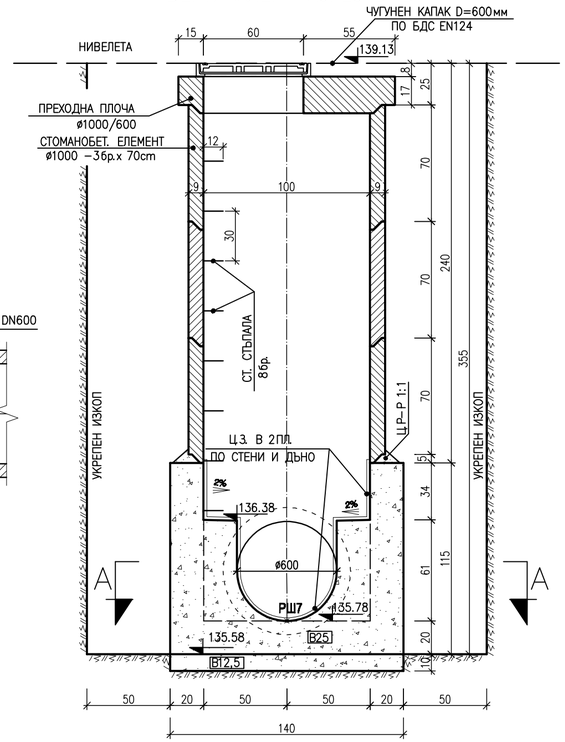
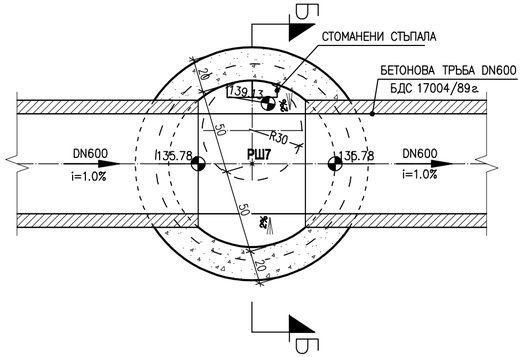
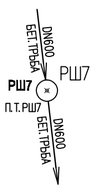
ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ Б–Б

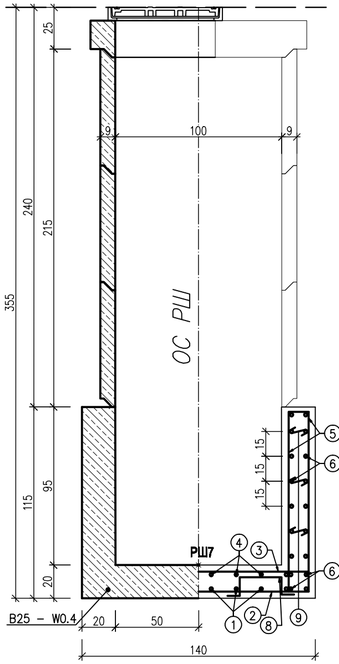


ХОРИЗОНТАЛЕН РАЗРЕЗ А–А



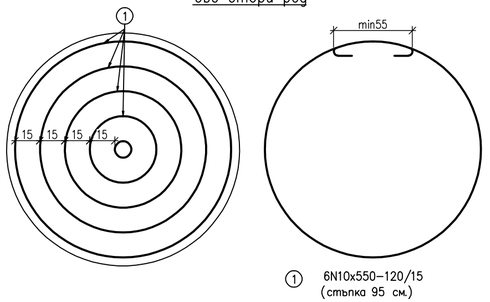


ОС РШ

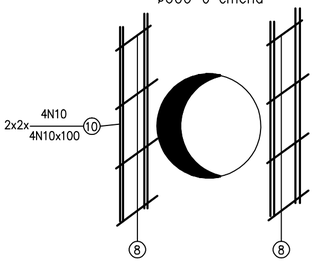


ДОЛНА АРМИРОВКА ДЪНО М 1:25

във втори ред

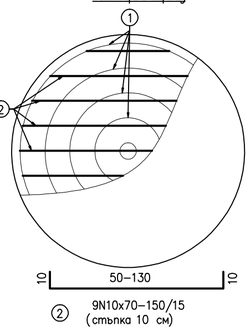


УСИЛВАНЕ НА ОТВОРИ ø600 в стена



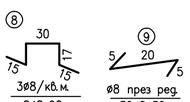
ДОЛНА АРМИРОВКА ДЪНО М 1:25

в първи ред

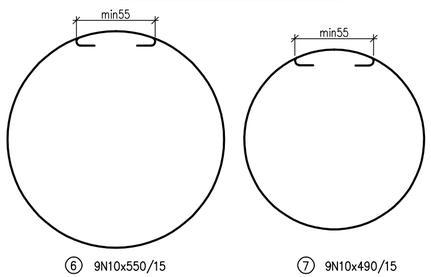


Спесификация на армировка за 1 бр. РШ

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	16	1,00	16,00	0,625	10,00
				AIII-184kg	AI-8kg	ОБЩО:	192,11

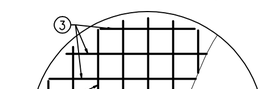


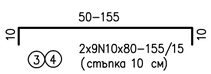
АРМИРОВКА В СТЕНА М 1:25



ГОРНА АРМИРОВКА ДЪНО М 1:25

в първи и втори ред





ЗАБЕЛЕЖКИ

1. Всички коти са по Балтийска система.
2. Бетонът за стенд,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 кофражен и арнировъчен план. Бетоново 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, кюнета 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.

СПЕСИФИКАЦИЯ ЗА 1БР.ШАХТА

1. БЕТОН B25 – 1.15 м3 , B 12,5 – 0,26 м3
2. КОФРАЖ ЗА КРИВИ ПОВЪРХНИНИ – 10.20 м2
3. ЦИМЕНТОВА ЗАМАЗКА ЗА СТЕНИ И ДЪНО – 4.50 м2,
4. ИЗОЛАЦИЯ ПО ВЪНШНИ СТЕНИ ОТ "ИЗОМАКС–А" –1 ПЛАСТ – 5.10 м2
5. БЕТОНОВ ПРЪСТЕН ø 1000/0.70м БДС EN 1917–3бр.
6. КАПАК за РШ ø1200/600 – 1 бр.
7. ПОДЛОЖНА ГРИВНА – 1 бр.
8. ЧУГУНЕН КАПАК D=600мм – 1 бр.
9. СТОМАНЕНИ СТЪПАЛА – 8бр.

МИНПРОЕКТ-ЕАД			
Длъжност	Фамилия	Подпис	Дата
Ръководител направление	инж.Пандазов		
Главен Проектант	инж.Арсениев		
Р-л отдел	инж.Стефанова		
Проектант	инж.Цанкова		
Проектант	инж.Ангелова		

X.2012 г.

Възложител: Мини "Марица-изток" ЕАД

Обект: Мини "Марица-изток" ЕАД

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

Инвентарен номер 1390 - 12

Чертеж: Детайл на ревизионна шахта 7 от сглобяеми елементи

Фаза	Шифър	Мащаб
РП	492	1:25
лист:11	вс.листа: 16	

част: ВиК