

ФОП Жаріков С.О.
серія АР 012801

Шифр: 04.2020.Б

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

Назва проекту: Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5а с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.

Замовник : Солобковецька сільська рада

ТОМ: 1 Адміністративний корпус

Розділ 1: Генеральний план – ГП

Розділ 2: Технологічні рішення – ТХ

Розділ 3: Архітектурно – будівельні рішення – АБ

смт. Вінківці – 2020

Відомість основних комплектів		
Розділ	Найменування	Примітка
ГП	Генеральний план будівництва	
ТХ	Технологічна частина	
АБ	Архітектурно-будівельна частина	

Відомість листів основного комплекту		
Аркуш	Найменування	Примітка
	Обложка	
1	Відомість основного комплекту (початок)	
2	Відомість основного комплекту (кінець)	
3	Відомість документів на які посилаються	
4	Загальні вказівки (початок)	
5	Загальні вказівки (кінець)	
6	Генеральний план	
7	Розбивочний план генплану	
8	План організації рельєфу.	
9	План земляних мас.	
10	План благоустрою.	
11	Сходи Сх1, Сх2. Специфікація елементів сходів Сх1, Сх2.	
12	План огорож території. Специфікація елементів огорож.	
13	Розгортки металевих огорож території.	
14	План інженерних мереж	
15	Технологічний план 1-го поверху.	
16	Технологічний план 2-го поверху.	
17	Відомість обладнання	
18	Аксонометрія	
19	Фасад по осі 1, 4.	
20	Фасади в осях А, Г	
21	План 1-го поверху. Експлікація приміщень.	
22	План етажерки 1-го поверху. Експлікація приміщень.	
23	Розріз 1-1.	

Технічні рішення, прийняті в даному проекті відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічним, протипожежним та іншим нормам, діючих на території України і забезпечують безпеку життя та здоров'я людей, що експлуатують об'єкт при виконанні міроприємств переддачних робочими кресленнями.

ГОЛОВНИЙ ІНЖЕНЕР ПРОЕКТУ

Жаріков С.О.

Відомість листів основного комплекту		
Аркуш	Найменування	Примітка
24	План котланів та траншей фундаментів.	
25	План фундаментів. Специфікація фундаментів.	
26	План ростверків. Специфікація елементів ростверків.	
27	Фундамент Ф1. Специфікація елементів Ф1.	
28	Фундамент Ф2. Специфікація елементів фундаментів Ф2.	
29	Фундамент Ф3. Специфікація елементів Ф3.	
30	Фундамент Ф4. Специфікація елементів Ф4.	
31	Фундамент Ф5. Специфікація елементів фундаментів Ф5.	
32	Фундамент Ф6. Специфікація елементів Ф6.	
33	Фундамент Ф7. Специфікація елементів Ф7.	
34	Фундамент Ф8. Специфікація елементів Ф8.	
35	Фундамент Ф9. Специфікація елементів Ф9.	
36	Стрічковий фундамент ФС1. Специфікація елементів ФС1.	
37	Ростверк Р1. Відомість елементів ростверку Р1.	
38	Ростверк Р2. Відомість елементів ростверку Р2.	
39	Ростверк Р3 по осі А. Відомість елементів ростверку.	
40	Ростверк Р4. Відомість елементів ростверку Р4.	
41	Ростверк Р5. Відомість елементів ростверку Р5.	
42	Специфікація елементів ростверків	
43	Оглядова яма. Специфікація елементів оглядової ями.	
44	Специфікація монолітних елементів оглядової ями.	
45	Сходи Сх-1я. Решітка Рш-1я. Колесовіддійник Кв-1. Специфікація металевих елементів оглядової ями.	
46	Кладочний план та план перемичок 1-го поверху. Відомість перемичок. Специфікація елементів кладки.	
47	План каркасу.	
48	Специфікація елементів каркасу	
49	Поперечники каркасу	
50	План елементів покриття.	
51	Вузли Rb1, Rb2.	

						04.2020.Б-						
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.						
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата							
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів		
ГП	Жаріков С.О.		2020		РП			1				
Перевірів	Жаріков С.О.					Відомість основного комплекту (початок)		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801				
Розробив	Жаріков С.О.		2020									
Н. контр.	Жаріков С.О.		2020									

Відомість листів основного комплекту		
Аркуш	Найменування	Примітка
52	Вузол Rs1, Rs2.	
53	Вузли Rs3, Rs4	
54	Вузли Rs5, Rs6	
55	Вузли Rs7, Rs8, Rs9	
56	Вузли Rs10-Rs13	
57	Вузли Rs14-Rs19	
58	Вузли Rs20-Rs23	
59	Вузли Rs24-Rs25	
60	Колони K1, K1.1. Специфікація елементів колон K1, K1.1.	
61	Колон K1.2, K1.3. Специфікація елементів колон K1.2, K1.3.	
62	Колона K2. Специфікація елементів колона K2.	
63	Колона K2.1. Специфікація елементів колона K2.1.	
64	Колона K3. Специфікація елементів колона K3.	
65	Колона K4. Специфікація елементів колона K4.	
66	Колона K5. Специфікація елементів колона K5.	
67	Колона K6. Специфікація елементів колона K6.	
68	Колона K7. Специфікація елементів колона K7.	
69	Колона K8. специфікація елементів колона K8.	
70	Закладні деталі Зд1, Зд-1к – Зд-4к. Специфікація елементів закладних деталей колон.	
71	Балка Б1п. Специфікація елементів балки Б1п.	
72	Балка Б2п. Специфікація елементів балки Б2п.	
73	Балка Б3п. Специфікація елементів балки Б3п.	
74	Зв'язки Зз1, Зз2, Зз3, Зз4. Ферма Фз1. Специфікація елементів зв'язків.	
75	Ферма Фз2. Специфікація елементів ферми Фз2.	
76	Зв'язки Зб1, Зб2. Роскос Рс1. Затяжки Зт1-Зт5. Деталі Д1, Д2. Специфікація елементів на лист.	
77	Деталі Зд1 – Зд5. Поз.1. Специфікація елементів на аркуш.	
78	Балки перекриття Б1, Б2, Б3, Б4, Б4а. Специфікація елементів балок перекриття на відм. верху 2,825.	
79	Балки перекриття Б5, Б6, Б7. Специфікація елементів балок перекриття на відм. верху 2,825,	
80	Стійка Ст1. Специфікація елементів стійки Ст1.	
81	Косоури Кс1, Кс1*, Кс2, Кс2*. Сходина Сх1. Специфікація елементів на аркуш.	
82	Огорожі Оз1, Оз2, Оз3, Оз4, Оз5. Специфікація елементів огорож.	
83	Стійка решітчаста димової труди Ст-1д. Специфікація елементів ферми Ст-1д.	
84	Вузли 1, 2, 3. Січення 2 (покриття) Стійка Ст-1д. Специфікація елементів стіки Ст-1д.	
85	Схема прогонів покриття. Специфікація елементів прогонів. Вузли кріплення прогонів.	
86	Перекриття на відм. верху +2,950. Специфікація елементів перекриття на в.в. 2,950.	
87	Розгортки стінових прогонів по осях 1, 4	
88	Розгортки стінових прогонів по осях А, Г.	

Відомість листів основного комплекту		
Аркуш	Найменування	Примітка
89	Специфікація елементів каркасів стін.	
90	Специфікація елементів каркасу зовнішніх стін.	
91	Вузли Rws1 – Rws11.	
92	Вузли Rws12-Rws15	
93	Ворота Вр1. Специфікація елементів воріт.	
94	Вузли воріт ІВ, ІІВ, ІІІВ, ІVВ, VВ, VIВ.	
95	Розгортка профнастилу обшивки стіни по осі А. Специфікація елементів обшивки по осі А.	
96	Розгортка профнастилу обшивки стіни по осі Г. Специфікація елементів обшивки по осі Г.	
97	Розгортки профнастилу обшивки стін по осі 1, 4. Специфікація елементів розгортки обшивки стін по осі 1, 4.	
98	План суміщеного покриття .	
99	Схема розкладки нижнього профнастилу покриття. Відомість деталей покриття в нижній зоні.	
100	Схема профнастилу покриття в верхній зоні	
101	Вузли обшивки Rw1-Rw8.	
102	Вузли обшивка Rw9-Rw11. Специфікація елементів утеплення.	
103	Січення (покрівлі) 1-1, 2-2, 3-3, 4-4.	
104	Відомість деталей та специфікація обшивки.	
105	Коренік Кр1. Вузол А, Б (кореніки). Відомість деталей кореніків. Спецфікація елементів кореніка Кр1.	
106	Коренік Кр2. Специфікація елементів кореніка Кр2.	
107	Коренік Кр3. Специфікація елементів кореніка Кр3.	
108	Відомість оздоблення. Експлікація підлог.	
109	Опалубочний план та схема армування підлоги тип 1. Специфікація елементів підлоги (тип 1).	
110	Схема розрізки бетонної підлоги тип 2. Специфікація елементів бетонної підлоги тип 2.	

						04.2020.Б-				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
ГІП		Жаріков С.О.		2020		Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірів		Жаріков С.О.						РП	2	
Розробив		Жаріков С.О.		2020		Відомість основного комплекту (кінець)		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020						

Перелік нормативних документів на які посилаються		
Позначення	Найменування	Примітка
ДБН Б В.2.6-198:2014	Сталеві конструкції. Норми проектування.	
ДСТУ Б В.2.6-199:2014	Конструкції сталеві будівельні. Вимоги до виготовлення	
ДСТУ Б В.2.6-200:2014	Конструкції сталеві будівельні. Вимоги до монтажу.	
ДСТУ Б В.2.6-193:2013	Захист металевих конструкцій від корозії. Вимоги до проектування.	
ДБН В.1.1-7:2016	Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва	
ДБН В.2.2-9:2018	Громадські будинки та споруди. Основні положення	
ДБН В.2.2-28:2010	Будинки адміністративного та побутового призначення	
ДБН В.2.6-98:2009	Бетонні та залізобетонні конструкції. Основні положення	
ДБН В.2.6-162:2010	Кам'яні та армокам'яні конструкції.	
ДБН А.3.2-2-2009	Система стандартів безпеки праці. Охорона праці і промислова	
	безпека в будівництві. Основні положення	
ДБН А.3.1-5-2016	Організація будівельного виробництва	
ДБН В.2.6- 31:2016	Теплова ізоляція будівель.	
ДСТУ Б В.2.6-145:2010	Захист бетонних і залізобетонних конструкцій від корозії	
ДСТУ Б В.2.6-195:2013	Конструкции стен из блоков из ячеистого бетона автоклавного твердения. Общие технические условия	
ДСТУ-Н Б В.2.6-202:2015	Настанова з проектування та улаштування конструкцій будівель із застосуванням виробів із ніздрюватого бетону	
	Інструкція з охорони праці при роботі на висоті	
	Інструкція з охорони праці при роботі з ручним електроінструментом	
	Інструкція з охорони праці при монтажних роботах	

						04.2020.Б-			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
ГП		Жаріков С.О.			2020	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірів		Жаріков С.О.					РП	3	
Розробив		Жаріков С.О.			2020				
						Відомість документів на які посилаються	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020				

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

Робочий проект "Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області." виконаний згідно листа-замовлення на виготовлення проектної документації та у відповідності з чинними нормами, правилами, інструкціями та державними стандартами.

Основою для розробки проекту слугують топографічна зйомка та геологічний висновок виконаний у 2020 році.

Будівельні роботи планується виконати в одну чергу. Робочим проектом передбачені будівництво Центру безпеки громадян на території Солобковецької об'єднаної територіальної громади.

- Проект розроблений для будівництва у І кліматичному районі з
- розрахунковою зимовою температурою - 21 оС
 - характеристичне навантаження від снігу - 134 кг/м2
 - характеристичне навантаження від вітру - 50 кг/м2
 - глибина промерзання ґрунту - 0,84 м
- Клас будівлі -II, ступень вогнестійкості - III, ступень довговічності - II, клас наслідків - СС1
- Сейсмічність - 6 балів.

ХАРАКТЕРИСТКА БУДІВЕЛЬ

Проектна громадська будівля має прямокутну в плані форму, габаритні розміри в осях 14,4 х 17,0 м. Будівля одноповерхова без підвалу, висота поверхів 3,3 м. Територія огорожується. Під'їзди з вул. Грушевського та вл. Героїв Крут. На території будівництва розташовані: головний корпус, пожежний резервуар на 50 м3, Склад для твердого палива.

- Конструкції адмінкорпусу:
- фундаменти - монолітні, стовпчаті та стрічкові шириною від 300 мм, монолітні ростверки шириною 200мм;
 - зовнішні стіни - збірний сайдинг шириною від 170 мм, утеплений мінеральною ватою 150 мм;
 - внутрішні стіни - газосилікатні блоки шириною 200, 300мм, марка D600 шириною 100 мм щільність $\rho=100\text{кг/м}^3$;
 - перегородки - газосилікатні блоки марка D500 шириною 100 мм;
 - перекриття - по дерев'яним балкам товщиною 300-350 мм;
 - вікна - ПВХ двокамерні, склопакет 4і-10-4М-10-4і, профіль по розрахунку;
 - двері вхідні - ПВХ одокамерні, склопакет 4М-12-4М, профіль 5ти камерний, протипожежні-металеві;
 - внутрішні двері - ПВХ одокамерні, склопакет 4М-12-4М, профіль 5ти камерний;
 - підлога - керамічна плитка по бетонній плиті;
 - покрівля- суміщена по металевим балкам утеплена мінеральною ватою 250 мм;
 - покриття - металеві профлисти.

- Конструкції складу твердого палива:
- фундаменти - монолітні, стовпчаті, монолітні ростверки шириною 200мм;
 - зовнішні стіни - металеві профлисти;
 - внутрішні стіни - відсутні;
 - перегородки - відсутні;
 - перекриття - відсутні;
 - вікна - відсутні;
 - двері вхідні, ворота - металеві;
 - внутрішні двері - відсутні;
 - підлога - бетона плита покрита полімерним покриттям;
 - покрівля- суміщена по металевим балкам;
 - покриття - металеві листи.

ПРОЕКТОМ ПЕРЕДБАЧЕНО:

1. Адміністративний корпус

- Планувальні роботи: благоустрій
- земляні роботи: влаштування катланів та траншей;
- прокладання комунікацій;
- влаштування монолітних фундаментів, ростверків, оглядової ями;
- засипка пазух котлованів та траншей з пошаровим ущільненням ґрунту;
- влаштування монолітних колон;
- влаштування бетонних підлог;
- влаштування стін з газосилікатних блоків марки D600;
- влаштування металевого каркасу будівлі;
- влаштування монолітного перекриття етажерки на відмітці верху +2,950;
- влаштування металевих сходів на етажерку;
- влаштування кореніків вентиляційних каналів;
- влаштування зовнішнього зовнішніх стін та суміщеного покриття з металевого збірного сайдингу;
- влаштування інженерних мереж (опалення, вентиляція, водопостачанн, каналізація, пожежна сигналізація, слаботочні мережі) окрім обладнання;

- влаштування вікон та дверей;
- опорядження приміщень;
- влаштування обладнання;
- влаштування дискавкозахисту;
- влаштування зовнішньої інженерних мереж (водопостачання, електропостачання, каналізації, локальних очисних споруд, слабострумних мереж (інтернет, зв'язок));
- влаштування опорядження, благоустрою території:(огорожа, проїзди, водовідвідна доріжка).

2. Склад твердого палива

- Планувальні роботи: благоустрій
- земляні роботи: влаштування катланів та траншей;
- влаштування монолітних фундаментів, ростверків;
- засипка пазух котлованів та траншей з пошаровим ущільненням ґрунту;
- влаштування бетонних підлог;
- влаштування металевого каркасу будівлі;
- обшивка зовнішніх стін та покриття металевим профнастилом.

3. Пожежний резервуар на 50 м3.

- Планувальні роботи: благоустрій
- земляні роботи: влаштування катлану;
- влаштування пісчаної подушки;
- влаштування промазочної гідроізоляція металевий ємності;
- монтаж ємності;
- підключення до зовнішніх інженерних мереж (електропостачання, водопостачання)
- засипка пазух котловану з пошаровим ущільненням ґрунту;
- благоустрій території:(планування ґрунту та засівання травами газону).

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ПО ЗЕМЕЛЬНИМ РОБОТАМ

1. Проектом передбачена наступні земляні роботи:
- планувальні роботи по влаштуванню проїздів проходів;
 - влаштування котланів для влаштування фундаментів, пожежрезервуару та інженерних мереж;
 - зворотня засипка пазух котлованів та траншей;
- Топографічна зйомка виконана в системі Балтійських координат, висотні відмітки місцева прив'язка. За відмітку 0,000 для адміністративної будівлі прийнята відм. 336,350, для складу твердого палива відмітка 332,60. Планувальні роботи виконуються за допомогою спецтехніки (бульдозер, екскаватор). Перед виконанням земляних робіт виконати зняття рослинного шару з переміщення та складуванням у відвали на відстань 10 мм від об'єкту будівництва. Зайвий ґрунт розпланувати по території, з пошаровим ущільненням та покрити рослинним шаром товщиною не менше 100 мм.
- Влаштування котлованів виконувати за допомогою екскаватору. Відмітка низу котлану -1,350 м. Дорожку ґрунту 100 мм виконувати вручну.
- Зворотню засипку виконувати з пошаровим ущільненням ґрунту. Міцність скелету ґрунту після ущільнення повина становити не менше 1,65 т/м2.
- Перед виконанням або під час виконання засипки пазух виконати прокладення інженерних мереж.

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ПО МОНТАЖУ, ВИГОТОВЛЕННЮ МОНОЛІТНИХ КОНСТРУКЦІЙ

1. Проектом передбачена наступні роботи з виготовленням бетонних монолітних конструкцій:
- влаштування фундаментів, ростверків;
 - влаштування оглядової ями;
 - влаштування монолітного перекриття етажерки по несучому профнастилу на відм. +2,950.
 - влаштування колон;
 - влаштування бетонних підлог.
2. Бетонні монолітні конструкції запроектовані згідно ДБН В.2.6-98:2009 "Бетонні та залізобетонні конструкції. Основні положення." ДСТУ Б В.2.6-156:2010 "Бетонні та залізобетонні конструкції з важкого трьохкомпонентного бетону"
3. Класи бетону для конструктивних елементів прийняті в залежності від конструкцій і вказані у специфікаціях, відомостях елементів. несучі конструкції: фундаменти, оглядова яма, бетонна підлога, ростверки клас бетона не вище C12/15 (B15); колони, перекриття - клас бетона не вище C16/20 (B20). Бетоні підготовки виконати з бетону C7/710(B10) товщина яких не менше 50 мм.
4. Захисний бетон не менше 20 мм, в ґрунті не менше 35 мм.
5. Бетонні суміші виготовляти згідно ДСТУ Б В.2.7-176:2008 "Суміші бетонні та бетон. Загальні ТУ " з додаванням відповідних пластифікаторів.

						04.2020.Б-			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
ГІП		Жаріков С.О.		2020	Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірів		Жаріков С.О.					РП	4	
Розробив		Жаріков С.О.		2020					
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020	Загальні вказівки (початок)		ФОР Жаріков С.О. серія АР 012801		

6. Влаштування опалубки виконувати згідно ДСТУ Б В.2.8-41:2011 "Опалубка для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций. Классификация и общие технические требования".

7. Армвання бетонних конструкцій виконувати арматурою: несучу – класом А500С, А500, конструктивну –А240С, А240, а також сітками – клас Вр-1. Діаметри арматурних виробів дивись креслення.

8. Фундаментні болти Ф16, 20 мм виконати зі сталі 09Г2С.

9. Елементи армвання з'єднувати між собою за допомогою низьковуглицевого вязального дроту товщиною 1,0, 1,5 мм. По довжині арматуру з'єднувати в напуск, довжина анкеровки не менше 50d. Анкерівка елементів зрозташовується в розбіжку не менше ширини анкеровки.

10. В зварних сітках елементи армвання з'єднуються за допомогою точкового електродугового дугового зварювання згідно ГОСТ 14776-79 "Дугове зварювання. З'єднання зварні точкові. Основні типи, конструктивні елементи і розміри".

Елементи закладних деталей з'єднувати за допомогою електродугового дугового зварювання згідно ГОСТ 5264-80 "Ручна дугова зварка. З'єднання зварні. Основні типи, конструктивні елементи".

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ПО МОНТАЖУ, ВИГОТОВЛЕННЮ МЕТАЛЕВИХ КОНСТРУКЦІЙ

1. Проектом передбачена слідуєчі роботи з використанням металевих конструкцій:
– влаштування металевого каркасу (колони, стійки, зв'язки ферма димової труби, сходи, перекриття етажерки, елементи покриття, стінові прогони та прогони покриття, ворота);
– виготовлення огорож, драбин;

2. Металеві конструкції запроектовані згідно ДБН Б В.2.6-198:2014 "Сталеві конструкції. Норми проектування."

3. Креслення розділу АБ можуть бути основою для розробки деталіровочних креслень марки КМД.

4. Марки сталі для конструктивних елементів прийняті в залежності від групи конструкцій і вказані у відомості елементів і технічні специфікації металу.

5. Виготовлення і монтаж сталевих конструкцій виконати згідно вимог ДСТУ Б В.2.6-199:2014 "Конструкції сталеві будівельні. Вимоги до виготовлення" та ДСТУ Б В.2.6-200:2014 "Конструкції сталеві будівельні. Вимоги до монтажу".

6. У відповідності ДБН А.3.1-5:2016 "Організація будівельного виробництва." всі роботи у даній проектній документації повині проводитись у відповідності з організаційно-технологічною документацією виконавця робіт, яка передбачає виконання контролю виконаних робіт передбачених проектною та нормативною документаціями.

7. Всі заводські з'єднання – болтові та на шпильках, монтажні – зварні та на монтажних болтах.

8. Для болтових з'єднань прийняти болти та шпильки М12, М16, М20, клас 8.8 нормальної точності по ГОСТ 7798-2008 (з клеймом і маркуванням). Під гайки болтів необхідно влаштовувати круглі шайби по ГОСТ 5915-2008. В болтових з'єднаннях передбачено протирозвинчувальні міри гайок зі застосуванням контргайок або пружинних шайб по ГОСТ 6402-70*.

9. Після монтажу металевих конструкцій на монтажних болтах з'єднання закріпити електродуговим зварюванням. Ручне зварювання виконати за допомогою електродів Э42 по ГОСТ 9467-75*.

10. Детально розміри зварних швів, кількість і діаметр болтів визначаються при розробці креслень марки КМД.

11. Отвори під болти: М12 прийняти діаметром 13мм, М16 прийняти діаметром 17 мм, М20 прийняти діаметром 21 мм, для розпірних дюбелів М10 – діаметром 12 мм.

12. Кріплення елементів каркасу зовнішньої обшивки виконати за допомогою болтів М12-30(40).

13. Несучий профіль перекриття етажерки кріпити до металевих балок в кожну хвилю самонарізами з буром Ф6,6-40мм.

14. Стіновий профнастил та ппрофнастил покриття кріпити за допомогою самонарізів з ущільнюючою шайбою. Ширина опирання профнастилу не менше 50 мм.

15. Металеві елементи з зусиллями, неоговорених в проекті кріпити за допомогою електродугового зварювання на зусилля N(Q) = 5 тс, в болтових з'єднаннях на 2 болтах М16 (5,8).

16. Електрозварювальні роботи виконувати згідно ДСТУ-Н Б А.3.1-16:2013 "Руководство по выполнению сварочных работ при монтаже строительных конструкций".

17. Катет шва крім оговорених прийняти Kf = 4 мм.

18. Фарбування і антикорозійний захист виконати у відповідності ДСТУ Б В.2.6-193:2013 "Захист металевих конструкцій від корозії. Вимоги до проектування."

19. Фарбування металевих конструкцій.

а) Підготовка поверхні
– дрібноструйна очистка до степені очистки 2;
– гострі краї, виступи і зварні шви повині бути заокруглені спеціальним шліфувальним обладнанням (допустимий радіус 2 мм);
– залишки олії і заски змити розчином , ступінь очистки металевих конструкцій від окислів (окалина, іржа, шлакові вклучення) відповідати 3 степені по ГОСТ 9.402-80.

б) Фарбування металоконструкцій
– ґрунтування ГФ-020 (ґрунт наносити в заводських умовах або на спеціально облаштованих майданчиках)
– фарбування ПФ-115.

20. По закінченню будівельно-монтажних робіт пошкоджені ділянки антикорозійного покриття відновити з нанесенням додаткових шарів емалі ПФ –115.

КАМ'ЯНІ КОНСТРУКЦІЇ

1. Проектом передбачено:
– влаштування внутрішніх стін та перегородок.
Виготовлення кладки стін технологічно можливо розбити на захватки. При необхідності проект виробництва робіт розробляється підрядною організацією.

2. Кам'яні конструкції запроектовані згідно ДБН В.2.6 162:2010 "Кам'яні та армокам'яні конструкції. Основні положення." ДСТУ Б В.2.6-207:2015 "Расчет и конструирование каменных и армокаменных конструкций зданий и сооружений.", ДСТУ Б В.2.6-195:2013 "Конструкции стен из блоков из ячеистого бетона автоклавного твердения. Общие технические условия", ДСТУ-Н Б В.2.6-202:2015 "Настанова з проектування та улаштування конструкцій будівель із застосуванням виробів із ніздрюватого бетону".

4. Марка цегли, каменів для конструктивних елементів прийняті в залежності від конструкцій і вказані у специфікаціях, відомостях елементів. Кладочні розчини не нище М50. Кладку з газосиликатних блоків можливо виконати спеціальних кладочних тонкошарових розчинах марка не менше М25, з границею міцності на розтяг при вигині, не менше 4 МПа.

5. Перегородки з газобетонних блоків кріпити до стін через блок за допомогою анкерних стержнів Ф8 А240, або анкерних пластин. Перегородки з газосиликатних блоків анкерувати через ряд.

6. Оштукатурювання кладки стін виконати, з в санвузлах цементно-піщаними розчинами товщиною не менше 20 мм, газосиликатні блоки штукатурити гіпсовими на полімерному вяжучому розчинами, товщиною до 4-5 мм.

ЗАХИСТ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ ВІД КОРОЗІЇ, ГНИТТЯ ТА ЗАГОРАННЯ

Всі будівельні конструкції повині мати сертифікат по пожежній безпеці.

1. Всі металеві конструкції забезпечити захистом від вогню згідно ДСТУ- Н Б В.1.1-27:2010.

2. Бетонні конструкції повині відповідати вимогам захисту від корозії згідно ДСТУ Б В.2.6-145:2010 "Захист бетонних і залізобетонних конструкцій від корозії".

3. Роботи по захисту деревини від гниття та загорання виконати у відповідності з ДБН В.1.1-7-2002 "Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва", ДСТУ-П Б В.2.6-xxx-200х* "Проектування дерев'яних конструкцій. Основні положення. Вогнестійкість", ДСТУ Б В.2.6-208:2015 "Захист дерев'яних будівельних конструкцій від корозії. Класифікація агресивних середовищ ", ДСТУ Б В.2.6-208:2015 "Захист дерев'яних будівельних конструкцій від корозії. Класифікація агресивних середовищ",. Дерев'яні елементи просочити антипіренами і виконати антисептування деревини.

4. Пошкоджене покриття металевих конструкцій після зварювальних робіт чи інших факторів (монтаж) відновити згідно вище зазначених вказівок.

ОХОРОНА ПРАЦІ

При виробництві всіх видів робіт керуватись ДБН А.3.2-2-2016 "Система стандартів безпеки праці. Охорона праці і промислової безпеки в будівництві. Основні положення."

Зварювальні роботи виконувати згідно ДСТУ 2456-94. Сварка дуговая и электрошлаковая. Требования безопасности.

Вимоги техніки безпеки при виконанні сталевих та бетонних конструкцій згідно ДСТУ-Н Б В.2.6-203:2015 "Настанова з виконання робіт при виготовленні та монтажі будівельних конструкцій".

При виконанні будівельних робіт згідно відповідних "Інструкцій" враховувати техніку безпеки при роботі на висоті, роботі мілким ручним електроінструментом, а також при монтажних роботах.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Будівля запроектована із розрахунку будівництва в літній період. Виконання робіт в зимовий період проводити у відповідності розділів будівельних норм і правил ДБН А.3.1-5-2016 "Організація будівельного виробництва". Розроблення додаткових технологічних карт , проектів виробництва робіт при необхідності здійснюється організацією підрядником будівельних робіт з урахуванням наявної технічно-матеріальної бази.

ОСНОВНІ ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ

1. Площа забудови	- 450,36 м2
2. Загальна площа	- 269,73 м2
3. Корисна площа	- 269,73 м2
4. Розрахункова площа	- 251,96 м2
5. Будівельний об'єм	- 1415,6 м3
6. Потужність	- 1 пожежний автомобіль
7. Кількість персоналу	- 4 людей
6. Поверховість, поверх	- 1 поверх

						04.2020.Б-					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів	
ГІП		Жаріков С.О.		2020	РП			5			
Перевірів		Жаріков С.О.				Загальні вказівки (кінець)		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801			
Розробив		Жаріков С.О.		2020							
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020							

№ пп	Найменування	Один. вим.	Примітка
1	Площа земельної ділянки	га	0,5525
2	Площа забудови	м2	450,36
3	Площа твердого покриття, в тому числі:	м2	1128,26
	- мощення бруківкою (водовідведення будівель);	м2	81,8
	- бетон (водовідведення будівель);	м2	40,2
	- покриття бруківкою (тротуари);	м2	31,48
	- асфальтобетон (проїзди)	м2	303,21
	- покриття гравієм (проїзди)	м2	671,57
4	Озеленення, в тому числі:	га	3560,77
	- газони	м2	2753,88
	- клумби, проетне засівання газонів	м2	806,89
5	Відсоток забудови	%	8,15
6	Відсоток озеленення	%	64,45

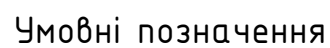
№ пп	Найменування	Площа, м2	Примітка
1	Проектна будівля	264,0	
2	Пожежний резервуар на 50 м3	27,60	
3	Проектна будівля для зберігання пального	149,76	
4	Септик продуктивністю до 3 м3 на добу	9,0	
5	Стоянка для службового транспорту	65,76	
6	Металева секційна огорожа , м.п.	305	

	Червона лінія
	Проектний забор
	Ворота
	Існуючий забор
	Проектні будівлі

						04.2020.Б-ГП			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
						Солодковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Жаріков С.О.		2020			РП	6	
Перевіри		Жаріков С.О.				Генеральний план	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020					
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020					

Пн

Дд



Границя зем. ділянки

Вісь проектних доріг та розвороту

						04.2020.Б-ГП			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
ГП		Жаріков С.О.		2020		Солодковецька сільська рада		Стадія	Аркуш
Перевірів		Жаріков С.О.						РП	7
Розробив		Жаріков С.О.		2020		Розбивочний план генплану		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020					

1:500



04.2020.Б-ГП

- | | | | | | |
|------------------|-----------------|---------------------|--------------|---------------|-------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| <i>Зм.</i> | <i>Кіл.діл.</i> | <i>Аркуш</i> | <i>№Док.</i> | <i>Підпис</i> | <i>Дата</i> |
| | | | | | |
| <i>ГІП</i> | | <i>Жаріков С.О.</i> | | | <i>2020</i> |
| <i>Перевірюв</i> | | <i>Жаріков С.О.</i> | | | |
| <i>Розробив</i> | | <i>Жаріков С.О.</i> | | | <i>2020</i> |
| | | | | | |
| <i>Н. контр.</i> | | <i>Жаріков С.О.</i> | | | <i>2020</i> |

Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5а с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.

Солобковецька сільська рада

План організації рел'єфу.

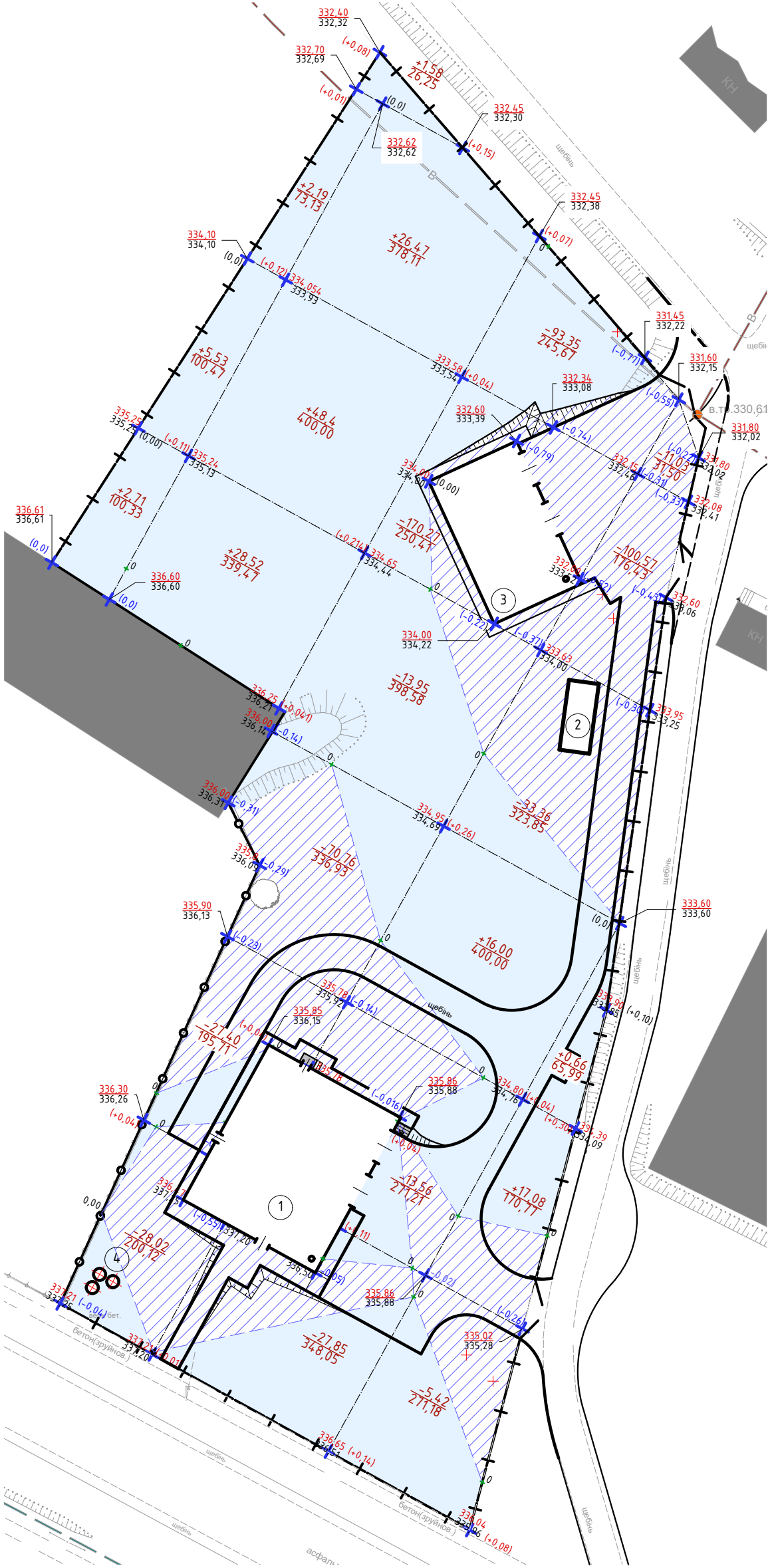
Стадія	Аркуш	Аркушів
РП	8	

ФОП Жаріков С.О.
серія АР 012801

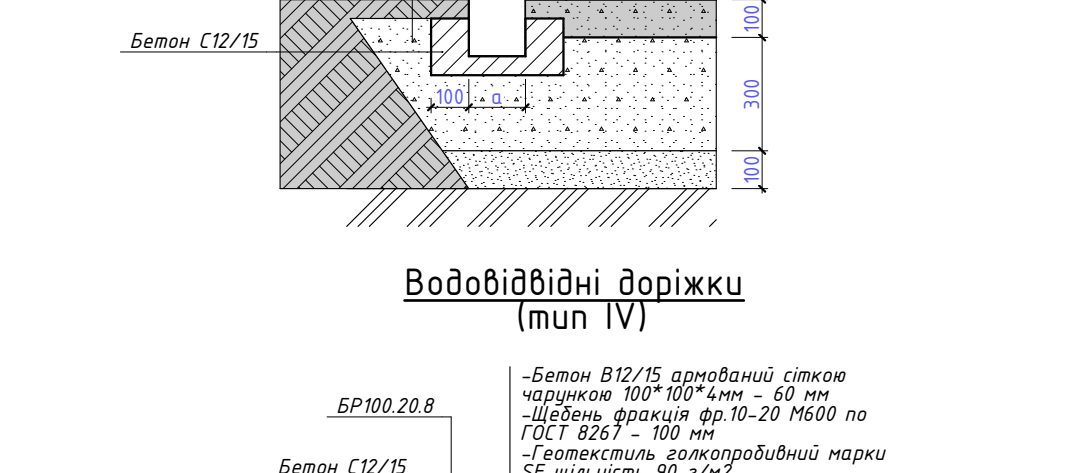
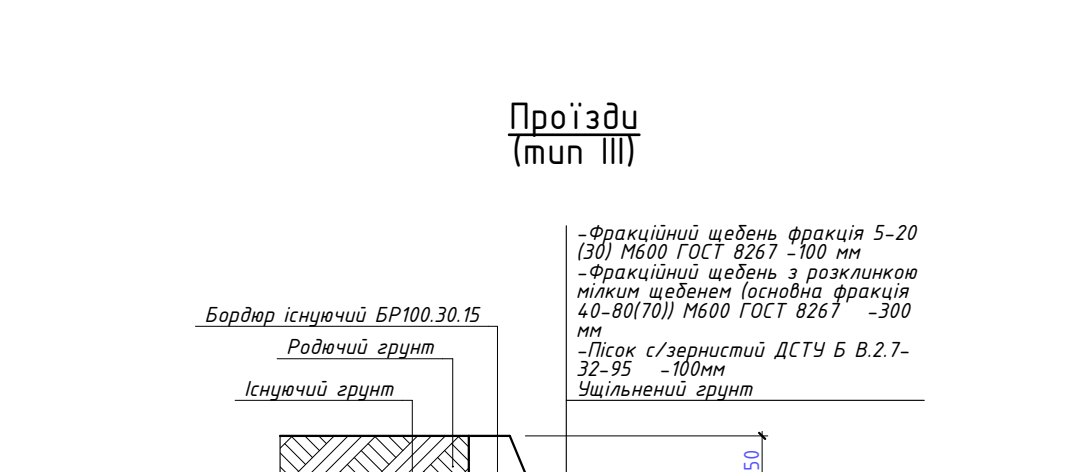
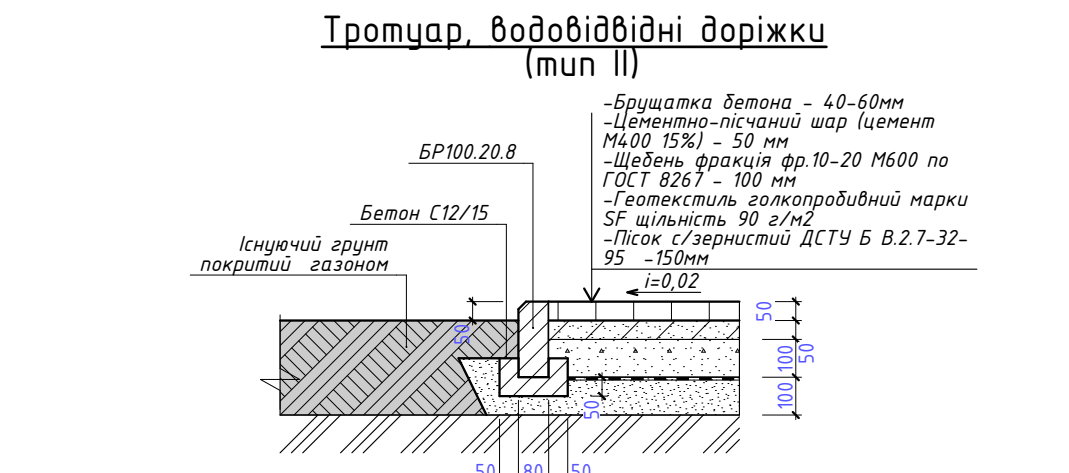
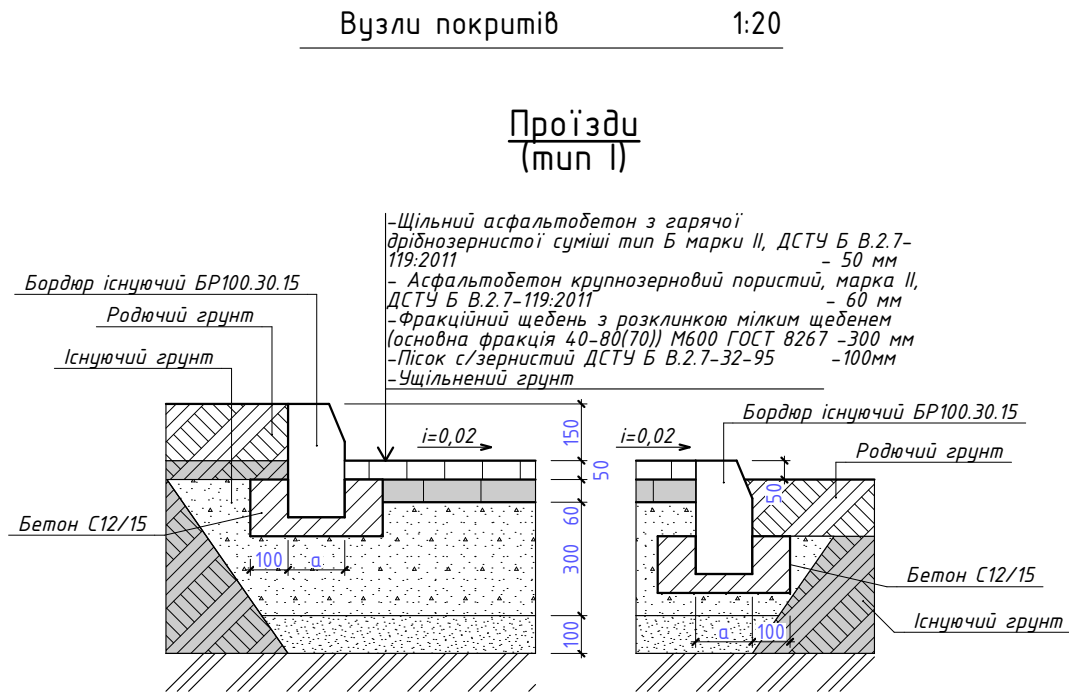
Назва робіт	Кількість, м3	
	Насипу (+)	Виямка (-)
1. Ґрунт планування території	149,08	595,54
2. Витеснений ґрунт, в тому числі:	121,02	420,61
-корита під проїзди(асфальтобетон) (0,4 м)	-	121,28
-корита під проїзди (ґравію) (0,4 м)	-	268,63
-корита під отмостку доріг(0,2 м)	-	24,4
-корита під тротуар (0,2 м)	-	6,3
-корита під площадки	-	-
-корита під озеленення (0,15 м)	121,02	-
3. Поправка на ущільнення	12,10	
4. Всього	282,2	1013,15
5. Надлишок ґрунту	730,8	
6. Родючий ґрунтвсього всього, в т.ч.	266,7	
-використаний для озеленення території	-	266,7
-надлишок родючого ґрунту	145,68	
7. Всього після використання ґрунту	1279,85	

Умовні позначення

- Умовна границя земельної ділянки будівництва
- Об'єм земляних робіт, (насіп), (виямка)
- Об'єм земляних робіт
площа квадрата
- Границя нульових робіт
- Границя ділянок картограми
- Границя площі виїмки ґрунту



						04.2020.Б-ГП			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солодковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.				2020		РП	9	
Перевірив	Жаріков С.О.				2020				
Розробив	Жаріков С.О.				2020	План земляних мас.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020				



Відомість покриттів проїздів, дорожок і площадок

№ пп	Найменування	Площа, м2	Примітка
1	Проїзд з бордюром з бортового каміння БР.100.30.15 та покриттям з асфальтобетону	303,21	
2	Мощення з друшчатки водовідвідних доріжок, тротуарів з бордюром з бортовим камінням БР100.20.8	113,28	
3	Проїзд з бордюром з бортового каміння БР.100.30.15 та покриттям з гравію	671,57	
4	Бетоне покриття водовідвідних доріжок, тротуарів з бордюром з бортовим камінням БР100.20.8	40,20	

Відомість елементів озеленення

№ пп	Умовні позначення	Найменування	Площа, м2	Примітка
1		Існуючі дерева	-	існуючі
2		Тяга колоновидна	13	сажанці
3		Газон проектний (маятник, райграс, овсяниця), м2	671,57	по ділянці
4		Існуючий газон, м2	40,20	існуючі

Відомість малих архітектуриних форм

№ пп	Умовні позначення	Найменування	Площа, м2	Примітка
1		Урна металева на 19л, шт	4	Магазин "City Home" м. Київ, https://khamelitskiy.prom.ua/p788406759-urna-ulichnaya-dlya.html
2		Вулична лавка 1800*650*900, шт	2	Магазин Newsteel м. Чернівці, https://prom.ua/p994938100-lavochka-solo-nemetskim.html
3		ПВХ смітєвий бак на 240л, шт	3	Магазин Ecocity м. Київ, https://ecocity1.prom.ua/p1053518457-plastikovye-musornye-konteynery.html

- Аркуш читати з ГП-
- З'єднання проїздної частини з газоном виконується влаштуванням бетонного бортового каменю січенням 30*15 см.
- З'єднання тротуарів з газоном виконується влаштуванням бетонного поребрика січенням 20*8 см.
- Для влаштування газонів на всі площі озеленення потрібно внести родючий шар ґрунту товщиною 15 см.
- Вільну від забудови і покриття територію засіяти газонними травами з внесенням рослинного ґрунту.
- Дерева розсаджуються повказаних місцях в ями з додавкою рослинного ґрунту у кількості не менше 50%.
- Посадку виконати сажанцями віком 1-3 роки.
- Суміш трав для газонів висажують у відношенні 5:3:2 (овсяниця червона, м'ятлик луговий, райграс посевний) із розрахунку 25 гр. на 1 м2.
- Під час будівництва потрібно зрубати 2 дерева.
- Сходи Сх1, Сх2 дивись ГП-

04.2020.Б-ГП					
Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5а с. Солобоківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Килділ	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата
ГП	Жаріков С.О.		2020		
Перевірив	Жаріков С.О.				
Розробив	Жаріков С.О.		2020		
Н. контр.	Жаріков С.О.		2020		
Солобовецька сільська рада				Стадія	Аркуш
План благоустрою.				РП	10
				ФОРМ Жаріков С.О. серія АР 012801	

Technical drawing of a staircase section. The drawing shows a side view of the staircase with the following dimensions and labels:

- Dimensions:**
 - Overall width: 1 500
 - Overall depth: 1 200
 - Platform width: 1 200
 - Platform depth: 1 000
 - Stair width: 1 200
 - Stair depth: 1 000
 - Stair width (inner): 1 400
 - Stair depth (inner): 1 000
 - Stair width (outer): 1 400
 - Stair depth (outer): 1 000
 - Stair width (total): 1 200
 - Stair depth (total): 1 000
- Labels:**
 - ростверг (Rostvergi)
 - Площадка сходов П1 (Platform P1)
 - сходина Сх1 (Stair Sx1)
 - Бордюр БР100.20.8 (Bordir BR100.20.8)

Technical drawing of a rectangular mesh structure. The overall dimensions are 1 200 (width) and 1 400 (height). The height is divided into four equal sections of 450 each, with a 50-unit gap at the bottom. The width is divided into four equal sections of 350 each, with a 50-unit gap on the right. The mesh is labeled with '1' for the vertical sections and '2(4шм)' for the horizontal sections. The mesh is made of 'протично-втяжна сталь f=3мм' (anti-tension steel f=3mm).

