


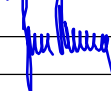
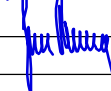



F.2. DSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	MILOŠ BEDNÁŘ, DiS.		 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	MILOŠ BEDNÁŘ, DiS.			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	MILOŠ BEDNÁŘ, DiS.			
KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ	OKRES: RYCHNOV NAD KNĚŽNOU	OBEC: TÝNIŠTĚ n.O. – ALBRECHTICE n.O.	STUPEŇ:	DSP+PDPS
INVESTOR: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ			ZAK.ČÍSLO:	1437-22-3
AKCE: II/305 Týniště nad Orlicí – Albrechtice nad Orlicí OBJEKT: F.2. ZEMĚDĚLSKÁ PŘÍLOHA			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	1437
			DATUM:	02/2022
			FORMÁT:	A4
			MĚŘÍTKO:	–
OBSAH: PODKLADY PRO ODNĚTÍ ZE ZPF			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: F.2.3.

Stavba: II/305 TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ – ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

F.2.3. - Podklady pro odnětí ze ZPF

OBSAH:

Podklady pro odnětí ze ZPF

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
2.	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	4
3.	ÚVOD	4
4.	OBSAH DOKUMENTACE	4
5.	VYHODNOCENÍ DŮSLEDKŮ STAVBY NA ZPF	5
6.	PŘEHLED POZEMKŮ ZPF DOTČENÝCH STAVBOU	5
7.	VÝPOČET ODVODŮ	6
8.	PLÁN REKULTIVACE	6
8.1.	Úvod	6
8.2.	Ukládání materiálů na deponie	7
8.3.	Rekultivace dočasného záboru nad 1 rok	8
8.3.1.	Technická rekultivace	8
8.3.2.	Biologická rekultivace	9
9.	BILANCE SKRÝVKY ORNICE A JEJÍHO HOSPODÁRNÉHO VYUŽITÍ	10
9.1.	Bilance skrývky ornice	10
9.2.	Návrh hospodárneho využití skrývky ornice	11
10.	VÝSLEDEK PEDOLOGICKÉHO PRŮZKUMU	12
11.	ÚDAJE O ODVODNĚNÍ A ZÁVLAHÁCH	12
12.	ÚDAJE O PROTIEROZNÍCH OPATŘENÍCH	12

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1. Údaje o stavbě

a) Název stavby:

II/305 TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ – ALBRECHTICE NAD ORLICÍ

b) Místo stavby:

Katastrální území: Albrechtice nad Orlicí – číslo katastrálního území 600172
Týniště nad Orlicí – číslo katastrálního území 576859

Obec: Albrechtice nad Orlicí, Týniště nad Orlicí

Okres: Rychnov nad Kněžnou

Kraj: Královéhradecký

c) Předmět dokumentace

Jedná se o přeložku silnice II/305 v úseku Týniště nad Orlicí – Albrechtice nad Orlicí s obnovou mostních objektů přes inundační území řeky Orlice.

1.2. Údaje o žadateli

Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245/2
50003 Hradec Králové

Zastoupené:

Správa silnic Královéhradeckého kraje
Kutnohorská 59/23
Plačice
50004 Hradec Králové

1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

MDS projekt s.r.o.
Försterova 175
566 01 Vysoké Mýto
IČO: 274 87 938
DIČ: CZ 274 87 938
tel.: 465 322 451, fax.: 465 322 451
email.: mds@mdsprojekt.cz

osoba s autorizací – Ing. Jan Bursa č.a. 0601653 – obor IM00-Mosty a inženýrské konstrukce
osoba s autorizací – Miloš Bednář, DiS č.a. 1006109 – obor Dopravní stavby, specializace nekolejová vozidla

2. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- DÚR 07/2015 - VPÚ DECO Praha a.s.
- Geodetické zaměření zájmového území
- Prohlídka komunikace projektantem
- Diagnostický průzkum vozovky
- Dendrologický průzkum
- IG průzkum
- Korozní průzkum
- Akustické posouzení
- Rozptylová studie
- Studie odtokových poměrů
- Hlavní mostní prohlídky mostních objektů
- Vyjádření správců inženýrských sítí o jejich existenci
- Informace o pozemcích, katastrální mapa

3. ÚVOD

Tato příloha je zpracována podle zákona č. 334/92 Sb. O ochraně zemědělského půdního fondu ve znění pozdějších předpisů. Obsahuje přílohy potřebné k žádosti o souhlas s odnětím zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu.

