

Vzorový schematický řez sanací lanovými panely

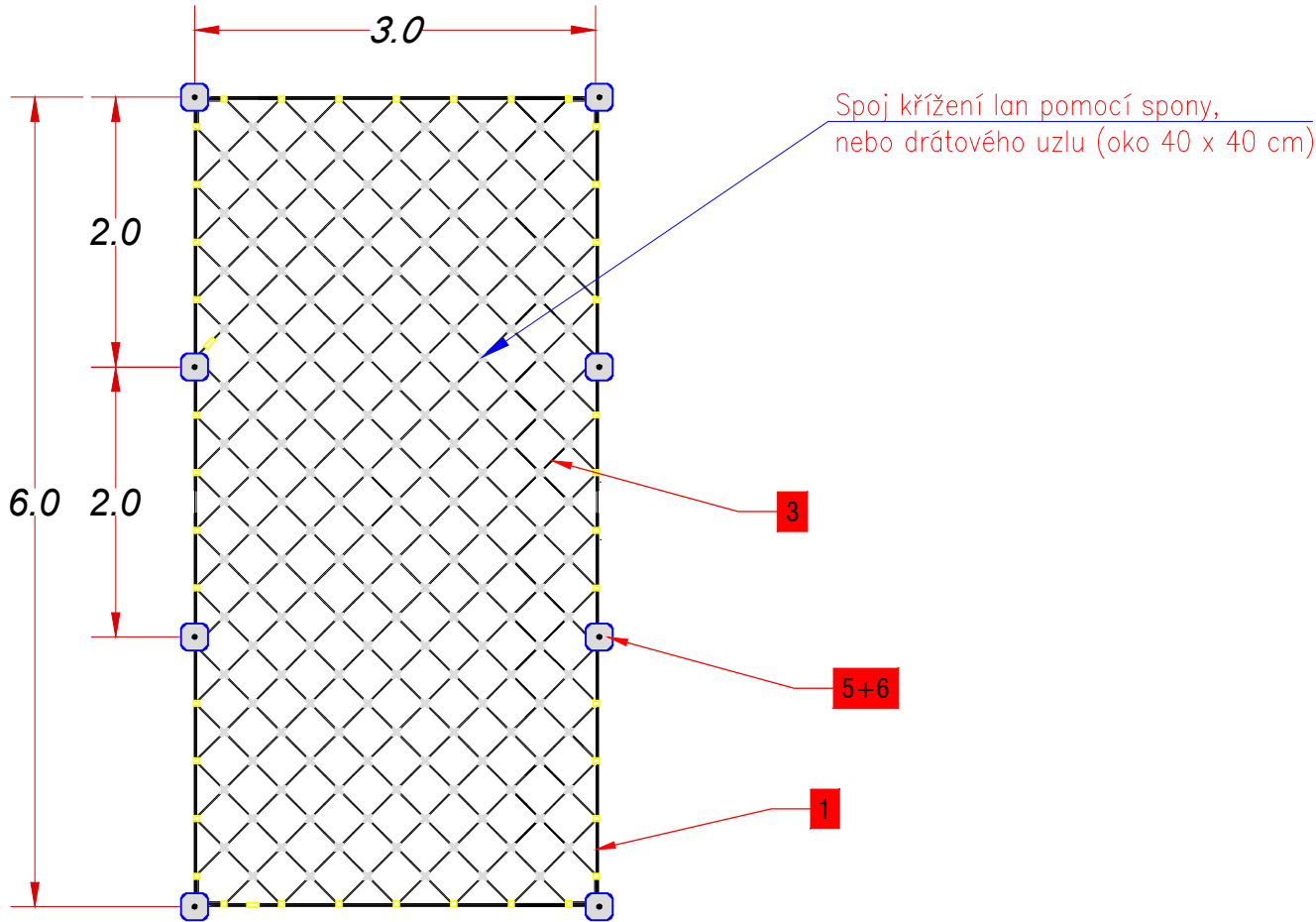
(bez měřítka)

Legenda

- 1 Ocelové lano s povlakem slitiny AlZn, Ø 10 mm, 6 x 19 + WSC (EN 12 385-4), min. pevnost v tahu 64 kN
- 2 Lanový panel pro zajištění velkých bloků , oko 400 x 400 mm, lano Ø 8 mm, pevnost 140 kN/m, s obvodovým lanem Ø 10 mm, s antikorozní úpravou slitinou AlZn.
- 3 Ocelové lano s povlakem slitiny AlZn, Ø 8 mm, 6 x 7+ WSC (EN 12 385-4), min. pevnost v tahu 40 kN
- 4 Ocelové lano dle 1 (variantně spojení ocelovým třmenem, dodávaným výrobcem).
- 5 Ocelový trn, celozávitová kotevní tyč o Ø 22 mm, typ S670H, délka 4 000 mm (v případě nestability stěn vrtů zavrtávací kotevní tyč o Ø 32 mm, mez pevností 280 kN, se ztracenou korunkou), fixovaná ve vrtu Ø 76 mm cementovou injekční směsí (vč. výstroje tj. centrátoru, případně převlečné punčochy proti úniku směsi do trhlin), antikorozní nátěr polyuretanový v černé barvě. Rozmístění v rozích panelu a na lanech dle určeného rastru.
- 6 Ocelová podložka speciální se zahnutými rohy, rozměr 250 x 250 x 8 mm, antikorozní nátěr polyuretanový v černé barvě.

