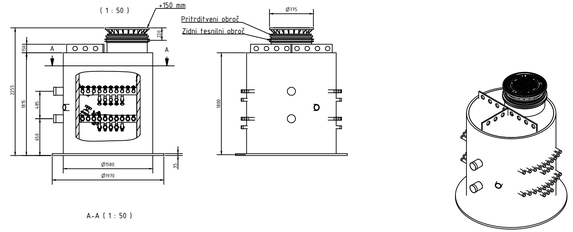
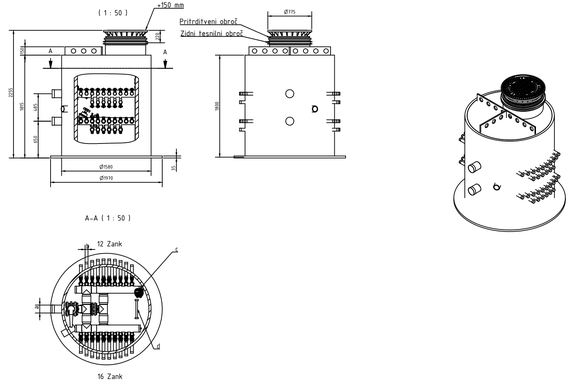
a	Priključek toplotne črpalke d140 Dovod: Balansirni ventil IMI STAF DN100 Povratek: PVC loputa DN100
b	Priključek zanke geosonde d50 Dovod: PVC krogelni ventil DN25 Povratek: Balansirni krogelni ventil IMI STAD C DN25
c	Polnilni in praznilni PVC KH ventil DN40 + C gasilska spojka
d	Aluminijaste penjalke
opcijsko	- Praznilni ventil na zbiralcu/razdelilcu praznilna cev d110 - cevna tulka za temperaturni senzor v zbiralcu/razdelilcu

PODZEMNI JAŠEK GEOSOND GS5.28 - RAZDELILEC 15 IN 13 ZANK



PODZEMNI JAŠEK GEOSOND GS4.28 - RAZDELILEC 16 IN 12 ZANK

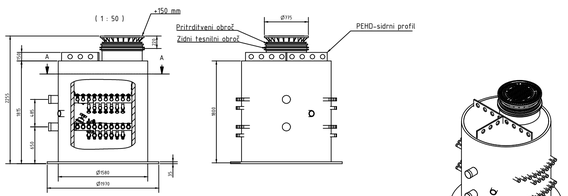


Pokrov jaška DN 600 iz litega železa,
Razred D 400 po EN 124 / 1229,
Preizkusna sila 40,0t,
Vodotesno s ključavnico

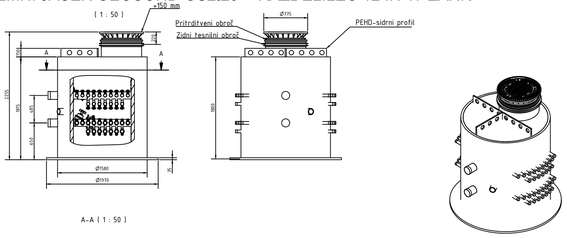
Postopek varjenja po DVS 2207
Postopek varjenja:
- Ekstruzijsko varjenje z vročim plinom DVS 2207 4. del
- Sočelno varjenje grelnega elementa HS DVS 2207 del 1
- Varjenje z vročim plinom DVS 2207 3. del
- Varjenje vtičnice grelnega elementa na podlagi DVS Part 1

Cevni nastavek za priključitev toplotne črpalke in zank geosond PE100 SDR11
max delovni tlak 3 bar
maks. preskusni tlak 6 bar
Vse dimenzije se lahko nekoliko razlikujejo zaradi tehnoloških postopkov

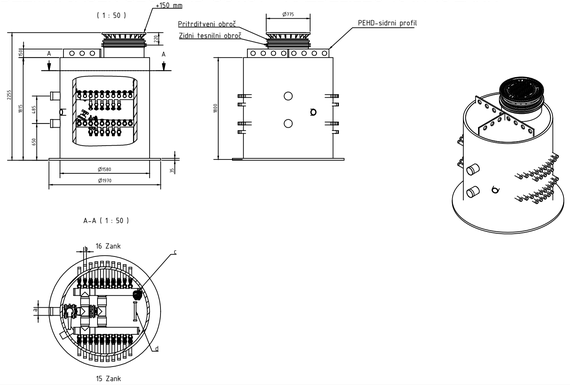
PODZEMNI JAŠEK GEOSOND GS3.31 - RAZDELILEC 17 IN 14 ZANK



PODZEMNI JAŠEK GEOSOND GS2.29 - RAZDELILEC 12 IN 17 ZANK



PODZEMNI JAŠEK GEOSOND GS1.31 - RAZDELILEC 16 IN 15 ZANK



003			
002			
001	x	x	x
VERZIJA:	OBDELAL:	VRSTA SPREMEMBE:	DATUM:

BIRO ES d.o.o. podjetje za projektiranje in tehnično svetovanje, Tržaška 51a, 1000 Ljubljana
telefon: 01 200-38-70, e-pošta: info@biro-es.si, www.biro-es.si

naročnik	ELEA iC d.o.o., Dunajska 21, 1000 Ljubljana	izdelal	BIRO ES d.o.o., Tržaška c. 51A, 1000 Ljubljana
investitor	UNIVERZA V LJUBLJANI Kongresni trg 12, 1000 Ljubljana	odg. vodja projekta	Matjaž PANGERC, u.d.i.a. ZAPS A-0520
		vodja načrta	Iztok IPAVEC, u.d.i.s. IZS S-0572
naziv gradnje	FAKULTETA ZA FARMACIJO	sodelavci načrta	
strokovno področje načrta	4 - NAČRT STROJNIŠTVA 4/2 - OGREVANJE IN HLAJENJE	vrsta dokumentacije	DZR
		datum	november 2025 merilo 1:50
naslov risbe	RAZDELILNI JAŠKI GEOSOND DELAVNIŠKA RISBA	dodelava	
		številka projekta	176/2021 številka načrta 07-04/21-Soh številka risbe OH 02