Technical drawing of a reinforced concrete slab (ХП1) showing a cross-section and a plan view.

Cross-section details:

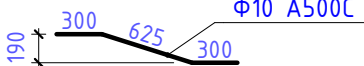
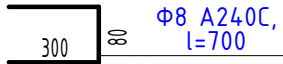
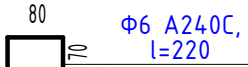
- Slab thickness: 150 mm
- Top reinforcement layer (1)
- Bottom reinforcement layer (2)
- Concrete base (бетон С12/15)
- Top layer of concrete (Ш1, крок 300)

Plan view details:

- Slab dimensions: 3000 mm by 3000 mm (300*3=900)
- Support dimensions: 50 mm (width), 100 mm (depth)
- Elevation markers: -0.050, -1.090, -1.190

Technical drawing of a cross-section of a building's exterior wall and roof structure. The drawing shows a concrete foundation (бетон С12/15) and a gravel base (щебень). The wall is constructed from brick (1) and has a thickness of 600 mm (60*5=300). The roof is made of concrete (2) with a thickness of 140 mm. The drawing includes various dimensions and levels: -0.235, -0.070, -0.400, and -0.440. Other dimensions include 165, 40, 70, 150, 6, 356, 8, 10, 40, 40, 159, 6, and 1400. The drawing is labeled with numbers 1 through 8.

Technical drawing of a mechanical part with dimensions and a stress concentration factor. The part is a rectangular plate with a central square hole. The overall width is 140 and the overall height is 60. The hole has a side length of 40. The distance from the left edge to the left side of the hole is 50, and from the right edge to the right side of the hole is 50. The distance from the top edge to the top side of the hole is 30, and from the bottom edge to the bottom side of the hole is 30. The part has a fillet radius $R=5$ at the corners. The stress concentration factor is given as $\frac{\sigma_a}{(\sigma_{\infty})}$.

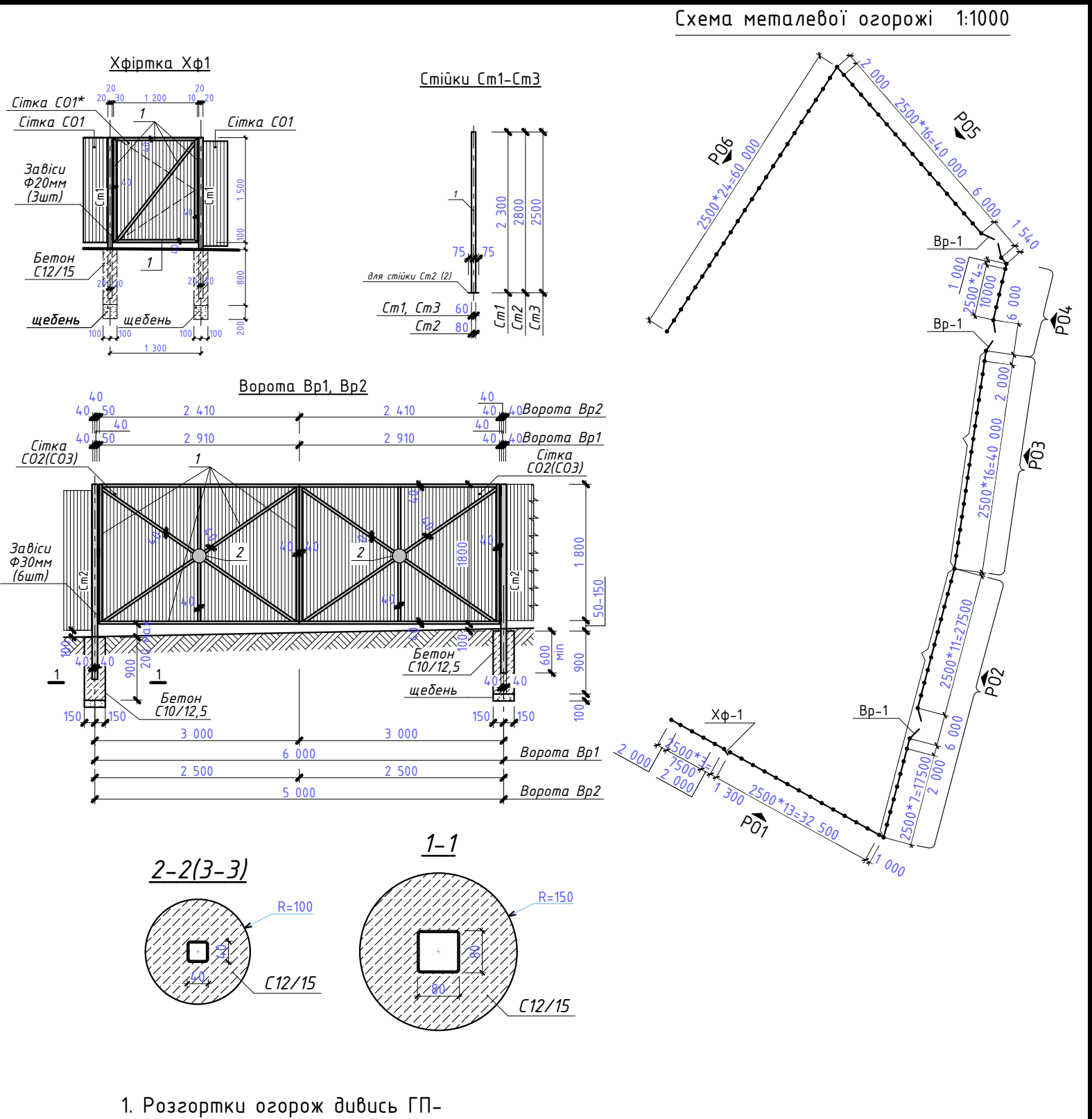
Виды и размеры деталей	
Марка	Эскиз
ноз. 1 [Сх1]	 Φ10 A500C
Хомут ХП1	 Φ8 A240C, l=700
шпилька Ш1	 Φ6 A240C, l=220

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Сходи Сх1			
ФБС1	ДСТУ Б В.2.6-108:2010	ФБС 12.3.6-т	2	490	2,22
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1250	9	0,77	6,94
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1450	9	0,32	2,90
		Бетон класу С12/15			0,32 м³
		Щебень фр. 40-60 мм			0,23 м³
		Підпорна стіна ПС1			
1	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=1000	10	0,39	3,95
2	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=1150	8	0,45	3,63
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=220	12	0,05	0,59
ХП1	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=700	8	0,28	2,21
		Бетон класу С12/15			0,19 м³
		Щебень фр. 40-60 мм			0,04 м³
		Сходи Сх2		60,63	
1	ГОСТ 8509-89	L63*5 l=1400	2	6,74	13,47
2	ГОСТ 8509-89	L50*3 l=1190	4	2,77	11,06
3	ГОСТ 8639-82	Тр. □40*3 l=300	2	1,01	2,02
4	ГОСТ 103-72**	-40*3 l=1120	6	1,05	6,33
5	ГОСТ 2590-88	Ф8, А240С l=300	3	0,12	0,36
6	ГОСТ 8639-82	Тр. □40*3 l=155	2	0,52	1,04
7	ГОСТ 8639-82	Тр. □40*3 l=350	4	1,18	4,70
8	ГОСТ 103-72**	-60*6 l=140	6	0,40	2,40
	ТУ виробника	Просечно-витяжна сталь розмір 1,1 *1,4м, t=3мм	1	19,25	19,25
		Метизи			
		Анкер Ф8-80	12		

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту $\Phi 1,5$ мм. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи сходів Сх2 з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання, катет шва 4 мм, довжина шва дорівнює довжині стику.
4. Сходи Сх2 кріпити до бетонної плити за допомогою анкерів $\Phi 8-80$.
5. Захист металевих елементів дивись загальні вказівки.

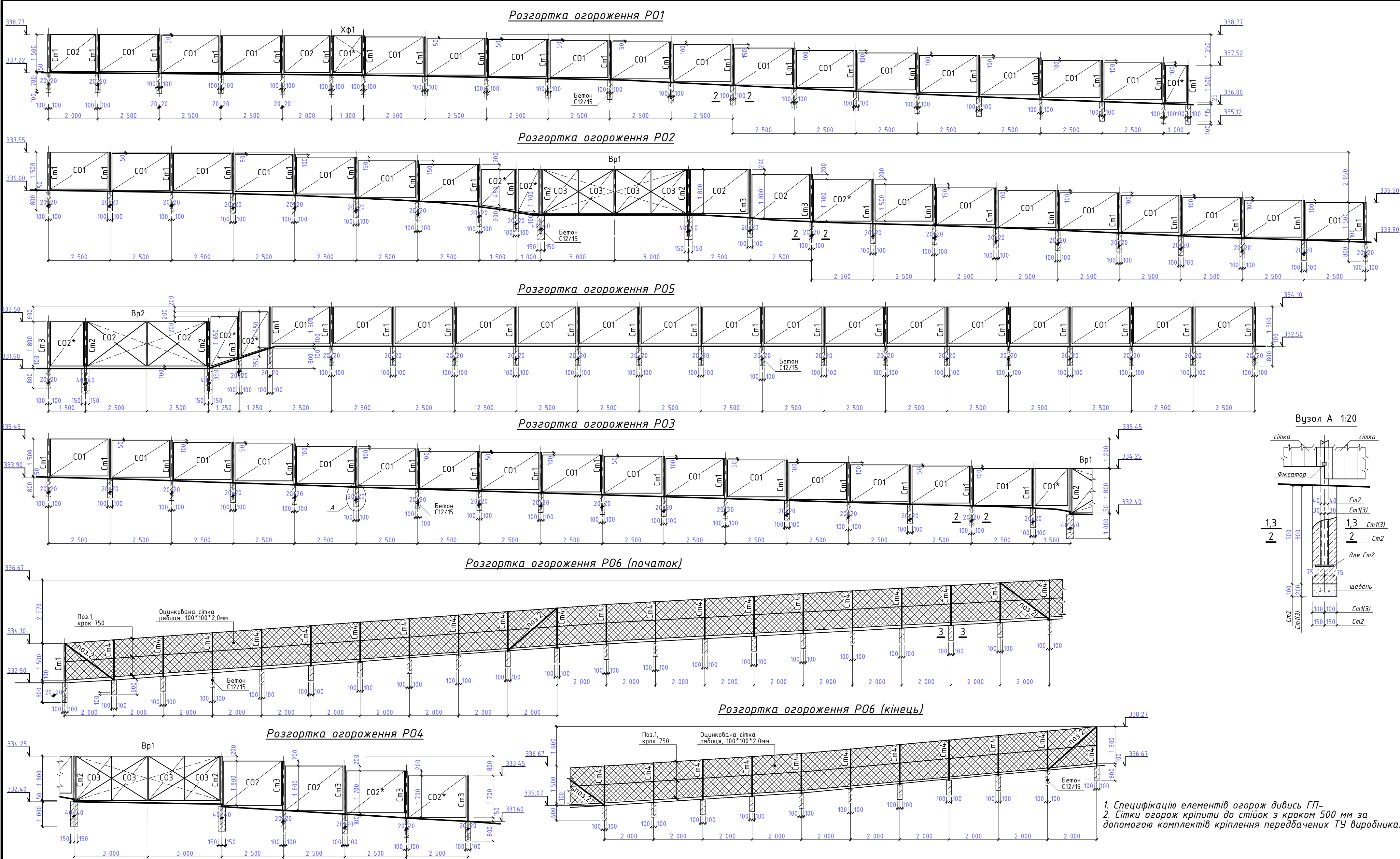
						04.2020.Б-ГП			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
						Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Жаріков С.О.		2020			РП	11	
Перевірюв		Жаріков С.О.							
Розробив		Жаріков С.О.		2020		Сходи Сх1, Сх2. Специфікація елементів сходів Сх1, Сх2.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020					

Специфікація елементів металевої огорожі					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кз	Примітка
С01	Компанія "ВелтаБудсервіс" welta.ua	Секційні огорожі "Рудіж" 2500*1500h, Ф3*4, чарунка 50*200	65	6.13	398.45
С02		Секційні огорожі "Рудіж" 2500*1800h, Ф3*4, чарунка 50*200	12	7.21	86.52
С03		Секційні огорожі "Рудіж" 3000*1800h, Ф3*4, чарунка 50*200	4	8.66	34.64
Стійка Ст1	Компанія "ВелтаБудсервіс" welta.ua, ГОСТ 54157-2010	Стійка огорожі "Рудіж" Гн.60*40*1,5 L=2300	71	5,18	367,78
Стійка Ст2	Компанія "ВелтаБудсервіс" welta.ua, ГОСТ 8639-68	Стійка воріт Гн.80*4, L=2800	6	26,71	160,27
Стійка Ст3	Компанія "ВелтаБудсервіс" welta.ua, ГОСТ 54157-2010	Стійка огорожі "Рудіж" Гн.60*40*1,5 L=2500	6	5,64	33,81
Стійка Ст4	ГОСТ 10704-91	Тр. Ф32*3.0, L= 2 100	30	4,52	135,45
Вр1	ГП-	Ворота Вр1	2	162,47	324,94
Вр2	ГП-	Ворота Вр2	1	145,62	145,62
Хф1	ГП-	Хфіртка Хф1	1	54,67	54,67
	ГОСТ 5336-80	Оцинкована сітка рядіца 1,5h, розмір чарунки 50*50*2,5 мм, м.п.	61	2,37	144,57
	ГОСТ 3282-74	Проволока оцинкована Ф3мм, м.п.	185	0,056	10,36
		Витрати бетону С12/15	м³	5,75	
		Витрати щебеню. фр. 20-40	м³	0,53	
Окремі елементи					47,70
Ворота Вр1				162,47	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 60*40*3, Lзаг=36 800	1	4,26	156,58
2	ДСТУ 4747-2006	- Ф140*4	2	0,62	1,23
		Завіси Ф30-140, комплекти	6	0,77	4,66
		Замок з ручкою, комплект	1		
Ворота Вр2				145,62	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 60*40*3, Lзаг=32 800	1	4,26	139,73
2	ДСТУ 4747-2006	- Ф140*4	2	0,62	1,23
		Завіси Ф30-140, комплекти	6	0,77	4,66
		Замок з ручкою, комплект	1		
Хфіртка Хф1				54,67	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 60*40*3, Lзаг=7 400	1	4,26	54,17
		Завіси Ф20-100, комплекти	2	0,25	0,50
		Замок з ручкою, комплект	1		
Метизи					
	Компанія "ВелтаБудсервіс" welta.ua, ГОСТ 54157-2010	Комплект кріплення секцій огорож, шт	530		

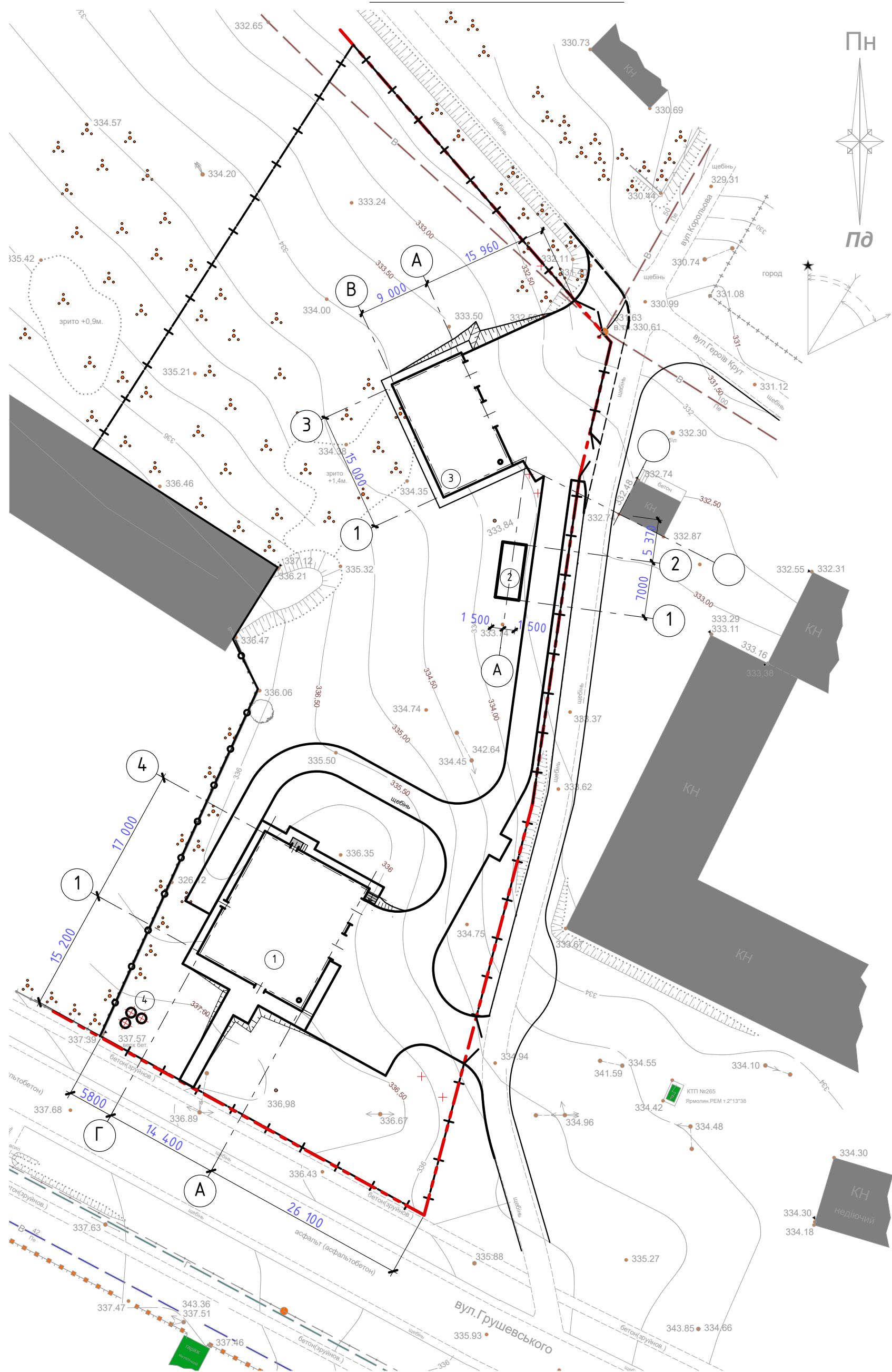


1. Розгортки огорож дивись ГП-

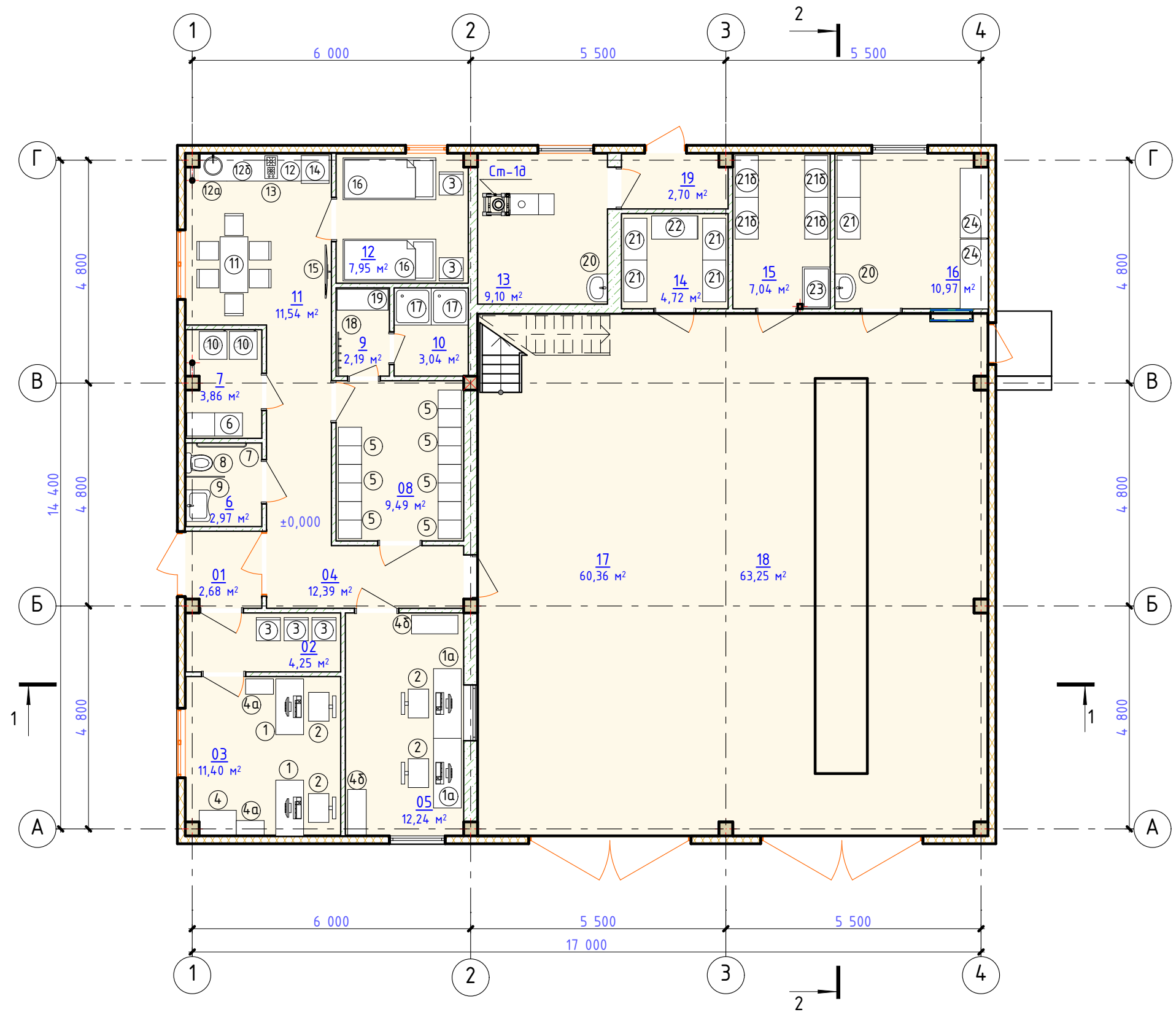
						04.2020.Б-ГП					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Жаріков С.О.		2020					РП	12	
Перевірів		Жаріков С.О.				План огорож території. Специфікація елементів огорож.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020							
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020							



						04.2020.Б-ГП		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Клад.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш
	ГП	Жаріков С.О.			2020	Солодковецька сільська рада	РП	13
	Перевіри	Жаріков С.О.			2020			
	Розробив	Жаріков С.О.			2020	Розгортки металевих огорож території.	ФОР Жаріков С.О. серія АР 012801	
	Н. контр.	Жаріков С.О.			2020			



						04.2020.Б-ГП				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
ГП		Жаріков С.О.			2020	Солодковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірюв		Жаріков С.О.						РП	14	
Розробив		Жаріков С.О.			2020	План інженерних мереж		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020					

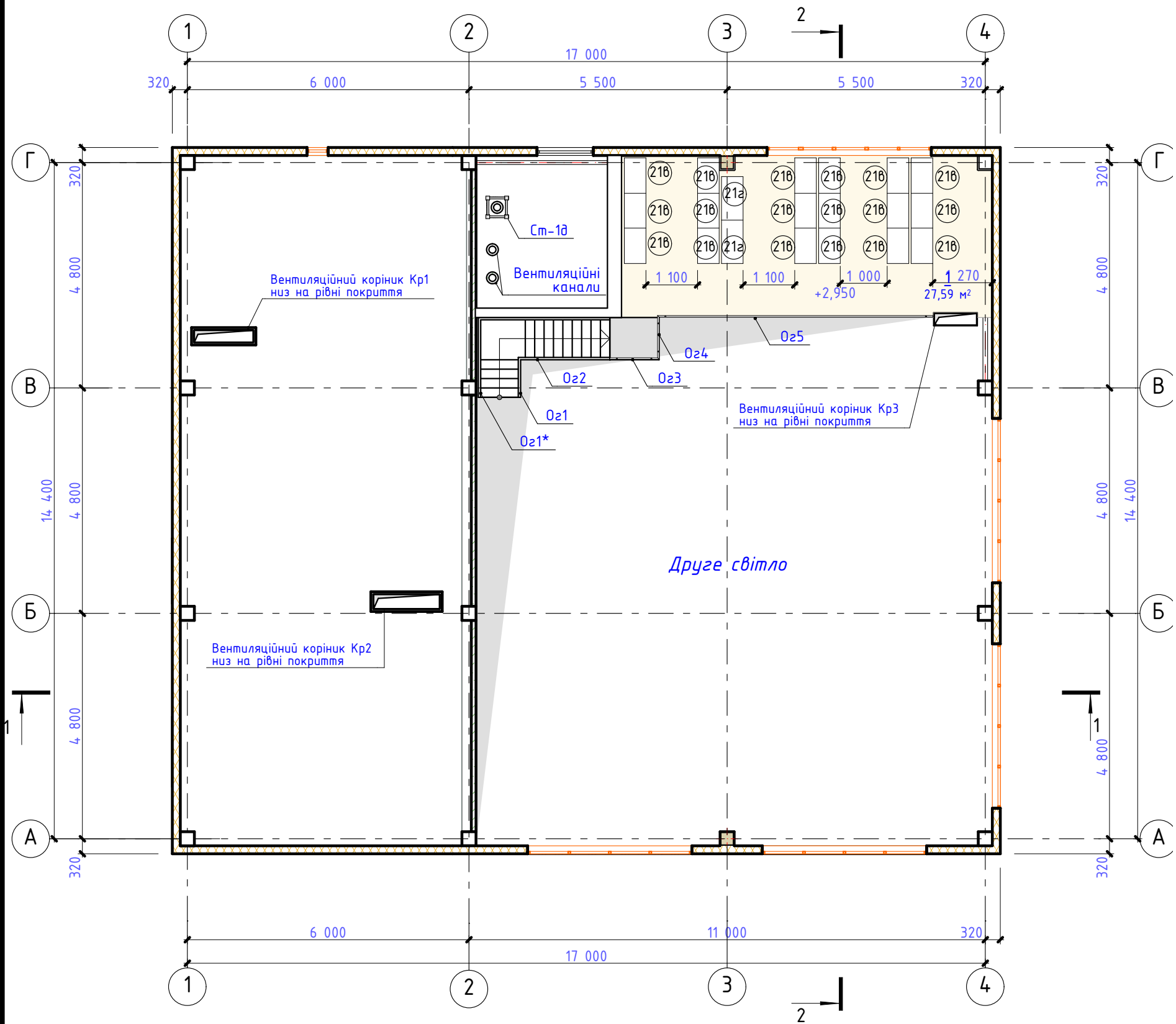


Експлікація приміщень

№	Найменування	Площа, м²
01	Тамбур	2,68
02	Прихожа участкового	4,25
03	Кабінет участкового	11,40
04	Коридор	12,39
05	Диспетчерська, вузол зв'язку	12,24
6	Туалет	2,97
7	Пральня спецодягу	3,86
08	Гардероб для вуличної та спецодяжі.	9,49
9	Роздягальня перед душем	2,19
10	Душова	3,04
11	Приміщення для відпочинку персоналу	11,54
12	Кімната відпочинку	7,95
13	Теплогенераторна	9,10
14	Комора інструментів та запасних частин	4,72
15	Приміщення для зберігання та дрібного ремонту пожежних рукавів	7,04
16	Майстерня мілкового ремонту	10,97
17	Гараж-стоянка	60,36
18	Технічний пост	63,25
19	Тамбур	2,70
		242,14 м²

						04.2020.Б-ТХ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
ГІП		Жаріков С.О.		2020		Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірів		Жаріков С.О.						РП	15	
Розробив		Жаріков С.О.		2020		Технологічний план 1-го поверху.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020						

№	Найменування	Площа, м2
1	Етажерка	27,59
		27,59 м²



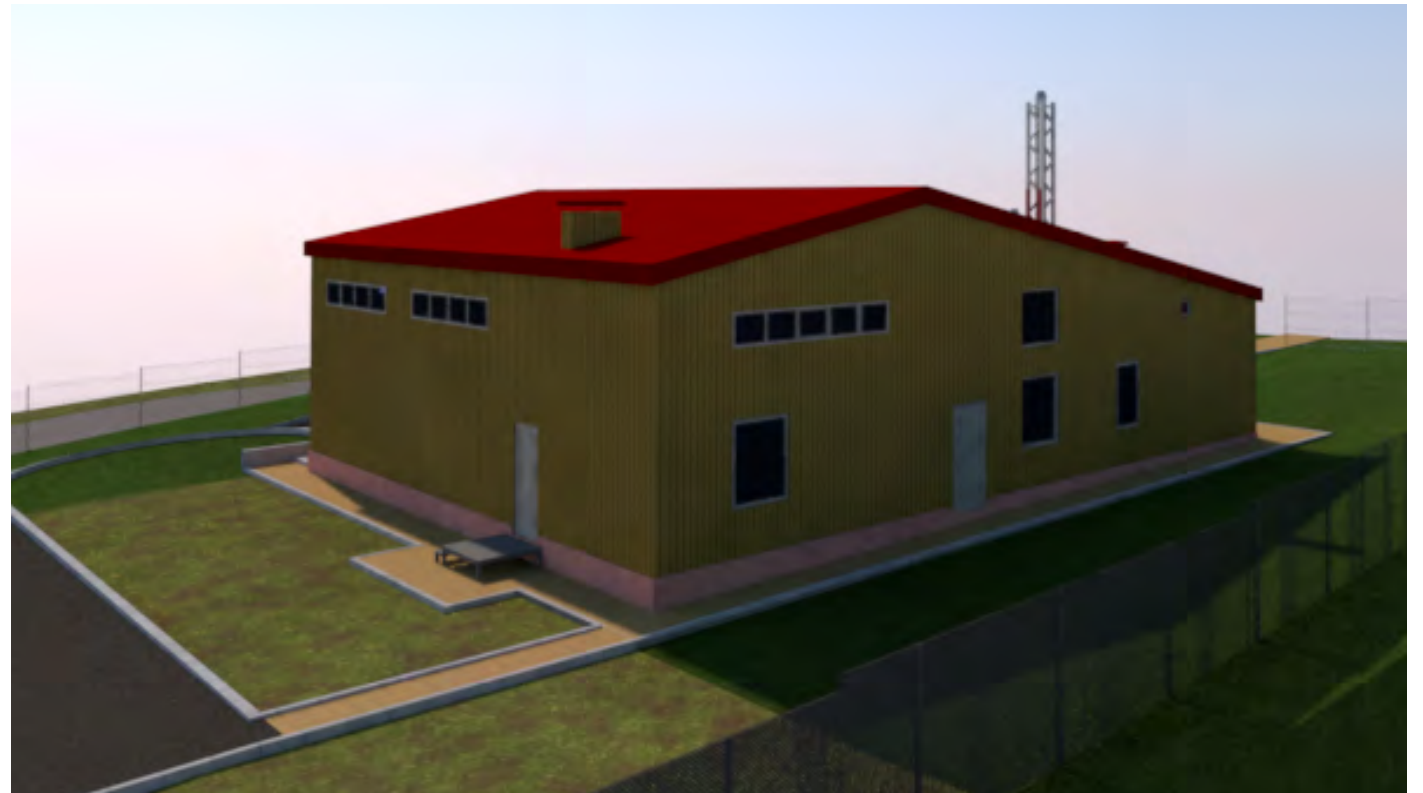
						04.2020.Б-ТХ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів	
ГІП		Жаріков С.О.		2020	РП			16			
Перевірів		Жаріков С.О.				Технологічний план 2-го поверху.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801			
Розробив		Жаріков С.О.		2020							
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020							

Відомість обладнання					
Марка Поз.	Найменування та технічні характеристики	Тип, марка , позначення документа , опитувальний лист, завод-виготовлювач	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
2 Прихожа учаскового					
3	Офісне крісло ISO Black C-26	https://ars.ua/ofisne-krislo-iso-black.	3		
3 Кабінет учаскового					
1	Офісний стіл FLASHNIKA C-17 1200*600*750h	ТОВ Стил і стилєць https://stol-i-stul.com.ua/ua/ofisnyj-stol-flashnika-s-17.html	2		
2	Офісне крісло Bonro B-610 Grey	https://dq.com.ua/ofisne-krislo-bonro-b-610-grey-40040001	2		
4a	Офісна Шафа FLASHNIKA Ш-28	ТОВ Стил і стилєць https://stol-i-stul.com.ua/ua/ofisnyj-shkaf-flashnika-sh-28.html	2		
4	Шафа гардеробна R-11S	ТОВ Стил і стилєць https://stol-i-stul.com.ua/ua/shkaf-r-546.html	1		
5 Диспетчерська, вузол зв'язку					
1a	Стіл офісний на металокаркасі ВС14	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/stoly_ofisnye/stol_ofisnyy_na_metallokar_kase_vs.php	2		
2	Офісне крісло Bonro B-610 Grey	https://dq.com.ua/ofisne-krislo-bonro-b-610-grey-40040001	2		
4δ	Шкаф архивний канцелярський ШМР-18	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/kantselyarskie_shkafy/shkaf_arkhivnyy_kantselyarskiy_shmr_18.php	2		
6 Туалет					
2	Унітаз керамічний з бачком	На вибір замовника	1		Див. ОВ.ВК
7	Умивальник керамічний для інвалідів 680*550*350	На вибір замовника	1		Див. ОВ.ВК
8	Комплект ручок для унітазу та умивальника для МГН (НТ-09-022/023, НТ-09-001\007, НТ-09-030)	Zetta медтехніка https://zetta.uaprom.net/g6462266-poruchni-dlya-invalidov	1		
7 Пральня спецодягу					
6	Шкаф сушильні для одягу і взуття ЕВШСТ-2/220/С600*500, 220/1ф-1,0 кВт	ТЦ Електроніка, Київ https://el-fic.com.ua/shkafy-sushilnye-dlya-odezhdy-i-obuvi.html	2		
10	Стиральная машина LG F4R5VS0W на 9 кг, 600*540*860h; 220/1ф/0,64кВт	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/stiralnaya-mashina-lg-f4r5vs0w.html	2	64	
8 Гардероб для вуличної та спецодєжі.					
5	Шафа металева ждя одягу з верхньою полкою ШОМ-400/2, 800*500*1800	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/shkafy_odezhnye_metallicheskie/shkaf_odezhnyy_metallicheskiy_shom_400_2.php	7	39	
	Скамейка для шкафа СГ-400/1-0	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/skameyki_dlya_odezhnykh_shkafov_razdevalok/skameyka_dlya_odezhnogo_shkafa_sg_model_7.php	7		
9 Роздягальня перед душем					
18	Вішалка настінна 900	На вибір замовника	1		
19	Лавка приставна 1000*330*450h	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/skameyki_dlya_razdevalok/skameyka_pristavnaya.php	1		
10 Душова					
17	Піддон душевий металевий 900*900*200	На вибір замовника	2		Див. ОВ.ВК
11 Приміщення для відпосинку персоналу					
11	Комплект мебели обідній(1 стіл, 6 стільців) Sofia НУТ-0191 серій	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/komplekt-mebeli-sofia-hyt-0191.html	1		
12	Тумба нижня Н 60/82/52(2ф) МС дуб цинамон Грейд	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/tumba-nizhnyaya-n-60-82-52-2f-ms-dub-tsina-mon-greyd.html	2		
	Тумба нижня Н 40/82/52 МС дуб цинамон Грейд	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/tumba-nizhnyaya-n-40-82-52-ms-dub-tsina-mon-greyd.html	2		
	Шкаф верхній Вм 60/36/30 МС дуб цинамон Грейд	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/shkaf-verkhniy-vm-60-36-30-ms-dub-tsina-mon-greyd.html	3		
12a	Столешница LuxeForm L940 3050x600x28 мм дуб сонома	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/stoleshnitsa-luxeform-l940-dub-sonoma-28x600x3050-mm.html	1		
12δ	Мийка з нержавіючої сталі 400*500	На вибір замовника	1		
13	Варочная поверхность WEILOR WIS 322 WHITE 220/1ф/4.5 кВт	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/varochnaya-poverkhnost-weilor-wis-322-white.html	1		
	Микроволновая печь Samsung MG23K3614AS/BW 220/1ф/0,8 кВт	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/mikrovonovaya-pech-samsung-mg23k3614as-bw.html	1		
	Электрочайник 220/1ф/1,5 кВт	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/	1		
14	Холодильник инвекторный Samsung RB31FSRND5A/WT, 600*670*1850, 220/1ф/0,3 кВт	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/khplodilnik-samsung-rb31fsrndsa-wf.html	1		
15	Телевизор Bravis LED-32D5000 Smart+T2, 32 дюйма, 220/1ф/0,16 кВт	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/televizor-bravis-led-32d5000-smart-t2.html	1		

Відомість обладнання					
Марка Поз.	Найменування та технічні характеристики	Тип, марка , позначення документа , опитувальний лист, завод-виготовлювач	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
12 Кімната відпочинку					
3	Офісне крісло ISO Black C-26	https://ars.ua/ofisne-krislo-iso-black.	2		
16	Ліжко односпальне з матрасом 800*2000	Епіцентр https://epicentrk.ua/shop/	1		
13 Теплогенераторна					
20	Умивальник керамічний	На вибір замовника	1		Див. ОВ.ВК
	Котел твердопаливний Heiztechnik Q HIT PLUS/HT, потужність 25 кВт		1		Див. ОВ.ВК
14 Комора інструментів та запасних частин					
21	Стелаж металевий СТС 1500 900*460*1500h, 150 кг на полку	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/stellazhi_poloch_hnye/stellazh_sts_1500.phpШМР-18	4		
22	Стелаж металевий СТС 1500 1150*460*1500h, 150 кг на полку	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/stellazhi_poloch_hnye/stellazh_sts_1500.phpШМР-18	1		
15 Приміщення для зберігання та дрібного ремонту пожежних рукавів					
21δ	Стеллаж на 6 полок СТ 920*460*2280	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/stellazhi_poloch_hnye/stellazh_na_6_polok_st_5.php	4		
23	Мойка из нержавеющей стали односекционная сварная 800*600*850h	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/moyki_proizvodstvennyie/stali_odnosektsionnaya_svarnaya.php	1		
16 Майстерня мілкого ремонту					
20	Умивальник керамічний	На вибір замовника	1		Див. ОВ.ВК
21	Стелаж металевий СТС 1500 900*460*1500h, 150 кг на полку	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/stellazhi_poloch_hnye/stellazh_sts_1500.phpШМР-18	4		
24	Стіл металевий виробничий 1500*600*800	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/stol_montazhnyi_promyshlennyi/stol_radiomontazhnik/stol_metrologa.php	2		
1 Етажерка					
21δ	Стелаж металевий на 5 полок СТ 750*460*1820h, 80 кг на полку	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/stellazhi_poloch_hnye/stellazh_na_5_polok_st_4.php	18		
21δ	Стелаж металевий на 5 полок СТ 920*460*1820h, 80 кг на полку	Компанія УХЛ-МАШ https://uhl-mash.com.ua/products/stellazhi_poloch_hnye/stellazh_na_5_polok_st_4.php	2		

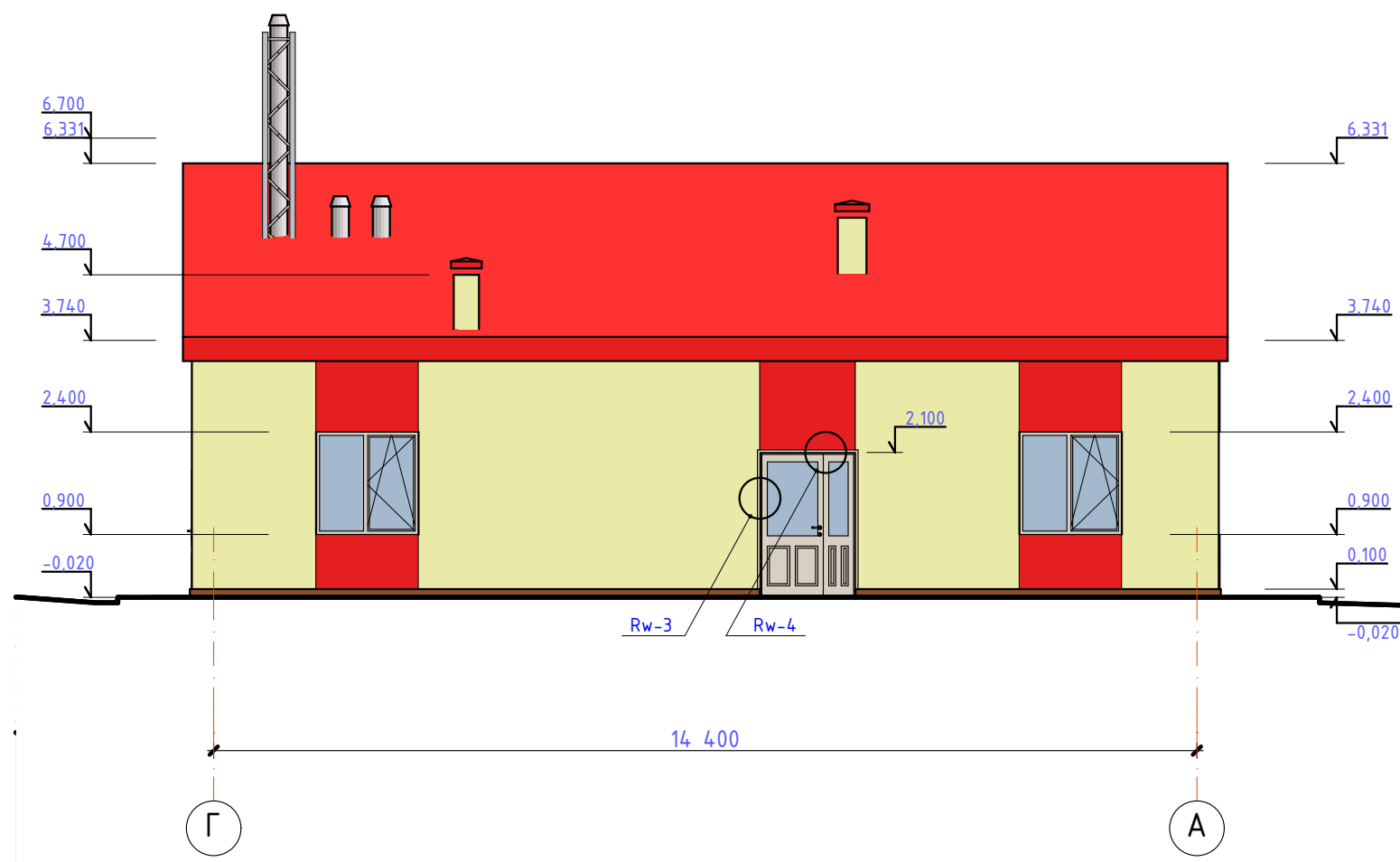
1. Аркуш читати з ТХ-1, ТХ-2.
2. Замовник може змінювати обладнання з дотриманням технічних параметрів передбачених у відомості обладнання.

