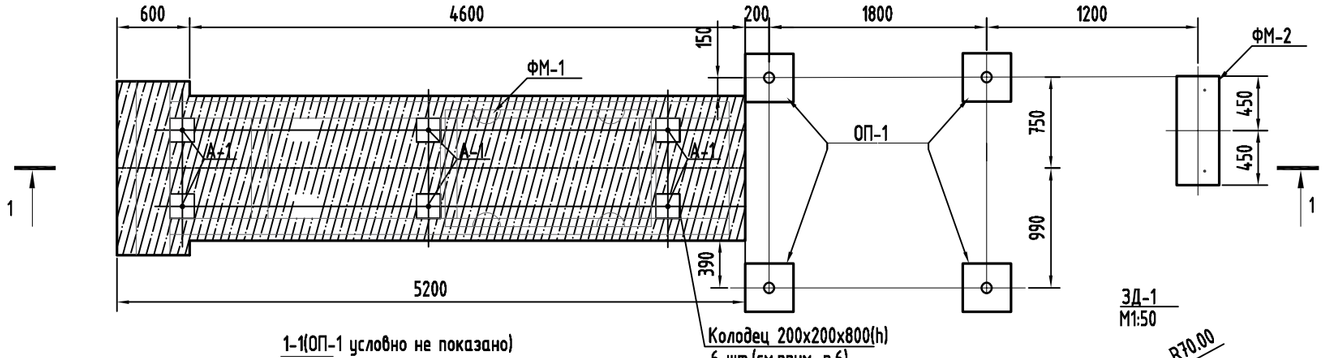
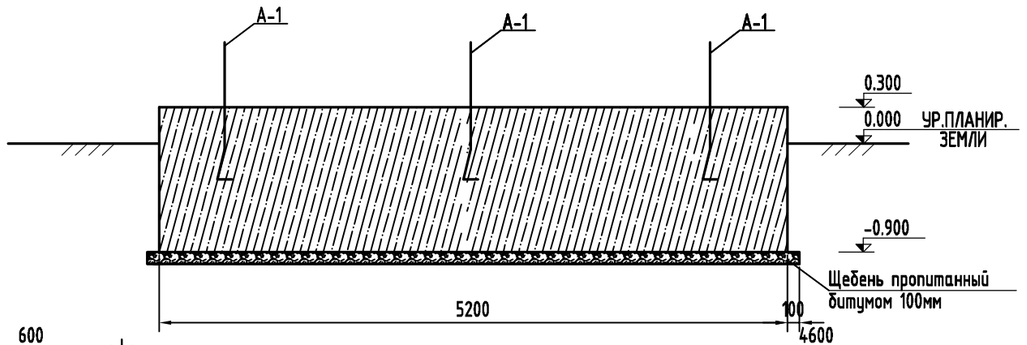
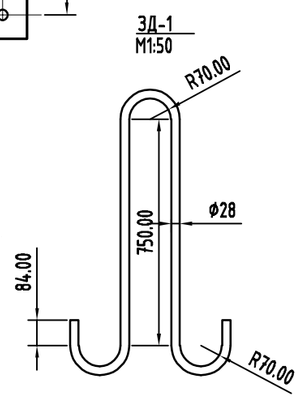
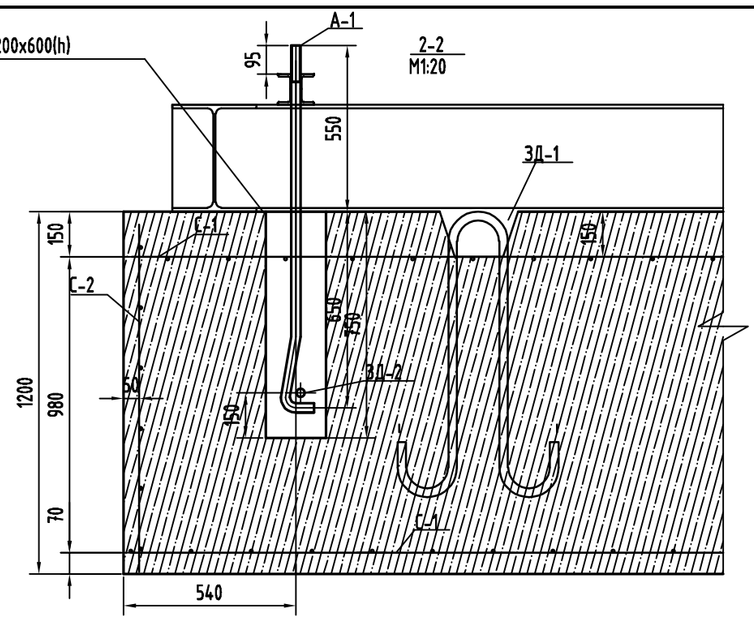
ПЛАН ФУНДАМЕНТА
М 1:50

