

Název akce: **Odvodnění střední části vnitřní výsypky**

Č. zak.: 15/307

Příloha A.

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Zpracováno pro:



AZ CONSULT, spol. s r.o.

Číslo zakázky.....**15/307**.....

Výrobek uvolněn k použití

Datum.....**29.2.2016**.....

Stupeň PD:

DSP

Vypracoval:

Svoboda

Ing. D. Svoboda

Obsah:

A.1	IDENTIFIKACE STAVBY	3
A.2	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	3
A.3	ÚDAJE O ÚZEMÍ	3
A)	ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ	3
B)	ÚDAJE O OCHRANĚ ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ	3
C)	ÚDAJE O ODTOKOVÝCH POMĚRECH	4
D)	ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ	4
E)	ÚDAJE O VYUŽITÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ	4
F)	ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ	4
G)	SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ	4
H)	SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH A PODMIŇUJÍCÍCH INVESTIC	4
I)	SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH PROVÁDĚNÍM STAVBY	4
A.4	ÚDAJE O STAVBĚ	6
A)	NOVÁ STAVBA, NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY	6
B)	ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY	6
C)	TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA	6
D)	ÚDAJE O OCHRANĚ STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ	7
E)	ÚDAJE O DODRŽENÍ TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB	7
F)	ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ A POŽADAVKŮ VYPLÝVAJÍCÍCH Z JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ	7
G)	SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ	7
H)	NAVRHOVANÉ KAPACITY STAVBY	7
I)	ZÁKLADNÍ BILANCE STAVBY	7

A.1 Identifikace stavby

Údaje o stavbě:

název stavby : **Odvodnění střední části vnitřní výsypky**
místo stavby: Ústí nad Labem
katastrální území: Tuchomyšl (771368), Vyklice (757621)
předmět PD: Odvodnění střední části vnitřní výsypky, sanace sesuvu

Údaje o stavebníkovi:

Investor: **Palivový kombinát Ústí, s.p.**
Hrbovická 2, 403 39, Chlumec
IČ 00007536

Údaje o zpracovateli projektové dokumentace:

Zpracovatel: **AZ Consult spol. s r.o.**
Klíšská 12
400 01 Ústí nad Labem
IČO: 44567430, DIČ: CZ 44567430

Zodpov. projektant: Ing. Martin Komín. (č.a. 0401577)

Vypracoval : Ing. Dušan Svoboda

A.2 Seznam vstupních podkladů

- [1] Geodetické zaměření stávajícího stavu, Palivový kombinát Ústí, s.p.
- [2] Objednávka DSP „Odvodnění střední části vnitřní výsypky“ č. 10-41-38.00-1010/15 ze dne 29.12.2015, Palivový kombinát Ústí, s.p.
- [3] ČSN 73 1001 - Zakládání staveb. Základová půda pod plošnými základy
- [4] ČSN 73 0037 – Zemní tlak na stavební konstrukce
- [5] ČSN 73 3050 – Zemní práce, všeobecné ustanovení
- [6] ČSN P ENV 1991-2-1 – Zásady navrhování a zatížení konstrukcí. Část 2-1: Zatížení konstrukcí. Objemová tíha, vlastní tíha a užitná zatížení
- [7] Projektová dokumentace „Ústí nad Labem – páteřní komunikace rekreační oblasti Milada ,Roudníky – Trmice“

A.3 Údaje o území

a) Rozsah řešeného území

Stavba řeší stabilizaci a odvodnění území svahu tzv. střední části výsypky.

b) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Zájmová oblast **neleží** v CHKO. Stavba se **nenachází** v ochranném pásmu lesa.

c) Údaje o odtokových poměrech

Odtok vody na lokalitě je řešen soustavou drénu a příkopů. Během stavby dojde pouze k lokální úpravě tohoto systému odvodnění. Odvodnění lokality jako celku zůstane beze změny. Nové drény a příkopy budou napojeny na stávající.

d) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Stavba je v souladu s platným územním plánem Ústí nad Labem ze dne 16.12.2011.

e) Údaje o využití obecných požadavků na využití území

Provedením stavebních prací nedojde ke změně využití pozemků.

f) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Podmínky dotčených orgánů státní správy budou do dokumentace neprodleně zapracovány.

g) Seznam výjimek a úlevových řešení

Není specifikováno

h) Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Nový silniční příkop bude navazovat na komunikaci v rámci akce „Ústí nad Labem – Páteří komunikace rekreační oblasti Milada (Roudníky – Trmice)“ a na stavbu „Doplňující a stabilizační prvky svahu Rabenov“.

