

SEZNAM VYJÁDŘENÍ:

1. Obec Ivaň
2. Lesy ČR – souhlas se stavbou
3. Obec Pouzdřany
4. Výrobní výbor ze dne 9. 7. 2019
5. Výrobní výbor ze dne 2. 8. 2019
6. Hydrochemické laboratoře – protokol o zkoušce
7. Chemické vyšetření
8. Obec Dolní Věstonice – souhlas s odvozem zeminy



OBEC IVAŇ,

okres Brno-venkov, Ivan 267, PSČ 691 23

GEOtest, a.s.
došlo dne: 13-07-2019
číslo: 1120

1

GEOtest, a.s.
Ing. Jaroslav Gric
Šmahova 1244/112
627 00 Brno

Váš dopis značky/ze dne

Vyřizuje

Naše značka

Ivan, dne 17.7.2019

231/2019

Vyjádření

Na základě Vaší žádosti o vyjádření k akci „Bezejmenný tok, Pouzdřany, ř.km 0,000-0,710 úprava koryta“ sdělujeme, že obec Ivan nemá v uvedené lokalitě žádná zařízení technické infrastruktury.

S pozdravem

Ivana Macková
starostka

OBEC IVAŇ
okr. Brno-venkov PSČ 691 23

Telefon: 519427422
Fax: 519427459

Bankovní spojení : Česká spořitelna Břeclav
č.ú. : 1382072329 / 0800

DIČ: CZ00600164 IČO: 00600164
ID DS: 3bbbdwy e-mail: podatelna@obecivan.eu

Investor: Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, 602 00 Brno, IČ 70890013

Souhlas vlastníka pozemků se stavbou

Bezejmenný tok, Pouzdřany, ř. km 0,000 – 0,710 úprava koryta

Jméno: Lesy České republiky, s.p.

Adresa: Přemyslova 1106/19, 500 08 Nový Hradec Králové

Vlastník pozemků parcelní číslo 1790/1 v k. ú. Pouzdřany a 3041 a 3043 v k. ú. Ivaň

Jako vlastník pozemku p. č. 3043 v k. ú. Ivaň, na kterém se nachází stávající vodní dílo – bezejmenný tok a pozemků sousedících se stavbou p. č. 1790/1 v k. ú. Pouzdřany a 3041 v k. ú. Ivaň, souhlasím s provedením stavby „Bezejmenný tok, Pouzdřany, ř. km 0,000 – 0,710 úprava koryta“.

Předmět stavby: Na levém břehu bezejmenného toku budou odstraněny náletové křoviny. Dále bude provedeno odstranění náletových dřevin tak, aby vznikla „stromová alej“ se vzdáleností jednotlivých stromů cca 10 m. Tím bude majiteli a provozovateli vodního díla umožněn bezproblémový přístup k tomuto vodnímu dílu v rámci jeho údržby. Z koryta bezejmenného toku budou odstraněny nánosy.

- 1) Souhlasím s využitím pozemku (p. č. 3043 v k. ú. Ivaň) pro pohyb všech pracovníků nutných k realizaci akce „Bezejmenný tok, Pouzdřany, ř. km 0,000 – 0,710 úprava koryta“ jako jsou dělníci, projektanti, geodeti apod.
- 2) Souhlasím s pohybem stavební techniky nutné k odstranění sedimentů ze dna bezejmenného toku, a to po celou dobu provádění stavby.
- 3) Souhlasím s odstraněním náletových křovin a dřevin z pravého břehu bezejmenného toku na p. č. 3043 v k. ú. Ivaň.
- 4) Po ukončení prací požaduji uvést pozemek do původního stavu. Uvedení pozemku do původního stavu a jeho převzetí bude zástupcem obce písemně odsouhlaseno zápisem ve stavebním deníku příp. na samostatném protokolu.

Tento souhlas jsem učinil/a svobodně a vážně, určitě a srozumitelně, z vlastní vůle bez jakéhokoliv nátlaku.

