

HIP:		VP:		WAY project s.r.o. Jindřichův Hradec, Jarošovská 1126/II tel.: 384 321 494, 384 327 505 email: wayproject@wayproject.cz		
Projektant: <i>Šedivý</i> Ing. Michal Šedivý		Kontroloval: <i>Šedivý</i> Josef Šedivý				Zodp. projektant: Ing. Michal Šedivý
Stavebník: Město Třeboň Obec: Třeboň				Č. zakázky:	1188	Paré č.:
Stavba: Stavební úpravy MK v ul. Na Chmelnici a části ul. Vrchlického v Třeboni				Datum:	05/2024	
				Formát:	A4	
				Měřítko:		
				Stupeň:	ZDS / PDPS	
Příloha: Odpadové hospodářství				Číslo arch.: 20/23	Číslo přílohy: F.1	

ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

1. Základní údaje :

Název stavby : „Stavební úpravy MK v ul. Na Chmelnici a části ul. Vrchlického v Třeboni“
Zakázkové číslo : 1188
Druh stavby : Jedná se o stavební úpravy stávajících místních komunikací ulice Na Chmelnici a části ulice Vrchlického ve městě Třeboň.
Druh PD : pro zadání a provádění stavby (ZDS / PDPS)
Místo stavby : k.ú. Třeboň
Investor : Město Třeboň, Palackého nám. 46/II, 379 01 Třeboň
Projektant : **WAY** project s.r.o, Jarošovská 1126/II, 377 01 J. Hradec

2. Úvod :

Jedná se o stavební úpravy stávajících místních komunikací ulice Na Chmelnici a části ulice Vrchlického ve městě Třeboň. Stavba se nachází v Jihočeském kraji na k.ú. Třeboň.

Jedná se o dokumentaci pro vydání společného povolení stavebních úprav stávajících místních komunikací, samostatných sjezdů, vodovodu, jednotné kanalizace a veřejného osvětlení a novostavby dešťové kanalizace. Součástí stavby je i výměna nebo výstavba nových přípojek vodohospodářských sítí. Jedná se o stavbu trvalou.

Účel užívání stavby je bezpečný a pohodlný pohyb chodců a bezpečný a plynulý provoz silničních vozidel po pozemních komunikacích. Stavba bude dále užívána pro odvádění a likvidaci splaškových vod z RD a dešťových vod ze zpevněných ploch a RD, pro zásobování RD pitnou vodou a pro veřejné osvětlení pozemních komunikací.

Stavba obsahuje samostatné stavební objekty:

Objekty pozemních komunikací:

- SO 101 – ulice Vrchlického
- SO 102 – ulice Na Chmelnici

Vodohospodářské objekty:

- SO 301 - Vodovod
- SO 302 – Splašková kanalizace
- SO 303 – Dešťová kanalizace
- SO 304 – Vodovodní a kanalizační přípojky

Elektro a sdělovací objekty:

- SO 401 – Veřejné osvětlení

Popis vybouraného materiálu :

1. Odstranění zemin a kamenů (zeminy třídy 1-4),
2. Odstranění zemin a kamenů (kamenivo z podkladu zpevněných ploch),

3. Odstranění asfaltobetonového krytu stávající vozovky frézováním / rozebráním,
4. Odstranění zpevněných ploch s krytem z betonové dlažby,
5. Odstranění konstrukce z betonu (suť),
6. Odstranění stávajících uličních vpustí,
7. Vytrhání stávajících betonových obrubníků,
8. Odstranění zábradlí,
9. Odstranění stávajícího potrubí kanalizace,
10. Odstranění stávajícího vodovodu,
11. Odstranění stávajících stožárů VO včetně svítidel a kabelu,
12. Odstranění stávajících přípojek vodovodu a kanalizace.

3. Kategorie a množství odpadů celé stavby :

(dle Zákona č. 541/2020 Sb. a prováděcí Vyhlášky č. 8/2021 Sb.)

Množství odpadu, kód druhu odpadu, název druhu odpadu a kategorie odpadu jsou uvedeny v přiložené přehledné tabulce.

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. Je nutno prověřit zda odstraňované vrstvy skutečně neobsahují dehet a zda je nutné s nimi nakládat jako s nebezpečným odpadem. V případě výskytu nebezpečného odpadu je nutno tento materiál předat k likvidaci oprávněné firmě.