4. OBSAH DOKUMENTACE

- vyhodnocení předpokládaných důsledků navrhovaného řešení na zemědělský půdní fond – viz kap. 5
- údaje katastru nemovitostí - viz kap. 6
- zakres navrhovaného odnětí - viz příloha této zprávy F.2.1. – SITUACE DOTČENÝCH POZEMKŮ ZPF
- výpočet odvodů - pro dočasný zábor nad 1 rok viz kap. 7, pro trvalý není součástí, odnětí bude bez poplatku, dle zákona č. 344/1992 Sb. v aktuálním znění se poplatek pro stavby silnic nestanovuje.
- plán rekultivace - viz kap. 8
- bilance skryvky ornice - viz kap. 9
- návrh hospodárneho využití skryvky ornice - viz kap. 9
- vyhodnocení a návrh alternativ – stavba není řešena v alternativách
- výsledek pedologického průzkumu – viz kap. 10 a příloha této zprávy F.3. – PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM
- údaje o odvodnění a závlahách – viz kap. 11 a příloha této zprávy C.5. - PŘEHLEDNÁ SITUACE ODVODNĚNÍ, ZÁVLAH A PROTIEROZNÍCH OPATŘENÍ
- údaje o protierozních opatřeních – viz kap. 12 a příloha této zprávy C.5. - PŘEHLEDNÁ SITUACE ODVODNĚNÍ, ZÁVLAH A PROTIEROZNÍCH OPATŘENÍ
- zakres hranic BPEJ – viz příloha této zprávy F.2.1. – SITUACE DOTČENÝCH POZEMKŮ ZPF

5. VYHODNOCENÍ DŮSLEDKŮ STAVBY NA ZPF

Zábor stavby je definovaný jako trvalý a dočasný. Stavba nové komunikace je technicky navržena tak, aby byly zábory zemědělského půdního fondu minimalizovány. Dočasný zábor bude po skončení stavby vrácen do ZPF pro jeho další zemědělské využívání. Odnímaná část pozemků je zemědělsky využívána. Trvalým zábohem bude výměra pozemků ZPF v dotčených katastrech zmenšena. Výměry současných půdních bloků budou stavbou zmenšeny, případně budou půdní bloky rozděleny. Přístup na pozemky ZPF bude zajištěn ze současné cestní sítě a z přístupových komunikací budovaných v rámci stavby. Stavba je umístěna na kultury trvalý travní porost a orná půda.

Celková doba požadovaná pro dočasné odnětí půdy ze ZPF (včetně doby trvání rekultivace dočasně odňatých pozemků) je 4 roky (doba trvání výstavby 2 roky, technická a biologická rekultivace 2 roky).

6. PŘEHLED POZEMKŮ ZPF DOTČENÝCH STAVBOU

Přehled dotčených pozemků zemědělského půdního fondu je přehledně zpracován v samostatné příloze této zprávy F.2.2. – SEZNAM DOTČENÝCH POZEMKŮ ZPF.

