

PROJEKTANT:		ZODP.PROJ.:	AUTORIZOVAL:	 Hranická 271, 75701 Valašské Meziříčí www.lzprojekt.cz lzprojekt@lzprojekt.cz IČO: 06765734 DIČ: CZ06765734 LZ - PROJEKT plus s.r.o.	
Ing. Lenka Zádrapová		Ing. Leoš Zádrapa	Ing. Leoš Zádrapa		
INVESTOR :	Město Valašské Meziříčí				
ADRESA :	Náměstí 7, 757 01, Valašské Meziříčí				
REGENERACE PANELOVÉHO SÍDLIŠTĚ PODLEŠÍ				STUPEŇ	DPS
				DATUM	12/2021
				ZAKÁZKA	2019_20
D -	DOKUMENTACE OBJEKTŮ			ČÍSLO VYTISKU	
SO09	ODSTRANĚNÉ PRVKY				
SO09- 01	Technická zpráva				

OBSAH :

1. Všeobecná část	4
2. Popis demoličních prací	4
2.1. Demolice ocelových konstrukcí	4
2.2. Demolice betonových základů	4
2.3. Odstranění stávajících laviček	4
2.4. Odstranění starých nevyužívaných jímek a septiků	4
2.5. Odstranění stávajících nevyužívaných zpevněných ploch	4
3. Likvidace odpadů a sutí	5
4. Dokončovací úpravy, ozelenění	5
5. Technická specifikace	5

1. Všeobecná část

Předmětem projektové dokumentace stavebního objektu SO 09 Odstraněné prvky je demontáž a likvidace stávajících nevyužívaných sušáků na prádlo, laviček, herních prvků, dalších kovových konstrukcí, odstranění starých nevyužívaných jímek, septiků, betonových, dlážděných a betonových ploch, které mají být v rámci stavby „Regenerace panelového sídliště Podlesí“ odstraněny.

2. Popis demoličních prací

2.1. Demolice ocelových konstrukcí

Jedná se o odstranění jednoduchých rámových konstrukcí sušáků na prádlo, klepačů koberec svařených z ocelových trubek. Konstrukce jsou osazeny do betonových patek. Konstrukce budou rozříznuty pro jednodušší manipulaci.

Dále bude odstraněno stávající vybavení dětských a sportovních hřišť. Jedná se o průlezačky svařené z ocelových trubek a jiné herní konstrukce.

2.2. Demolice betonových základů

Stávající základové patky budou po demontáži ocelových konstrukcí vykopány a odstraněny. Předpokládaný rozměr patek je 300/300/800 mm.

2.3. Odstranění stávajících laviček

V rámci stavby budou odstraněny vybrané stávající odpočinkové lavičky.

2.4. Odstranění starých nevyužívaných jímek a septiků

Jímky stávajících nevyužitých septiků a žump budou odstraněny. Jedná se o stávající ŽB jímky obdélníkového a kruhového tvaru se zastropením. Bude provedeno odstranění horní částí jímek rozebráním zastropení a odbouráním části stěn tak, aby nezasahovaly do nově navržených konstrukcí zpev. ploch. Obsah jímek bude odčerpán, s následným vyčištěním tlakovou vodou a desinfekcí. Do dna budou proraženy otvory. Jímky budou následně zasypany vhodným materiálem - ve zpevněných plochách štěrkový materiál (možnost použití recyklátů), v zatravněných plochách možný zásyp zeminou. Zásyp bude hutněn po vrstvách 400 mm.

Návrh případných propojení stávajících kanalizačních potrubí náhradou za zrušené septiky je součástí objektu SO 04.

2.5. Odstranění stávajících nevyužívaných zpevněných ploch

V rámci stavby budou odstraněny stávající zpevněné plochy včetně betonových obrubníků.

Jedná se o zpevněné plochy dlážděné a betonové.

Všechny zpevněné plochy budou odstraněny včetně podkladních vrstev.

3. Likvidace odpadů a sutí

Kovový odpad bude likvidován ve sběrných surovinách. Stavební sutě z betonu, podkladní vrstvy šterku a znečištěná zemina budou odvezeny na skládku v režii dodavatele stavby. Protokoly o likvidaci doloží dodavatel stavby při předání stavby.

