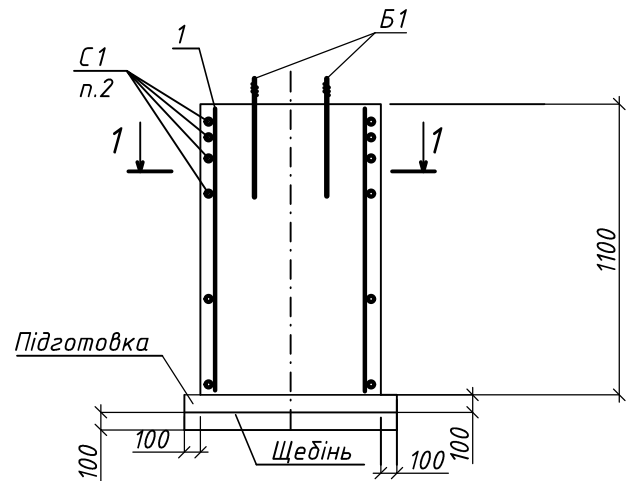
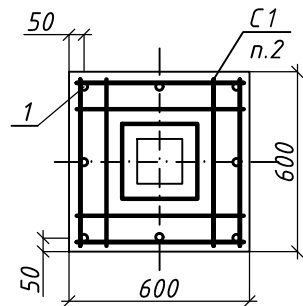


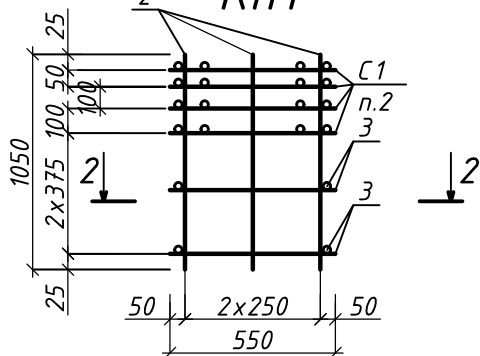
Фундамент ФМ1



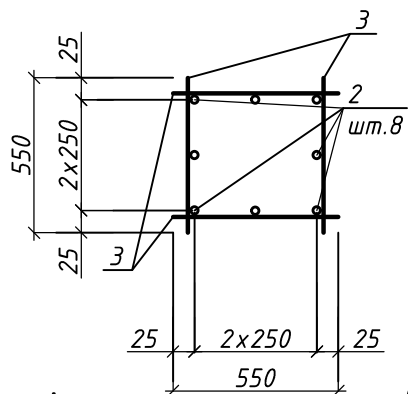
Розріз 1-1



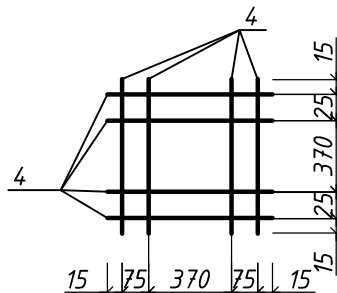
Кп1



Розріз 2-2

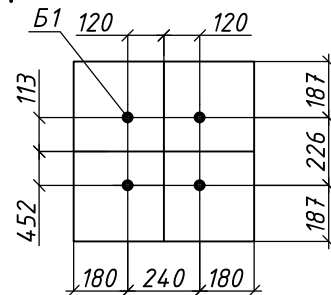


С1



Відомість витрат сталі
на один елемент, кг

Прив'язка болтів



Специфікація фундаментів				
Марка	Позначення	Найменування	Кіл-ть	Прим.
ФМ1	ФМ1	Фундамент монолітний ФМ1	2	

Специфікація ФМ1

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл-ть	Маса, од.,кг	Приміт.
Збірні одиниці					
1		Каркас КП1	1	8,40	
С1		Сітка С1	4	0,96	
Матеріали					
	ДСТУ Б В. 2.7-176:2008	Бетон кл. С20/25 W4 F50	0,40		м3
	ДСТУ Б В. 2.7-176:2008	Бетон кл. С8/10 W4 F50	0,06		м3
	ДСТУ Б В. 2.7-75-98	Щебінь фр. 20-40 мм	0,06		м3
		Кп1		8,40	
Деталі					
2	ДСТУ 3760:2019	Φ12 А400С l=1050	8	0,93	
3	ДСТУ 3760:2019	Φ6 А400С l=550	8	0,12	
		С1		0,96	
Деталі					
4	ДСТУ 3760:2019	Φ6 А400С l=550	8	0,12	
		Б1			
5	ГОСТ 24379.1-80	Болт 1.2.М16х500 ВСт3кп2	4	0,97	
6	ГОСТ 5915:2008	Гаїка М16-6Н.5	4	0,04	
7	ГОСТ 11371-78	Шайба А16.01.08кп.016	4	0,01	
8	ГОСТ 6402-70	Шайба 16 3х13	4	0,01	

Зам.інв. N°	
Підпис і дата	
Інв. N° ориг.	

Марка елемен.	Вироби арматурні				Вироби закладні		Всього
	Арматура класу				Прокат		
	А400С				ВСтЗкп2		
	ДСТУ 3760:2019				ГОСТ 24379.1-80		
	φ6	φ12	φ14	Всього	М16	Всього	
Фундамент Фм1	4,80	7,44	–	12,24	3,88	3,88	16,12

- Даний аркуш розглядати сумісно з листами АБ-7 До початку робіт усі розміри та позначки уточнити по місцю.
- Зварювання виконувати електродами З-42, висоту зварювальних швів прийняти по найменшій товщині зварювальних елементів.
- Монолітні фундаменти ФМ1 передбачаються під металеві стійки.
- Фундамент виконати із бетону кл. С20/25 по ДСТУ Б В.2.7-176:2008, F50 по морозостійкості, W4 по водонепроникності на сульфатостійких цементях.
- Під монолітний фундамент ФМ1 виконати підготовку із тонкого бетону С8/10 та щебенеvu підготовку товщиною 100 мм із щебня фракцією 20-40 мм по ДСТУ Б.В.2.7-75-98.
- Бічні поверхні фундаменту, які дотичні до ґрунту, обмазати бітумом ДСТУ 4148-2003 за 2 рази (S=2,40 м²/шт).

БКР-21/47СЗ-АБ.К					
Катеринівська сільська рада Кропивницького району Кіровоградської області					
Змін. Кільк.	Арк. № док	Підпис	Дата	Реконструкція очисних споруд господарсько-побутових стоків у с.Катеринівка Кропивницького району Кіровоградської області.Коригування	
Виконав	Сандул		12.22	Стадія	Аркуш
Перевірів	Попова		12.22	РП	7
Фундамент ФМ1				БАЗИС-КР м. Кривий Ріг	
Н.контр.	Півкіна		12.22		