

POZNÁMKA :

1) OSAZENÍ:

- TVAR ZÁBĚDELÍ JE ZAKRESLEN V ZÁVISLOSTI NA JEJICH UMÍSTĚNÍ JE ZAKRESLEN V SAMOSTATNÉM SCHEMA
- PŮDORYSNÉ SE UVAŽUJÍ DÍLCE ZALOMENÉ I PŘÍMÝ DLE VÝKRESU PŮDORYSU DÍLCE.

2) PROTİKOROZNÍ OCHRANA KONSTRUKCE:

- PROTİKOROZNÍ OCHRANA KONSTRUKCE ZÁBĚDELÍ MUSÍ SPLŇOVAT PODMINKY TKP 19.B.
- VŠECHNY KONSTRUKČNÍ DÍLY SE ŽÁROVĚ ZINKUJÍ VLASTNOSTI A METODY ZKOUŠENÍ
- POVLAKU ZINKU JSOU DEFINOVANY ČSN EN ISO 1461

ÚPRAVA POVRCHU:

- STUPEŇ PŘÍPRAVY POVRCHU – Bc
- ZAOBLNĚNÍ VŠECH HRAN POD POLOMĚREM R=2mm
- ZABROUSIT SVARY

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KOMBINOVANÉHO POVLAKU DLE TABULKY I. A II. PŘÍLOHY 19.B.P5

POŽADAVEK NA MINIMÁLNÍ ŽIVOTNOST 30r OCHR. POVLAKU ČSN EN 12944-2 15 (W)

SE STUPNĚM KOROZNÍ AGRESIVITY PODLE ČSN EN 12944-2 C4 + K8 (SPECIÁLNÍ)

A TABULKY III b TKP 19

PLÁN ÚDRŽBY (ČISTĚNÍ A MYTÍ OK) ROKY 1 x PO ZIMĚ

OCHRANNÝ POVLAK DLE TABULKY II. TKP 19 III A

PROTİKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÉHO ZÁBĚDELÍ:

KOMBINOVANÁ PROTİKOROZNÍ OCHRANA PONOREM DO ROZTAVENÉHO KOVU + NÁTĚREM

- ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ PONOREM – MINIMÁLNÍ 70 μm VE SMYSLU TKP 19.
- POČET VRSTEV 1
- TLOUŠŤKA VRSTVY NDT PRO NÁTĚR 70 μm
- CELKOVÝ POČET VRSTEV 3-4
- CELKOVÁ TLOUŠŤKA VRSTVY NDT 70 μm MIN. PRŮMĚRNÁ tl. Zn 70+210=280 μm
- BAREVNÝ ODSTÍN VRSTVY – RAL 5010 – MODRÁ
- NUTNO ODSOUHLASIT OBJEDNATELEM AKCE

– KONKRÉTNÍ SKLADBA PKO BUDE NAVRŽENA A DOLOŽENA DODAVATELEM DLE TKP 19 – ČÁST B

3) VÝROBA:

- DLE TKP 19.A, ČSN 73 2601, ČSN EN 1090
- TRÍDA PROVÁDĚNÍ KONSTRUKCE "EXC2" DLE ČSN EN 1090-2
- ZNAČENÍ SVARŮ DLE ČSN EN 22553
- VÝROBNÍ TOLERANCE DLE ČSN EN ISO 13920 A ČSN EN 1090-2

4) MATERIÁL:

- KONSTRUKCE ZÁBĚDELÍ (DLE TKP 19.A – TAB2 – ŘÁDEK 11.)
- 1. POPIS KONSTRUKCE (ČÁST KONSTRUKCE)
- 2. POŽADAVKY NA JAKOST DLE ČSN EN ISO 3834-1
- 3. POŽADAVKY DLE ČSN EN ISO 15607
- 4. POŽADAVKY NA JAKOST SVARŮ DLE ČSN EN 5817
- 5. SPECIFIKACE POSTUPU SVAROVÁNÍ (WPS), ROZSAH SVARŮ
- 6. KLASIFIKACE POSTUPŮ SVAROVÁNÍ WPQP, ROZSAH SVARŮ
- 6. POŽADAVKY INSTRUKCE (TP VÝROBY, MONTÁŽE, SVAROVÁNÍ)
- 7. VÝROBNÍ SKUPINA DLE ČSN 73 2601
- 8. PRŮKAZ ZPŮSOBILOSTI DLE ČSN 73 2601
- 9. DOKUMENT KONTROLY ZÁKLADNÍHO MATERIÁLU DLE ČSN EN 10204
- KONSTRUKCE ZÁBĚDELÍ (DLE TKP 19.A – TAB2 – ŘÁDEK 11.)

