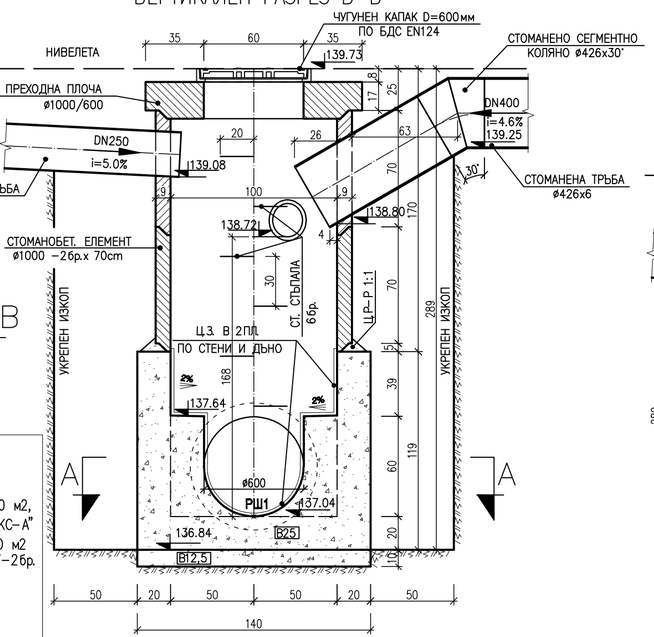
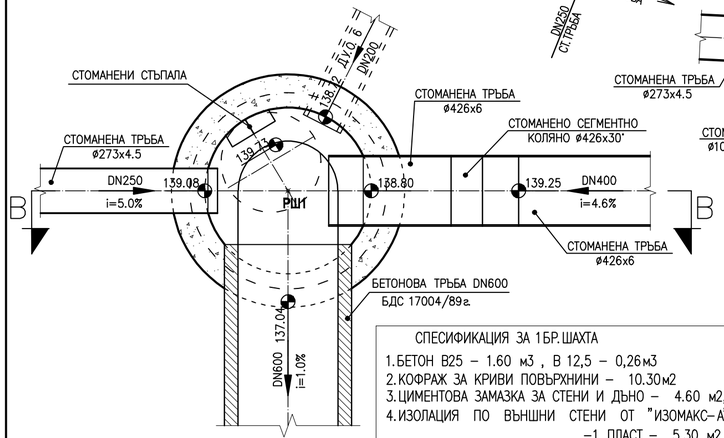
ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ Б–Б



ХОРИЗОНТАЛЕН РАЗРЕЗ А–А



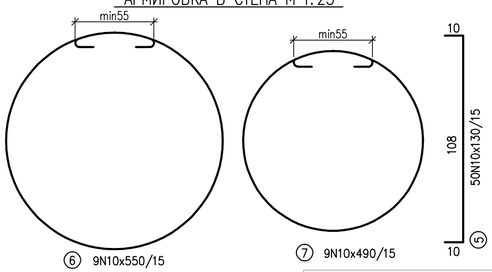
СПЕСИФИКАЦИЯ ЗА 1БР.ШАХТА

1. БЕТОН B25 – 1.60 м3 , B 12,5 – 0,26м3
2. КОФРАЖ ЗА КРИВИ ПОВЪРХНИНИ – 10.30м2
3. ЦИМЕНТОВА ЗАМАЗКА ЗА СТЕНИ И ДЪНО – 4.60 м2,
4. ИЗОЛАЦИЯ ПО ВЪНШНИ СТЕНИ ОТ "ИЗОМАКС–А" –1 ПЛАСТ – 5.30 м2
5. БЕТОНОВ ПРЪСТЕН ø 1000/0.70м БДС EN 1917–2бр.
6. КАПАК за РШ ø1200/600 – 1 бр.
7. ПОДЛОЖНА ГРИВНА – 1 бр.
8. ЧУГУНЕН КАПАК D=600мм – 1 бр.
9. СТОМАНЕНИ СТЪПАЛА – 6бр.

