alebo využívať bez súhlasu spoločnosti Slovak Telekom, a.s.
7. Žiadateľa zároveň upozorňujeme, že v prípade ak plánuje napojiť nehnuteľnosť na telekomunikačnú sieť úložným vedením, je potrebné do projektu pre územné rozhodnutie doplniť aj telekomunikačnú prípojku
8. Prílohy k vyjadreniu:
  - Situačný výkres obsahujúci záujmové územie žiadateľa



Slovak Telekom a.s.  
Bajkalská 28  
817 62 Bratislava

48

za prevádzkovateľa zariadenia





Kontakt: Slovak Telekom, a.s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava  
číslo účtu: 2940223/7500  
IČO/IČ DPH: 35 763 469/SK2020273893  
Obch. register: Obchodný register Okresného súdu BA I, Sa 2081/B

## Všeobecné podmienky ochrany SEK

**1. V prípade, že zámer stavebníka, pre ktorý podal uvedenú žiadosť, je v kolízii so SEK Slovak Telekom, a.s. a/alebo DIGI SLOVAKIA, s.r.o. alebo zasahuje do ochranného pásma týchto sietí, je stavebník po konzultácii so zamestnancom Slovak Telekom, a.s. povinný zabezpečiť:**

- Ochranu alebo preloženie sietí v zmysle konkrétnych podmienok určených zamestnancom Slovak Telekom, a.s.
- Vypracovanie projektovej dokumentácie v prípade potreby premiestnenia telekomunikačného vedenia
- Odsúhlasenie projektovej dokumentácie v prípade potreby premiestnenia telekomunikačného vedenia

V lokalite predmetu Vašej žiadosti je oprávnený vykonávať práce súvisiace s preložením sietí (alebo vybudovaním telekomunikačnej prípojky) iba zmluvný partner:

SPOJSTAV, spol. s r.o., spojstav@spojstavke.sk, 055/7292632, 053/4411177



UPOZORNENIE: V káblovej ryhe sa môže nachádzať viac zariadení (káble, potrubia) s rôznou funkčnosťou.

**2. Pri akýchkoľvek prácach, ktorými môžu byť ohrozené alebo poškodené zariadenia, je žiadateľ povinný vykonať všetky objektívne účinné ochranné opatrenia tým, že zabezpečí:**

- Pred začatím zemných prác vytýčenie a vyznačenie polohy zariadení priamo na povrchu terénu,
- Preukázateľné oboznámenie zamestnancov, ktorí budú vykonávať zemné práce, s vytýčenou a vyznačenou polohou tohto zariadenia a tiež s podmienkami, ktoré boli na jeho ochranu stanovené
- Upozornenie zamestnancov vykonávajúcich zemné práce na možnú polohovú odchýlku  $\pm 30$  cm skutočného uloženia vedenia alebo zariadenia od vyznačenej polohy na povrchu terénu
- Upozornenie zamestnancov, aby pri prácach v miestach výskytu vedení a zariadení pracovali s najväčšou opatrnosťou a bezpodmienečne nepoužívali nevhodné náradie (napr. hĺbiace stroje)
- Aby boli odkryté zariadenia riadne zabezpečené proti akémukoľvek ohrozeniu, krádeži a poškodeniu vo vzdialenosti 1,5 m na každú stranu od vyznačenej polohy zariadenia
- Zhutnenie zeminy pod káblami pred jeho zakrytím (zasypaním)
- Bezodkladné oznámenie každého poškodenia zariadenia na telefónne číslo 0800123777
- Overenie výškového uloženia zariadenia ručnými sondami (z dôvodu, že spoločnosť Slovak Telekom, a.s. a DIGI SLOVAKIA, s.r.o. nezodpovedajú za zmeny priestorového uloženia zariadenia vykonané bez ich vedomia)



UPOZORNENIE: V prípade, že počas výstavby je potrebné zvýšiť, alebo znížiť krytie tel. káblov je toto možné vykonať len so súhlasom povereného zamestnanca ST.

