

 Ing. Jan Fulka Závodu Míru 799, 36017 Karlovy Vary		Úkol	
		Nové Hamry – opěrná zeď Rolava	
		Název přílohy	
		Dokumentace sond	
Kraj	Karlovarský	Datum	září 2015
Katastr	Nové Hamry [706167]	Vypracoval	Ing. Jan Fulka
			Příloha č. 3

sonda K1				
z= 688,5		x= 995097,3		y= 858494,6
hloubka (m)		geologický popis		ČSN 736133
od	do			třída
0,00	0,90	štěrk balvanitý, průměr zrn až 0,5 m, zrna zaoblená, převažuje žula, podřadně čedič, mezerní hmota drobný písčitý štěrku, k bázi přibývá podíl drobného štěrku		B
podzemní voda	hloubeno 0,3 m pod hladinou řeky	souprava	menzimuk	
		půdorys sondy	1,0x1,7 m	
datum hloubení	31.8.2015	způsob hloubení	kopaná sonda	

sonda K2				
z= 688,8		x= 995065,5		y= 858511,6
hloubka (m)		geologický popis		ČSN 736133
od	do			třída
0,00	0,80	štěrk balvanitý, průměr zrn až 0,5 m, zrna zaoblená, převažuje žula, podřadně čedič, mezerní hmota drobný písčitý štěrku, k bázi přibývá podíl drobného štěrku		B
0,80	1,00	štěrk balvanitý, průměr zrn až 0,5 m, zrna zaoblená, převažuje žula, podřadně čedič, mezerní hmota jílovitý písek světle hnědý, pevný na bázi pravděpodobně zastiženo žulové podloží		B
podzemní voda	hloubeno 0,2 m pod hladinou řeky	souprava	menzimuk	
		půdorys sondy	1,0x1,7 m	
datum hloubení	31.8.2015	způsob hloubení	kopaná sonda	

sonda K3				
z= 689,0		x= 995044,1		y= 858527,5
hloubka (m)		geologický popis		ČSN 736133
od	do			třída
0,00	1,30	štěrk balvanitý, průměr zrn až 0,5 m, zrna zaoblená, převažuje žula, podřadně čedič, mezerní hmota drobný písčitý štěrku, k bázi přibývá podíl drobného štěrku		B
podzemní voda	hloubeno 0,3 m pod hladinou řeky	souprava	menzimuk	
		půdorys sondy	1,0x1,7 m	
datum hloubení	31.8.2015	způsob hloubení	kopaná sonda	

sonda K4				
z= 690,0		x= 995020,1		y= 858553,3
hloubka (m)		geologický popis		ČSN 736133
od	do			třída
0,00	0,90	štěrk balvanitý, průměr zrn až 0,5 m, zrna zaoblená, převažuje žula, podřadně čedič, mezerní hmota drobný písčitý štěrku, k bázi přibývá podíl drobného štěrku		B
0,90	1,40	štěrk balvanitý, průměr zrn až 0,5 m, zrna zaoblená, převažuje žula, podřadně čedič, mezerní hmota jílovitý písek světle hnědý, pevný		B
1,40	1,50	žula hrubozrnná, porfyrická, silně zvětralá - těžen drobný ostrohranný štěrku do průměru 5 cm, v převaze do 2 cm, tvořený žulou - zaoblená zrna štěrku, která byla rovněž těžena jsou zřejmě napadávká		R4
podzemní voda	hloubeno 0,1 m pod hladinou řeky	souprava	menzimuk	
		půdorys sondy	1,0x1,7 m	
datum hloubení	31.8.2015	způsob hloubení	kopaná sonda	