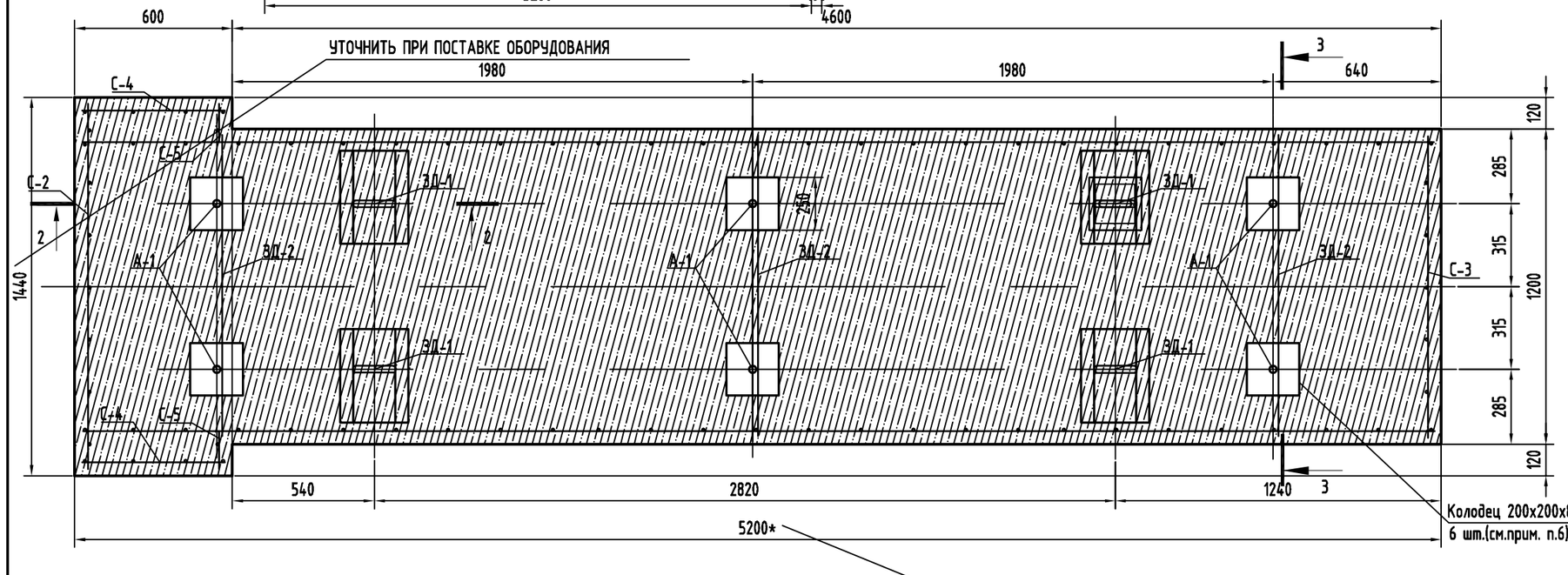


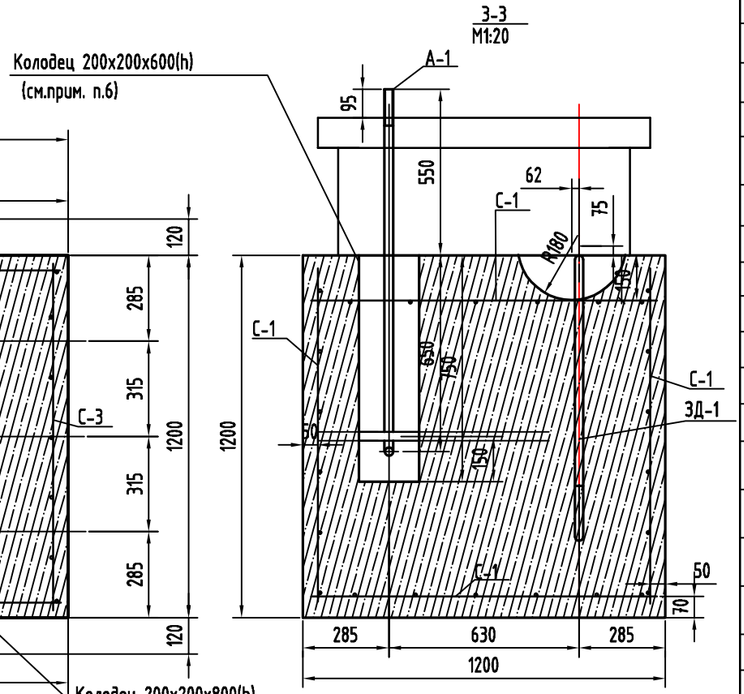
1-1(ОП-1 условно не показано)
М 1:50



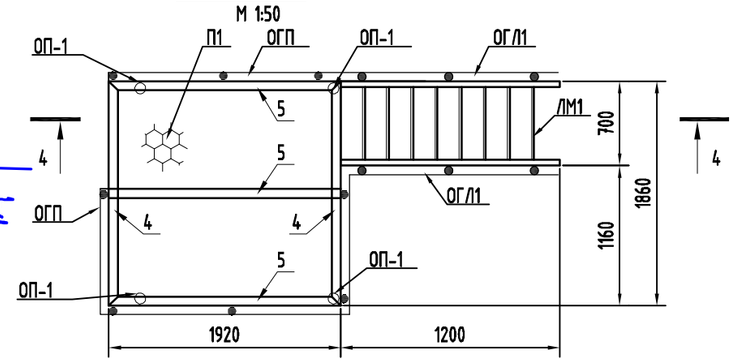






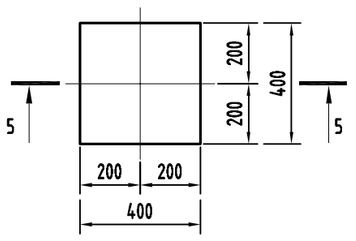


ПЛАН ПЛОЩАДКИ
М 1:50

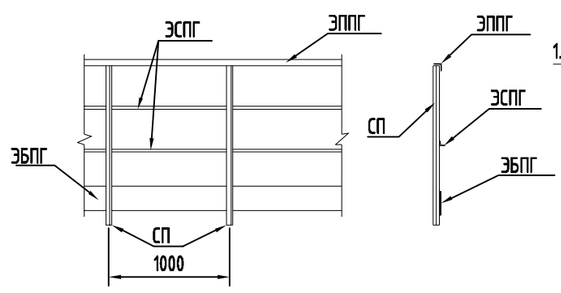


4-4
М 1:50

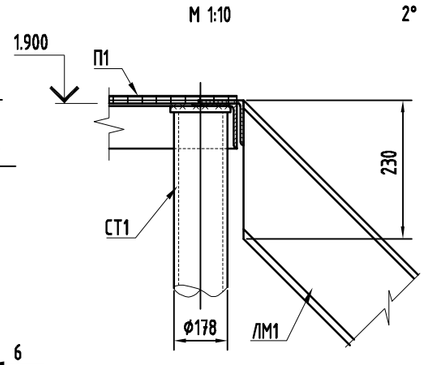
ОПОРА ОП-1
М 1:20



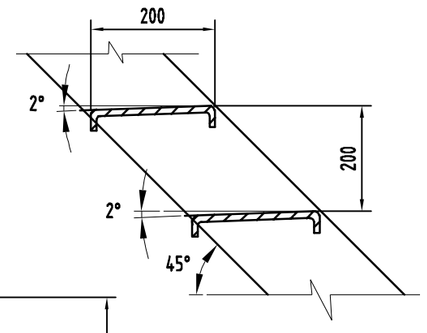
ПРИМЕР ОГРАЖДЕНИЯ ПЛОЩАДКИ
М 1:50



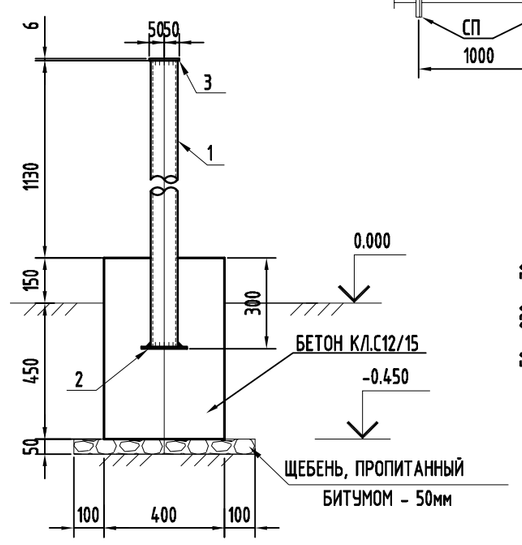
II
М 1:10



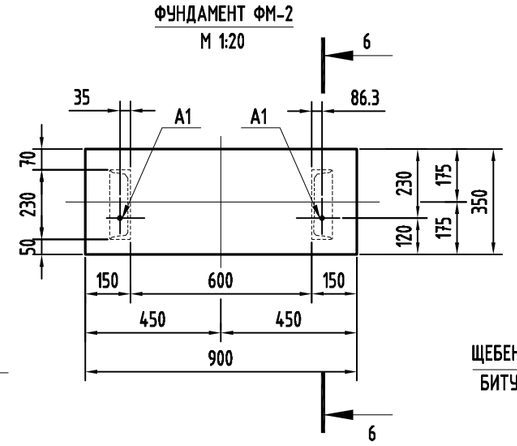
III
М 1:10



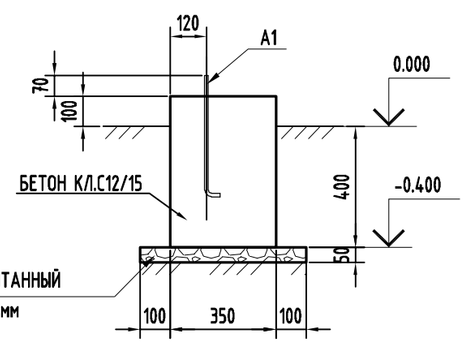
5-5
М 1:20

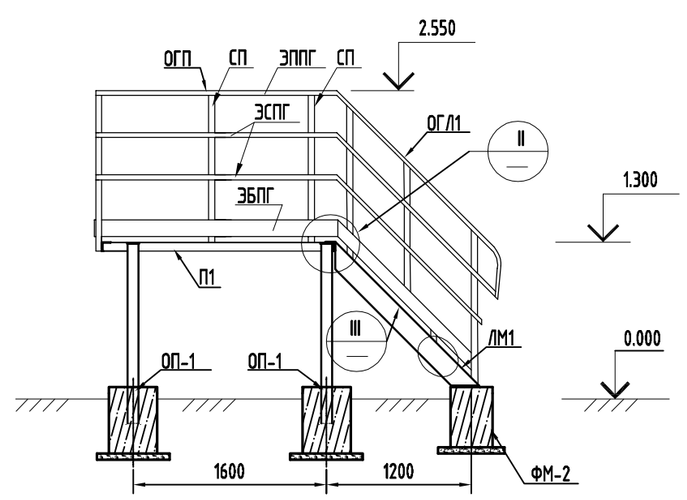


ФУНДАМЕНТ ФМ-2
М 1:20



6-6
М 1:20





СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ

ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ед., кг	ПРИМЕЧАНИЕ