						04.2020.Б-ТХ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.			2020				РП	17	
Перевірів		Жаріков С.О.				Відомість обладнання			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.			2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020						

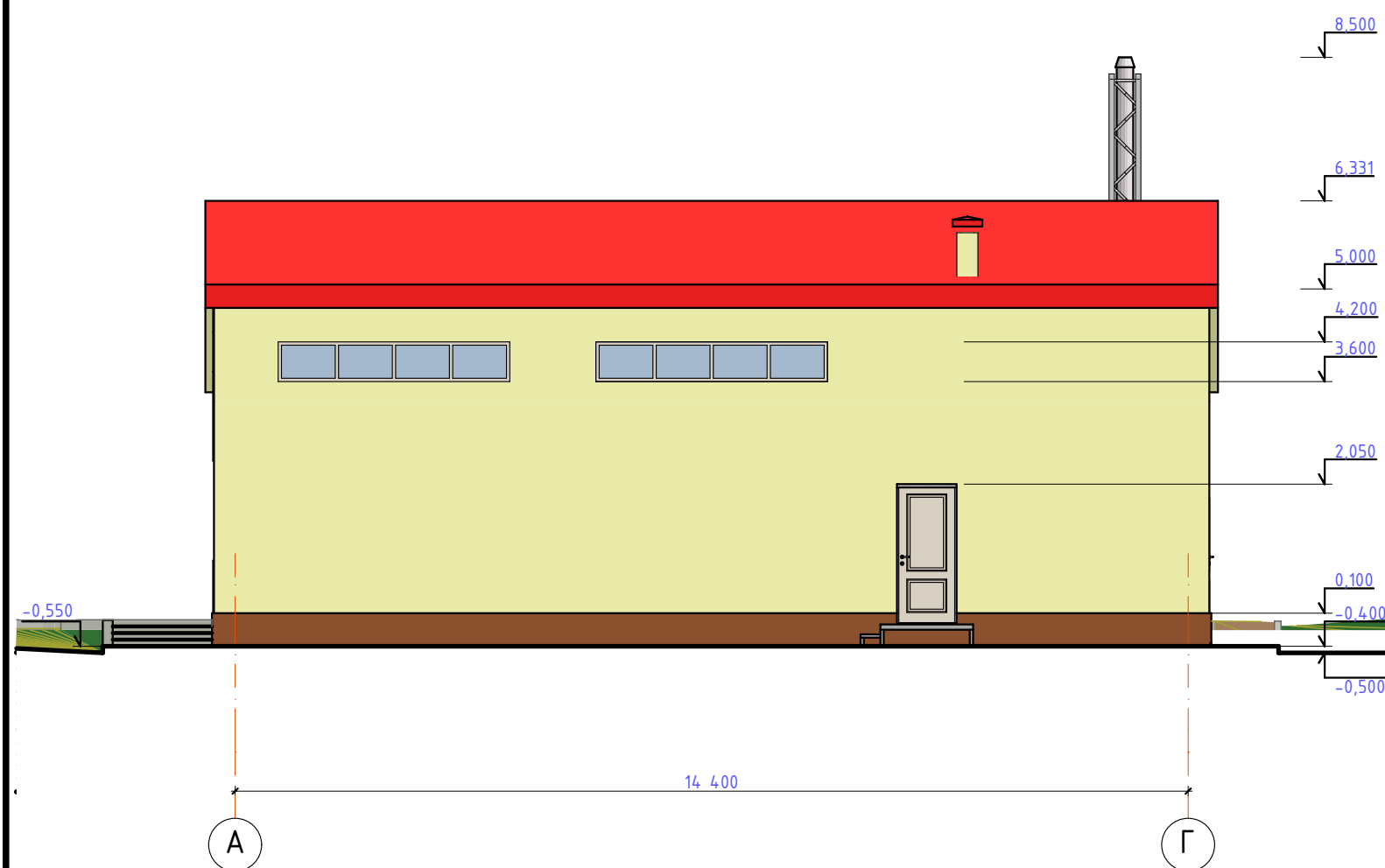


						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш
ГП	Жаріков С.О.				2020			РП	18
Перевірив	Жаріков С.О.					Аксометрія		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	
Розробив	Жаріков С.О.				2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020				

Фасад по осі 1 1:100



Фасад по осі 4 1:100



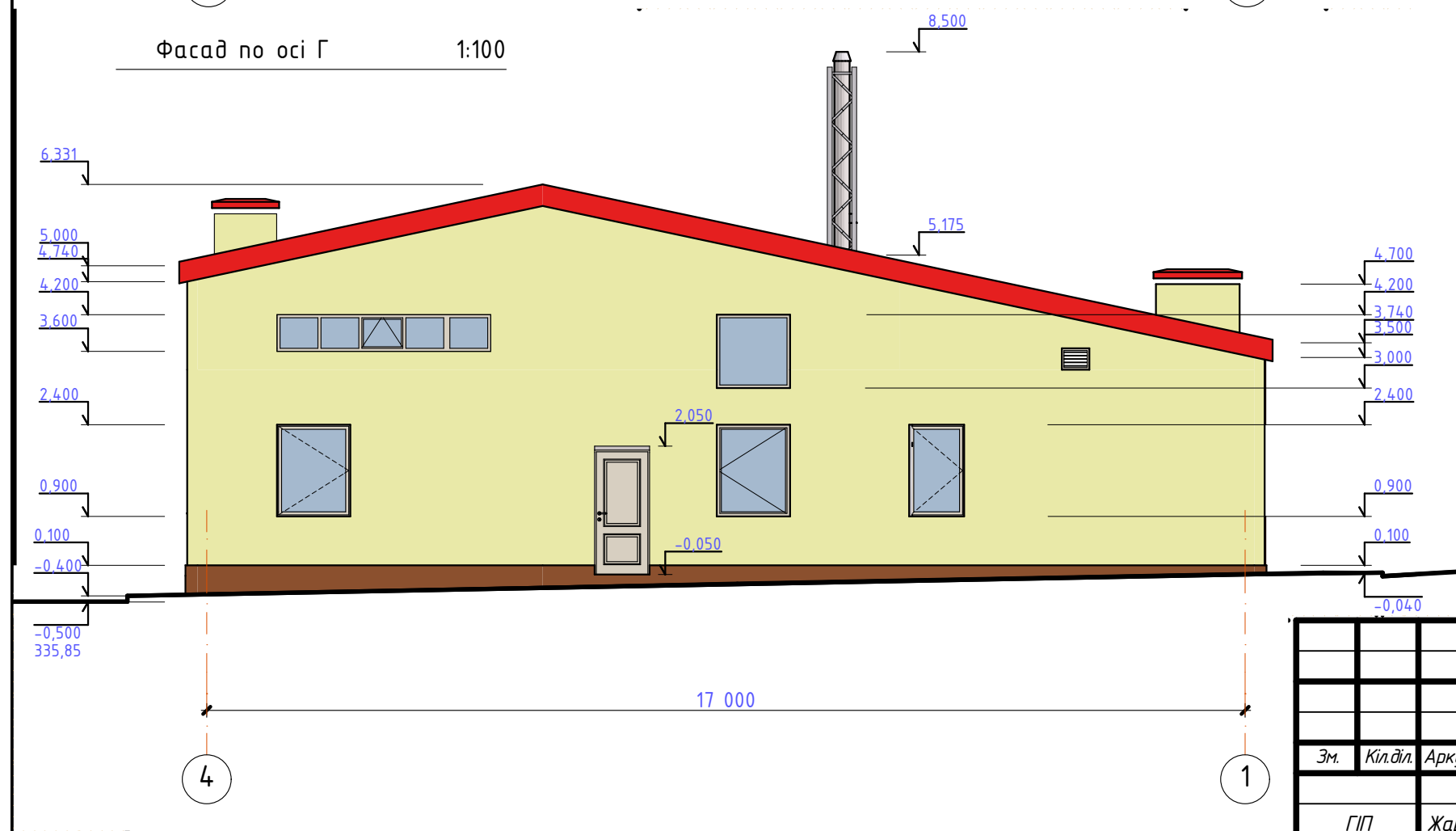
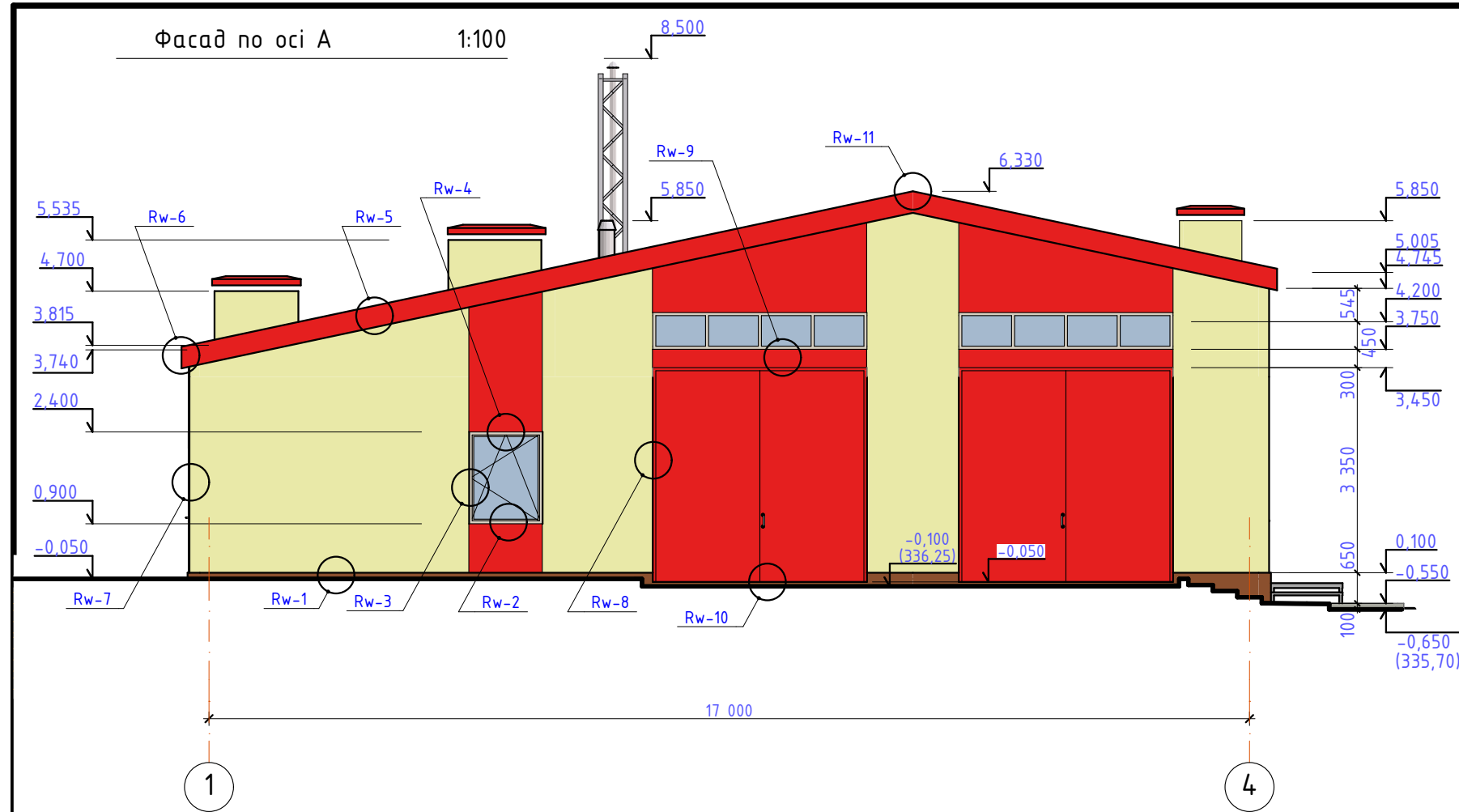
Відомість опорядження фасадів

№ поз. маркування	Елементи фасаду	Матеріал оздоблення	№ код, або зразок кольору	Площа оздоблення, м2
1	Стіни	Профлист фарбований, колір RAL 1014 (бежевий)	RAL 1014	-
2	Стіни	Профлист фарбований, колір RAL 3020 (транспортний червоний)	RAL 3020	-
3	Цоколь	Клінкерна плитка на клеючому розчині, колір червоний	RAL 2001	15,96
4	Дах	Мералопрофіль ТП20	RAL 3020	
5	Металеві елементи даху	Плоский фарбований лист	RAL 3020	
6	Металеві елементи	Фарбування алкідними вардами ПФ-115, колір сірий		5,65
7	Вікна	ПВХ, білий		
8	Зовнішні двері	ПВХ, білий		
9	Бетонні елементи	Поверхня не оздоблюється		
10	Віконні та дверні відкоси	Проский лист фарбований, колір RAL 1014 (бежевий)		-
11	Ручки дверні	Підковоподібні, Колір білий		
12	Підцудійка козирків	Проский лист фарбований, колір RAL 3020 (транспортний червоний)		

04.2020.Б-АБ

Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.

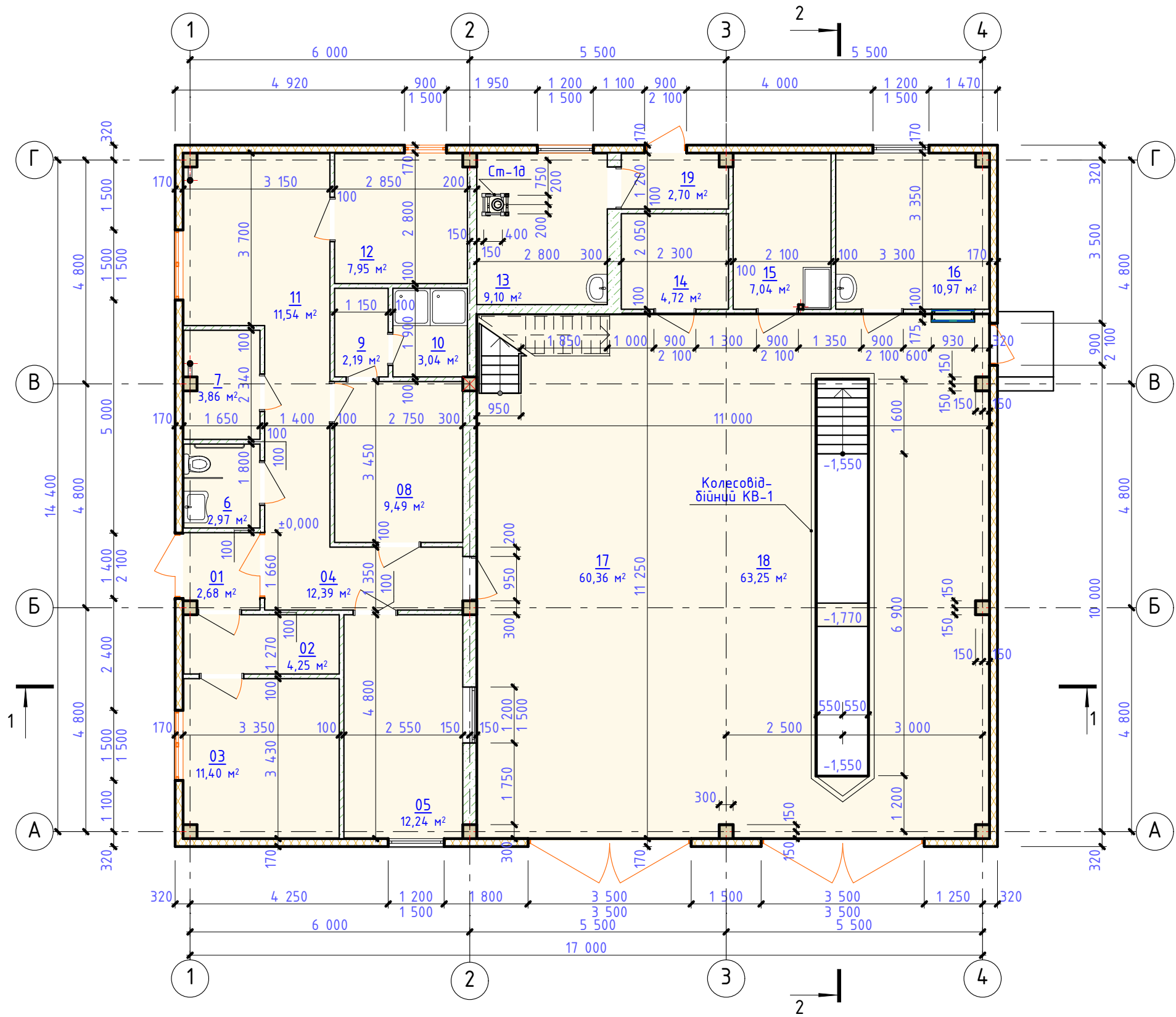
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020	Фасад по осі 1, 4.			РП	19	
Перевірив	Жаріков С.О.				2020						
Розробив	Жаріков С.О.				2020						
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020				ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		



1. Вузли обшивки Rw1-Rw10 дивись АБ-

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	20	
Перевірів	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
						Фасади в осях А, Г	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					

План 1-го поверху. 1:100

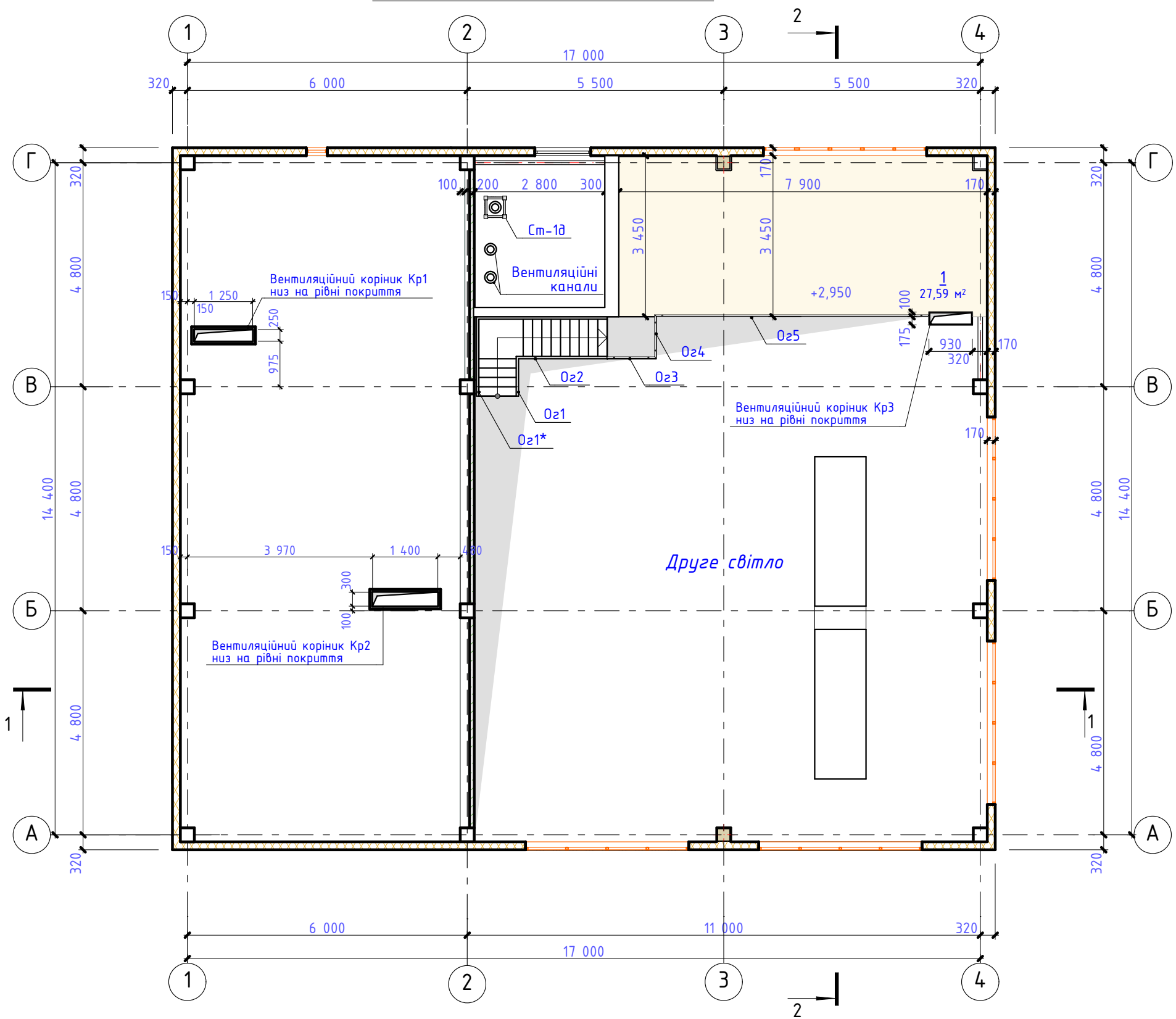


Експлікація приміщень

№	Найменування	Площа, м2
01	Тамбур	2,68
02	Прихожа участкового	4,25
03	Кабінет участкового	11,40
04	Коридор	12,39
05	Диспетчерська, вузол зв'язку	12,24
6	Туалет	2,97
7	Пральня спецодягу	3,86
08	Гардероб для вуличної та спецодяжі.	9,49
9	Роздягальня перед душем	2,19
10	Душова	3,04
11	Приміщення для відпочинку персоналу	11,54
12	Кімната відпочинку	7,95
13	Теплогенераторна	9,10
14	Комора інструментів та запасних частин	4,72
15	Приміщення для зберігання та дрібного ремонту пожежних рукавів	7,04
16	Майстерня мілкового ремонту	10,97
17	Гараж-стоянка	60,36
18	Технічний пост	63,25
19	Тамбур	2,70
		242,14 м²

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020			РП	21	
Перевірив	Жаріков С.О.			2020					
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		План 1-го поверху. Експлікація приміщень.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

План етажерки 1-го поверху 1:100

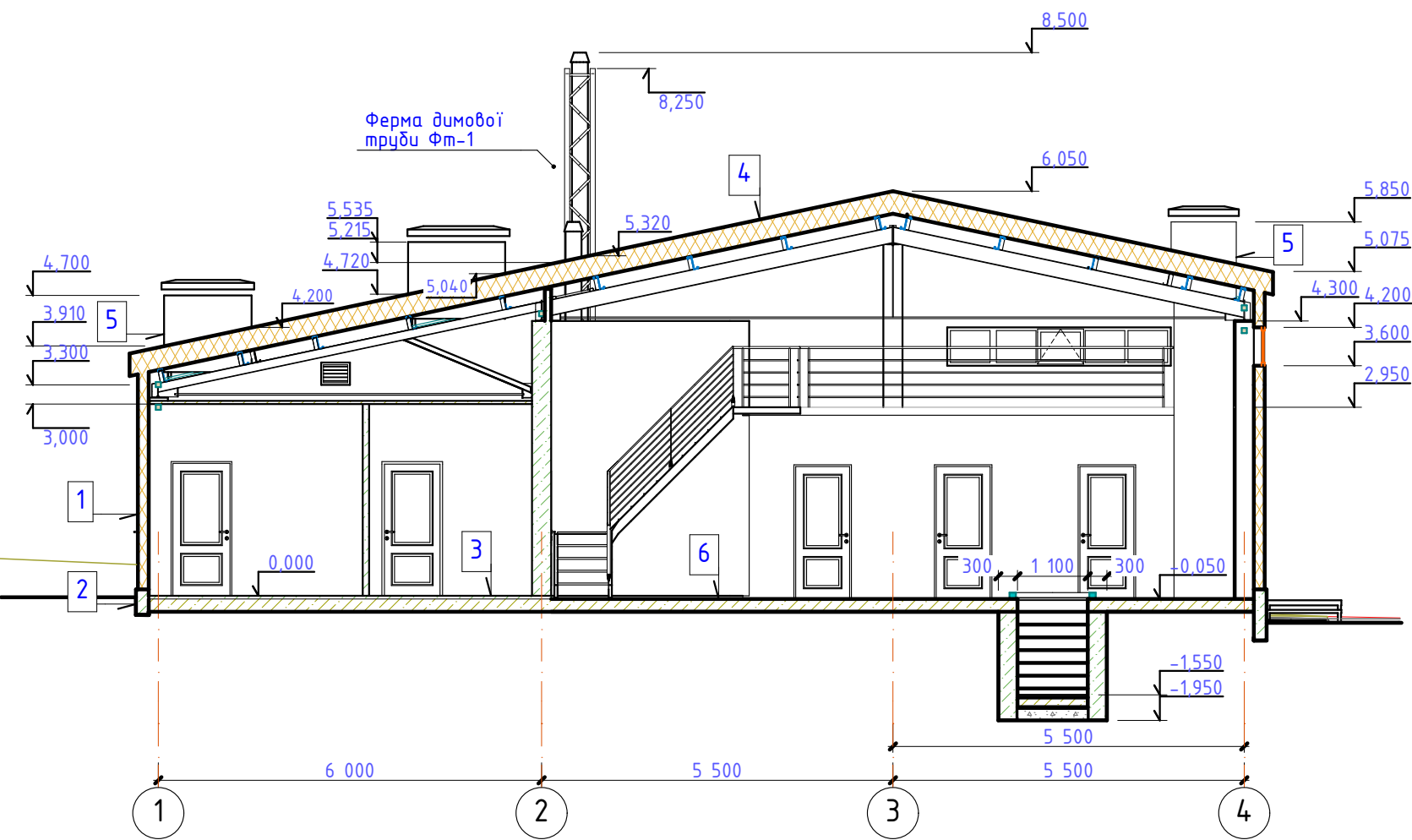


Експлікація етажерки 1-го поверху

№	Найменування	Площа, м2
1	Етажерка	27,59
		27,59 м²

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Жаріков С.О.		2020					РП	22	
Перевірів		Жаріков С.О.				План етажерки 1-го поверху. Експлікація приміщень.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020							
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020							

Розріз 1-1 1:100



Виноска 1
1. Профлист С10 - 10мм
2. Вітрозахистна плівка
3. Утеплювач - 150мм
4. Пароізоляційна плівка
5. Профлист С10 - 10мм

Виноска 3
1. Покриття - 6мм
2. Ц.п. стяжка М150-50мм
3. Гідроізоляція (поліпропіленова плівка 200г/м2 2 шару)
3. Бетонна підготовка С5/7,5 - 70мм
4. Щебень -100мм
5. Ущільнений ґрунт

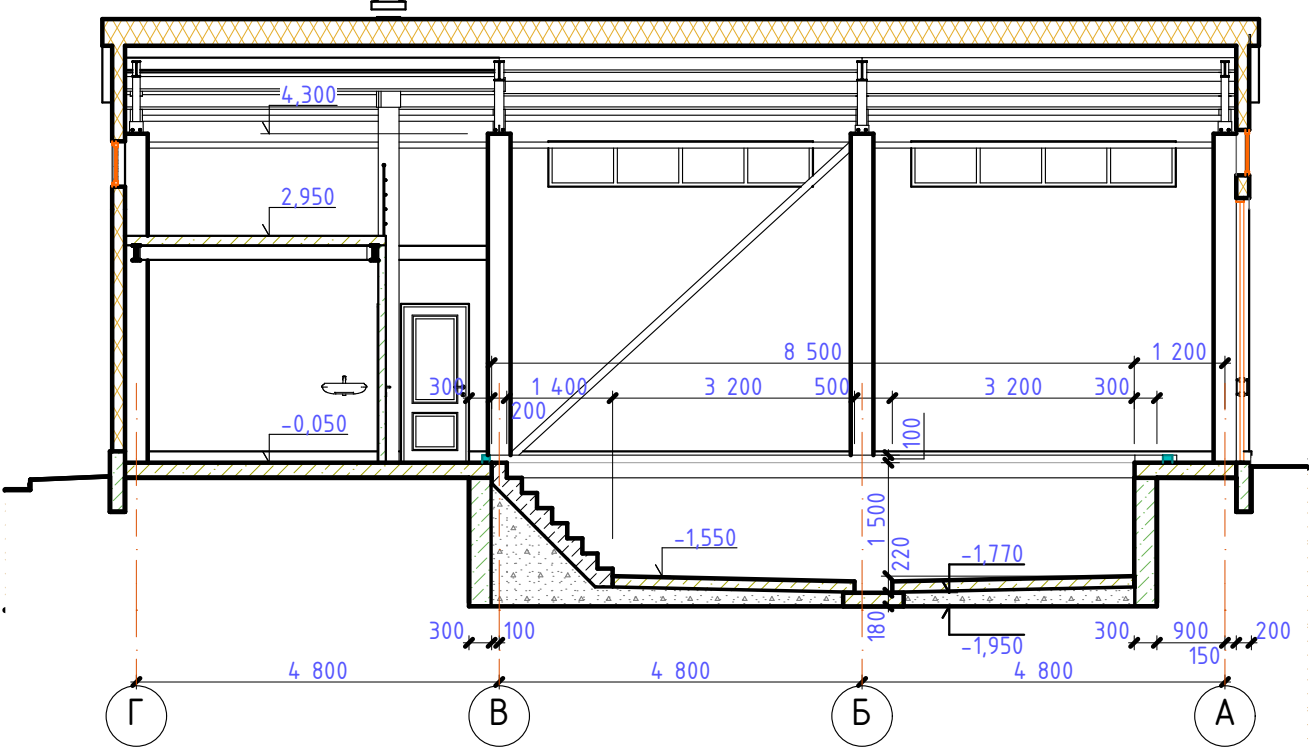
Виноска 4
1. Профлист С20 - 20мм
2. Вітрозахистна плівка
3. Прозони -40мм
4. Утеплювач - 250мм
5. Пароізоляційна плівка
6. Профлист НС35 - 35мм

Виноска 6
1. Полімерне покриття
2. Бетон С16/20 армований двома сітками - 150мм
3. Гідроізоляція (поліпропіленова плівка 200г/м2 2 шару)
3. Бетонна підготовка С5/7,5 - 70мм
4. Щебень -150мм
5. Ущільнений ґрунт

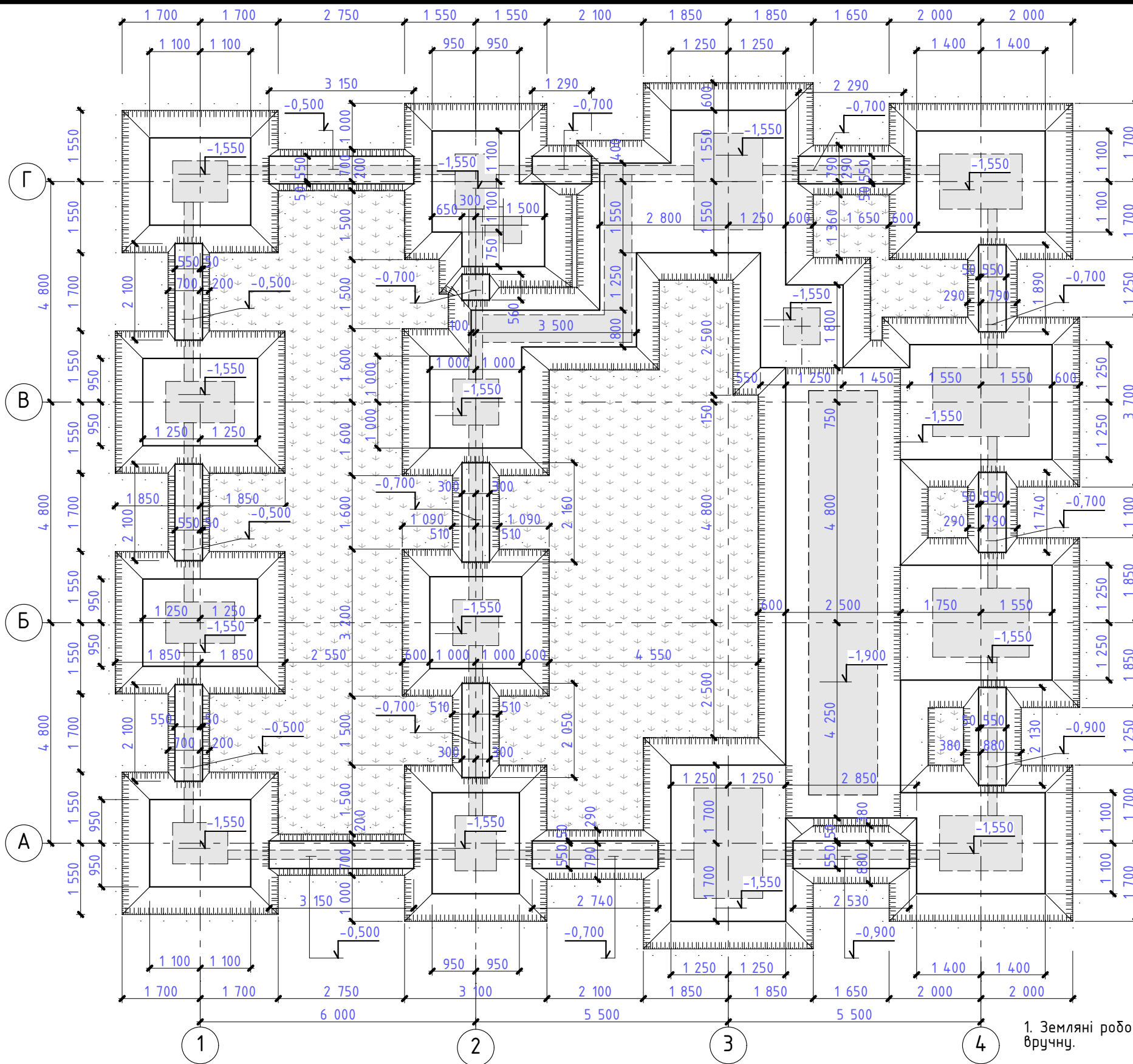
Виноска 2
1. Клінкерна плитка Фасадна фарба-6мм
3. Клей для плитки - 4мм
2. Грунтовка під штукатурку
3. Розчин для армування - 3мм
4. Сітка з сікловолоконна
5. Розчин для армування - 3мм
6. Утеплювач (пінополістерол екструдований М50), $\lambda \delta = 0.039 \text{ Вт/(кг*К)}$ -50мм
7. Розчин для приклеювання-3мм
8. Промасочна гідроізоляція-2мм
8. Рostверк -200мм
9. Клей для плитки
10. Керамічна плитка -6мм

Виноска 5
1. Профлист С12 - 10мм
2. Вітрозахистна плівка
3. Утеплювач - 50мм
4. Пароізоляційна плівка
5. Профлист С12 - 10мм

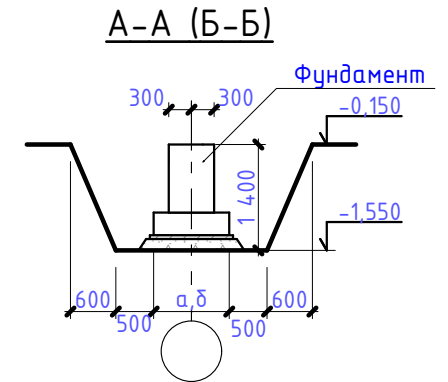
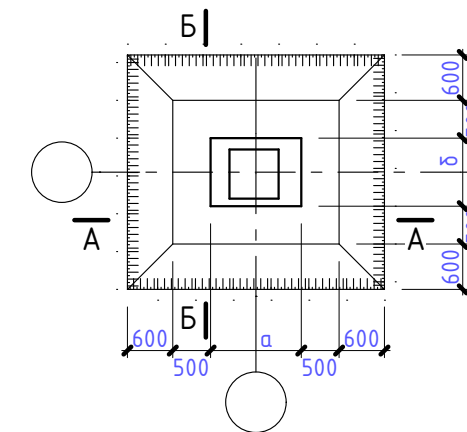
Розріз 2-2 1:100



						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.			2020				РП	23	
Перевірів		Жаріков С.О.				Розріз 1-1.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.			2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020						

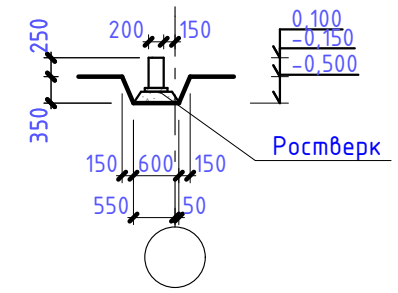
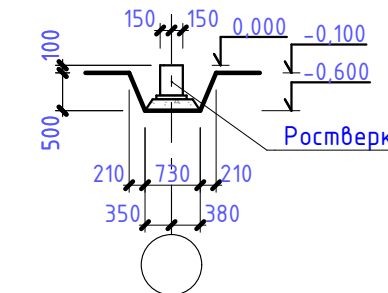


План котланів фундаментів 1:100



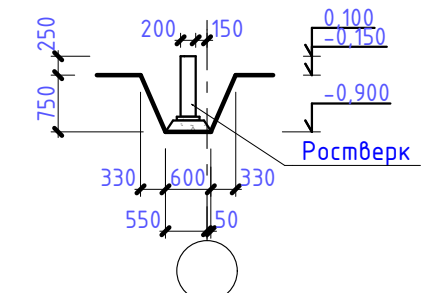
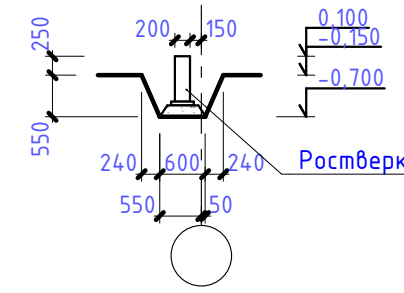
Профіль траншеї
ротверк Р2 висотою 400h

Профіль траншеї
ротверк висотою 400h



Профіль траншеї
ротверк висотою 600h

Профіль траншеї
ротверк висотою 800h

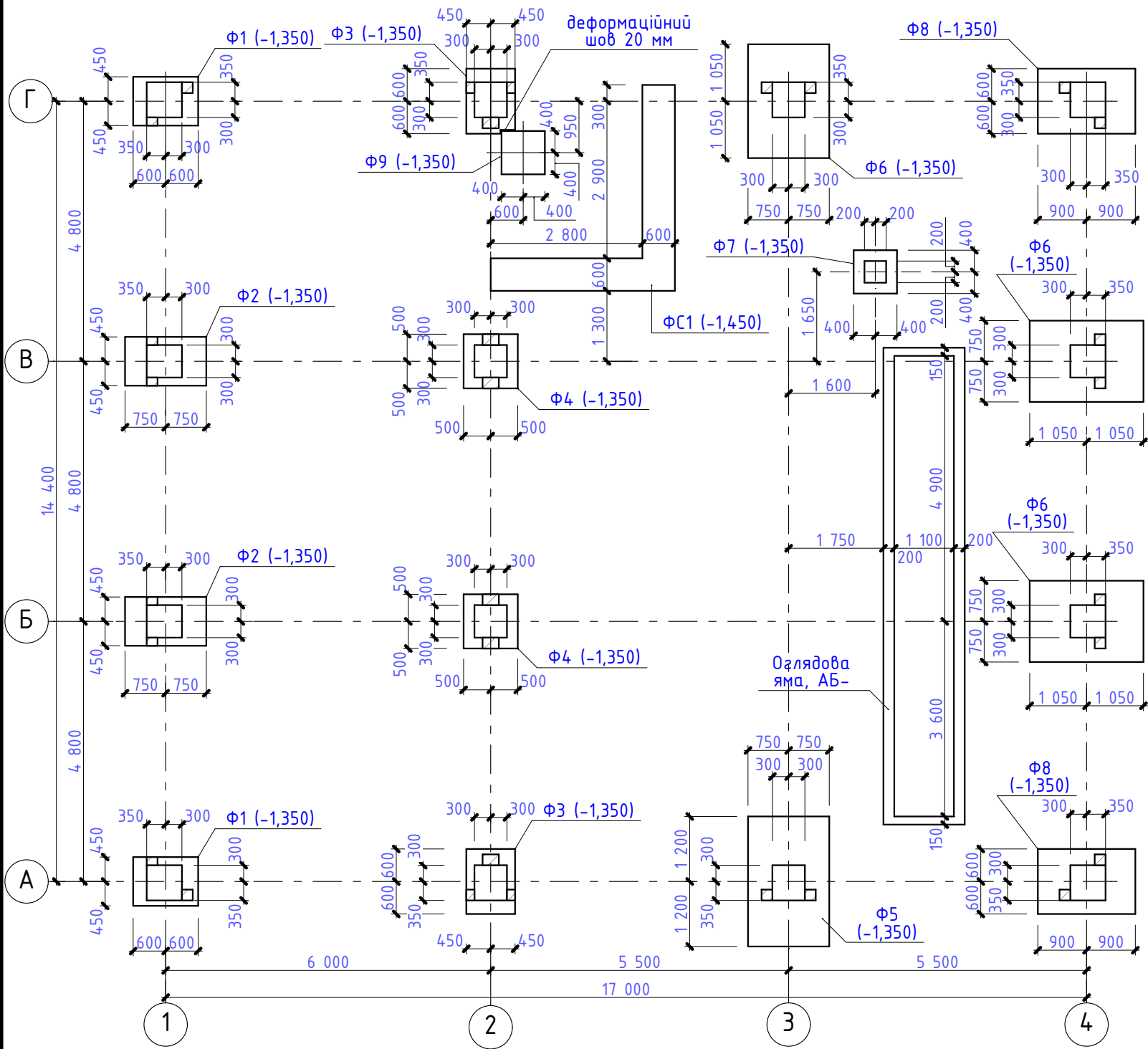


1. Земляні роботи виконати за допомогою екскаваторів, доробку ґрунту (останніх 100 мм) виконати вручну.

