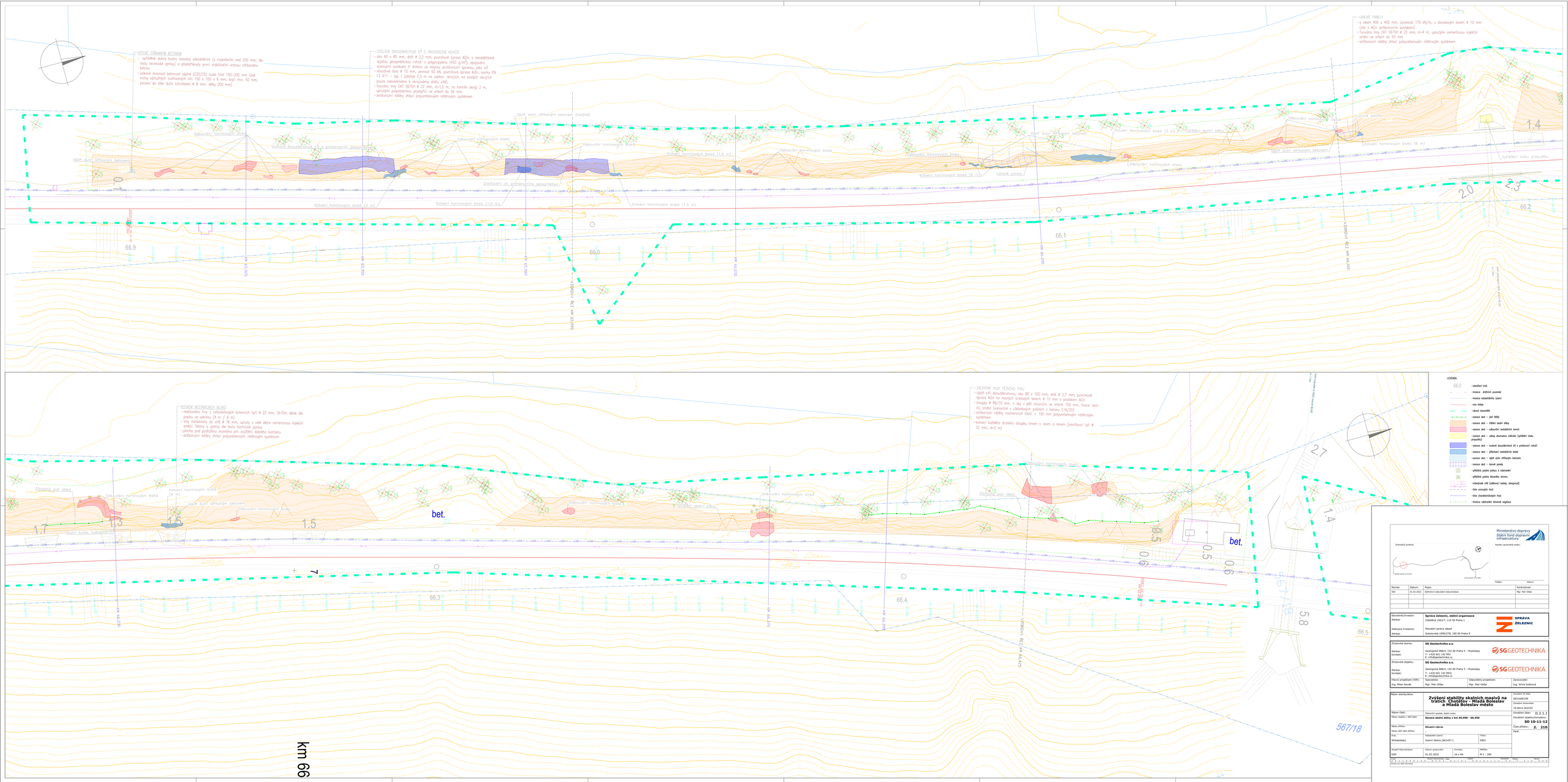
VÝPLŇ STŘÍKANÝM BETONEM
– vyztužená dutiny budou oddělny oboustranným bedněním (s rozestupem nad 200 mm, dle textu technické zprávy) a předstihovaný první stabilizační vrstvou stříkaného betonu
– celková mocnost betonové výplně (C20/25) bude činit 150–200 mm (dvě vrstvy výztužných svařovaných sítí 100 x 100 x 6 mm, krytí min. 50 mm, kotvení do stěn dutin kotvičkami ø 8 mm, délky 200 mm)
OCELOVÁ DVOUOKRUTOVÁ SÍŤ S PROTIEROZNÍ TKANINOU
– oko 60 x 80 mm, drát ø 2,2 mm, povrchová úprava AZ/x, s neoddělitelně spojitou geosyntetickou rohoží z polypropylenu (450 g/m²), spojovano ocelovými svorkami O, drátem se stejnou protikorozní úpravou, jako síť
– obvodové lano ø 10 mm, pevnost 50 kN, povrchová úprava AZ/x, svorky EN 13 411 – typ 1 (přibyl 0,5 m na každou okrajích; na svislých okrajích pouze natavováno s okrajovému drátu síťě).
– fixována tmy CKT 5670H ø 22 mm, d=1,5 m, na horním okraji 2 m, upnutými pryskyřicovou pryskyřicí ve vrtech do 56 mm
– antikorozní nátěry zhlaví polyuretanovým nátěrovým systémem
LANOVÉ PANELY
– s okem 400 x 400 mm, únosnost 170 kN/m, s obvodovým lanem ø 10 mm (vše s AZx antikorozním povlakem)
– fixováno tmy CKT 5670H ø 22 mm, d=4 m, upnutými cementovou injekční směsí ve vrtech do 93 mm
– antikorozní nátěry zhlaví polyuretanovým nátěrovým systémem
KOTVENÍ NESTABILNÍCH BLOKŮ
