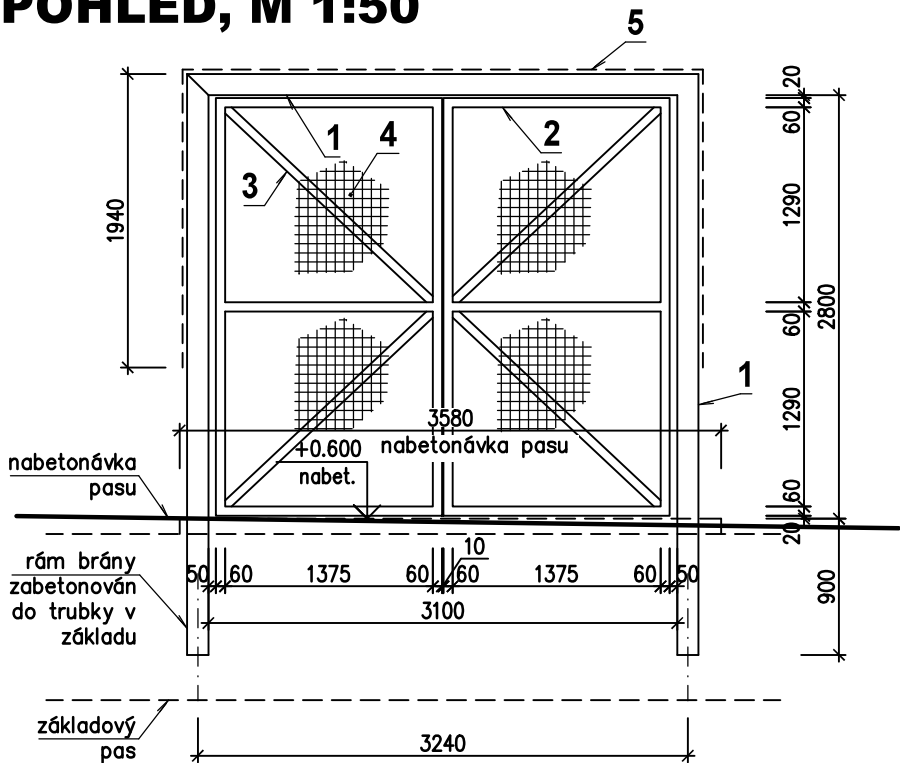


POHLED, M 1:50



VÝPIS PRVKŮ

| KONSTRUKCE | POLOŽKA | PŘEDMĚT                             | POČET [ks] | PRŮŘEZ | ROZMĚRY [mm] |      |        | DĚLKA CELKEM [m'] | HMOTNOST JEDNOTKOVÁ [kg/m'] | HMOTNOST [kg] |
|------------|---------|-------------------------------------|------------|--------|--------------|------|--------|-------------------|-----------------------------|---------------|
|            |         |                                     |            |        | ŠÍŘKA        | TL.  | DĚLKA  |                   |                             |               |
|            | 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 sítě 19/19/1.45 – ty budou žárově 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 a 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 a 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: JIMLAUF@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   | 5x 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 |
|   |                      |                              |             | ČÍS.KOPIE  |                  |
|   |                      |                              |             | ČÍS.ZAKÁZKY  | 2472A-PP         |
|   |                      |                              |             | OBSAH VÝKRESU:   |                  |
| SO 07b – VOLIÉRA – PELIKÁN  |                      |                              |             | MĚŘÍTKO  | ČÍS.VÝKRESU      |
| Architektonicko–stavební+stavebně–kční řešení   |                      |                              |             | 1:50   | D.1.7b.1+2.6     |
| OCELOVÁ BRÁNA   |                      |                              |             |  |                  |