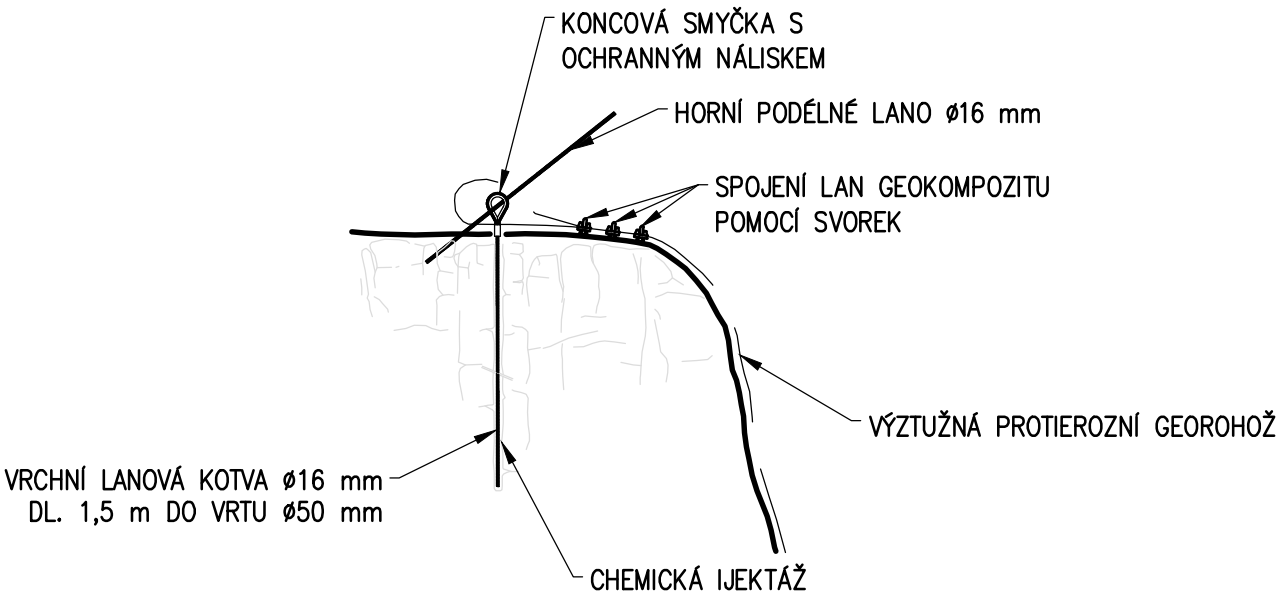
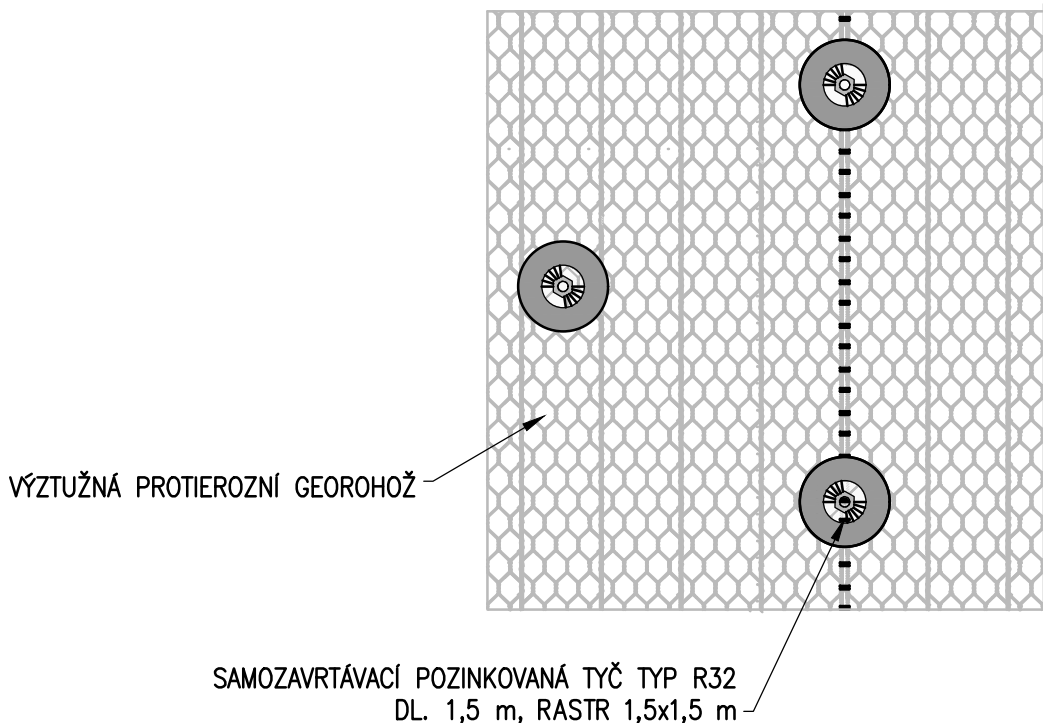


