

J -KOPA, spol. s r.o.	<i>Rekonštrukcia chemickej úpravne vody v Teplárni západ</i>	Bratislavská teplárenská, a.s.
------------------------------	--	---------------------------------------

Názov stavby : **REKONŠTRUKCIA CHEMICKEJ ÚPRAVNE VODY V TEPLÁRNI ZÁPAD**

Stupeň dokumentácie : PROJEKT STAVBY PRE STAVEBNÉ POVOLENIE A REALIZÁCIU STAVBY

Dokumentácia : **E. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV**

Časť dokumentácie :

Vyhotovenie č.:

SO.01 BÚRACIE PRÁCE

Poradové číslo prílohy: **03**

Vypracoval:	Zodpovedný projektant:	Hlavný projektant:	Dátum:	Celkový počet listov: 8
	Ing. Juraj Krumpál	Ing. Juraj Krumpál	10/2011	

TECHNICKÁ SPRÁVA

Archívne číslo:	JK.11.SO.01.01	Revízia: 0	List č.: 1/8
-----------------	----------------	------------	--------------

Úvod.

Projektované búracie práce sa vykonajú v časti prevádzkového bloku - v priestore chemickej úpravne vody. Búracie práce stavebných konštrukcií sa budú realizovať po vykonaní demontáže technologického zariadenia existujúcej chemickej úpravni.

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Názov prevádzky: Tepláreň západ

Prevádzkovateľ: Bratislavská teplárenská, a.s., Bajkalská 21/A, 812 22 Bratislava

IČO: 35 823 542

NOSE-P: 101.02

Identifikačné číslo: 370680305

Kategória prevádzky: 1.1 Spaľovacie zariadenia s menovitým tepelným príkonom väčším ako 50 MW
podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ

Umiestnenie prevádzky: Pod brehmi 6, 841 05 Bratislava

Okres: Bratislava IV

Obec: Bratislava – mestská časť Dúbravka

Katastrálne územie: Dúbravka

Parcelné čísla pozemkov: 2483; 2484/1,2,3; 2485/1; 2485/4,5,6,7,8,9; 2486/3; 2487/1

LV: č.3883, vlastníky parcely a stavby je Bratislavská teplárenská, a.s., Bajkalská 21/A, 812 22 Bratislava

Stavba podlieha integrovanému povoleniu SIŽP.

Integrované povolenie, ktorým sa povoľuje vykonávanie činností v prevádzke „Tepláreň západ“, Rozhodnutie SIŽP č. 4196/962-OIPK/05-Ba/370680305 zo dňa 21.7.2005

Identifikačné údaje parcely na ktorej je postavený prevádzkový blok, v ktorom sa budú realizovať búracie práce

Parcelné číslo	Výmera (m ²)	Druh pozemku	Spôsob využitia 16	Umiestnenie pozemku
2483	4446	Zastavané plochy a nádvoria	16	1

16- Pozemok na ktorom je umiestnená nebytová budova označená súpisným číslom

1- Pozemok je umiestnený v zastavanom území mesta

Identifikačné údaje stavby -prevádzkový blok v ktorom sa budú realizovať búracie práce – miestnosti existujúcej chemickej úpravne vody

Súpisné číslo: 1822 na parcele č. 2483

Druh stavby 18 : budova technickej vybavenosti sídla

Popis stavby: prevádzkový blok

Kód umiestnenia stavby : stavba postavená na zemskom povrchu

Archívne číslo:	JK.11.SO.01.01	Revízia: 0	List č.: 2/8
-----------------	----------------	------------	--------------

1. Účel búracích prác

Tieto práce predstavujú uvoľnenie staveniska pre následné stavebné úpravy a pre montáž nových technologických zariadení úpravne.

Jedná sa o búracie práce malého rozsahu - nenosných prvkov budovy prízemného objektu. Pracovný postup pri týchto prácach určí zodpovedný pracovník zhotoviteľa stavby.

