



KERAMOSPOL projekt s.r.o. TRENČÍN

Názov stavby: **Rekonštrukcia kotolne**

Obvodný úrad: **Veľký Krtíš**

Oblasťný úrad: **Čeláre**

Investor : **Zariadenie sociálnych služieb Salustia, Kirt' 189, 991 22 Čeláre**

Druh dokumentácie:

PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

E. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV

1.1. Architektonicko-stavebné riešenie

3. TECHNICKÁ SPRÁVA

Doplnok č.1

Zákaz. číslo : 339-06-2024
Arch. číslo : 339/2024
Dátum : jún 2024
Zodp. prac. : Ing. Jozef ILLA
Spracovateľ PD: KERAMOSPOL projekt s.r.o., Trenčín
Zhotoviteľ : RS Technology s.r.o., Bratislava

pare číslo:

TECHNICKÁ SPRÁVA

Doplnok č.1

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA

Názov stavby : Rekonštrukcia kotolne
Investor : Zariadenie sociálnych služieb Salustia, Kirt' 189,
991 22 Čeláre
Miesto stavby : Kirt' - Čeláre
Spracovateľ projektu : KERAMOSPOL projekt, s.r.o. Trenčín
Stupeň dokumentácie : Projekt pre stavebné povolenie

2. ODPADY

Jednorázovou skupinou odpadov sú odpady vznikajúce počas zhotovovania stavby.

Pre nakladanie s odpadmi, ich zhromažďovanie, zhodnocovanie a zneškodňovanie je potrebné dodržiavať príslušné predpisy (zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, Vyhláška MŽP SR č. 344/2022 Z.z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií).

Odpad vznikajúci počas stavebných prác:

Skupina, názov odpadu	Číslo odpadu	Kategória	Pôvod vzniku	Predpokladaná tvorba odpadov
Obaly z papiera a lepenky	15 01 01	O	kartóny, lepenka, vybaľovanie stavebných materiálov	1 kg
Obaly z plastov	15 01 02	O	obaly, fólie, vybaľovanie stavebných materiálov	1 kg
Obaly z dreva	15 01 03	O	drevné obaly, palety, vybaľovanie stavebných materiálov	možnosť vrátenia drevných paliet po dohode s dodávateľom stavebných materiálov
Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	15 01 10	N	obaly od náterových hmôt, plechovice	1 kg
Drevo	17 02 01	O	stavebné drevo, debnenie, hranoly	4 kg
Plasty	17 02 03	O	PVC potrubia	1 kg
Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	17 03 02	O	odpad z odstraňovania jestvujúcich plôch pri dopravnom napojení navrhovanej prevádzky	0 kg

Železo a oceľ	17 04 05	O	odstránenie kovových konštrukcií, demontáž, oceľové rúry, plechy a pod.	20 kg
Káble iné ako uvedené v 17 04 10	17 04 11	O	káble z preložky a výmeny vedení NN, demontáž stožiarov osvetlenia	1 kg
Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	17 05 04	O	zemina z výkopových prac napr. pre odkvapové chodníky	50 kg
Izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	17 06 04	O	zbytky zateplovacích systémov pri výstavbe a rekonštrukcii objektov	1 kg
Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	17 09 04	O		400 kg

O - nie nebezpečný (ostatný) odpad, N - nebezpečný odpad

Tieto odpady vznikajú pri stavebných a montážnych prácach. Odpady budú zhodnotené a zneškodnené v zmysle platnej legislatívy na úseku odpadového hospodárstva - budú odovzdané na základe zmluvy subjektom, oprávneným nakladať s predmetnými odpadmi. Zmluvy o odbere nebezpečných a ostatných odpadov, vznikajúcich pri prevádzkovaní výrobného objektu je potrebné doložiť ku kolaudačnému konaniu riešenej časti prevádzky.

Spôsob likvidácie odpadu na základe zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, príloha č.1 a č.2,

Odpad č. 15 01 01 – Obaly z kartónu a lepenky používané na balenie stavebných materiálov. Odpad bude vytriedený a odovzdaný na zbernom mieste za účelom recyklácie. Kategória odpadu O – ostatný odpad. Zhodnotenie odpadu - R3 - Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov).

Odpad č. 15 01 02 – Obaly z plastov, fólie, používaných na balenie stavebných materiálov. Tento odpad je možné energeticky zhodnotiť. Kategória odpadu O – ostatný odpad. Zhodnotenie odpadu - R3 - Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov).