Rekapitulace záborů ZPF

katastrální území	trvalý m ²	dočasný nad 1 rok m ²	dočasný do 1 roku m ²
Albrechtice nad Orlicí	5060	11914	0
Týniště nad Orlicí	0	0	0
celkem	5060	11914	0

dle kultur

	<u>Z Á B O R</u>		
kultura	trvalý	dočasný nad 1 rok	dočasný do 1 roku
Orná půda	355	3275	0
Trvalý travní porost	4705	8639	0
	5060 m ²	11914 m ²	0 m ²

dle bonit

Z Á B O R

BPEJ	trvalý	dočasný nad 1 rok	Třída ochrany ZPF
55800	80	236	II.
35800	4461	8161	II.
35600	519	517	I.
52112	0	3000	V.
	5060 m ²	11914 m ²	

7. VÝPOČET ODVODŮ

Údaje o odnímání pozemku				Výpočet odvodů							
Parcelní číslo dle KN (PK, GP)	Druh pozemku	Odmínaná výměra v m ²	Kód BPEJ odnímání pozemku	Základní cena v Kč/m ² dle přílohy č. 4 k vyhláše č. 441/2013 Sb.	Třída ochrany dle vyhl. č. 48/2011 Sb. ve znění vyhl. č. 150/2013 Sb.	Koeficient třídy ochrany dle přílohy k zákonu o ochraně ZPF	Faktory životního prostředí, které budou negativně ovlivněny odnětím půdy ze ZPF. Dle příl. B k zákonu č.334/1992 Sb		Základní sazba odvodů za odnětí v Kč/m ²	Výsledná sazba odvodů za odnětí v Kč/m ²	DOČASNĚ ODNĚTÍ Celková výsledná částka za dočasné odnětí v Kč/m ²
							Charakteristika faktorů*	Ekologická váha vlivu			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13
89/1	TTP	101	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	805,4 Kč
88/1	TTP	799	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	6 371,2 Kč
88/1	TTP	180	55800	7,87	II.	6	ÚSES	10	78,70	472,20	850,0 Kč
87/3	TTP	386	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	3 078,0 Kč
373/31	TTP	56	55800	7,87	II.	6	ÚSES	10	78,70	472,20	264,4 Kč
90/13	TTP	634	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	5 055,5 Kč
96/13	TTP	53	35800	13,29	II.	6	Nejsou ovlivněny	-	13,29	79,74	42,3 Kč
96/15	TTP	51	35800	13,29	II.	6	Nejsou ovlivněny	-	13,29	79,74	40,7 Kč
96/15	TTP	31	35600	15,77	I.	9	Nejsou ovlivněny	-	15,77	141,93	44,0 Kč
94/18	TTP	16	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	127,6 Kč
373/30	TTP	6	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	47,8 Kč
96/1	TTP	1 611	35800	13,29	II.	6	Nejsou ovlivněny	-	13,29	79,74	1 284,6 Kč
373/10	TTP	232	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	1 850,0 Kč
96/8	TTP	2 655	35800	13,29	II.	6	Nejsou ovlivněny	-	13,29	79,74	2 117,1 Kč
96/8	TTP	172	35600	15,77	I.	9	Nejsou ovlivněny	-	15,77	141,93	244,1 Kč
96/9	TTP	35	35600	15,77	I.	9	Nejsou ovlivněny	-	15,77	141,93	49,7 Kč
103/13	TTP	4	35600	15,77	I.	9	ÚSES	10	157,70	1419,30	56,8 Kč
102/18	TTP	322	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	2 567,6 Kč
102/6	TTP	522	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	4 162,4 Kč
102/15	TTP	17	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	135,6 Kč
102/17	TTP	14	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	111,6 Kč
94/8	TTP	108	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	861,2 Kč
94/3	TTP	309	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	2 464,0 Kč
103/1	omá	275	35600	15,77	I.	9	ÚSES	10	157,70	1419,30	3 903,1 Kč
91/1	TTP	325	35800	13,29	II.	6	ÚSES	10	132,90	797,40	2 591,6 Kč
166	omá	3 000	52112	3,06	V.	3	Nejsou ovlivněny	-	3,06	9,18	275,4 Kč
Celkem:		1,1914	ha								39 402 Kč

8. PLÁN REKULTIVACE

8.1. Úvod

Plán rekultivace pozemků vychází z platné legislativy. Způsob hospodaření se zemědělským půdním fondem je stanoven zákonem č. 334/1992 Sb., ve znění zákona č. 98/1999 Sb., a vyhláškou ministerstva životního prostředí ČR č. 13/1994 Sb.

