



OCEL S235
NEREZ 1.4301

LEGENDA HMOT

- nerozový plech tl. 3 mm v nárožích/úžlabích
- nové konstrukce
- stávající konstrukce
- obklad ŽB stěn umělou skálou

POZNÁMKY

- přesné délky polykarbonátových desek v polích kratších než 1055 mm budou před realizací ověřeny zaměřením na místě.
- přesné rozměry nerezových plechů umístěných v nárožích/úžlabích budou před realizací ověřeny zaměřením na místě
- při realizaci dojde k demontáži stávajícího el. ohradníku tvořeného celkem 5 ocelovými lanky. Stávající zdroje, uzemnění i kabeláž zůstanou zachovány pro napojení nového ohradníku. Celková délka ohradníku činí cca 230,0 m (tzn. 1150 m lanek). Demontovány budou i stáv. ocelové konzoly ohradníku z L–profilů na kotvením plechu. Celková hmotnost demontovaných konstrukcí je cca 850 kg.
- odstraněna bude také stáv. stěna a stáv. střecha z ocelových jäcklů a výplně z plexiskla tl. 15 mm. Celková hmotnost ocelových prvků činí cca 500 kg a celková plocha plexiskla činí cca 20 m2.
- nově bude proveden el. ohradník prostřednictvím čtveřice lanek napojených na stáv. uzemnění a zdroje. Dráty budou osazeny na nové kruhové izolatory M6 v předpokládaném množství 880 ks (přímý) a 120 ks (rohový). Celková délka lanek (sedmipramenné nerezové lanko 3 mm) činí cca 920,0 m. Součástí je také cca 80 ks propojovacích lanových svorek.
- veškeré otvory vzniklé při provádění nové konstrukce mezi novými prvky navzájem i mezi novými prvky a stávajícími konstrukcemi musí mít maximální šířku 2 mm. Šrouby zasahující do prostoru výběhu budou opatřeny kloubkovými matkami.
- celá konstrukce hrazení je koncipována jako skladba běžných polí s jednotnou vzdáleností 1055 mm a krajních polí každého jednotlivého stěnového segmentu, které mají menší vzdálenost jako doměrek, který bude na místě zaměřen dle skutečnosti a polykarbon. deska v tomto místě bude vyrobena na tuto přesně zaměřenou míru. Stejně tak budou na místě přesně zaměřeny a podle toho vyrobeny rohy mezi jednotlivými segmenty stěn, které budou tvořené nerezovým plechem tl. 2,0 mm.
- veškeré umělé skály provedené v prostoru obou výběhů budou odstraněny. Jedná se o desky skal provedené z modelářské malty, přilepené pravděpodobně cementovým lepidlem a kotvené k podkladní ŽB stěně pomocí vrutů do hmoždinek cca 5 ks/m2. Tloušťka desek skal činí cca 40–200 mm. Celková plocha odstraňovaných skal činí cca 353 m2.
- po odstranění skal bude plocha stěn obroušena od zbytků cementového lepidla, bude otryskána tlakovou vodou a dojde k aplikaci fasádního nátěru okrové barvy (vše pouze v ploše odstraněných skal)

ZMĚNA "A"

±0,000=podlaha pavilonu=cca upravený terén

PROJEKTIS S.R.O. LEGIONÁŘSKÁ 562 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. TEL: 499320206 MOBIL 739086386 E-MAIL: O.PETRAS@PROJEKTIS.CZ	
HLAV.PROJEKT. ZODP.PROJEKT. VÝPRACOVAL KONTROLOVAL	
Ing. Jaroslav Imlauf Ing. Jaroslav Imlauf Ing. Jaroslav Imlauf	
INVESTOR: ZOO Dvůr Králové a.s.	MŮ: Dvůr Králové nad Labem
AKCE: DODATEČNÉ HRAZENÍ VE VÝBĚHU LIDOOPŮ	Stav.úř.: Dvůr Králové nad Labem
ZOO Dvůr Králové a.s.	
D.1.1–Architektonicko–stavební řešení + D.3.–Stavební konstrukční řešení	
OBSAH VÝKRESU:	
PŮDORYS	
FORMÁT 8x A4	
DATUM listopad 2025	
ÚČEL provedení stavby	
ČÍS.KOPIE	
ČÍS.ZAKÁZKY	19.25
MĚŘITKO	ČÍS.VÝKRESU
1:75	1.02