

Akce : SBĚRNÝ DVŮR ODPADU – JEDOVNICE, STAVBA
Investor : MĚSTYS JEDOVNICE
Stupeň : DPS

SBĚRNÝ DVŮR ODPADU – JEDOVNICE, STAVBA

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Číslo přílohy : **A.**

Třebíč, prosinec 2012
Vypracoval : Tomáš Pešek

Akce : SBĚRNÝ DVŮR ODPADU – JEDOVNICE, STAVBA
Investor : MĚSTYS JEDOVNICE
Stupeň : DPS

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

OBSAH :

- A Identifikační údaje
- B Charakteristika území a jeho stávající využití
- C. Výchozí podklady, průzkumné práce, napojení na infrastrukturu:
- D. E. Údaje o splnění podmínek územního rozhodnutí
- F. Dodržení obecných požadavků na výstavbu
- G. Věcné a časové vazby :
- H. Předpokládaná lhůta výstavby
- I. Orientační hodnota stavby

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A. Identifikační údaje :

- 1) Název stavby : SBĚRNÝ DVŮR ODPADU – JEDOVNICE, STAVBA
- 2) Místo stavby : k.ú. Jedovnice, okres Blansko, kraj Jihomoravský
- 3) Hydrologické pov.č.: 4 – 15 – 02 - 101
- 4) Charakter stavby : novostavba
- 5) Investor stavby : Městys Jedovnice, IČO : 002 80 283
Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice
- 6) Stupeň dokumentace : Dokumentace pro realizaci stavby (DPS)
- 7) Projektant : KOINVEST, s.r.o. DIČ : CZ 255 89 679
Demlova 1011
674 01 Třebíč
 Zodp. projektant : Ing. Blahoslav Kopeček, AI ČKAIT 1001924
 Ing. Pavel Ježek, AI ČKAIT 1400275
 Projektant : Tomáš Pešek
 Ing. Zdeňka Karásková
 Evid. Číslo
- 8) Dodavatel stavby : bude vybrán na základě výběrového řízení

9) Účel stavby

Novostavba sběrného dvora bude sloužit k vybírání odpadů od obyvatel. Zajistí se lepší separování tříděného sběru. Bude umožněno skladování nebezpečných odpadů a jejich likvidace v souladu s uvedenou legislativou.

Přejímku odpadů provádí obsluha sběrného dvora, která vede pomocnou evidenci.

Zpevněné plochy sběrného dvora tvoří vymezené skladovací prostory, tvořené kontejnery dle jednotlivého druhu odpadu.

Celková plocha areálu SD činí 1.076,3 m².

Tato dokumentace řeší výhradně stavební konstrukce bez vybavení (součástí této PD nejsou kontejnery, nakladače, váhy atp.). Vybavení areálu SD je řešeno v samostatné dokumentaci – „SBĚRNÝ DVŮR ODPADU – JEDOVNICE, VYBAVENÍ“.

B. Charakteristika území a jeho stávající využití

B.1. Lokalizace stavby

Zájmové území se nachází v k.ú. Jedovnice, na severním okraji zastavěné části městyse Jedovnice mezi areálem ZD a skládkou materiálu Správy a údržby silnic Jihomoravského kraje.

B.2. Popis staveniště

Terén stavby je v mírném sklonu, z tohoto důvodu budou provedeny hrubé terénní úpravy. Příjezd na stavbu je umožněn stávajícím sjezdem ze státní komunikace.

Areál SD bude umístěn na pozemcích orná půda.

B.3. Přírodní podmínky

Z regionálně geologického hlediska se širší okolí zájmového území nalézá v oblasti moravského moldanubika, které je zde zastoupeno migmatitizovanými horninami a metamorfity pestré skupiny moldanubika.

Na uvedeném podloží vznikly Illimerizované půdy a hnědozemě illimerizované, hnědé půdy a hnědé půdy illimerizované, vč. slabě oglejených forem na svahovinách se sprašovou příměsí, středně těžké až těžké s příznivým vodním režimem.

Dále se zde nacházejí nivní půdy glejové na nivních uloženinách, středně těžké, vláhové poměry méně příznivé.