DETAILY, CELKOVÁ SPECIFIKACE

UKOTVENÍ SÍTÍ V KORUNĚ SVAHU



MOŽNOSTI OSAZENÍ KOTEVNÍ DESKY A SPOJENÍ PŘILEHLÝCH ROLÍ GEOKOMPOZITU



SPECIFIKACE KOTEV V CELÉM ÚSEKU

| KOTVA | TYP | POČET [ks] | DÉLKA [m] | VRTÁNÍ [m] | |
|--|--|------------|-----------|------------------|------------------|
| | | | | PRŮMĚR VRTU [mm] | TŘÍDA VRTÁNÍ III |
| Kotvení skalních bloků/odřezů po úpravách rozhledu | samozávrtná pozinkovaná tyč ϕ 32 mm | 46 | 3 | 32 | 2,8 |
| Kotvení betonových plomb | samozávrtná pozinkovaná tyč ϕ 32 mm | 15 | 3 | 32 | 2,4 |
| Kotvení betonových plomb | samozávrtná pozinkovaná tyč ϕ 32 mm | 8 | 4,5 | 32 | 3,6 |
| Kotvení betonových plomb | samozávrtná pozinkovaná tyč ϕ 32 mm | 13 | 6 | 32 | 4,8 |
| Kotvení sítí ¹⁾ | samozávrtná pozinkovaná tyč ϕ 32 mm | 443 | 1,5 | 32 | 1,3 |
| Σ | | 525 | 880,5 | | 767,1 |

1) POČET PRO UVAŽOVANÝ RASTR KOTVENÍ SÍTÍ 1,5x1,5 m + REZERVA 10%.
PRŮMĚRNÁ DÉLKA TYČÍ 1,5 m. PŘESNOU DÉLKU KOTEV PRO KOTVENÍ SÍTÍ URČÍ GEOLOG S GEOTECHNICKÝM SLEDEM STAVBY PO JEHO OČIŠTĚNÍ OD ZVĚTRALÝCH ČÁSTÍ.
PŘEDPOKLÁDANÉ VRTÁNÍ TYČOVÝCH KOTEV HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM.

SPECIFIKACE SÍTÍ

VÝZTUŽNÁ PROTIEROZNÍ GEOROHOŽ Z POLYPROPYLENOVÉ ROHOŽE
EXTRUDOVANÉ NA OCELOVOU DVOUZÁVITOVOU SÍŤ TYPU 8x10, ϕ 2,7 S
VPLETENÝMI LANY ϕ 8mm VE VZDÁLENOSTI 0,30m, POVRCHOVÁ OCHRANA
GALMAC (ZN+5%AL), TŘÍDA A PODLE EN 10264-2 A EN 10244-2
PLOCHA SÍTÍ V CELÉM ÚSEKU 1016,0 m² VČETNĚ 10% REZERVY

SPECIFIKACE BETONU

BETONOVÁ PLOMBA Z BETONU C30/37 XC4 XF3 S PŘÍDAVKEM PP VLÁKEN
(CCA DO 1 kg/m³ PODLE TYPU VLÁKEN)
OBJEM BETONU V CELÉM ÚSEKU 150,0 m³ VČETNĚ 30% REZERVY

SPECIFIKACE VÝKOPU PRO ZAJIŠTĚNÍ ROZHLEDOVÝCH POMĚŘŮ

TŘÍDA TĚŽITELNOSTI II
OBJEM VÝKOPŮ 20,7 m³ VČETNĚ 30% REZERVY



| VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv | | | SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK | |
|---|------------------------|---------------|----------------------------|----------------|
| VEDOUcí PROJEKTU | ING. JAROSLAV LACINA | | | |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | ING. JAROSLAV LACINA | | | |
| VYPRACOVAL | ING. LENKA HORÁKOVÁ | | | |
| KONTROLOVAL | ING. VLASTIMIL HORÁK | | | |
| KRAJ: VYSOČINA | OBEC: ŽDÁR NAD SÁZAVOU | DATUM | 10/2020 | |
| INVESTOR (ZADAVATEL): SPRÁVA ŽELEZNIC, státní organizace | | ZMĚNA | | |
| NÁZEV SANACE SKAL V KM 77,600 - 77,700 V ÚSEKU ROŽNÁ - NEDVĚDICE | | FORMÁT | 3 A4 | |
| | | MĚŘITKO | - | |
| | | STUPEŇ | DUSP/PDPS | |
| ČÁST, OBJEKT D.2 STAVEBNÍ ČÁST SO01 ŽELEZNIČNÍ SPODEK - ZAJIŠTĚNÍ SKALNÍCH SVAHŮ | | ČÍS. ZAKÁZKY | B 268-4/1 | |
| | | ARCHIVNÍ ČÍS. | 298 | |
| PŘÍLOHA | | ČÍS. SOUPRAVY | ČÍS. PŘÍLOHY | D.2.1.5 |
| DETAILY, CELKOVÁ SPECIFIKACE | | | | |