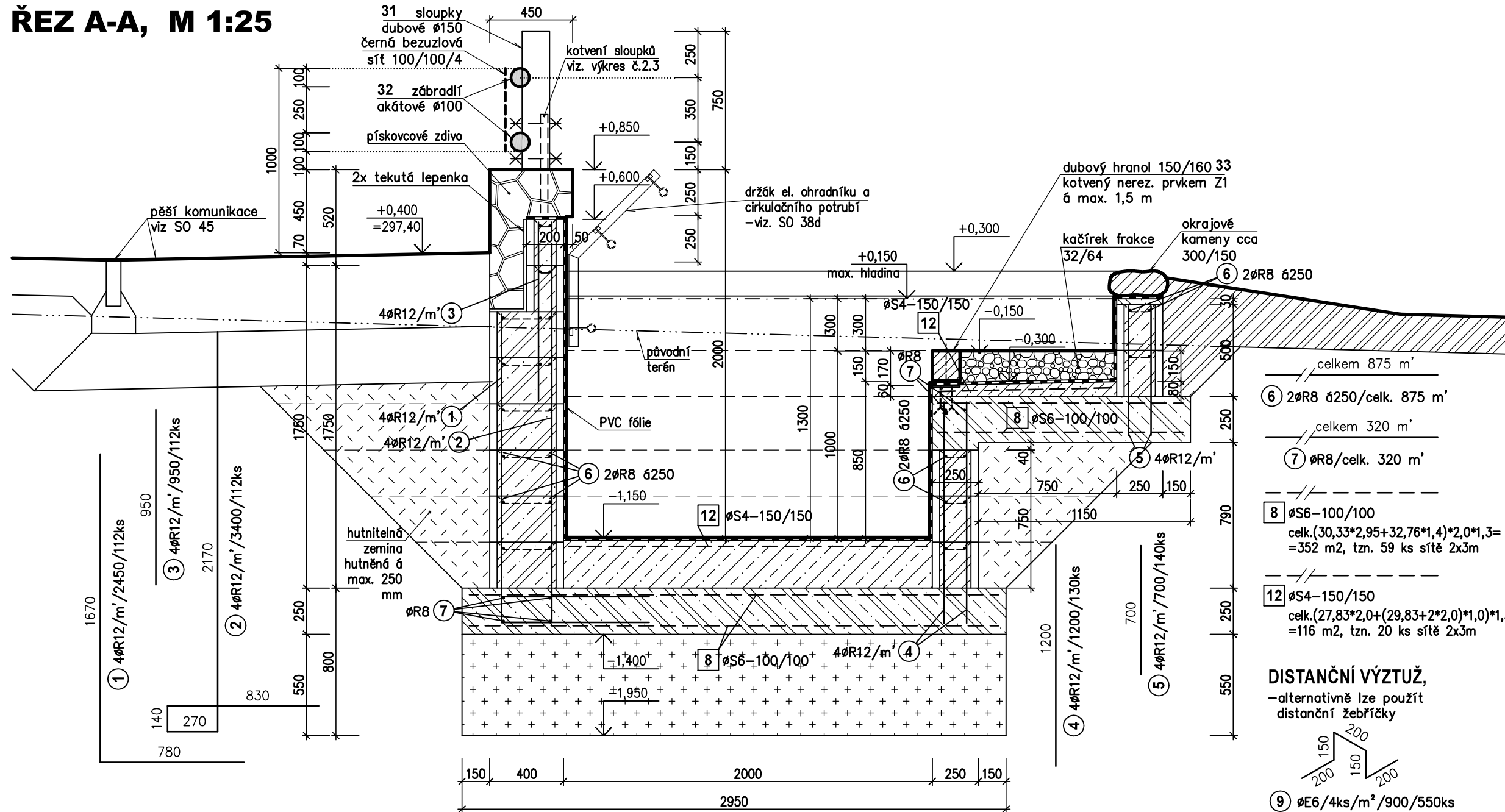