Z uvedených předpisů vyplývá zákonná povinnost investora akce (podle § 4 zákona č.334/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů) neprodleně provést po ukončení nezemědělské činnosti taková opatření, aby dotčená půda mohla být rekultivována a byla způsobilá k plnění dalších funkcí v krajině podle schváleného plánu rekultivace. Vyhláškou č. 13/1994 Sb. ministerstva životního prostředí, kterou se upravují některé podrobnosti ochrany zemědělského půdního fondu, jsou v § 11 stanoveny postupy k zajištění ochrany ZPF pro zabezpečení. Podrobnosti obsahu plánu rekultivace a způsobu zpracování jsou uvedeny v příloze č. 7 této vyhlášky.

8.2. Ukládání materiálů na deponie

Sejmutá ornice určena k zpětnému využití na stavbě bude uložena na deponiích. Tyto deponie budou využívány po celou dobu stavby až do započetí technických rekultivací. Bude zde ukládána skrývka kulturního horizontu z dočasných záborů zemědělské půdy nad 1 rok a skrývka z trvalého záboru určená pro účely stavby (ohumusování svahů tělesa komunikace, ohumusování svahových kuželů, ohumusování podél dlažeb pod mostem). Vzhledem k tomu, že se staveniště nachází v inundačním území, musí být deponie umístěny mimo toto území. Místa deponií musí být rovinná až mírně svažité. Nesmí zde docházet k přítoku a shromažďování povrchových vod. Deponie nelze rovněž zakládat do zamokřeného terénu, kde zakládka a odběr zeminy jsou ztíženy a dochází k jejich znehodnocování.

Jednou ze základních podmínek hospodaření se skrývkami kulturních vrstev je správné tvarování deponií, aby byly odstraněny, případně minimalizovány negativní vlivy, kterými jsou skrývky těchto kvalitních zemin na deponiích vystaveny. Jde především o vodní a větrnou erozi, znehodnocení mechanizačními prostředky, rozježděním, smísením s ostatními podorničními zeminami, případně jinými výkopky. Je nutné, aby deponie byly upraveny v příčném řezu do tvaru lichoběžníka do výšky max. 3 m a max. sklonu 1:2. Povrch deponií bude zatravněn. Travní porosty budou pravidelně koseny a ošetřovány.

Umístění deponií v katastrálním území Albrechtice nad Orlicí bude provedeno na tyto parcely:

p.č. 166 v k.ú. Albrechtice nad Orlicí

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	166	
Obec:	Albrechtice nad Orlicí [576077]	
Katastrální území:	Albrechtice nad Orlicí [600172]	
Číslo LV:	10001	
Výměra [m ²]:	16202	
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí	
Mapový list:	KMD	
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě	
Druh pozemku:	orná půda	

Sousední parcely**Vlastníci, jiné oprávnění**

Vlastnické právo	Podíl
OBEC ALBRECHTICE N.O., Na výstuní 275, 51722 Albrechtice nad Orlicí	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
zemědělský půdní fond

Seznam BPEJ

BPEJ	Výměra
52112	16202

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

Grafický zakres viz. příloha této zprávy C.6. - Přehledná situace deponií ornice během realizace stavby

8.3. Rekultivace dočasného záboru nad 1 rok

Rozsah rekultivovaných ploch je stanoven v celém rozsahu dočasných záborů ZPF nad 1 rok. Pozemky budou rekultivovány na původní kulturu. Sejmutá ornice a bude uložena odděleně na deponie a po ukončení záboru bude zpětně rozprostřena na původních pozemcích v rámci technické rekultivace. Dotčené plochy nebudou zemědělsky využívány přibližně 2 roky (doba trvání výstavby).