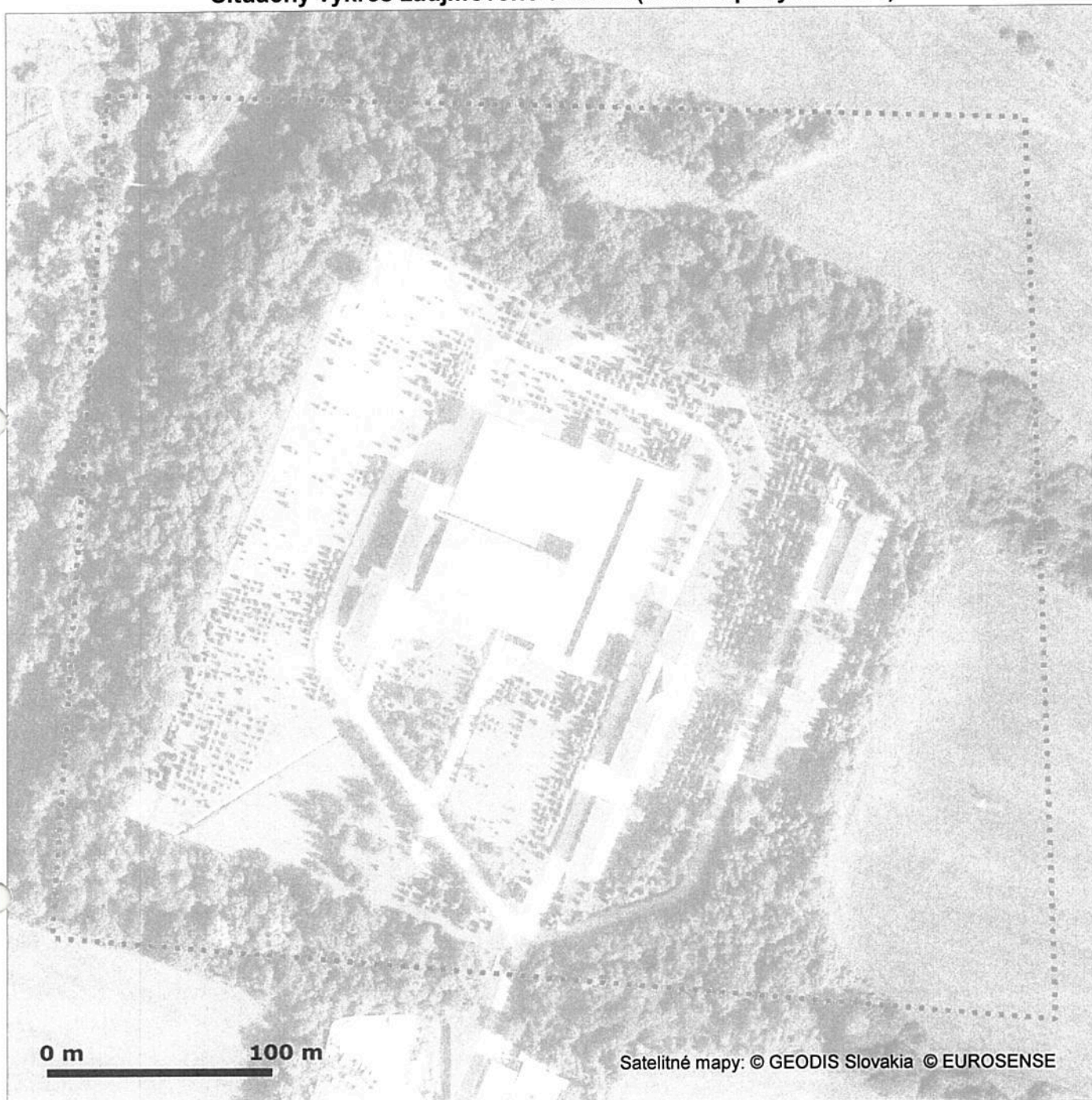
**3. V prípade požiadavky napojenia lokality, resp. objektu, na VSST (verejná sieť ST) je potrebné si podať žiadosť o určenie bodu napojenia, ([www.telekom.sk](http://www.telekom.sk)).**

**4. Žiadame dodržať platné predpisy podľa STN 73 6005 pre priestorovú úpravu vedení v plnom rozsahu.**



Platí iba s číslom vyjadrenia 6611600725 .  
Zakreslené polohy zariadení v prílohe sú iba informatívne.

