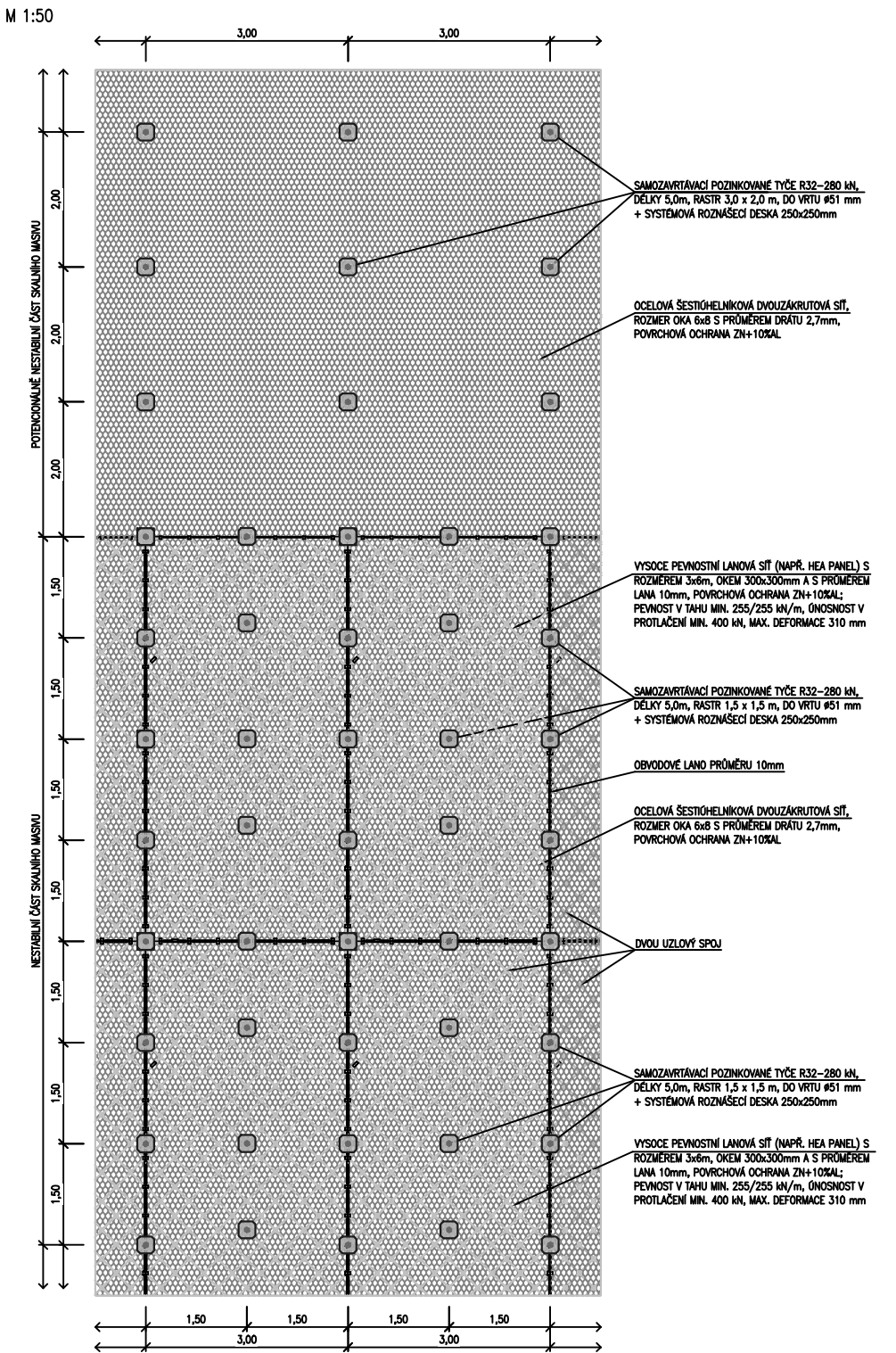


DETAIL - KOTVENÁ VYSOKOPEVNOSTNÍ LANOVÁ SÍŤ S OKY 300 X 300 MM

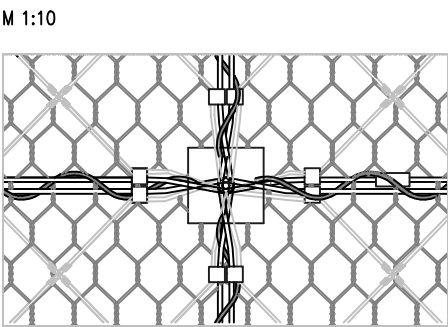
ŽIVOTNOST (C2/C3): 120/50 LET

VYSOKOPEVNOSTNÍ LANOVÁ SÍŤ - HEA PANELY		
VYSOKOPEVNOSTNÍ OCELOVÁ LANOVÁ SÍŤ S ROZMĚRY OK 300x300 A PRŮMĚREM LANA 10mm, DOPLNĚNA DVOUZÁKRUTOVOU SÍŤÍ TYPU 6x8 S PRŮMĚREM DRÁTU 2,7 mm. POVRCHOVÁ OCHRANA SÍŤÍ ZN+10%AL, TŘÍDA A.		
TYP VYSOKOPEVNOSTNÍ OCELOVÉ LANOVÉ SÍŤE / PRŮMĚR LANA	300x300 mm / 10 mm	ISO 17746
TŘÍDA PEVNOSTI LANA / PEVNOST LANA	1770 MPa / 63 kN	ČSN EN 12385-1
TYP DOPLŇKOVÉ OCELOVÉ DVOUZÁKRUTOVÉ SÍŤE / PRŮMĚR DRÁTU	6x8 / 2,7 mm	ČSN EN 10223-3
TAHOVÁ PEVNOST SÍŤE V PODÉLNÉM A PŘÍČNÉM SMĚRU	MIN. 255 / 255 kN/m	ISO 17746
ODOLNOST SÍŤE VŮČI PROTÁČENÍ	MIN. 400 kN	ISO 17746
PŘETVOŘENÍ V KOLNÉM SMĚRU PŘI MAX. ZATÍŽENÍ	MAX. 310 mm	ISO 17746
POVRCHOVÁ OCHRANA OCELOVÝCH SÍŤÍ	ZN+10%AL, TŘÍDA A	ISO 17746, ČSN EN 10244-2
KOROZIVNÍ ODOLNOST PŘI ZKOUŠCE V SOLNÉ MLZE (5% DBR)	MIN. 3500 h	ISO 17746, ČSN EN ISO 9227
