

SAFETY PRO	<i>Závěrečná zpráva</i>	Zakázka č.	20Sml00285
		Dokument č.	1
		Strana č.	1

Rekonstrukce žst. Rožnov pod Radhoštěm

Příloha č. 5 – Dokumentace kopaných sond

Protokol kopané sondy KS2

Název sondy:	KS2
Typ zařízení:	traktorbagr CASE 590 ST
Název akce:	Rekonstrukce žst Rožnov pod Radhoštěm
Staničení:	12,950
Kolej:	1
Srovnávací rovina:	úložná plocha pražce
Hloubka sondy:	0,6 m
Popis zeminy podloží:	S4 SM
Velikost desky:	300 mm
Úroveň provedení SZZ:	0,42 m
Počasí:	jasno
Edef1 (Mpa)	13,55
Edef2 (Mpa)	21,84
Převodový poměr:	1,61
Tvar zemního tělesa:	V úrovni terénu

Profil kopané sondy

Hl. interval (m)	Popis zeminy	ČSN 73 6133
0,0 - 0,25	Makadam, kolejové lože - čisté	
0,25 - 0,6	Písek hlinitý, fluviální geneze, středně ulehlý, úlomky hornin zaoblené do cca 8 cm, hnědá barva	S4 SM

Datum provedení:

4.9.2020

Dokumentoval:

Mgr. Musilová

Protokol kopané KS3

Název sondy:	KS3
Typ zařízení:	traktorbagr CASE 590 ST
Název akce:	Rekonstrukce žst Rožnov pod Radhoštěm
Staničení:	12,910
Kolej:	1
Srovnávací rovina:	úložná plocha pražce
Hloubka sondy:	0,55 m
Popis zeminy podloží:	G3 G-F-Cb
Velikost desky:	300 mm
Úroveň provedení SZZ:	0,45 m
Počasí:	jasno
Edef1 (Mpa)	20,27
Edef2 (Mpa)	33,09
Převodový poměr:	1,63
Tvar zemního tělesa:	V úrovni terénu

Profil kopané sondy

Hl. interval (m)	Popis zeminy	ČSN 73 6133
0,0 - 0,25	Makadam, kolejové lože	
0,25 - 0,55	Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy s příměsí kamenů, fluvialní geneze, zaoblené úlomky hornin do 7 cm, hnědá barva	G3 G-F-Cb

Datum provedení:

4.9.2020

Dokumentoval:

Mgr. Musilová

Protokol kopané sondy KS4

Název sondy:	KS4
Typ zařízení:	traktorbagr CASE 590 ST
Název akce:	Rekonstrukce žst Rožnov pod Radhoštěm
Staničení:	12,800
Kolej:	1
Srovnávací rovina:	úložná plocha pražce
Hloubka sondy:	0,55 m
Popis zeminy podloží:	G3 G-F-Cb
Velikost desky:	300 mm
Úroveň provedení SZZ:	0,48 m
Počasí:	jasno
Edef1 (Mpa)	23,94
Edef2 (Mpa)	51,14
Převodový poměr:	2,14
Tvar zemního tělesa:	V úrovni terénu

Profil kopané sondy

Hl. interval (m)	Popis zeminy	ČSN 73 6133
0,0 - 0,3	Makadam, štěrkové lože	
0,30 - 0,55	Štěrk s příměsí jemnozrnné zeminy s příměsí kamenů, fluviální geneze, polozaohlené úlomky hornin do 5 cm, hnědá barva	G3 G-F-Cb

Datum provedení:

4.9.2020

Dokumentoval:

Mgr. Musilová

Protokol kopané sondy KS5

Název sondy:	KS5
Typ zařízení:	traktorbagr CASE 590 ST
Název akce:	Rekonstrukce žst Rožnov pod Radhoštěm
Staničení:	13,130
Kolej:	2
Srovnávací rovina:	úložná plocha pražce
Hloubka sondy:	0,5 m
Popis zeminy podloží:	F4 CS
Počasí:	jasno
Tvar zemního tělesa:	V úrovni terénu

Profil kopané sondy

Hl. interval (m)	Popis zeminy	ČSN 73 6133
0,0 - 0,3	Makadam, kolejové lože	
0,35 - 0,5	jíl písčitý, geneze fluviální, polozaohlené valouny do 5 cm, tmavě hnědá barva	F4 CS

Datum provedení:

4.9.2020

Dokumentoval:

Mgr. Musilová