– 11. ZÁBĚDELÍ

– STANDARDNÍ

– 6.2.

– C

– V CELÉM ROZSAHU DLE ČSN EN ISO 15609-1 A 3834-2

– V CELÉM ROZSAHU PODLE ČSN EN ISO 15614-1 (6.2.) NEBO DLE ČSN EN ISO 3834-3

– POŽADUJE SE

– Ba

– V (VÝROBA) M (MONTÁŽ A OPRAVY)

– 3.1.

PATNÍ PLECH: S 235JR, S 235 J2

KRUHOVÝ PROFIL: S 235JRC

DOKUMENT KONTROLY JAKOSTI MAT. – TYP 3.1

• KOTVY KONSTRUKCE ZÁBĚDELÍ

- LEPEŇ KOTVA M12 S PŘEDVRTANÝM OTVOREM Ø14mm MIN. HLUBKY 110mm.

MATERIÁL – A4 NEREZOVÁ

- KOTEVNÍ SYSTÉM – ZÁVITOVÁ TYČ – NEREZ A4 + PODLOŽKA 13 DIN 9021 – NEREZ A4 + PVC KRYTÁ MATICE
- ALTERNATIVNĚ JE MOŽNO NAHRADIT KOTEVNÍ SYSTÉM PATNÍCH SLOPKŮ JINOU KOTVOU ČI TYČÍ.

5) SVARY:

- SVARY KONSTRUKCE SE UVAŽUJÍ KONSTRUKČNÍ KOUTOVÉ S UVEDENOU VÝŠKOU SVARU 4mm
- SVARY JSOU PO OBVODU UZÁVŘENÉ

6) SPOJE DÍLCŮ:

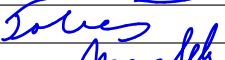

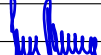
- NEJSOU NAVRŽENY

7) PODLITÍ PATNÍCH DESEK:

- DESKA BUDE PODLITA PLASTMALTOU TL. MIN. V OSE 20 mm
- ODOLNÝ VŮČI UV A CHRL A MIN. PEVNOST V TLAKU 50 MPa
- PLASTMALTA (PLASTBETON) JE NAVRŽENA MATERIÁLU DLE TKP 18.2.14.

8) UPOZORNĚNÍ:

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD K VYHOTOVENÍ VTD DOKUMENTACE A TEP MONTÁŽE ZÁBĚDELÍ

| | | | |
|--|------------------|---|--|
| SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK | | VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV | |
| KRESLIL: | ING. LUKÁŠ TOBEŠ |  |  FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ |
| ZPRACOVAL: | ING. LUKÁŠ TOBEŠ | | |
| TECHNICKÁ KONTROLA: | ING. JAN MACHEK |  | |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: | ING. JAN BURSA | | |
| HLAVNÍ PROJEKTANT: | ING. JAN BURSA | | |
| KRAJ: PARDUBICKÝ | OKRES: CHRUDIM | OBLAST: SKUTEČ, PŘEDHRADÍ | STUPEŇ: PDPS |
| INVESTOR: SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PARDUBICKÉHO KRAJE, DOUBRAVICE 98, 533 53 PARDUBICE | | | ZAK.ČÍSLO: 1908-18-3 |
| AKCE: | | | ARCHIVNÍ ČÍSLO: 1908 |
| OPRAVA SILNICE III/35833 PŘEDHRADÍ – LEŠANY | | | DATUM: 10/2020 |
| OBJEKT: D.1. SO 121 – SILNICE III/35833 | | | FORMÁT: 6x44 |
| OBSAH: | | | MĚŘÍTKO: 1:15, 10 |
| ZÁBĚRADLÍ V KM 0,006 | | | ČÍSLO SOUPRAVY: ČÍSLO PŘÍLOHY: D.1.12. |