

ÚSEK	POČET [ks]
HLAVNÍ KOLEKTOROVÁ TRASA	501
ROZŠŘENÍ KOLEKTORU – NS23	97
ROZŠŘENÍ KOLEKTORU – C1–3, C4	110
ROZŠŘENÍ KOLEKTORU – C4–TS	115
ROZŠŘENÍ KOLEKTORU – C5, C7	181
ROZŠŘENÍ KOLEKTORU – C6, C9	97
ROZŠŘENÍ KOLEKTORU – C8, C11, C13	164
TECHNICKÁ KOMORA – TK122	550
CELKEM	1815

POZNÁMKA:

- S OHLEDEM NA ELIMINACI VLIVU ŘÁZBY NA OKOLNÍ ZÁSTAVBU BUDE PROVEDENO ZAJIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ V ROZSAHU VYZNAČENÉM NA VÝKRESE.
- PŘED SAMOTNOU REALIZACÍ STAVBY BUDE PROVĚŘEN AKTUALNÍ STAV JEDNOTLIVÝCH BUDOV A NÁSLEDNĚ BUDE AKTUALIZOVÁN NÁVRH ZAJIŠTĚNÍ TRYSKOVÉ INJEKTAŽE A PŘEVEDENA KOORDINACE S NAVRŽENÝMI PRVKY SPECIÁLNÍHO ZAKLADÁNÍ (POKUD DOJDE K REKONSTRUKCI/ZAJIŠTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH BUDOV V PŘEDSTÍH PŘED VÝSTAVBOU KOLEKTORU, NEBUDOU PRVKY SPECIÁLNÍHO ZAKLADÁNÍ V CÍLEM ROZSAHU PROVEDENY).
- PŘED PROVEDENÍM TRYSKOVÝCH INJEKTAŽÍ BUDE NEJPRVE PROVEDENO OVĚŘENÍ HLOUBKY ZAKLADOVÉ SPÁRY (DOPORUČUJE SE PROVĚST KONTROLU SONOU Z VNITŘNÍ STRANY SUTERÉNU JEDNOTLIVÝCH OBJEKTŮ, ALTERNATIVNĚ ZE STRANY ULICE) A NÁSLEDNĚ BUDE PŘÍPADNĚ UPRAVEN ROZMĚRY A ROZMÍSTĚNÍ TRYSKOVÝCH INJEKTAŽÍ. TRYSKOVÉ INJEKTAŽE BUDOU VYPROVEDĚNY TYPICKOU TRYSKOVOU VÝSTRAVOU, KTERÁ ODPovídÁ GEOMETRII ZAKLADOVÉ SPÁRY.
- V OBJEKTU ČESKÁ ČP. 1. (viz D.1.2.1.6) BUDOU PROVEDENY TRYSKOVÉ INJEKTAŽE S VLOŽENOU VÝSTUŽNOU TRUBKOU TR 108/10 Z DŮVODU PROJEKTOVANÉHO PROPOJENÍ KOLEKTORU S PŘS UMÍSTĚNÝM VE STÁVAJÍCÍ ZÁSTAVBĚ.
- PŘED PROVEDENÍM ŘÁZEB BUDE VYPLŇOVANA V PŮDORYSNÉM ROZSAHU JEDNOTLIVÝCH OBJEKTŮ (KVAZIHOMOGENNÍHO CELKU 1) VÝPLŇOVÁ NIZKOTLAKÁ INJEKTAŽ (max. 2ATM) V RÁSTRU 0,75x0,75m DO HLOUBKY 5m.
- INJEKTAŽE BUDOU PROVEDENY TAK, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ PROVOZOVANÝCH SÍTÍ.