		ФУНДАМЕНТ ФМ-1			Монтаж 11,7т
А-1	ГОСТ 24379.1-80	Шпилька 2.М24Х1320	6	5,28	Вст3пс2
С-1	ГОСТ 23279-85	Сетка 2С Ф12АIII-200 / Ф12АIII-200 110х510	4	52,56	
С-2	ГОСТ 23279-85	Сетка 2С Ф12АIII-200 / Ф12АIII-200 110х140	1	11.10	
С-3	ГОСТ 23279-85	Сетка 2С Ф12АIII-200 / Ф12АIII-200 110х110	1	11,72	
С-4	ГОСТ 23279-85	Сетка 2С Ф12АIII-150 / Ф12АIII-200 110х50	2	6,48	
С-5	ГОСТ 23279-85	Сетка 2С Ф12АIII-150 / Ф12АIII-200 110х15	2	2.63	
		Материал: Бетон кл.С12/15, м3	7,66		
ЗД-1	ГОСТ 2590-88	Круг Ф 28 А300 L=2500мм	4шт	12.08	
ЗД-2	ГОСТ 2590-88	Круг Ф 25 А300 L=1100мм	3шт	4.23	
		ОПОРА ОП-1	4шт.		
1	ГОСТ 8732-78	тр.Ф89х5 L=1430	1	14,81	
2	ГОСТ 103-2006	-100х6 L=100	1	0,47	
3	ГОСТ 103-2006	-100х6 L=150	1	0,7	
		МАТЕРИАЛ: БЕТОН КЛ.С12/15 м3	0,1		
		ФУНДАМЕНТ ФМ-2	1шт.		
А-1	ГОСТ 24379.1-2012	БОЛТ 1.1М12 L=400	2	0,44	Вст3пс2