### Situačný výkres zaujmového územia (klad mapových listov)



#### LEGENDA

- ..... Zaujmové územie
- Ⓡ Bod napojenia
- Trasa podzemných oznamovacích vedení ST - zameraný priebeh
- Trasa podzemných oznamovacích vedení ST - nezameraný priebeh
- ..... Trasa podzemných oznamovacích vedení ST - odhadovaný priebeh

- Trasa káblovodu alebo kolektoru - zameraný priebeh
- Trasa káblovodu alebo kolektoru - nezameraný priebeh
- Šachta káblovodu alebo kolektoru
- Trasa podzemných elektrických vedení ST - zameraný priebeh
- Trasa podzemných elektrických vedení ST - nezameraný priebeh
- ..... Trasa podzemných elektrických vedení ST - odhadovaný priebeh



Slovak Telekom a.s.  
Bajkalská 28  
817 62 Bratislava

48

Slovak Telekom a. s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava  
číslo účtu: 2940223/7500  
ICO/ICO DPH: 35 763 469/SK2020273893  
Obchodný register Okresného súdu BA I, Sa 2081/B



**ŽIADOSŤ / OBJEDNÁVKA / VYJADRENIA O EXISTENCII PODZEMNÝCH  
TELEKOMUNIKAČNÝCH ZARIADENÍ  
PREVÁDZKOVATEĽA – ORANGE SLOVENSKO a.s.**

Poradové číslo: KE-1858 / 2016

Firma: Enviroline s.r.o. Košice  
Meno: Ing. arch. Čičvákova  
Adresa: Františkánska 5  
040 01 Košice  
telefón: 0911/447792  
IČO: 31713645  
DIČ: 2020483883  
DIČ DPH: SK 2020483883

žiadateľ / objednatel

MICHLOVSKÝ, spol. s r.o.  
Eubomír Duhaň, 0918 945 137  
UC 3 – údržbové centrum Košice  
Pri Hati 1, 040 01 Košice  
tel.: 033/77 320 32  
IČO: 36 230 537  
DIČ: 2020169723  
DIČ DPH: SK 2020169723  
správca PTZ Orange Slovensko, a.s.

Adresa na doručenie:

michlovskyke@netkosice.sk

Objednávka číslo: 1858 / 2016 KE

Na základe objednávky žiadam o vydanie vyjadrenia o existencii podzemných telekomunikačných zariadení ( PTZ )  
na stavebné práce\*

„ Stakčín - intenzifikácia úpravne vody "

(názov stavebnej akcie - označenie prác)

Presné miesto vykonávania prác a katastrálne územie:

Stakčín

parcelné číslo:

a/\* príkladám situačný výkres stavebnej akcie č.:

situácia

v mierke

vyhotovený v rámci projektu s názvom

projektantom

b/\* ohraničujem miesto konania prác (kde sa nevypracováva projektová dokumentácia) takto:

Podľa prílohy: situácia,

Vyjadrenie požadujem na účely:

stavebného povolenia

Žiadateľ:

správca PTZ:

MICHLOVSKÝ, spol. s r.o.

Letná 796/9, 921 01 Piešťany

IČO: 36 230 537 IČ DPH: SK 2020169723

V Košiciach dňa:

24.10.16

Pečiatka:

Poradové číslo:

KE-1858 / 2016

Vybavuje: p. Duhaň, tel. 0918 945 137, v Košiciach.

dňa: 24.10.2016

Stavebná akcia: „Stakčín - intenzifikácia úpravne vody“

Miesto, kat.územie: Stakčín

p.č. 0

Účel: stavebného povolenia

**nedôjde** ku stretnutiu PTZ prevádzkovateľa Orange Slovensko a.s. Metodova 8, 821 09 Bratislava

Existujúce PTZ sú chránené ochranným pásmom. V káblovej ryhe sú uložené HDPE trubky, optické káble a spojky roznej funkčnosti. Údaje o technickom stave a počte HDPE poskytneme po zdôvodnenej potrebe pri vytýčení trasy.