4. Dokončovací úpravy, ozelenění

Výkopy po patkách a odstraněných jímkách budou zasypány hutnitelnou zeminou. Osetí travou, odplevelení, případné ozelenění či další úpravy budou na těchto plochách řešeny samostatně v rámci objektu SO 05 – Sadové úpravy.

5. Technická specifikace

Popis výrobku, specifikace stavební činnosti	jednotka	množství
Odstranění ocelových konstrukcí sušáků – 10 ks (á 50 kg/ks), včetně odvozu a likvidace	kg	500
Odstranění bet. základových patek u konstrukcí sušáků – 20 ks (á 0,072m ³ /ks), vč.likvidace suti	m ³	1,5
Zásyp po odstraněných patkách, zeminou, včetně hutnění	m ³	1,5
Demontáž ocelových herních konstrukcí, včetně odvozu a likvidace 2 ks (á cca 100 kg ks)	kg	200
Demontáž herních prvků s dřevěnou konstrukcí, včetně odvozu a likvidace	ks	4
Odstranění bet. základových patek u odstraněných herních prvků – cca 20 ks (á 0,072m ³ /ks), vč.likvidace suti	m ³	1,5
Zásyp po odstraněných patkách, zeminou, včetně hutnění	m ³	1,5
Likvidace písku z pískoviště	m ³	1,6
Odstranění betonového žlabu	m	45,0
Odstranění ocelových sloupků na stávajícím sportovním hřišti, včetně odvozu a likvidace – 4 ks (cca 20 kg/ks)	kg	80
Odstranění drátěného oplocení výšky 3,0 m	m	75
Odstranění ocelových sloupků drátěného oplocení, včetně odvozu a likvidace, 22 ks (á cca 20 kg ks)	kg	88

Odstranění bet. základových patek drátěného oplocení a sloupků na sportovním hřišti– 22 +4 ks (á 0,072m ³ /ks), vč.likvidace suti	m ³	1,9
Odstranění ocelového zábradlí	bm	26
Odstranění odpočinkových laviček, vč.odvozu a likvidace	ks	6
Odstranění stávajícího septiku o objemu cca 75 m³		
Vyčerpání obsahu včetně odvozu a likvidace	m ³	50
Demolice zastropení septiku, včetně likvidace suti	m ³	7,5
Odbourání části stěn septiku, cca 1,5 m, včetně likvidace suti	m ³	9,0
Vyčištění tlakovou vodou + dezinfekce		
Zásyp po odstraněném septiku, zeminou, včetně hutnění	m ³	75,0
Odstranění stávajícího septiku o objemu cca 200 m³		
Vyčerpání obsahu včetně odvozu a likvidace	m ³	100
Demolice zastropení septiku, včetně likvidace suti	m ³	15,0
Odbourání části stěn septiku, cca 1,5 m, včetně likvidace suti	m ³	11,0
Vyčištění tlakovou vodou + dezinfekce		
Zásyp po odstraněném septiku, zeminou, včetně hutnění	m ³	200,0
Odstranění stávající jímky o objemu cca 40 m³		
Vyčerpání obsahu včetně odvozu a likvidace	m ³	25
Demolice zastropení jímky, včetně likvidace suti	m ³	4,0
Odbourání části stěn jímky, cca 1,5 m, včetně likvidace suti	m ³	6,3
Vyčištění tlakovou vodou + dezinfekce		
Zásyp po odstraněné jímce, zeminou, včetně hutnění	m ³	40,0
Odstranění stávající jímky o objemu cca 48 m³		
Vyčerpání obsahu včetně odvozu a likvidace	m ³	35
Demolice zastropení jímky, včetně likvidace suti	m ³	5,0
Odbourání části stěn jímky, cca 1,5 m, včetně likvidace suti	m ³	7,4
Vyčištění tlakovou vodou + dezinfekce		
Zásyp po odstraněné jímce, zeminou, včetně hutnění	m ³	48,0

Odstranění betonové plochy včetně podkladních vrstev	m ²	30,0
--	----------------	------

Vypracoval: Ing. Lenka Zádrapová

Valašské Meziříčí, 12/2021