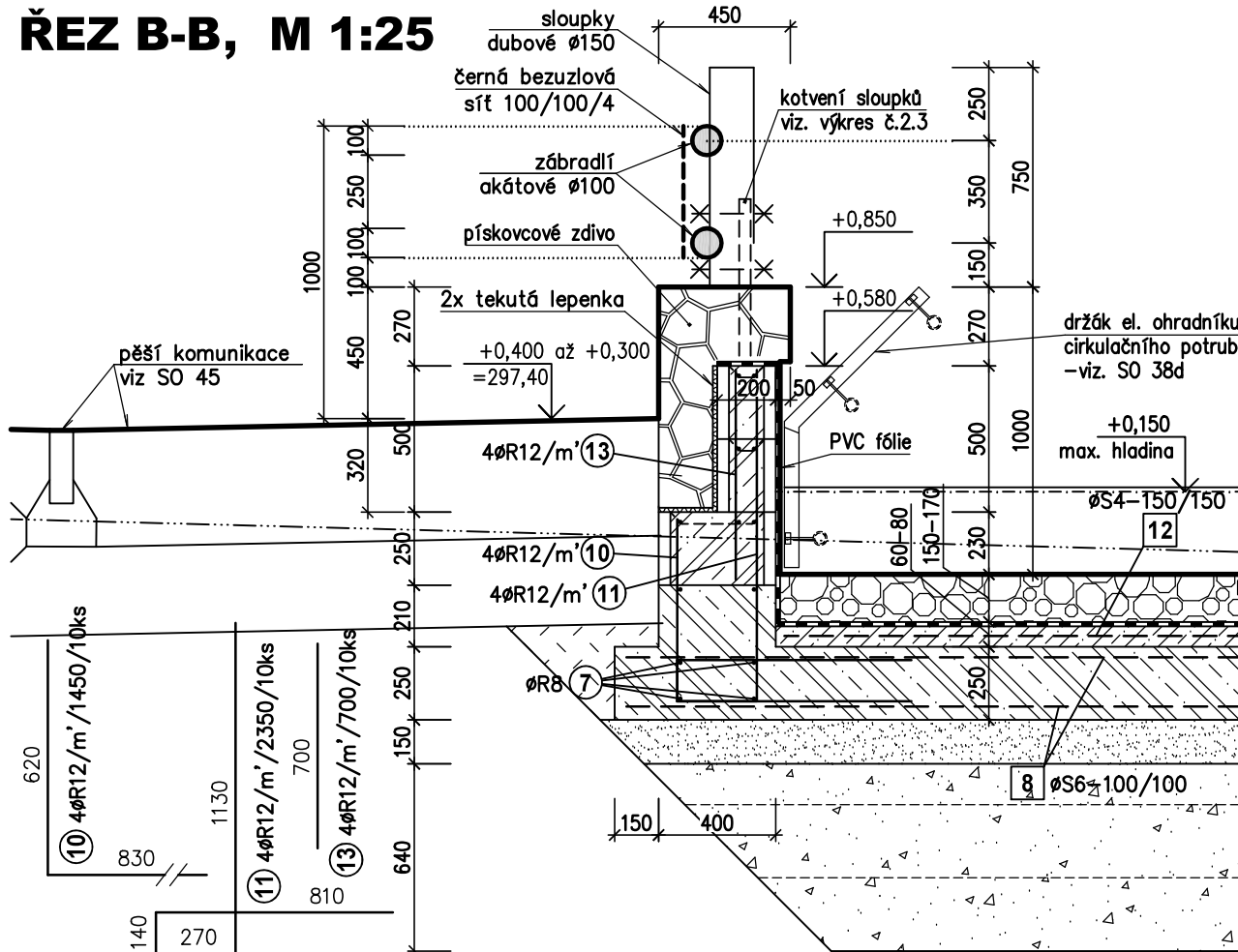


