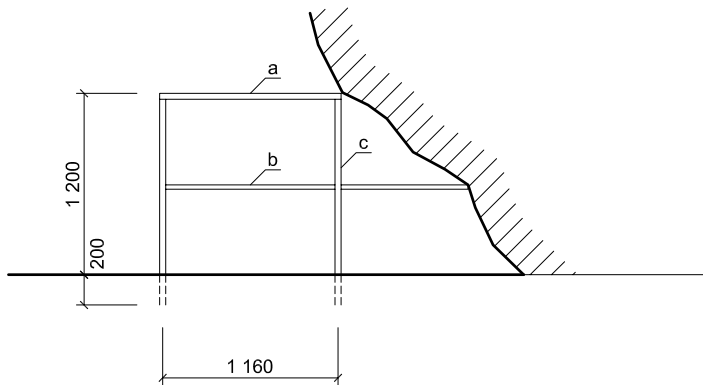


ZÁBRADLIE Č. 1 - ĽAVÁ STRANA

celková dĺžka 1,200 m
výška zábradlia 1 200 mm
a 1 stredová priečka



Zábradlie č. 1 ĽS

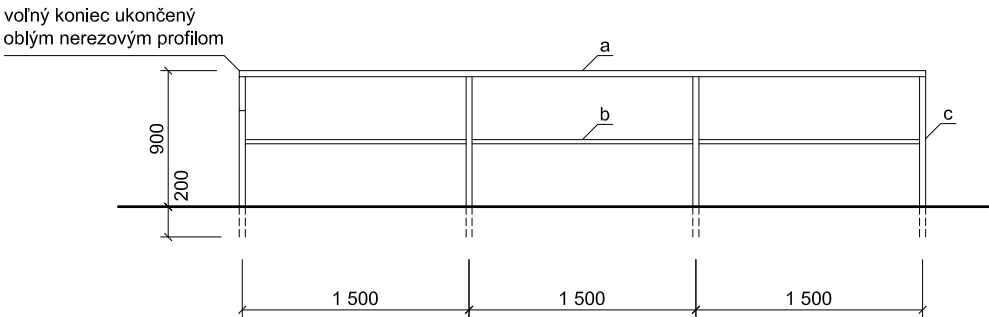
Označ.	Prvok	Dimenzia	Dĺžka (mm)	Počet (ks)	Dĺžka celkom (m)	Hmot. (kg/m) (kg/m²)	Hmot. celkom (kg)
a	vrch. madlo	Ø 40/3,00	1 200	1	1,2	2,737	3,284
b	stred. priečka	Ø 28/2,00	2 000	1	2,0	1,282	2,564
c	stĺpik	Ø 40/3,00	1 200	2	2,4	2,737	6,569

K HMOTNOSTI KAŽDÉHO STĽPIKA TREBA PRIPOČÍTAŤ HMOTNOSTI VRCHNÝCH TRŇŇOV, KTORÉ NESÚ VRCHNÉ MADLÁ.
TRŇNE SÚ Z NEREZOVEJ KRUHOVEJ OCELE Ø 11 MM, DĹŽKY 100 MM.
KOTVENIE KAŽDÉHO STĽPIKA JE MIN. DO HĽBKY 200 MM A VIAC. DO OTVORU VYVŔTANÉHO NAMIESTE STARÉHO OCEĽOVÉHO STĽPIKA, PRÍPADNE TESNE V JEHO BLÍZKOSTI. OTVOR BUDE PRED OSADENÍM STĽPIKA VYČISTENÝ OD NEČISTÔT A VYPLNENÝ RÝCHLOTUHNÚCOU ZMESOU. STĽPIK PO OSADENÍ DO NEHO MUSÍ BYŤ VYVÁŽENÝ A STABILIZOVANÝ NA DOBU, POŽADOVANÚ VÝROBCOM ZMESI. JE POTREBNÉ DBAŤ NA TO, ABY SA RÝCHLOTHNUCA ZMES POČAS OSADZOVANIA STĽPIKA DOSTALA DOVNÚTRA PROFILU (STAČÍ VYVŔTAŤ DO STĽPIKA ODVZDUŠŇOVACÍ OTVOR MALÉHO PRIEMERU, KTORÝ SA BUDE NACHÁDZAŤ TESNE POD POVRCHOM BETÓNOVÉHO CHODNÍKA, ALEBO SPEVNENEJ PLOCHY). TAM, KDE BOL STARÝ STĽPIK ODREZANÝ, ALE NOVÝ BOL OSADENÝ TESNE VEDĽA NEHO, DIERA PO ŇOM BUDE ZAPLNENÁ REPROFILAČNOU MALTOU POČAS ÚPRAVY BETÓNOVÉHO POVRCHU CHODNÍKA A SCHODOV.

KU KAŽDÉMU PRVKU JE POTREBNÉ PRIPOČÍTAŤ NUTNÚ REZERVU.

ZÁBRADLIE Č. 2 - ĽAVÁ STRANA

celková dĺžka 4,500 m
výška zábradlia 900 mm
a 1 stredová priečka



Zábradlie č. 2 ĽS

Označ.	Prvok	Dimenzia	Dĺžka (mm)	Počet (ks)	Dĺžka celkom (m)	Hmot. (kg/m) (kg/m²)	Hmot. celkom (kg)
a	vrch. madlo	Ø 40/3,00	4 500	1	4,5	2,737	12,316
b	stred. priečka	Ø 28/2,00	4 500	1	4,5	1,282	5,769
c	stĺpik	Ø 40/3,00	1 100	4	4,4	2,737	12,043

Zodp. projektant:	Ing. Marián Bachňák	Ing. Marián Bachňák - ENVEX Edelényska 20 048 01 Rožňava	
Vypracoval:	Ing. Marián Bachňák		
Kreslil:	Ing. Radovan Roxer, Ing. arch. Miro Timár		
Kataster:	Bystrá	Stupeň:	PS
Okres:	Brezno	Formát:	2xA4
Samosprávny kraj:	Banskobystrický	Mierka:	1:50
Investor:	ŠOP SR SSJ, Liptovský Mikuláš, Hodžova 11	Dátum:	X.2012
		Číslo oprávnenia:	461/2005
Stavba:	Rekonštrukcia prehliadkového chodníka - Bystrianska jaskyňa		
Objekt:	SO 01 - Zábradlie		
Obsah:	Zábradlie č. 1; Zábradlie č. 2		