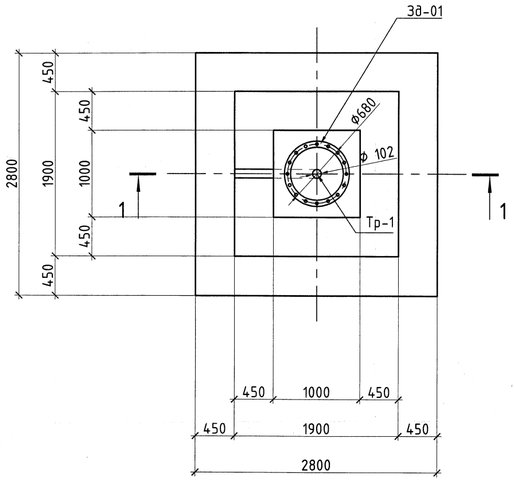
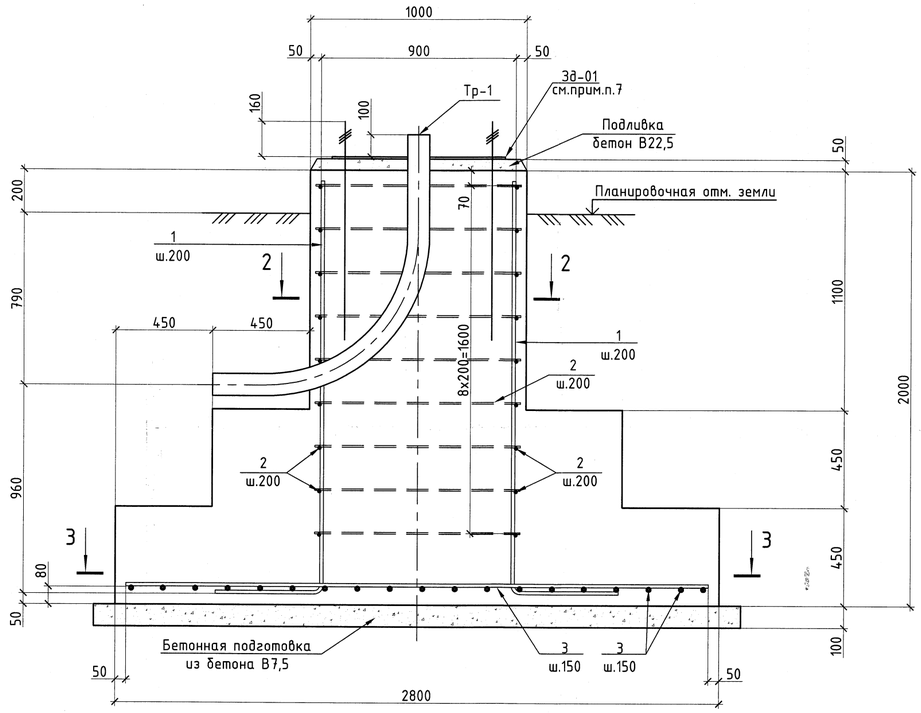
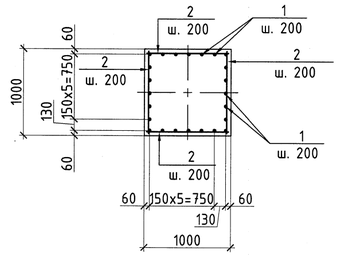
Фундамент ФМм-1



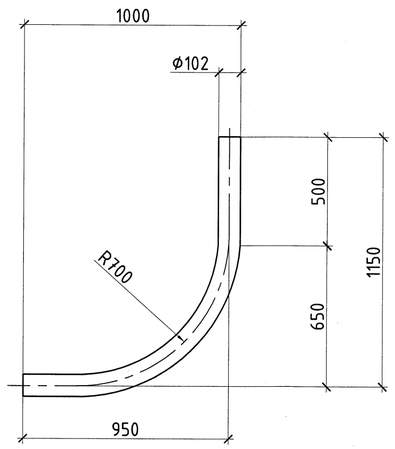
1 - 1



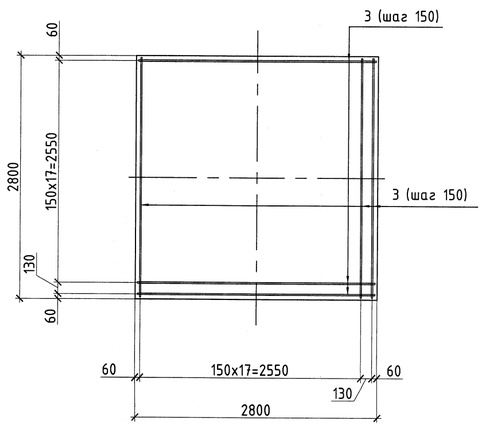
2 - 2



Труба ТР-1



3 - 3



Спецификация для фундаментов ФМм-1, ФМм-2

Марка элемента	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
		Фундамент ФМм-1	1шт		
		Закладные детали			
ЗД-01	www.amira.ru/catalog/02/027	МК 750(680)+М30х1000/16	1		
ТР-1	ГОСТ 10704-91	ф102х4 L=1920	1	18,6	18,6 кг
		Изделия			
1*	ГОСТ 5781-82	ф16 А 400 L=2400	24	3,79	90,96кг
2	ГОСТ 5781-82	ф8 А 240 L=950	36	0,38	13,7 кг
3	ГОСТ 5781-82	ф16 А 400 L=2750	76	4,34	329,9кг
		Материалы			
		Бетон В20, F150, W4	6,3		$м^3$
		Бетонная подготовка В7,5	0,9		$м^3$
		Подливка бетон В22,5	0,05		$м^3$

* - Для данных позиций приведена ведомость деталей

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Арматурные изделия				Закладные изделия		Общий расход
	Арматура класса				Марка стали		
	ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 10704-91		
	А240	А400			С245		
	ф8	ф16		итого	ф 102х4	итого	
ФМм-1	13,7	420,9		434,6	18,6	18,6	453,2

1. Основные рекомендации см. л. "Общие данные".
2. Арматурные и бетонные работы вести в соответствии со СНиП 3.03.01-87.
3. В зимнее время работы выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87.
4. Защитный слой обеспечивать установкой пластиковых фиксаторов .
5. Обратную засыпку производить среднезернистым песком (модуль крупности 2-2,5). Коэффициент уплотнения k=0.95, γ=1.65 т/м, E=15МПа.
6. Монтажные работы вести в строгом соответствии с ППР разработанным специализированной строительно-монтажной организацией.
7. Закладная деталь Зд-01 поставляется заводом изготовителем в комплекте устанавливаемой мачты

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
1	1900, 500

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.
		11764

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разработал		Мамедов			09.12
Проверил		Шестакова			09.12
Тех.контр.					
Н.контр.		Тимуск			09.12
ГИП		Коробов			09.12
Утвердил					

П1204.РП-0-АС

«Техническое перевооружение открытого склада топлива зд. 122В-К ФГУП «НИТИ им. А. П. Александрова»

Стадия	Лист	Листов
РП	21	

Конструкции железобетонные

Фундамент ФМм-1 для молниеотвода

ООО "Петропроект"