

Technické specifikace extenzometru:

- Vrt pro čtyř-úrovňový extenzometr**
- průměr vrtu min. 105 mm,
 - délka vrtu 36 m od úrovně koruny hráze,
 - horní část vrtu do hloubky 800 mm od koruny rozšířena na průměr 300 mm.

	KÓTA ÚSTÍ VRTU	KÓTA ZÚŽENÍ	KÓTA ZS*	KÓTA DNA	ODKLON VRTU	
	m n. m.	m n. m.	m n. m.	m n. m.	II s tokem	⊥ na tok
EXT	*	*	355,50**	337,90	0°	0°

- * bude stanoveno dle vzorového příčného řezu koruny hráze
** bude ověřeno při vrtných pracích, další koty budou přesněny od zastižené úrovně základové spáry

Úrovně kotvení jednotlivých extenzometrů

	KÓTA ÚSTÍ VRTU	KÓTA ZÚŽENÍ	1. úroveň (9,0 m)	2. úroveň (17,0 m)	3. úroveň (21,0 m)	4. úroveň (35 m)
	m n. m.	m n. m.	m n. m.	m n. m.	m n. m.	m n. m.
EXT	*	*	364,90	356,90	352,90	338,90


- Teplotní snímače ve vrtu extenzometru**
- přibližně v polovině vzdálenosti k úrovni každé kotvy bude umístěn snímač teploty (T1 - T4)

SO 15	ZAŘÍZENÍ TBD
-------	--------------

Objednatel:	Povodí Labe, státní podnik Víta Nejedlého 951 500 03 Hradec Králové
-------------	--

Zhotovitel DSP:	Valbek, spol. s r.o. Vaňurova 505/17 460 02 Liberec 3
-----------------	--

	Středisko realizace	VALBEK, spol s r.o., středisko Ústí nad Labem	Zak. číslo	16UL01012
	Akce	VD HARCOV ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI ZA POVODNÍ	Datum	05/2020
	Zhotovitel:		Stupeň	DPS
			Č. přílohy	Paré

VYPRACOVAL ING. T. KLEMŠA	KRESLIL	ZODP. PROJEKTANT ING. T. KLEMŠA	KONTROLOVAL ING. D.RICHTR	<div>VODNÍ DÍLA - TBD</div> <div>VODNÍ DÍLA - TBD a.s. Hybenská 40, 110 00 Praha 1 Tel.: 221408111* Fax: 224212803 www.vdtbd.cz</div>	
INVESTOR Povodí Labe, s.p., Víta Nejedlého 951/8, Hradec Králové 500 03					
MÍSTO STAVBY VD Harcov, Liberec					
AKCE VD HARCOV ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI ZA POVODNÍ				PROJEKT Č. P 2592 / 17	ARCHIVNÍ Č. 2020 / 031
				DATUM 05 / 2020	STUPEŇ DPS
OBSAH SO 15 ZAŘÍZENÍ TBD UMÍSTĚNÍ EXTENZOMETRU V PŘÍČNÉM ŘEZU - SCHÉMA				FORMÁT 3 x A4	
				MĚŘITKO 1:150	ČÍSLO PŘÍLOHY D.15.4