ЗАБЕЛЕЖКИ

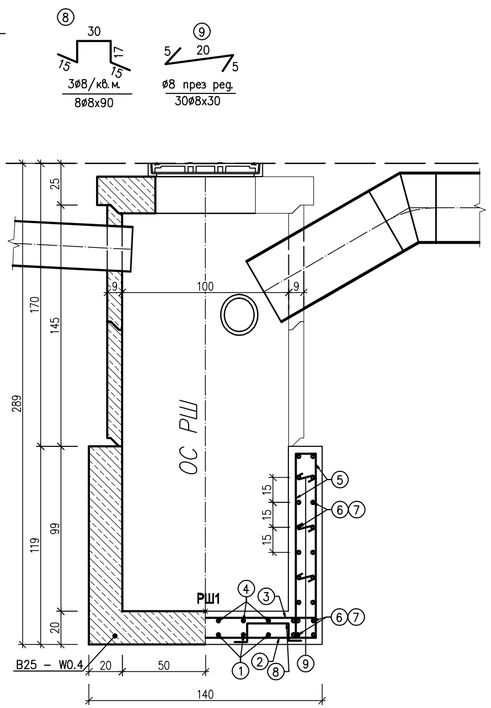
1. Всички коти са по Балтийска система.
2. Бетонът за стени,дъно и берма е клас В 25 със сулфатоустойчив цимент, с водоплътност W=0,40 по БДС 7268/83. Наклонът на бермата е 2%.
3. Армировъчната стомана е AI и AIII кл.B235/AI/ и кл.B420/AIII/. Армировката за дъното на шахтата е съгл.приложените кофраж и арнировъчен план. Бетоновo покритие до носеща армировка мин.3см.4. При възможност дъното да се излива наведнъж без прекъсване.
5. Фугите между стоманобетоновите елементи да се замонолитват с циментов разтвор 1:1.
6. Дъното, кюнето и бермата да се изпълнят с гланцирана циментова замазка –2см (2пл.–1,5см 1:2 и 0,5см –1:1),стените– с гладка цим.замазка –2см(2пласта–1,5см 1:2 и 0,5см– 1:1).
7. Хидроизолацията по стените отвън да бъде 1пласт "ИЗОМАКС – А" или друга изолация с не по–лоши качества.
8. Бетоновите елементи са примерни и от конкретен производител. При промяна във височините на елементите строителя да направи ново конструиране на шахтата.
9. Дъното да се изпълнява след избор на готовите елементи, поради възможна промяна във височината му.
10. Местата на отворите да се вземат от технологичния план.
11. Поз.5,6 и 7 от армировъчен план, се изрязват в местата на отворите по шаблон.

АРМИРОВКА В СТЕНА М 1:25



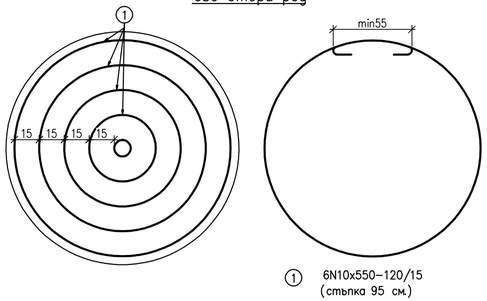
Спесификация на армировка за 1 бр. РШ

Поз. No	Ст.кл.	Диам./Ф	Брой	Ед. д-на	Обща /м/	Ед.тегло	Общо т.
1	AIII	N10	6	3,35	20,10	0,625	12,56
2	AIII	N10	9	1,10	9,90	0,625	6,19
3	AIII	N10	9	1,20	10,80	0,625	6,75
4	AIII	N10	9	1,20	10,80	0,625	6,75
5	AIII	N10	50	1,30	65,00	0,625	40,63
6	AIII	N10	9	5,50	49,50	0,625	30,94
7	AIII	N10	9	4,90	44,1	0,625	27,56
8	AI	Ф8	8	0,90	7,20	0,395	2,84
9	AI	Ф8	30	0,30	9,00	0,395	3,56
10	AIII	N10	8	1,00	8,00	0,625	5,00
				AIII-178kg	AI-8kg	ОБЩО:	185,61



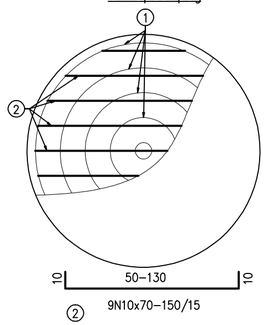
ДОЛНА АРМИРОВКА ДЪНО М 1:25

във втори ред

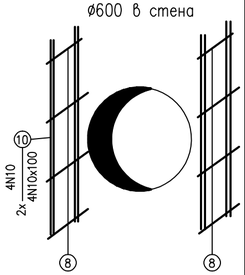


ДОЛНА АРМИРОВКА ДЪНО М 1:25

в първи ред

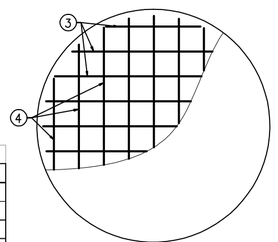


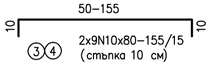
УСИЛВАНЕ НА ОТВОРИ ø600 в стена



ГОРНА АРМИРОВКА ДЪНО М 1:25

в първи и втори ред





МИНПРОЕКТ-ЕАД

Възложител: Мини "Марица-изток" ЕАД

Обект: Мини "Марица-изток" ЕАД

Длъжност	Фамилия	Подпис	Дата
Ръководител направление	инж.Пандезов		X.2012 г.
Главен Проектант	инж.Арсениев		
Р-л отдел	инж.Стефанова		
Проектант	инж.Цанкова		
Проектант	инж.Ангелова		

Подобект: Отводняване на площадката от дъждовни води в района на ремонтно хале РБ "Ел.част" на рудник "Трояново-3"

Чертеж: Детайл на ревизионна шахта 1 от сглобяеми елементи

Инвентарен номер		
1384 - 12		
Фаза	Шифър	Мащаб
РП	492	1:25
лист:5	вс.листа: 16	
част: ВиК		