Časový harmonogram

Výstavby se předpokládá v termínu 2022 - 2024. Technická rekultivace ploch dočasného záboru nad 1 rok bude probíhat po dobu cca 1 měsíce průběžně po ukončení jednotlivých stavebních objektů na daném úseku stavby nebo pro ucelený úsek stavby. Biologická část rekultivace bude zahájena na jaře po skončení technické rekultivace.

Následná rekultivace bude provedena ve dvou fázích:

- technická rekultivace
- biologická rekultivace

8.3.1. Technická rekultivace

Po ukončení výstavby budou plochy dočasného záboru zbaveny veškerých stavebních materiálů (šterky, panely a pod). Pokud by došlo během výstavby ke kontaminaci zemin ropnými látkami, živiciemi, cementem nebo i jinými látkami z biologického hlediska závadnými, bude nutné tyto zeminy odtěžit a nahradit zeminami nezávadnými. V případě zvýšeného výskytu kamene na pozemcích dotčených dočasným zábořem bude provedeno odstranění kamene. Případné zpevněné plochy budou rozebrány, včetně podkladních vrstev. Na plochách dočasného záboru proběhne

úprava terénu a na takto upravených pozemcích bude provedeno hloubkové meliorační kypření ke zlepšení fyzikálních vlastností spodních vrstev zhutnělé půdy tak, aby došlo k napojení orničního horizontu a spodních vrstev a bylo umožněno vsakování vody a její vzlinavost. Ornice bude rozprostřena a vysvahována v mocnosti 39 cm (střední hodnota) tak, aby došlo k navázání na okolní terén.

Postup technické rekultivace:

- úprava terénu (odstranění veškerých stavebních materiálů)
- hloubkové meliorační kypření
- návoz a rozprostření ornice

Cíl technické rekultivace:

Cílem technické rekultivace záboru nad 1 rok je vyrovnaní terénu na okolní úroveň, zlepšení fyzikálních vlastností ornice a příprava pozemků na biologickou rekultivaci.

8.3.2. Biologická rekultivace

Příprava pozemků pro biologickou je řešena v rámci technické rekultivace. Bude použita 2-letá biologická rekultivace. Biologická rekultivace bude zahájena na jaře v prvním roce po ukončení stavby.

Biologická rekultivace bude spočívat ve zvýšené kultivaci dotčených pozemků a ve zvýšených dávkách organických a průmyslových hnojiv tak, aby byly upraveny fyzikální, chemické a biologické vlastnosti narušené půdy.

Postup:

rok	plodina	výsevek kg/ha	agrotechnická operace	počet provedení
1.	řepka jarní svazanka vratičolistá	20 12	odstranění kamene sebráním	1x
			hnojení organickými hnojivy	1x
			střední orba	2x
			smykování	2x
			vláčení	4x
			válení	2x
			hnojení průmyslovými hnojivy	1x
			setí	2x
			sečení a rozřezání	2x
			vápnění	1x
			hluboká orba	1x
2.	směska: oves peluška (hrách polní) hořčice bílá	100 50 20	odstranění kamene sebráním	1x
			smykování	2x
			vláčení	4x
			hnojení průmyslovými hnojivy	1x
			setí	2x
			válení	2x
			sečení a rozřezání	2x
			střední orba	2x
			hluboká orba	1x

Biologická rekultivace orné půdy bude ukončena hlubokou orbou a pozemek bude předán k užívání v kultuře role. Na závěr biologické rekultivace budou odnímané plochy trvalých travních porostů a ostatních ploch zatravněny (viz 2. rok osevního postupu).