Odpad č. 15 01 03 – Drevené obaly, palety používané na balenie stavebných materiálov. Odpad bude vytriedený a odovzdaný na zbernom mieste na recykláciu. Kategória odpadu O – ostatný odpad. Zhodnocovanie odpadu - R3 - Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov), R1 – využitie najmä ako palivo alebo na získavanie energie iným spôsobom.

Odpad č. 15 01 10 – Obaly od náterových stavebných hmôt, plechovice. Odpad bude vytriedený a odovzdaný na zbernom mieste na recykláciu. Kategória odpadu N – nebezpečný odpad. Zneškodnenie odpadu D1 – uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov).

Odpad č. 17 02 01 – Drevo, odpad vznikne pri debnení monolitických prvkov. Tento odpad je možné energeticky zhodnotiť. Kategória odpadu O – ostatného odpadu. Zhodnocovanie odpadu R1 – využitie najmä ako palivo alebo na získavanie energie iným spôsobom, R3 - Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov).

Odpad č. 17 02 03 – plasty ako odpad vznikne pri realizácii PVC potrubí. Plast bude vytriedený a odovzdaný na zbernom mieste na recykláciu. Kategória odpadu O – ostatný odpad. R3 - Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov),

Odpad č. 17 03 02 - odpad z odstraňovania jestvujúcich plôch pri dopravnom napojení navrhovanej prevádzky. Ide o odpad z bitúmenových zmesí, z ktorého je prístupová komunikácia, bude odovzdaný na zbernom mieste na zhodnotenie, Kategória odpadu O – ostatný. Zhodnocovanie odpadu R5 – recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov, podrvenie a opätovné použitie pri úprave plôch, príp. odovzdanie oprávnenej organizácii.

Odpad č. 17 04 05 – Odstránené kovové konštrukcie, demontáž kovových prvkov konštrukcií, oceľové rúry a plechy Odpad bude vytriedený a odovzdaný na zbernom mieste na recykláciu. Kategória odpadu O – ostatného odpadu. Zhodnocovanie odpadu R4 – recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín, odovzdanie oprávnenej organizácii.

Odpad č. 17 04 11 – Káble z preložiek a výmen elektro vedenia NN, demontáž jestvujúcich stožiarov osvetlenia. Odpad bude vytriedený a odovzdaný na zbernom mieste na recykláciu. Kategória odpadu O – ostatný odpad. Zhodnocovanie odpadu R4 – recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín, odovzdanie oprávnenej organizácii alebo

Odpad č. 17 05 04 – Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03. Zemina z výkopových prac napr. pre odkvapové chodníky . Kategória odpadu O – ostatný odpad. Odpad bude zhodnotený činnosťou R5 – recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov, podrvenie a opätovné použitie pri úprave plôch, príp. odovzdanie oprávnenej organizácii, resp. zneškodnený činnosťou D1 – uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov). Nekontaminovanú zeminu je možné ako vedľajší produkt, ktorý spĺňa legislatívne požiadavky, odovzdať osobe s oprávnením na nadobudnutie vedľajšieho produktu, pričom vykopaná zemina musí spĺňať limitné hodnoty ukazovateľov pre triedu skládky odpadov na inertný odpad.

Odpad č. 17 06 04 – izolačné materiály neobsahujúce nebezpečné látky. Zbytok zatepl'ovacích systémov pri výstavbe a rekonštrukcii objektu. Odpad bude vyvezený na skládku ostatných odpadov - príslušnej stavebnej triedy O – ostatného odpadu. Zneškodnenie odpadu D1 – uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov).

Odpad č. 17 09 04 – Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03. demolačný odpad, stavebný inertný odpad, ... Odpad bude vyvezený na skládku ostatných odpadov - príslušnej stavebnej triedy O – ostatného odpadu. Zneškodnenie odpadu D1 – uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov).

Zneškodňovanie odpadov skládkovaním je nutné minimalizovať! Je potrebné nakladať s odpadmi v zmysle hierarchie odpadového hospodárstva - t.j. primárne predchádzať vzniku odpadov, prednostne ich pripraviť na opätovné použitie, recykláciu a iné zhodnotenie a ak nie je možný tento spôsob nakladania, je potrebné odpady zneškodniť.

V Trenčíne, jún 2024

Vypracoval: Ing. Jozef Illa

KERAMOSPOL projekt, s.r.o. Trenčín

