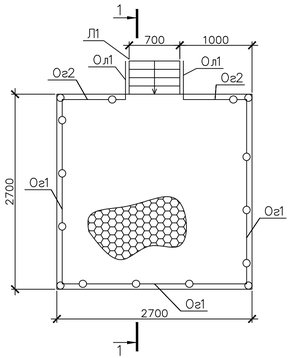
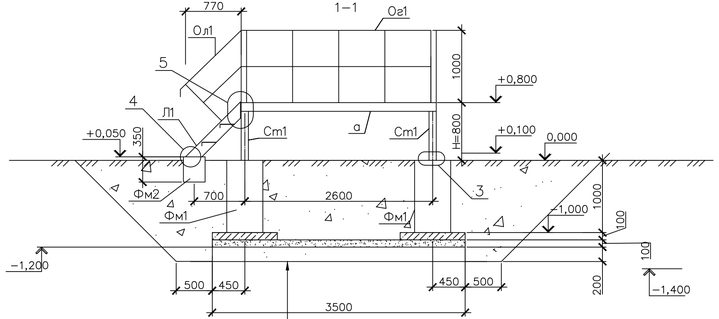
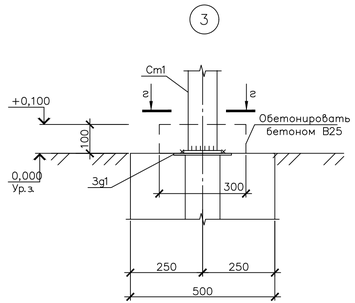
Пожарная площадка П01





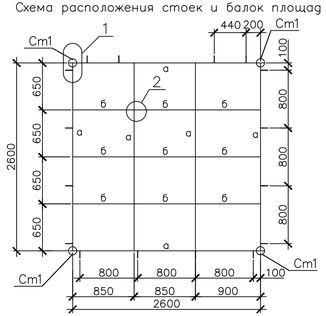
Бетонная подготовка–100 мм
Песчаная подготовка–100 мм
Щебень (подушка) –200 мм
Основание – уплотненный грунт

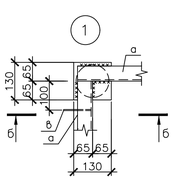


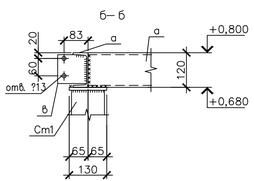
Лафетный ствол	Планировочная отм. земли	Высота площадки ,(Н) мм	Технологическая нагрузка на площадку, кг	Обозначение площадки
1 этап 2 очередь				
ЛС1	105,40	800	200	П01
ЛС5	103,60	800	200	П01

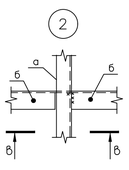
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
		Пожарная площадка П01			
Ст1		Стойка Ст1	4	11,53	
а		Швеллер 12У ГОСТ 8240-97 / С345-3 ГОСТ 27772-2015 L=15,8 м.п.	–	164,32	
б		Уголок 63Х36 ГОСТ 8509-93 / С345-3 ГОСТ 27772-2015 L=7,8 м.п.	–	37,52	
в		Лист 4х400 ГОСТ 19903-2015 / С345-3 ГОСТ 27772-2015 L=100	16	0,32	
	ТУ 36.26.11-5-89	Просечно-вытяжной лист ПВ506	7,3	16,4	м2
Л1	лист 63	Лестничный марш Л1	1	39,5	
Ол1	-//-	Ограждение Ол1	2	8,6	
Ог1	-//-	Ограждение Ог1	3	42,52	
Ог2	-//-	Ограждение Ог2	2	16,98	
		Уголок 50х5 ГОСТ 8509-93 / С345-3 ГОСТ 27772-2015 L=180	2	0,68	
Фм1		Фундамент Фм1	4		
Фм2		Фундамент Фм2	1		
		Материалы			
		Бетон В25, F200, W6 (подготовка)	0,3		м3
		Песок (подготовка)	1,23		м3
		Щебень (подушка)	4,8		м3
		Местный грунт (засыпка)	42,0		м3
		Стойка Ст1		11,53	
1		Труба 114х6 ГОСТ 8732-78 / 09Г2С ГОСТ 1281-2014 L=660	1	8,87	
2		Лист 10х130 ГОСТ 19903-2015 / С345-3 ГОСТ 27772-2015 L=130	2	1,33	
		Фундамент Фм1			
С1	ГОСТ 23279-2012	4С 10Ас500С-200 / 10Ас500С-200 45х45	1	1,7	
С2	ГОСТ 23279-2012	2С 12Ас500С-200 / 8Ас500С-200 45х95 (25, 25)	4	3,4	
С3	ГОСТ 23279-2012	4С 8Ас500С-200 / 8Ас500С-200 45х45	2	1,1	
3g1	1.400-15 вып.1	Закладная деталь МН 117-1	4	2,4	
		Бетон В35, F400, W10	0,3		м3
		Фундамент Фм2			
		Бетон В35, F400, W10	0,11		м3