Použitá hnojiva:

- Chlévský hnůj 40 t/ha/rok
- Mletý vápenec 3 t/ha/rok
- Ledek amonný s vápencem LAV - 27 % N 200 kg/ha/rok
- Superfosfát - 18% P₂O₅ 600 kg/ha/rok
- Draselná sůl 60% - 60 % K₂O 280 kg/ha/rok

Příklad navržené travní směsi: 20 kg/ha

- jílek vytrvalý 10 %
- kostřava červená dlouze výběžkatá 7 %
- kostřava luční 23 %
- lipnice luční 12 %
- bojínka luční 29 %
- jetel luční 9 %
- jetel plazivý 6 %
- jetel zvrhlý 4 %

Cíl biologické rekultivace

Cílem biologické rekultivace je upravit úrodnost půdy tak, aby byla srovnatelná s okolními pozemky, s nimiž bude rekultivovaná plocha spojena. Podmínkou je, aby všechna biomasa, vypěstovaná během rekultivace na pozemku, byla zaorána.

9. BILANCE SKRÝVKY ORNICE A JEJÍHO HOSPODÁRNÉHO VYUŽITÍ

Mocnost skřívky ornice je určena dle Pedologického průzkumu viz příloha této zprávy F.3. - PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM. Mocnost skřívky se pohybuje ve střední hodnotě 35 cm. Výpočet bilance skřívky kulturních vrstev vychází z výměry trvalého a dočasného záboru ZPF nad 1 rok a určené mocnosti skřívky.

9.1. Balance skřívky ornice

Balance ornice z trvalého záboru:

BPEJ	Výměra trvalého záboru (m ²)	Hloubka kulturní vrstvy (m)	Kubatura skřívky (m ³)
55800	80	0,35	28
35800	4461	0,35	1561
35600	519	0,35	182
			Celkem 1771 m ³

Balance ornice z dočasného záboru nad 1 rok:

BPEJ	Výměra dočasného záboru (m ²)	Hloubka kulturní vrstvy (m)	Kubatura skřívky (m ³)
------	---	-----------------------------------	---------------------------------------

55800	236	0,35	83
35800	8161	0,35	2856
35600	517	0,35	<u>181</u>
			Celkem 3120 m3

Celková bilance ornice:

BPEJ	Výměra záborů (m2)	Hloubka kulturní vrstvy (m)	Kubatura skryvky (m3)
55800	316	0,35	111
35800	12622	0,35	4417
35600	1036	0,35	<u>363</u>
			Celkem 4891 m3

Poznámka:

P.č. 166 není určen ke skryvce z důvodu deponie.

9.2. Návrh hospodárného využití skryvky ornice

Skrývka bude využita pro účely předmětné stavby k ohumusování svahů silničního tělesa dle konkrétních objektů komunikací, k ohumusování svahových kuželů a ploch podél dlažeb dle konkrétních mostních objektů a k ohumusování rekultivovaných ploch dle konkrétního objektu vegetačních úprav. Veškeré ohumusované plochy budou zatravněny. Jedná se jednak o plochy stávajících dočasných záborů (8914 m²), dále o plochy vzniklé po zrušení stávajícím násypovém tělese komunikace (3101 m²) na p.p.č. 90/13, 373/1, 94/3, 94/18, 102/6, 96/8 (všechny uvedené pozemky, jsou součástí dočasného záboru).