Pri projektovaní stavieb dodržať priestorovú normu STN 736005 a ustanovenia zákona o elektronických komunikáciach č. 351/2011 Z.z. o ochrane sietí a zariadení. Pri križení sietí, tesných súbehoch, pri budovaní nových komunikácií a spevnených plôch pokiaľ nedochádza k prekládke, optickú trasu mechanicky chrániť žlabovaním. Všetky vynútené práce výstavbou na ochrane TKZ a prekládky trasy riešiť samostatným projektom odsúhlaseným na Orange Slovensko, a.s.. Mechanická ochrana a prekládka budú realizované v plnej výške na náklady investora. Realizáciu prekládky PTZ Orange vykoná na základe územného rozhodnutia a "Zmluvy o preložke" so spoločnosťou Orange Slovensko a.s. ním poverená servisná organizácia. Zahájenie stavebných prác v ochrannom pásme optickej trasy oznámiť správcovi PTZ.

Upozorňujeme, že

- 1/ vo Vašom záujmovom území, resp. v trasách Orange Slovensko a.s., sa môžu nachádzať TKZ iných prevádzkovateľov
- 2/ rádiokomunikačné stavby Orange Slovensko a el. prípojky ku nim, nie sú predmetom tohto vyjadrenia

Ďalej pri akýchkoľvek prácach, ktorými môžu byť ohrozené alebo poškodené PTZ, ste povinný vykonať všetky objektívne účinné ochranné opatrenia najmä tým, že zabezpečíte:

- pred začatím zemných prác vytýčenie a vyznačenie polohy PTZ priamo na povrchu terénu objednať u správcu PTZ / vyznačenie podzemnej trasy si prevedie objednavateľ farbou alebo kolíkmi /
- preukázateľné oboznámenie pracovníkov vykonávajúcich zemné práce, s vytýčenou a vyznačenou polohou PTZ a upozornenie pracovníkov vykonávajúcich zemné práce na možnú polohovú odchýlku +/- 30 cm skutočného uloženia PTZ od vyznačenej polohy na povrchu terénu, aby pri prácach v miestach výskytu vedení a zariadení pracovali s najväčšou opatnosťou a bezpodmienečne nepoužívali nevhodné náradie (napr. hlbíacie stroje) vo vzdialenosti najmenej 1 m (v ochrannom pásme 1,5 m) na každú stranu od vyznačenej polohy PTZ.
- dodržanie zákazu prechádzania ťažkými vozidlami, kým sa nevykoná ochrana proti mechanickému poškodeniu
- nad optickou trasou dodržanie zákazu skládok a budovania zariadení, ktoré by znemožňovali prístup k PTZ
- súhlas prevádzkovateľa a správcu pri zmene nivelety nad trasou PTZ
- aby odkryté časti PTZ boli riadne zabezpečené proti previsu, ohrozeniu a poškodeniu nepovolanou osobou
- pred záhonom previesť zhutnenie zeminy pod HDPE trasou, obnoviť krytie a značenie (zakrytové dosky, fólia, markery)
- aby bezodkladne oznámili každé poškodenie PTZ na tel. Číslo 033 / 77 320 32, mob. 0907 721 378
- overenie výškového a stranového uloženia PTZ ručnými sondami (vzhľadom na to, že nezodpovedáme za zmeny priestorového uloženia PTZ vykonané bez nášho vedomia).
- pred záhonom obnažených miest PTZ prizvať pracovníka servisu ku kontrole, kde bude vystavený zápis o nepoškodení trasy, dodržania podmienok vyjadrenia prevádzkovateľa a správcu PTZ
- ďalšie podmienky prevádzkovateľa a správcu PTZ :

Nedodržanie podmienok ochrany verejnoprospešného zariadenia PTZ je porušením právnej povinnosti podľa § 68 zákona č. 351/2011 a TZ. Toto vyjadrenie platí len v rozsahu nami overenej dokumentácie a pre rozsah prác vyznačených, alebo vymedzených v časti I. tohoto tlačiva. Vyjadrenie stráca platnosť dole uvedeným dátumom.

