



- BUDOVY A VOLIÉRY**
- SO 01 - OBČERSTVENÍ, INFORMACE, WC (1. etapa)
  - SO 02 - PLAMENÁK, KOLPIK (1. etapa)
  - SO 03 - neobsezeno
  - SO 04 - neobsezeno
  - SO 05 - neobsezeno
  - SO 06 - TUČNÁK (2. etapa)
  - SO 07a - VOLIÉRA - PLAMENÁK (1. etapa)
  - SO 07b - VOLIÉRA - PELIKAN (3. etapa-1.část)
  - SO 07c - VOLIÉRA - VOLAVKA (3. etapa-1.část)
  - SO 08 - VOLIÉRA - MODELÁRNA (3. etapa-2.část)

- ZPEVNĚNÉ PLOCHY, OPĚRNÉ STĚNY A PŘÍKOPY**
- SO 10 - OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE (3. etapa-4. část)
  - SO 11 - KAMENNÁ ZĚD (3. etapa-2.část)
  - SO 12 - GABIONOVÁ STĚNA
  - SO 13 - neobsezeno
  - SO 14 - PŘÍKOP S VÝBĚHEM ANTILOPA (3. etapa)
  - SO 15 - VODNÍ PŘÍKOP - HYENA (3. etapa-4. část)

- VODNÍ PLOCHY**
- SO 21 - neobsezeno
  - SO 22 - JEZÍRKA (3. etapa)
  - SO 23 - VODNÍ NÁDRŽ - TUČNÁK (2. etapa)
  - SO 24 - VODNÍ NÁDRŽ - PLAMENÁK (1. etapa)
  - SO 25 - VODNÍ NÁDRŽ - PELIKAN (3. etapa-1.část)
  - SO 26 - VODNÍ NÁDRŽ - DAMAN (3. etapa-2.část)
  - SO 27 - neobsezeno
  - SO 28 - neobsezeno
  - SO 29 - VODNÍ NÁDRŽ - MALÁ - PLAMENÁK (1. etapa)
  - SO 30a - VODNÍ NÁDRŽ - SUP (3. etapa-2.část)
  - SO 30b - VODNÍ NÁDRŽ - OREL (3. etapa-2.část)
  - SO 30c - VODNÍ NÁDRŽ - IBIS (3. etapa-2.část)
  - SO 30d - VODNÍ NÁDRŽ - VOLAVKA (3. etapa-1.část)

- DROBNÉ STAVBY**
- SO 31 - neobsezeno
  - SO 32 - POZOROVATELNA (1. etapa)
  - SO 33 - POZOROVATELNA (3. etapa-2.část)
  - SO 34 - neobsezeno
  - SO 35 - neobsezeno
  - SO 36 - neobsezeno
  - SO 37 - HNIZDA - TUČNÁK (2. etapa)
  - SO 38 - OPLOČENÍ:
    - a - HRANICE AREÁLU (3. etapa)
    - b - ANTILOPA (3. etapa)
    - c - PLAMENÁK (1. etapa)
    - d - HYENA (3. etapa-4. část)
    - e - TUČNÁK (2. etapa)

- TERÉNNÍ ÚPRAVY, PĚŠÍ TRASY, ZELEN**
- SO 41 - TERÉNNÍ ÚPRAVY
  - SO 42 - neobsezeno
  - SO 43 - neobsezeno
  - SO 44 - neobsezeno
  - SO 45 - PĚŠÍ KOMUNIKACE
  - SO 46 - SADOVÉ ÚPRAVY

**LEGENDA**

- HRANICE OBJEKTŮ
- HRANICE PLOCH
- HRANICE KN
- HRANICE KN - SLUČKY
- HRANICE ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ
- ČÍSLO STAVEBNÍHO OBJEKTU
- MLAT / CHODNÍK (3. etapa - 4. část)
- ASF. RECYKLÁT / KOMUNIKACE (3. etapa-4. část)
- ZELEN / TRÁVA (3. etapa-4. část)
- VZROSTLÁ ZELEN / KEŘE / RÁKOSÍ (3. etapa-4. část)
- STROM NAVRŽENÝ 3. ETAPA-4. část
- SVAHOVÁNÍ SATÁVAJÍCÍ
- OPLOČENÍ NAVRŽENÉ 3. ETAPA-4. část
- OPLOČENÍ SATÁVAJÍCÍ
- OPLOČENÍ NAVRŽENÉ - 3. ETAPA-4. část
- VYTYČOVACÍ OSY

**SÍTĚ STÁVAJÍCÍ**

- KANALIZACE DEŠŤOVÁ
- VODOVOD
- TELEFON
- EL. VEDENÍ VN PODZ.
- EL. VEDENÍ NN PODZ.
- HORKOVOD - NADZEMNÍ
- HORKOVOD - PODZEMNÍ
- ODSTRANĚNÍ DANÉHO VEDENÍ