		МАТЕРИАЛ: БЕТОН КЛ.С12/15 м3	0,16		
		ПЛОЩАДКА - П1			
4	ГОСТ 8509-93	L75х5 L=1860	2	10,8	21,6
5	ГОСТ 8509-93	L75х5 L=1920	3	11,14	33,4
	ТУ 36.26.11-5-89	Лист ст. ПВ510 м.кв	3,4	24,7	84,0
		ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДКИ			
СП	ГОСТ 8509-93	∟50х5, L=1370	8	5,2	41,6
ЭППГ	ГОСТ 8509-93	ЭЛЕМЕНТ ПОРУЧНЯ ∟50х5 п.м	6	3,77	22,62
ЭСПГ	ГОСТ 8509-93	ЭЛЕМЕНТ СТРУНЫ ∟25х3 п.м	6	1,12	6,72
ЭБПГ	ГОСТ 103-2006	ЭЛЕМЕНТ БОРТОВОЙ -4х200 п.м	6	6,82	40,9
СП		ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦЫ ОГЛ1	2шт.		
	ГОСТ 8509-93	∟50х5 L=1370	3	5,2	15,6
ЭППГ	ГОСТ 8509-93	ЭЛЕМЕНТ ПОРУЧНЯ∟50х5 L=2200	1	8.30	
ЭСПГ	ГОСТ 8509-93	ЭЛЕМЕНТ СТРУНЫ ∟25х3 L=1600	2	1.79	-
ЭБПГ	ГОСТ 103-2006	ЭЛЕМЕНТ БОРТОВОЙ -4х200 L=1600	1	10.05	
ЛМ	Серия 1.450.3-7.94	Лестничный марш ЛГФ45-12.7	2шт.	66.6	