– realizováno tmy z celozávitových kotevních tyčí ø 22 mm, 5670H, délek dle popisu ve výkresu (4 m a 7 m)
– tmy instalovány do vrtů ø 76 mm, upnuty v celé délce cementovou injekční směsí. Sklony a výchozi dle textu technické zprávy.
– plocha pod podložkou stromána pro zajištění dobrého kontaktu
– antikorozní nátěry zhlaví polyuretanovým nátěrovým systémem
ZÁCHYTNÝ PLOT TĚŽKÉHO TYPU
– výplň sítí dvoudrátkovou, oko 80 x 100 mm, drát ø 2,7 mm, povrchová úprava AZx na nosných ocelových lanech ø 10 mm s povlakem AZx
– sloupky ø 89/10 mm, s oky v pěti úrovních, ve vrtech 150 mm, fixace cem. mj. směsí (varianta v základových patkách z betonu C16/20)
– antikorozní nátěry rozšířených částí + 100 mm polyuretanovým nátěrovým systémem
– kotvení každého druhého sloupku lnem s okem a lanem (závitovací tyč ø 32 mm, d=2 m)
Výplň dutin stříkaným betonem
Odbourání horninových bloků
Kotvení horninových bloků (3 m)
Kotvení horninových bloků (1,5 m)
Kotvení horninových bloků (6 m)
Lanové panely
Zajišťování vč. protierozního geosyntetika
Ocelová dvoudrátková síť s protierozním geosyntetickým
Vyčištění vtoku propustku
Záchytný plot těžký
Odbourání skalní stěny
bet.
km 65,300
km 65,400
km 65,500
km 65,600
km 65,700
km 65,800
km 65,900
km 66,000
km 66,100
km 66,200
km 66,300
km 66,400
km 66,500
km 66,600
km 66,700
km 66,800
km 66,900
km 67,000
km 67,100
km 67,200
km 67,300
km 67,400
km 67,500
km 67,600
km 67,700
km 67,800
km 67,900
km 68,000
km 68,100
km 68,200
km