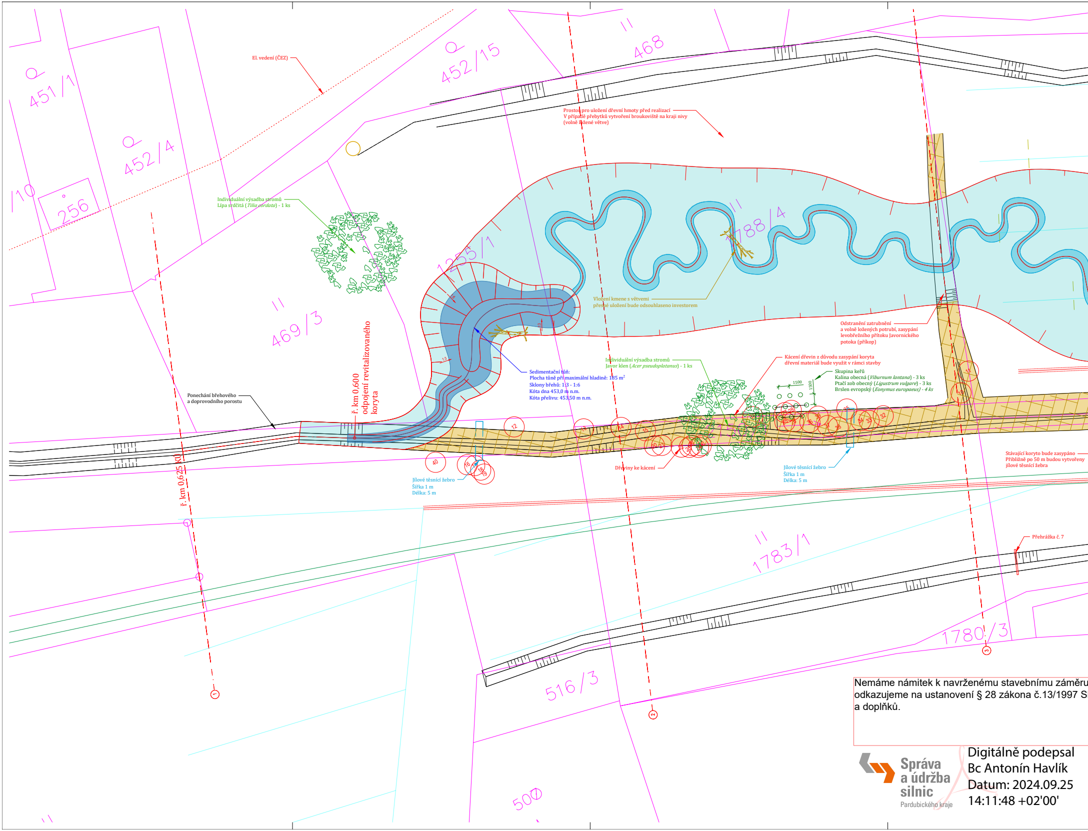
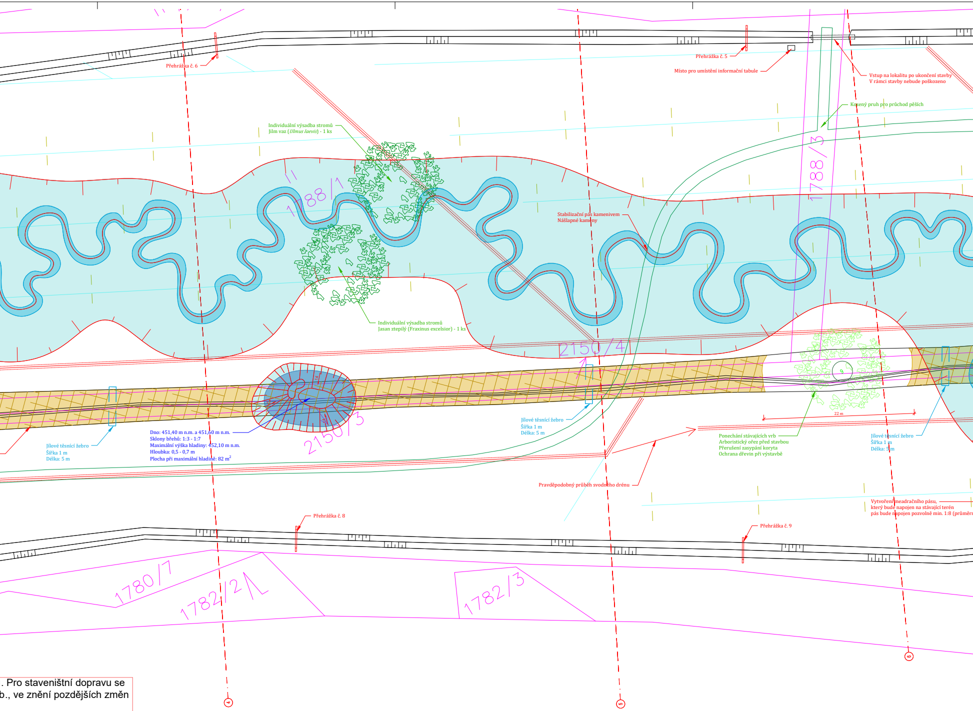