Hydrologická číslo povodí : 4 – 15 – 02 – 101

Tok : Podomský potok
Kontvrdovický potok

Oblast je charakterizována jako mírně teplá, vlhká

B.4. Seznam a plocha všech dotčených pozemků :

Katastrální území : Jedovnice

Číslo parcely (KN)	Výměra (m)	Druh pozemku	Jméno a příjmení	Adresa	Podíl
127	17.459 -	OP – OK	SÚS Jihomoravského kraje	Vl. právo: Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, Brno	1
2486/6	436 -	OP – JP	SÚS Jihomoravského kraje	Vl. právo: Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, Brno	1
2486/2	207 -	OP – JP	SÚS Jihomoravského kraje	Vl. právo: Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, Brno	1
2486/3	1.340 -	OP – JP	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
2464/121	2.272	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
2464/120	382 -	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
2464/122	786	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
2464/123	631	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
2464/124	858	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
2464/125	137	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
2464/126	45	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
333/12	246	Zahrada	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
333/13	32	Zahrada	Josef Kocman Josef Kocman JUDr. Marie Musilová	Havlíčkovo n. 130, Jedovnice Havlíčkovo n. 130, Jedovnice Havlíčkovo n. 130, Jedovnice	1/2 1/4 1/4
331/34	82	OP – OK	Josef Kocman Josef Kocman JUDr. Marie Musilová	Havlíčkovo n. 130, Jedovnice Havlíčkovo n. 130, Jedovnice Havlíčkovo n. 130, Jedovnice	1/2 1/4 1/4
2486/4	774	OP – JP	Josef Kocman Josef Kocman JUDr. Marie Musilová	Havlíčkovo n. 130, Jedovnice Havlíčkovo n. 130, Jedovnice Havlíčkovo n. 130, Jedovnice	1/2 1/4 1/4
2486/5	996	OP – JP	SÚS Jihomoravského kraje	Vl. právo: Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, Brno	1
331/37	84	OP – OK	Obec Vilémovice	Vilémovice, 679 06	1
331/39	131	OP – OK	Obec Vilémovice	Vilémovice, 679 06	1
332	185	OP - OK	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
333/2	47	Zahrada	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
333/1	754	Zahrada	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
331/41	56	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
331/26	149	OP – OK	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1

331/25	79	OP – OK	Anna Mrázková Čulenová	Mudrochova 7479/13, Bratislava, Rača, Slovensko	1
331/24	180	OP – OK	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
331/23	145	OP – OK	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
331/20	32	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1
331/19	100	Orná půda	Městys Jedovnice	Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice	1

C. Výchozí podklady, průzkumné práce, napojení na infrastrukturu:

C.1. Pro potřeby tohoto projektu bylo provedeno geodetické zaměření (Polohopis a výškopis – účelová mapa - souřadnicový systém S-JTSK a výškový systém Bpv , vypracoval GB – geodezie. s.r.o. Smetanova 6, Blansko)., místní šetření

C.2. Dalšími podklady bylo :

- 1) DUR – SBĚRNÝ DVŮR ODPADU – JEDOVNICE, vlastní, 2009
- 2) DSP – SBĚRNÝ DVŮR ODPADU – JEDOVNICE, vlastní, 2011
- 3) Vodohospodářská mapa 1 : 50 000
- 4) Snímek katastrální mapy, k.ú. Jedovnice, M 1 : 2 000
- 5) Požárně – bezpečnostní řešení (Ing. Bublan – 2009)
- 6) Informace o parcelách
- 7) Vyjádření dotčených orgánů a organizací k DUR
- 8) Platné ČSN
- 9) Údaje zjištěné při místním šetření

C.3. Dopravní napojení :

Příjezd na stavbu (SD) je stávajícím sjezdem z komunikace II/373

Stávající komunikace bude opravena a upravena.