2. Zabezpečenie funkcií a prevádzok umiestnených v susedných priestoroch prevádzkového bloku.

Počas celej výstavby aj po jej dokončení ostanú funkčné všetky jestvujúce prevádzky umiestnené v prevádzkovom bloku. Počas búracích prác nosné konštrukcie budovy nebudú búraním dotknuté- nebude sa zasahovať do ich statickej stability.

Jedná sa o tieto priestory , kde sú navrhnuté búracie práce:

●VLASTNÁ CHEMICKÁ ÚPRAVNÁ VODY (CHÚV) NA ÚROVNI +-0,0 M

Stavebný priestor má rozmery 8,58 x 26,2 m, priemerná výška strechy budovy je 10,735 m, prízemie je na úrovni +-0,0 = 134,45 m n.m. BpV, Vstup do priestoru je z exteriéru oceľovými vrátami 2,4 x 2,4 m, do susedného priestoru rozvodne je vstup oceľovými vrátami 1,8 x 2,48 m, do susedného priestoru kompresorovne je vstup oceľovými dverami 0,8 x 1,97 m. Do podzemného priestoru na úrovni -4,0 m v ktorom je umiestnená zbernú nádrž odpadových vôd (OV) je prístup oceľovými schodmi šírky 0,9 m so stupňami 17 x 215/200 a betónovými stupňami 2x215/200 mm.

Povrchové úpravy podláh

Podlahy a steny v záchytných vaniach zariadení sú z chemických tvaroviek – kamenina hr. 25 mm

Komunikačné plochy sú z keramickej dlažby hr. 8 mm

Povrchové úpravy stien :

= po obvode záchytných vaní sú z chemických tvaroviek - kamenina hr. 25 mm do výšky 1,5 m

= steny a stopy sú opatrené bežnými nátermi

Základové konštrukcie: pod technologickými zariadeniami (nádrže, čerpadlá) sú železobetónové plošné základové konštrukcie, ktoré sú v rôznych výškach nad úrovňou podlahy resp. nad úrovňou záchytných vaní. Základy na ktorých sú zariadenia s obsahom koncentrovaných alebo nariedených chemikálií (HCl, NaOH) sú obložené chemickou kameninou hr. 25 mm. Prirodzené osvetlenie je zabezpečené beztmelým zasklením časti fasády na ploche 17,0x4,5 m t.z.v. zasklením Wema s rastrom 0,75x1,5 m s pásmi vetracích okien, ktoré sú ovládané pákovým lankovým ovládaním z podlahy. Umelé osvetlenie je zabezpečené svetelným rozvodom a osvetľovacími telesami, napájanie je zo svetelného rozvádzača, ktorý je na prízemí rozvodne vlastnej spotreby, Vykurovanie objektu je riešené existujúcimi zariadeniami - troma kalorifermi, ktoré sú napojené na rozvody horúcej vody. Nútené podtlakové vetranie je vzduchotechnickými zariadeniami ktoré pozostáva pre priestor CHÚV z dvoch odsávacích ventilátorov a z potrubí vyvedenými nad strechu budovy. Prívod vzduchu je zabezpečený vetracími krídlami zasklenia fasády.



Archívne číslo:	JK.11.SO.01.01	Revízia: 0	List č.: 3/8
-----------------	----------------	------------	--------------

●PODZEMNÝ PRIESTOR CHÚV PRE ZBERNÚ NÁDRŽ ODPADOVÝCH VÔD (OV) na úrovni – 4,0 m

Stavebný priestor 5,4 x 9,4 m, svetlej výšky 3,7 m, je prístupný z podlahy +-0,0 ocelovým jednoramenným schodiskom šírky 0,9 m so stupňami 17 x 215/200 a betónovými stupňami 2x 215/200 mm. Časť priestoru je prekrytá železobetónovou stropnou doskou. Časť priestoru 2,15 x 4,0 m je otvorená do priestoru CHÚV.