Stavba nevyvolává žádné související investice.

i) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

K.Ú.	OZN.	Č.P.	VLASTNÍK	DRUH POZEMKU	ZPŮSOB OCHRANY	DRUH ZÁBORU	m2
Tuchomyšl	1	1070/95	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	vodní plocha	-	Trvalý zábor	0
	2					Dočasný zábor	325
	3	1070/97	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	ostatní plocha	-	Trvalý zábor	0
	4					Dočasný zábor	380
Vyklice	5	563/3	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	ostatní plocha	-	Trvalý zábor	0
	6					Dočasný zábor	386
	7	585/1	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	ostatní plocha	-	Trvalý zábor	36
	8					Dočasný	76

					záběr	
9	585/5	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	vodní plocha	-	Trvalý záběr	0
10					Dočasný záběr	105
11	585/6	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	ostatní plocha	-	Trvalý záběr	0
12					Dočasný záběr	82
13	590/3	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	ostatní plocha	-	Trvalý záběr	0
14					Dočasný záběr	115
15	590/4	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	vodní plocha	-	Trvalý záběr	0
16					Dočasný záběr	189
17	594/3	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	vodní plocha	-	Trvalý záběr	0
18					Dočasný záběr	659
19	605/3	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	ostatní plocha	-	Trvalý záběr	0
20					Dočasný záběr	54
21	606/1	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	ostatní plocha	-	Trvalý záběr	0
22					Dočasný záběr	50
23	606/3	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	ostatní plocha	-	Trvalý záběr	0
24					Dočasný záběr	43
25	615/1	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	ostatní plocha	-	Trvalý záběr	1458
26					Dočasný záběr	3006
27	620/1	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	ostatní plocha	-	Trvalý záběr	411
28					Dočasný záběr	1740
29	620/14	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	ostatní plocha	-	Trvalý záběr	89
30					Dočasný záběr	3622
31	620/15	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	vodní plocha	-	Trvalý záběr	200

32					Dočasný zábor	4272
33	620/16	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	ostatní plocha	-	Trvalý zábor	0
34					Dočasný zábor	1628
35	620/17	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	vodní plocha	-	Trvalý zábor	34
36					Dočasný zábor	1474
37	620/18	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	ostatní plocha	-	Trvalý zábor	0
38					Dočasný zábor	588
39	620/19	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	vodní plocha	-	Trvalý zábor	0
40					Dočasný zábor	410
41	620/2	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	trvalý travní porost	zemědělský půdní fond	Trvalý zábor	56
42					Dočasný zábor	205
43	620/3	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	ostatní plocha	-	Trvalý zábor	32
44					Dočasný zábor	669
45	620/4	Palivový kombinát Ústí, státní podnik, Hrbovická 2, Hrbovice, 40339 Chlumec	ostatní plocha	-	Trvalý zábor	813
46					Dočasný zábor	2328
47	620/9	Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	trvalý travní porost	zemědělský půdní fond	Trvalý zábor	56
48					Dočasný zábor	167

A.4 Údaje o stavbě

a) Nová stavba, nebo změna dokončené stavby

V rámci stavby bude provedeno vybudování systému příkopů a drénu zajišťujících odvodnění lokality, sanace sesuvu a terénní urovnávky.

b) Účel užívání stavby

Odvodnění střední části vnitřní výsypky, sanace sesuvu.

c) Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

d) Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Stavba po svém dokončení nebude podléhat ochraně podle jiných právních předpisů.

e) Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Práce musí být vykonávány v souladu s posledním vydáním ČSN, právních norem a technických předpisů.

Prokázání jakosti výrobků použitých pro stavbu bude provedeno podle zákona 22/1997 sb. a souvisejících nařízení vlády, zároveň budou dodrženy předepsané technologické postupy prací.

Prokázání jakosti materiálů bude provedeno v souladu s výše uvedenými podmínkami, rovněž je nutné dodržet příslušné technologické postupy prací.

Stavba vzhledem ke své povaze nemá požadavek na bezbariérové přístupy.

f) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Podmínky dotčených orgánů státní správy budou do dokumentace neprodleně zapracovány.

g) Seznam výjimek a úlevových řešení

Netýká se

h) Navrhované kapacity stavby

Netýká se

i) Základní bilance stavby

Největší přesuny hmot na stavbě budou dány terénními úpravami (odřezy a násypy).