Vytýčenie vedenia verejnej elektronickej komunikačnej siete vykoná spoločnosť Orange Slovensko a.s. na základe objednávky do 3 týždňov od jej doručenia. Na objednávke uveďte číslo vyjadrenia o existencii PTZ.

Polohu TKZ posúdil a do predložených podkladov zakreslil:

Duhaň

kniha plánov :  
kniha plánov :  
kniha plánov :

list č.  
list č.  
list č.

PTZ sú v dotknutom území zakreslené len orientačne. Za zakreslenie všetkých existujúcich PTZ ako projektovej dokumentácie však podľa § 69 ods. 7 zákona č. 610/2003 Z.z. o elektronických komunikáciach zodpovedá projektant !

**Enviroline** s.r.o.

Dátum: 26. 10. 2016

Pod. č.: 11011/2016 Číslo spisu:

Vybavuje: LC

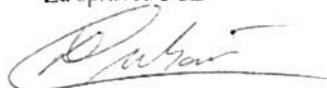
MICHLOVSKÝ, spol. s r.o.

Letná 796/9, 921 01 Piešťany  
IČO: 36 230 537 IČ DPH: SK 2020169723

24.4.2017

Toto vyjadrenie stráca platnosť !

Za správcu PTZ







IDOM - International Department

Odborná pomoc pre prípravu projektov  
Kohézneho fondu vo vodnom sektore

EUROPEAID/119497/D/SV/SK



<b>VYPRACOVAL:</b> Ing. P. Pelikán		<b>ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:</b> Ing. L. Hnidiak	<b>HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:</b> Ing. L. Hnidiak	 <b>s.r.o. KOŠICE</b> E-mail: enviroline@enviroline.sk Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52
<b>KRAJ:</b> Prešovský		<b>OKRES:</b> Snina		
<b>INVESTOR:</b> Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice				
<b>STUPEŇ:</b> Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby				
<b>STAVBA:</b> STAKČIN – INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY				<b>ČÍSLO ZÁKAZKY:</b> 0810605
<b>AKCIA:</b> Starina – úprava vody a zdvojenie prírodného potrubia				<b>DÁTUM:</b> 09. 2016
<b>OBJEKT:</b> KATASTRÁLNA MAPA ÚPRAVNE VODY				<b>MIERKA:</b> 1:500 <b>ČÍSLO PRÍLOHY:</b> D.1

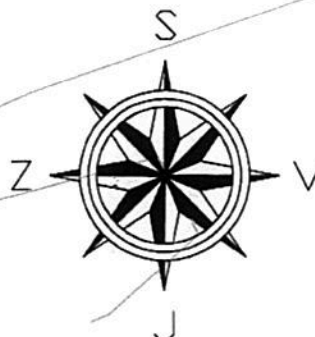
V záujmovom území sa **NENACHÁDZAJÚ**  
podzemné telekomunikačné zariadenia spoločnosti  
**ORANGE SLOVENSKO, a.s.**  
Zákres a vyjadrenie má platnosť 6 mesiacov.  
Michalovský spol. s r.o., Letná 796/9, 921 01 Piešťany  
ÚČ 3, tel.: 055 633 40 94, 0918 945 137  
V Bratislave dňa: 24.10.2016

*[Handwritten signature]*

1600

# LEGENDA:

— STAVBA KALOVÉ POLIA



V záujmovom území sa **NENACHÁDZAJÚ**  
podzemné telekomunikačné zariadenia spoločnosti  
**ORANGE SLOVENSKO, n.s.**  
Zákres a vyjadrenie má platnosť 6 mesiacov.  
Michalovský spol.s r.o., Letná 796/9, 921 01 Piešťany  
ÚC 3, tel.: 055 633 40 94, (0)18 945 137  
V Košiciach dňa: 24.10.2016