Виямка ґрунту	м3	252,0
Засипка пазах котланів фундаментів з пошаровим ущільненням через 200мм	м3	149,0
Планування ґрунту з переміщенням до 50 м	м3	103,0

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	24	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
						План котланів та траншей фундаментів.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					

План фундаментів 1:100



Відомість фундаментів

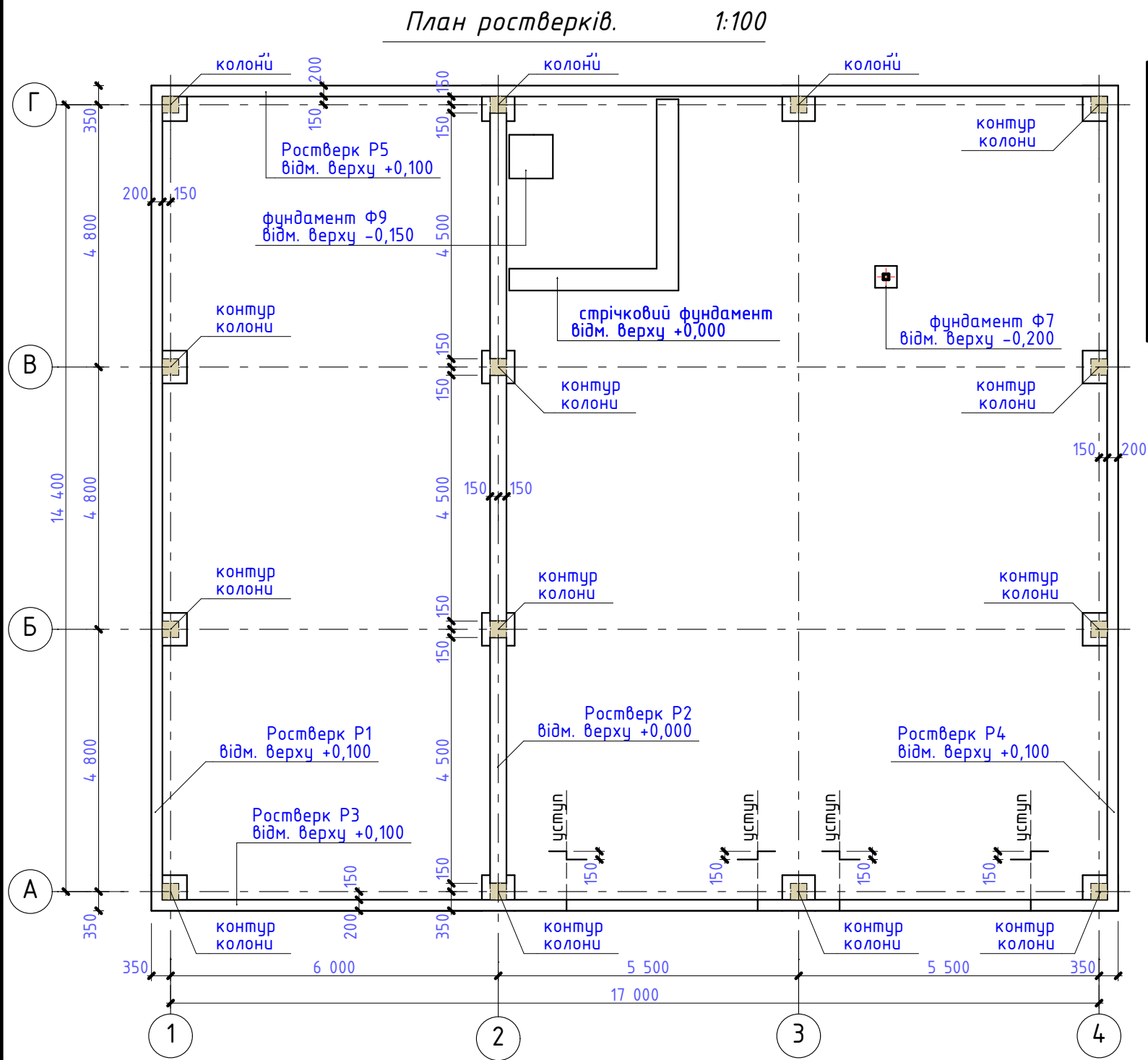
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Навантаження				
				$P, тс$	$Q_x, тс$	$Q_y, тс$	$M_x, тс \cdot м$	$M_y, тс \cdot м$
Ф1	АБ-	Фундамент Ф1	2	5,62	0,52	0,65	0	1,22
Ф2	АБ-	Фундамент Ф2	2	10,63	1,01	0,65	0	1,89
Ф3	АБ-	Фундамент Ф3	2	6,76	1,61	0	0	0
Ф4	АБ-	Фундамент Ф4	2	13,18	0	0	0	0
Ф5	АБ-	Фундамент Ф5	1	7,26	1,85	0	0	5,55
Ф6	АБ-	Фундамент Ф6	3	9,88	0	1,64	5,0	0
Ф7	АБ-	Фундамент Ф7	1	4,1	0	0	0	0
Ф8	АБ-	Фундамент Ф8	2	6,75	0,854	0,785	2,0	0
Ф9	АБ-	Фундамент Ф9	1	3,0	0	0	0	0
ФС1	АБ-	Фундамент стрічковий ФС1	1	1,9	0	0	0	0
	АБ-	Оглядова яма	1	конструктивно				

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Кількість, шт	Вироби арматурні									Всього
		Арматура класу									
		A240C		A500C				09Г2C			
		ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006				ДСТУ ГОСТ 24379.1:2008			
		Ф6	Разом	Ф8	Ф10	Ф12	Разом	Ф16	Ф20	Разом	
Фундамент Ф1	2	13,18	13,18	-	42,04	9,44	51,48	-	-	-	64,66
Фундамент Ф2	2	12,28	12,28	-	38,32	9,44	47,76	-	-	-	60,04
Фундамент Ф3	2	14,06	14,06	-	41,36	14,24	55,60	-	-	-	69,66
Фундамент Ф4	2	11,40	11,40	-	38,22	9,44	47,66	-	-	-	59,06
Фундамент Ф5	1	5,46	5,46	-	40,58	58,30	98,88	15,17	-	15,17	119,51
Фундамент Ф6	3	17,82	17,82	-	108,24	160,5	268,74	45,51	-	45,51	332,07
Фундамент Ф7	1	2,87	2,87	-	9,50	-	9,5	6,01	-	6,01	18,38
Фундамент Ф8	2	11,88	11,88	-	5,68	81,12	135,32	20,24	-	20,24	167,44
Фундамент Ф9	1	14,32	14,32	-	5,68	-	5,68	-	45,3	45,3	65,30
Фундамент стрічковий ФС1	1	7,73	7,73	-	29,61	-	29,61	-	-	-	37,34
			111,00				750,23			132,23	993,46

1. За відмітку 0,000 приймаємо рівень підлоги адміністративної частини будівлі.
2. Фундаменти садимо на 2 шар (суглинок жовто-коричневий, важкий) $E=14$ МПа, $\gamma''=18,8$ кН/м³, $c''=20$ кПа, $\varphi''=25^\circ$.

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодкецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солодкецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.			2020				РП	25	
Перевірів		Жаріков С.О.				План фундаментів. Специфікація фундаментів.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.			2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020						



Специфікація ростверків					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
P1	АБ-	Ростверк P1	1		
P2	АБ-	Ростверк P2	1		
P3	АБ-	Ростверк P3	1		
P4	АБ-	Ростверк P4	1		
P5	АБ-	Ростверк P5	1		

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг							
Марка елемента	Вироби арматурні						Всього
	Арматура класу						
	A240C		A500C				
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006				
	Ф6	Разом	Ф8	Ф10	Ф12	Разом	
Ростверки P1, P2, P3, P4, P5	181,01	181,01	37,52	168,5	63,31	444,22	625,23

1. За відмітку 0,000 приймаємо рівень підлоги адміністративної частини будівлі.
2. Монолітні роботи ростверка P2 виконати з врахуванням арматурних робіт колон.

						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата			
						Солодковецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГІП		Жаріков С.О.		2020			РП	26
Перевірив		Жаріков С.О.						
Розробив		Жаріков С.О.		2020		План ростверків. Специфікація елементів ростверків.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020				

Специфікація елементів фундаменту Ф1

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=900	4	0,56	2,22
С1	АБ-	Сітка С1	1	12,60	12,60
Х1	АБ-	Хомут Х1	6	0,95	5,70
Х2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1100	2	0,24	0,48
Ан1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1450	8	0,89	7,12
Ан2	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=1330	4	1,18	4,72
		Бетон класу С12/15	м³		0,70 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,07 м³
		Щебень фр. 40-60 мм			0,23 м³
		Окремі елементи			
		Сітка С1		12,60	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1530	6	0,94	5,65
2	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1230	8	0,79	6,06
3	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А500С l=4000	1	0,89	0,89
		Хомут Х1		0,95	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=2460	1	0,55	0,55
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1800	1	0,40	0,40

Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Анкер Ан1	Ф10 А500С, l=1450
Анкер Ан2	Ф12 А500С, l=1330
Хомут Х2	Ф6 А240С, l=1100

Відомість деталей

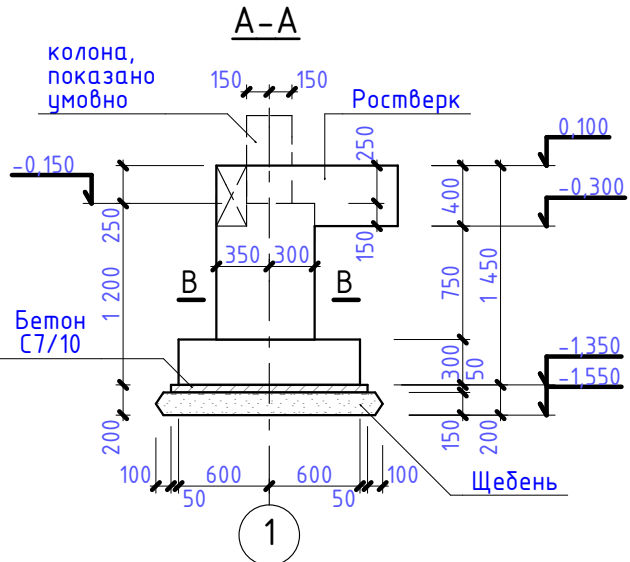
Марка	Поз.	Ескиз
Хомут Х1	1	Ф6 А240С, l=2460
Хомут Х1	2	Ф6 А240С, l=1800
Сітка С1	3	Ф6 А240С, l=4000

1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи ростверків показано умовно. Армуння ростверків не показано.
4. Фундамент Ф1 по осі Г, 1 виконати дзеркально осі А.

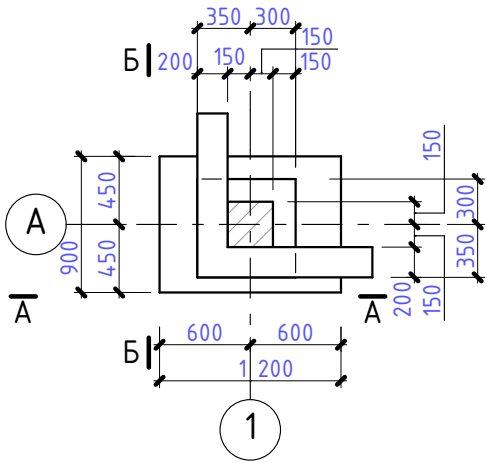
04.2020.Б-АБ

Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.

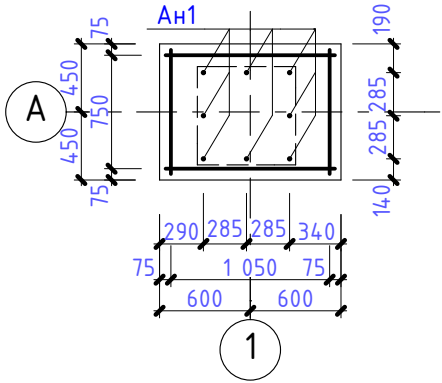
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020		РП	27	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.				2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020	Фундамент Ф1. Специфікація елементів Ф1.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801



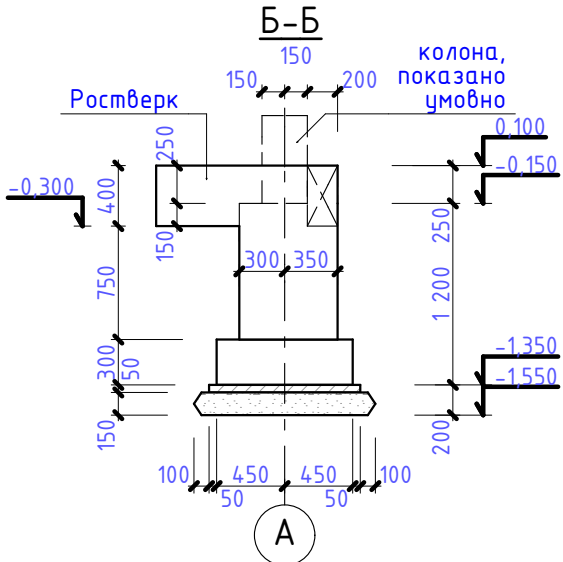
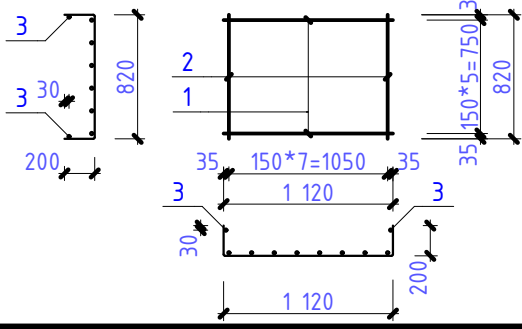
Фундамент Ф1



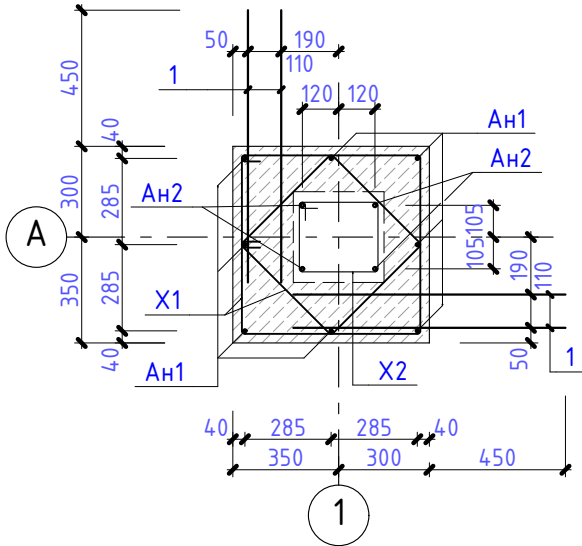
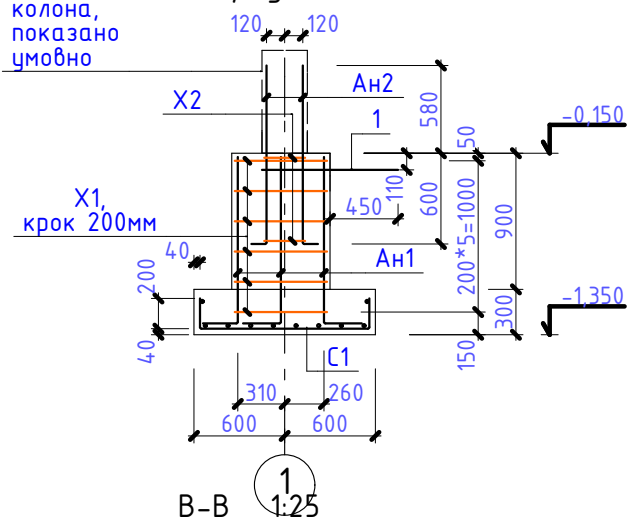
Армуння плити фундаменту

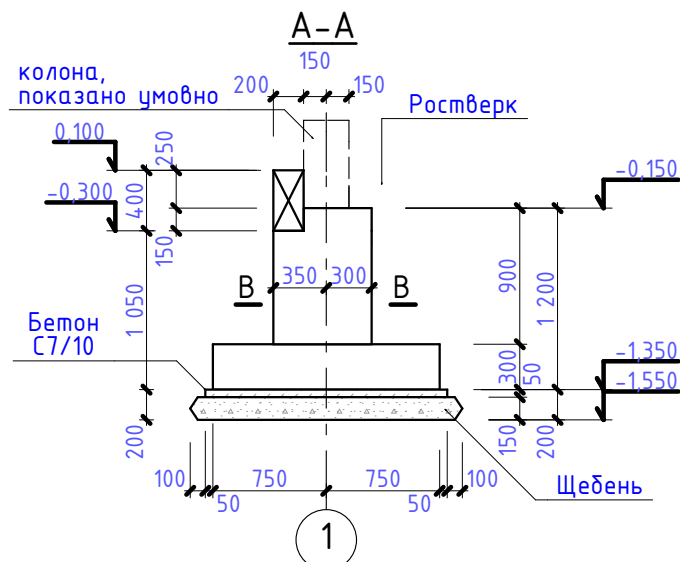


Сітка С1

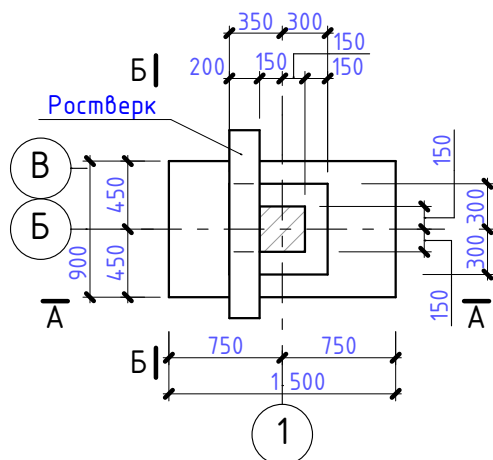


Розріз А-А (армуння)

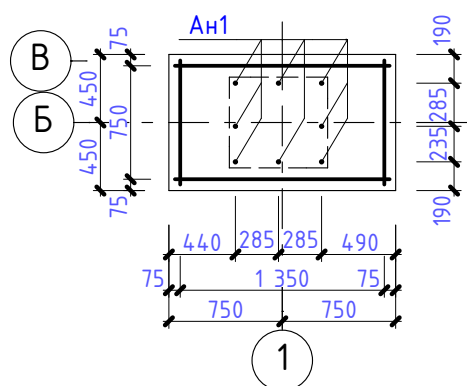




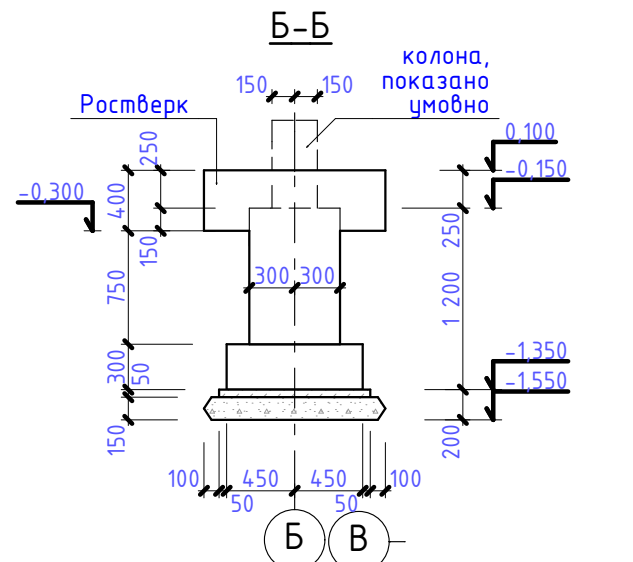
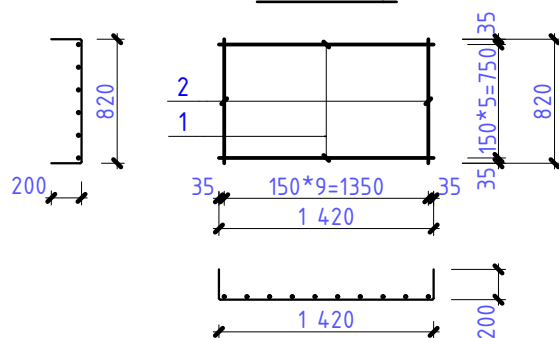
Фундамент Ф2



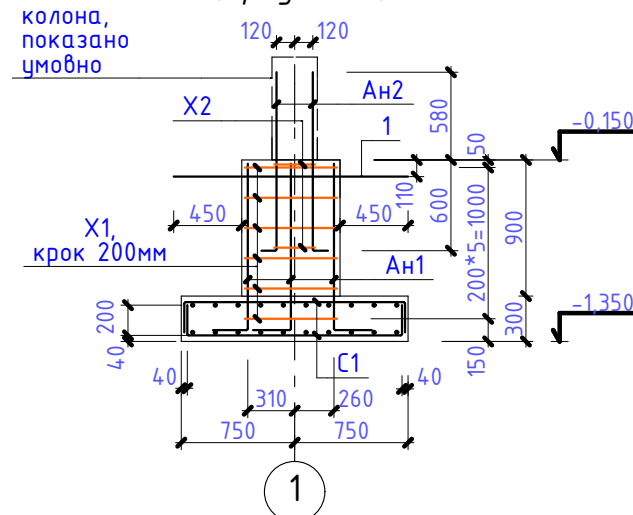
Армування плити фундаменту



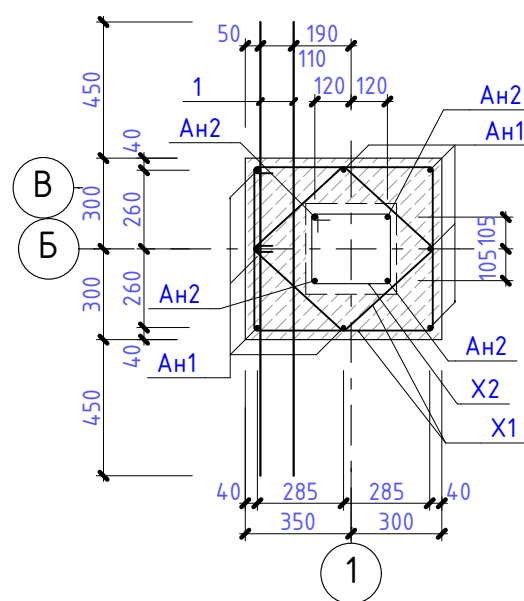
Сітка С1



Розріз А-А (армування)



В-В 1:25



Специфікація елементів фундаменту Ф2

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1500	2	0,93	1,85
С1	АБ-	Сітка С1	2	14,67	29,35
Х1	АБ-	Хомут Х1	6	0,91	5,66
Х2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1100	2	0,24	0,48
Ан1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1450	8	0,89	7,12
Ан2	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=1330	4	1,18	4,72
		Бетон класу С12/15	м³		0,75 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,08 м³
		Щебень фр. 40-60 мм			0,32 м³
		Окремі елементи			
		Сітка С1		14,67	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1830	6	1,13	6,77
2	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1230	10	0,79	7,90
		Хомут Х1		0,91	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=2360	1	0,52	0,52
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1750	1	0,39	0,39

Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Анкер Ан1	Ф10 А500С, l=1450
Анкер Ан2	Ф12 А500С, l=1330
Хомут Х2	Ф6 А240С, l=1100

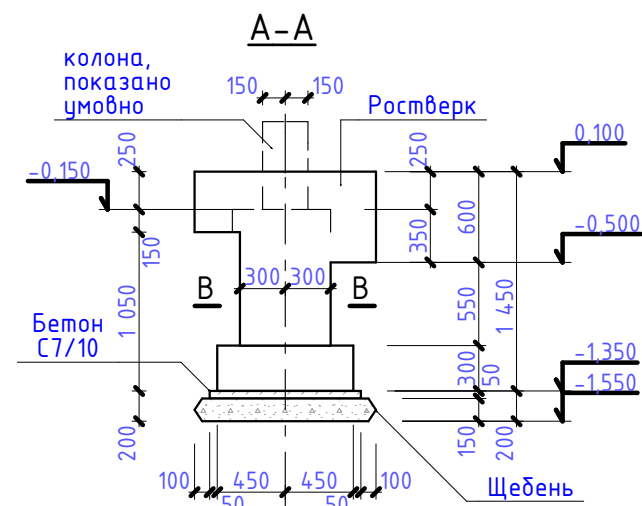
Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Хомут Х1	Ф6 А240С, l=2360
	Ф6 А240С, l=1750

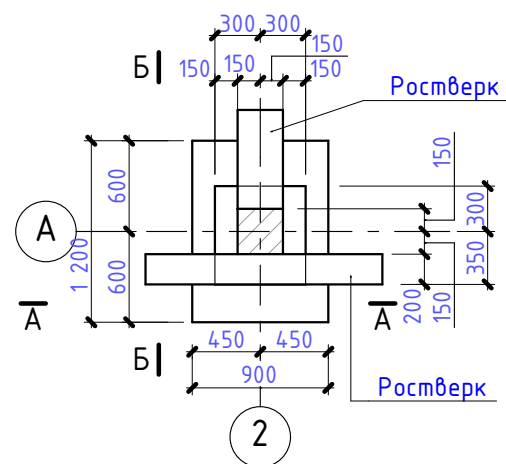
1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Сітки С1 в підшві фундаменту з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання катет шва 6мм, довжина шва не менше 100мм, згідно ДСТУ Б В.2.6-169:2011 С23-Рз. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи ростверків показано умовно. Армування ростверків не показано .

04.2020.Б-АБ

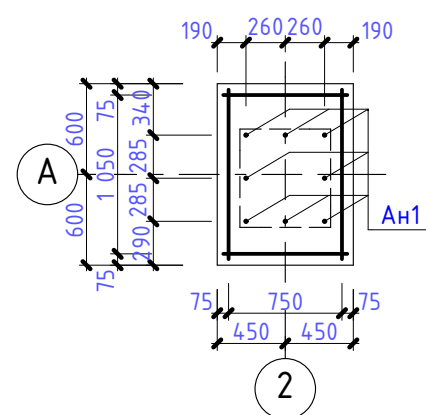
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020	Фундамент Ф2. Специфікація елементів фундаментів Ф2.			РП	28	
Перевірив	Жаріков С.О.				2020						
Розробив	Жаріков С.О.				2020						
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020				ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		



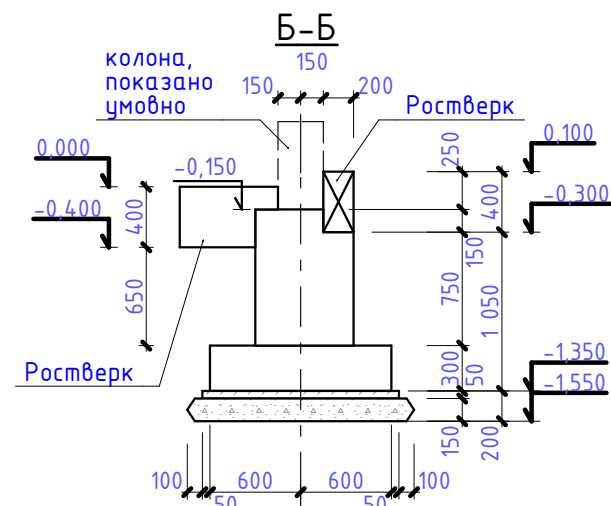
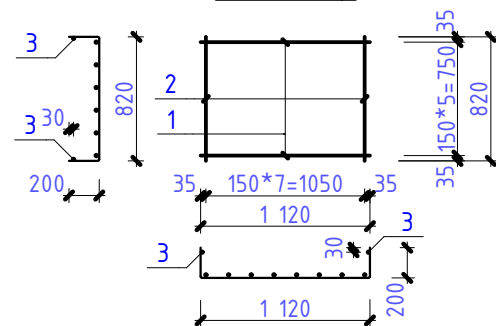
Фундамент ФЗ



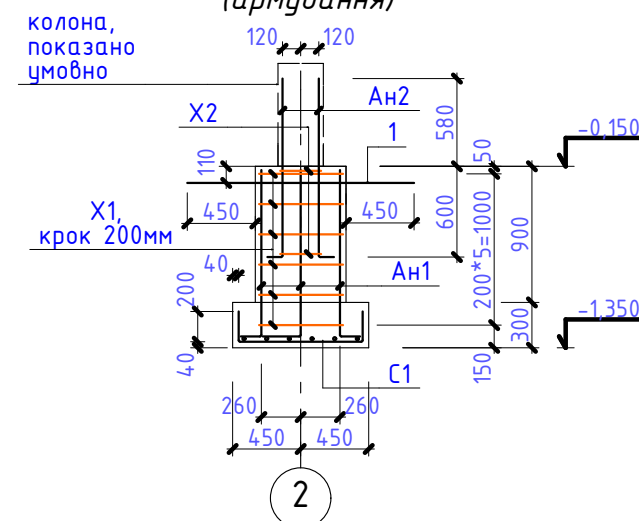
Армування плити фундаменту



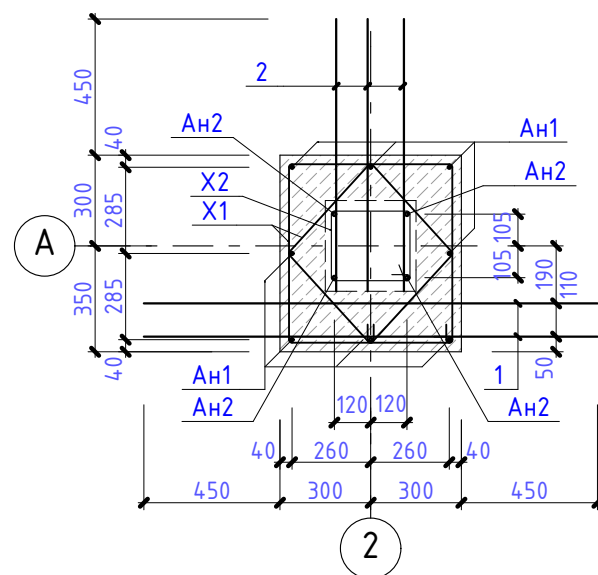
Сітка С1



Розріз А-А (армування)



В-В 1:25



Специфікація елементів фундаменту ФЗ

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1500	2	0,93	1,85
2	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=900	3	0,80	2,40
С1	АБ-	Сітка С1	1	12,60	12,60
Х1	АБ-	Хомут Х1	6	0,91	5,66
Х2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1100	2	0,24	0,48
Ан1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1450	8	0,89	7,12
Ан2	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=1330	4	1,18	4,72
		Бетон класу С12/15	м³		0,68 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,07 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		0,27 м³
		Окремі елементи			
		Сітка С1		12,60	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1530	6	0,94	5,65
2	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1230	8	0,79	6,06
3	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А500С l=4000	1	0,89	0,89
		Хомут Х1		0,91	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=2360	1	0,52	0,52
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1750	1	0,39	0,39

Відомість деталей

Марка	Ескиз
Анкер Ан1	Ф10 А500С, l=1450
Анкер Ан2	Ф12 А500С, l=1330
Хомут Х2	Ф6 А240С, l=1100

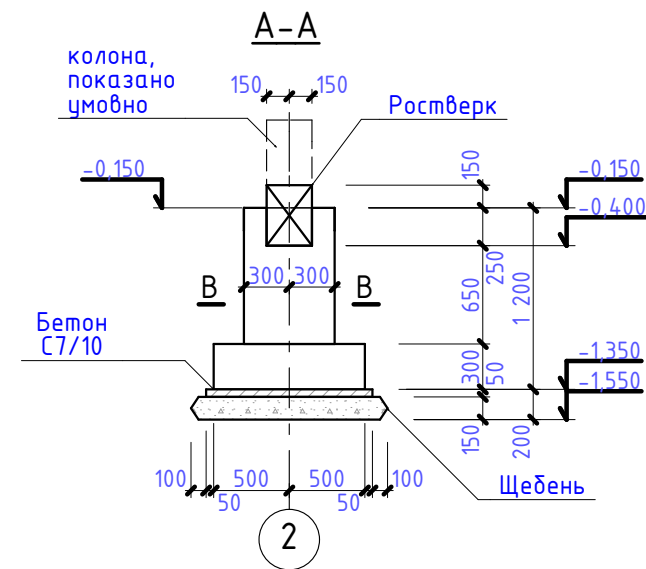
Відомість деталей

Марка	Поз.	Ескиз
Хомут Х1	1	Ф6 А240С, l=2360
Хомут Х1	2	Ф6 А240С, l=1750
Сітка С1	3	Ф6 А240С, l=4000

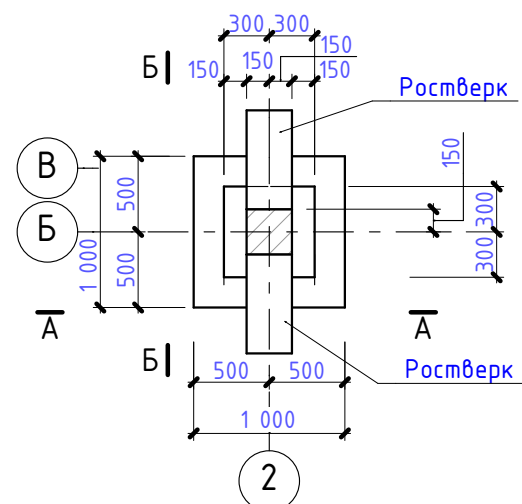
1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи ростверків показано умовно. Армування ростверків не показано .

04.2020.Б-АБ

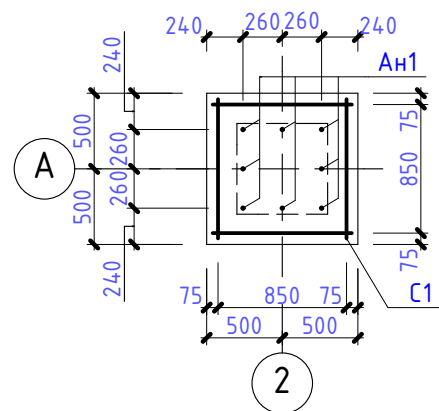
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада		
ГІП	Жаріков С.О.			2020		Фундамент ФЗ. Специфікація елементів ФЗ.		
Перевірив	Жаріков С.О.			2020		ФОН Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив	Жаріков С.О.			2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020				



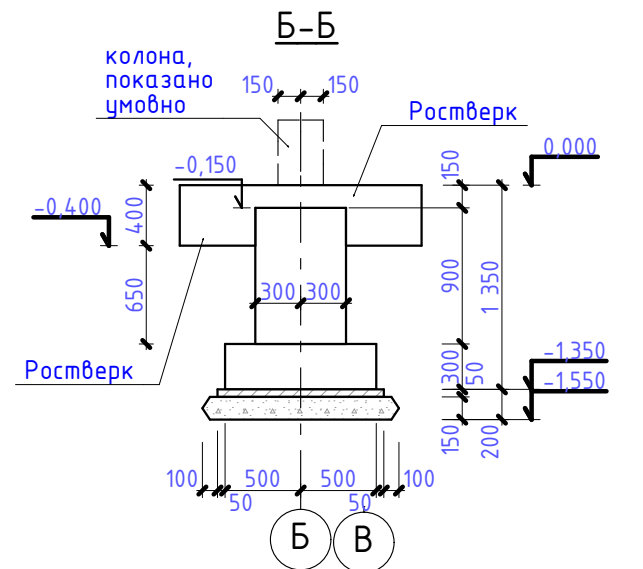
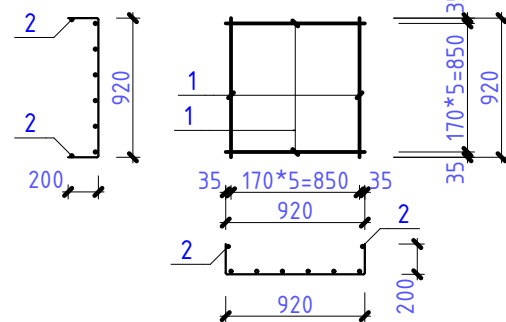
Фундамент Ф4



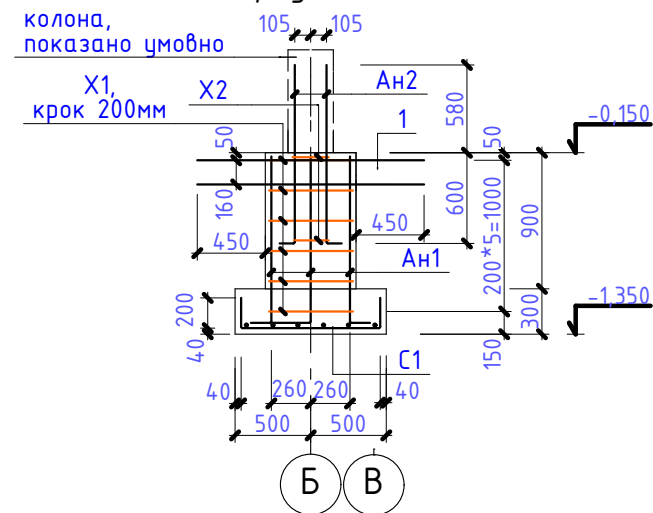
Армування плити фундаменту



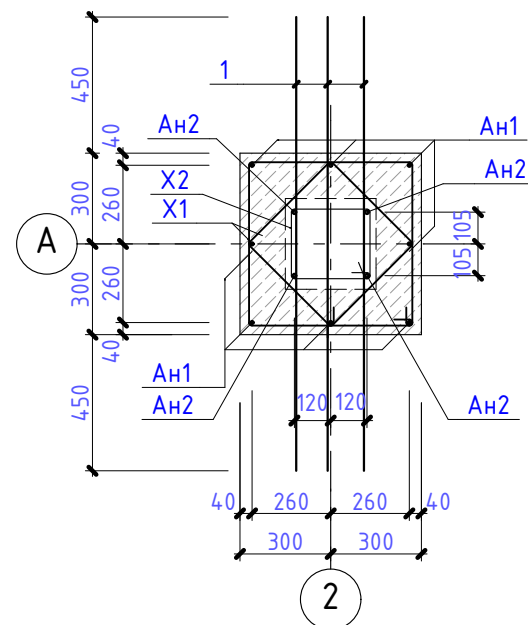
Сітка С1



Розріз Б-Б (армування)



Б-Б 1:25



Специфікація елементів фундаменту Ф4

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1500	3	0,93	2,78
С1	АБ-	Сітка С1	1	9,21	9,21
Х1	АБ-	Хомут Х1	6	0,87	5,22
Х2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1100	2	0,24	0,48
Ан1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1450	8	0,89	7,12
Ан2	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=1330	4	1,18	4,72
		Бетон класу С12/15	м³		0,62 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,06 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		0,25 м³
		Окремі елементи			
		Сітка С1		9,21	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1130	12	0,70	8,37
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А500С l=3800	1	0,84	0,84
		Хомут Х1		0,87	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=2260	1	0,50	0,50
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1660	1	0,37	0,37

Відомість деталей

Марка	Ескиз
Анкер Ан1	Ф10 А500С, l=1450
Анкер Ан2	Ф12 А500С, l=1330
Хомут Х2	Ф6 А240С, l=1100

Відомість деталей

Марка	Поз.	Ескиз
Хомут Х1	1	Ф6 А240С, l=2260
	2	Ф6 А240С, l=1660
Сітка С1	2	Ф6 А240С, l=3800

1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи ростверків показано умовно. Армування ростверків не показано .