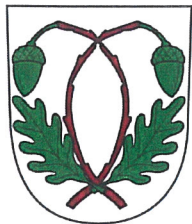
Souhlas vydávám s těmito podmínkami:

Podpis:

V dne

VELKÝ DVŮR

11. 7. 2019



Obec Pouzdrany, Hlavní 99, IČ 00283533



GEOTest, a.s.
Gric Jaroslav Ing.
Šmahova 1244/112
62700 Brno

Váš dopis zn./ ze dne
2019281282/2. 7. 2019

Naše značka
OUPO/485/2019

Vyřizuje
Schwarzová

Pouzdrany
3. 7. 2019

Věc: Sdělení

Na základě Vaší žádosti č.j. 2019281282 ze dne 2.7.2019 sdělujeme, že obec Pouzdrany **nemá** žádné připomínky k akci Bezejmenný tok, Pouzdrany, ř.km 0,000-0,710 úprava koryta dle přiložené situační mapy.

S pozdravem

OBEC POUZDRANY
Hlavní 99, 691 26 Pouzdrany
IČO: 00283533
-1-

Ing. Miroslav Šmarda, v. r.
starosta obce
(otisk úředního razítka)

Záznam jednání

Datum jednání: 9. července 2019
 Místo jednání: Pouzdřany – bezejmenný tok
 Akce: **Bezejmenný tok, Pouzdřany, ř.km 0,000-0,710 úprava koryta**
 Přítomni: podle prezenční listiny
 Zaznamenal: Ing. Jaroslav Gric, Mgr. Jan Oprchal

Na tomto jednání bylo projednáno a upřesněno následující:

- Nátok do vodní nádrže u přečerpávací stanice bude stabilizován kamenným úrovňovým pasem.
- Manipulační pás o šířce cca 6 m nebude nijak zpevňován (důvod: vyhnout se umisťování stavby, stavebnímu řízení). Na pravém břehu budou odstraněny náletové keře. Náletové dřeviny budou odstraněny a budou ponechány pouze perspektivní dřeviny nejbližší 10 m od sebe.
- Zajišťovací pasy (9 ks), dle vyjádření zástupce investora by měly skutečně existovat.
- Objednatel doporučil zemník v dojezdové vzdálenosti cca 1 km
- Dodavatel PD nechá udělat rozbory sedimentů z bezejmenného toku. Na základě výsledků bude navrženo vhodné uložisko.
- V případě, že vyvstane potřeba odvozu na skládku, jsou v okolí skládky ZEPIKO Novosedly (cca 20 km) a Žabčice (cca 20 km).
- Vzdouvací objekt určený k demolici bude na stejném místě a v přibližně stejných dimenzích obnoven tak, aby přes něj protékalo maximálně 150 l/s. Do přelivu budou zabudovány nerezové vodící drážky pro dlužovou stěnu.
- Investor do dalšího kontrolního dne (**2. 8. 2019 10:00**) určí, na jaké kótě bude chtít udržovat hladinu vody.
- Pravá i levá pata dna budou zpevněny kamennou záhozovou patkou. Dno bude zúženo na cca 1 m. Linie nově vzniklého levého břehu může být rozvolněna buď proměnlivou šířkou koryta ve dně, nebo střídáním sklonů levého břehu. Stávající levá břehová hrana je ale nepřekročitelná.
- Stávající prefabrikovaná vyústění z drenážních studní budou nahrazena novými vyústěními. Zpětné (žabí) klapky budou vyměněny všechny – 9 ks.
- Dodavateli PD byl předán kontakt na lesního správce LZ Židlochovice, p. Klein 724 523 297.

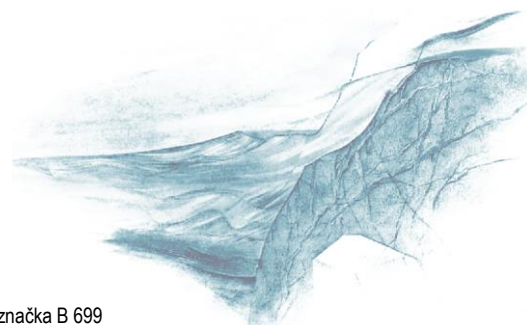
Mgr. Jan Oprchal

výrobní manažer úseku vodního hospodářství

GEOtest, a.s.