IDOM - International Department

Odborná pomoc pre prípravu projektov  
Kohézneho fondu vo vodnom sektore

EUROPEAID/119497/D/SV/SK



VYPRACOVAL: 1716 Ing. P. Peľikán		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. L. Hnídlák	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. L. Hnídlák	<b>Enviroline</b> s.r.o. KOŠICE E-mail: <a href="mailto:enviroline@enviroline.sk">enviroline@enviroline.sk</a> Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52
KRAJ: Prešovský		OKRES: Snina		
INVESTOR: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice				
STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby				
STAVBA: <b>STAKČÍN – INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY</b>			ČÍSLO ZÁKAZKY: <b>0810605</b>	PARE:
AKCIA: Starina – úpravňa vody a zdvojenie prírodného potrubia			DÁTUM: 09. 2016	
OBJEKT: <b>KATASTRÁLNA MAPA KALOVÝCH POLÍ</b>			MIERKA: 1:500	ČÍSLO PRÍLOHY: <b>D.2</b>



ŽIADOSŤ / OBJEDNÁVKA / VYJADRENIA O EXISTENCII PODZEMNÝCH  
TELEKOMUNIKAČNÝCH ZARIADENÍ  
PREVÁDZKOVATEĽA – ORANGE SLOVENSKO a.s.

Enviroline s.r.o.	
Dátum:	
Pod. č.:	Číslo spisu: 1-1-2015
Prílohy:	Vybavuje: Ge, RF

Poradové číslo: KE- 2227 / 2015

Firma: Enviroline s.r.o. Košice  
Meno: Ing.arch. Čičváková  
Adresa: Františkánska 5  
040 01 Košice

telefón: 0911/447792  
IČO : 31713645  
DIČ : 2020483883  
DIČ DPH : SK 2020483883

žiadateľ / objednatel

Michlovský s.r.o.  
Lubomír Dušan, 0918 945 137  
UC 3 – údržbové centrum Košice  
Pri Hati 1, 040 01 Košice  
tel.: 033/77 320 32  
IČO : 36 230 537  
DIČ : 2020169723  
DIČ DPH : SK 2020169723  
správca PTZ Orange Slovensko, a.s.

Adresa na doručenie :

michlovskyke@netkosice.sk

Objednávka číslo : 2227 / 2015 KE

Na základe objednávky žiadam o vydanie vyjadrenia o existencii podzemných telekomunikačných zariadení ( PTZ )  
na stavebné práce\*

„ Stakčín - intenzifikácia úpravne vody ”

(názov stavebnej akcie - označenie prác)

Presné miesto vykonávania prác a katastrálne územie:

Stakčín

parcelné číslo:

a/\* prikladám situačný výkres stavebnej akcie č.:

situácia

v mierke

vyhotovený v rámci projektu s názvom

projektantom

b/\* ohraničujem miesto konania prác (kde sa nevypracováva projektová dokumentácia) takto:

Podľa prílohy: situácia,

Vyjadrenie požadujem na účely:

stavebného povolenia

Žiadateľ:

správca PTZ:

MICHLOVSKÝ, spol. s r.o.

Letná 796/9, 921 01 Piešťany

IČO:36 230 537 IČ DPH:SK 2020169723

V Košiciach dňa:

16.12.15

Pečiatka:

Poradové číslo:

KE-2227 / 2015

Vybavuje: p. Duhaň, tel. 0918 945 137, v Košiciach,

dňa: 16.12.2015

Stavebná akcia : „ Stakčín - intenzifikácia úpravne vody "

Miesto, kat.územie: Stakčín

p.č. 0

Účel: stavebného povolenia

**nedôjde** ku stretu PTZ prevádzkovateľa Orange Slovensko a.s. Metodova 8, 821 09 Bratislava

Existujúce PTZ sú chránené ochranným pásmom. V káblovej ryhe sú uložené HDPE trubky, optické káble a spojky roznej funkčnosti. Údaje o technickom stave a počte HDPE poskytneme po zdôvodnenej potrebe pri vytýčení trasy.

Pri projektovaní stavieb dodržať priestorovú normu STN 736005 a ustanovenia zákona o elektronických komunikáciach č. 351/2011 Z.z. o ochrane sieti a zariadení. Pri krížení sietí, tesných súbehoch, pri budovaní nových komunikácií a spevnených plôch pokiaľ nedochádza k prekládke, optickú trasu mechanicky chrániť žlabovaním. Všetky vynútené práce výstavbou na ochrane TKZ a prekládky trasy riešiť samostatným projektom odsúhlaseným na Orange Slovensko, a.s.. Mechanická ochrana a prekládka budú realizovné v plnej výške na náklady investora. Realizáciu prekládky PTZ Orange pre INVESTORA vykoná Orange a.s., alebo nim poverená servisná organizácia podľa schválenej cenovej kalkulácie Orange. Zahájenie stavebných prác v ochrannom pásme optickej trasy oznámiť správcovi PTZ.