451/1
452/15
468
452/4
/10
256
469/3
1255/1
1788/4
1783/1
1780/3
516/3
500
El. vedení (ČEZ)
Prostor pro uložení dřevní hmoty před realizací
V případě přebytků vytvoření broukoviště na kraji nivy
(volně ložené větve)
Individuální výsadba stromů
Lípa srdčitá (*Tilia cordata*) - 1 ks
Vložení kmene s větvemi
přesné uložení bude odsouhlaseno investorem
Odstranění zatrubnění
a volně ložených potrubí, zasypání
levobřežního přítoku Javornického
potoka (příkop)
Individuální výsadba stromů
Javor klen (*Acer pseudoplatanus*) - 1 ks
Kácení dřevin z důvodu zasypání koryta
dřevní materiál bude využit v rámci stavby
Skupina keřů
Kalina obecná (*Viburnum lantana*) - 3 ks
Ptačí zob obecný (*Ligustrum vulgare*) - 3 ks
Brslen evropský (*Eonymus europaeus*) - 4 ks
1500
1500
Sedimentační tůň:
Plocha tůně při maximální hladině: 185 m²
Sklony břehů: 1:3 - 1:6
Kóta dna 453,0 m n.m.
Kóta přelivu: 453,50 m n.m.
1:3
Ponechání břehového
a doprovodního porostu
ř. km 0,600
odpojení revitalizovaného
koryta
ř. km 0,625 KÚ
Dřeviny ke kácení
Jílové těsnící žebro
Šířka 1 m
Délka: 5 m
Jílové těsnící žebro
Šířka 1 m
Délka: 5 m
Stávající koryto bude zasypáno
Přibližně po 50 m budou vytvořeny
jílové těsnící žebra
Přehrážka č. 7
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
25
26
27
28
29
30
32
33
34
35
36
37
38
39
40
1
2
3