04.2020.Б-АБ

Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020	Фундамент Ф4. Специфікація елементів Ф4.			РП	30	
Перевірив	Жаріков С.О.				2020						
Розробив	Жаріков С.О.				2020						
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020				ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		

Специфікація елементів фундаменту Ф5

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=900	8	0,56	4,44
С1	АБ-	Сітка С1	2	42,07	84,14
Х1	АБ-	Хомут Х1	6	0,91	5,46
Х2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1100	2	0,24	0,48
Ан1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=1450	8	1,29	10,30
Ан2	ДСТУ 3760:2006	Ф16, А500С l=1600	6	2,53	15,17
		Бетон класу С12/15	м³		1,43 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,20 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		0,73 м³
		Окремі елементи			
		Сітка С1		42,07	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1830	16	1,13	18,07
2	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=2730	10	2,40	24,00
		Хомут Х1		0,91	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=2360	1	0,52	0,52
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1750	1	0,39	0,39

Відомість деталей

Марка	Ескиз
Анкер Ан1	Ф12 А500С, l=1450
Анкер Ан2	Ф16 А500С, l=1330

Відомість деталей

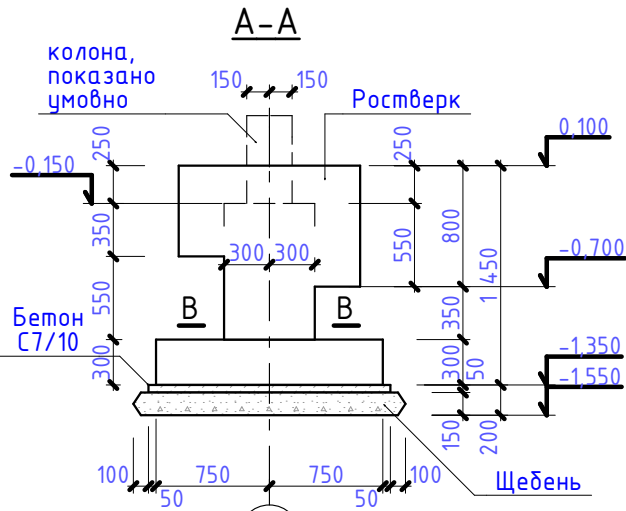
Марка	Поз.	Ескиз
Хомут Х1	1	Ф6 А240С, l=2360
	2	Ф6 А240С, l=1750
Хомут Х2		Ф6 А240С, l=1100

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Сітки С1 в підшві фундаменту з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання катет шва 6мм, довжина шва не менше 100мм, згідно ДСТУ Б В.2.6-169:2011 С23-Рз. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи ростверків показано умовно. Армуння ростверків не показано .

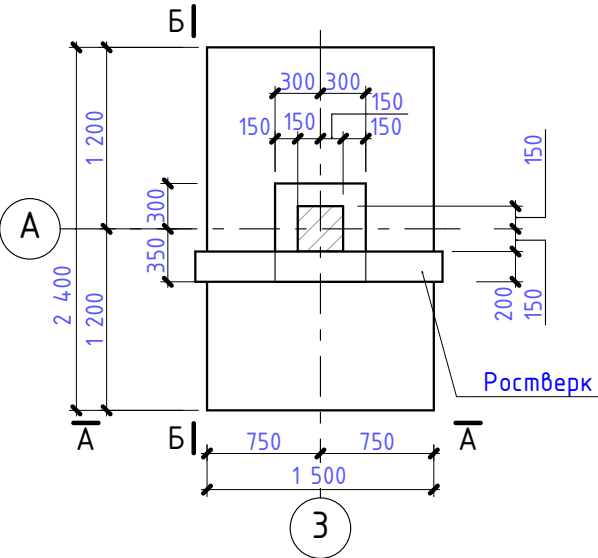
04.2020.Б-АБ

Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.

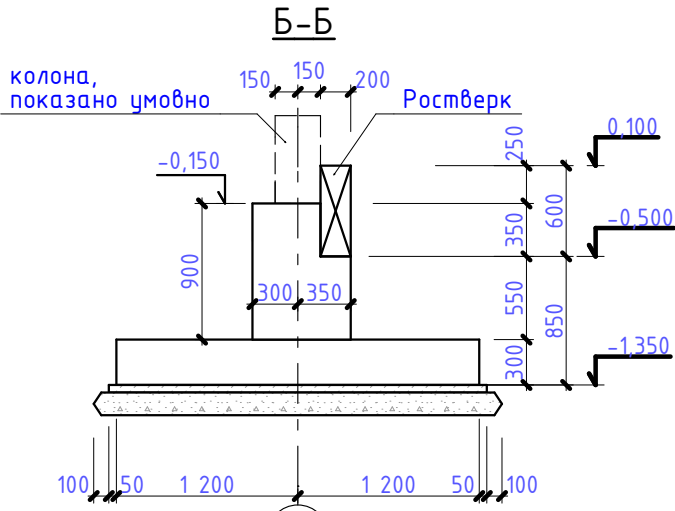
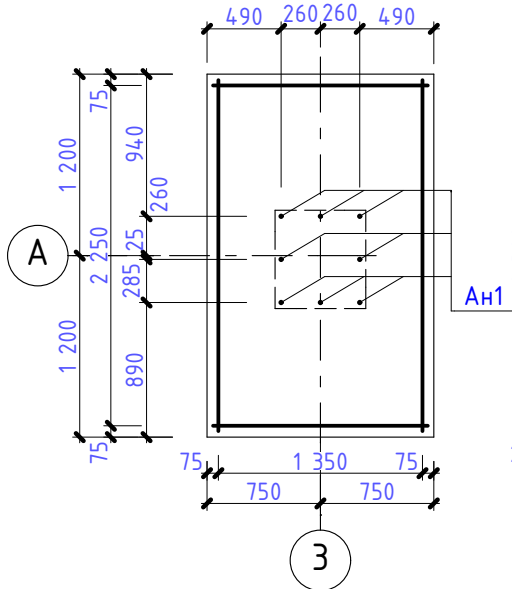
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020		РП	31	
Перевірів	Жаріков С.О.					Фундамент Ф5. Специфікація елементів фундаментів Ф5.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив	Жаріков С.О.				2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020				



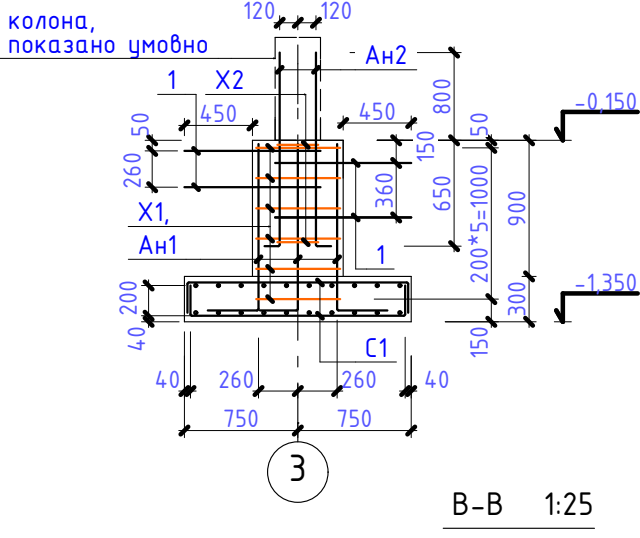
Фундамент Ф5



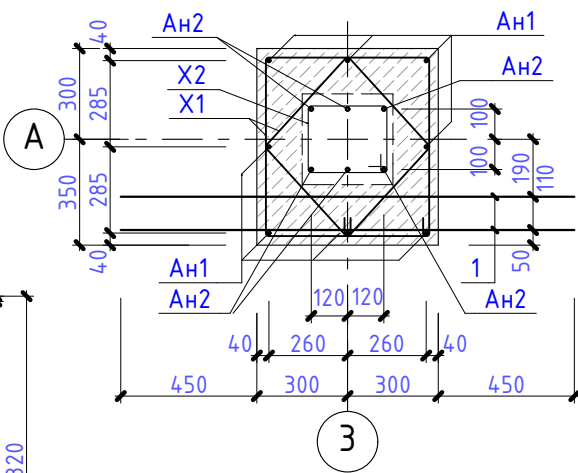
Армуння плити фундаменту



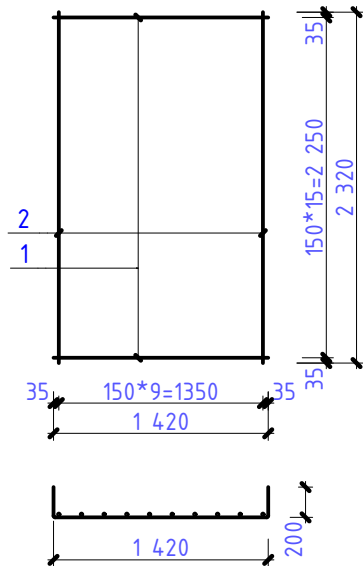
Розріз А-А (армуння)



В-В 1:25



Сітка С1



Специфікація елементів фундаменту Ф6

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=900	8	0,56	4,44
С1	АБ-	Сітка С1	2	37,42	74,84
Х1	АБ-	Хомут Х1	6	0,91	5,46
Х2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1100	2	0,24	0,48
Ан1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=1450	8	1,29	10,30
Ан2	ДСТУ 3760:2006	Ф16, А500С l=1600	6	2,53	15,17
		Бетон класу С12/15	м³		1,11 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,14 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		1,08 м³
		Окремі елементи			
		Сітка С1		37,42	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1830	14	1,13	15,82
2	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=2430	10	2,16	21,60
		Хомут Х1		0,91	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=2360	1	0,52	0,52
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1750	1	0,39	0,39

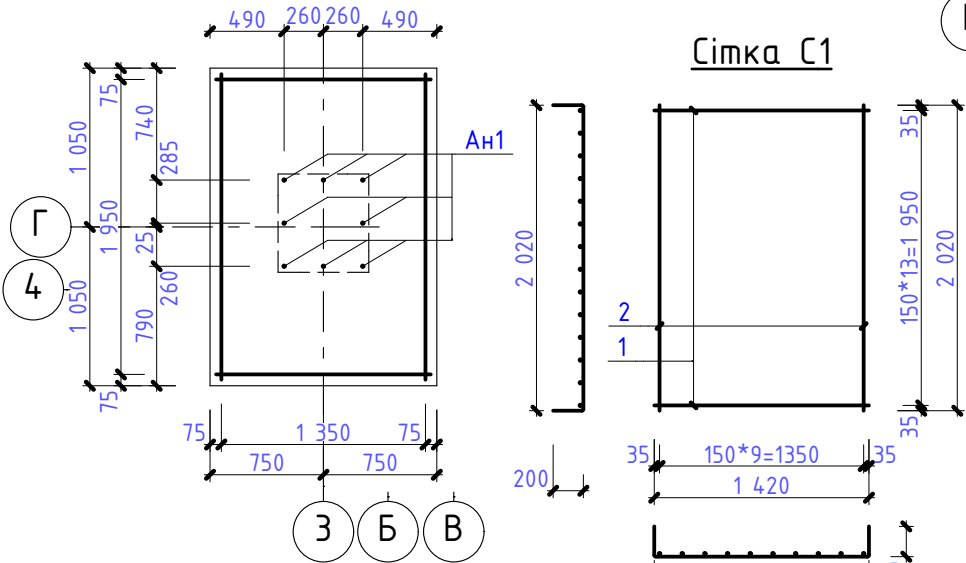
Відомість деталей

Марка	Ескиз
Анкер Ан1	
Анкер Ан2	

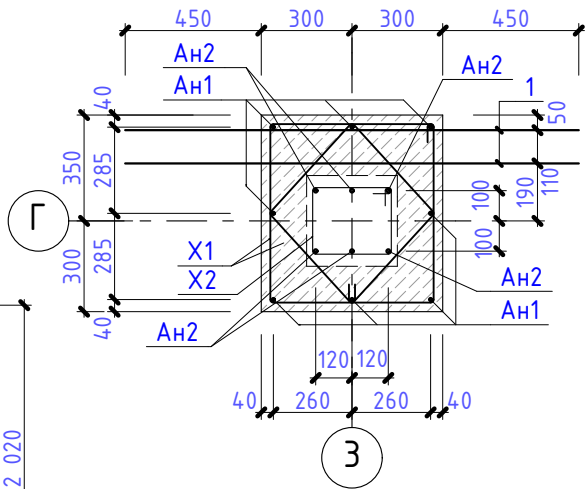
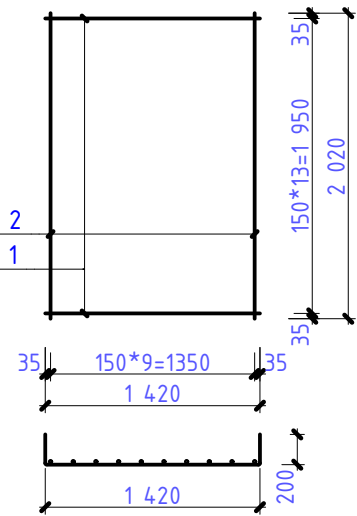
Відомість деталей

Марка	Поз.	Ескиз
Хомут Х1	1	
	2	
Хомут Х2		

Армування плити фундаменту



Сітка С1

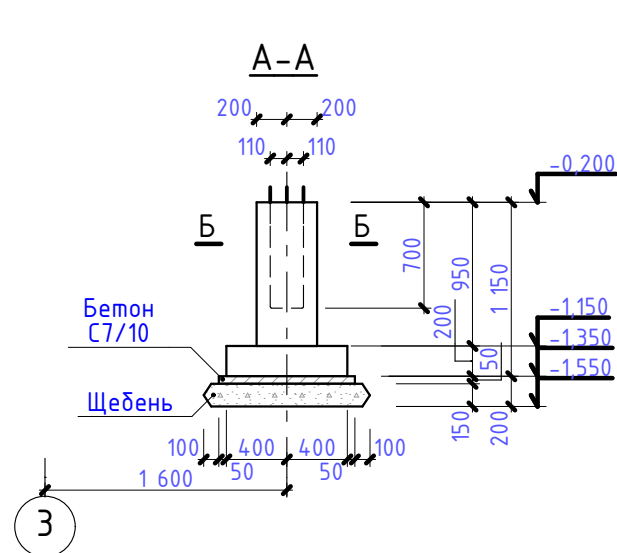


В-В 1:25

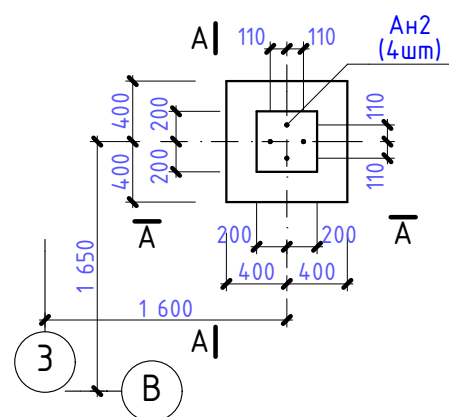
1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Сітки С1 в підшві фундаменту з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання катет шва 6мм, довжина шва не менше 100мм, згідно ДСТУ Б В.2.6-169:2011 С23-Рз. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи ростверків показано умовно. Армування ростверків не показано.
4. Розміри ростверків та розташування арматурних випусків з'ясувати з розгортками ростверків дивись АБ-

04.2020.Б-АБ

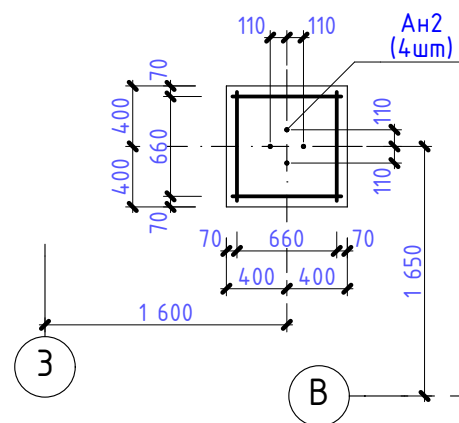
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобокецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
ГІП	Жаріков С.О.			2020		Солобокецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив	Жаріков С.О.						РП	32	
Розробив	Жаріков С.О.			2020		Фундамент Ф6. Специфікація елементів Ф6.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					



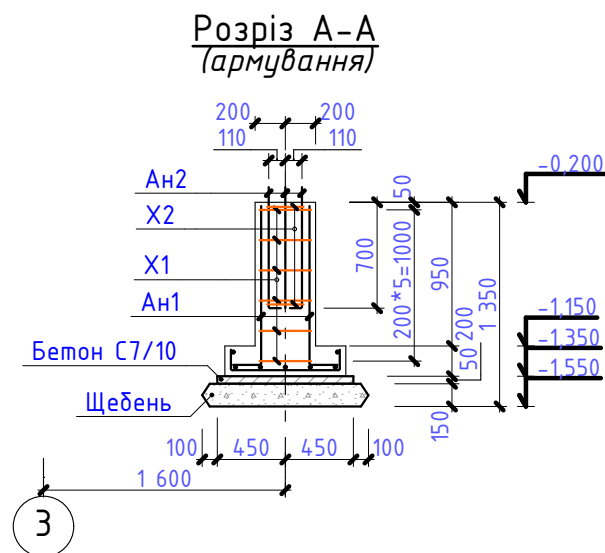
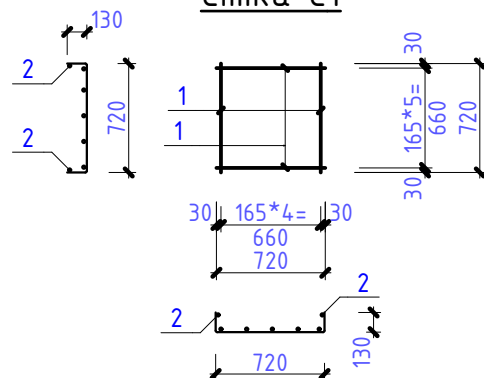
Фундамент Ф7



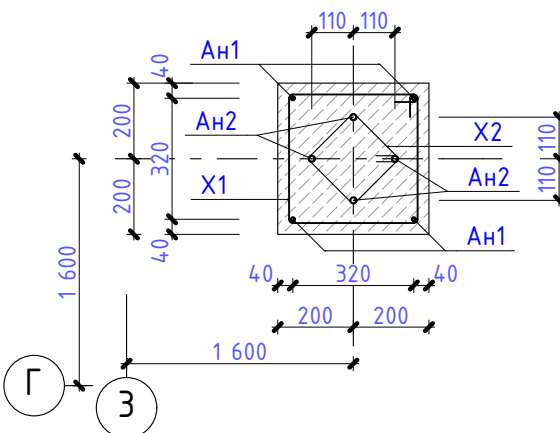
Армування плити фундаменту



Сітка С1



Б-Б 1:20



Специфікація елементів фундаменту Ф7

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
С1	АБ-	Сітка С1	1	6,7	6,70
Х1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1470	6	0,33	1,96
Х2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=850	2	0,19	0,38
Ан1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1350	4	0,83	3,33
Ан2	ДСТУ 3760:2006	Ф16, l=950, 09Г2С	4	1,50	6,01
		Бетон класу С12/15	м³		0,28 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,04 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		0,15 м³
		Окремі елементи			
		Сітка С1		6,70	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1000	10	0,62	6,17
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=2400	1	0,53	0,53
	ДСТУ ГОСТ 5915-2008	Гайка М16х2.0-8.0 (S24)	8		
	ГОСТ 11371-78	Шайба 16.01.08кп.016	4		
	ГОСТ 6402-70	Пружина шайба 16Н 65Г	4		

Відомість деталей

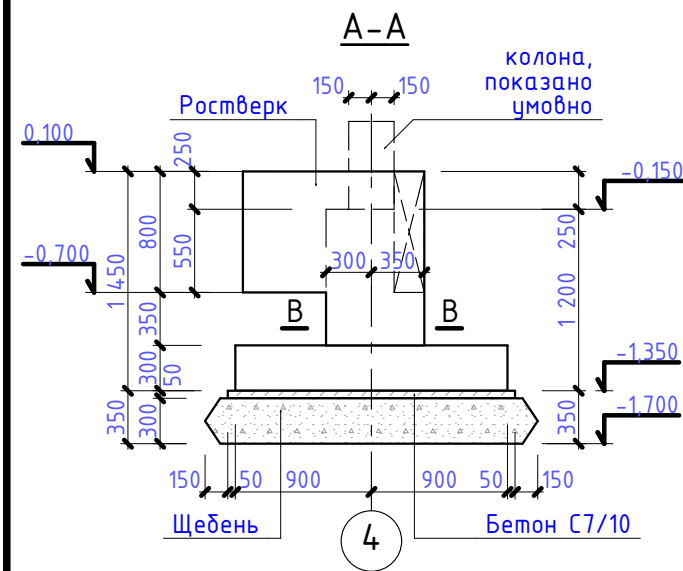
Марка	Ескіз
Анкер Ан1	
Анкер Ан2	

Відомість деталей

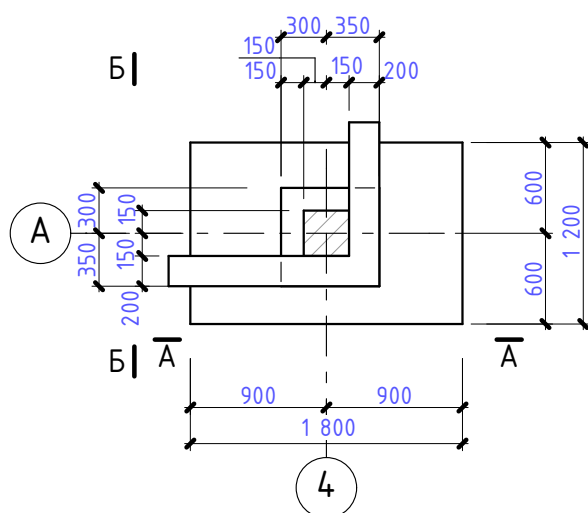
Марка	Ескіз
Хомут Х1	
Хомут Х2	

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Сітки С1 в підшві фундаменту з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання катет шва 6мм, довжина шва не менше 100мм, згідно ДСТУ Б В.2.6-169:2011 С23-Рз. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи ростверків показано умовно. Армування ростверків не показано .

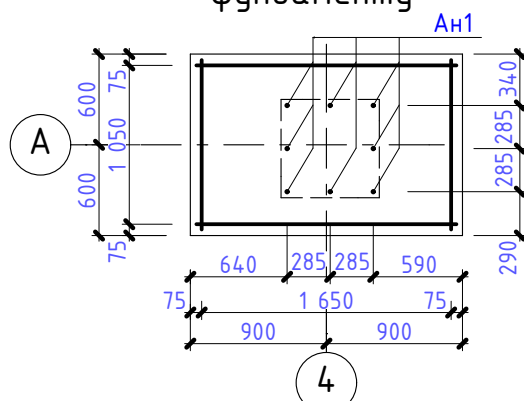
						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГІП	Жаріков С.О.				2020		РП	33
Перевірив	Жаріков С.О.							
Розробив	Жаріков С.О.				2020			
Фундамент Ф7. Специфікація елементів Ф7.						ФОР Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020			



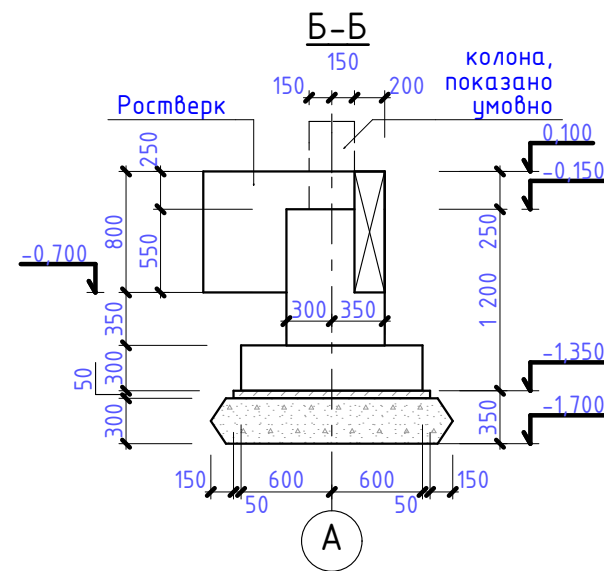
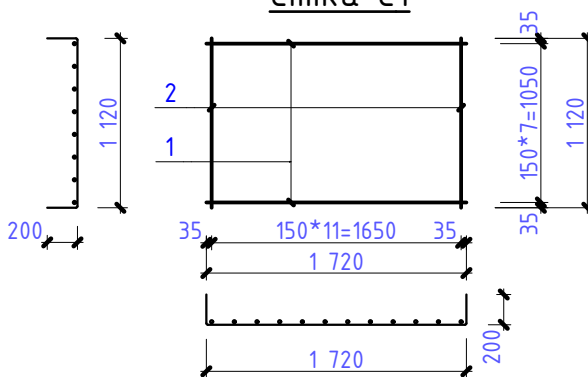
Фундамент Ф8



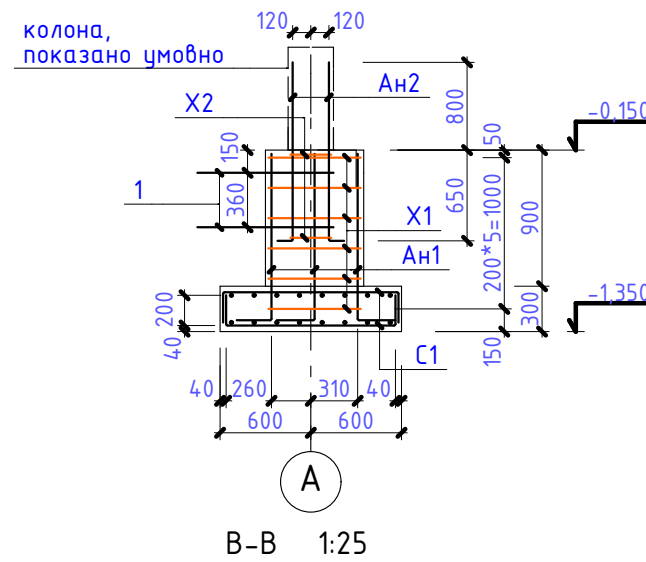
Армування плити фундаменту



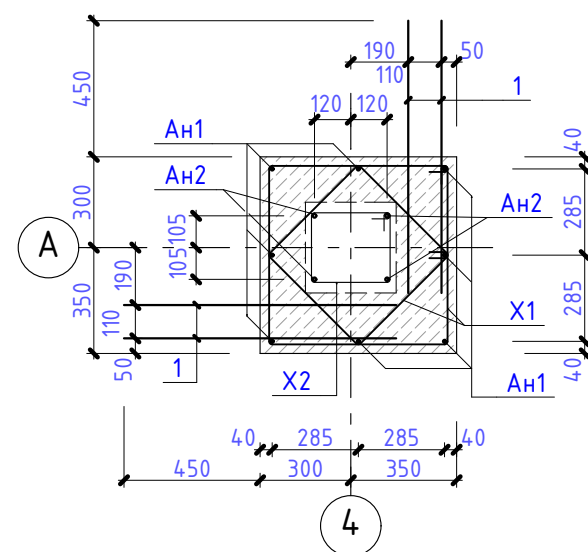
Сітка С1



Розріз Б-Б (армування)



В-В 1:25



Специфікація елементів фундаменту Ф8

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=900	8	0,56	4,44
С1	АБ-	Сітка С1	2	26,46	52,92
Х1	АБ-	Хомут Х1	6	0,91	5,46
Х2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1100	2	0,24	0,48
Ан1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=1450	8	1,29	10,30
Ан2	ДСТУ 3760:2006	Ф16, А500С l=1600	4	2,53	10,12
		Бетон класу С12/15	м³		1,00 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,12 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		0,88 м³
		Окремі елементи			
		Сітка С1		26,46	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=2130	8	1,89	15,13
2	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1530	12	0,94	11,33
		Хомут Х1		0,91	
1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=2360	1	0,52	0,52
2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1750	1	0,39	0,39

Відомість деталей

Марка	Ескиз
Анкер Ан1	Ф12 А500С, l=1450
Анкер Ан2	Ф16 А500С, l=1330

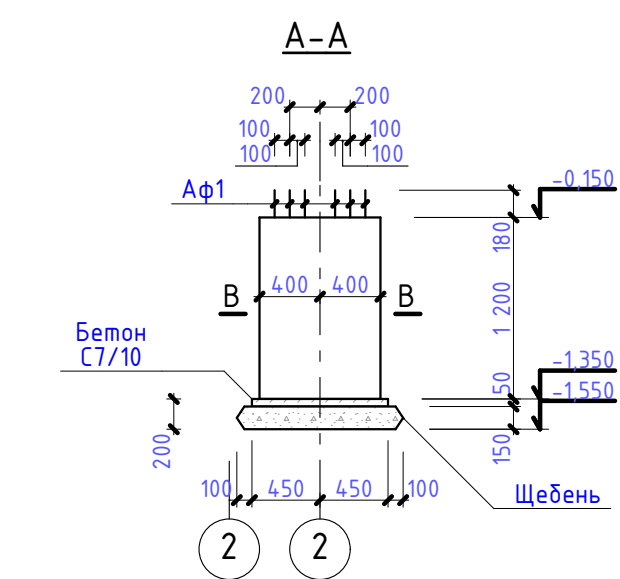
Відомість деталей

Марка	Поз.	Ескиз
Хомут Х1	1	Ф6 А240С, l=2460
Хомут Х2	2	Ф6 А240С, l=1800
Хомут Х2		Ф6 А240С, l=1100

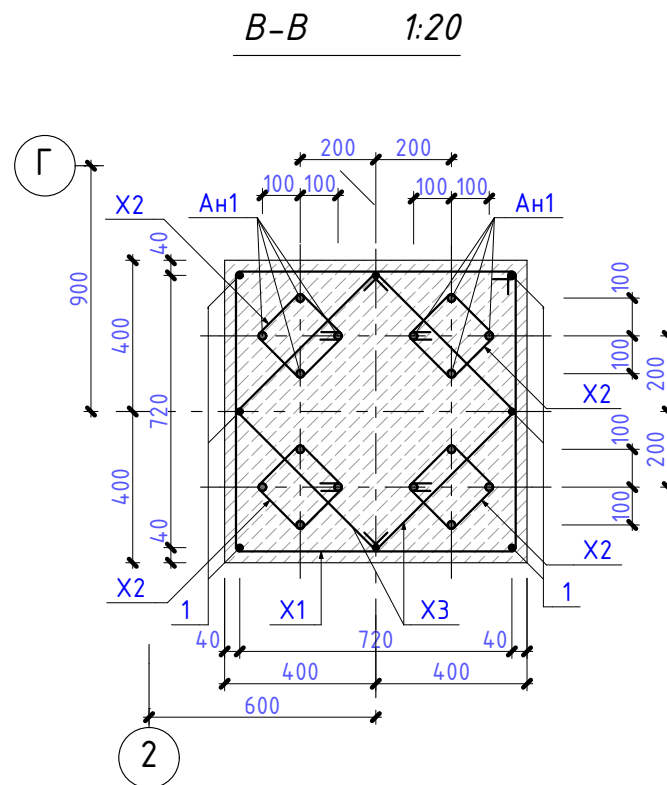
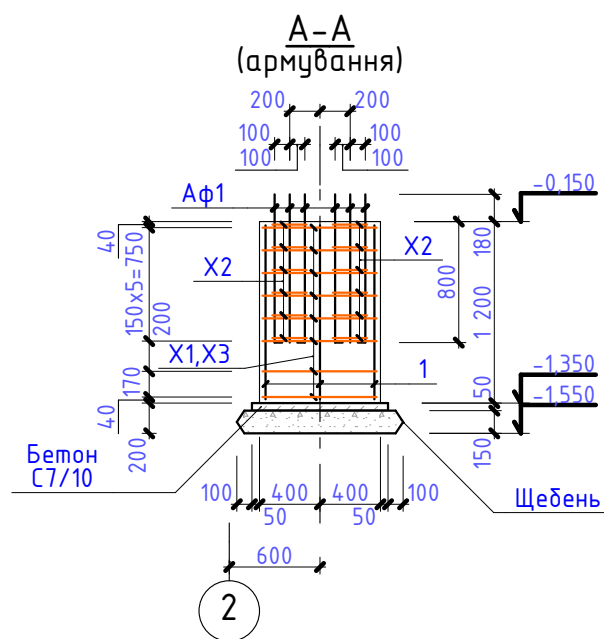
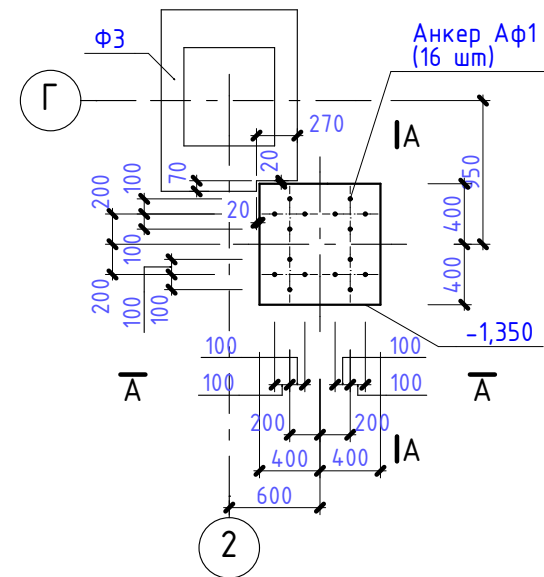
1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Сітки С1 в підшві фундаменту з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання катет шва 6мм, довжина шва не менше 100мм, згідно ДСТУ Б В.2.6-169:2011 С23-Рз. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи ростверків показано умовно. Армування ростверків не показано.
4. Фундамент Ф8 по осі Г, 4 виконати дзеркально осі А.

04.2020.Б-АБ

Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020	Солобовецька сільська рада			РП	34	
Перевірив	Жаріков С.О.					Фундамент Ф8. Специфікація елементів Ф8.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив	Жаріков С.О.				2020						
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020						



Фундамент Ф9



Специфікація елементів фундаменту Ф9

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1150	8	0,71	5,68
Х1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=3060	8	0,68	5,44
Х2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=900	24	0,20	4,80
Х3	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1150	16	0,26	4,08
АФ1	ДСТУ 3760:2006	Ф20, l=1150 09Г2С	16	2,83	45,3
Бетон класу С12/15			м³		0,77 м³
Бетон класу С7/10			м³		0,03 м³
Щебень фр. 40-60 мм			м³		0,22 м³

Відомість деталей

Марка	Ескиз
Анкер АФ1	М20, l=100 Ф20 09Г2С, l=1050
Хомут Х3	Ф6 А240С, l=1150

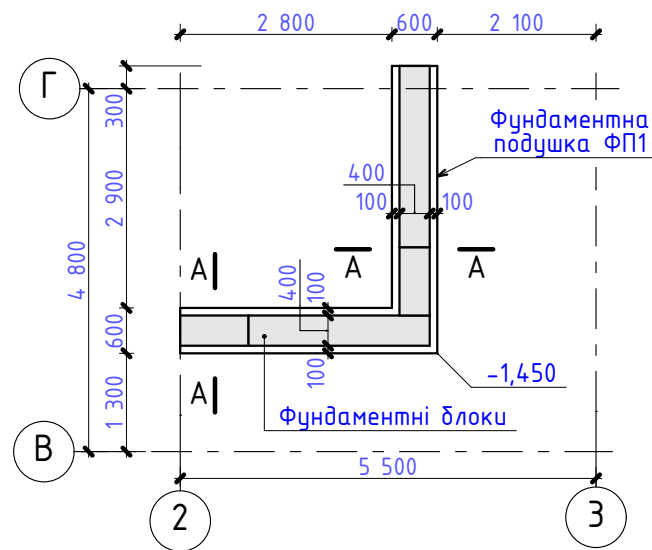
Відомість деталей

Марка	Ескиз
Хомут Х1	Ф6 А240С, l=3060
Хомут Х2	Ф6 А240С, l=900

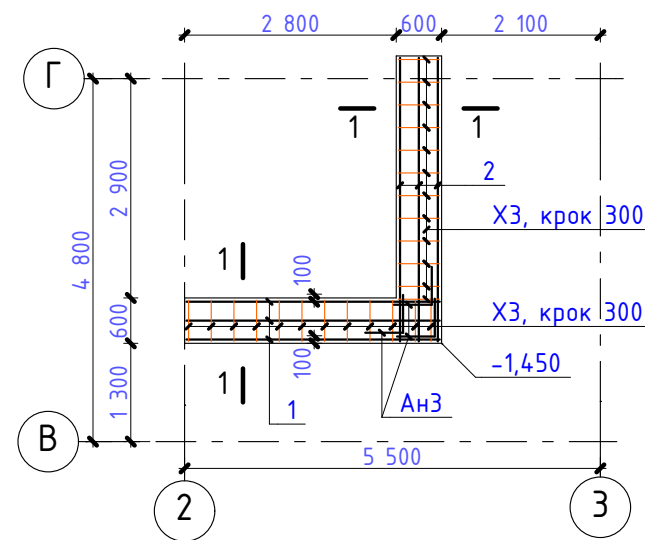
1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Захистний шар арматури не менше 35 мм.

						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	35
Перевірив	Жаріков С.О.							
Розробив	Жаріков С.О.			2020				
Н. контр.						Фундамент Ф9. Специфікація елементів Ф9.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

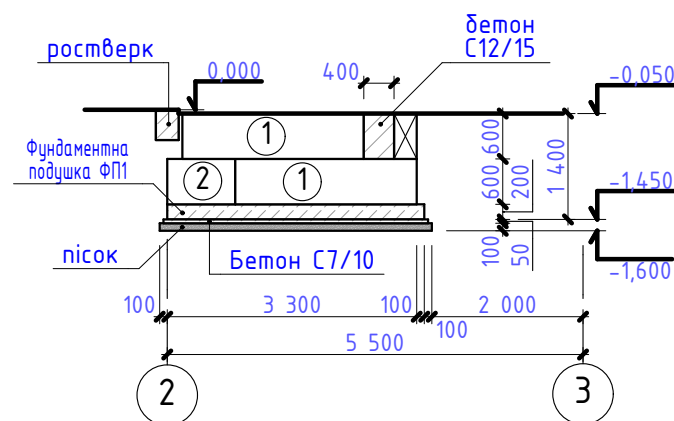
План стрічкового фундаменту ФС1



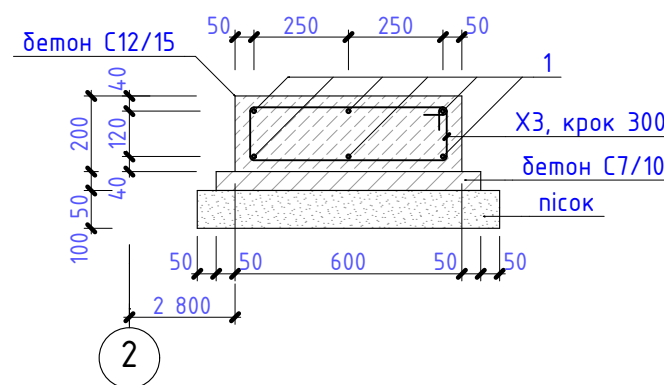
План армування фундаментної подушки ФП1



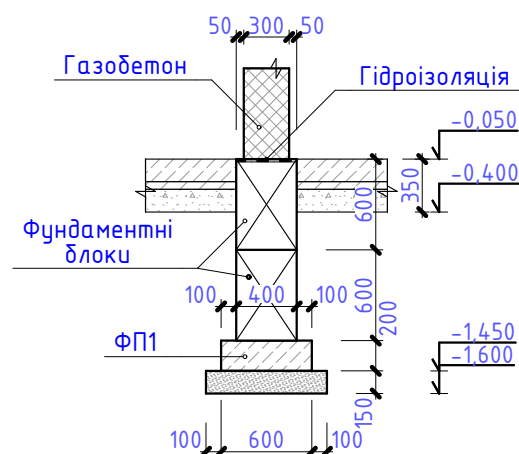
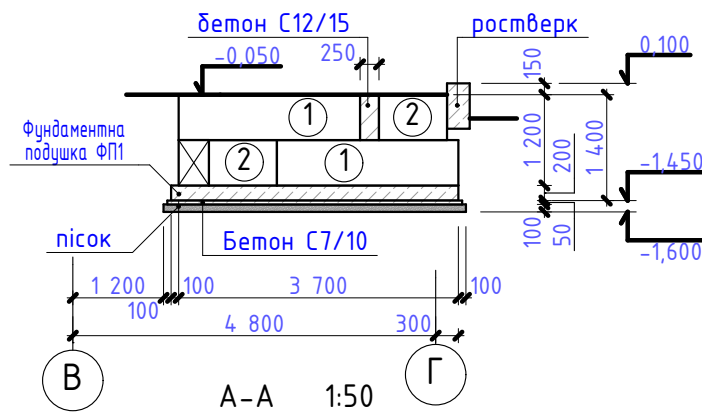
Розгортка фундаментних блоків ФС1 в осях 2-3



січення 1-1 1:20



Розгортка фундаментних блоків ФС1 в осях В-Г



Специфікація елементів фундаменту Ф8

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ Б В.2.6-108:2010	ФБС 24.4.6-т	4	1300	
2	ДСТУ Б В.2.6-108:2010	ФБС 9.4.6-т	3	470	
ФП1	АБ-	Фундаментна подушка ФП1			
		Бетон класу С12/15	м³		0,156 м³
		Гідроізоляція (2 шари рубероїду), шириною 400 мм	м²		3,2 м³
		Окремі елементи			
		Фундаментна подушка ФП1			
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=3350	6	2,07	12,40
2	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=3450	6	2,13	12,77
Х1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1450	24	0,32	7,73
Ан1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1200	6	0,74	4,44
		Бетон класу С12/15	м³		0,79 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,24 м³
		Пісок	м³		0,55 м³

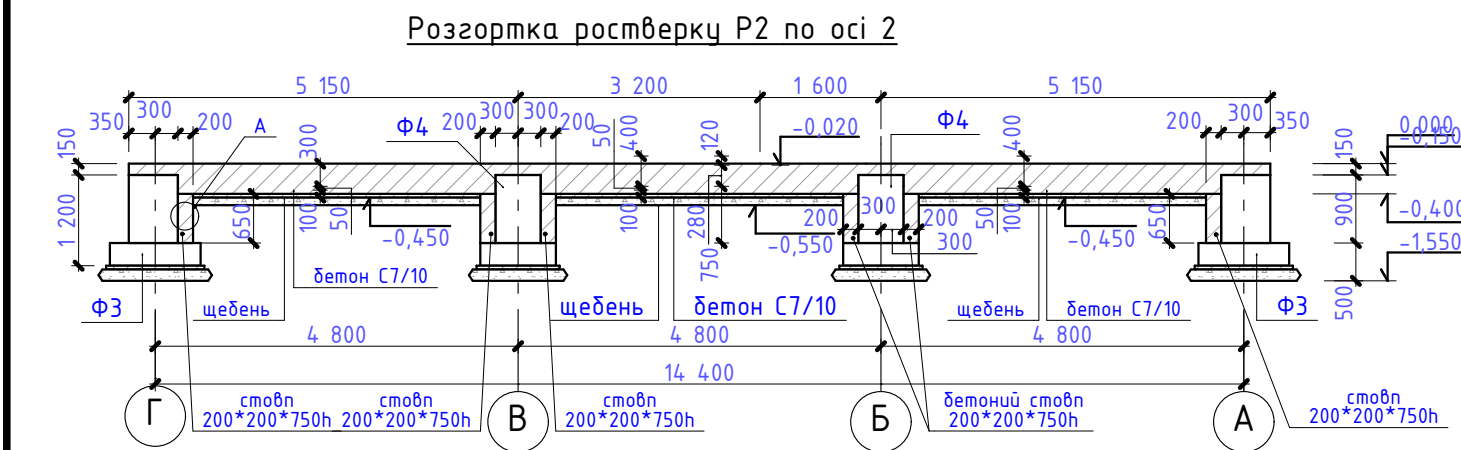
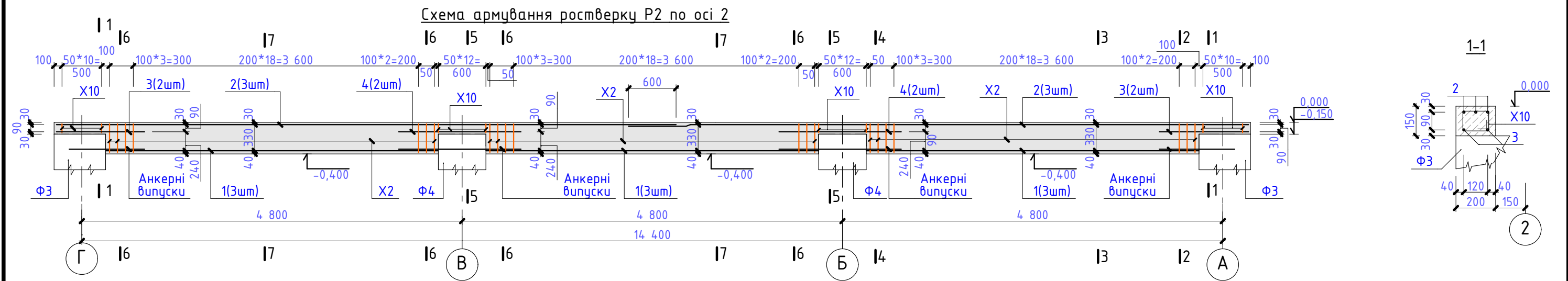
Відомість деталей

Марка	Ескиз
ХЗ	
Ан3	

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. Елементи ростверків показано умовно. Армування ростверків не показано.