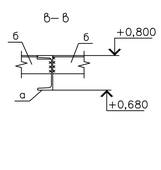
Схема расположения стоек и балок площад











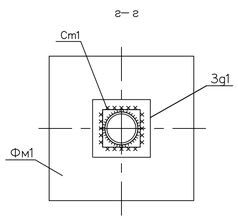
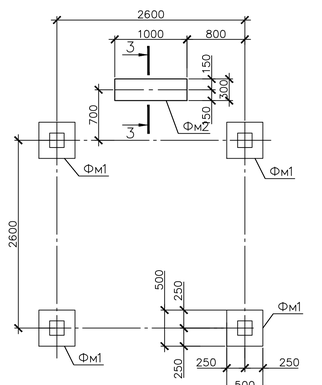
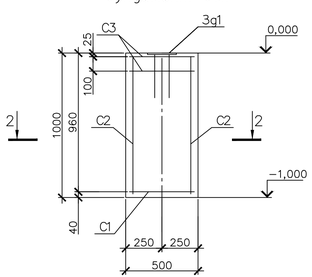
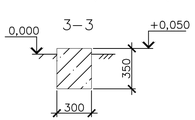


Схема расположения фундаментов Фм1

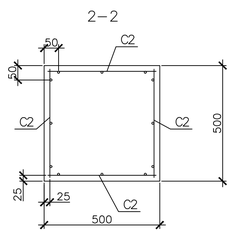


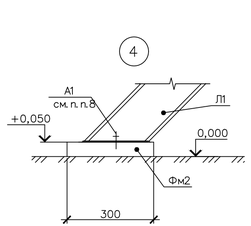
Фундамент Фм1



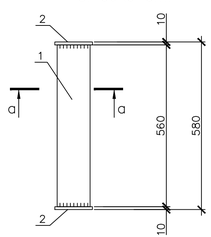


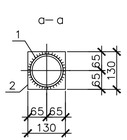
2–2





Стойка Ст1





Ведомость расхода стали, кг

Марка элемента	Изделия арматурные					Изделия закладные					Общий расход
	Арматура класса				Всего	Арматура класса		прокат марки		Всего	
	Ас500С					Ас500С		С345-3			
	ТУ14-1-5543-2006					ТУ14-1-5543-2006		ГОСТ 27772-2015			
	ø8	ø10	ø12	Итого		ø8	Итого	s6	Итого		
Фундаменты Фм1 (4 шт.)	23,2	6,8	40,0	70,0	70,0	2,0	2,0	7,6	7,6	9,6	79,6

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разработал	Горемыкина				02.08.19
Проверил	Мороз				02.08.19
Гл.спец.	Попов				02.08.19
Н.контр.	Замыцкая				02.08.19
ГИП	Альмов				02.08.19

16048.Р–00–КМ1

Установка комплексной подготовки газа на Средневилюйском ГКМ (I этап)

Промплощадка	Стадия	Лист	Листов
Эстакада (2 очередь)	Р	62	
Пожарная площадка П01	ООО "ГПСТРОЙМАШ"		

1. Пожарная площадка П01 выполнена под лафетные стволы ЛС1, ЛС5. Расположение площадок П01 см. л. 3. Расположение лафетных стволов см. генплан.
2. За относительную отметку 0,000 принята планировочная отметка земли, которая соответствует абсолютной отметке, указанной в таблице для каждого лафетного ствола .
3. Коренной грунт под подушкой из щебня уплотнить тяжелыми трамбовками с доведением объемного веса скелета грунта до 1,65 кгс/см3.
4. Обратную засыпку выполнять местным грунтом с послойным трамбованием.
5. Боковые поверхности фундаментов соприкасающиеся с грунтом покрыть горячим битумом БН70/30 по ГОСТ6617–76 по холодной битумной грунтовке.
6. Сборку металлических конструкций производить электродами типа Э50А по ГОСТ 9467–75*. Толщину сварных швов принять по наименьшей толщине свариваемых элементов на минимальное усилие 5 тонн.
7. Болты А1 принять по ГОСТ 24379.1–2012 типа 6.1 М12.200 09Г2С. Под анкерные болты просверлить по месту отверстия диаметром 18 мм в фундаменте Фм2. После установки анкерных болтов отверстия заделать цементно–песчаной смесью. Общий расход болтов – 2 шт.
8. Монтаж ограждений вести в соответствии с серией 1.450.3–7.94.
9. Все металлические конструкции окрасить эмалью ПФ–115 ГОСТ 6465–76* по грунтовке ГФ–017 ТУ 6–27–7–89. Толщину покрытия принять 80 мкм.
10. В спецификации элементов расход дан на одну площадку П01.

Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл.

Формат А3х3