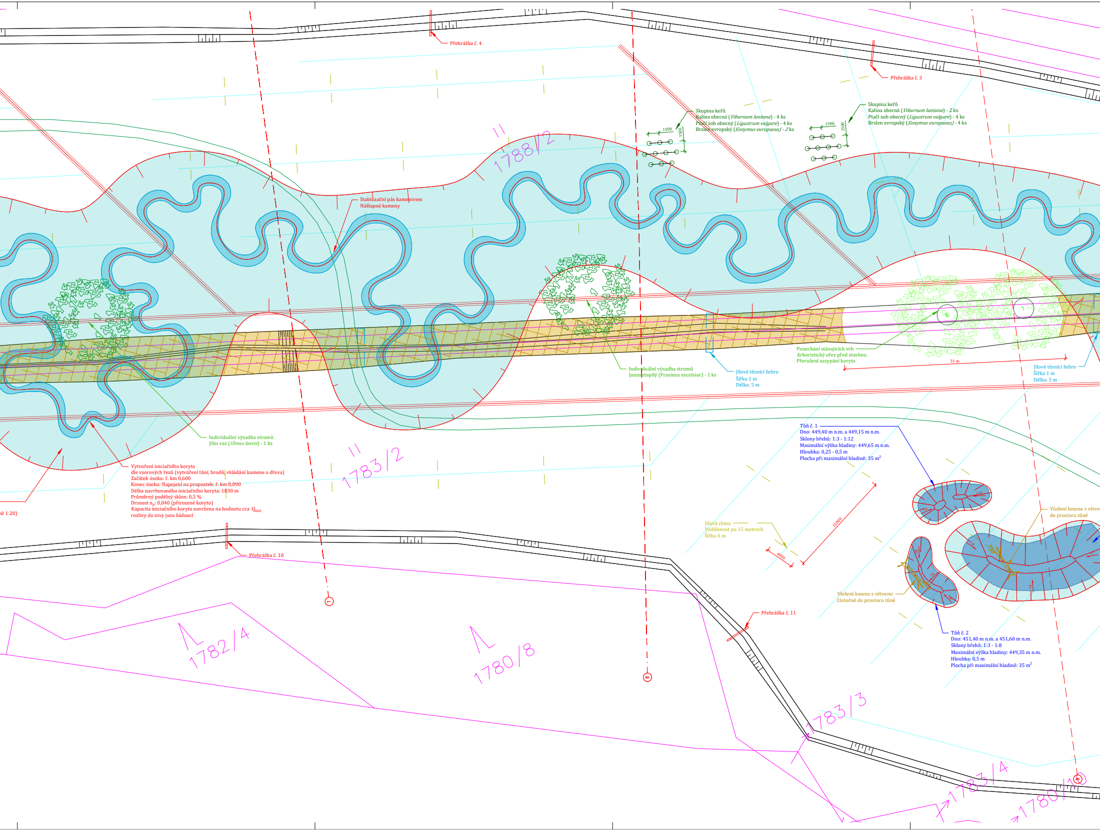
Nemáme námitek k navrženému stavebnímu záměru
odkazujeme na ustanovení § 28 zákona č.13/1997 S
a doplňků.

Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Digitálně podepsal
Bc Antonín Havlík
Datum: 2024.09.25
14:11:48 +02'00'


Přehrážka č. 6
Přehrážka č. 5
Místo pro umístění informační tabule
Vstup na lokalitu po ukončení stavby
V rámci stavby nebude poškozeno
Kosený pruh pro průchod pěších
Individuální výsadba stromů
Jilm vaz (*Ulmus laevis*) - 1 ks
1788/1
1788/3
Stabilizační pás kamenivem
Nášlapné kameny
Individuální výsadba stromů
Jasan ztepilý (Fraxinus excelsior) - 1 ks
2150/4
2150/3
Jílové těsnící žebro
Šířka 1 m
Délka: 5 m
Dno: 451,40 m n.m. a 451,60 m n.m.
Sklony břehů: 1:3 - 1:7
Maximální výška hladiny: 452,10 m n.m.
Hloubka: 0,5 - 0,7 m
Plocha při maximální hladině: 82 m²
Jílové těsnící žebro
Šířka 1 m
Délka: 5 m
22 m
Ponechání stávajících vrb
Arboristický ořez před stavbou
Přerušení zasypání koryta
Ochrana dřevin při výstavbě
Jílové těsnící žebro
Šířka 1 m
Délka: 5 m
Pravděpodobný průběh svodného drénu
Vytvoření meadračního pásu,
který bude napojen na stávající terén
pás bude napojen pozvolně min. 1:8 (průměrn
Přehrážka č. 8
Přehrážka č. 9
1780/7
1782/2
1782/3
4
5
6

. Pro staveništní dopravu se
b., ve znění pozdějších změn


Přehrážka č. 4
Přehrážka č. 3
Přehrážka č. 10
Přehrážka č. 11
1788/2
1783/2
1782/4
1780/8
1783/3
1783/4
1780/1
1500
1500
15000
4000
31 m
1:12
1:4
1:5
1:8
1:7
1:4
6
7
7
8
10
ě 1:20)

Skupina keřů
Kalina obecná (*Viburnum lantana*) - 4 ks
Ptačí zob obecný (*Ligustrum vulgare*) - 4 ks
Brslen evropský (*Eonymus europaeus) - 2* ks

