

## **O B S A H**

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....	2
2.	ÚVOD.....	3
3.	TECHNICKÉ ŘEŠENÍ.....	3
3.1.	TRASA.....	3
3.2.	KONSTRUKCE.....	3

## 1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby:	<b>Rekultivace bývalé skládky „U DUBU“ Černošice</b>
Stavební objekt:	SO 08 Provozní komunikace
Místo:	katastrální území: Černošice obec: Černošice
Kraj:	Středočeský
Investor:	Město Černošice Riegrova 1209 Černošice 252 28
Provozovatel:	Město Černošice Riegrova 1209 Černošice 252 28
Projektant:	INTERPROJEKT ODPADY s.r.o. Heleny Malířové 11 169 00 Praha 6 odpovědný pracovník : Ing. Roman Pýcha autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby osvědčení o autorizaci č.527 ze 7.6.1993 IČ : 264 73 224 tel. +420 233 081 999 e-mail interpro@interpro.cz
Stupeň PD:	dokumentace pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení – DUR + DSP

## **2. ÚVOD**

V rámci tohoto objektu bude realizována provozní obslužná komunikace a zpevněná plocha, které budou převážně sloužit pro potřeby zajištění dopravní obslužnosti pro následnou péči o rekultivovanou plochu.

Komunikace bude navazovat na stávající příjezdovou komunikaci od města Černošice a bude sloužit k nájezdu na manipulační zpevněnou plochu, která bude sloužit k občasnému parkování mechanismů a budou zde umístěny kontejnery na odpad z údržby zeleně rekultivované skládky. Na zpevněné ploše bude také umístěn a smontován stávající plechový hangár, který bude rámci přípravných prací SO 01 demontován.

## **3. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ**

### **3.1. TRASA**

Provozní komunikace bude vedena v návaznosti na stávající příjezdovou komunikaci od města Černošice a bude vedena od stávajícího vjezdu do skládky směrem JZ na horní plochu rekultivované skládky v celkové délce 38,50m. Trasa je dána v souřadnicích X,Y.

Na tuto komunikaci bude na horní ploše rekultivované skládky navazovat manipulační zpevněná plocha půdorysných rozměrů 40x20m. Rohové body této plochy jsou určeny souřadnicemi X,Y.

### **3.2. KONSTRUKCE**

Provozní komunikace (v šířce pruhu 4,00m ) i zpevněná manipulační plocha budou provedeny se zpevněním povrchu mechanicky zpevněným kamenivem dle ČSN 73 61 26 – viz výkres č. D8.02 – vzorový příčný řez.

Při navážení rekultivačních vrstev zeminy (horní vrstva 30cm) bude v trase komunikace vynechán volný pruh šířky 4,60m. V tomto pruhu bude provedeno zhutnění základové spáry komunikace na úroveň  $E_{\text{def},2} = 45\text{Mpa}$  (ČSN 736133).

Následně se provede vrstva štěrkodrti (0-63mm) v tl.15cm se zhutněním na úroveň  $E_{\text{def},2} = 70\text{Mpa}$  (ČSN736126).

Následně bude provedena vrstva 15cm mechanicky zpevněného kameniva se zhutněním na úroveň  $E_{\text{def},2} = 100\text{Mpa}$  (ČSN736126).

Následně bude provedeno dosypání rekultivační vrstvy zeminy (SO 02) do úrovně nivelety komunikace.

Stejným způsobem bude realizována manipulační plocha.

V Praze, duben 2017

Ing. Roman Pýcha