Seznam příloh:

Prezenční listina



Prezenční listina

Datum jednání: 9. července 2019
Místo jednání: Pouzdřany – bezejmenný tok
Akce: Bezejmenný tok, Pouzdřany, ř.km 0,000-0,710 úprava koryta

JMÉNO	ORGANIZACE	MOBIL	EMAIL	PODPIS
Mgr. Jan Oprchal	GEOtest, a.s.	602 788 661	oprchal@geotest.cz	
Ing. Jaroslav Gric	GEOtest, a.s.	736 606 194	gric@geotest.cz	
Ing. Ondřej Polách	Povodí Moravy, s.p.	601 569 202	polach@pmo.cz	
Jindřich Grufík, Dis.	Povodí Moravy, s.p., provoz Dolní Věstonice	519 517 686	grufik@pmo.cz	

Zápis z výrobního výboru k akci „Bezejmenný tok, Pouzdřany, ř.km 0,000 – 0,710 úprava koryta“

V Dolních Věstonicích dne 2.8.2019

1. Bylo provedeno geodetické zaměření, včetně stromů, zpracován podélný profil a příčné profily.
2. Odhad množství sedimentu – 1670 m³
3. Potřeba materiálu pro úpravu sklonu břehu koryta – 900 m³
4. Navržené sklony břehů přibližně 1 : 2,4
5. Navrhovaný materiál pro dosypání břehů v blízkosti staveniště je vytěžený suchý sediment. Vzneseny pochybnosti o vhodnosti materiálu. Druhá možnost je využít kvalitní materiál v dojezdové vzdálenosti přibližně 10 km.
Dle použitého materiálu bude navrženo dostatečné opevnění břehu – pravděpodobně kamenná patka plus částečné opevnění břehu.
Projektant prověří vhodnost materiálů a navrhne technicky a ekonomicky přijatelné řešení.
6. Štěrba ve vzdouvacím objektu bude hrazena dlužemi až ke dnu, aby bylo možné vzdutí vypustit. Vodící profily budou z nerez oceli, stejně jako očka na dlužích k usnadnění manipulace. Hladina bude zhruba na stávající úrovni a běžné průtoky budou převáděny přes dluže. Při napouštění Pozdřanského rybníka bude korytem převáděn zvýšený průtok (přibližně 150 l/s) přes korunu objektu, který bude mít pro tyto účely vhodně navrženou přelivnou hranu.
7. Byl dohodnut tvar prefabrikátu, který bude použit na vyústění z drenážních studní. Zároveň bylo dohodnuto, že nebudou osazeny zpětné klapky, pouze nerezové mřížky na výtoku z potrubí.
8. Další výrobní výbor bude přibližně za měsíc. Bude upřesněno.

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 3201 - 1729/2019

strana 1/2

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
D eva ská 932/11, 602 00, Brno
Název zakázky: Pouzd any - Bezejmenný tok, úprava koryta, PD
Lokalita: Pouzd any
íslo zakázky: 197203

P edm t zkoušky: vzorek zeminy

Odb r vzork :

Datum odb ru: 2. 8. 2019 Vzorek odebral/dodal: zákazník
Datum p íjmu: 5. 8. 2019
Identifikace (eviden ní ísla) vzork : 7431

Identifikace zkušebních postup : uvedena na stránkách 2 - 2

Název a plné zn ní postup zkoušek uvedených pod identifika ním ozna ením
SOP podle seznamu zkušebních postup je k dispozici v laborato i.
SOP: standardní opera ní postup; ^A.. akreditovaná zkouška

Výsledky zkoušek: uvedeny v tabulkách na stranách 2 -2

Zahájení zkoušek: 5. 8. 2019 Ukon ení zkoušek: 22. 8. 2019 Prov íl: Ing. Anna Bartošíková, PhD.

