

TECHNICKÁ ZPRÁVA

PS 03 DEMONTÁŽE A PŘELOŽKY

Stavba: **Kanály pro diagnostiku – Trolejbusy**

Č. zakázky: **HTL-4327**

Investor: **Dopravní podnik Ostrava, a.s.**

Vypracoval: **Ing. Zdeněk Ježíšek**

Přezkoumal: **Ing. Jiří Menšík**

Schválil: **Ing. Pavel Šebesta**

Stupeň: **DPS**

Datum: **11/2019**

Obsah	Str.
1. POPIS ÚČELU	3
1.1 Popis účelu	3
1.2 Stávající stav	3
1.3 Projektovaný stav	3
2. SEZNAM POUŽITÝCH PODKLADŮ	3
3. DEMONTÁŽE	4
4. PŘELOŽKY	4
5. ODPADY PŘI DEMONTÁŽÍCH	5

1. POPIS ÚČELU

1.1 Popis účelu

Pracoviště diagnostiky – Středisko trolejbusy Moravská Ostrava zajišťuje u stávajících linkových trolejbusů v majetku Dopravního podniku Ostrava, a.s. servisní činnosti a to zejména kontrolu brzd, seřízení geometrie, kontrolu náprav, kontrolu a seřízení světlometů, měření v emisní stanici a běžnou kontrolu před STK.

1.2 Stávající stav

Stávající pracoviště diagnostiky je situováno v hale I. Pracoviště bylo vybudováno před cca 40 lety a nyní již nevyhovuje svým dispozičním řešením a zastaralým diagnostickým zařízením. Na stávajícím pracovišti nyní nelze diagnostikovat kloubové trolejbusy v délce 19 m.

1.3 Projektovaný stav

Na stávajícím pracovišti dojde k demontování veškerého zastaralého technologického a diagnostického zařízení vč. elektroinstalace. Následně dojde k vybourání stávající betonové podlahy včetně kanálu pro diagnostiku. Následně se vybetonuje nová podlaha včetně nového kanálu pro diagnostiku, který bude nově prodloužen, aby se zde mohly diagnostikovat i kloubové trolejbusy délky 19 m. Po stavebních úpravách se namontují nová technologická a diagnostická zařízení vč. kompletní elektroinstalace.

2. SEZNAM POUŽITÝCH PODKLADŮ

Výchozími podklady pro vypracování dokumentace jsou:

- Technická specifikace předmětu díla
- Dokumentace DÚR + DSP Rekonstrukce střech hal I – IV (III), SO01 – Rekonstrukce haly I, 12/2018, v.č. 540-32501-100-02 až 05, Technoprojekt,a.s.
- Dokumentace DÚR + DSP Rekonstrukce střech hal I – IV (III), SO01 až SO03 – Rekonstrukce haly I až III, 12/2018, v.č. 540-32501-100-03, Technoprojekt,a.s.
- Remise trolejbusů, Řez A-A, 09/1952, arch.č.86 410-75
- Remise trolejbusů, Řez B-B, 09/1952, arch.č.86 410-76

- Remise trolejbusů, 09/1952, arch.č.86 410-55
- Remise trolejbusů, Spodní stavba – Detail pasu CD a GH, 09/1952, arch.č.86 410-56
- Remise trolejbusů, Přízemí, 09/1952, arch.č.86 410-70
- Vlastní zjištění skutečného stavu na místě a fotodokumentace
- Jednání s investorem Dopravní podnik Ostrava, a.s. v průběhu projektových prací

3. DEMONTÁŽE

V prostoru stávající diagnostiky trolejbusů je nutno vyklidit stávající pracoviště (zajistí DPO) a demontovat veškeré technologické a elektro zařízení:

- Brzdová válcová stoličky Motex
- Zařízení ke zjišťování vůli náprav
- Geometrie
- Hydraulický zvedák 8t vč. hydraulické stanice
- Přístupová schodiště do kanálu
- Ocelový poklop jímky
- Kabinu vč. odkládacího prostoru pro hadice
- Veškeré elektrické kabely vč. zásuvek 230/400V, kabelových lávek a místních rozváděcích/ovládacích skříněk
- Průmyslové zářivkové svítidla na daném pracovišti

4. PŘELOŽKY

Nevyskytují se.

5. ODPADY PŘI DEMONTÁŽÍCH

Při demontážích se předpokládá dle vyhlášky č.93/2016 Sb. vznik těchto druhů odpadů:

NÁZEV ODPADU	KÓD	MNOŽ. (kg)	KAT.	ZPŮSOB LIKVIDACE
Kovové obaly	15 01 04	5	0	Oprávněná organizace
Železo, ocel	17 04 05	2061	0	Oprávněná organizace
Směsné kovy	17 04 07	50	0	Oprávněná organizace
Dřevo	17 02 01	190	0	Oprávněná organizace
Sklo	17 02 02	130	0	Oprávněná organizace
Izolační materiály neuvedené pod čísla 17 06 01 a 17 06 03	17 06 04	50	0	Oprávněná organizace
Plasty a guma	19 12 04	5	0	Oprávněná organizace
Kabely neuvedené pod 17 04 10	17 04 11	50	0	Oprávněná organizace
Izolační materiály neuvedené pod čísla 17 06 01 a 17 06 03	17 04 11	5	0	Oprávněná organizace
Celkem		2546		

Zneškodnění všech odpadů musí být zajištěno realizační firmou, v souladu s platnými zákony (zejména zákon č.185/2001 Sb.) a potvrzeno ve smlouvě s dodavatelem. Odstranění a likvidaci zajistí na vlastní náklady realizační firma.

V případě vzniku jiných odpadů budou tyto zaříděny podle platného katalogu odpadů a příslušných kategorií a druhů. Nakládání se všemi produkoványými odpady se bude řídit podle platných právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství České republiky.