

## LEGENDA MATERIÁLŮ

- NAVÁŽKY VHODNÉ K ZATRAVNĚNÍ
- BETONOVÝ POVRCH SKATEPARKU
- ŽELEZOBETON
- ZHUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 0/32
- RECYKLÁT FRAKCE 32/63
- DOBŘE HUTNITELNÝ MATERIÁL

±0,000 = 228,825 m.n.m.

TŘÍDA BETONU:

C 25/30 - XF1

S1

- ŽB. DESKA TL.160mm BETON TR. C25/30 XF1 - LEŠTĚNÝ
- VÝZTUŽ 1x VRSTVA KARI SÍŤI 8mm, 150x150mm (ČSN 73 6124)
- SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FOLIE TL. 0,05mm
- ZHUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŤ 0/32 - 200mm
- RECYKLÁT 32/63 - 100mm
- GEOTEXTILIE
- ZHUTNĚNÁ PLÁŇ
- ROSTLÝ TERÉN

S2

- ŽB. DESKA TL.160mm BETON TR. C25/30 XF1 - LEŠTĚNÝ
- VÝZTUŽ 1x VRSTVA KARI SÍŤI 8mm, 150x150mm (ČSN 73 6124)
- SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FOLIE TL. 0,05mm
- ZHUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŤ 0/32 - 200mm
- DOBŘE HUTNITELNÝ MATERIÁL (ZEMINA BEZ JÍLŮ, ŠTĚRKOZEM)
- ROSTLÝ TERÉN

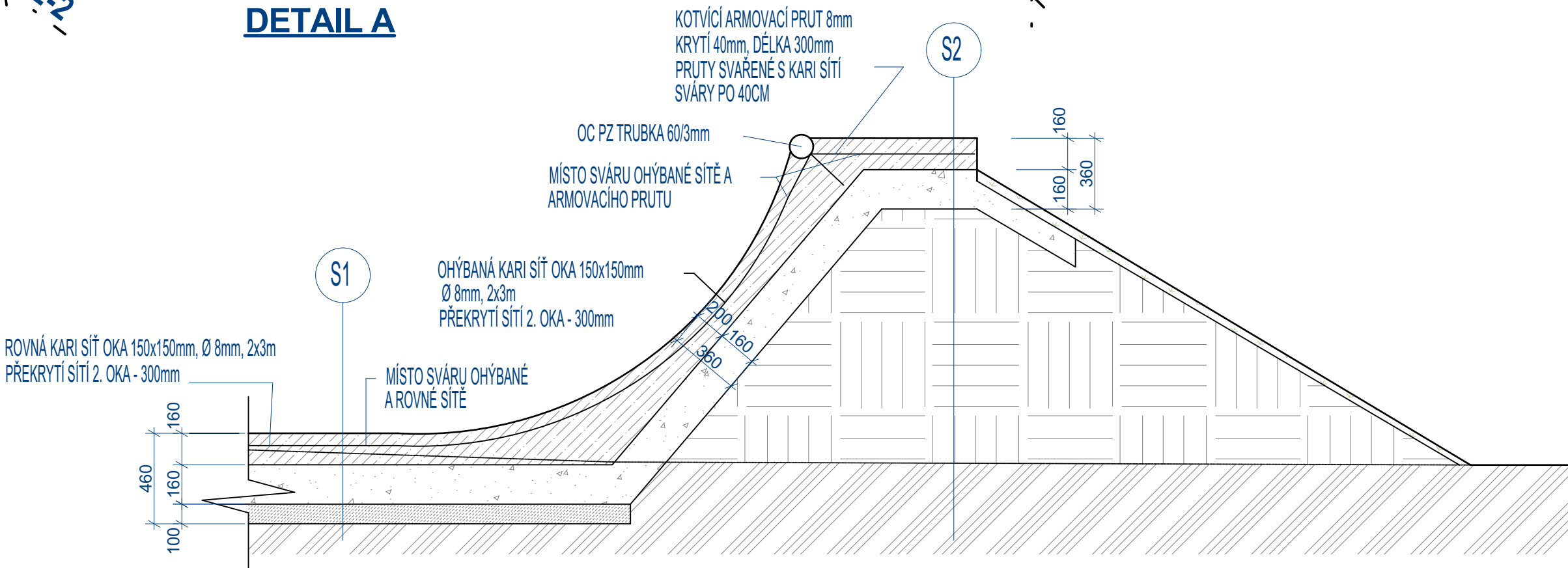
### VÝPIS MATERIÁLU

OZNAČENÍ	POPIS
Z1	OCELOVÁ POZINKOVÁ HRANA
Z2	POJEZDOVÉ ZÁBRADLÍ KULATÉ, ROVNÉ-4030mm
Z3	POJEZDOVÝ BET. SOKL ROVNÝ-3000mm
Z4	POJEZDOVÉ ZÁBRADLÍ KULATÉ, ŠIKMÉ-5715mm
Z5	OCELOVÝ COPING