04.2020.Б-АБ

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів	
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	36		
Перевірив	Жаріков С.О.									
Розробив	Жаріков С.О.			2020						
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		Стрічковий фундамент ФС1. Специфікація елементів ФС1.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801			



Відомість деталей

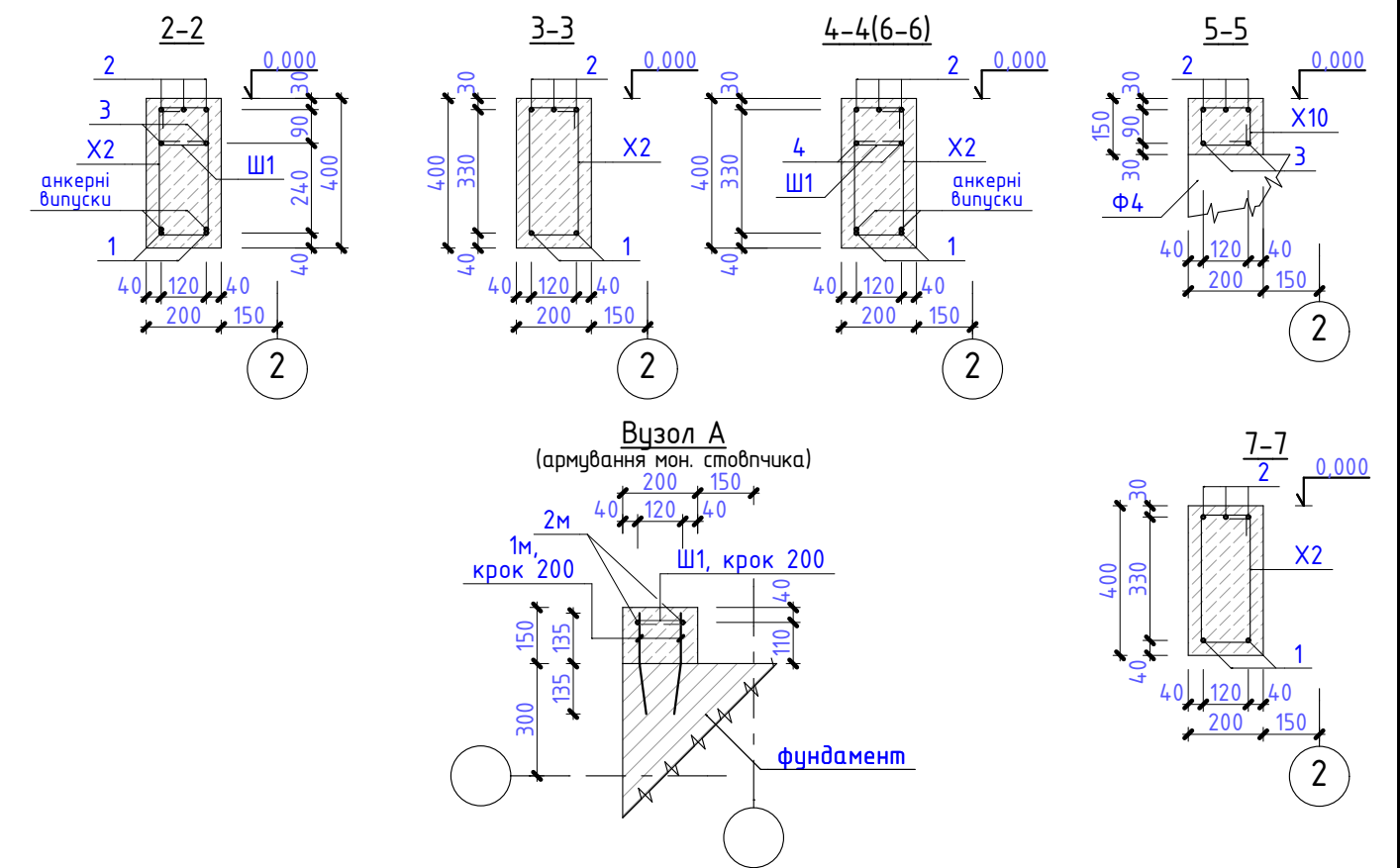
Поз.	Ескіз	Кількість, шт
Хомут X2		59
Хомут X10		3

Відомість деталей

Поз.	Ескіз	Кількість, шт
Шпилька Ш1		42

Специфікація елементів ростверку Р2

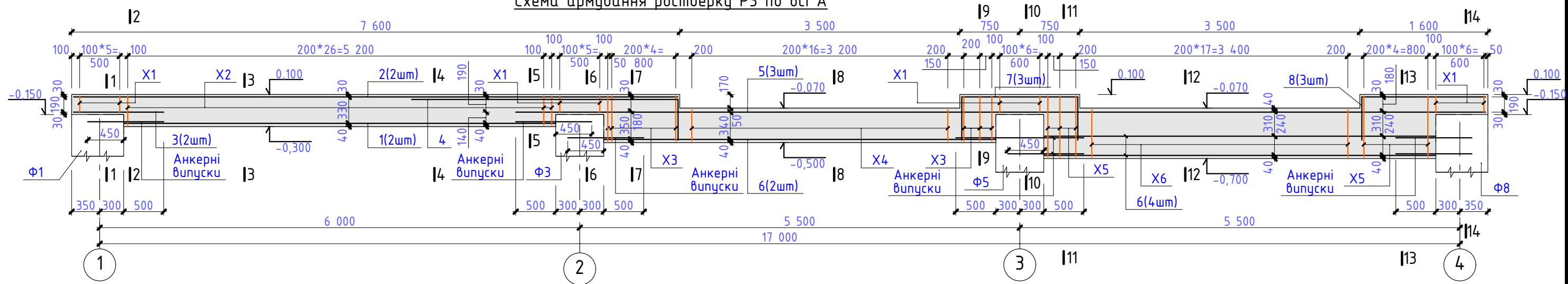
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=4200	9	3,72	33,5
2	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=7 800	6	6,91	41,48
3	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1150	4	0,71	2,83
4	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1 550	4	0,95	3,82
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1070	48	0,66	31,68
X10	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=600	72	0,37	26,64
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=270	42	0,06	4,32
1м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=300	48	0,12	5,69
2м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=600	12	0,24	2,84
		Бетон класу С12/15	м³		1,63 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,23 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		1,03 м³



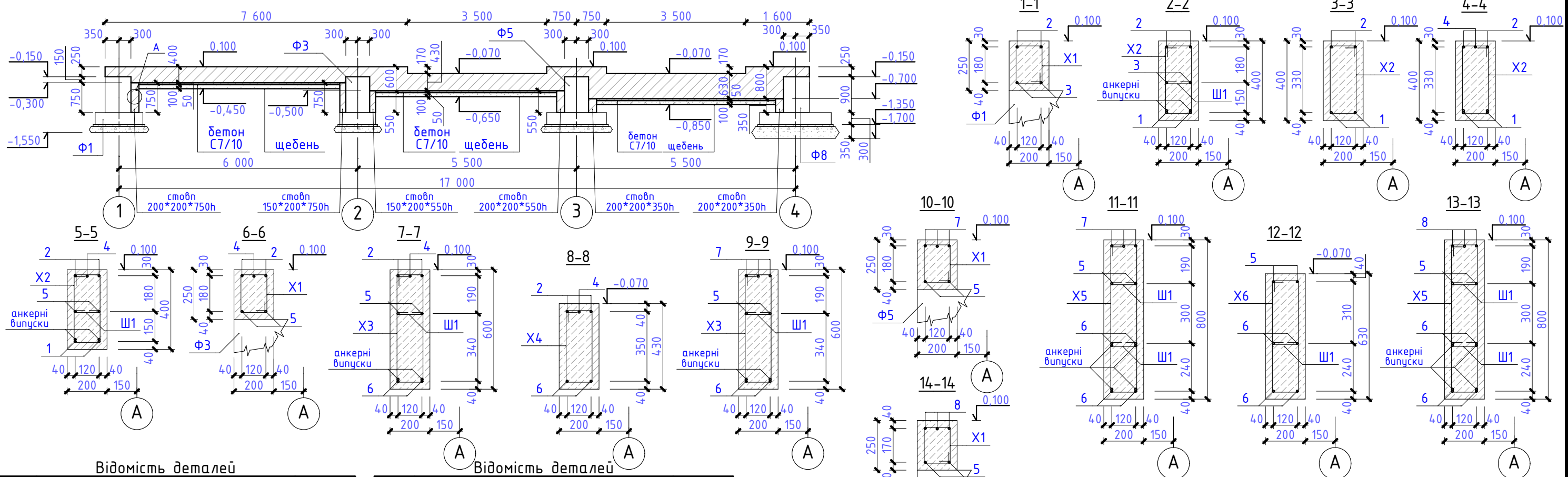
- Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
- На січеннях підбетонку товщиною 50 мм та щебенеу підготовку товщиною 100 мм умовно не показано.
- Шпильки Ш1 влаштовувати з кроком 300 мм.

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
						Солобовецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.		2020		РП			38		
Перевірів	Жаріков С.О.					Ростверк Р2. Відомість елементів ростверку Р2.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив	Жаріков С.О.		2020							
Н. контр.	Жаріков С.О.		2020							

Схема армування ростверку РЗ по осі А



Розгортка ростверку РЗ по осі А



Відомість деталей

Поз.	Ескіз	Кількість, шт
2		2
4		1
7		3
8		3
Хочім X1		26
Хочім X2		27

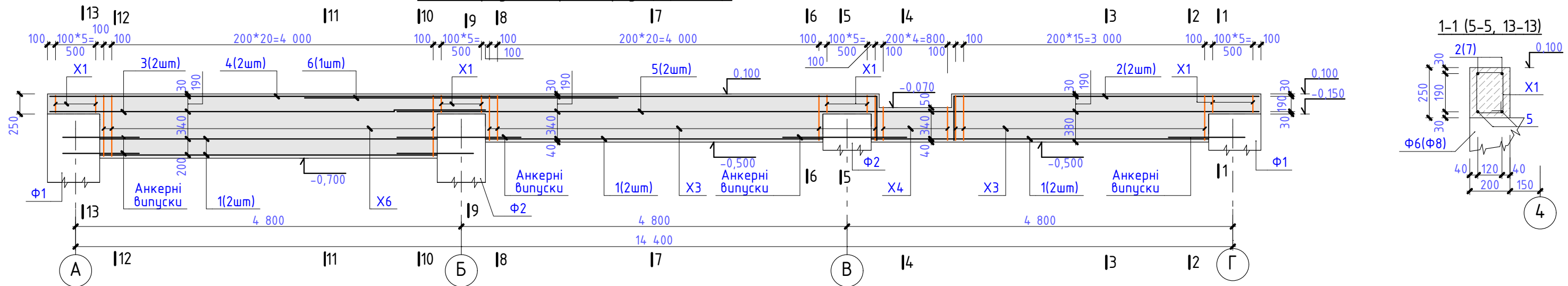
Відомість деталей

Поз.	Ескіз	Кількість, шт
Хочім X3		9
Хочім X4		17
Хочім X5		8
Хочім X6		18
Шпилька Ш1		50

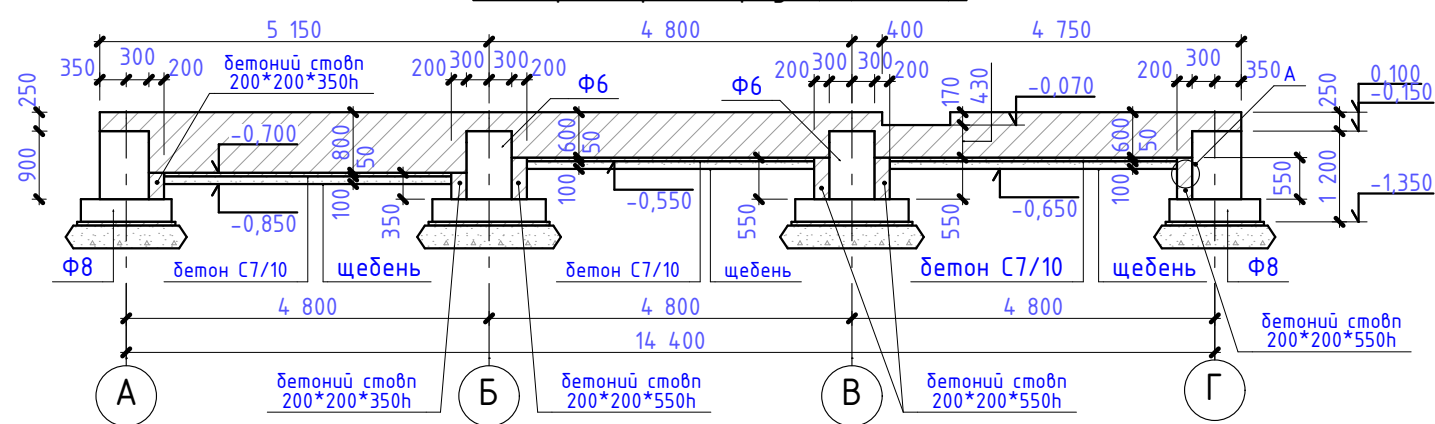
1. Специфікацію елементів ростверку дивись АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Φ1,5 мм. Захистний шар арматури не менше 35 мм.
3. На січеннях підбетонку товщиною 50 мм та щебеневу підготовку товщиною 100 мм умовно не показано.
4. Шпильки Ш1 влаштовувати з кроком 300 мм.
5. Монолітні стовпи прианкерити до фундаментів за допомогою арматури Φ8 А500С, крок 200мм, дивись вузол А АБ-

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
						Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020			РП	39	
Перевірів	Жаріков С.О.					Ростверк РЗ по осі А. Відомість елементів ростверку.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					

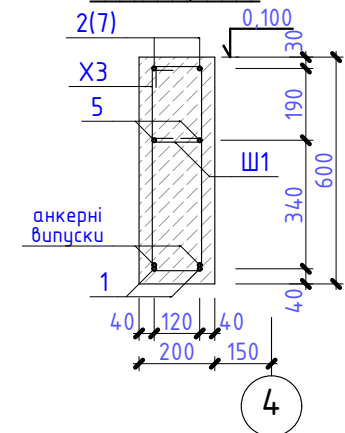
Схема армування ростверку Р4 по осі 4



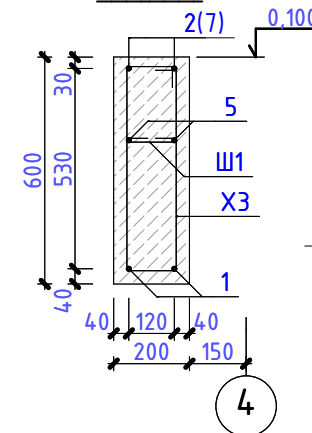
Розгортка ростверку Р4 по осі 4



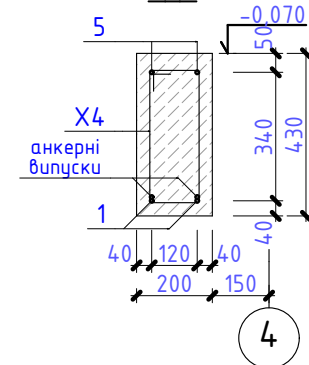
2-2(6-6, 8-8)



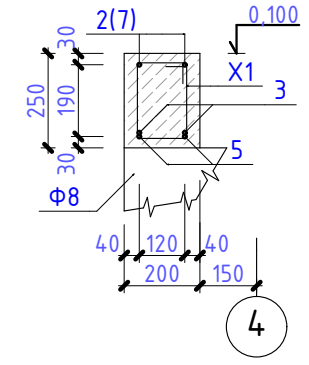
3-3(7-7)



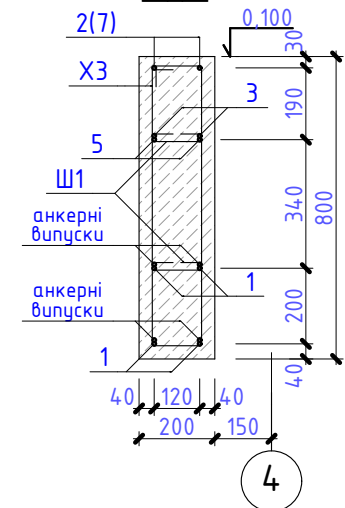
4-4



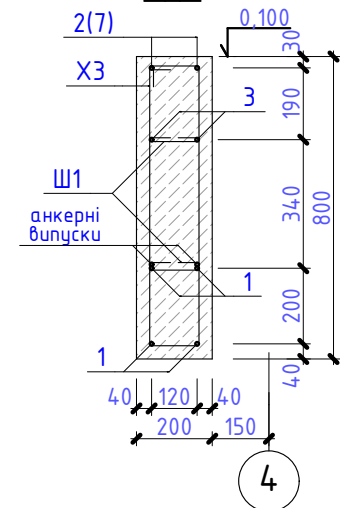
9-9



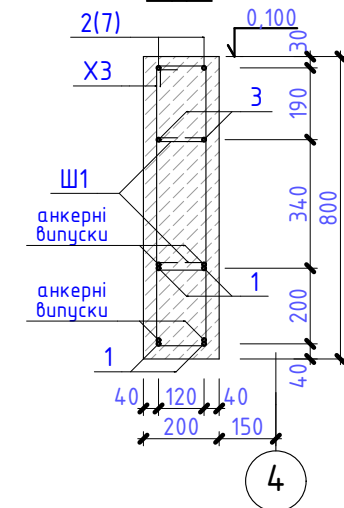
10-10



11-11



12-12



Відомість деталей

Поз.	Ескіз	Кількість, шт
2		2
4		2
Хочіт X1		24
Хочіт X3		39
Хочіт X4		5
Хочіт X6		22
Шпилька Ш1		93

1. Специфікацію елементів ростверку дивись АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту $\Phi 1,5$ мм. Захисний шар арматури не менше 35 мм.
3. На січеннях підбетонку товщиною 50 мм та щебеневу підготовку товщиною 100 мм умовно не показано.
4. Шпильки Ш1 влаштовувати з кроком 300 мм.
5. Монолітні стовпи прианкерити до фундаментів за допомогою арматури $\Phi 8$ A500C, крок 200мм, дивись вузол А АБ-

04.2020.Б-АБ

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.		2020	РП			40		
Перевірів		Жаріков С.О.				Ростверк Р4. Відомість елементів ростверку Р4.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020						

Схема армування розбірки РЗ по осі І

Відомість деталей

Поз.	Ескіз	Кількість, шт
2	Φ10 A500C, l=8050	2

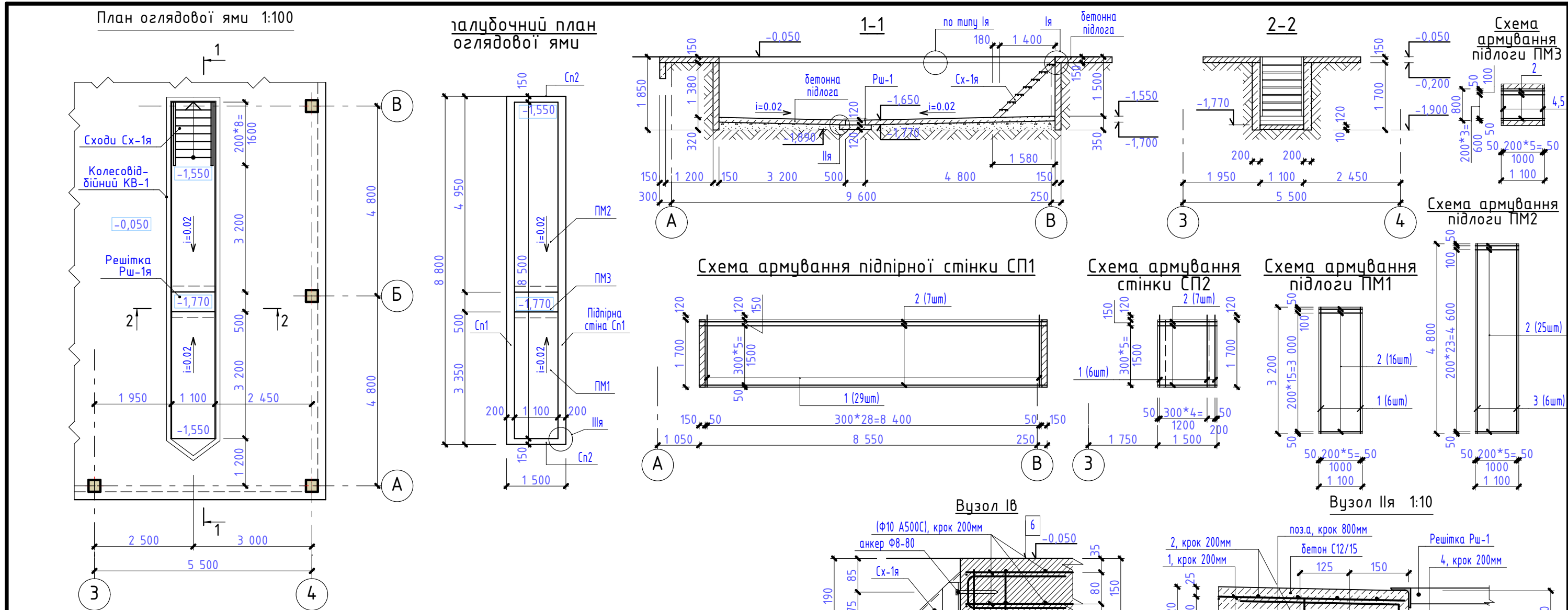
Поз.	Ескіз	Кількість, шт
2		2
7		2
8		1
Хочим Х1		24
Хочим Х2		27
Хочим Х3		46
Шпилька Ш1		52

- | | | | | | | | | | |
|-----------|--------------|-------|-------|--|------|---|--------|-------|---------|
| | | | | | | 04.2020.Б-АБ | | | |
| | | | | | | Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області. | | | |
| Зм. | Кіл.дл. | Аркуш | №Док. | Підпис | Дата | | Стадія | Аркуш | Аркушів |
| ГП | Жаріков С.О. | | 2020 | Солобковецька сільська рада | | РП | 41 | | |
| Перевірів | Жаріков С.О. | | | Ростверк Р5. Відомість елементів ростверку Р5. | | ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801 | | | |
| Розробив | Жаріков С.О. | | 2020 | | | | | | |
| Н. контр. | Жаріков С.О. | | 2020 | | | | | | |

Специфікація елементів ростверків Р1, Р3, Р4, Р5					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Специфікація елементів ростверку Р1					77,28 кг
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=4200	6	2,58	15,51
2	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=5 500	2	3,38	6,77
3	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1150	4	0,71	2,83
4	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=4 330	3	2,66	7,99
5	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1 550	4	0,95	3,82
6	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=3 900	1	2,40	2,4
7	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=8 650	2	7,67	15,33
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=800	23	0,18	4,14
X2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1070	59	0,24	14,16
X7	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=560	3	0,12	0,36
X8	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=840	11	0,19	2,05
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=270	32	0,06	1,92
1м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=300	48	0,12	5,69
2м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=700	12	0,28	3,32
		Бетон класу С12/15	м³		1,24 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,17 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		0,54 м³
Специфікація елементів ростверку Р3					91,77 кг
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=5400	2	3,32	6,62
2	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=8050	2	4,95	9,91
3	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1150	2	0,71	1,42
4	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=3800	1	2,34	2,34
5	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=12000	2	7,39	14,77
6	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=4900	6	3,02	18,09
7	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=2450	3	1,51	4,52
8	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=2000	3	1,23	3,69
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=800	26	0,18	4,68
X2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1070	27	0,24	6,48
X3	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1470	9	0,33	2,93
X4	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1120	17	0,25	4,22
X5	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1520	8	0,34	2,69
X6	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1870	18	0,41	7,49
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=270	50	0,06	3,00
1м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=300	36	0,12	4,32
2м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l _{заг} =6000	1	0,39	2,37
		Бетон класу С12/15	м³		1,81 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,21 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		0,67 м³
Специфікація елементів ростверку Р4					94,00 кг
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=4200	8	2,58	20,68
2	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=4 350	2	2,68	5,35
3	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=5 400	2	3,32	6,65
4	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=10 850	2	6,68	13,36

продовження таблиці					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
5	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=10 750	2	6,62	13,23
6	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=3 600	1	2,22	2,22
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=800	24	0,18	4,32
X3	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1470	39	0,33	12,87
X4	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1 120	5	0,25	1,24
X6	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1920	22	0,43	9,46
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=270	93	0,06	5,58
1м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=300	32	0,12	3,84
2м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l _{заг} =5200	1	0,39	2,05
		Бетон класу С12/15	м³		1,89 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,17 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		0,84 м³
Специфікація елементів ростверку Р5					89,02 кг
1	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=5400	2	3,32	6,64
2	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=10 050	2	6,19	12,38
3	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=1150	2	0,71	1,42
4	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=4400	1	2,71	2,71
5	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=12000	2	7,39	14,77
6	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=4900	4	3,02	12,06
7	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=7150	2	4,40	8,80
8	ДСТУ 3760:2006	Ф10, А500С l=3400	1	2,09	2,09
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=800	24	0,18	4,32
X2	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1070	28	0,24	6,72
X3	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1470	46	0,33	15,18
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=270	52	0,06	3,12
1м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l=300	40	0,12	4,80
2м	ДСТУ 3760:2006	Ф8, А500С l _{заг} =6800	1	0,39	2,69
		Бетон класу С12/15	м³		1,80 м³
		Бетон класу С7/10	м³		0,21 м³
		Щебень фр. 40-60 мм	м³		0,68 м³

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
ГІП		Жаріков С.О.		2020		Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірів		Жаріков С.О.					РП	42	
Розробив		Жаріков С.О.		2020		Специфікація елементів ростверків	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020					



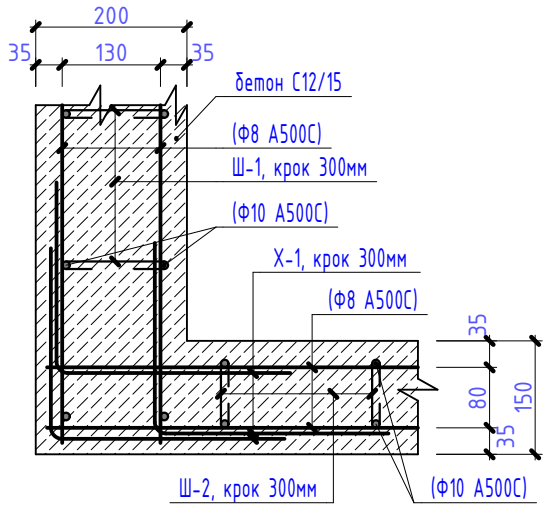
Специфікація елементів оглядової ями

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	АБ-	Підпірна стіна СП1	2		
2	АБ-	Підпірна стіна СП2	2		
3	АБ-	Монолітна підлога ПМ1	1		
4	АБ-	Монолітна підлога ПМ2	1		
5	АБ-	Монолітна підлога ПМ3	1		
6	АБ-	Сходи Сх-1я	1	109,85	
7	АБ-	Решітка Рш-1	1	17,4	
8	АБ-	Колесовідбійник КВ-1	1	244,8	
Витрати матеріалів					
		Гідроізоляція (2 шари поліпропіленової плівки 200г/м2)	м ²	10	
		Щебень, фракція 40-60мм	м ³	1,2	
		Витрати бетону С5/7.5	м ³	0,5	

1. Специфікацію монолітних елементів оглядової ями дивись АБ-
2. Вузол ІІІв дивись АБ-
3. Елементи армування з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту.
4. Арматуру по довжині з'єднувати між собою в напуск. Довжина анкерівки 50d.
5. Захистний шар бетону без захистної підготовки 70мм, з бетоном підготовкою не менше 35мм.

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	43	
Перевірив	Жаріков С.О.						Оглядова яма. Специфікація елементів оглядової ями.		
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		ФОРМ Жаріков С.О. серія АР 012801			

Вузол IIIВ 1:10



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
хомут Х-1	
шпилька Ш-1	
шпилька Ш-2	
поз.4 (лінійна підлога ПМ3)	
поз.5 (лінійна підлога ПМ3)	
поз.а (лінійна підлога ПМ3)	

Специфікація монолітних елементів оглядової ями

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Підпірна стіна СП1 (армування)	2	113,07	226,14
1	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=1800	58	1,11	64,41
2	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=8800	14	3,48	48,66
		Підпірна стіна СП2 (армування)	2	20,29	40,58
1	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=1800	12	1,11	13,32
2	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=1470	12	0,58	6,97
		Окремі елементи			
Х-1	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=1000	84	0,40	33,18
Ш-1	ДСТУ 3760-2003	Ф6 А240С, L=300	340	0,07	22,64
Ш-2	ДСТУ 3760-2003	Ф6 А240С, L=250	48	0,06	2,66
Загальна витрата бетону по підпірним стінкам СП1, СП2 клас С12/15			м³	6,546	
Монолітні підлоги ПМ1, ПМ2, ПМ3				86,54	
1	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=3200	12	1,26	15,17
2	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=1 060	92	0,42	38,52
3	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=4 800	12	1,90	22,75
4	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=1 950	6	0,77	4,62
5	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=1 610	6	0,64	3,82
а	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=700	36	0,27	1,66
Загальна витрата бетону по монолітній підлозі клас С12/15			м³	1,16	

Специфікація метизів оглядової ями

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
	ГОСТ 7798-70 (DIN 933)	Болт М12х1,5-6Нх30.58.016	14		
	ГОСТ 5915-2008	Гайка М12-016	14		
	ГОСТ 11371-78	Шайба М12	14		
	ГОСТ 6402-70	Пружина шайба М12	14		
		Анкер розпірний М8-80	32		

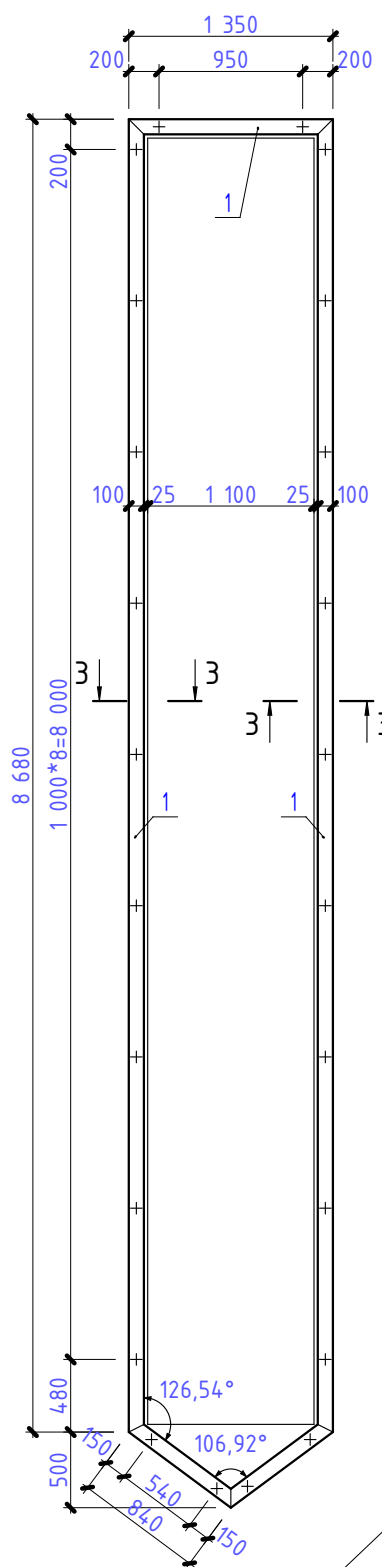
ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Вироби арматурні					Всього
	Арматура класу					
	А240С		А500С			
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			
	Ф6	Разом	Ф8	Ф10	Разом	
СП1, СП2, ПМ1, ПМ2, ПМ3	25,3	25,3	200,98	155,46	356,44	381,74

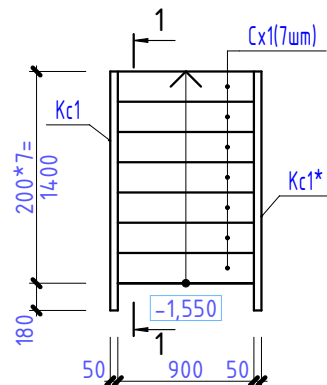
1. Аркуш читати з АБ-
2. Елементи армування з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту.
3. Арматуру по довжині з'єднувати між собою в напуск . Довжина анкерівки 50d.
4. Захистний шар бетону без захистної підготовки 70мм, з бетоном підготовкою не менше 35 мм.

						04.2020.Б-АБ						
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.						
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				Стадія	Аркуш	Аркушів	
ГІП		Жаріков С.О.		2020		Солобковецька сільська рада			РП	44		
Перевірів		Жаріков С.О.										
Розробив		Жаріков С.О.		2020		Специфікація монолітних елементів оглядової ями.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801			
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020								

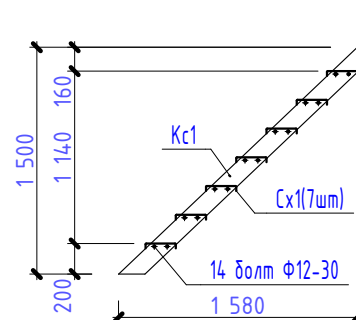
Колесовіддійник КВ-1



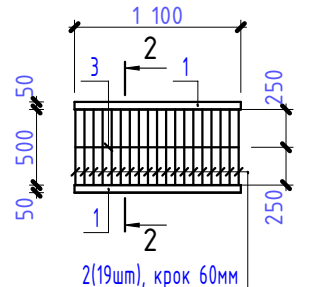
Сходи Сх-1я



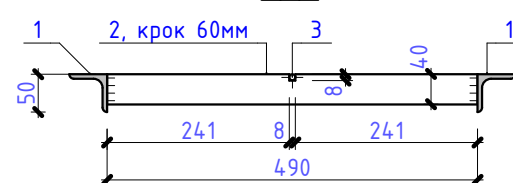
1-1



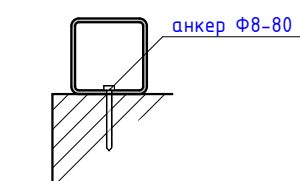
Решітка Рш-1я



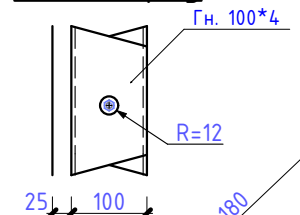
2-2



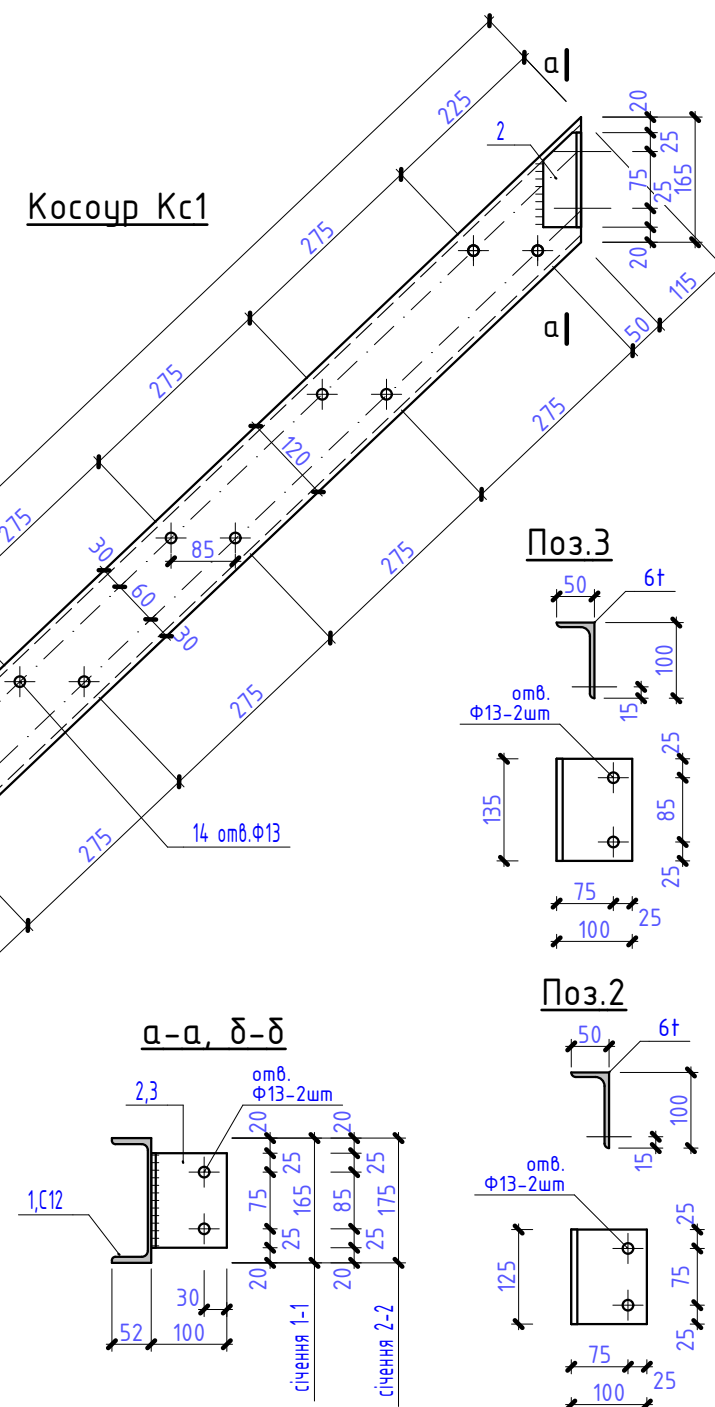
3-3



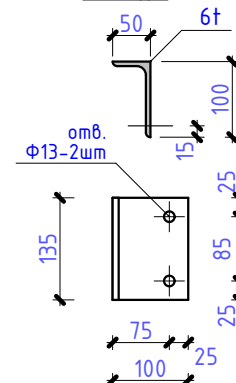
Вид зверху



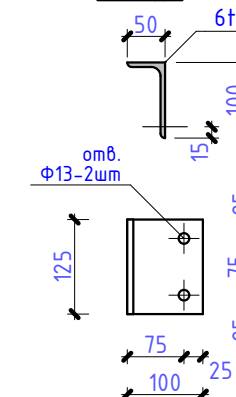
Косоур Кс1



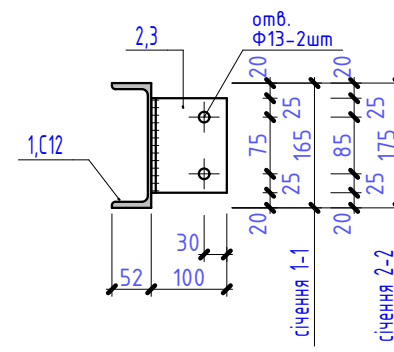
Поз.3



Поз.2



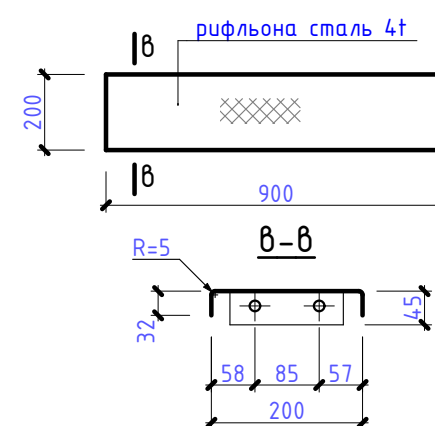
а-а, б-б



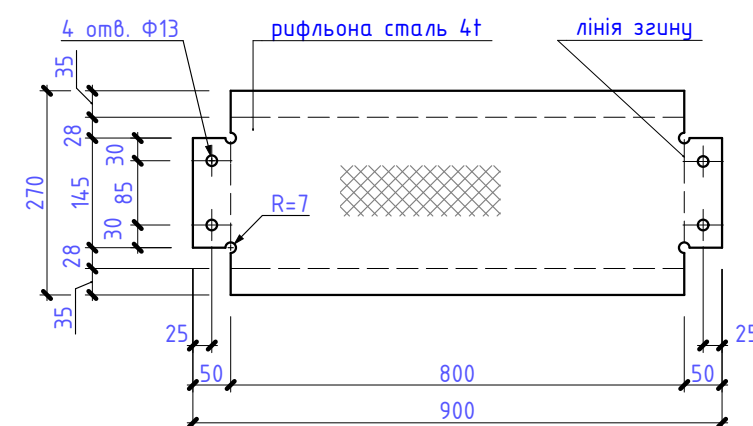
Специфікація монолітних елементів оглядової ями

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Сходи Сх-1я	1	109,85	
Кс1	АБ-	Косоур Кс-1	1	24.51	24.51
Кс1*	АБ-	Косоур Кс-1*	1	24.51	24.51
Сходи Сх1	ГОСТ 8568-77	Сталь чечевична -270*4t, l=1000, С235	7	8,69	60,83
		Окремі елементи			
		Косоури Кс1 (Кс1*)		24.51	
1	ГОСТ 8240-89	С12, L=2 180	1	22.67	22.67
2	ДСТУ 4747-2003	Гнтий кутник L100*50*6, L=125	1	0.88	0.88
3	ДСТУ 4747-2003	Гнтий кутник L100*50*6, L=135	1	0.96	0.96
		Решітка Рш-1я		17,4	
1	ГОСТ 8509-89	L50*5, L=1090, С235	2	4,11	8,22
2	ДСТУ 4747-2003	-40*3, L=490, С235	19	0,46	8,77
3	ГОСТ 2590-88	ф8, L=109, С235	1	0,43	0,43
		Колесовіддійник КВ-1		244,8	
1	ГОСТ 30245-94	Гн. 100*4, Lзаг=20,4 м.п.		12,00	244,8

