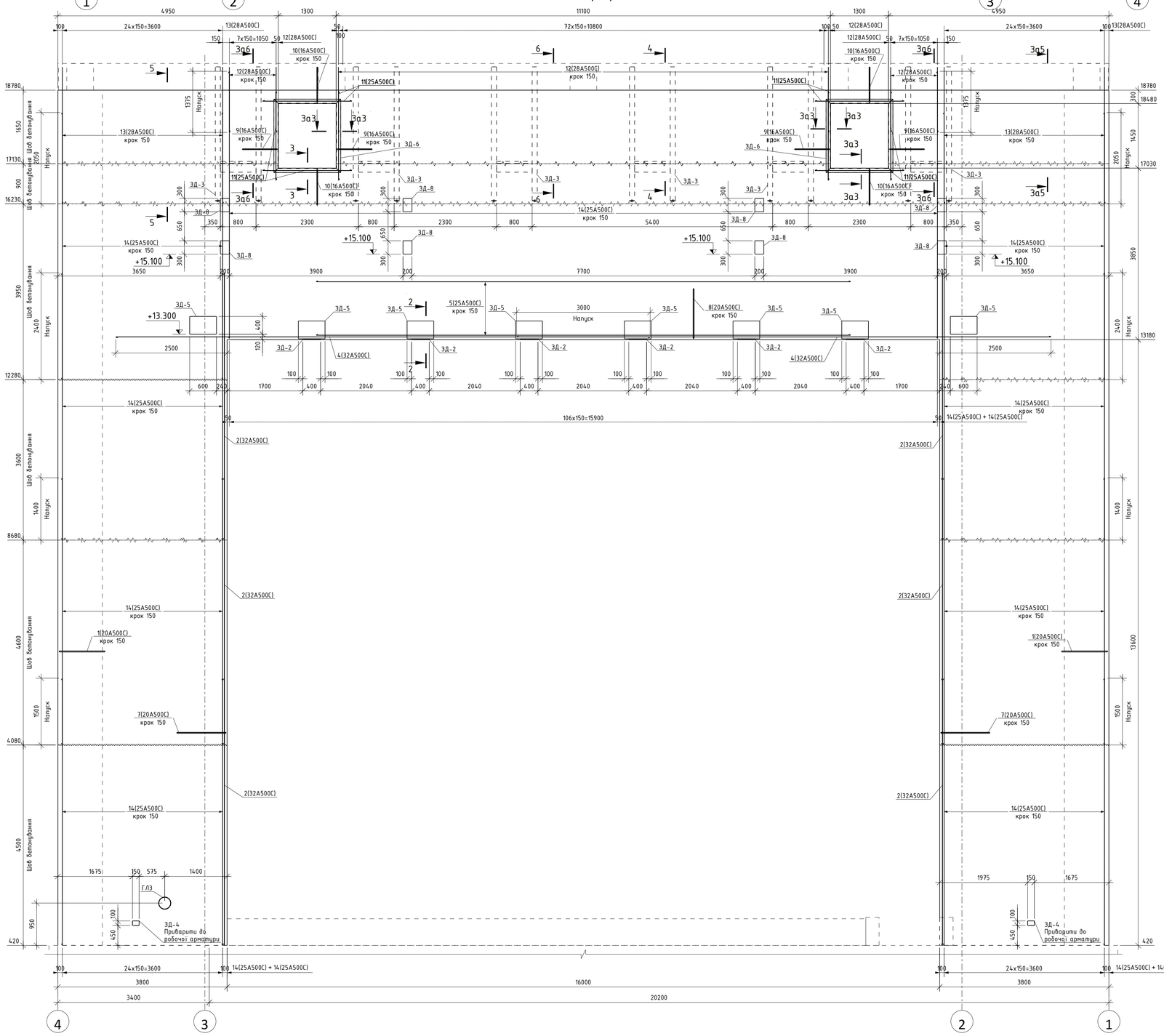
Стіна монолітна См2 (армування)

1 – 1



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	1030 / 1030
3	940 / 119
7	1100 / 910
8	870 / 1115
9	906 / 780
10	795 / 874
12	990 / 1485
13	3085 / 990

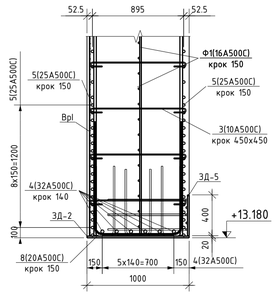
Примітка: у ескізі вказано зовнішній габарит
Мінімальні діаметри оправки:
∅ ≤16мм---> 4∅
∅ >16мм---> 7∅