ПРИМЕЧАНИЯ

1. ЗА ОТНОСИТЕЛЬНУЮ ОТМЕТКУ 0.000 ПРИНЯТА ОТМЕТКА ВЕРХА СПЛАНИРОВАННОЙ ЗЕМЛИ.
2. МАТЕРИАЛ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ-БЕТОН С10/12.5 и С12/15 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ, ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ МАРКА ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W4.
3. БОКОВЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,СОПРИКАСАЮЩИЕСЯ С ГРУНТОМ,ОБМАЗАТЬ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ БН-70/30 ЗА 2 РАЗА ПО ГРУНТОВКЕ ИЗ 40%-ГО Р-РА БИТУМА В КЕРОСИНЕ.
4. ПОД ПОДОШВОЙ ФУНДАМЕНТОВ ВЫПОЛНИТЬ ПОДГОТОВКУ ИЗ ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 100мм, ПРОПИТАННОГО БИТУМОМ ДО ПОЛНОГО НАСЫЩЕНИЯ.
5. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОКРАСИТЬ ЭМАЛЕВОЙ КРАСКОЙ ПФ115 ГОСТ 6465-76 ПО ГРУНТУ ИЗ ЛАКА ГФ-021 ГОСТ 25129-2020 В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СП РК 2.01-101-2013.
6. КОЛОДЦЫ ФУНДАМЕНТА ФМ-1, ПОСЛЕ УСТАНОВКИ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ, ЗАМОНОЛИТИТЬ БЕТОНОМ С12/15, НА МЕЛКОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ.
7. * - РАЗМЕРЫ УТОЧНИТЬ С ПАСПОРТНЫМИ ДАННЫМИ СТАНКА-КАЧАЛКИ ДО УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ.
8. ** - ВЫСОТА РЕГУЛИРУЕТСЯ ПО МЕСТУ СТРОИТЕЛЬСТВА ОТНОСИТЕЛЬНО ПОСТАВЛЯЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ СТАНКА-КАЧАЛКИ.

Согласовано:
Зам.директор Жолаубай К.
Дир.департ. Сие Цзянь

Взам. инв. N

Подпись и дата Тлепов Р.П

Инв. N подл. Ж-2024/03-00.01-АС

Изм	Кол-уч	Лист	№Док	Подпись	Дата
Разраб.		Айтпаев А			05.08.24
Г.И.П		Тлепов Р			05.08.24
Зам.нач.отд		Тлепов Р			05.08.24
Нач.отдела		Линь Кэ			05.08.24
Н.контр.		Тлепов Р			05.08.24

Ж-2024/03-00.01-АС

"Обустройство уплотняющих скважин Жетыбайской группы месторождений XXVI-очередь в Мангистауской области"

Архитектурно-строительные решения
Типовые проектные решения для добывающих скважин

Типовой фундамент под станок-качалку

Стадия	Лист	Листов
РП	11	15

ДКС ПСО АО "Мангистаумунайгаз" г.Актау, 130000, мкр. 6, здание №1

Формат А2