Skupina keřů
Kalina obecná (*Viburnum lantana*) - 2 ks
Ptačí zob obecný (*Ligustrum vulgare*) - 4 ks
Brslen evropský (*Eonymus europaeus)* - 4 ks

Stabilizační pás kamenivem
Nášlapné kameny

Individuální výsadba stromů
Jasan ztepilý (Fraxinus excelsior) - 1 ks

Jílové těsnící žebro
Šířka 1 m
Délka: 5 m

Ponechání stávajících vrb
Arboristický ořez před stavbou
Přerušení zasypání koryta

Jílové těsnící žebro
Šířka 1 m
Délka: 5 m

Individuální výsadba stromů
Jilm vaz (*Ulmus laevis*) - 1 ks

Vytvoření iniciačního koryta
dle vzorových řezů (vytváření tůní, brodů, vkládání kamene a dřeva)
Začátek úseku: ř. km 0,600
Konec úseku: Napojení na propustek: ř. km 0,090
Délka navrhovaného iniciačního koryta: 1030 m
Průměrný podélný sklon: 0,5 %
Drsnost n_d: 0,040 (přirozené koryto)
Kapacita iniciačního koryta navržena na hodnotu cca Q_{60d}
rozlivy do nivy jsou žádoucí

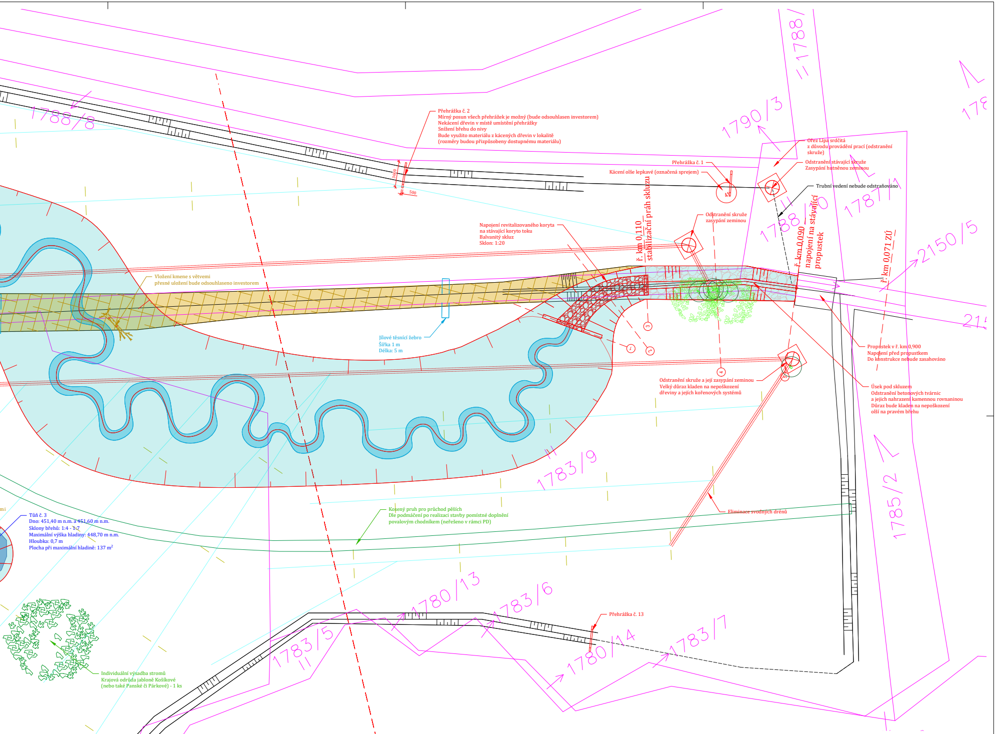
Tůň č. 1
Dno: 449,40 m n.m. a 449,15 m n.m.
Sklony břehů: 1:3 - 1:12
Maximální výška hladiny: 449,65 m n.m.
Hloubka: 0,25 - 0,5 m
Plocha při maximální hladině: 35 m^2

