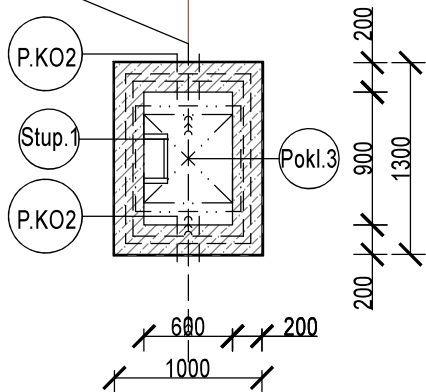


SO.01 - VÝKRES KANALIZAČNÍ ŠACHTY  
Kanalizační šachta SO.01

Kanalizační šachta m. 1.35a, 1.43

stáv.přípojka splaškové kanalizace

napojení na novou  
splaškovou kanalizaci

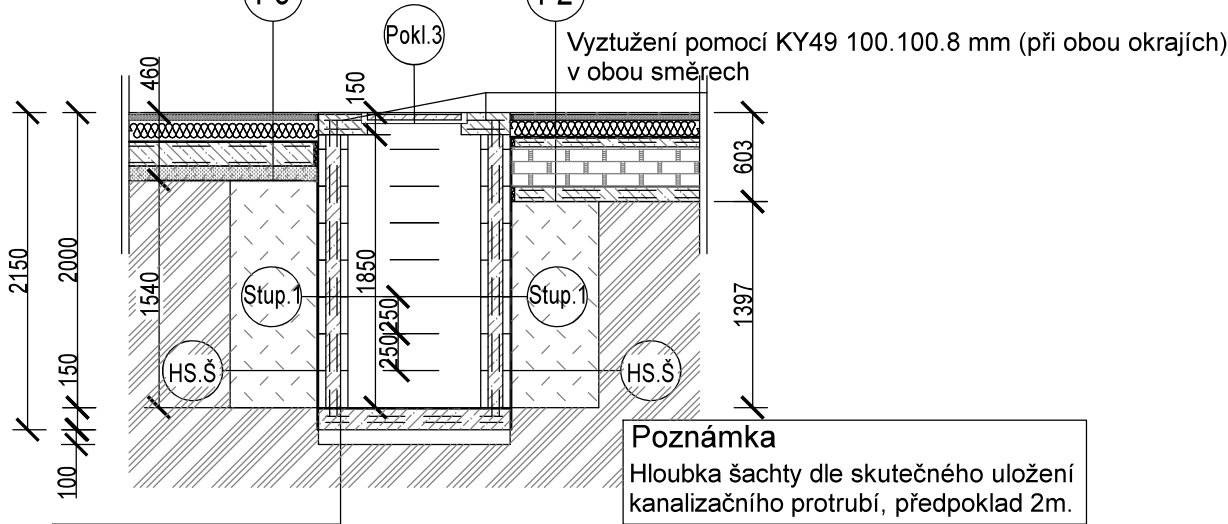


Podlaha P5 - Místnost 1.43

P5

Podlaha P2 - Místn. 1.35a

P2



**Poznámka**  
Hloubka šachty dle skutečného uložení  
kanalizačního potrubí, předpoklad 2m.

Revizní kanalizační šachta 600x900mm

Hydroizolační vrstva

- tl. 1mm 1. Minerální hydroizolační stěrka
- dodatečná stavební izolace dle WTA-zázn. listu 4-6 proti, zemní vlhkosti, netlakové vodě a tlakové vodě (při vhodné konstrukci).
- izolace nádrží a bazénů pro třídu účinků vody W1-B a třídu trhlin R0-B dle DIN 18535 do výšky vodního sloupce až 4m.