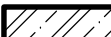

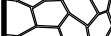

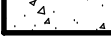
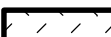
## ŘEZ A-A, M 1:25



## ŘEZ B-B, M 1:25



## LEGENDA HMOT

- |   |  |
|---|--|
|  | železobetonové konstrukce  |
|  | pískovec–kvádrové zdivo<br>na vápenocementovou maltu                 |
|  | šterkodrt  |
|  | zhužnitelná zemina bez příměsí jílu<br>hutnit po vrstvách max. 250mm |
|  | stabilizovaná zemina   |
|  | ornice   |

## BETON C25/30, XC2

## VÝZTUŽ B490 (10 505 R)

**KRYTÍ 40 mm (základová spára),  
resp 30 mm (ostatní)**

## VÝPIS VÝZTUŽE

KONSTRUKCE	POLOŽKA	ø [mm]	PLOCHA [m <sup>2</sup> ] DĚLKA [mm]	POČET [ks]	CELKEM [m <sup>2</sup> /m]				
					øS4 150/150	øS6 100/100	øE6	øR8	øR12
	1	R12	2 450	112					274,4
	2	R12	3 400	112					380,8
	3	R12	950	112					106,4
	4	R12	1 200	130					156,0
	5	R12	700	140					98,0
	6	R8	875 000	1				1 137,5	
	7	R8	190 000	1				247,0	
	8	S6 100/100	6	59		354,0			
	9	E6	900	550			495,0		
	10	R12	1 450	10					14,5
	11	R12	2 350	10					23,5
	12	S4 150/150	6	20	120,0				
	13	R12	700	10					7,0
	14	R8	400	20				8,0	
	CELKEM				120	354,0	495,0	1 392,5	#####
	HMOTNOST JEDNOTKOVÁ [kg/m <sup>2</sup> ]				1,35	4,44	0,222	0,395	0,888
	HMOTNOST CELKEM [kg]				162	1571,8	109,9	550,1	941,9

POZNÁMKY: -položky č. 6,7 uvažovány s prostřihem: 30%

## POZNÁMKY

- použité dřevo bude odkorněné, zbavené bělu a vzduchsuché (vlhkost cca 18%)
- veškeré dřevěné prvky kruhového průřezu budou v přírodním křivolakém vzhledu
- vodorovné prvky zadržadí budou provedeny z akátů, sloupky z dubového dřeva
- dřevěné sloupky budou opatřeny dvojnásobným nátěrem olejovou lazurou v odstínu dle požadavku investora
- nerezové svorníky a vruty budou v jednotlivých pohledových dřevěných prvcích zapuštěny do předvrtaných otvorů. Vrutý budou s talířovou hlavou na torx o průměru 8 mm a hloubkou kotvení min. 100 mm. Svorníky pro kotvení sloupků ke kotvení tyči jsou navrženy 2xM12-170 v každém spoji.
- veškeré ocelové prvky, které nejsou nerezové, budou žárově zinkovány
- dřevěné zadržadí bude vyplněno PP bezuzlovou černou sítí 100/100/4 připevněnou k vodorovným prvkům černým PP lankem
- zarážka z dubového tráčku bude spojována vždy v místě kotvy Z1 plátem
- ztracené bednění příčných stěn příkopu i výše položená základová deska budou ke ztracenému bednění podélné opěrné stěny připojeny navrtanými trny 2ØR8, dl. 400 mm, v každé vrstvě tvárnic (položka č. 14)

## ZMĚNA "B"

### 3. ETAPA - 4.část

**$\pm 0,000 = 297,00 \text{ m n. m.}$**

PROJEKTIS S.R.O. LEGIONÁŘSKÁ 562 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. TEL. 499320206 FAX. 499320202 E-MAIL: J.IMLAUF@PROJEKTIS.CZ			
HLAV.PROJEKTANT	ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
Ing. P. Pražáková	Ing. Jaroslav Imlauf	Ing. Jaroslav Imlauf	
INVESTOR: ZOO Dvůr Králové n.L. a.s. Štefánikova 1029, 54401 Dvůr Králové n.L.		MŮ: Dvůr Králové n.L. Stav.úř.: Dvůr Králové n.L.	
AKCE: EXPOZICE JIHOZÁPADNÍ AFRIKA, ZOO Dvůr Králové n.L. a.s. 3. ETAPA, 4. ČÁST SO 15 – VODNÍ PŘÍKOP – HYENA Architektonicko–stavební+stavebně–kčnř řešení			
OBSAH VÝKRESU:		MĚŘÍTKO	
ŘEZY A-A, B-B		1:100	
		ČÍS. VÝKRESU	
		D.1.15.1+2.5	