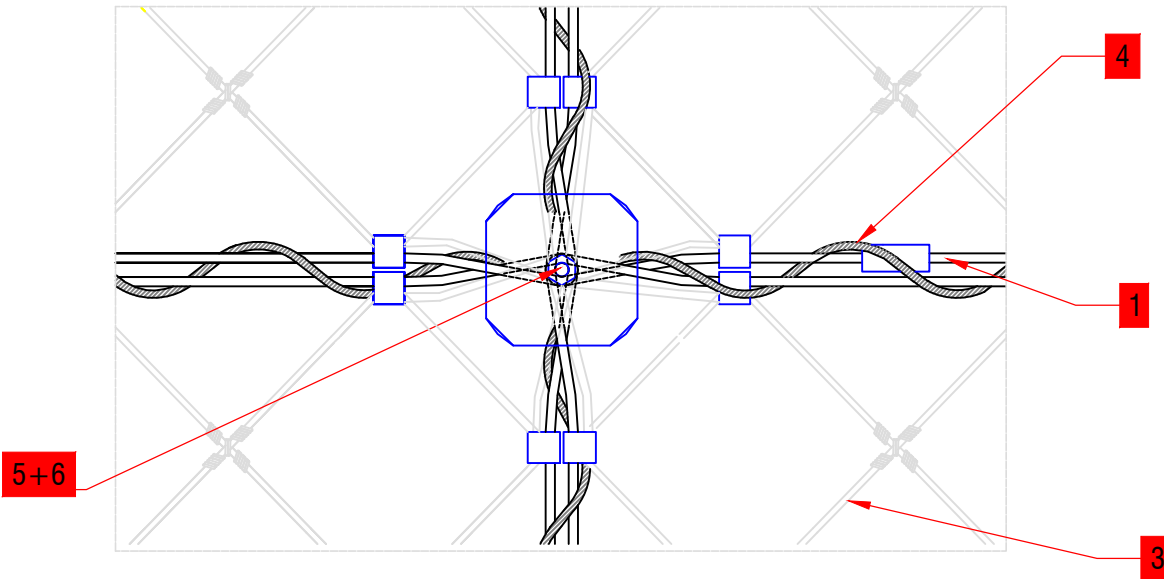
Vzorové detaily lanových panelů

(bez měřítka)



Detail spojování lanových panelů

(bez měřítka)



Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury

Razítko oprávněné osoby:

Orientační schéma:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	01.02.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Mgr. Petr Olišar

Stavebník/Investor:

Adresa:

Správa železnic, státní organizace

Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Zástupce investora:

Adresa:

Stavební správa západ

Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9

Zhotovitel stavby:

Adresa:

Kontakt:

SG Geotechnika a.s.

Geologická 988/4, 152 00 Praha 5 - Hlubočepy

T: +420 601 142 993  
E: info@geotechnika.cz

Zhotovitel objektu:

Adresa:

Kontakt:

SG Geotechnika a.s.

Geologická 988/4, 152 00 Praha 5 - Hlubočepy

T: +420 601 142 993  
E: info@geotechnika.cz

Hlavní projektant (HIP):

Ing. Milan Novák

Specialista:

Mgr. Petr Olišar

Odpovědný projektant:

Mgr. Petr Olišar

Zpracovatel:

Ing. Silvia Solárová

Název stavby/akce:

Název části:

Název objektu / dílčí části:

**Zvýšení stability skalních masivů na  
trati Chotětov - Mladá Boleslav  
a Mladá Boleslav město**

Železniční spodek, skalní svahy

**Sanace skalní stěny v km 65,900 - 66,450**

Název přílohy:

Název dílčí části přílohy:

Kraj:

Středočeský

Výkres detailů

Lanové panely

Katastrální území:

Jizerní Vtelno [661457 ]

TUDU:

0901

Stupeň dokumentace:

Datum zpracování:

Formáty:

Měřítko:

DSP

01.02.2022

4 x A4

-

Označení (S-kód):

Označení zhotovitele:

Označení části:

Označení objektu/komplexu:

Číslo přílohy:

Paré:

S631600199

19.0014.262Z25

D.2.1.1

**SO 10-11-12**

**2. 243**

Stupeň dokumentace:

Datum zpracování:

Formáty:

Měřítko:

DSP

01.02.2022

4 x A4

-

S-kód:

Stupeň dokumentace:

Číslo:

Objekt:

Podoba:

Příloha:

Revize:

S 6 3 1 6 0 0 1 9 9

D S P X

C 2 1 0 1

S O 1 0 1 1 1 2

X X

2 1 2 4 3

0 0 0

(Prostor pro další informace)