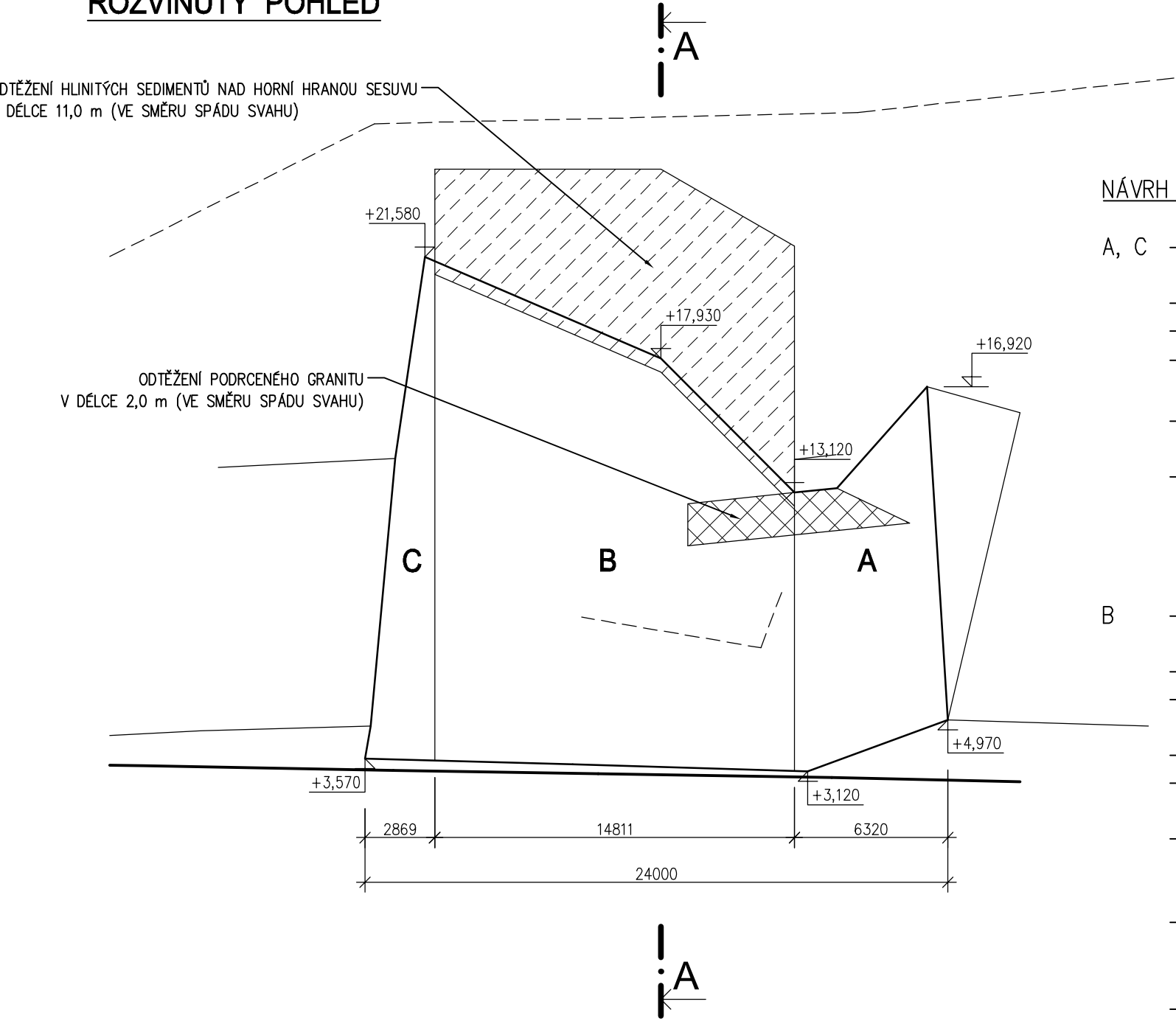


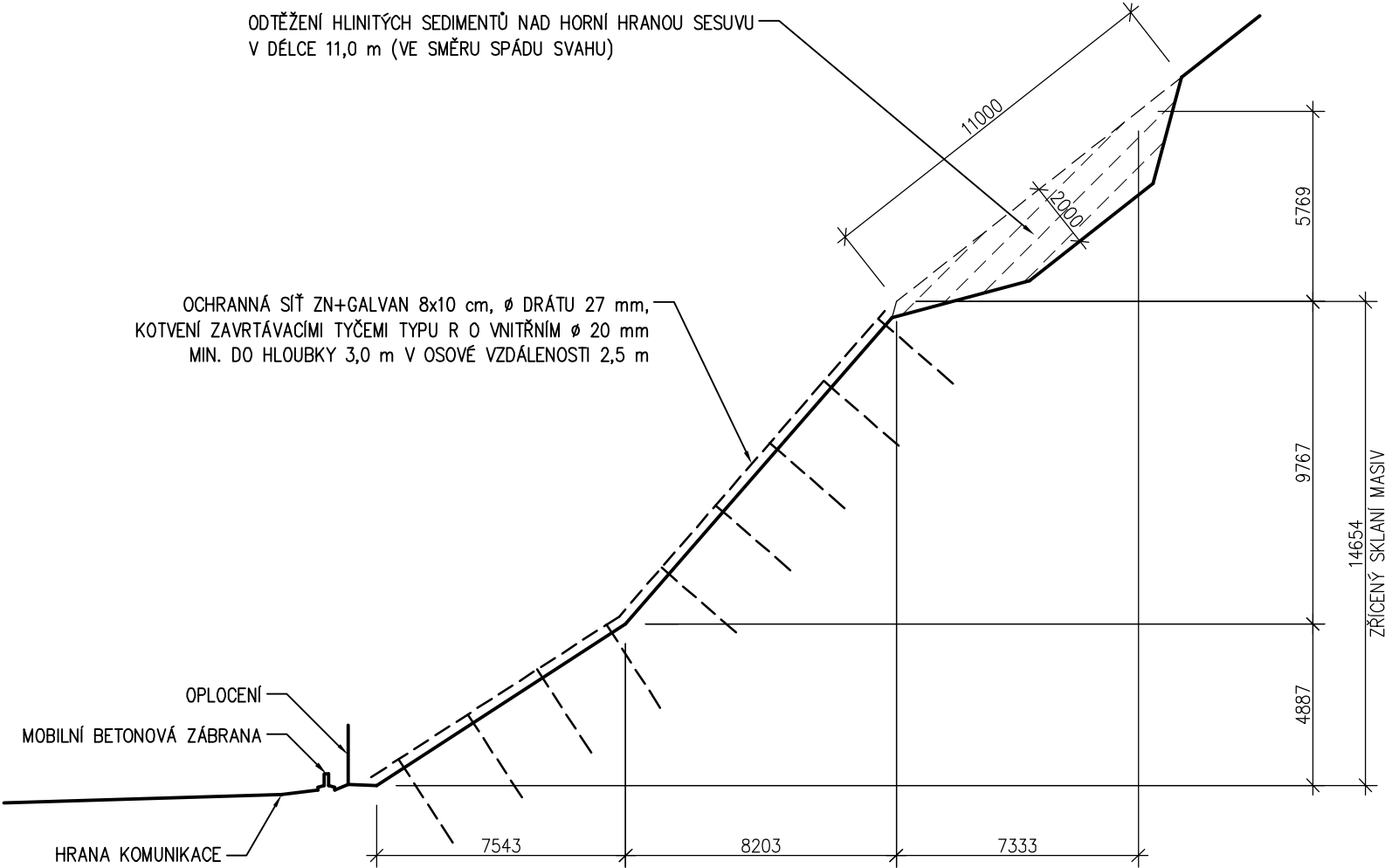
ROZVINUTÝ POHLED



NÁVRH SANACE DLE OBLASTÍ:

- A, C – očištění svahu a odstranění rozvolněných kamenných bloků, odtěžení nestabilních bloků a úlomků horniny
- odstranění kořenů a náletové vegetace z ploch nespojitostí
 - odtěžení sesutých sedimentů
 - odtěžení podrcených partií horniny (navazujících na poruchové pásmo části B)
 - vyčištění a zainjektování spár cem. maltou, zajištění odtoku povrchové vody vytvořením spádových ploch z cem. malty
 - skalní bloky, u kterých v budoucnosti hrozí posuny, budou zajištěny injekčními zavrtávanými tyčemi typu R o vnitřním \varnothing 20 mm min. délky 6,0 m. Počet, délka a směr jejich kotvení bude stanoven po očištění a odtěžení svahu statikem a geologem.
- B – očištění svahu od hlín a sesunutých částí horniny až na únosnější partie skalního podloží, ruční odtěžení rozvolněných kamenných bloků
- odstranění kořenů a náletové vegetace plošně i bodově
 - odtěžení nestabilní části hlinitých sedimentů sesutých z vyšších partií svahu nad odlučnou hranou až na únosné granitové podloží
 - odtěžení podrcených partií horniny až na únosnější granitové partie
 - transportované menší kamenné bloky budou odstraněny a odvezeny na skládku, velké budou ponechány u paty svahu
 - rozvolněné části mezi stabilními kamennými výchozy budou odtěženy buď až na stabilní granitové podloží nebo tak, aby byly vyspádovány pod úhlem do 35°
