

Další technické podmínky

Stavba: „Opláštění prostoru mícháreny solanky na CM Ledec n. S.“:

a) Stávající stav

Objekt se nachází při jižním okraji osídlení obce, v lokalitě Plácky a je přístupný u ulice Na Pláckách. Zastavěný pozemek parc.č. st. 653/3 je mírně svažité k východu. Jedná se o jednolodní ocelový přístřešek, který se sestává z ocelových trubkových sloupů a příhradového nosníku tvořeného kombinací ocelových trub a T profilů, vazničky jsou z profilů U140. Základové patky jsou betonové, opěrné a dělicí zdi jsou železobetonové, monolitické a prefabrikované. Nízká sedlová střecha je kryta pozinkovaným trapézovým plechem. Mezi sloupy v řadě A - E jsou zavěšena posuvná dřevěná vrata. Mezi sloupy K – M v současné době nejsou žádná vrata.

b) Navrhované konstrukční a materiálové řešení

- Doplnění pozinkované ocelové konstrukce včetně opláštění trapézovým plechem na štítové (M) a protilehlé stěně (K).
- Umístění základové desky z betonu C30/37 pod dvě plastové nádrže na solanku o objemu cca 14 m³.
- Instalace dvou plastových nádrží na solanku.
- Instalace pojezdu pro posuvná vrata.
- Instalace 2 ks posuvných vrat s oplechováním křídel z nerezové oceli z obou stran na celou výšku křídla.
- Vrata budou vybavena dorazem vrat proti pohybu při větru včetně zakotvení vrat proti otevření (vratová zástrč nebo masivní závlačka). Tyto dorazy budou na obou protilehlých stěnách pro obě vrata.
- Vývod potrubí, pro dopravu solanky do vozu s chemickým posypem, do boční štítivé stěny (M) mícháreny.
- Všechny nové ocelové konstrukce budou mít povrchovou úpravu žárovým zinkem + nátěr.

Investor - stavebník

Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava

Zastoupený Krajskou správou a údržbou silnic Vysočiny, příspěvkovou organizací, se sídlem Kosovská 1122/16, 586 01, Jihlava IČ: 00090450

Zadávací podklady

Projektovou dokumentaci pro provedení stavby akce **„Opláštění prostoru mícháreny solanky na CM Ledec n. S.“**:

vypracovala firma Toman projekt, Husovo náměstí 63, 584 01 Ledec nad Sázavou