Dno podlahy miestnosti je vyspádované do izolovanej zbernej jímky rozmerov 1,05 x 0,75 m, výšky 1,1 m

= Povrchové úpravy podlahy

Podlaha je z chemických tvaroviek – kamenina hr. 25 mm

Povrchové úpravy stien :

= obklady stien chemických tvaroviek - kamenina hr. 25 mm do výšky 1,5 m

= steny a stopy sú opatrené bežnými nátermi stien

Základové konštrukcie – pod technologickými zariadeniami (nádrž OV a čerpadlá) sú železobetónové plošné základové konštrukcie, ktoré sú ukončené nad úrovňou podlahy – 4,0 m. Základy sú obložené chemickou kameninou hr. 25 mm.

= vykurovanie priestoru nie je riešené

= technické vybavenie: v priestore je uložená ocelová nádrž OV a čerpadlá odpadových vôd s prečerpávaním do neutralizačnej nádrže



2. Opis technického riešenia

Rozsah búracích prác:

Miestnosť vlastnej chemickej úpravne vody na prízemí - úroveň +-0,0 m

Rozsah búracích prác je dokumentovaný vo výkresoch a výkaze výmer búracích prác.

= vybúranie všetkých konštrukcií podláh chemických izolácií – dlažieb a obkladov stien z chemickej kameniny hr. 25 mm vrátane tmelov, mált a podkladových cementových poterov a betónovej mazaniny až na úroveň -100 mm od povrchov a dna záchytných vaničiek. Ten istý rozsah platí pre podlahu s nášlapnou vrstvou z keramickej dlažby hr. 8 mm.

=vybúranie základových konštrukcií pod technologické zariadenia (čerpadlá, nádrže a pod.) na úroveň - 100 mm pod úroveň podláh a dna záchytných vaničiek.

= vybúranie ryhy pre uloženie PVC potrubia odpadových vôd

= vybúranie ocelových vstupných vrát

Podzemný priestor chův pre zbernú nádrž odpadových vôd na úrovni – 4,0 m

Archívne číslo:	JK.11.SO.01.01	Revízia: 0	List č.: 4/8
-----------------	----------------	------------	--------------

Rozsah búracích prác je dokumentovaný vo výkresoch a výkaze výmer búracích prác.

= vybúranie všetkých konštrukcií podláh chemických izolácií – dlažieb a obkladov stien z chemickej kameniny hr. 25 mm vrátane tmelov, mált a podkladových cementových poterov a betónovej mazaniny až na úroveň -100 mm od povrchov a dna záchytnej jímky .

=vybúranie základových konštrukcií pod technologické zariadenia - nádrž odpadových vôd na úroveň - 100 mm pod úroveň podláh a dna záchytnej jímky

= demontáž výstupného oceleového schodiskového ramena, schodiskové rameno sa po oprave nainštaluje späť na existujúce konštrukcie.

=vybúranie otvoru pre VZT potrubie v strope

= demontáž jestvujúcich oceleových dverí z priestoru -4,0 m

Fasáda: vybúranie celej zasklenej steny na ploche 17,0x4,5 m t.z.v. zasklením Wema s rastrom 0,75x1,5 m s pásmi vetracích okien, ktoré sú ovládané pákovým lankovým ovládaním z podlahy. Nosná oceľová konštrukcia zasklenia z valcovaných U a I profilov vo vodorovnom rastru 1,5 m sa ponechá. Wema zasklenie sa bude rozoberať postupne zvrchu-nadol a z jednej strany na druhú. Konštrukciu tvoria vodorovné a zvisle oceľové uzatvorené „omega“ profily vytvárajúce raster 0,75 x 1,5 m a ktoré sú privarené k nosnému rastru oceľovej konštrukcie. Výplne tvorí jedno sklo s drôtennou vložkou. Vetracie kridla v stene sa demontujú celé samostatne.

