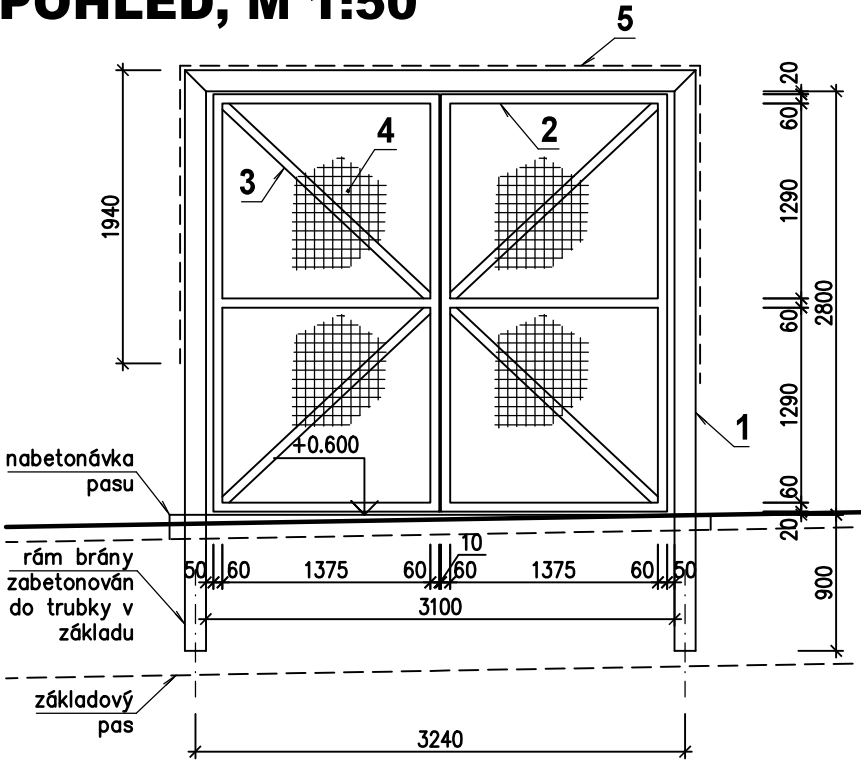


POHLED, M 1:50



VÝPIS PRVKŮ

KONSTRUKCE	POLOŽKA	PŘEDMĚT	POČET [ks]	PRŮŘEZ	ROZMĚRY [mm]			DÉLKA CELKEM [m']	HMOTNOST JEDNOTKOVÁ [kg/m']	HMOTNOST [kg]
					ŠÍŘKA	TL.	DÉLKA			
	1	rám brány a rámu	1	TR	139,7	5	11 100	11,10	16,110	178,9
	2	rám křídla vrat	2	jäckl	60/60	4	10 100	20,20	6,908	139,6
	3	ztužidlo	2	jäckl	40/20	3	3 780	7,56	2,434	18,5
	4	výplň	2	sítě	19/19	1,45	-	8,00 m2	1,365 kg/m2	11,0
	5	držák PP sítě voliéry	1	tyč	ø10	-	8 000	8,00	0,617	5,0
	6a	kotev. pásovina svař. sítě-přivařer	2	pás.	30	3	11 000	22,00	0,707	15,6
	6b	kotev. pásovina svař. sítě-nýtovar	2	pás.	30	3	11 000	22,00	0,707	15,6
		prořez, panty, závlač							10%	38,4
CELKEM										422,6 kg

POZNÁMKY

- před výrobou ocelové konstrukce bude provedena dílenská dokumentace, která bude odsouhlasena investorem
- veškeré ocelové prvky (mimo síť 19/19/1.45 – ty budou zároveň zinkované) budou opatřeny 1x základním a 2x vrchním syntetickým nátěrem
- pro výplň bude použita pozinkovaná svařovaná síť 19/19/1.45 mm. V případě potřeby budou sítě spojovány pozinkovanými svorkami á min. 80 mm
- volné konce jácklů budou zavíčkované
- svary rámu z trubek budou V–svary nebo koutové svary výšky 5 mm. Svary připevňující pásovinu nebo jáckly 60/60/5 nebo TYČ ø10 budou V–svary nebo koutové svary účinné výšky 4 mm.
- svařovaná síť 19/19/1.45 bude ke kontrukcím kotvena pomocí dvou pásovin 30/3 – viz prvek č. 6a, 6b. Vnější pásovina 6a (mimo prostor voliéry) bude ke konstrukci přivařena, vnitřní 6b k ní bude kotvena nýty.
- vnější pásovina pro ukotvení výplňové sítě bude umístěna vnějším lícem (směrem do prostoru mimo voliéru) 10 mm od vnějšího (mimo voliéru) líce jácklu 60/60/4
- tyč ø10 mm pro připevnění PP sítě voliéry bude kotvena k rámu brány konzolkami z tyčí ø10 á 0,5 m
- mezi trubkou TR139,5/5 a nosným rámem křídla brány z jácklu 60/60/4 smí být mezera max. 20 mm. Větší mezera tak bude doplněna vhodnou pásovinou dle zvoleného typu pantů.

OCEL S235JR
ZMĚNA "A"
3. ETAPA - 1. část

±0,000 = 298,50 m n. m.

PROJEKTIS S.R.O. LEGIONÁŘSKÁ 562 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. TEL. 499320206 FAX. 499320202 E-MAIL: J.IMLAUF@PROJEKTIS.CZ				<div>PROJEKTIS</div> <div>spol. s r.o.</div> <div>DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM</div>	
HLAV.PROJEKT.	ZODP.PROJEKT.	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
Ing. Zdeněk Jansa	Ing. Jaroslav Imlauf	Ing. Jaroslav Imlauf			
INVESTOR: ZOO Dvůr Králové a.s.		MÚ: Dvůr Králové n. L.		FORMÁT	2x A4
Štefánikova 1029, 54401 Dvůr Králové n.L.		Stav.úř.: Dvůr Králové n. L.		DATUM	září 2020
AKCE: EXPOZICE JIHOZÁPADNÍ AFRIKA, ZOO Dvůr Králové a.s.				ÚČEL	provedení stavby
SO 07c – VOLIÉRA – VOLAVKA				ČÍS.KOPIE	
Architektonicko–stavební+stavebně–kční řešení				ČÍS.ZAKÁZKY	2472A–PP
OBSAH VÝKRESU:				MĚŘITKO	ČÍS.VÝKRESU
OCELOVÁ BRÁNA				1:50	D.1.7c.1+2.6