Специфікація на монолітний виріб

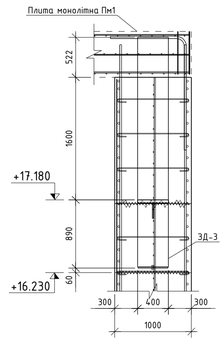
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
		Деталі			
Вр1	ДСТУ Б В.2.6-173:2011	4С ЗВр-I-50 ЗВр-I-50			398.0
Ф1	ДСТУ 3760:2019	∅25 - А500С L = 4474	м.п.	3.850	17224.9
1*	ДСТУ 3760:2019	∅20 - А500С L = 2000	258	4.932	1273.3
2	ДСТУ 3760:2019	∅32 - А500С L = 6000	30	37.878	1136.3
3*	ДСТУ 3760:2019	∅10 - А500С L = 1200	1104	0.740	818.3
4	ДСТУ 3760:2019	∅32 - А500С L = 12000	12	75.756	909.1
5	ДСТУ 3760:2019	∅25 - А500С L = 12000	18	46.236	832.2
7*	ДСТУ 3760:2019	∅20 - А500С L = 3000	180	7.398	1332.2
8*	ДСТУ 3760:2019	∅20 - А500С L = 2990	106	7.373	781.9
9*	ДСТУ 3760:2019	∅16 - А500С L = 2400	36	3.787	136.3
10*	ДСТУ 3760:2019	∅16 - А500С L = 2400	32	3.787	121.1
11	ДСТУ 3760:2019	∅25 - А500С L = 2000	82	7.706	631.9
12*	ДСТУ 3760:2019	∅28 - А500С L = 2400	91	11.602	1054.9
13*	ДСТУ 3760:2019	∅28 - А500С L = 4000	50	19.336	966.3
14	ДСТУ 3760:2019	∅25 - А500С L = 6000	654	23.118	15119.2
		Складальні одиниці			
ЗД-2	Див. аркуш 09	Закладна деталь ЗД-2	6	72.78	436.66
ЗД-3	Див. аркуш 10	Закладна деталь ЗД-3	6	434.58	2607.49
ЗД-4	Див. аркуш 11	Закладна деталь ЗД-4	4	1.45	5.79
ЗД-5	Див. аркуш 12	Закладна деталь ЗД-5	8	47.35	378.78
ЗД-6	Див. аркуш 13	Закладна деталь ЗД-6	4	96.56	386.26
ЗД-8	Див. аркуш 15	Закладна деталь ЗД-8	8	12.27	98.16
		Гільза			
ГЛ3	ДСТУ 8943:2019	Гільза ∅273х6 L =1000мм	1	39.51	39.51
		Матеріали			
См2	Стіна монолітна	Бетон С35/45 W4 F200	M^3		231.7

* - див. відомість деталей
Позначення на аркуші: -Шов бетонування

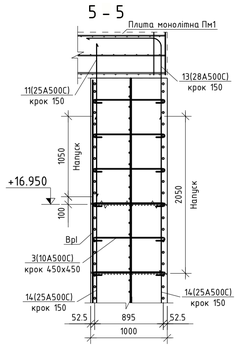
2 – 2



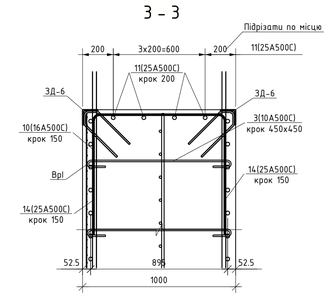
4 – 4



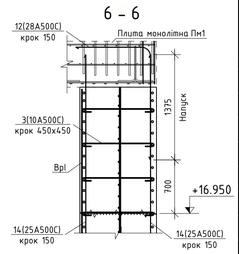
5 – 5



3 – 3



6 – 6



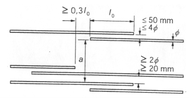
Витрати металу на закладні деталі

Назва профіля ГОСТ,ТУ ДСТУ	Назва або марка металу ДСТУ	№	Номер або розмір профіля, мм	Вага, кг
1	2	3	4	5
ДСТУ 3436-96	С245	1	⊏40П	1737.60
ДСТУ 2251-93	С245	2	∟100х8	308.80
ДСТУ 8540:2015	С245	3	—40	603.00
ДСТУ 8540:2015	С245	4	—16	722.60
ДСТУ 8540:2015	С245	5	—14	56.40
ДСТУ 8540:2015	С245	6	—6	2.80
ДСТУ 8943:2019	С245	7	∅273х6	39.50
Всього вага металу:		8		3470.70

Відомість витрат сталі, кг

Марка елемента	Арматурні вироби										Всього
	Клас арматури										
	Вр-I		А500С								
	ДСТУ Б В.2.6-173:2011		ДСТУ 3760:2019								
	∅3	Разом	∅10	∅12	∅16	∅20	∅25	∅28	∅32	Разом	
См2	398.0	398.0	899.0	89.5	5332.3	3387.5	29044.0	2021.2	2045.4	42818.9	43216.9

1. Для всіх стрижнів передбачити торцьовий захисний шар 25мм.
2. Стрижні, які попадають на отвори підрізати, змістити або відігнути в тіло стіни по місцю.
3. При необхідності дозволяється додавати захватки бетонування (холодні шви бетонування) з попереднім погодженням з розробником (конструктором).
4. До бетону додати 3,5 кг на 1 кубічний метр базальтової фібри "Технобазальт РБР-18-Т-10/24 ГОСТ" довжиною 24 мм.
5. Вертикальні сітки стін (Зшт.) розміщувати із зміщенням чарунок одна відносно іншої на 1/3 кроку чарунки.



Величина напуску L0:
-ф16А500С-800мм
-ф25А500С-1200мм

Зм.	Кільк.	Аркуш	№док.	Підпис	Дата
Розробив		Чуприна			03.2025
Перевірив		Бруква			03.2025
Кер.оф.пр.		Шумбар			03.2025
Норм. контр.		Кузнецов			03.2025

24008-КБ1.2

Редакція від 28.05.2025

Улаштування фізичного захисту АТ-А та АТ-Б
Захисна споруда №1

Стадія	Аркуш	Аркушів
Р	04	

Стіна монолітна См2.
Армування

Погоджено:

Заст. інв. №

Підп. і дата

Інв. № дубл.

Формат: А1