

OBSAH

1. Identifikační údaje	2
a) Název stavby:	2
Hala na posypovou sůl na p.č.st. 6375, k.ú. Klatovy	2
b) Stavebník:.....	2
c) Projektant:	2
2. Údaje o zařízení	3
3. Další požadavky.....	4
4. Výkresová dokumentace	4

1. Identifikační údaje

a) Název stavby:

Hala na posypovou sůl na p.č.st. 6375, k.ú. Klatovy

Místo stavby:

Pozemek na němž stavba stojí: p.č.st. 6375, k.ú. Klatovy
Pozemek okolo stavby: p.č. 902/1, k.ú. Klatovy

Charakter stavby:

Předmětem řešení této části dokumentace je realizace dodávky solankového hospodářství pro provoz.

b) Stavebník:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o., Koterovská 462/162, 326 00 Plzeň
IČO: 720 53 119 DIČ: CZ72053119

c) Projektant:

Ing. Martin Liška, Projekční a inženýrská kancelář, IČO: 742 21 841, Komenského 1133, 341 01 Horažďovice
Datová schránka: ING. MARTIN LIŠKA (zcfwzpg)

Část D 2.:

Jan Váňa, ELIMO mont s.r.o. ,U Tonasa 666, Ústí nad Labem

Způsob provedení výstavby:

Dodavatelsky. Realizační firma bude určena výběrovým řízením.

2. Údaje o zařízení

Předmětem řešení této části dokumentace je realizace dodávky solankového hospodářství pro provoz pobočky Správy a údržby silnic v Klatovech. Jedná se o ucelenou dodávku technologického celku splňující požadavky na výrobu solanky pro potřeby pobočky. Stavební příprava bude provedena dle požadavku dodavatele, stejně jako místa a dimenze přípojných míst. Před započítáním stavby generální dodavatel zkoordinuje konkrétní požadavky technologie s předpokladem v projektové dokumentaci a v rámci dílenské dokumentace provede technické upřesnění.

Při realizaci dodávky je nadřazená specifikace uvedená v této technické zprávě a výkaz výměr.

Požadavky na dodávku výrobníku solanky:

- nové certifikované strojní vybavení
- zařízení o průměru 3000mm a výšce 4300mm
- výrobník solanky pro zásobování posypových vozidel zimní údržby komunikací
- těleso i poklop výrobníku ze sklolaminátového materiálu, vhodný pro umístění ve venkovním prostředí bez přístřešku
- integrovaný zásobník soli na 6m³
- automatický režim výroby solanky z kamenné soli
- signalizace prázdného zásobníku soli s automatickým vypnutím výrobníku při nedostatku soli
- kontrolní hustoměr vyrobeného roztoku solanky
- odkalovací systém výrobníku solanky
- integrovaný zásobník vyrobeného roztoku o obsahu minimálně 11 m³.
- výrobní panel umožňující čerpání vyrobeného roztoku do externího zásobníku
- tento panel bude umožňovat zároveň plnění a odčerpání roztoku solanky do a z nádrží posypových vozů
- čerpadlo o výkonu min. 25 m³/hod
- pohon čerpadla elektromotorem 400 V

Požadavky na dodávku sklolaminátového zásobníku o objemu 25m³:

- beztlaká nádoba
- zásobník bude plastový vyztužený skelným vláknem
- o průměru 3000mm a výšce 3996mm
- samostojící s plochým dnem
- bude osazen přírubou DN50 ve spodní části pro napojení sání
- dále přírubou DN50 v horní části pro výtlač (přívod vyrobeného roztoku solanky)

Součástí dodávky bude:

- demontáž a likvidace stávajícího zásobníku na solanku (sklolaminátový zásobník) a výrobníku
- doprava zařízení na místo plnění
- montáž na připravený základ, připravenou přípojku vody a el. energie 400 V
- návod k obsluze v českém jazyce
- výdejní hadice v délce 7m
- nerezový držák výdejní hadice
- prohlášení o shodě
- kvalifikované zaškolení obsluhy

Požadavky na přípojná místa:

- přípojka vody pro výrobek musí být přivedena pod výrobní panel do spodní části v levo v průměru 3/4" s vydatností 3000l / hod
- přípojka el. energie CYKY 5x2,5mm² jištění proudový chránič 30mA typ A a jistič 10kA 3/20A/C, jištění v technologickém rozváděči je 16A, požadavek na jištění před rozváděči technologie 20A
- V rohu záchytné nádrže uzavíratelný odvod do retenční nádrže. Odpadní potrubí DN 150

Podrobnosti jsou uvedeny ve výkresové části dokumentace a výkazu výměr.

Stavebně technické řešení základny pro solankové hospodářství v části D.1.1.

3. Další požadavky

Před započítáním tvorby cenové nabídky se dodavatel seznámí s veškerými vstupními podmínkami a zapracuje je do cenové nabídky.

Obecné požadavky na kvalitu díla

Zhotovitel bude provádět dodavatelské a montážní práce dle příslušných norem a technologických předpisů a doporučení jednotlivých výrobců a dodavatelů materiálů v koordinaci se stavební přípravou.

- dodavatel zpracuje před započítáním realizace podrobnou dílenskou dokumentaci, Podmínkou je zachování veškerých požadavků a podmínek uvedených v této dokumentaci s ohledem na konkrétní, ev. systémové a zachování požadovaných vlastností. Součástí dílenské dokumentace bude i technologický postup provedení jednotlivých technologických kroků, dle v dokumentaci uvedených zásad. Výrobní a dílenská dokumentace bude před zahájením stavby odsouhlasena TDI stavebníkem.

- stavba zajistí včasnou výzvu tdi k provedení protokolárního předání každého technologického kroku

- výsledkem dodávky bude plně funkční dodávka, splňující veškeré provozní, uživatelské, normové a legislativní požadavky na ní kladené.

Veškeré práce musí být prováděny v souladu s platnou legislativou, předpisem a doporučením výrobců, nebo dodavatelů jednotlivých systémů.

Jednotlivé práce a postupy budou provedeny systémově, tzn. za použití jednoho certifikovaného systému.

Projektant neručí za vady díla vzniklé použitím nesprávných technologických postupů a použitím nekvalitních materiálů a v důsledku chybné koordinace mezi profesemi na stavbě.

Obecně platí, že zhotovitel stavby musí dodržovat ustanovení vyhlášky o obecných technických požadavcích na výstavbu.

Pokud se v technických podmínkách vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení či vyobrazení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, či výrobku, jedná se o pouhé vymezení předpokládané charakteristiky, popis kvalitativního a technologického standardu. Zhotovitel je oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení, které však musí v plném rozsahu splňovat technické a funkční požadavky uvedené v této dokumentaci, resp. v jejich přílohách.

4. Výkresová dokumentace