Сходина Сх1



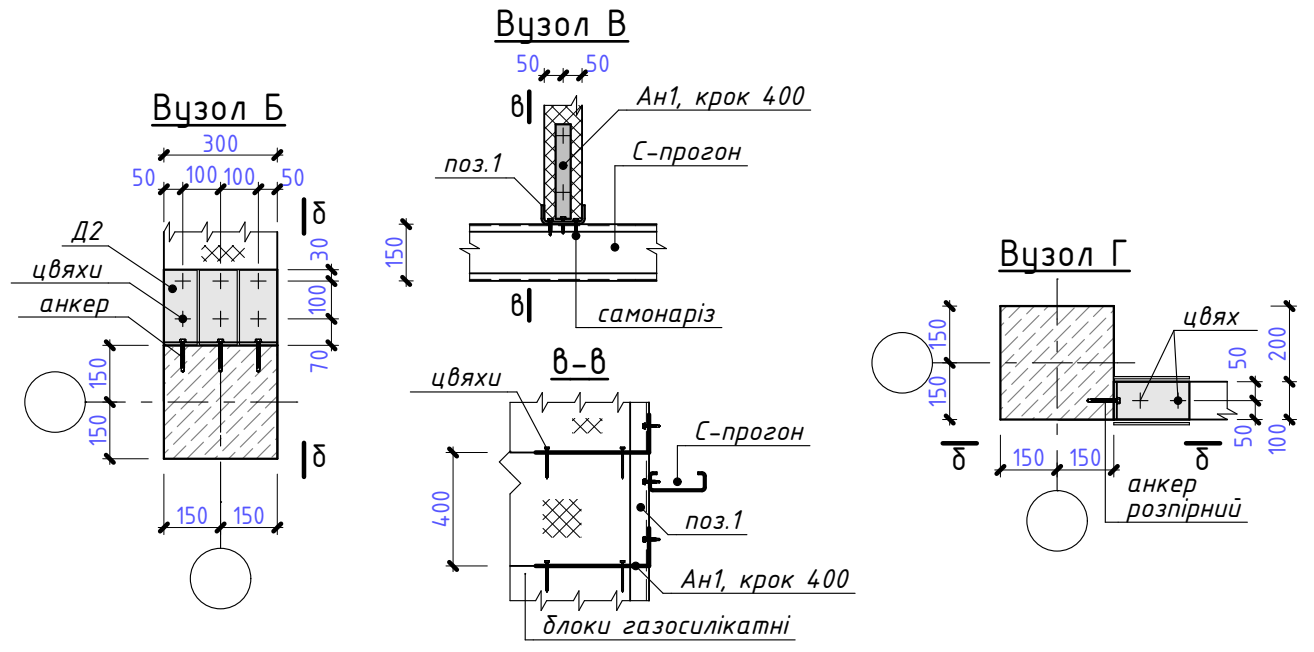
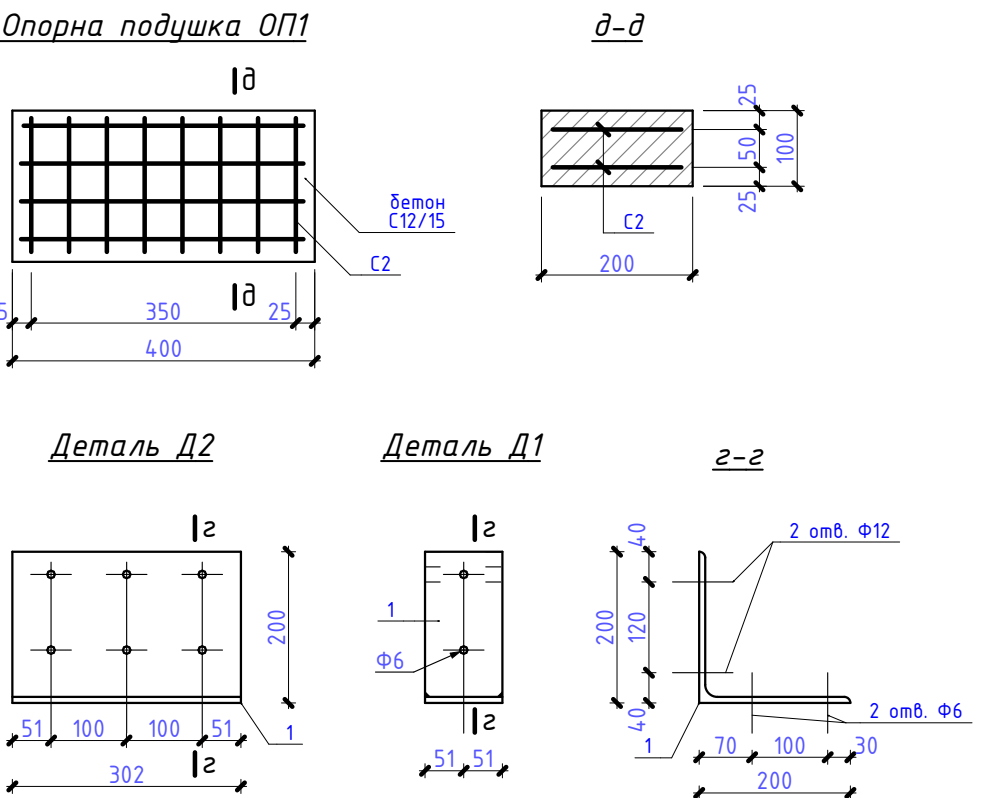
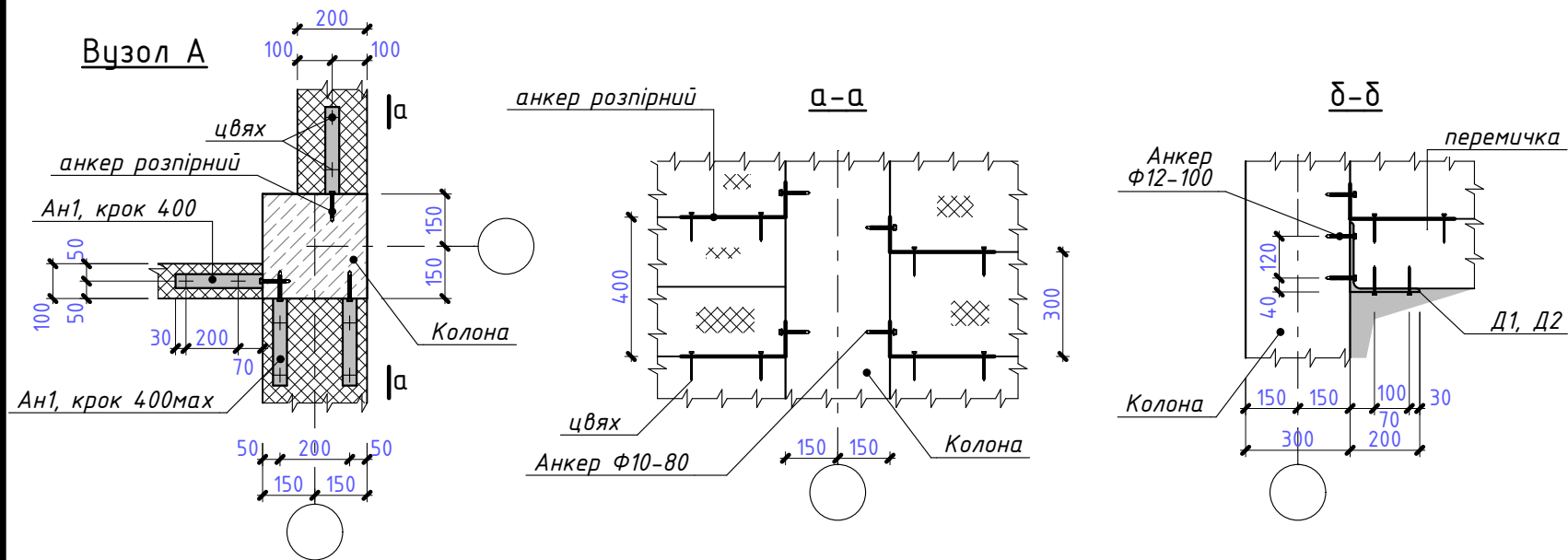
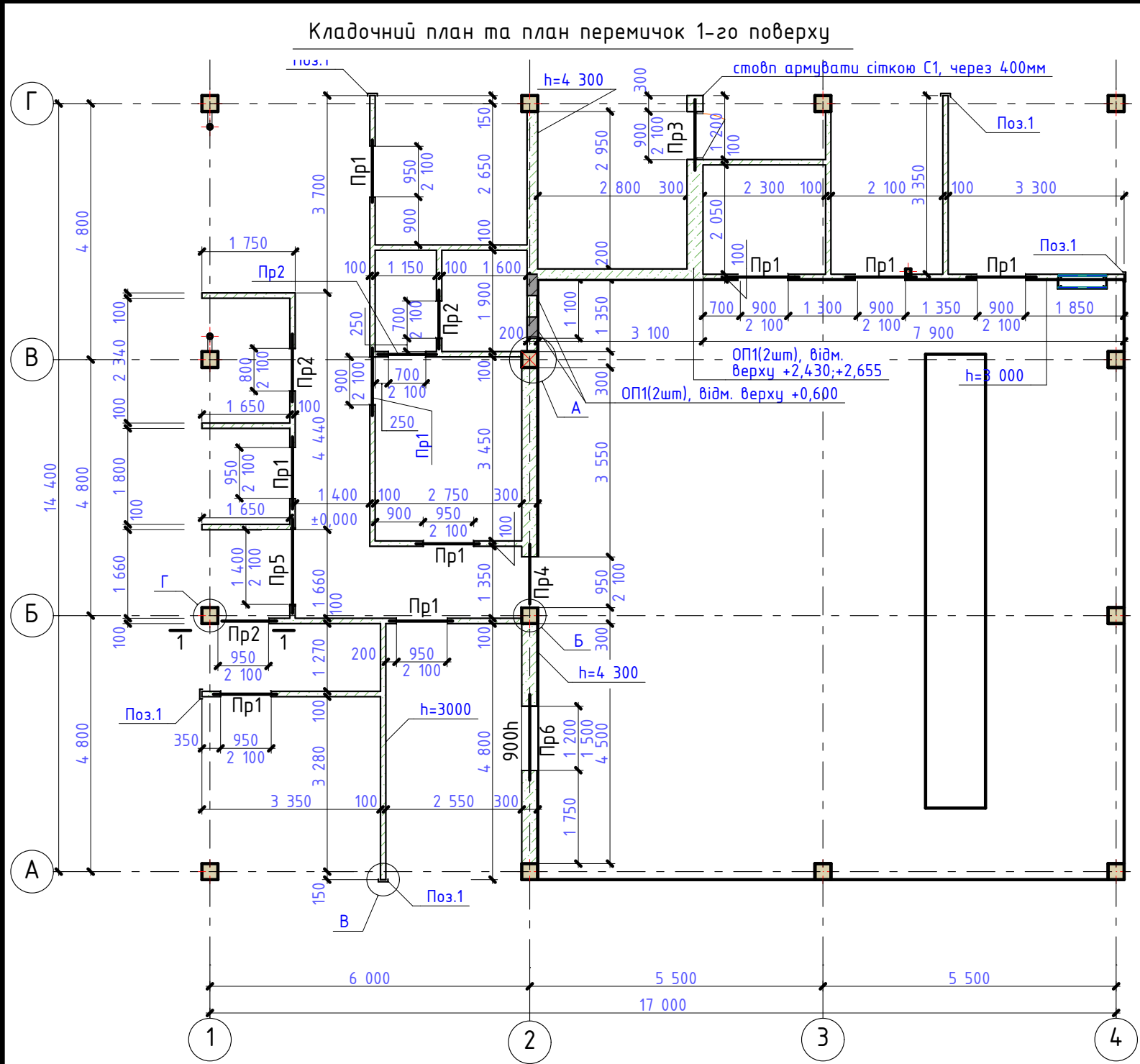
Розгортка сходини Сх1



1. Металеві елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва 4 мм.
2. Косоур Кс-1* виконати дзеркально косоуру Кс-1.
3. Елементи сходів Сх1 з'єднувати за допомогою болтів Ф12-30.
4. Всі отвори, окрім оговорених, діаметром 13 мм.
5. Специфікацію металів оглядової ями дивись АБ-

04.2020.Б-АБ

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобокецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобоківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобокецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020			РП	45	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		Сходи Сх-1я. Решітка Рш-1я. Колесовіддійник КВ-1. Специфікація металевих елементів оглядової ями.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		



Відомість перемичок

Марка, поз.	Схема січення	Кількість, шт		
		I пов.	II пов.	Всього
Пр1	Пр1-(ПБ160.10.20-10Н)	9	-	9
Пр2	Пр2-(ПБ120.10.20-10Н)	4	-	4
Пр5	Пр5-(ПБ200.10.20-8Н)	1	-	1
П-3р	Пр3-(ПБ160.10.20-10Н)	1	-	1
П-4р	Пр4-(ПБ120.10.20-10Н)	1	-	1
П-6р	Пр6-(ПБ200.10.20-8Н)	1	-	1

Специфікація елементів кладки

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Кладка перегородок з газосиликатних блоків товщиною 100мм, 600-3,5-К	м2	157,5	
		Кладка стін з газосиликатних блоків товщиною 200мм, 600-3,5-К	м2	31,39	
		Кладка стін з газосиликатних блоків товщиною 300мм, 600-3,5-К	м2	47,85	
Анкер Ан1	АБ-	-40*3, L=500	154	0,47	72,53
1	ГОСТ 8278-83	Гнутій швелер 106*50*4t, L=3000	5	19,42	97,10
Д1	ГОСТ 8509-89	Деталь Д1	1	2,51	2,51
Д2	ГОСТ 8509-89	Деталь Д2	1	7,53	7,53
Сітка С1	ГОСТ 23279-85	4С 3Вр1-50 30*30	6	0,2	1,2
Перемичка	ДСТУ Б В.2.7-137:2008	ПБ120.10.20-10Н	7	18 кг	
Перемичка	ДСТУ Б В.2.7-137:2008	ПБ160.10.20-10Н	12	23 кг	
Перемичка	ДСТУ Б В.2.7-137:2008	ПБ200.10.20-8Н	3	28 кг	
ОП1	АБ-	Опорна подушка ОП 4.2	4	20 кг	
		Окремі елементи			
		Деталь Д1			
1	ДСТУ 4747-2007	Гнутій кутник L200*8, L=100	1	2,51	2,51
		Деталь Д2			
1	ДСТУ 4747-2007	Гнутій кутник L200*8, L=300	1	7,53	7,53
		Опорна подушка ОП1			
С2	ГОСТ 23279-85	4С 6Вр1-50 15*35 15	2	0,47	0,94
2	ДСТУ 4747-2007	Бетон С12/15	м3	0,008	20кг
		Метизи			
		Цвях К 4*100 ГОСТ 4028-63	кг	2	
	ГОСТ Р 57787	Анкер з розширенням Ф12*100	шт	5	
	ГОСТ Р 57787	Анкер з розширенням Ф10*80	шт	156	
	DIN 7504-K (EN ISO 15480)	Самонаріз Ф4,8*40	шт	50	

1. Перегородки товщиною 100мм виконати з газосиликатних блоків Д600-3,5-К-600*100*400, висота перегородок 3,0 м. Стіни товщиною 200, 300 мм виконати з газосиликатних блоків Д600-3,5-К-600*200*300, висота стін 4,3 м. Кладку стін виконати на клейових розчинах М50. Кладку виконати з перевязкою не менше 1/4 довжини блока (100мм).

2. Кладку стін та перегородок повисоті кріпити до з.б. колон та поз.1 з кроком 400мм.

3. Капілярну гідроізоляцію виконати на ц.м. розчину М50 з додаванням гідрофобних добавок, типу Байріс. Витрати гідрофобізатора згідно ТУ виробника.

4. Перемички влаштовувати на свіжий шар клею. Набірні перемички після монтажу по верху з'єднуються між собою металевим анкерною пластиною та цвяхами в трьох місцях. Перемички виконати з газосиликату марки Д700-5-К - АЕROC.

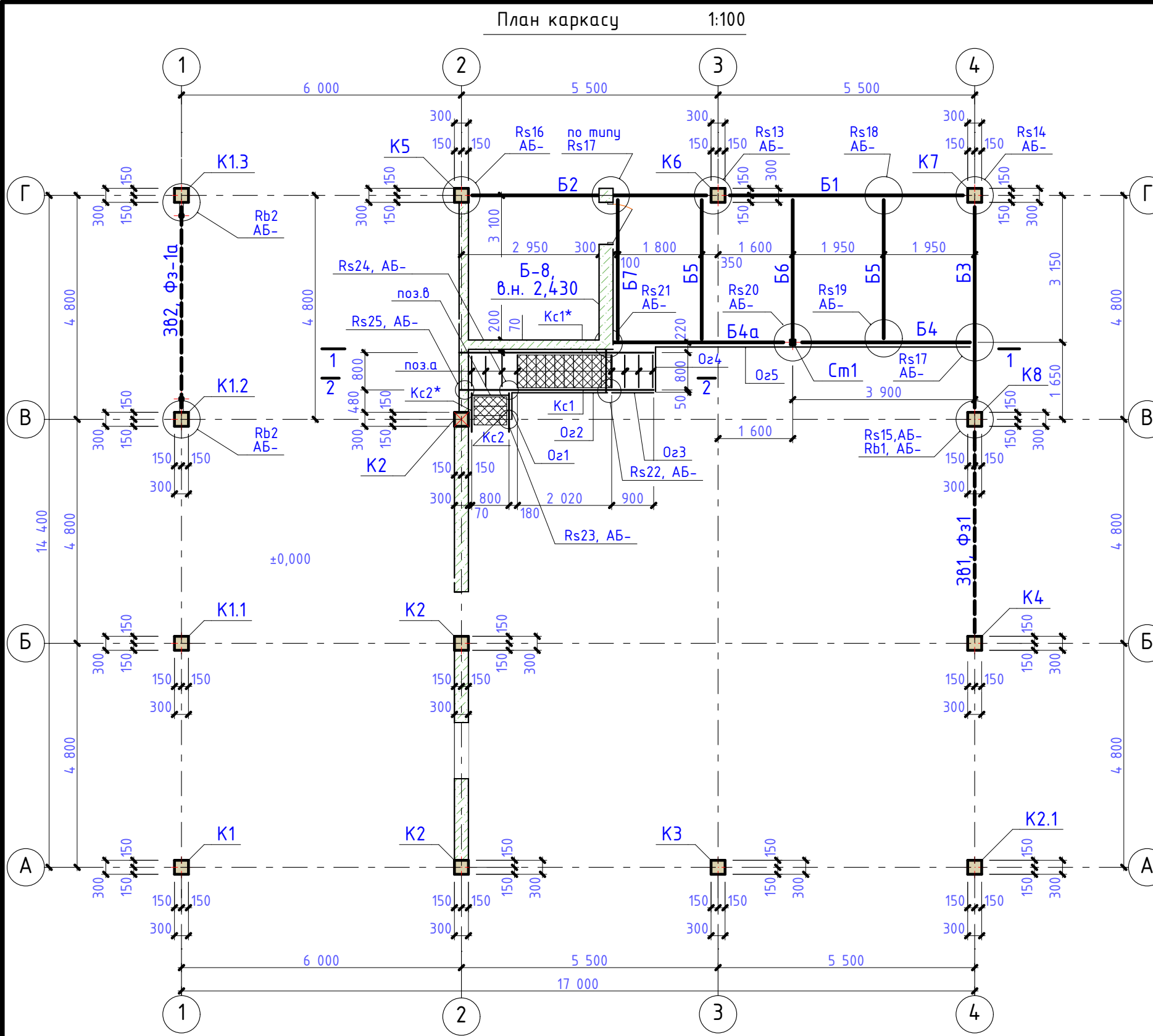
5. Влаштування опорних подушок під опирання мет. конструкцій дивись вузли Rs-21, Rs-25.

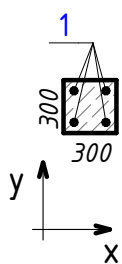
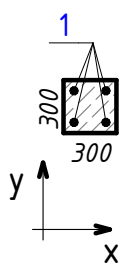
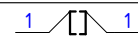
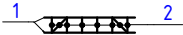
6. Влаштування отворів, ніш дивись розділ ОБ.ВК.

04.2020.Б-АБ

Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада		
						РП	46	
ГІП	Жаріков С.О.			2020		Кладочний план та план перемичок 1-го поверху. Відомість перемичок. Специфікація елементів кладки.		
Перевірюв	Жаріков С.О.			2020				
Розробив	Жаріков С.О.			2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020				

ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801



Відомість елементів каркасу								
Марка елемента	Січення			Зусилля для кріплення			Марка сталі	
	Ескіз	Поз.	Склад	Q,т	N,т	M,т*м		
Колона К1		1	Ф12 А500С		-3.57	$M_y=0.915$ $M_x=0.732$		
Колона К1.1		1	Ф12 А500С		-5.37	$M_x=1.46$		
Колона К1.2		1	Ф12 А500С		-5.37	$M_x=1.46$		
Колона К1.3		1	Ф12 А500С		-3.57	$M_y=0.915$ $M_x=0.732$		
Колона К2		1	Ф12 А500С		-8.29			
Колона К2.1		1	Ф16 А500С		-4.02	$M_y=1.74$ $M_x=1.51$		
Колона К3		1	Ф16 А500С		-6.41	$M_x=3.28$		
Колона К4		1	Ф16 А500С		-5.72	$M_y=3.03$		
Колона К5		1	Ф12 А500С		-5.15			
Колона К6		1	Ф16 А500С		-11.03	$M_y=2.26$ $M_x=5.78$		
Колона К7		1	Ф16 А500С		-7.17	$M_y=1.74$ $M_x=1.51$		
Колона К8		1	Ф16 А500С		-6.82	$M_y=3.03$		
Стійка Ст1		1	Гн. 100*4		-2.18		С255	
Балка Б1			1	І 20	2,4(-2,14)	-	4,12	С255
Балка Б2			1	І 16	1,13(-3,43)	-	3,5	
Балка Б3			1	І 18	1,8(-1,57)	-	2,67	
Балка Б4, Б4а	1		І 16	1,42(-1,42)	-	2,19		
Балка Б5, Б6	1		І 14	1,99(-1,99)	-	1,56		
Балка Б7		1	С14	1,0(-1,0)	-	0,79	С255	
Балка Б8		1	С14	Конструктивно				
Балка Б1п		1	І 24	2,15(-2,15)	-	3,23	С255	
Балка Б2п		1	І 14	1,84(-1,84)	-	2,6		
Балка Б3п		1	І 20	1,84(-1,84)	-	2,6		
Роскос Рс1		1	Тр. Ф80*4,0	-	-6,8	-	С255	
Роскос Рс2		1	Тр. Ф60*4,0	Конструктивно			С255	
Затяжка Зт1		1	2Ф24		13,92		С345	
Затяжка Зт2		1	2Ф20		8,9		С345	
Затяжка Зт3		1	Ф12	Конструктивно			С255	
Ферми зв'язку Фз1, Фз-1а		1	Тр. Ф83*3,5	Розрахунок по прогину			ВстЗпс	
	2	Тр. Ф32*3						
Зв'язок Зз1		1	Тр. Ф102*3,5	Розрахунок по прогину			ВстЗпс	
Зв'язок Зз2		1	Тр. Ф60*3,5	-	1,5	-	ВстЗпс	
Зв'язок Зз3		1	Тр. Ф83*3,5	Розрахунок по прогину			ВстЗпс	
Зв'язок Зз4		1	Тр. Ф83*3,5	Розрахунок по прогину			ВстЗпс	
Зв'язок Зз5		1	Ф12	-	1,2	-	С345	
Зв'язок Зз6		1	Ф12	-	1,2	-	С345	
Профлист НС-75-770-0,7				Згідно ТУ виробника			С280	
Косоур Кс1, Кс1*		1	С12	Конструктивно			С255	
Косоур Кс2, Кс2*		1	С12	Конструктивно			С255	

						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинського району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобоківці Ярмолинського району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГІП	Жаріков С.О.			2020			РП	47
Перевірив	Жаріков С.О.							
Розробив	Жаріков С.О.			2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		План каркасу.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801

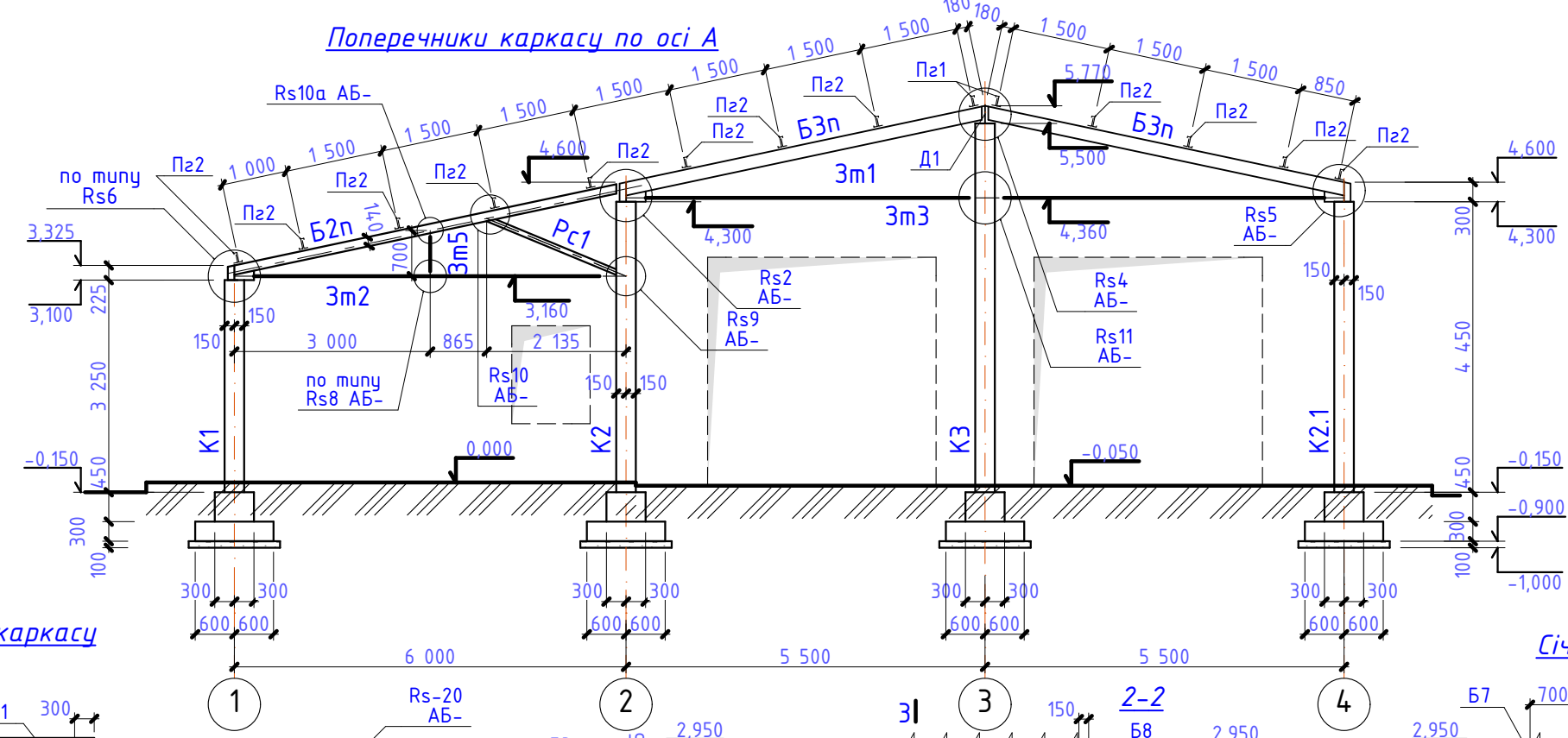
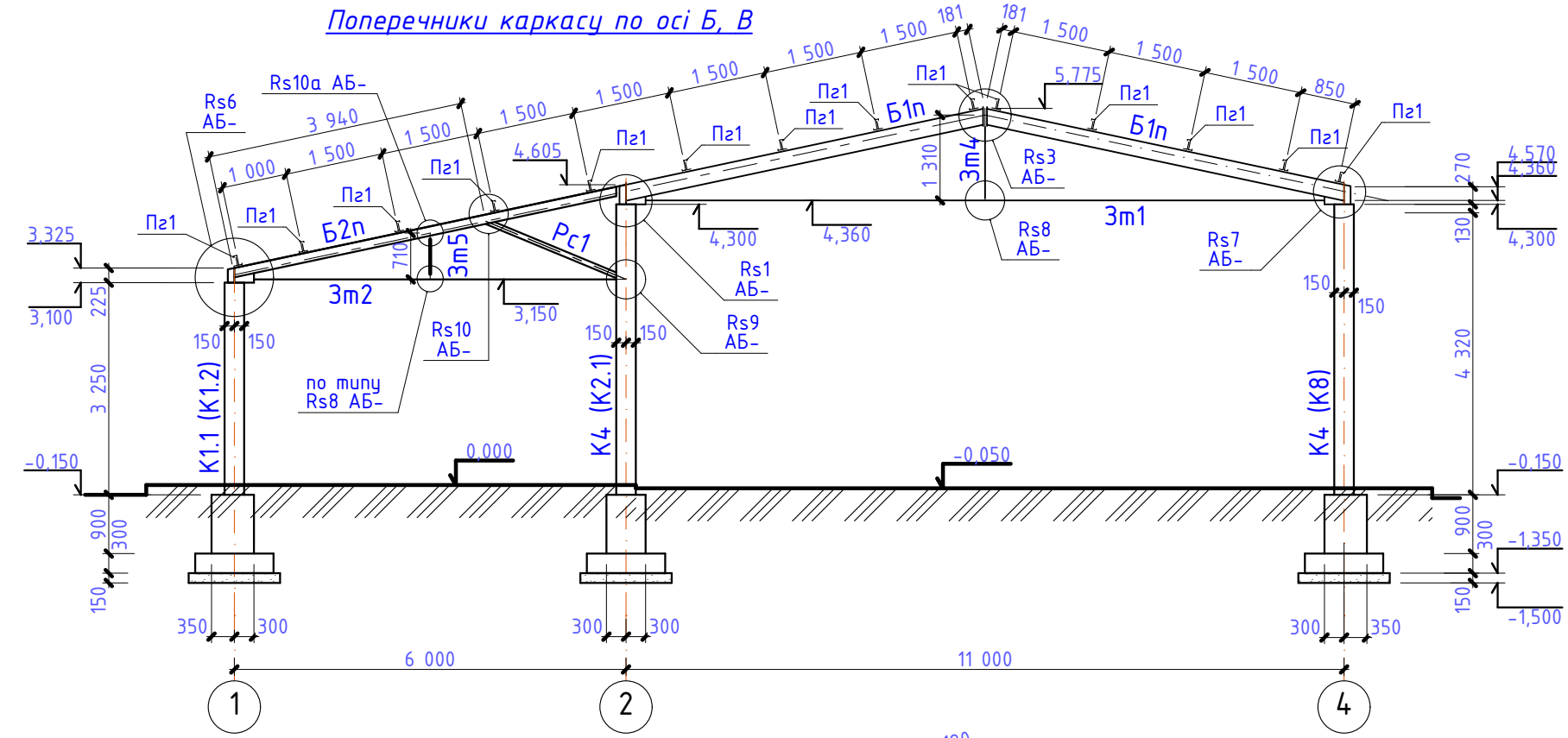
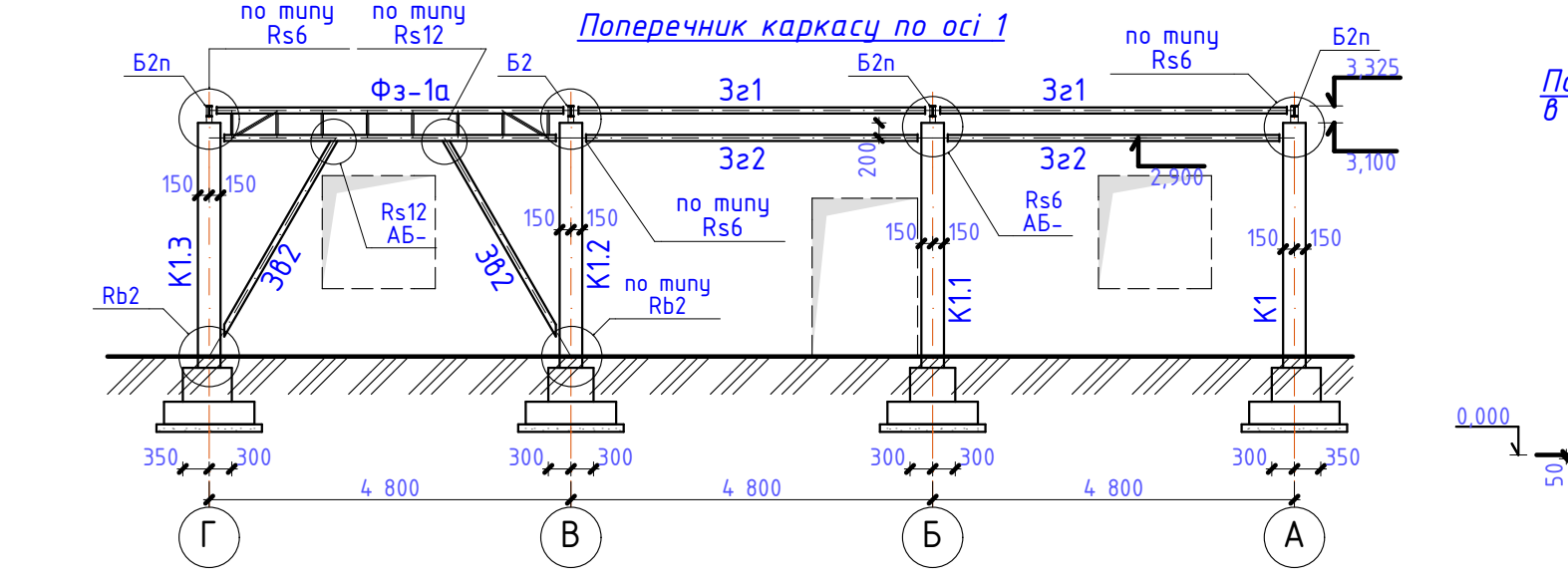
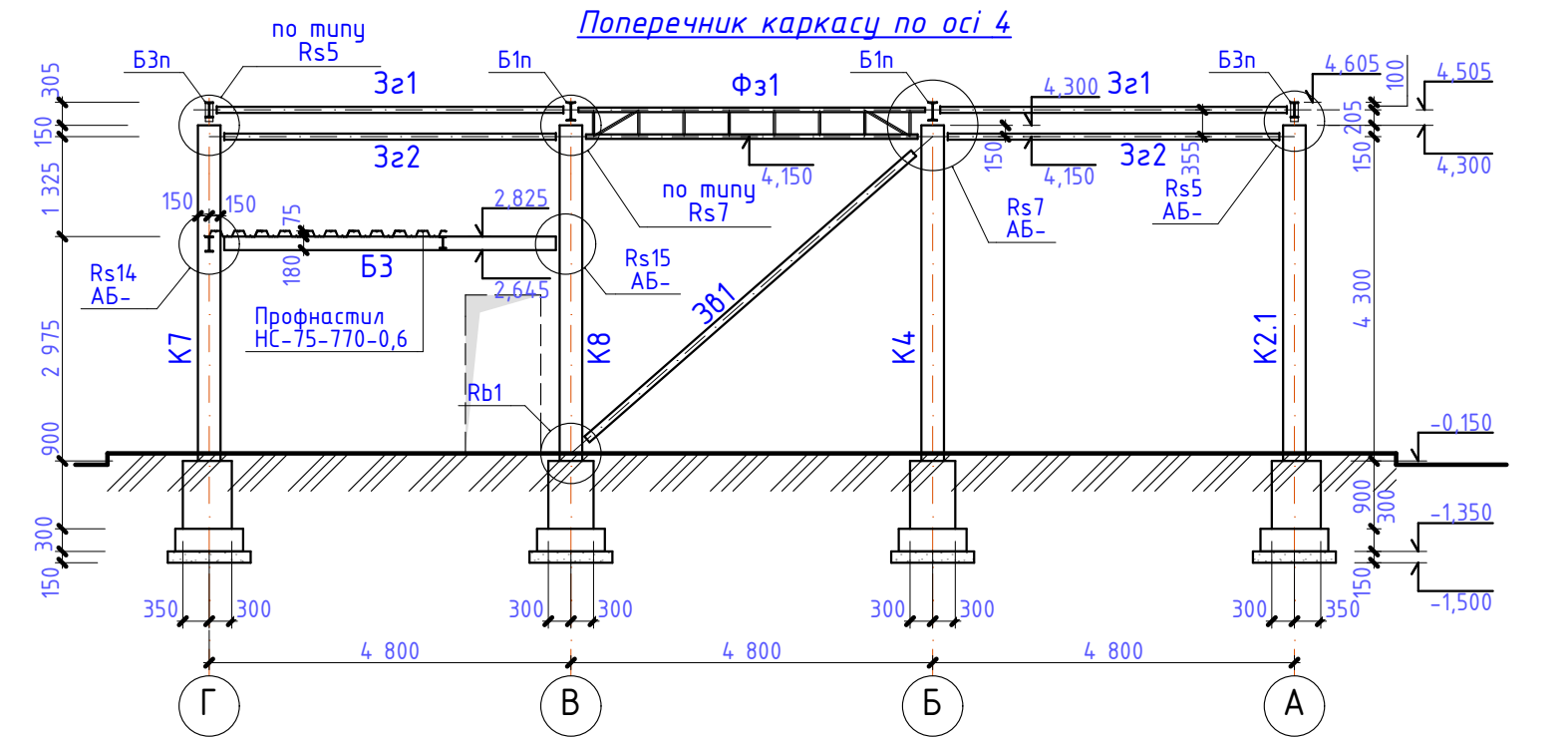
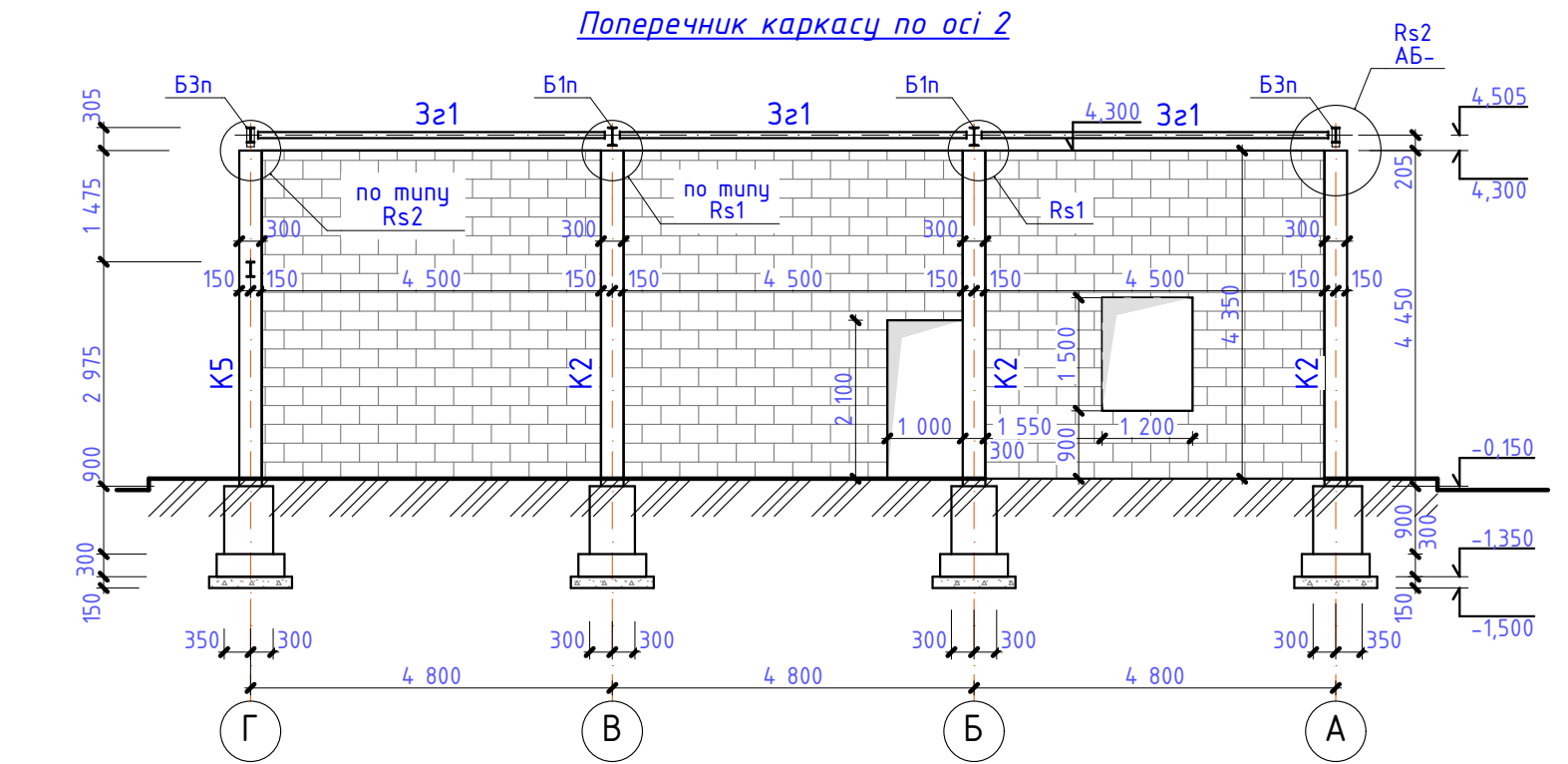
Специфікація металевих елементів каркасу					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Ст1	АБ-	Стійка Ст1	1	79,33	79,33
Б1	АБ-	Балка Б1	1	115,18	111,55
Б2	АБ-	Балка Б2	1	87,97	84,75
Б3	АБ-	Балка Б3	1	83,13	83,13
Б4	АБ-	Балка Б4	1	61,76	61,76
Б4а	АБ-	Балка Б4а	1	65,88	65,88
Б5	АБ-	Балка Б5	2	38,02	76,04
Б6	АБ-	Балка Б6	1	38,60	38,60
Б7	АБ-	Балка Б7	1	38,02	38,02
Б8	АБ-	Балка Б8	1	47,02	47,02
Б1п	АБ-	Балка Б1п	4	184,42	737,68
Б2п	АБ-	Балка Б2п	4	108,83	435,32
Б3п	АБ-	Балка Б3п	4	145,10	580,40
Рс1	АБ-	Роскос Рс1	4	37,88	151,52
Зт1	АБ-	Затяжка Зт1	4	37,35	149,40
Зт2	АБ-	Затяжка Зт2	8	13,63	109,04
Зт3	АБ-	Затяжка Зт3	8	35,64	285,12
Зт4	АБ-	Затяжка Зт4	2	1,03	2,06
Зт5	АБ-	Затяжка Зт5	4	0,61	2,44
Фз1	АБ-	Ферми зв'язку Фз1	1	81,93	81,93
Фз-1а	АБ-	Ферми зв'язку Фз-1а	1	81,93	81,93
Фз2	АБ-	Ферми зв'язку димової труди Фз2	1	188,88	188,88
Зв1	АБ-	Зв'язок вертикальний Зв1	1	52,36	52,36
Зв2	АБ-	Зв'язок вертикальний Зв2	2	22,41	44,82
Зг1	АБ-	Зв'язок горизонтальний Зг1	10	36,43	364,30
Зг2	АБ-	Зв'язок горизонтальний Зг2	4	33,90	135,60
Зг3	АБ-	Зв'язок горизонтальний Зг3	10	8,22	82,20
Зг4	АБ-	Зв'язок горизонтальний Зг4	6	9,60	57,60
Д1	АБ-	Деталь Д1	2	13,83	27,66
Д2	АБ-	Деталь Д2	6	2,07	12,42
Зд1	АБ-	Закладна деталь Зд1	10	2,11	21,10
Зд2	АБ-	Закладна деталь Зд2	1	3,56	3,56
Зд3	АБ-	Закладна деталь Зд3	4	4,56	18,24
Зд4	АБ-	Закладна деталь Зд4	1	4,41	4,41
Зд5	АБ-	Закладна деталь Зд5	2	52,36	104,72
Кс1	АБ-	Косоур Кс1	1	70,80	70,80
Кс1*	АБ-	Косоур Кс1*	1	70,80	70,80
Кс2	АБ-	Косоур Кс2	1	12,16	12,16
Кс2*	АБ-	Косоур Кс2*	1	12,16	12,16
Сх1	АБ-	Сходина Сх1	14	7,82	109,48
Ог1	АБ-	Огорожа Ог1	1	14,21	14,21
Ог2	АБ-	Огорожа Ог2	1	29,20	29,20
Ог3	АБ-	Огорожа Ог3	1	13,03	13,03
Ог4	АБ-	Огорожа Ог4	1	12,04	12,04