3. Spôsob vykonania búracích prác

Spôsob vykonania búracích prác – postupné rozoberanie

= Búranie murovaných a betónových konštrukcií

→ ručné –búracím náradím kladivom vzduchovým , hydraulickým alebo motorovým. a následnou separáciou odpadov.

→ strojný búranie veľkých základov na nepodpivničenom prízemí pomocou mechanizmov a následnou separáciou odpadov.

= búracie kladivo na nakladači, búranie s nakladačom PE

= búracie práce s pásovým minibáglom Neuson.

Navrhnuté objekty na vybúranie sa považujú podľa § 62 odst.(5) vyhlášky č. 374/1990 Z.z. za búracie práce malého rozsahu (búranie nenosných prvkov, ohrád, prízemných objektov a pod.) Pracovný postup pri týchto prácach určí zodpovedný pracovník.

V zmysle vyhlášky č. 374/1990 Z.z. sa pre búracie práce, s výnimkou búracích prác malého rozsahu, musia mať dodávateľia prác spracovaný technologický postup. Tento sa spracováva na základe podrobnej prehliadky búraného (rekonštruovaného) objektu a jeho statického posúdenia.

4. Podmienky zabezpečenia stability

Pri búraní objektov je nutné dodržať základné stavebné postupy pri demoláciách. Postup búrania musí zohľadniť statickú konštrukciu objektov a búranie konštrukcií tak, aby nedošlo k zrúteniu objektov neriadeným spôsobom mimo priestoru búracích prác. Je nutné zabezpečiť postup, ktorý neohrozí pracovníkov ani techniku. Búrané objekty sa nenachádzajú v blízkosti iných objektov, ich stabilita nebude ohrozená.

5. Bezpečnosť práce pri búracích prácach

Búracie práce nad sebou sú povolené, ak v technologickom postupe sú určené podmienky zabezpečenia pracovníkov. Pri búraní, ktoré vykonávajú dve alebo viaceré čaty súčasne, sa musí zabezpečiť stály dozor zodpovedným pracovníkom. Ten, po vybavení pracoviska pomocnými konštrukciami, materiálom a pomôckami pre začatie prác, dáva písomný pokyn. Zodpovedný pracovník, ktorý priamo riadi búracie práce, v prípade ohrozenia musí dať dohodnutým znamením pokyn na okamžité opustenie pracoviska.

Archívne číslo:	JK.11.SO.01.01	Revízia: 0	List č.: 5/8
-----------------	----------------	------------	--------------

Pred začatím búracích alebo rekonštrukčných prác sa musí zistiť poloha a stav inžinierskych sietí, stav susedných objektov prieskumom stavu objektov a jeho okolia. Na prieskum sa musia využiť existujúce podklady o všetkých objektoch. Prieskumom zistené podzemné priestory (dutiny, studne a iné podzemné objekty) sa pred začatím prác musia zasypať alebo zabezpečiť iným spôsobom. O vykonanom prieskume sa vyhotoviť zápis.

6. Prípravné práce

Prípravné práce pred začiatkom búracích alebo rekonštrukčných prác v sebe zahŕňajú vymedzenie ohrozeného priestoru podľa technológie vykonávaných prác. Dôležitou skutočnosťou pre bezpečný výkon búracích prác je zabezpečiť stavenisko a objekt proti vstupu nepovolovaných osôb. Ak priestor nemožno oplotiť, musí sa zabezpečiť iným vhodným spôsobom (strážením, vylúčením prevádzky). Vstupy a vjazdy musia byť riadne označené. Počas búrania nesmú byť ohrozené vedľajšie objekty, ich zabezpečenie musí byť obsiahnuté v projekte.