Nejistoty m ení:

Mírou p esnosti provedených zkoušek jsou intervalové odhady nejistot, spojených s výsledky t chto zkoušek. Odhady nejistoty jsou známy a pokud nejsou uvedeny p ímo v protokolu o zkoušce, jsou v laborato i k dispozici k nahlédnutí. Jedná se o rozší ené kombinované nejistoty, které jsou sou inem standardní nejistoty m ení vyjád ené jako odhad relativní sm rodatné odchylky stanovení a koeficientu rozší ení, který je pro hladinu významnosti 95% roven 2. Nejistoty nezahrnují složky vzniklé vzorkováním. Uvedené nejistoty se týkají pouze hodnot nad mezí stanovitelnosti.

*Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených p edm t uvedených výše a nenahrazují jiné dokumenty.
Bez písemného souhlasu zkušební laborato e se nesmí protokol o zkoušce reprodukovat jinak, než celý.*

Protokol vystaven: 23. 8. 2019

Schválil: Mgr. Simona Schüllerová
technický vedoucí Hydrochemických laborato í

Celkový po et stran: 2

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 3201 - 1729/2019

strana 2/2

Výsledky zkoušek						
evid. íslo vzorku:	7431					
ozna ení vzorku:	V-1					
hloubka odb ru	Bezejmenný tok					
objem vzorku v ml						
ukazatel	jednotka	výsledek	nejistota	zkušební postup		limit
EOX	mg/kg	<1		SOP OV-17 ^A	DIN 38414-S17	max. 1
suma BTEX	mg/kg	<0,24		SOP OAI-04A ^A	(SN ISO 11423-1)	max. 0,4
PAU (suma 12)	mg/kg	0,635	±40%	SOP OAI-01A ^A	(SN 75 7554)	max. 6
PCB(suma 7 kong.)	mg/kg	<0,14		SOP OAI-01A ^A	(SN EN ISO 6468)	max. 0,2
uhlovodíky C10-C40	mg/kg	120	±30%	SOP OAI-06A ^A	(SN EN 14039)	max. 300
As	mg/kg	<5,00		SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 30
Cd	mg/kg	0,68	±30%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 2,5
Pb	mg/kg	37,9	±30%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 100
Hg	mg/kg	<0,20		SOP ASA-08A ^A	SN 75 7440	max. 0,8
Cu	mg/kg	25,8	±30%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 100
Zn	mg/kg	73,2	±30%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 600
Ba	mg/kg	141	±30%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 600
Be	mg/kg	0,89	±35%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 5
Cr	mg/kg	42,0	±30%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 200
Ni	mg/kg	32,0	±30%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 80
V	mg/kg	41,5	±30%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 180
Co	mg/kg	11,9	±30%	SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885)	max. 30

Testovaný vzorek **spl uje** požadavky uvedené v tab. 10.3 p ílohy . 10 k vyhl. . 294/2005 sb. ve zn ní pozd jších p edpis .


Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 45162/2019

Zákazník : GEOtest, a.s.
Šmahova 1244/112
627 00 Brno-Slatina

Číslo zakázky : 27586
Příjem vzorku : 7.8.2019 15:00
Vyšetření vzorku : 7.8.2019 - 19.8.2019
Číslo jednací : ZU/26531/2016
Číslo spisu : S-ZU/26531/2016
Spisový znak : 4.0.4

Vzorek číslo :	88646	Čas odběru :	neuvedeno
Datum odběru :	neuvedeno		
Název vzorku :	Vzorek č. 7431 - zemina		
Matrice :	pevné vzorky		
Vzorkoval :	zákazník		
Způsob odběru :	neuvedeno		
Účel odběru :	dle požadavku zákazníka		

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	TYP	Použitá metoda	Nejistota
sušina	65,0	%	A	SOP OV 040.01 ¹	±5%

