

Technická správa



1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE O STAVBE

Názov stavby	: ZATEPLENIE TUKOVÝCH NÁDOB
Miesto stavby	: Mojšová Lúčka
Okres	: Žilina
Charakter stavby	: tukové hospodárstvo
Investor	: VAS, s.r.o.
Projektant	: ing. arch. Dušan Maňák Bajzova 28 010 01 ŽILINA
Forma výstavby	: dodávateľsky

2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE

Navrhovaný objekt pozostáva zo zateplenia tukových nádob pri produkcii tuku výrobných liniek spracovávaní kafilérnej suroviny.

Účel stavby : zateplenie tukových nádob

3. PREHL'AD VÝCHODZÍCH PODKLADOV

Podkladom pre spracovanie projektu stavby boli nasledujúce podklady :

- Odsúhlasená štúdia stavby investorom
- Požiadavky investora
- Normotvorná legislatíva
- Obhliadka

Starostlivosť o bezpečnosť práce

Starostlivosť o bezpečnosť pri práci a ochrana zdravia na stavbe je základnou povinnosťou vedenia stavby. Túto povinnosť vo všeobecnosti ukladá Zákonník práce.

Pri všetkých stavebno-montážnych prácach počas výstavby je povinný dodávateľ oboznámiť pracovníka s bezpečnostnými predpismi, ktoré sa týkajú jeho spôsobu práce.

Opravy a údržbu je možné vykonávať iba vo vypnutom stave.

Pracovníci musia byť pri práci vybavená príslušnými ochrannými pomôckami, na stavbe musí byť umiestnená lekárnička so základnými prostriedkami prvej pomoci.

Dodávateľ stavby je povinný počas stavebnej činnosti rešpektovať požiadavky vyplývajúce :

- z Vyhlášky č. 374/90Zb. SÚBP a SBÚ o bezpečnosti práce
- zákon 237/2000 z.z
- miestnosti, kde sa skladujú sypké materiály musia spĺňať požiadavky § 11 ods. 3 vyhl. Č.59/1982
- z Vyhlášky č. 59/82 Zb SÚBP a č. 484/90Zb
- zo zákona č. 96/92 Zb. o starostlivosti o zdravie ľudí
- zo Zákonníka práce
- zo zákona č. 174/68 Zb. o štátnom odbornom dozore nad bezpečnosťou práce v znení neskorších predpisov

Starostlivosť o životné prostredie

Dodávateľ je povinný zaoberať sa ochranou životného prostredia pri realizácii stavebných prác. Aby po dobu výstavby nedochádzalo k porušeniu životného prostredia okolia stavby, bude nutné dodržiavať nasledovné opatrenia zo strany dodávateľa:

- dbať, aby nebola devastované okolité plochy
- dodržiavať nariadenia a vyhlášky o ochrane ovzdušia, vodných zdrojoch tokov a plôch
- pri výjazde vozidiel a mechanizmov na verejnú komunikáciu zabezpečiť ich čistenie
- stavebný odpad ukladať na legálne skládky s triedením podľa druhu a charakteru odpadu v zmysle Zákona o odpadoch.

Dodávateľ bude na stavenisku rešpektovať :

- zákon č. 96/72 Zb. o starostlivosti o zdravie ľudí

Odpadové hospodárstvo

Nakladanie s odpadmi počas realizácie stavby

Vzniknuté odpady budú uložené v nádobách na to určených (napr. kontajneroch, nádobách a pod., použiť katalóg odpadov) a bude zabezpečené ich vhodné zneškodnenie na vhodnom zariadení v pravidelných intervaloch pomocou oprávnenej organizácie (napr. prostredníctvom firmy napr. Zberné suroviny , resp. inej oprávnenej osoby v okolí investora)

Zabezpečenie súladu s legislatívou v oblasti odpadového Hospodárstva

- V zmysle platnej legislatívy v oblasti odpadového hospodárstva pôvodcovi odpadov vyplýva povinnosť zabezpečiť nasledovné:
- 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 objektu, 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 (Okresný úrad, odbor životného prostredia).

TECHNICKÁ SPRÁVA

A. VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Navrhovaný objekt pozostáva zo zateplenia tukových nádob při produkcii tuku výrobných liniek spracovávaní kafilérnej suroviny.

Podkladom pre spracovanie projektu stavby boli :

- odsúhlasená ponuková štúdia stavby investorom
- požiadavky investora
- normotvorná legislatíva
- obhliadka pozemku

KONŠTRUKCIE A PRÁCE HSV

1. ZEMNÉ PRÁCE

- nebudú realizované

2. ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE

- Existujúce spevnené plochy a ŽB steny vymedzujúce priestor osadenia tukových nádob

3. ZVISLÉ NOSNÉ KONŠTRUKCIE

Na existujúci ŽB múrik sa sa chem.kotvami osadia oceľ. platne 180/180/6, na ktoré sa navaria stojky HEA180 á cca 3m. ako vzpery sa využijú oceľové profily JACKL 100/100, ktoré sa nakotvia do existujúcej betónovej plochy cez oc. platničky 180/180/6mm. Na stĺpy sa našróbujú PUR panely hr. 80 mm v š. 1000 mm (celková výška zatepl'ovacej steny je 5850 mm).

Spoje medzi šikmým napojením sa oplechujú lemovacím pozinkovaným plechom. Ako pomocná konštrukcia na oplechovanie hornej časti zatepl. steny sa použije oceľ. Pásovina a celá horná hrana sa oplechuje pozinkovaným plechom RŠ 270 mm v dl. 22,75 m.

V bočnej časti je treba úprava rebríka.

Pri všetkých prácach je nutné dodržiavať vyhlášku 374/92 Zb. Dodržiavať všetky technologické predpisy výrobcov pre vykonávané práce. Všetku dodávateľskú dokumentáciu pred výrobou predložiť na schválenie projektantovi.

Žilina 06/2019

Vypracoval: Ing. Andrea Slezáková