

SEZNAM DOTČENÝCH POZEMKŮ:

Číslo parcely KN	Druh pozemku	způsob využití	Vlastník pozemku	Číslo LV	Celková výměra m2	Zábor (m2)
934/1	koryto vodního toku přírozené nebo upravené	vodní plocha	Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno	431	19071	150
1266	koryto vodního toku přírozené nebo upravené	vodní plocha	Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno	431	2050	60

ODKLON VODY MIMO STAVENIŠTĚ

- ZAPYTLOVÁNÍ NEBO ŠTĚTOVÁ STĚNA
- ČERPAT PRŮSAKY
- VÝŠKA min 329,70 m n.m. (NAD Qa + 30 cm REZERVA)

OPEVNĚNÍ BŘEHU

- KAMENNÁ ROVNANINA TL. 0,4 m
- HMOTNOST KAMENŮ 80 - 200 kg
- OPŘENO O KAMENNOU PATU VE DNĚ
- PODKLADNÍ ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE TL. 0,1 m
- GEOTEXTÍLIE MIN 500 g/m2

SO.01 - ÚPRAVA
PROFILU NÁHONU A
NÁTOKU

ŽELEZOBETONOVÝ PRAH

- ŠÍŘKA PRAHU 0,75 m
- DÉLKA PRAHU 4,0 m
- BETON C30/37, XC1, XF3
- ŠÍŘKA HRADÍČÍ KONSTRUKCE 1,3 m
- VÝŠKA HRADÍČÍ KONSTRUKCE 0,9 m
- ZAVÁZÁNÍ DO TERÉNU PRO ZAMEZENÍ PRŮSAKŮ OKOLO PRAHU

SO.02 - STAVIDLO

STÁVAJÍCÍ BETONOVÝ ZÁKLAD

- BETONOVÝ ZÁKLAD O OBJEMU CCA 0,7 m3
- DVĚ ZABETONOVANÉ OCELOVÉ TRUBKY NAD TERÉNEM
- KOMPLETNÍ DEMONTÁŽ VČETNĚ LIKVIDACE ODPADU DLE LEGISLATIVY

OPEVNĚNÍ ZA STAVIDLEM

- KAMENNÁ ROVNANINA TL. 0,4 m
- HMOTNOST KAMENŮ 80 - 200 kg
- PODKLADNÍ ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE TL. 0,1 m
- GEOTEXTÍLIE MIN 500 g/m2

SANACE KAVERNY

- DOSYPÁNÍ ZEMINOU, UROVNÁNÍ TERÉNU A OSETÍ TRAVNÍ SMĚSÍ
- ZHUTNĚNÝ NÁSYP

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

- SO.01 - ÚPRAVA PROFILU NÁHONU A NÁTOKU
SO.02 - STAVIDLO
SO.03 - OPĚRNÁ ZEĎ

LEGENDA:

- PŮVODNÍ STAV
NÁVRHOVÝ STAV
HRANICE KN
PARCELNÍ ČÍSLO
PODKLADNÍ BETON
KAMENNÁ ROVNANINA, TL. 0,4 m, HMOTNOST KAMENŮ 80-200 kg
KAMENNÝ OBKLAD, TL. OBKLADU 0,3 m
ŽELEZOBETON, C30/37, XC1, XF3, ŠÍŘKA JÁDRA 0,3 m
ŽELEZOBETONOVÝ PRAH SE STAVIDLEM - SO.02
OPRAVA KAMENNÉ ZDI - SO.03
ODKLONĚNÍ VODY MIMO STAVENIŠTĚ
HUTNĚNÉ DOSYPÁNÍ ZEMINOU
KONSTRUKCE OCELOVÉ POZINKOVANÉ MANIPULAČNÍ LÁVKY
OCELOVÁ VÝZTUŽ, KARI SÍTĚ, KRYTÍ min 50 mm
VÝKOP
ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

SOUDADNÝ SYSTÉM: S - JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV

KAT. ÚZEMÍ:	LETOVICE	VZDI INVEST Kpt. Nálepký 2332, Pardubice, 530 02 Projektová a investiční činnost	
OKRES:	BLANSKO		
KRAJ:	JIHOMORAVSKÝ		
INVESTOR:	POVODÍ MORAVY, S.P.		
AKCE:	STAVIDLO NA VTOKU NÁHONU PROPOJUJÍCÍ TOKY KŘETÍNKU A SVITAVU, Ř. KM 0,460, LETOVICE		PROJEKTANT: ING. ŠVÁB
			VED.PROJEKTANT: ING. DVORÁK
			STUPEŇ PD: DSP + DPS
			MĚŘÍTKO: 1:200
			DATUM: 05/2022
OBSAH:	KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES		PŘÍLOHA Č.: C.3

OPEVNĚNÍ PŘED VTOKEM

- KAMENNÁ ROVNANINA VE DNĚ
- HMOTNOST KAMENŮ 80 - 200 kg
- TL. 0,4 m

STAVIDLO

- ŠÍŘKA HRADÍČÍ KONSTRUKCE 1,3 m
- VÝŠKA HRADÍČÍ KONSTRUKCE 0,9 m
- MECHANICKÉ OVLÁDÁNÍ
- HRADÍČÍ STĚNA Z OCELI

MANIPULAČNÍ LÁVKA

- POCHOZÍ ŠÍŘKA 0,6 m
- OPATŘENA JEDNOSTRANNÝM ZÁBRADLÍM VÝŠKY 0,9 m
- POROROŠT VÝŠKY 30 mm,
- TLOUŠTKA NOSNÉHO PLECHU min 3,0 mm
- PODEPŘENA NOSNÝMI U PROFILY U 100 x 50 x 4 mm
- UCHYCENO NA CHEMICKOU KOTVU
- MATERIÁL: POZINKOVANÁ OCEL

SO.03 - OPĚRNÁ ZEĎ

OPRAVA KAMENNÉ ZDI

- ŽELEZOBETONOVÁ ZEĎ S KAMENNÝM OBKLADEM
- ŠÍŘKA ŽELEZOBETONOVÉHO JÁDRA 0,3 m, BUDE POUŽIT BETON C30/37, XC1, XF3
- ŠÍŘKA OBKLADU 0,3 m
- MAX. VÝŠKA ZDI NAD DNEM 1,15 m
- MONOLITICKÁ ŘÍMSA TL. 0,15 m S PŘESAHEM 0,05 m
- ZÁKLAD AŽ 1,0 m