Inžinierske siete v búraných objektoch sa pred začatím prác musia odpojiť a zabezpečiť tak, aby sa nedali používať. Ak je to potrebné, tak pred poškodením sa musia zabezpečiť tie inžinierske siete, do ktorých ústia prípojky z búraných objektov.

Odber elektrického prúdu, pre potreby búracích prác, sa musí zriadiť ako, samostatné vedenie (staveniskový rozvádzač). Prašnosť, vznikajúcu pri búracích prácach znižujeme kropením, za týmto účelom sa musí zabezpečiť zdroj vody.

Vybúraný materiál zo zbúranej časti objektu sa musí bezodkladne odstraňovať, aby sa nepreťažili podlahy alebo stropy, jeho skladovanie nemôže obmedzovať ďalší priebeh búracích prác. Sklenené a iné nebezpečné ostroranné predmety sa musia pri ručnom búraní odstraňovať tak, aby neboli zdrojom úrazu.

Búranie sa môže prerušiť, len ak je zabezpečená stabilita búranej konštrukcie alebo jej časti. Táto požiadavka platí aj v prípade prerušenia prác z dôvodov náhleho zhoršenia sa klimatických podmienok.

Zvislé konštrukčné prvky sa môžu odstraňovať pri ručnom búraní iba vtedy, ak nie sú zaťažené. Zasklená stena. sa musí zabezpečiť, aby nedošlo k nežiaducej strate jej stability. Búranie nosných konštrukcií sa vykonáva zásadne zhora nadol.

Investor stavby pred zahájením búracích prác zabezpečí odpojenie búraných objektov od podzemných a nadzemných inžinierskych sietí.

Pre dodržiavanie bezpečnosti pri práci platia príslušné ustanovenia vyhlášky č. 374/1990 Z.z. a č. 330/1996 Z.z. v znení zákona 158/2001 Z.z., zák. č. 95/2000 Z.z., nariadenia vlády č. 159/2001 Z.z., 201/2001 Z.z., 204/2001 Z.z., 444/2001 Z.z., 510/2001 Z.z., 504/2002 Z.z., vyhlášky č. 111/1975 Z.z. v znení 483/1990 Z.z., 59/1982 Z.z., 374/1990 Z.z., 718/2002 Z.z.. U špeciálnych profesií platia osobitné predpisy.

Na stavenisku a v priestoroch stavby musí dodávateľ z hľadiska požiarnej ochrany rešpektovať príslušné ustanovenia zákona č. 314/2001 Z.z. v znení zákona č. 438/2002 Z.z., č. 215/2004 Z.z., č. 347/2004 Z. z. a zákon č. 562/2005 Z.z., vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 591/2005 Z. z., 124/2000 Z.z., 94/2004 Z.z. a ostatné aktuálne platné zákony v tejto oblasti a STN v danej problematike, hlavne STN 73 0818 a 73 0822.

Pre dodržiavanie bezpečnosti pri práci platia príslušné ustanovenia zákona č.124/2006 Z.z. Všeobecné zásady prevencie a povinnosti zamestnávateľa sú popísané v § 6, ods.1 až 10 , § 7, ods. 1 až 7 a § 8, ods. 1, až 4.

Archívne číslo:	JK.11.SO.01.01	Revízia: 0	List č.: 6/8
-----------------	----------------	------------	--------------

Zamestnávateľ je povinný zabezpečiť na pracovisku bezpečno-technickú službu autorizovaného bezpečnostného technika na prevenciu a ochranu v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Vzhľadom na rozsah stavby, bezpečnostný technik bude svoju službu vykonávať občasným dohľadom, podľa potreby.

Ak na jednom pracovisku plnia úlohy zamestnanci viacerých zamestnávateľov, alebo fyzické osoby oprávnené podnikať, musí byť medzi nimi uzavretá písomná dohoda, kto zodpovedá za vytvorenie podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia na spoločnom pracovisku.