**Upozorňujeme, že**

1/ vo Vašom záujmovom území, resp. v trasách Orange Slovensko a.s., sa môžu nachádzať TKZ iných prevádzkovateľov

2/ rádiokomunikačné stavby Orange Slovensko a el. prípojky ku nim, nie sú predmetom tohto vyjadrenia

Ďalej pri akýchkoľvek prácach, ktorými môžu byť ohrozené alebo poškodené PTZ, ste povinný vykonať všetky objektívne účinné ochranné opatrenia najmä tým, že zabezpečíte:

- pred začatím zemných prác vytýčenie a vyznačenie polohy PTZ priamo na povrchu terénu objednať u správcu PTZ / vyznačenie podzemnej trasy si prevedie objednavateľ farbou alebo kolíkmi /
- preukázateľné oboznámenie pracovníkov, vykonávajúcich zemné práce, s vytýčenou a vyznačenou polohou PTZ a upozornenie pracovníkov vykonávajúcich zemné práce na možnú polohovú odchýlku +/- 30 cm skutočného uloženia PTZ od vyznačenej polohy na povrchu terénu, aby pri prácach v miestach výskytu vedení a zariadení pracovali s najväčšou opatrnosťou a bezpodmienečne nepoužívali nevhodné náradie (napr. hĺbiace stroje) vo vzdialenosti najmenej 1 m ( v ochrannom pásme 1,5 m) na každú stranu od vyznačenej polohy PTZ,
- dodržanie zákazu prechádzania ťažkými vozidlami, kým sa nevykoná ochrana proti mechanickému poškodeniu
- nad optickou trasou dodržanie zákazu skládok a budovania zariadení, ktoré by znemožňovali prístup k PTZ
- súhlas prevádzkovateľa a správcu pri zmene nivelety nad trasou PTZ
- aby odkryté časti PTZ boli riadne zabezpečené proti prevysu, ohrozeniu a poškodeniu nepovolnou osobou
- pred záhonom previesť zhutnenie zeminy pod HDPE trasou, obnoviť krytie a značenie (zákrytové dosky, fólia, markery)
- aby bezodkladne oznámili každé poškodenie PTZ na tel. Číslo 033 / 77 320 32 , mob. 0907 721 378
- overenie výškového a stranového uloženia PTZ ručnými sondami (vzhľadom na to, že nezodpovedáme za zmeny priestorového uloženia PTZ vykonané bez nášho vedomia),
- pred záhonom obnažených miest PTZ prizvať pracovníka servisu ku kontrole, kde bude vystavený zápis o nepoškodení trasy, dodržania podmienok vyjadrenia prevádzkovateľa a správcu PTZ
- ďalšie podmienky prevádzkovateľa a správcu PTZ :

Nedodržanie podmienok ochrany verejnoprospešného zariadenia PTZ je porušením právnej povinnosti podľa § 68 zákona č. 351/2011 a TZ. Toto vyjadrenie platí len v rozsahu nami overenej dokumentácie a pre rozsah prác vyznačených, alebo vymedzených v časti I. tohoto tlačiva. Vyjadrenie stráca platnosť dole uvedeným dátumom.

Vytýčenie vedenia verejnej elektronickej komunikačnej siete vykoná spoločnosť Orange Slovensko, a.s. na základe objednávky do 3 týždňov od jej doručenia. Na objednávke uveďte číslo vyjadrenia o existencii PTZ.

Polohu TKZ posúdil a do predložených podkladov zakreslil:

Duhaň

kniha plánov :

list č. :

kniha plánov :

list č. :

kniha plánov :

list č. :

PTZ sú v dotknutom území zakreslené len orientačne. Za zakreslenie všetkých existujúcich PTZ do projektovej dokumentácie však podľa § 69 ods. 7 zákona č. 610/2003 Z.z. o elektronických komunikáciach zodpovedá projektant !