**SÍTĚ NAVRHOVANÉ - 3. ETAPA - 4. část**

- EL. OHRADNÍKY - SO 57
- vč. NAPÁJENÍ
- VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ CHODNÍČKŮ - SO 56
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ GRAVITAČNÍ - SO 54

**SÍTĚ NAVRŽENÉ v předchozích etapách**

- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ GRAVITAČNÍ - SO 54
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ ČERPANÁ - SO 54
- VODOVOD - SO 53
- VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ CHODNÍČKŮ - SO 56
- HORKOVOD PODZEMNÍ - SO 52
- EL. NAPÁJENÍ ČERPACEL - SO 51
- TECHNOLOG. POTRUBÍ (ODTOK Z SO23) - SO 06

**STÁVAJÍCÍ PLOCHY**

- PŘEDPOKL. ROZSAH ŽB KCÍ BÝVALÝCH BUDOV
- PŘEDPOKL. ROZSAH ŽB PANELOVÝCH PLOCH
- PŘEDPOKL. ROZSAH ASFALTOVÝCH PLOCH
- PŘEDPOKL. ROZSAH PLOCH ZÁMKOVÉ DLAŽBY

**NAVROVANÁ KÓTA UT.**

**VÝŠKA STÁVAJÍCÍHO TERÉNU**

**OBRUBNÍK ZAHRADNÍ 1000x80x250mm**

- 50 mm nad úroveň zpevněné plochy
- v úrovni zpevněné plochy

SKLADBY KONSTRUKCÍ ZPEV. PLOCH		
1	MLAT	330 m²
2	podrobně viz výkres "Vzorové příčné řezy" č. D.1.10.1+2.3	
	PLOCHA Z ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU tl. 100 mm	139 m²
	podklad tvoří 2x vrstva tl. 150 mm z betonového recyklatu (hutněno)	

**SKLADBA PODKLADNÍCH VRSTEV VŠECH ZPEVNĚNÝCH PLOCH**

podkladní vrstva: štěrkodřev fr. 0-63, ŠD, tl. 300 mm (celková plocha 150 m² u SO 10, 475 m² u SO 45)

vyztužení: dvoosá PP geomříž, min. 40/40 kN/m, s oky 40/40 mm (celková plocha 150 m² u SO 10, 475 m² u SO 45)

separace: geotextilie 300 g/m² (celková plocha 150 m² u SO 10, 475 m² u SO 45)

**MNOŽSTVÍ A DRUH OBRUBNÍKŮ**

zahradní 1000/80/250	310 m
----------------------	-------

**DEMOLICE**

stávajících zpevněných ploch a konstrukcí v celém areálu celé stavby:

- asfaltové plochy (SO 10) ~700 m² vrstva živice v tl. 150 mm
- základové konstrukce (SO 45) ~20 m² základové kce byvalých budov (odhadem 50% ŽB a 50% prostý beton)
- panelové plochy (SO 45) ~1300 m² silniční panely o rozměru cca 3,0x1,0x0,18 m

**VÝKOPY**

pro potřeby zpevněných ploch SO 10: ~90 m³

pro potřeby zpevněných ploch SO 45: ~300 m³

pro potřeby kanalizace SO 54 a osvětlení SO 56: ~130 m³

## ZMĚNA "B"

### 3. ETAPA - 4.část

polohový systém S-JTSK  
výškový systém Bpv 290,0 až 300,5m n.m.

PROJEKTIS DK S.R.O., LEGIONÁŘSKÁ 562, 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. MOBIL1:731547170 MOBIL2:733107597 E-MAIL: J.IMLAUF@PROJEKTIS.CZ

HLAV.PROJEKT.	ZODP.PROJEKT.	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
Ing. P. Pražáková	Ing. Jaroslav Imlauf	Ing. Jaroslav Imlauf	
INVESTOR: ZOO Dvůr Králové a.s.	MŮ: Dvůr Králové n.L.		
Štefánikova 1029, 54401 Dvůr Králové n.L.	Stavár.: Dvůr Králové n.L.		
AKCE: EXPOZICE JIHOZÁPADNÍ AFRIKA, ZOO Dvůr Králové a.s.			

SO 10 – OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE	
SO 45 – PĚŠÍ KOMUNIKACE	

**SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH**

OBSAH VÝKRESU:

**PROJEKTIS**

DK s.r.o., Dvůr Králové n. L.

FORMÁT	6x A4
DATUM	srpen 2022
ÚČEL	provedení stavby
ČÍS.KOPIE	
ČÍS.ZAKÁZKY	5.22
MĚŘÍTKO	ČÍS.VÝKRESU
1:250	D.1.10.1+2.2