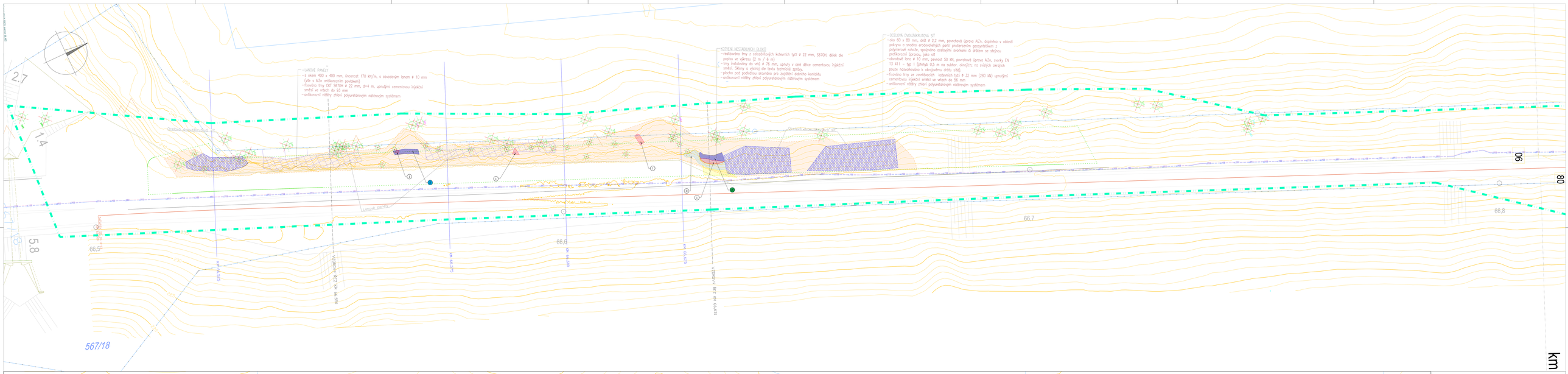
- LANOVÉ PANELY
- s okem 400 x 400 mm, únosnost 170 kN/m, s obvodovým lanem ø 10 mm (vše s Al/Zn antikorozním povlakem)
- hlavního trny CKT 5670H ø 22 mm, d=4 m, upnutými cementovou injekční směsí ve vrtech do 93 mm
- antikorozní nátěry zřízení polyuretanovým nátěrovým systémem
- KOTVENÉ NESTABILNÍCH BLOKŮ
- realizovano trny z celozávitových kotevních tyčí ø 22 mm, 5670H, délek dle popisu ve výkresu (2 m / 4 m)
- trny instalovány do vrtů ø 76 mm, upnuty v celé délce cementovou injekční směsí. Sklony a výstroj dle řezu technické zprávy.
- plocha pod podložkou srovnána pro zajištění dobrého kontaktu
- antikorozní nátěry zřízení polyuretanovým nátěrovým systémem
- OCELOVÁ DVOJZÁKRUTOVÁ SÍŤ
- oko 60 x 80 mm, drát ø 2,2 mm, povrchová úprava Al/Zn, dopleteno v oblasti pokrytí a snadno eroduvatelných partií proterozoickým geosyntetikem z polyamidové rohože, spojováno ocelovými svorkami či drátem ze stejného protikorozní úpravou, jako síť
- obvodové lano ø 10 mm, pevnost 50 kN, povrchová úprava Al/Zn, svorky EN 13 411 – typ 1 (přehyb 0,5 m na suchor. okrajích, na svislých okrajích pouze nasvorkováno k okrajovému drátu síťě).
- hlavního trny ze zpartbacích kotevních tyčí ø 32 mm (280 kN) upnutými cementovou injekční směsí ve vrtech do 56 mm
- antikorozní nátěry zřízení polyuretanovým nátěrovým systémem.
- ZÁCHYTNÝ PŘÍKOP
- místní kámen, vyzískaný rozpojením vybraných bloků z odbourání (vhodnou kvalitu kamene bude sledovat a určovat GT dozor zhotovitele stavby)
- spárování cementovou maltou o pevnosti 20 MPa
- spáry zavřeným vyspárovány jemnozrnnou opěrovací cementovou maltou
- hloubkově celou mocností 500 mm bude do stěn vyčištěných dutin zakotveno pomocí krátkých ocelových kotviček ø 10–16 mm (délky 400 mm)
- ZÁCHYTNÝ PŘÍKOP
- místní kámen, vyzískaný rozpojením vybraných bloků z odbourání (vhodnou kvalitu kamene bude sledovat a určovat GT dozor zhotovitele stavby)
- spárování cementovou maltou o pevnosti 20 MPa
- spáry zavřeným vyspárovány jemnozrnnou opěrovací cementovou maltou
- hloubkově celou mocností 500 mm bude do stěn vyčištěných dutin zakotveno pomocí krátkých ocelových kotviček ø 10–16 mm (délky 400 mm)
- Ostění dvoukolejného tunelu
- Lanové panely
- Ostění dvoukolejného tunelu
- Vyložení vrstev do propustku
- Lanové panely
- Ostění dvoukolejného tunelu
- Ostění dvoukolejného tunelu