MICHLOVSKY, spol. s r.o.

Letná 796/9, 921 01 Piešťany  
IČO:36 230 537 IČ DPH:SK 2020169723

16.6.2016

Za správcu PTZ

Toto vyjadrenie stráca platnosť !





# Slovenský pozemkový fond

Búdková č. 36, 817 15 Bratislava

Regionálny odbor Humenné, Štefánikova 22, 066 01 HUMENNÉ

Enviroline s.r.o. Košice  
Františkánska 5  
040 01 Košice

Váš list číslo / zo dňa  
Env-161010-1020/Či  
10.10.2016

Naše číslo  
SPFZ/2016/102951

Vybavuje/ linka  
Ing. Viliam Harakaľ /057 2941 471

Humenné  
19.10.2016

Vec

**Stavba „Stakčín – intenzifikácia úpravne vody“ - vyjadrenie vlastníka**

Na Slovenský pozemkový fond (ďalej len „SPF“) Regionálny odbor Humenné bola doručená žiadosť spoločnosti: Enviroline s.r.o. Košice, Františkánska 5, 040 01 Košice (ďalej len „žiadateľ“), zastupujúca spoločnosť: Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Komenského 50, 042 48 Košice (ďalej len „investor“), o vyjadrenie / súhlas s umiestnením NN prípojky v rámci stavby „**Stakčín – intenzifikácia úpravne vody**“ (ďalej len „stavba“) v k.ú. Stakčín, okres Snina, pre účely územného / stavebného konania. Podľa doloženej projektovej dokumentácie (situácie stavby) z 09/2016 pod číslom 0810605, vypracovanej žiadateľom (ďalej len „PD“), bude predmetnou stavbou dotknutý nasledovný pozemok:

- vo vlastníctve Slovenskej republiky v správe SPF (ďalej len „pozemok SPF“) a to:

- KN E č. 969 o výmere 1478 m<sup>2</sup>, druh pozemku ostatná plocha, zapísaný na liste vlastníctva (ďalej len „LV“) č. 1495 k.ú. Stakčín, v celosti.

Stavbou bude dotknutá časť pozemku SPF, ktorá je identifikovaná v parcele KN C č. 1635.

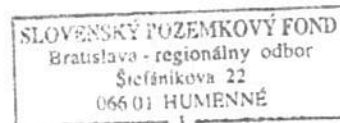
SPF Vám oznamuje, že **súhlasí** so stavbou na pozemku SPF a s vydaním stavebného povolenia podľa PD za podmienok:

- stavebník na dotknutý pozemok SPF najneskôr do vydania kolaudačného rozhodnutia zriadi vecné bremeno, ktoré bude zapísané v príslušnom katastri nehnuteľností a to odplatne v prospech SPF. Súčasťou zmluvy o zriadení vecného bremena bude na náklady stavebníka vyhotovený geometrický plán podľa skutočného vedenia a uloženia stavby,
- k realizácii stavby je potrebný súhlas užívateľa pozemku SPF (AGRIFOP a.s. Stakčín),
- po dokončení stavby bude pozemok SPF daný do pôvodného stavu tak, aby mohol byť využívaný na doterajší účel. V prípade spôsobenia škôd ich stavebník odstráni na svoje náklady,
- stanovisko SPF nie je zmluvou o budúcej zmluve ani inou dohodou medzi SPF a žiadateľom, na základe ktorej by bol SPF v budúcnosti povinný dotknutý pozemok SPF previesť na žiadateľa, zároveň žiadnym spôsobom neobmedzuje SPF v nakladaní s dotknutým pozemkom SPF.

Toto vyjadrenie platí 12 mesiacov od jeho vydania.

S pozdravom

Ing. Viktória Čopáková  
riadiťka RO SPF Humenné



TELEFÓN  
+421 57 2941470-6

BANKOVÉ SPOJENIE  
Štátna pokladnica  
č. ú. SK35 8180 0000007000001638

IČO: 17335345  
DIČ: SK2021007021

FAX  
+421 57 2941479