Základové konstrukce

- tl. 150mm 2. základ. deska z betonu C 25/30-XC2-CL0,2-DMAX22-S3 vyztužený ocelovou svařovanou sítí KY49 100.100.8 mm (při obou okrajích)
- krycí vrstva min. 40 mm , provázání přes 2 oka
- tl. 100mm 3. štěrkopískový podsyp frakce 16-32mm, hutněný na 95% PS

Celková tloušťka dna šachty= cca 251mm

Nová kanalizační šachta 600x900mm  
(vnější rozměr 1000x1300mm)

Legenda - úprava stavebních prostupů - PROTUPY PRO TZB		potrubí mm	st. prostup mm	ks	Poznámka
Jádrové vrtání v betonové šachtě -tl.200mm	P.K02	Ø125mm	Ø175mm	2	-

LEGENDA :

- HS.Š** Minerální hydroizolační stěrka na z vnější strany šachty a na podlaze  
Výška stěrky 2,0m
- Pokl.3** Revizní plynotěsný poklop pro zadláždění z pozinkované oceli s vnitřní výztuží pro dodatečné dobetonování. Povrch se doplní cihelnou dlažbou tl.30mm.  
Mezi rámem a krytem je těsnění, které musí být vodotěsné a pachotěsné.  
Poklop se uzavírá na šrouby. Zátěž do 12,5t (125kn).  
Rozměry poklopu: vnější rozměr: 673x673mm, vnitřní rozměr: 600x600mm, výška rámu: 50mm  
váha poklopu: 20kg, zatížení: 1,5tun  
- celkem 2ks  
-
- Stup.1** Šachtové stupadlo pro jednořadý stupadlový žebřík, ocel s polyethylenovým povlakem  
Délka stupadla = 295 mm; Vyložení stupadla = 162 mm; Tloušťka nášlapu = 25 mm  
Svislé zatížení - deformace ≤ 10 mm při svislém zatížení 2 kN s trvalou deformací ≤ 2 mm  
Vytržení/ukotvení: minimální síla 5 kN, náraz: dopadová hmotnost 20 kg z výšky 1 m  
Navrtání do stěny Ø26mm, dl. 70mm ve stěně (možnost chem. přichycení)  
Stupadla ve vzdálenosti 250mm, celkem 7 ks.

LEGENDA MATERIÁLŮ

- Stávající zdivo - smíšené zdivo
- Zákl. deska tl.300mm z betonu C25/30 (XC2-CL0,2-DMAX22-S3)  
vyztužený ocelovou svařovanou sítí KY49 100.100.8 mm  
(při obou okrajích)
- Revizní kanalizační šachta ze ztraceného bednění 20 500x200x250mm  
povrch přírodní, zalité betonem C25/30 (XC2-CL0,2-DMAX22-S3)  
+ vodorovné a svislé armování (4 pruty na tvárnici) Ø12mm B500B  
povrch přírodní,
- Štěrkopískový podsyp frakce 16-32mm, hutněný na 95% PS

±0,000=405,70m.n.m. (zimní zahrada 1.NP)

Ateliér	: Sokolov, Křížová 121	Projektant	: Bc. Radka Staníková
AIP	: Ing. Pavel Borák	Kreslil	: EPSON SC - T5200
Ved. proj.	: Ing. Pavel Borák	Kontroloval	: Ing. Pavel Borák
Investor	: Muzeum Sokolov, p.o.	Mís.stavby	: město Sokolov

Akce : Revitalizace areálu Sokolovského zámku  
- Stavební úpravy SV křídla a části  
SZ křídla - 1. NP a 2. NP

Charakter stavby : Stavební úpravy objektu - památkově chráněný objekt  
Stupeň PD : PD pro provádění stavby

Objekt : Stavební objekt I – kavárna a infocentrum:  
Výkres : SO.01 - Výpis kanalizačních šachet

**JURICA a.s.**

ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY

362 62 Boží Dar 176 , IČ 263 84 795

Ateliér Ostrov : Staré náměstí 53 , 363 01 Ostrov  
tel. 353 844 402, 353 616 070, fax. 353 633 280

Ateliér Sokolov : Křížová 121 , 356 01 Sokolov  
tel. 352 624 093, 352 603 455, fax. 352 624 093

Datum	: 02/2023	Číslo paré	:
Zakázka č.	: 07/22		
Formát	: 2xA4		
Měřítko	: -		

Číslo výkresu :  
07/22–SO.01–D.1.1– ARS.11