Z hľadiska protipožiarinej ochrany na stavenisku a v priestoroch stavby bude dodávateľ rešpektovať zákon o požiarnej ochrane č. 314/2001 Z.z., ako aj STN v danej problematike, hlavne STN 73 0818 a 73 0822. Pri práci s otvoreným ohňom (zváranie ocelových zámočnických konštrukcie, ocelových potrubí a pod.), musia byť horľavé predmety z blízkeho okolia odstránené, alebo prekryté nehorľavým krytom. Prijazdné a staveniskové komunikácie nesmú byť zatarasené, aby bol vždy zachovaný prejazdny profil pre vozidlá požiarnej zásahovej jednotky a pre vozidlá rýchlej zdravotnej pomoci.

Možné zdroje ohrozenia života a zdravia osôb (otvory, jamy, nestabilné konštrukcie) je dodávateľ stavebných prác povinný zaistiť tak, aby takéto ohrozenie bolo vylúčené. Ochranné a záchytné konštrukcie (zábradlia, ochranné ohradenia, lešenie a pod.) musia byť dostatočne pevné a odolné proti vonkajším vplyvom tak, aby uniesli predpokladané namáhanie (§ 49).

Pred začatím prác musí stavbyvedúci oboznámiť všetkých pracovníkov výstavby s podmienkami dodržiavania bezpečnostných opatrení pri práci, požiarnej ochrane a s dodržiavaním zvláštnych opatrení v súlade s vykonávaním pridelené práce. Pracovníci musia byť vybavení ochrannými pomôckami podľa charakteru práce. Všetky stavebné stroje vybavené elektrickým pohonom musia byť uzemnené v zmysle platných STN.

Pri práci s bremenami musia byť dodržané zásady NV SR č. 204/2001 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných opatreniach. Zamestnávateľ musí podľa NV SR č. 159/2001 Z. z. vykonať opatrenia, aby pracovný prostriedok, ktorý poskytuje zamestnancom bol na príslušnú prácu vhodný, aby pri jeho používaní bola zaistená bezpečnosť a ochrana zdravia zamestnanca.

Vstupné brány dočasného oplotenia musí byť uzamknutá s výstrahou zákazu vstupu osobám nezamestnaným na stavenisku. U vedúceho stavby musí byť umiestnená lekárnička prvej pomoci. Pri telefóne vedúceho musí byť vyvesený prehľad telefónnych čísel núdzového volania požiarnej služby, zdravotnej prvej pomoci, polície, vodárni elektrární, plynárni a pod.

7. Ochrana proti hluku a iným negatívnym účinkom

Pri búraní objektov je nutné minimalizovať nepriaznivé účinky na okolie a životné prostredie.

Je nutné znižovať prašnosť polievaním pri demolačných prácach, minimalizovať hlučnosť a minimalizovať rozptyl akéhokoľvek materiálu mimo priestoru výstavby.

Odpady je nutné v čo najkratšom čase roztriediť podľa kategorizácie a vyvieť na likvidáciu alebo uskladnenie organizáciami, ktoré majú oprávnenie na likvidáciu a uloženie odpadu príslušnej kategórie.

Archívne číslo:	JK.11.SO.01.01	Revízia: 0	List č.: 7/8
-----------------	----------------	------------	--------------

8. Predpoklad vzniku odpadov počas realizácie stavby

Počas realizácie stavby sa predpokladá vznik odpadov kategórie: ostatný – O, a nebezpečný – N (v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Zúz. o kategorizácii odpadov – Katalóg odpadov). Druhy odpadov sú uvedené v tabuľke:

Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odpadu	Nakladane s odpadom	
			Spôsob	Materiálová bilancia v kg
15 01 01	Odpadový papier neznečistený škodlivinami, nevhodný na spracovanie	O	Vývoz	50 kg
17 01 07	Stavebná suť a iný stavebný odpad neznečistené škodlivinami	O	vývoz	4000 kg
17 01 01	Úlomky betónu neznečistené škodlivinami	O	vývoz	1200 kg
17 04 05	Železný šrot určený na využitie ako druhotná surovina	O	vývoz	1400 kg
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O	Zhromažďovanie	
17 06 04	Izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	O	vývoz	5 kg
17 02 04	Odpad z nanášania náterových hmôt	N	vývoz	20 kg
15 01 02	Obaly a nádoby z plastov neznečistené škodlivinami	O	vývoz	30 kg
15 01 10	Obaly a nádoby z plastov so zvyškami a obsahom škodlivín	N	vývoz	20 kg

Nakladanie s odpadmi

Všetky odpady kategórie „N“ budú zhromažďované na vyhradených miestach v areáli TpZ. Vzniknuté odpady budú uložené v nádobách na to určených a bude zabezpečené ich vhodné zneškodnenie dodávateľsky. V pravidelných cykloch sa bude odvíať na likvidáciu príp. ďalšie zhodnotenie k zmluvným organizáciám, ktoré vlastní príslušné oprávnenie na prepravu a likvidáciu nebezpečných odpadov.

Zabezpečenie súladu s legislatívou v oblasti odpadového hospodárstva

Podľa právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva pôvodcovi odpadov vyplýva povinnosť zabezpečiť:

- viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstvách vzniknutých odpadov, ich uskladnení, využití alebo zneškodnení v zmysle §19 ods. 1 písm. g/ zákona č. 223/2001 o odpadoch
- dodržiavať ohlasovaciu povinnosť o vzniku, množstve, charaktere a nakladaní s odpadmi príslušnému orgánu správy v zmysle § 19 ods. 1 písm. h/ zákona č. 223/2001 o odpadoch
- využiť vzniknuté odpady ako zdroj druhotných surovín alebo energie vo vlastnej činnosti (v prípade možnosti) v zmysle § 19 ods. 1 písm. d/ zákona č. 223/2001 o odpadoch
- zabezpečiť zneškodnenie odpadov v súlade s § 19 ods. 1 písm. f/ zákona č. 223/2001 o odpadoch
- splniť povinnosť spracovať program odpadového hospodárstva (POH) v zmysle § 6 zákona č. 223/2001 o odpadoch
- vypracovať prevádzkový poriadok pre skladovanie nebezpečných odpadov a havarijný plán o povinnosti v prípade havárie pri manipulácii s nebezpečným odpadom
- pri nakladaní s nebezpečným odpadom vybaviť súhlas na nakladanie s nebezpečným odpadom vydaný príslušným orgánom štátnej správy v odpadovom hospodárstve v zmysle § 7 zákona č. 223/2001 o odpadoch

Ohrozenie životného prostredia pri nakladaní s odpadmi

Pri nakladaní s odpadmi, ktoré vzniknú počas výstavby, nie je predpoklad ohrozenia životného prostredia, pokiaľ sa budú vzniknuté druhy odpadov zhromažďovať a skladovať oddelene na vyčlenenom mieste, kde budú zabezpečené proti odcudzeniu, znehodnoteniu a prípadnému úniku do okolia za predpokladu dodržiavania prevádzkového poriadku a havarijného plánu vypracovaného pre skladovanie nebezpečných odpadov.

Pôvodca môže zabezpečiť využitie alebo zneškodnenie všetkých druhov odpadov buď samostatne alebo prostredníctvom oprávnenej sprostredkovateľskej organizácie, ktorá zabezpečí prepravu a zneškodnenie všetkých druhov odpadov na základe platných povolení vydaných príslušnými orgánmi štátnej správy.

Vypracoval: Ing. Juraj Krumpál

Archívne číslo:	JK.11.SO.01.01	Revízia: 0	List č.: 8/8
-----------------	----------------	------------	--------------

Archívne číslo:	JK.11.SO.01.01	Revízia: 0	List č.: 9/8
-----------------	----------------	------------	--------------