STAVEBNÍ OBJEKT	ZPŮSOB VYUŽITÍ SKRÝVKY	PLOCHA (M2)	TL. VRSTVY (M)	KUBATURA (M3)
SO 020 - Příprava území		0	0	0
SO 101 - Přeložka silnice II/305	ohumusování svahů tělesa komunikace	242	0,2	48
SO 102 - M.K. k průmyslovému objektu		0	0	0
SO 103 - Chodník/cyklostezka v k.ú. Týniště nad Orlicí		0	0	0
SO 104 - Přeložka stávající cyklostezky v k.ú. Albrechtice nad Orlicí	ohumusování svahů tělesa komunikace	70	0,2	14
SO 105 - Hospodářský sjezd v km 0,220 00	ohumusování svahů tělesa komunikace	86	0,2	17
SO 106 - Hospodářský sjezd z cyklostezky v km 0,220 00		0	0	0
SO 107 - Hospodářský sjezd v km 0,487 00		0	0	0
SO 108 - Hospodářský sjezd v km 0,496 00		0	0	0
SO 109 - OŽK v obci Albrechtice nad Orlicí		0	0	0
SO 180 - Dopravní inženýrská opatření		0	0	0
SO 190 - Dopravní značení		0	0	0
SO 201 - Most přes Orlici	ohumusování svahových kuželů	8	0,2	
	ohumusování podél dlažeb pod mostem	556	0,2	111
SO 202 - Inundační most v km 0,250	ohumusování svahových kuželů	42	0,2	8
SO 203 - Inundační most v km 0,295	ohumusování svahových kuželů	39	0,2	8
SO 204 - Most přes inundační území řeky orlice	ohumusování svahových kuželů	13	0,2	3
SO 211 - Demolice obloukového mostu přes orlici		0	0	
SO 212 - Demolice mostu 1 přes inundační území		0	0	
SO 213 - Demolice mostu 2 přes inundační území		0	0	
SO 214 - Demolice mostu 3 přes inundační území		0	0	
SO 215 - Demolice mostu 4 přes inundační území		0	0	
SO 216 - Demolice mostu 5 přes inundační území		0	0	
SO 301 - Odvodnění silnice II/305		0	0	
SO 302 - Rekonstrukce kanalizace DN 300		0	0	
SO 310 - Rekonstrukce vodovodu DN 80		0	0	
SO 421 - VO Silnice II/305 v Týništi n. O.		0	0	
SO 422 - Přeložka vo stávající cyklostezky v k.ú. Albrechtice n. O.		0	0	
SO 451 - Přeložka optického sdělovacího vedení Cetin		0	0	
SO 456 - Provizorní přeložka metalického sdělovacího vedení Cetin		0	0	
SO 457 - Definitivní přeložka metalického sdělovacího vedení Cetin		0	0	
SO 801 - Vegetační úpravy	ohumusování rekultivovaných ploch	12015	0,39	4681
Celkem				4891

10. VÝSLEDEK PEDOLOGICKÉHO PRŮZKUMU

Pedologický průzkum byl zpracován v rámci podkladů pro projektování. Pedologický průzkum byl zpracován společností BALUN geo s.r.o. (12/2016).

Viz příloha této zprávy F.3. – PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM

11. ÚDAJE O ODVODNĚNÍ A ZÁVLAHÁCH

Dle výzkumného ústavu meliorací a ochrany půdy se v zájmovém území nevyskytují žádná evidovaná odvodňovací nebo zavlažovací zařízení.

Viz. příloha této zprávy C.5. - PŘEHLEDNÁ SITUACE ODVODNĚNÍ, ZÁVLAH A PROTIEROZNÍCH OPATŘENÍ

12. ÚDAJE O PROTIEROZNÍCH OPATŘENÍCH

Dle výzkumného ústavu meliorací a ochrany půdy se v zájmovém území nevyskytují žádná evidovaná zařízení protierozních opatření.

Viz. příloha této zprávy C.5. - PŘEHLEDNÁ SITUACE ODVODNĚNÍ, ZÁVLAH A PROTIEROZNÍCH OPATŘENÍ



Ve Vysokém Mýtě 02/2022

Miloš Bednář DiS.

Přílohy:

- a) F.2.1. - Situace dotčených pozemků ZPF se zákresem hranic BPEJ
- b) F.2.2. - Seznam dotčených pozemků ZPF
- c) F.3. - Pedologický průzkum
- d) C.5. - Přehledná situace odvodnění, závlah a protierozních opatření
- e) C.6. - Přehledná situace deponií ornice během realizace stavby
- f) C.7. – Situace rekultivovaných ploch