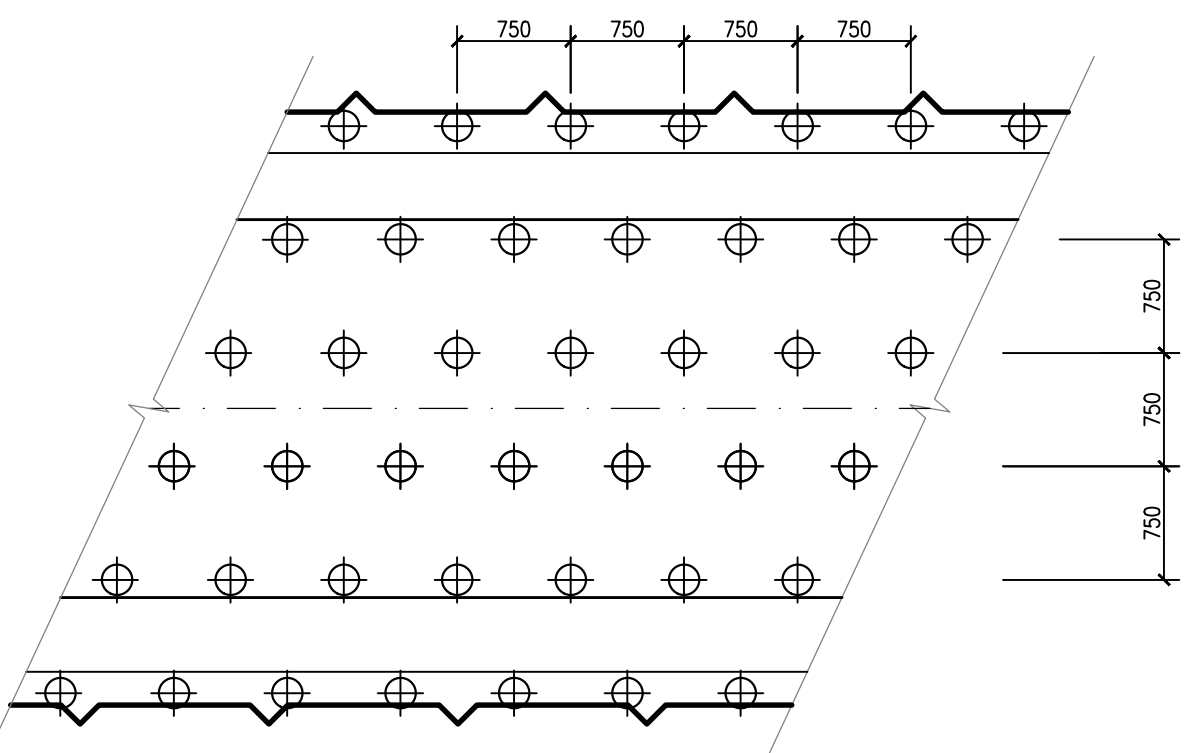
Generální projektant

ingutis

INGUTIS, spol. s r.o.
Thákurova 2077/7, 166 29 Praha 6
(+420) 224 354 363, ingutis@ingutis.cz
www.ingutis.cz

12. stavba sekundárního kolektoru	
Česká - Středova	

62\1112-kolektor_broz_w_Cesko-Stredove\03_Dokumentace\05_RPS\0_Dokumentace_objektu\01_Cok_objektu\012_Slov_kni_reseni\0125_Zajitelen_zastiny\1112_5_01252_Silovce_zajitelen_zastiny_01.dwg



PŘED PROVEDENÍM RAZEB BUDE REALIZOVÁNA V PŮDORYSNÉM ROZSAHU JEDNOTLIVÝCH OBJEKTŮ (KVAZIHOMOGENNÍHO CELKU 1) VÝPLŇOVÁ NÍZKOTLAKÁ INJEKCE (max. 2ATM) V RASTRU 0,75x0,75m DO HLOUBKY 5m.

INJEKTÁŽE BUDOU PROVEDENY TAK, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ PROVOZOVANÝCH SÍTÍ.

TECHNICKÝ KRESBA: PRŮŘEZ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
 1. STŘÍKANÝ BETON C20/25 tl. 150 mm + 2x KARI Sif 100x100x8 mm
 2. DŘEVĚNÝ RAMENÁT max. $\delta=0,8$ m
 3. FOŠNY tl. 50 mm; dl. 3,0–3,2 m
 4. SÍLOVÉ TRNÝ $\phi 16$ mm PO OBVOĐOVÉ KLENBY, dl.: 300 mm + CHEMICKÁ INJEKTAŽ NAPŘ. Sika® Injection-304

PO UKONČENÍ STAVEBNÍCH PRACÍ BUDOU OBNOVENY VNITŘNÍ POVRCHY VČETNÉ OMÍTEK A MALBY

POLOŽKA	POČET [ks]	MĚRNA JEDNOTKA	MĚRNA HMOTNOST	HMOTNOST [kg]
STŘEŠNÍ BETON C20/25 tl. 150mm	–	0,39 m ³	2500,0	kg/m ³ 975,00
ODSTĚNY RÁMĚNÍ	12	0,88 m ²	800,0	kg/m ² 8448,00
OSŇNÝ 0,15x3,2m, tl. 50 mm	11	0,02 m ²	800,0	kg/m ² 211,20
OCÉLOVÉ TRNÝ #16 mm, dl. 300 mm	3,4	0,30 m	1,6	kg/m 16,10
KARI ŠIT 100x100x8 mm	2	–	47,4	kg/ks 94,80
PODKLÁDNI TRN 140x200 mm	4	0,55 m ²	800,0	kg/m ² 1760,00
OCÉLOVÉ VZPĚRY 100x100 mm	8	0,03 m ²	800,0	kg/m ² 192,00
REKTNĚHOVÉ SYSTÉMOVÉ STOLKY (NAPŘ. PERI)	8	–	19,4	kg/ks 155,20
NEPESKOVÁVANÝ OCÉLOVÝ/SPOJOVACÍ MATERIÁL	–	–	–	400,00
HMOTNOST BETONU CELKEM				975,00
HMOTNOST DŘEVA CELKEM				10611,20
HMOTNOST OCELI CELKEM				6661,00

POLOŽKA	POČET [ks]	MĚRNA JEDNOTKA	MĚRNA HMOTNOST [kg]	HMOTNOST [kg]
OVĚŠENÉ RAMĚNÍ	12	0,88 m ²	800,0 kg/m ²	8448,00
ROŠŇ 0,15x3,2m, tl. 50 mm	11	0,02 m ²	800,0 kg/m ²	21,20
PODKLADNÍ TRAM 140x200 mm	4	0,55 m ²	800,0 kg/m ²	1760,00
OVĚŠNÉ VZPĚRY 100x100 mm	8	0,03 m ²	800,0 kg/m ²	19,20
REFLEKTOVATELNÉ SYSTÉMOVÉ STUŽKY (NAŘ. PERI)	8	–	19,4 kg	155,20
NEKONTAKOVANÝ OCELOVÝ/SPOJOVACÍ MATERIÁL	–	–	–	400,00
HMOTNOST DŘEVA CELKEM				10611,20
HMOTNOST OCELI CELKEM				555,20

TRYSKOVÁ INJEKTAŽ $\varnothing 1\text{m}$ V OSOVÉ
VZDÁLENOSTI 0,8m, dl. 5,0m