ŽIVOTNOST (PRO ENVIRONMENT. PROSTŘEDÍ TŘÍDY C2/C3)	>120/50 LET	ISO 17746, ČSN EN ISO 9223

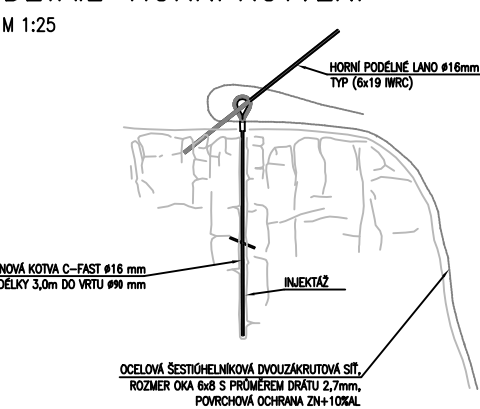
ROZVINUTÝ POHLED OPLÁŠTĚNÍ A STABILIZACE SKALNÍHO MASIVU



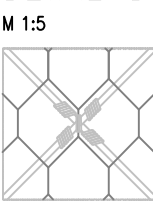
DETAIL–SPÁJENÍ LANOVÝCH PANELŮ




DETAIL–HORNÍ KOTVENÍ



DETAIL–DVOUÚZLOVÝ SPOJ



Souřadnicový systém: S-JTSK

 STRIX INŽENÝRING	Polní 4795 430 01 Chomutov IČO: 25435396 www.strixinzenyring.cz	ZPRACOVAL: Ing. Barbora Čechová Vančurová
		ZODP. PROJEKTANT: Ing. Barbora Čechová Vančurová Autorizovaný inženýr pro geotechniku pod č. 1202392
OBJEDNATEL: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01		Č. ZAKÁZKY - DATUM VI/2023 MĚŘÍTKO 1:100 FORMÁT 2 x A4
NÁZEV: III/221 25 STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ SVAHU U SILNICE VELICHOV – VOJKOVICE		POČET PARÉ - STUPEŇ DUSP/PDPS ARCHIVNÍ Č. -
ČÁST: DETAIL - kotvená vysokopevnostní lanová síť s oky 300 x 300 mm		Č. PŘÍLOHY D.1.2.16