

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	SCHEMA, POPIS	POČET		HMOTNOST [kg]		POZNÁMKA
		[ks,bm]	1 KS	CELKEM		
1	PROSTUP PRO POTRUBÍ VZDUCHU DO AN1 (PROSTUP P1), VZDUCH DO AN2 (PROSTUP P3), VZDUCH DO AN2 (P8) – OCEĽ DN80 JADROVÝ VRT PRO DN80 + ČLANKOVÉ TĚSNĚNÍ PRO DN80 – VELIKOST VRTU JE OVLIVNĚNA VÝROBCEM TĚSNĚNÍ	3	–	–	–	
2	PROSTUP PRO POTRUBÍ VÝTLAKU Z ČS1 (P2), VRATNÝ KAL Z DN DO ROAN (P6), PŘEBYT.KAL DO USN (P7) – OCEĽ DN65 JADROVÝ VRT PRO DN65 + ČLANKOVÉ TĚSNĚNÍ PRO DN65 – VELIKOST VRTU JE OVLIVNĚNA VÝROBCEM TĚSNĚNÍ	3	–	–	–	
3	PROSTUP PRO POTRUBÍ VZDUCHU DO USN1 A USN2 (P4), POTRUBÍ VZDUCHU DO DN (P5), VZDUCH DO DN (P9) – OCEĽ DN50 JADROVÝ VRT PRO DN50 + ČLANKOVÉ TĚSNĚNÍ PRO DN50 – VELIKOST VRTU JE OVLIVNĚNA VÝROBCEM TĚSNĚNÍ	3	–	–	–	
4	PROSTUP PRO NÁTOK DO AN2 (PROSTUP P10) – OCEĽ DN150 JADROVÝ VRT PRO DN150 + ČLANKOVÉ TĚSNĚNÍ PRO DN150 – VELIKOST VRTU JE OVLIVNĚNA VÝROBCEM TĚSNĚNÍ	1	–	–	–	
5	PROSTUP PRO ODTOK Z AN1 DO DN2 (PROSTUP P11) – OCEĽ DN200 JADROVÝ VRT PRO DN200 + ČLANKOVÉ TĚSNĚNÍ PRO DN200 – VELIKOST VRTU JE OVLIVNĚNA VÝROBCEM TĚSNĚNÍ	1	–	–	–	
6	PROSTUP PRO ODĚR KALU Z USN2 (PROSTUP P12) – OCEĽ DN100 JADROVÝ VRT PRO DN100 + ČLANKOVÉ TĚSNĚNÍ PRO DN100 – VELIKOST VRTU JE OVLIVNĚNA VÝROBCEM TĚSNĚNÍ	1	–	–	–	
7	OCEĽOVÝ NOSNÍK – VÁLCOVANÝ NOSNÍK I160 – NOSNÍK NÁTĚRŮ OCHRANNÝM NÁTĚREM VČETNĚ KONCOVÝCH PRVKŮ – MATERIÁL: OCEĽ S235 – PŘÍPOJENÍ NOSNÍKU DO ŽB STĚNY	1	–	–	–	VČETNĚ MONTÁŽNÍHO A UPEVNĚNÍHO MATERIÁLU (HMOŽDINEK, ŠROUBŮ, PODLOŽEK, ATD.)
KOTVENÍ NOSNÍKU						
MECHANICKÁ KOTVA HST3						
ozn. HST3 M16x145 45/25						
1-VÁLCOVANÝ PROFIL I160 S235, dl.4600mm, HMOTNOST 17,9kg/m 82,34kg						
2-KOTVENÍ DESKA, PL10 110x200-2x, HMOTNOST 80kg/m ² 3,52kg						
3-KOTVENÍ PLECH, PL10 90x110-2x, HMOTNOST 80kg/m ² 1,60kg						
CELKEM						
PŘÍRAŽKA (SVARY) 5%						
		1	91,84	91,84		

POZNÁMKA

- PODROBNÝ POPIS PROSTUPŮ POTRUBÍ viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- OPRAVY PLOCHŮ BETONU – STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ PLOCHY SE OČISTÍ, PRASKLINY OPRAVÍ A BETON OŠETŘÍ NOVÝM NÁTĚREM – viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA


LEGENDA PROSTUPŮ

OZN.	ZÁM. VÝR.	OSA	TL. KCE	KCE	DN POTRUBÍ	POPIS
P1	Z/1	–	254,16	200	STĚNA	POTRUBÍ VZDUCHU DO AN1
P2	Z/2	–	253,69	200	STĚNA	VÝTLAK Z ČS1
P3	Z/1	–	254,16	200	STĚNA	VZDUCH DO AN2
P4	Z/3	–	253,40	200	STĚNA	VZDUCH DO USN1 A USN2
P5	Z/3	–	253,96	200	STĚNA	VZDUCH DO DN
P6	Z/2	–	254,16	400	STĚNA	VRATNÝ KAL Z DN DO ROAN
P7	Z/2	–	253,96	400	STĚNA	PŘEBYTČNÝ KAL DO USN
P8	Z/1	–	254,16	400	STĚNA	VZDUCH DO AN2
P9	Z/3	–	253,96	400	STĚNA	VZDUCH DO DN
P10	Z/4	–	249,20	400	STĚNA	NÁTOK DO AN2
P11	Z/5	–	249,20	400	STĚNA	ODTOK Z AN1 DO DN
P12	Z/6	–	251,00	400	STĚNA	ODĚR KALU Z USN2
P13	VRT	–	252,875	400	STĚNA	BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD MEZI USN1 A USN2
P14	VRT	–	252,875	400	STĚNA	BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD MEZI AN1 A USN1

DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ ČOV SO 103 Úprava stávající ČOV

Rev. č.	Datum	Schválil	Stručný popis změn

KOOPERACE V PROFESI	–	tel.:	–
PRO DUIS s.r.o.	–	e-mail:	–
		ICO:	–

				DUIS S.R.O. Projektové a inženýrské služby Srbásk 1546/21, 612 00 Brno E-mail: duiš@duis.cz www.duis.cz	
Vypracoval: Ing. Jílková	Projektant: Ing. Klímová	HLing.projektu: Ing. Klímová	Tech. kontrola: Ing. Vach		
Objednatel: Vodovody a kanalizace Třebíč		Investor: Vodovody a kanalizace Třebíč		Formát: 8 A4	
Akce: ČOV PETROVICE INTENZIFIKACE				Datum: 03/2025	
				Stupeň: DPS	
				Soubor: Petrovice DPS	
				Měřítko: 1:50	
Příloha: Úprava stávající ČOV - nový stav - půdorys, řezy				Číslo zakázky: 1308	
				Č.přílohy: D.1-3.2	