Poznámky :

- Při provádění stavby je potřeba vykazovat množství odpadů podle skutečnosti.
- Nevylučuje se možnost nabídnout vzniklé odpady k dalšímu využití.

„Stavební úpravy MK v ul. Na Chmelnici a části ul. Vrchlického v Třeboni“

Přehled odpadů

				Stavební objekt									
Položka	Druh odpadu	Kód	Zatřídění odpadu	SO 101	SO 102	SO 301	SO 302	SO 303	SO 304	SO 401	Celkem	Způsob likvidace	Vzdálenost
				t	t	t	t	t	t	t	t		km
1	Zemina a kamení (zemina I. z výkopu)	O	170504	640,63	834,80	312,16	609,61	728,95	462,91	23,47	3612,52	Použije se na stavbě. Přebytek na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
2	Zemina s kameny (zemina II. z výkopu)												
3	Zemina s kameny (suť z rozebraných kcí ve výkopu)	O	170101										
4	Zemina s kameny (kamenivo z podkladu vozovek)	O	170504	4,11	3,10						7,20	Použije se na stavbě. Přebytek na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
5	Zemina s kameny (kamenivo z podkladu chodníků)	O	170504	15,85	27,43			1,79			45,06	Použije se na stavbě. Přebytek na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
6	Asfalt bez dehtu (vybouraný, kry, suť)	O	170302	30,58	25,84			2,31			58,74	Na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
7	Asfalt s dehtem (vybouraný, kry, suť)	N	170303	103,49	333,00						436,49	Použije se na stavbě do vrstvy RS	
8	Asfalt bez dehtu (vyfrézovaná drť)	O	170302	19,82	12,98						32,80	Na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
9	Konstrukce z betonu (suť)	O	170101	3,83	0,64		0,22	5,28			9,97	Na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
10	Konstrukce z železobetonu	O	170101										
11	Konstrukce z kamene	O	010401										
12	Konstrukce z oceli												
13	Konstrukce z cihel						4,68				4,68	Na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
14	Konstrukce dřevěné												
15	Obrubníky betonové, záhonové	O	170101	6,78							6,78	Na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
16	Obrubníky betonové	O	170101	0,12	14,23						14,35	Na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
17	Obrubníky kamenné		Není odpad	30,51	14,25						44,76	80% se použije se v rámci stavby, 20% na deponii stavebníka.	2 km
18	Krajníky kamenné				0,82						0,82	Na deponii dle určení investora	2 km
19	Krajníky z velkých kostek			2,96							2,96	Na deponii dle určení investora	2 km
20	Přídlažba z betonových desek	O	170101										
21	Přídlažba drobných kamenných kostek												
22	Dlažba zámková	O	170101	7,89	0,32						8,21	Na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
23	Dlažba z betonových desek	O	170101										
24	Panely silniční												
25	Polovegetační tvárnice betonové												
26	Dlažba mozaiková		Není odpad									Použije se v rámci stavby	
27	Dlažba z drobných kostek		Není odpad										
28	Dlažba z velkých kostek		Není odpad										
29	Dlažba z kamenných desek		Není odpad										
30	Poklopy, mříže, armatury litinové	O	170405	0,30			0,30				0,60	Na deponii dle určení investora	2 km
31	Svodidla, zábradlí ocelová, sloupky	O	170405		0,32						0,32	Na deponii dle určení investora	2 km
32	Dopravní značky a sloupky	O	170405		0,09						0,09	Na deponii dle určení investora	2 km
33	Potrubí betonová						22,62				22,62	Na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
34	Potrubí kameninová						1,78				1,78	Na recyklační centrum za poplatek	dle zhotovitele
35	Potrubí z umělých hmot							0,61			0,61	Na deponii dle určení investora	2 km
36	Potrubí litinová, ocelová, armatury					5,89					5,89	Na deponii dle určení investora	2 km
37	Kabely											Na deponii dle určení investora	2 km
38	Sloupy veřejného osvětlení ocelové	O	170405							0,75	0,75	Na deponii dle určení investora	2 km
39	Sloupy veřejného osvětlení betonové	O	170101										
40	Svítidla veřejného osvětlení	N	200121							0,03	0,03	Na deponii dle určení investora	2 km
41	Dřevo z pokácených stromů	O	170201										
42	Pařezy z pokácených stromů	O	170201										
43	Oplocení ocelové (pletivo, rámy)												
44	Oplocení dřevěné	O	170201										