

HIP:		VP:		WAY project s.r.o. Jindřichův Hradec, Jarošovská 1126/II tel.: 384 321 494, 384 327 505 email: wayproject@wayproject.cz			
Projektant:		Kontroloval:				Zodp. projektant:	
Richard Šindelář		Josef Šedivý				Ing. Lubomír Hlom	
Stavebník: Město Žirovnice				Č. zakázky:	622	Paré č.:	
Obec: Žirovnice				Datum:	06/2012		
Stavba: Rekonstrukce ulice Nádražní - Žirovnice				Formát:	A4		
				Měřítko:			
				Stupeň:	ZDS, PDPS		
Příloha: Odpadové hospodářství				Číslo arch.:	13/11	Číslo přílohy: E 2	

ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

1. Základní údaje :

Název stavby	: „Rekonstrukce ulice Nádražní – Žirovnice“
Zakázkové číslo	: 622
Druh stavby	: stavební úprava
Druh PD	: dokumentace pro zadání a provedení stavby (ZDS, PDPS)
Místo stavby	: Žirovnice
Investor	: Město Žirovnice
Projektant	: WAY project s.r.o., Jarošovská 1126/II, 377 01 Jindřichův Hradec

2. Úvod :

Objekt SO 101 – Vozovka a chodníky:

zahrnuje stavební úpravy vozovky, chodníků a parkovacích zálivů v rozsahu celé stavby. Součástí SO jsou přilehlé rozjezdy MK, vjezdy k přilehlým nemovitostem a stavbou objektu vyvolané úpravy podzemních vedení. Při realizaci uvedeného objektu bude rozebrán stávající živičný a dlážděný kryt vozovek a chodníků. Bude proveden výkop pro novou konstrukci vozovek a chodníků, a výkop pro případnou výměnu zeminy v podloží. Budou provedeny výkopy šachet a rýh pro uliční vpusti, jejich přípojky a drenáže. Bude pokácen 1 ks listnatého stromu a 1 ks jehličnatého stromu.

Bude provedeno odhumusování a následné ohumusování a osetí travou.

Objekt SO 301 – Rekonstrukce vodovodu:

zahrnuje rekonstrukce vodovodu v rozsahu upravovaných místních komunikací. Jedná se o řady označené jako ŘAD A, B, A1 a A2.

Bude proveden výkop z úrovně silniční pláně pro nové vodovodní řady. Provede se položení nového potrubí vodovodních řadů a jejich zásyp do úrovně silniční pláně. Původní potrubí vodovodního řadu bude ponecháno v zemi.

Objekt SO 302 – Rekonstrukce kanalizace:

zahrnuje rekonstrukci čtyřech částí jednotné kanalizace v prostoru stavby. Jedná se o sběrače označené jako A1, A2, A3, A3-1 a A4.

Bude proveden výkop z úrovně silniční pláně pro nové sběrače jednotné kanalizace. Provede se položení nového potrubí sběračů a jejich zásyp do úrovně silniční pláně. Původní potrubí kanalizace bude zbořeno a zasypáno nebo v případě velkého krytí vyplněno a ponecháno v zemi. Bude pokácen 1 ks listnatého stromu.

Objekt SO 303 – Přípojky vodovodu a kanalizace:

zahrnuje rekonstrukci veřejných částí kanalizačních a vodovodních přípojek v místech rekonstruovaných stok jednotné kanalizace a vodovodních řadů.

Bude proveden výkop z úrovně silniční pláně pro nové přípojky v jejich původních trasách. Provede se položení nového potrubí přípojek a jejich zásyp do úrovně silniční pláně. Původní potrubí přípojek bude odstraněno.

Ostatní :

1. Původce odpadů je ze zákona povinen je třídit a skladovat podle jednotlivých druhů a je povinen vést evidenci.
2. Ke kolaudačnímu řízení bude doložena evidence o druzích a množství vzniklých odpadů, včetně způsobů jejich využití nebo zneškodnění.
3. Vznik nebezpečného odpadu se nepředpokládá při odstraňování stávajících asfaltových vrstev vozovky a chodníku. Je nutno prověřit zda odstraňované vrstvy skutečně neobsahují dehet a zda není nutné s nimi nakládat jako s nebezpečným odpadem.
V případě výskytu nebezpečného odpadu je nutno tento materiál předat k likvidaci firmě oprávněné nakládat s nebezpečným odpadem.