Jílová clona
Vzdálenost po 15 metrech
Šířka 4 m

Vložení kmene s větve
do prostoru tůně

Vložení kmene s větvemi
částečně do prostoru tůně

Tůň č. 2
Dno: 451,40 m n.m. a 451,60 m n.m.
Sklony břehů: 1:3 - 1:8
Maximální výška hladiny: 449,35 m n.m.
Hloubka: 0,5 m
Plocha při maximální hladině: 35 m^2


1788/8
1790/3
1788
178
Přehrážka č. 2
Mírný posun všech přehrážek je možný (bude odsouhlasen investorem)
Nekácení dřevin v místě umístění přehrážky
Snížení břehu do nivy
Bude využito materiálu z kácených dřevin v lokalitě
(rozměry budou přizpůsobeny dostupnému materiálu)
3600
500
Přehrážka č. 1
Kácení olše lepkavé (označená sprejem)
Ořez Lípa srdčitá
z důvodu provádění prací (odstranění skruže)
Odstranění stávající skruže
Zasypání hutněnou zeminou
Trubní vedení nebude odstraňováno
1788/10
1787/1
2150/5
215
Odstranění skruže
zasypání zeminou
ř. km 0,110
stabilizační práh skluzu
ř. km 0,090
napojení na stávající propustek
ř. km 0,071 ZÚ
Napojení revitalizovaného koryta
na stávající koryto toku
Balvanitý skluz
Sklon: 1:20
Vložení kmene s větvemi
přesné uložení bude odsouhlaseno investorem
Jílové těsnící žebro
Šířka 1 m
Délka: 5 m
1
2
3
4
5
Propustek v ř. km 0,900
Napojení před propustkem
Do konstrukce nebude zasahováno
Odstranění skruže a její zasypání zeminou
Velký důraz kladen na nepoškození
dřeviny a jejích kořenových systémů
Úsek pod skluzem
Odstranění betonových tvárnic
a jejich nahrazení kamennou rovnaninou
Důraz bude kladen na nepoškození
olší na pravém břehu
1783/9
Eliminace svodných drénů
1785/2
mi
Tůň č. 3
Dno: 451,40 m n.m. a 451,60 m n.m.
Sklony břehů: 1:4 - 1:7
Maximální výška hladiny: 448,70 m n.m.
Hloubka: 0,7 m
Plocha při maximální hladině: 137 m²
Kosený pruh pro průchod pěších
Dle podmáčení po realizaci stavby pomístné doplnění
povalovým chodníkem (neřešeno v rámci PD)
1780/13
1783/6
1783/5
1780/14
1783/7
Přehrážka č. 13
Individuální výsadba stromů
Krajová odrůda jabloně Košíkové
(nebo také Panské či Párkové) - 1 ks
Přehrážka č. 12
10

🟥 TRVALÝ ZÁBOR
🟩 DOČASNÝ ZÁBOR
▨ ZASYPÁNÍ KORYTA
🟦 INICIAČNÍ KORYTO

① DŘEVINY KE KÁCENÍ
⑧ DŘEVINY K PONECHÁNÍ
○ VÝSADBA KEŘŮ
● INDIVIDUÁLNÍ VÝSADBA

—	HRANY STÁVAJÍCÍHO STAVU
—	NÁVRH
—	JÍLOVÉ TĚSNĚNÍ
—	KATASTR
—	SVODNÝ DRÉN
—	PLOŠNÉ ODVODNĚNÍ
┅	RUŠENÍ SVODNÉHO DRÉNU
—	JÍLOVÁ ZÁSLEPKA
○	STÁVAJÍCÍ SKRUŽ
○	SKRUŽ K ODSTRANĚNÍ

Jesep s.r.o.

INVESTOR: Povodí Moravy, s.p.

AKCE:	Javornický p., ř. km 0,090 - 0,600, Moravský Lačnov, Javorník u Svitav, revitalizace toku		
VÝKRES:	C.3 Koordinační situační výkres		
KRAJ:	Pardubický kraj		
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	k.ú. Moravský Lačnov, k.ú. Javorník u Svitav		
STUPEŇ PD:	DSP	MĚŘÍTKO	1 : 200
DATUM:	08/2024	FORMAT	2940 x 594
ODP. PROJEKTANT:	Ing. Roman Pitka		
VYPRACOVAL:	Ing. Miroslava Plevková		