C.4. Nároky stavby :

- | | |
|--|--|
| - zábor půdy trvalý | |
| - zábor půdy dočasný : | zařízení staveniště, skládky materiálu |
| - předpokládané napojení na stáv. techn. vybavení: | 0 |
| další nároky : | 0 |

C.4.1. Vynětí ze ZPF - trvalé: 3.200 m²

- dočasné 0 m²

C.4.2. Vynětí z lesních pozemků trvalé 0 m²
dočasné 0 m²

D. E. Údaje o splnění podmínek územního rozhodnutí :

Územní rozhodnutí vydal Úřad městyse Jedovnice, dne 23.11.2009, č.j. SÚ-1858/1007/09

Oproti DUR došlo k následujícím změnám (především z úsporných důvodů):

- Zděná obslužná budova je nahrazena obslužnou prefabrikovanou železobetonovou buňkou
- U skladovací haly budou namísto 1. zbudovány 2. dvoukřídlá vrata.
- Bylo změněno obsazení kontejnerů jednotlivými odpady – dle požární zprávy. Přístřešek nad kontejnery je navržen pouze ve východní části (poblíž skladovací haly) – celkem pro 6 ks.
- Oplocení ze štípaných betonových tvarovek nahrazuje konstrukce z hoblovaných prken, upevněných na ocelové sloupky a profily.
- Původně byla komunikace navržena v celé délce z asfaltového betonu, nyní bude po 2. vjezd do SD z asfaltového betonu, od vjezdu až po družstvo z hutněného kameniva.
- Splaškové vody budou vyústěny do plastové jímky na vyvážení (původně napojeny na veřejnou stokovou síť prostřednictvím ČS a výtlaku)

Dokumentace je nyní zpracována v podrobnosti pro realizaci stavby. Jsou podrobně zpracována statická posouzení, rozkresleny detaily atd.

F. Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Navržené technické řešení je v souladu s obecnými technickými požadavky na výstavbu především dle vyhl.č. 137/1998 Sb. v platném znění (vyhl.č.502/2006 Sb.), a dále dle odborných ČSN

G. Věcné a časové vazby :

G.1. Při realizaci stavby se nepředpokládají vyvolané investice.

G.2. Předpokládaný časový plán :

Stanovení jednotlivých termínů pro přípravu a následně i vlastní provádění prací je pouze informativní a závisí na mnoha faktorech, které délku přípravy výstavby a délku provádění stavby mohou ovlivnit.

1. Vypracování dokumentace (DPS)	:	12/2012
2. Výběrové řízení, výběří dodavatele	:	02/2013
3. Zahájení stavby	:	04/2013
4. Dokončení stavby	:	11/2013
5. Kolaudace stavby	:	12/2013

G.3. Dotčené zájmy :

- Městys Jedovnice
- Vodárenská akciová společnost, a.s. – divize Boskovice
- MěÚ Blansko
- Telefonica O2 Czech republic
- Jihomoravská plynárenská, a.s.
- E.ON Česká republika, s.r.o.
- Krajská hygienická stanice JM kraje
- SÚS JM kraje, p.o. – oblast Blansko
- Povodí Moravy
- Hasičský záchranný sbor JM kraje
- Majitelé a uživatelé pozemků, na kterých se bude stavba provádět : viz. dále – viz. B.4.
- Majitelé a uživatelé sousedních pozemků

H. Předpokládaná lhůta výstavby

1. Zahájení stavby – příprava území	:	04/2013
2. Podzemní vedení	:	04-05/2013
3. Pozemní stavby	:	05-10/2013
4. Komunikace	:	08-09/2013
5. Dokončení stavby	:	11/2013
6. Kolaudace stavby	:	12/2013

I. Orientační hodnota stavby

1. So-01 Obslužná buňka	0,83
2. So-02 Skladovací hala	2,53
3. So-03 Manipulační plocha s prostorem pro kontejnery	1,56
4. So-04 Oplocení	0,49
5. So-05 Příjezdová komunikace	1,83
6. So-06 Přípojka NN	0,18
7. So-07 Napojení na vodovod	0,35
8. So-08 Splašková kanalizace a jímka na vyvážení	0,07
9. So-09 Dešťová kanalizace a ORL	1,60
10. So-10 Hrubé terénní úpravy	0,59

CELKEM (tis. Kč)
10,04 mil. Kč,-