Poznámky :

- Při provádění stavby bude vykazováno množství odpadů podle skutečnosti.

„Rekonstrukce ulice Nádražní - Žirovnice“

Přehled odpadů (výměry v tunách)

Položka	Druh odpadu	Kód	Zatřídění odpadu	Stavební objekt				Celkem	Způsob likvidace	Vzdálenost
				SO 101	SO 301	SO 302	SO 303			
				t	t	t	t	t		km
1	Zemina a kamení (zemina 1-4 z výkopu)	O	170504	2862.252	66.708	58.446	26.946	3014.35	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
2	Zemina a kamení (zemina 5-7 z výkopu)	O	170504	172.300	544.740	944.200	481.400	2142.64	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
3	Zemina s kameny (suť z rozebranych kcí ve výkopu)	O	170101							
4	Zemina a kamení (kamenivo z podkladu vozovek)	O	170504	362.577		49.797	7.779	420.15	Na řízenou skládku odpadů, nevylučuje se možnost dalšího využití. (40%)	25 km
5	Zemina a kamení (kamenivo z podkladu chodníků)	O	170504	294.642			5.360	300.00	Na řízenou skládku odpadů, nevylučuje se možnost dalšího využití.	25 km
6	Asfaltové směsi bez dehtu (vybourané, kry, suť)	O	170302	84.372		20.766	3.244	108.38	Na řízenou skládku odpadů.	25 km
7	Asfalt s dehtem (vybouraný, kry, suť)									
8	Asfaltové směsi bez dehtu (vyfrézované)	O	170302	327.168		55.872		383.04	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
9	Beton (konstrukce z betonu,suť)	O	170101	25.513	3.600	21.600		50.71	Na řízenou skládku odpadů.	25 km
10	Konstrukce z železobetonu									
11	Konstrukce z kamene		Není odpad							
12	Konstrukce z oceli									
13	Konstrukce dřevěné	O	170201							
14	Obrubníky betonové, záhonové	O	170101							
15	Beton (obrubníky betonové, betonové trouby)	O	170101	25.314				25.31	Na řízenou skládku odpadů, nevylučuje se možnost dalšího využití.	25 km
16	Beton (dlažba z betonových desek, dlaždic)	O	170101	272.343				272.34	Na řízenou skládku odpadů, nevylučuje se možnost dalšího využití.	25 km
17	Beton (zámková dlažba)	O	170101	97.360				97.36	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
18	Krajníky kamenné		Není odpad	1.566				1.57	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
19	Krajníky z velkých kostek		Není odpad	15.640				15.64	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
20	Přídlažba z betonových desek	O	170101							
21	Přídlažba drobných kamenných kostek		Není odpad							
22	Dlažba zámková	O	170101							
23	Kámen (obrubníky kamenné)		Není odpad	0.435				0.44	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
24	Kámen (lomový kámen)		Není odpad	9.552				9.55	Na řízenou skládku odpadů, nevylučuje se možnost dalšího využití.	25 km
25	Panely silniční	O	170101							
26	Polovegetační tvárnice betonové		170101							
27	Dlažba mozaiková		Není odpad							
28	Dlažba z drobných kostek		Není odpad	934.650				934.65	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
29	Dlažba z velkých kostek		Není odpad							
30	Dlažba z kamenných desek		Není odpad							
31	Železo a ocel (poklopy, mříže, potrubí, armatury)	O	170405	2.200	0.150	0.900		3.25	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
32	Svodidla, zábradlí ocelová	O	170405			0.210		0.21	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
33	Železo a ocel (dopravní značky)	O	170405	0.344				0.34	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
34	Potrubí betonová	O	170101							
35	Potrubí kameninová									
36	Potrubí z umělých hmot									
37	Potrubí litinová, ocelová									
38	Žlabové vpusti (platsbeton včetně mříže)									
39	Kabely									
40	Sloupy veřejného osvětlení ocelové	O	170405							
41	Sloupy veřejného osvětlení betonové	O	170101							
42	Svitidla veřejného osvětlení	N	200121							
43	Dřevo z pokácených stromů	O	170201	1.400		3.800		5.20	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
44	Pařezy z pokácených stromů	O	170201	0.400		0.400		0.80	Předá se na deponii dle určení stavebníka.	1 km
45	Oplocení ocelové (pletivo, rámy)									
46	Oplocení dřevěné	O	170201							