- PODROBNÝ POPIS PRVKŮ VIZ. VÝKRES POJEZDOVÉ PRVKY

## DETAIL A

## DETAIL A



## POZNÁMKA:

- POŽADOVANÁ ÚNOSNOST POD ŽB DESKOU JE 30Mpa
- POKUD NEBUDE ÚNOSNOST SPLNĚNA MUSÍ BÝT NAVRHNUTO JINÉ ŘEŠENÍ (NAPŘ. VLOŽENÍ GEOTEXTILIE NEBO PŘIDÁNÍ ŠTĚRKODRŤE)
- POJEZDOVÉ HRANY OPATŘIT OC TRUBKOU JAKLEM
- DILATACE PLOCH JE MAX. V SEGMENTECH 5x5M
- V MÍSTĚ PŘECHODU Z BET. DESKY DO ŠIKMÝCH NEBO SVISLÝCH PLOCH BUDE PROVEDENA PRACOVNÍ SPÁRA VYPLNĚNA TRVALE PRUŽNÝM TMELEM
- FINÁLNÍ POVRCH BUDE TVOŘEN LITÝM BETONEM C25/30 XF1, CÍ 0,2 DMAX 16mm, KTERÝ BUDE NA HORIZONTÁLNÍCH PLOCHÁCH DOPRAVOVÁN ČERPADLEM A STROJNĚ HLAZEN ROTÁČNÍMI LEŠTČKAMI BETONU, PŘÍPADNĚ RUČNĚ U ŠIKMÝCH PLOCH A RÁDIUSŮ MUSÍ BÝT BETON UKLÁDÁN STŘIKÁNÍM (TORKRETOVÁNÍM), NÁSLEDNĚ BUDE VYTVAROVÁN NA MÍRU TVAROVÁNÍM HRABLY A FINÁLNĚ BUDE RUČNĚ HLAZEN HLADÍTKY S ROZDÍLNOU HRUBOSTÍ. VEŠKERÉ BET. POVRCHY BUDOU UPRAVENY DO KVALITY POVRCHU PRŮMYSLOVÉ PODLAHY. BETON BUDE OŠETŘEN OCHRANNÝM NÁTĚREM ZABRAŇUJÍCÍM RYCHLÉMU POVRCHOVÉMU ODPAŘOVÁNÍ VODY (100g/m2)
- V PŘÍPADĚ POTŘEBY BUDE ČERSTVÝ LOŽENÝ BETON BĚHEM A PO ZPRACOVÁNÍ KRYTÝ PROVIZORNÍM PLACHTOVÝM PŘÍSTŘEŠKEM
- KONSTRUKCE BUDE PROVEDENA DLE ČSN EN 13670 - PROVÁDĚNÍ BET. KONSTRUKCÍ
- KRYTÍ VÝZTUŽE 40mm VYMEZENO DÍSTANČNÍMI LÍŠTAMI, OCEL DLE ČSN EN 10008 KARI, B500B
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNO PŘED ZAPOČETÍM STAVBY OVĚRIT NA MÍSTĚ
- KARI SÍŤE BUDOU POKLÁDÁNY PŘES SEBE NA VZDÁLENOST 30cm (cca DVĚ OKA SÍŤE)
- KARI SÍŤE BUDOU POUŽITY NA ROVNÉ A ŠIKMÉ PLOCHY (TZV. BANGY)
- RÁDIUSY BUDOU VÝZTUŽENY TYČOVOU VÝZTUŽÍ Ø8mm (NĚKDE KARI SÍŤ). VÝZTUŽ BUDE UKLÁDÁNA JAKO SÍŤ DLE POTŘEBY
- V MÍSTĚCH PRACOVNÍ SPÁRY MEZI PŘEKÁŽKAMI A ROVNOU PLOCHOU BUDE UMÍSTĚNA PŘÍDAVNÁ VÝZTUŽ Ø8mm x 1m PO 450mm
- TATO VÝZTUŽ BUDE SVAŘENA S VÝZTUŽÍ PODLAHY I PŘEKÁŽEK
- DLE POTŘEBY MŮŽE BÝT V NĚKTERÝCH MÍSTĚCH KARI SÍŤ NAHRAZENA TYČOVOU VÝZTUŽÍ A NAOPAK
- BEDNĚNÍ BUDE TVOŘENO DLE TVARU PŘEKÁŽEK A DO POTŘEBNÝCH VÝŠEK. JAKO MATERIÁL NA BEDNĚNÍ BUDE POUŽITA FOLIOVANÁ, BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA TL. 18mm
- STEJNÝM ZPŮSOBEM JAKO JE PROVEDEN DETAIL A JE PROVEDEN CELÝ OBJEKT SKATEPARKU

RAZÍTKO:	ZPRACOVATEL DOKUMENTACE: <div>MPtechnik s.r.o.</div> Francouzská č.p. 149, 345 62 Holýšov +420 725 788 268 - bastar@mptechnik.cz		
ZODP. PROJEKTANT:	Martin Polák, ČKAIT: 0202087, Francouzská 149, 345 62 Holýšov		
KONTOLOVAL:	Martin Polák, ČKAIT: 0202087, Francouzská 149, 345 62 Holýšov		
VYPRACOVAL:	Bc. Baštař Jakub, Francouzská 149, 345 62 Holýšov		
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	Bílina [604208]		
POZEMEK PARC. Č.	1636/12 - ostatní plocha	25079m <sup>2</sup>	
INVESTOR:	Město Bílina IČ: 00266 230 Břežanská 50/4, 41831 Bílina		
NÁZEV DOKUMENTACE:	NOVOSTAVBA SKATEPARKU V LOKALITĚ SÍDLIŠTĚ ZA CHLUMEM DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		
NÁZEV VÝKRESU: D.1.1.2. Púdorys skateparku			
FORMÁT: A2 - 4xA4	DATUM: 18.8.2021	STUPEŇ: DPS	Č. PARÉ:
MĚŘÍTKO: 1:100	Č. VÝKRESU: D.1.1.2		