



**LEGENDA**

HRANICE OBJEKTŮ  
HRANICE PLOCH  
HRANICE KN  
HRANICE KN - SLUČKY  
ČÍSLO STAVEBNÍHO OBJEKTU

11  
1 MLAT / CHODNÍK (3. etapa - 3. část)  
2 DOPLNĚNÝ ASFALT (3. etapa - 3. část)  
3 ZNOVUOSAZENÁ ZÁMKOVÁ DL. (3. etapa-3. část)

SVÁHOVÁNÍ SATÁVAJÍCÍ  
OPLOCENÍ SATÁVAJÍCÍ

**SÍTĚ STÁVAJÍCÍ**

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

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

KANALIZACE SPLAŠKOVÁ GRAVITAČNÍ - SO 54  
VODOVOD - SO 53  
ELEKTOROROZVODY NN - SO 51  
DRENÁŽE - SO 14

**OCHRANNÁ PÁSMA SÍTÍ**

HORKOVOD PODZEMNÍ

**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 úrovní zpevněné plochy  
v úrovní zpevněné plochy

OBRUBNÍK SILNIČNÍ 1000x150x250mm  
100 mm nad úrovní zpevněné plochy  
VODIČÍ PÁSKY 500x250x80mm

**BUDOVY A VOLIÉRY**

SO 01 - OBČERSTVENÍ, INFORMACE, WC (1. etapa)  
SO 02 - PLAMENÁK, KOLPÍK (1. etapa)  
SO 03 - neobsazeno  
SO 04 - neobsazeno  
SO 05 - neobsazeno  
SO 06 - TUČNÁK (2. etapa)  
SO 07a - VOLIÉRA - PLAMENÁK (1. etapa)  
SO 07b - VOLIÉRA - PELIKÁN (3. etapa-1. část)  
SO 07c - VOLIÉRA - VOLÁVKA (3. etapa-1. část)  
SO 08 - VOLIÉRA - MODELÁRNA (3. etapa-2. část)

**ZPEVNĚNÉ PLOCHY, OPĚRNÉ STĚNY A PŘÍKOPY**

SO 10 - OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE (2. etapa)  
SO 11 - KAMENNÁ ZEĎ (3. etapa-2. část)  
SO 12 - neobsazeno  
SO 13 - neobsazeno  
SO 14 - PŘÍKOP S VÝBĚHEM-ANTILOPA (3.et.-3. část)  
SO 15 - PŘÍKOP - HYENA (3. etapa)

**VODNÍ PLOCHY**

SO 21 - NAPAJEDLO - ANTILOPA (3. etapa-3. část)  
SO 22 - JEZÍRKO (3. etapa-3. část)

SO 23 - VODNÍ NÁDRŽ - TUČNÁK (2. etapa)  
SO 24 - VODNÍ NÁDRŽ - PLAMENÁK (1. etapa)  
SO 25 - VODNÍ NÁDRŽ - PELIKÁN (3. etapa-1. část)  
SO 26 - VODNÍ NÁDRŽ - DAMAN (3. etapa-2. část)  
SO 27 - neobsazeno  
SO 28 - neobsazeno  
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 - VOLÁVKA (3. etapa-1. část)

**DROBNÉ STAVBY**

SO 31 - neobsazeno  
SO 32 - POZOROVATELNA (1. etapa)  
SO 33 - POZOROVATELNA (3. etapa-2. část)  
SO 34 - neobsazeno  
SO 35 - neobsazeno  
SO 36 - neobsazeno  
SO 37 - HNÍZDA - TUČNÁK (2. etapa)  
SO 38 - OPLOCENÍ:  
a - HRANICE AREÁLU (3. etapa)  
b - ANTILOPA (3. etapa - 3. část)  
c - PLAMENÁK (1. etapa)  
d - HYENA (3. etapa)  
e - TUČNÁK (2. etapa)

**TERÉNNÍ ÚPRAVY, PĚŠÍ TRASY, ZELENĚ**

SO 41 - TERÉNNÍ ÚPRAVY  
SO 42 - neobsazeno  
SO 43 - neobsazeno  
SO 44 - neobsazeno  
SO 45 - PĚŠÍ KOMUNIKACE  
SO 46 - SADOVÉ ÚPRAVY

**SKLADBY KONSTRUKCÍ ZPEV. PLOCH**

1 MLAT 40 m²  
2 ASFALTOBETON cca 71 m²  
3 BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA cca 135 m²

PODROBNÉ VIZ. VÝKRES "VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY" č. D.1.41.1+2.3

**SKLADBA PODKLADNÍCH VRSTEV VŠECH ZPEVNĚNÝCH PLOCH**

podkladní vrstva: štěrkodrt fr. 0-63, ŠD, tl. 300 mm (celková plocha 300 m2)  
vyztužení: dvousá PP geomříž, min. 40/40 kN/m, s oky 40/40 mm (celková plocha 300 m2)  
separace: geotextilie 300 g/m2 (celková plocha 300 m2)

**MNOŽSTVÍ A DRUH OBRUBNÍKŮ A PÁSKŮ**

zahradní obrubník 1000/80/250 104 m  
zahradní obrubník 80/250 - oblouk r= 1,0 m 3 ks  
silniční obrubník 1000/150/250 5 m  
vodičí pásek 250/500/80 11 ks

**DEMOLICE**

stávajících zpevněných ploch a konstrukcí v celém areálu stavby (mimo základ. kcí řešených v SO 14):

- asfaltové plochy ~185 m² vrstva živice v tl. 150 mm
- zámková dlažba ~125 m² vrstva betonových dlaždic tl. 80mm
- základové konstrukce ~40 m³ základové kce bývalých budov (odhadem 50% ŽB a 50% prostý beton)

**VÝKOPY A ZÁSYPY**

výkopy pro potřeby zpevněných ploch SO 45: ~180 m³  
výkopy pro potřeby SO 51 - Elektorozvody NN: ~20 m³  
zásypy pro potřeby SO 51 - Elektorozvody NN: ~6 m³

**ZMĚNA "B"**

**3. ETAPA - 3. část**

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

PROJEKTIS S.R.O. LEGIONÁŘSKÁ 562 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. TEL. 499320206 FAX. 499320202 E-MAIL: JIMLAUF@PROJEKTIS.CZ

HLAV.PROJEKT.	ZODP.PROJEKT.	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
Ing. Zdeněk Jansa	Ing. Jaroslav Imlauf	Ing. Jaroslav Imlauf	

INVESTOR:	MŮ:
ZOO Dvůr Králové a.s.	Dvůr Králové n.L.
Štefánikova 1029, 54401 Dvůr Králové n.L.	Stav.úř.: Dvůr Králové n.L.
AKCE: EXPOZICE JIHOZÁPADNÍ AFRIKA, ZOO Dvůr Králové a.s.	

FORMÁT	4x A4
DATUM	duben 2021
ÚČEL	provedení stavby
ČÍS.KOPIE	
ČÍS.ZAKÁZKY	2472B-PP
MĚŘÍTKO	ČÍS.VÝKRESU
	D.1.41.
	.1+2.2

**SITAUCE ZPEVNĚNÝCH PLOCH**

**1:250**