 - odtěžení hlinitých sedimentů nad horní hranou sesuvu až po kamenným výchozům výše ve svahu (tj. v délce cca 11,0 m), zejm. jejich převislých částí nad odlučnou hranou až na únosnější granitové podloží
 - očištění obnaženého granitového masivu od úlomků a napadávek, zainjektování spár cem. maltou, zajištění odtoku povrchové vody vytvořením spádových ploch z cem. malty
 - skalní bloky, u kterých v budoucnosti hrozí posuny, budou zajištěny injekčními zavrtávanými tyčemi typu R o vnitřním \varnothing 20 mm min. délky 6,0 m. Počet, délka a směr jejich kotvení bude stanoven po očištění a odtěžení svahu statikem a geologem.
- A, B, C – zajištění celého svahu ochrannou sítí Zn+Galvan 8x10 cm, \varnothing drátu 27 mm, kotvení zavrtávacími tyčemi typu r o vnitřním \varnothing 20 mm min. do hloubky 3,0 m v osové vzdálenosti 2,5 m
- vytvoření mělkého drenážního příkopu ze štěrkodrtě v horních partiích svahu s odvedením zachycené vody mimo postižené partie svahu.

ŘEZ A-A



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

0,000 = 370,000

VYPRACOVAL:	Ing. Jiří Dvořák	<div><div>kancelář stavebního inženýrství</div><div></div></div>		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Stanislav Vonka			
OBJEDNAL:	Město Karlovy Vary Moskevská 21, 361 20 Karlovy Vary			
akce:		Zakázka číslo: 2153/13		
obsah:		Účel: PD		
		Datum: 10/2013		
		Měřítko: 1:200		
		Číslo výkresu: F1.1.2.03		