Výsledky zkoušení - ekotoxikologické testy

Testovací organismus	Parametr	Hodnota	Jednotka	TYP	Použitá metoda
Poecilia reticulata	mortalita 96h	0	%	A	SOP OV 800 ¹
Daphnia magna	imobilizace 48h	0	%	A	SOP OV 801 ¹
Desmodesmus subspicatus	inhibice 72h	10	%	A	SOP OV 802 ¹
Sinapis alba	stimulace 72h	39	%	A	SOP OV 803 ¹

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Poznámky k analýze :

Vodný výluh připraven dle ČSN EN 12457-4. Vodný výluh žlutohnědý, zakalený, pH = 7,85, O₂ = 78%.

Zkoušky ekotoxicity byly provedeny dle vyhlášky č. 294/2005 Sb. ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 10, tabulka č. 10.2 Požadavky na výsledky ekotoxikologických testů.

Odborná stanoviska:

Dle přílohy č. 10 k vyhlášce MŽP č. 294/2005 Sb. ve znění pozdějších předpisů, splňuje testovaný vzorek požadavky na výsledky ekotoxikologických testů uvedené v tabulce č. 10.2, sloupci I. Nejistoty jsou k dispozici v laboratoři.

Upřesnění SOP :

SOP OV 040.01 (ČSN EN 15934 metoda A)
SOP OV 800 (ČSN EN ISO 7346-2)
SOP OV 801 (ČSN EN ISO 6341)
SOP OV 802 (ČSN EN ISO 8692)
SOP OV 803 (Met. Pokyn, Věstník MŽP, ročník XVII, částka 4/2007)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

⁽¹⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava)

Metody v sloupci TYP:"A" akreditovaná zkouška

< výsledek pod mezí stanovitelnosti, > výsledek je vyšší než uvedená hodnota

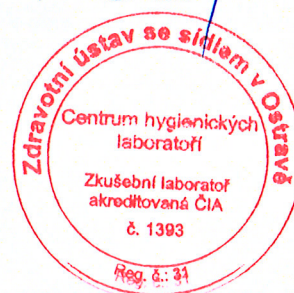
Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Kontroloval : Smolová Ivona, Mgr.
Protokol vyhotovil: Smolová Ivona, Mgr.
Počet stran: 2
Dne: 20.8.2019

MVDr. Jitka Škutová
vedoucí Oddělení biologických analýz



Gric Jaroslav

Od: OU Dolní Věstonice <ou.dolnivestonice@iol.cz>
Odesláno: pondělí 28. října 2019 19:47
Komu: Gric Jaroslav
Kopie: Ondřej Polách; Jindřich Grufík; Jan Oprchal
Předmět: Re: Objednávka

Vážený pane inženýre, dobrý den,

souhlasíme s bezúplatným odvozem zeminy, deponované na pozemcích obce Dolní Věstonice, pro vaše účely, v rozsahu cca 900 m³

Dále jsme srozměněni s termínem odvozu, tj v průběhu roku 2020.

S přátelským pozdravem, J. Rajchlová

--

S pozdravem

doc. Ing. Jaroslava Rajchlová, Ph.D.
starostka obce Dolní Věstonice
telefon: 602 800 466

Dne 25.10.2019 v 7:52 Gric Jaroslav napsal(a):

Dobrý den paní starostko,
prosím o potvrzení, že souhlasíte s bezúplatným odvozem zeminy pro dosypání levého břehu
bezejmenného toku v k. ú. Pouzdřany. Jedná se o akci, jejímž investorem je Povodí Moravy, s.p.
Jednalo by se o cca 900 m³ zeminy. Předběžný termín realizace je stanoven na rok 2020. Moc Vám
děkuji a přeji pěkný den. Jaroslav Gric

Děkuji a přeji pěkný den.

S pozdravem

Ing. Jaroslav Gric

projektant

GEOtest, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Brno

tel.: 548 125 271 | mobil: 736 606 194

www.geotest.cz

GEOtest