Специфікація металевих елементів каркасу					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Ог5	АБ-	Огорожа Ог5	1	68,58	68,58
Ст-1д	АБ-	Стійка димової труди Ст-1д	1	725,29	725,29
					5 565,39
		Окремі елементи			
Поз.1	ДСТУ 4747-2003	-- 320*8, L=380	2	7,64	15,28
Поз.4	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L100*60*8, L=160	2	1,61	3,22
Поз.4а	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L100*60*8, L=120	2	1,21	2,42
Поз.5	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L100*60*8, L=140	2	1,41	2,82
Поз.а	ГОСТ 8509-89	L50*6, L=800	8	3,57	28,61
Поз.б	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L125*60*8, L=100	2	1,19	2,39
Поз.в	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L90*50*8, L=150	2	1,41	2,82
Поз.г	ГОСТ 8509-89	L35*4, L=900	1	1,89	1,89
	ГОСТ 8568-77	Сталь рифльона чечевична -900*4т, м.п	2	33,4	66,80

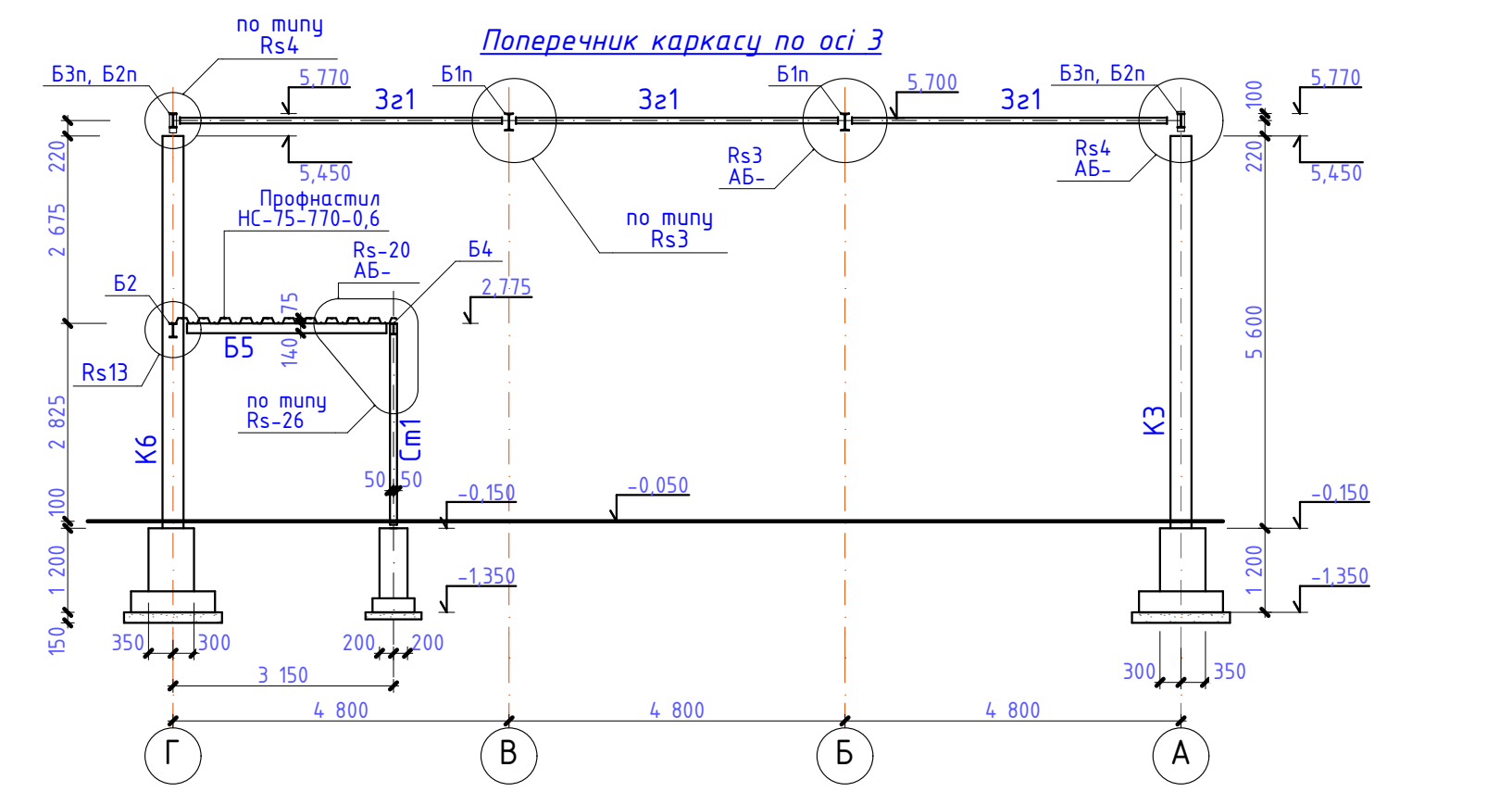
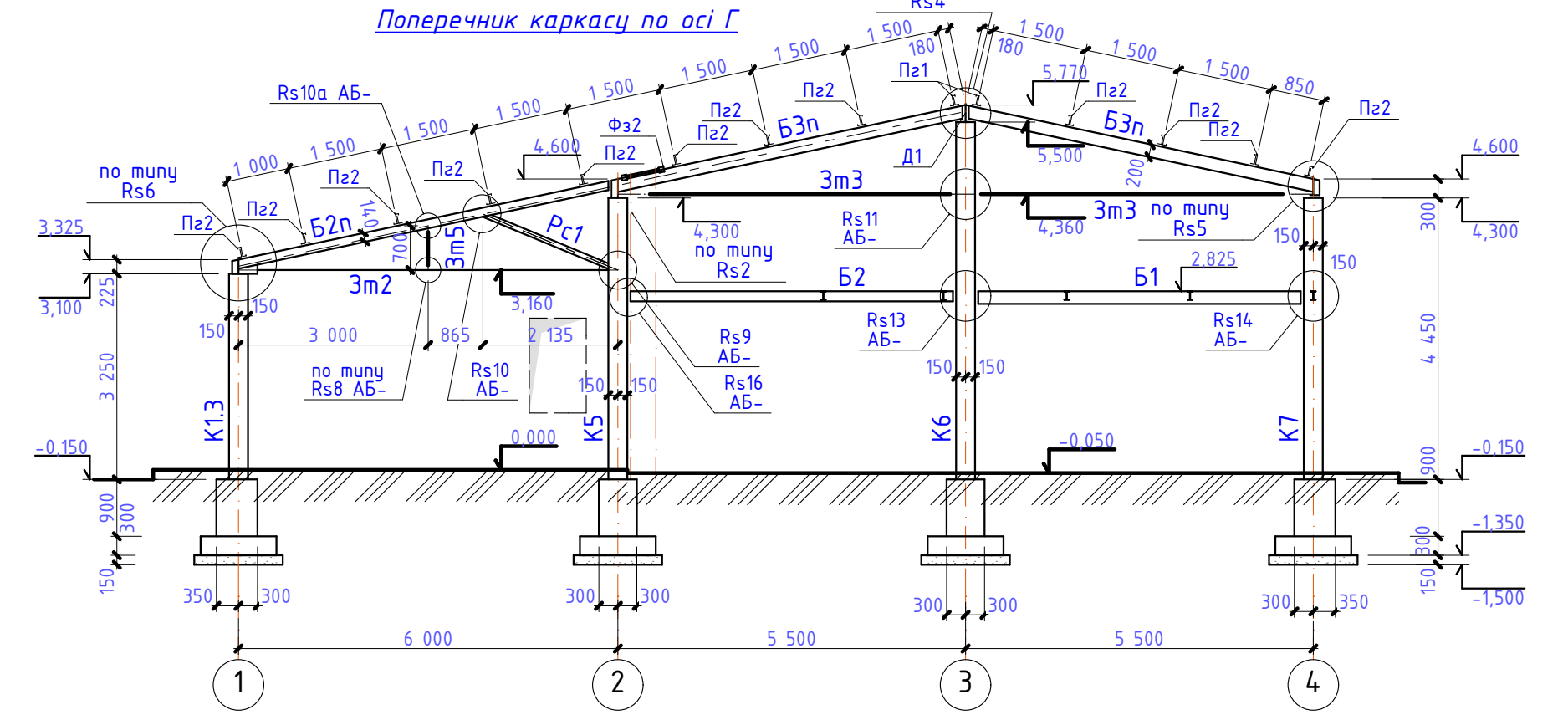
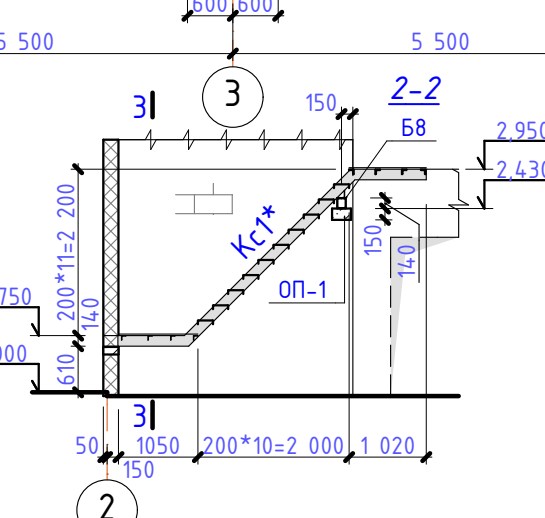
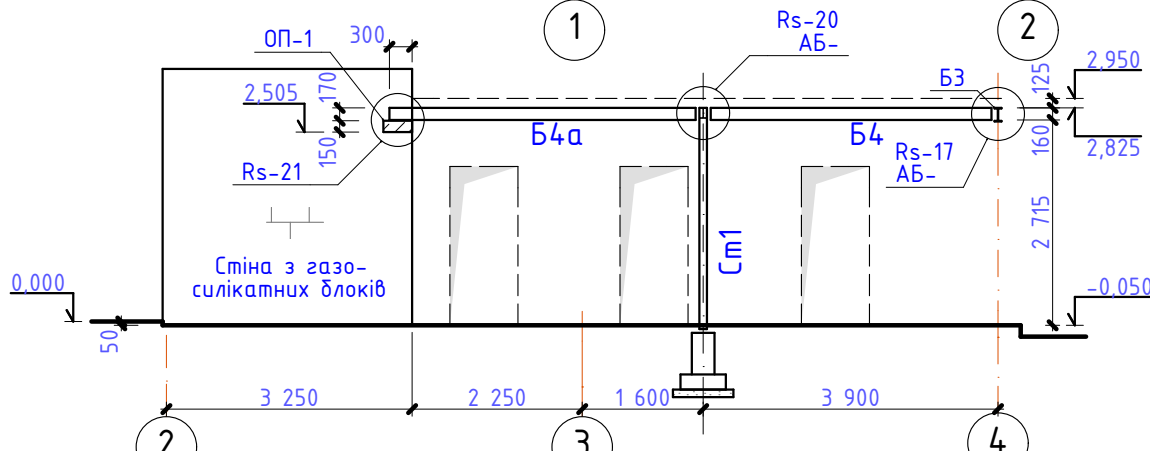
Відомість метизів					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
	ДСТУ ГОСТ 7798-2008	Болт М16-6gx70.88 (S24)	16		
		Болт М16-6gx50.88 (S24)	132		
		Болт М12-6gx40.58 (S18)	100		
	ДСТУ ГОСТ 5915-2008	Гайка М24х3.0-8,8 (S36)	72		
		Гайка М20х2.5-8,8 (S30)	104		
		Гайка М16х2.0-8,0 (S24)	148		
		Гайка М12х1,75-8,0 (S18)	196		
	ГОСТ 11371-78	Шайба 24.01.08кп.016	72		
		Шайба 20.01.08кп.016	104		
		Шайба 16.01.08кп.016	148		
		Шайба 12.01.08кп.016	196		
	ГОСТ 6402-70	Пружина шайба 24Н 65Г	72		
		Пружина шайба 20Н 65Г	104		
		Пружина шайба 16Н 65Г	148		
		Пружина шайба 12Н 65Г	196		

1. До специфікації не увійшли елементи прогонів та зовнішньої обшивки.

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів	
ГІП		Жаріков С.О.		2020	РП			48			
Перевірів		Жаріков С.О.				Специфікація елементів каркасу		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801			
Розробив		Жаріков С.О.		2020							
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020							

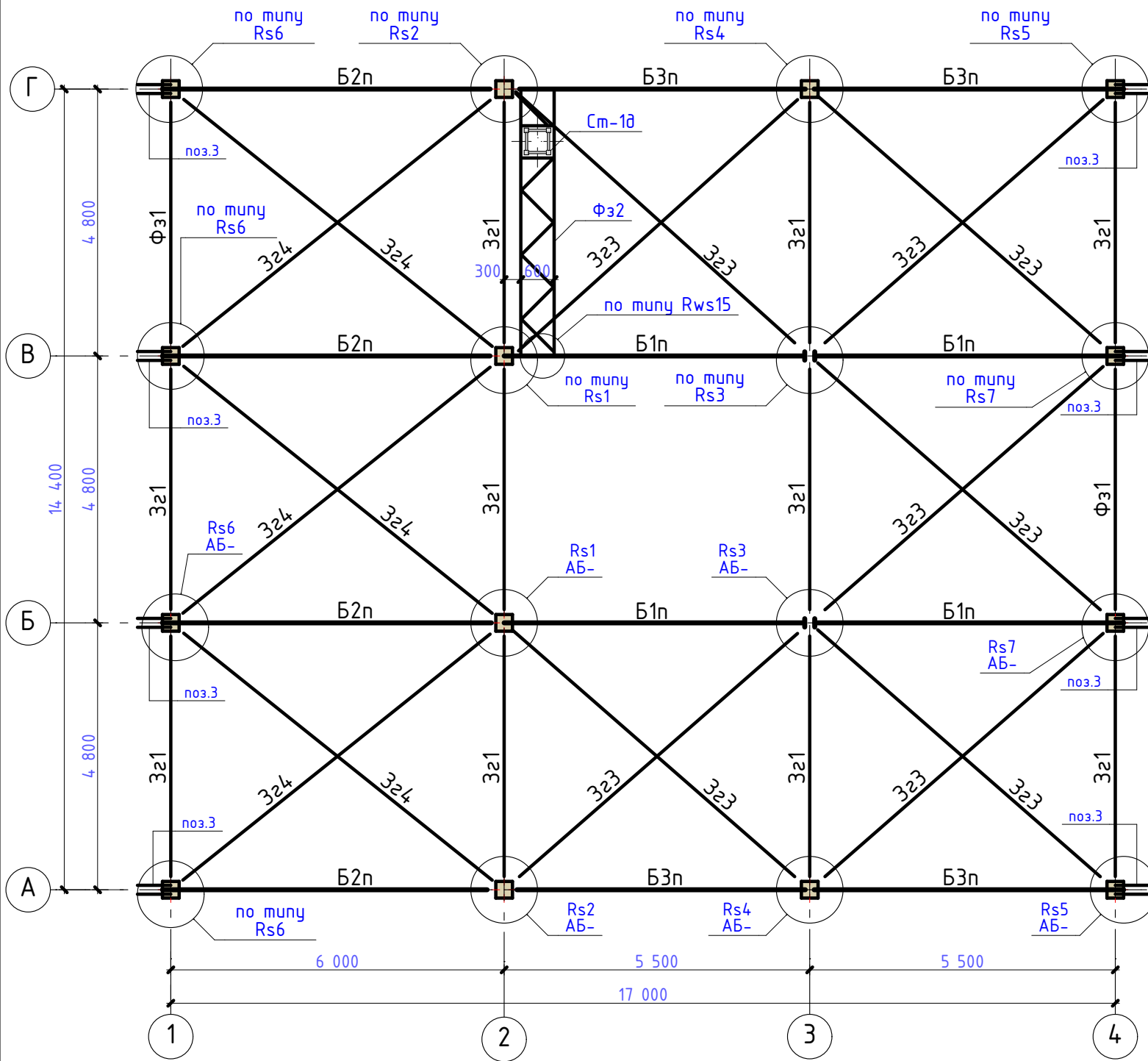


Поперечники каркасу в осях В-Г



						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобівці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.			2020	РП		49		
Перевірив	Жаріков С.О.			2020	Поперечники каркасу				
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801				

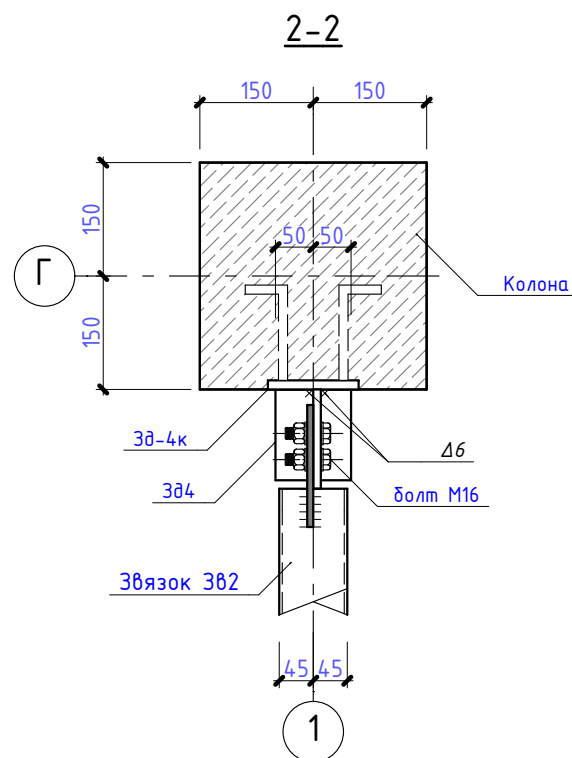
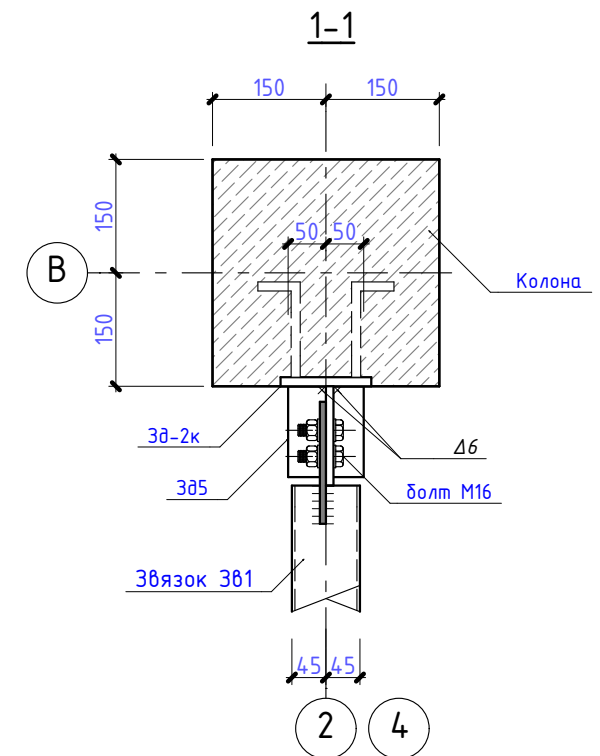
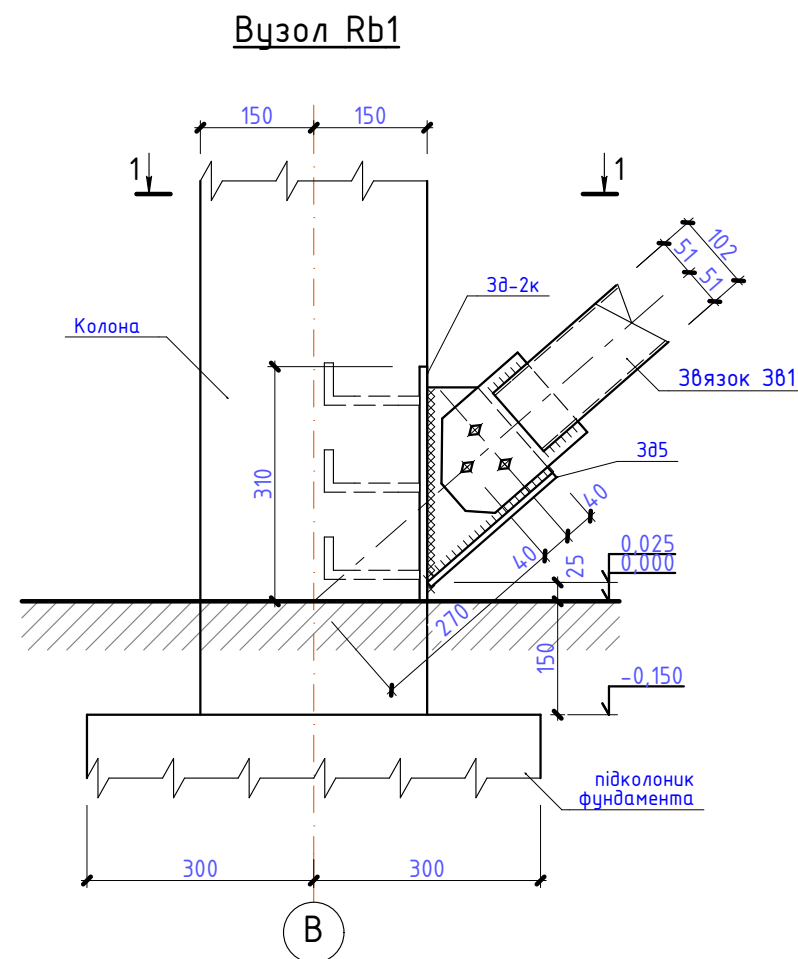
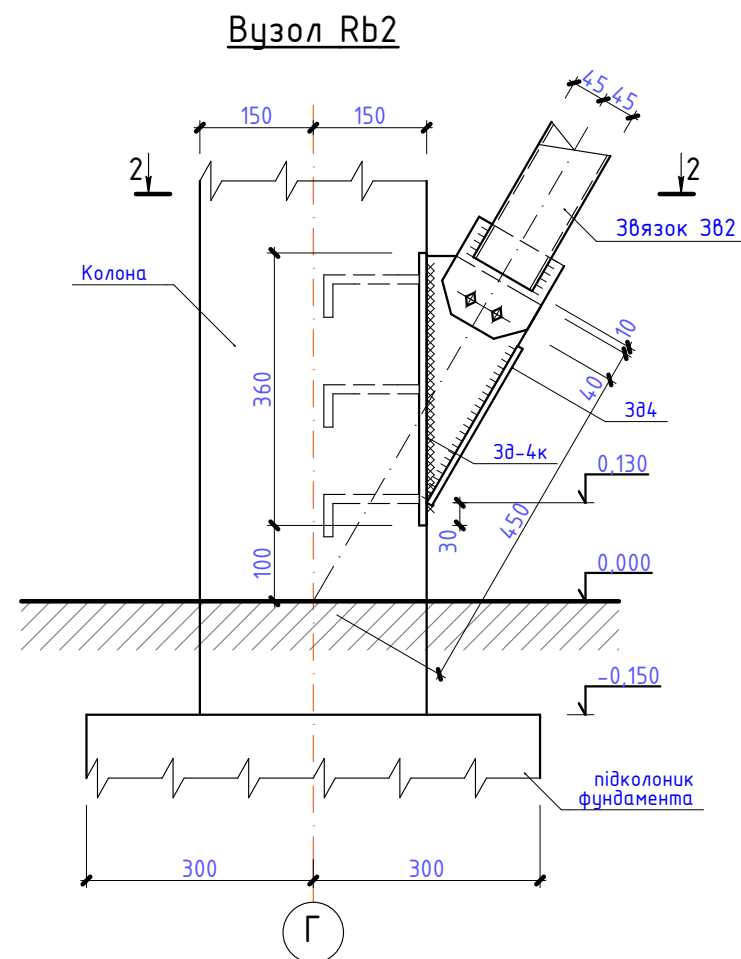
1:100



Специфікація металевих елементів каркасу

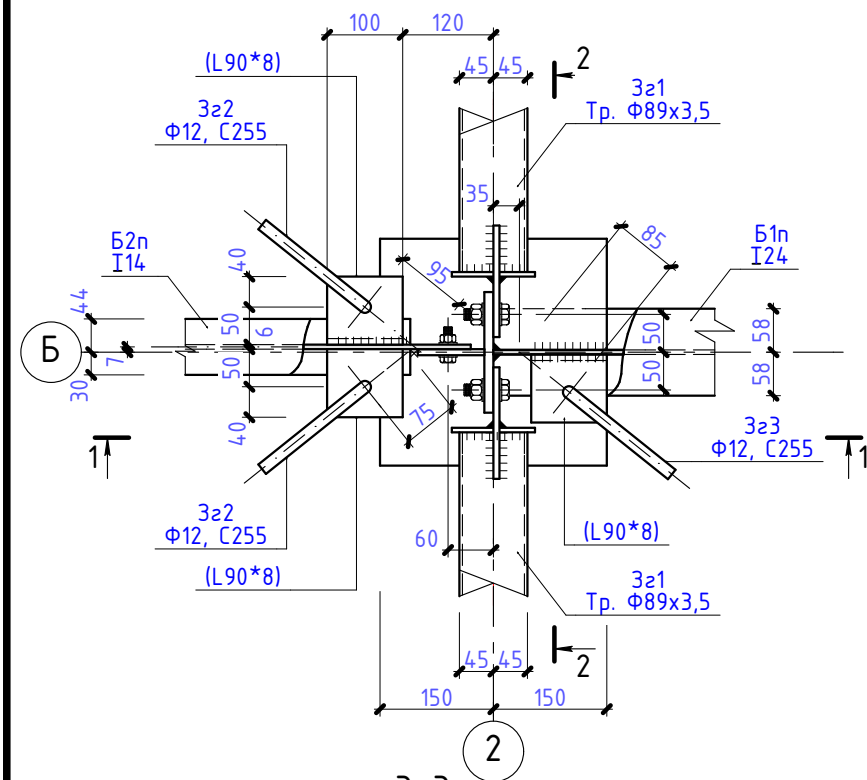
[illegible]

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5а с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кілділ.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Жаріков С.О.		2020	РП			50		
Перевірів		Жаріков С.О.				План елементів покриття.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020						

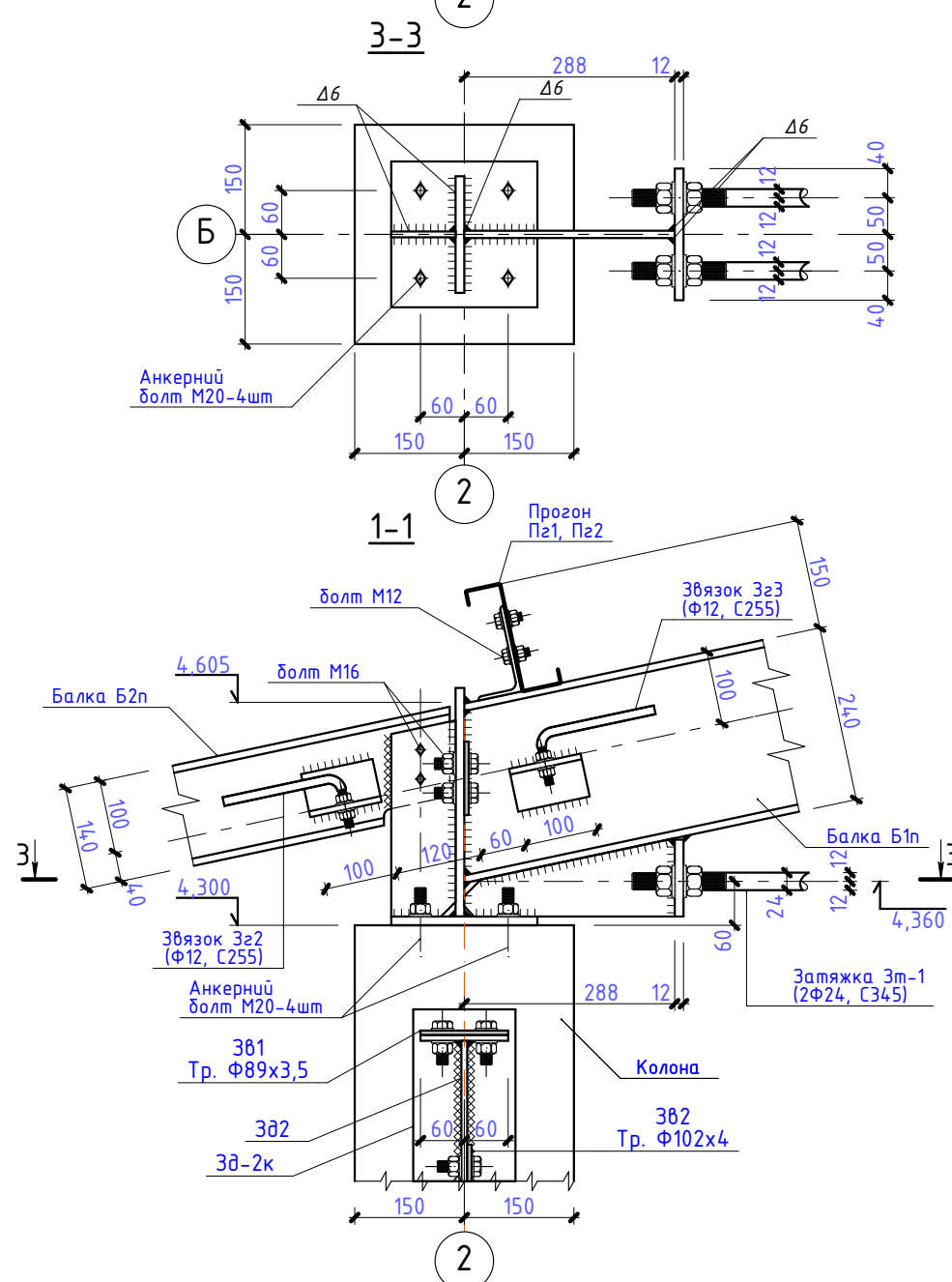
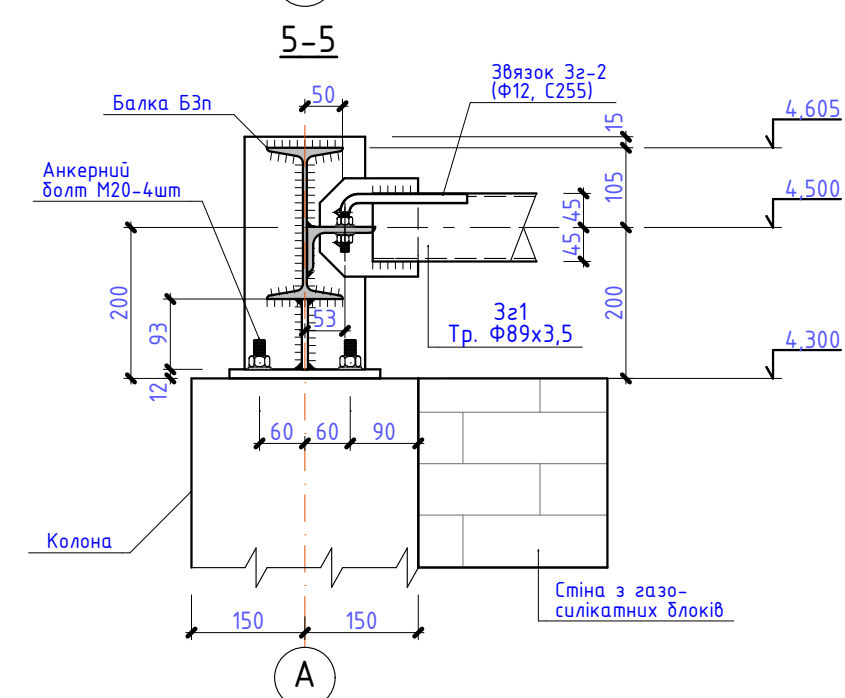
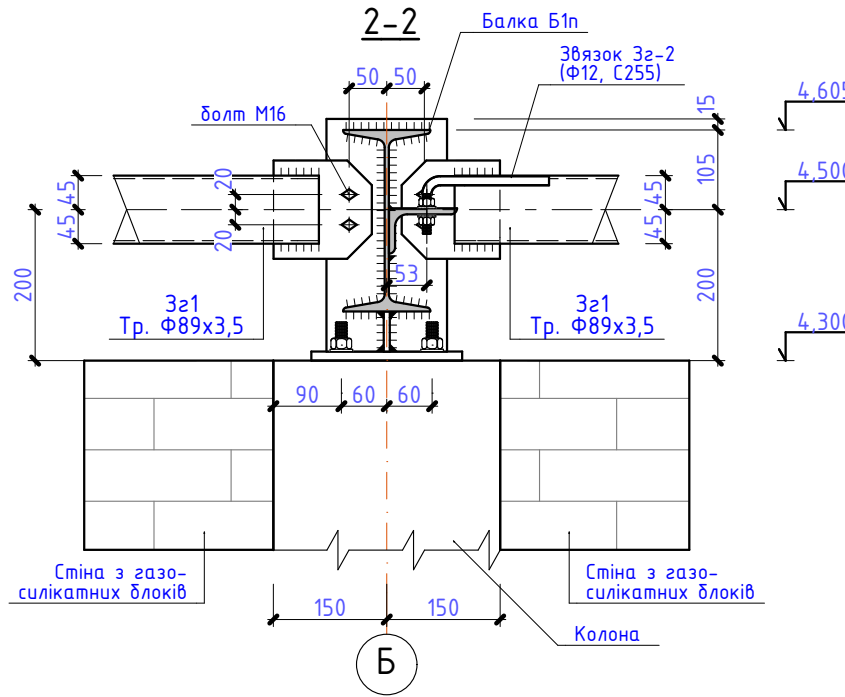
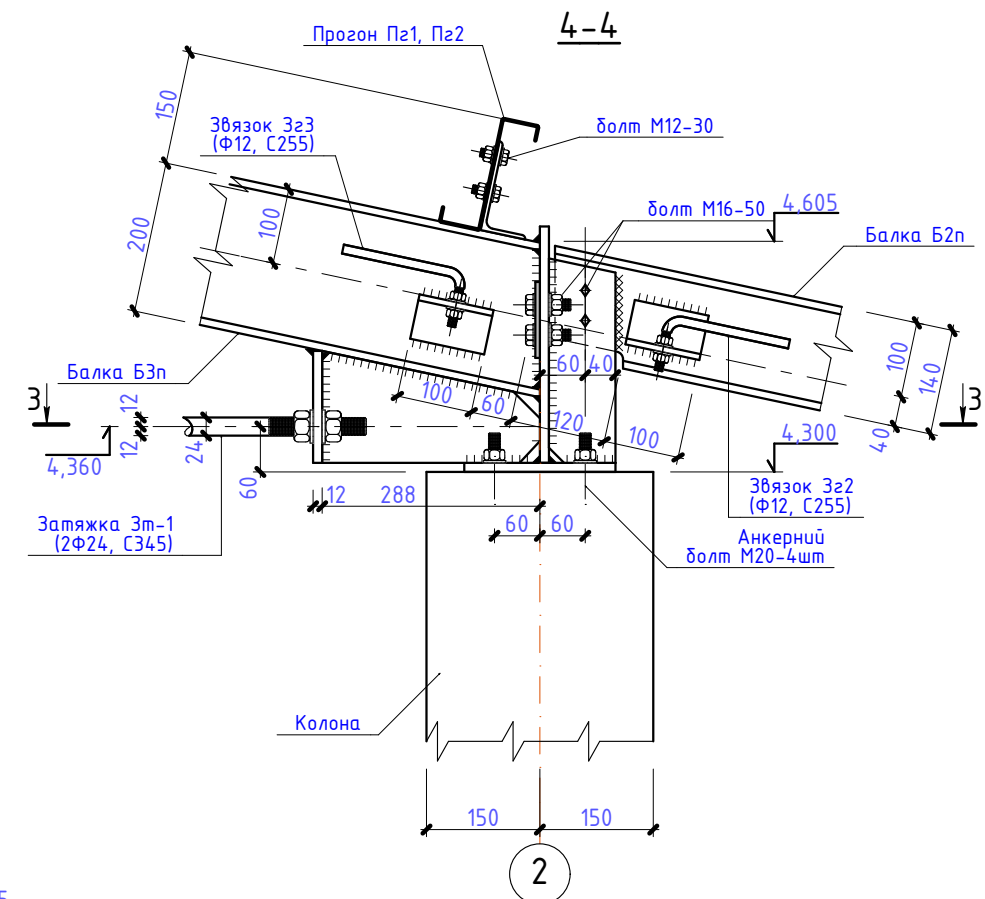
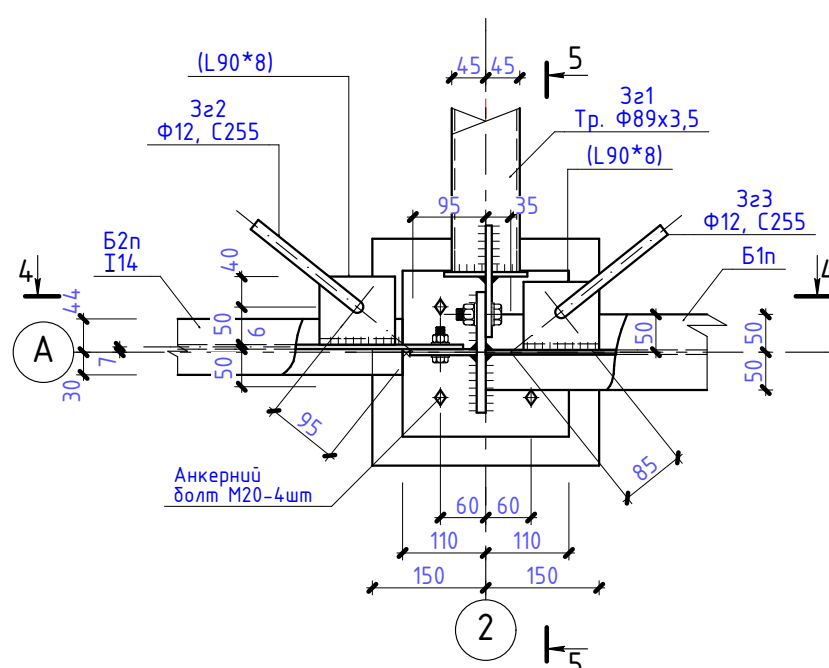


						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	51
Перевірив	Жаріков С.О.			2020				
Розробив	Жаріков С.О.			2020				
Н. контр.						Вузли Rb1, Rb2.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

Вузол Rs1

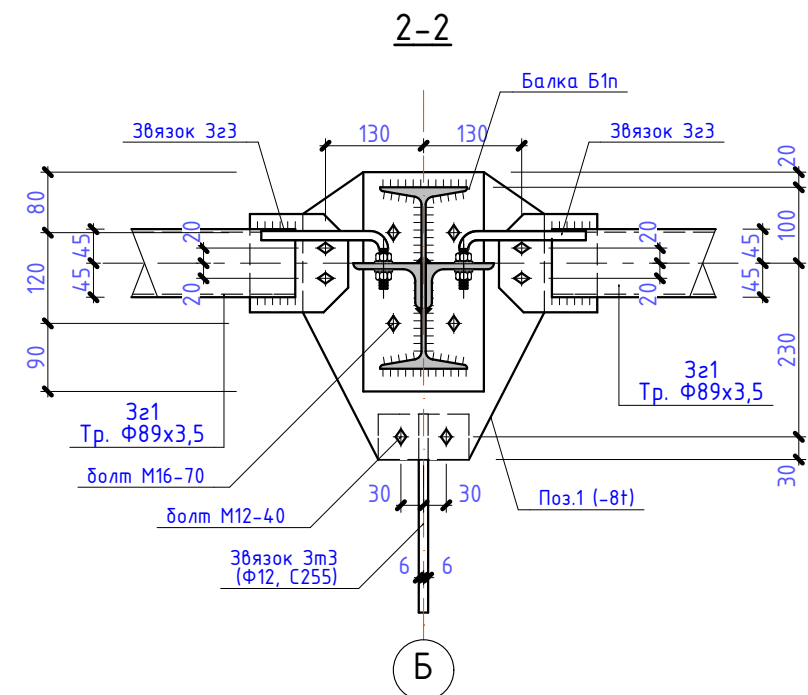
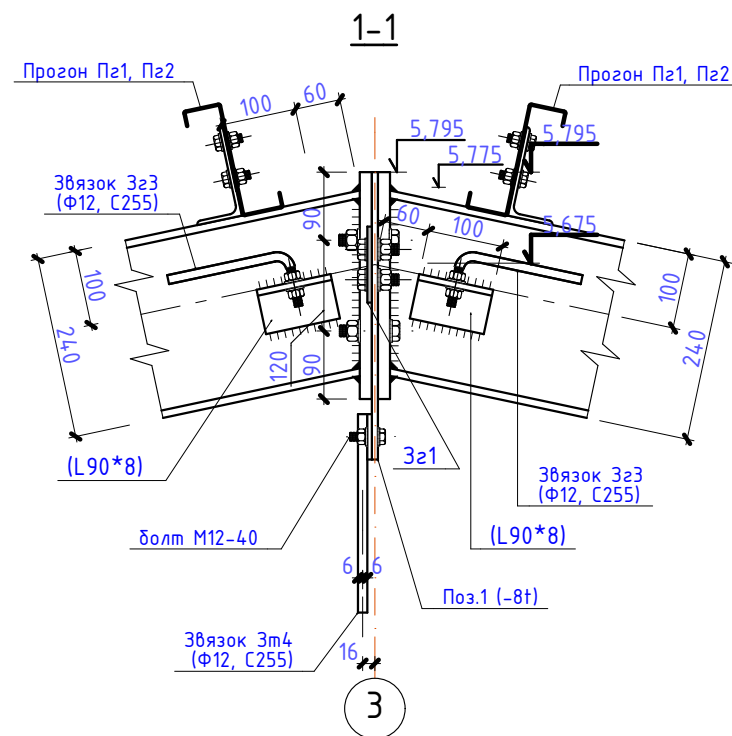
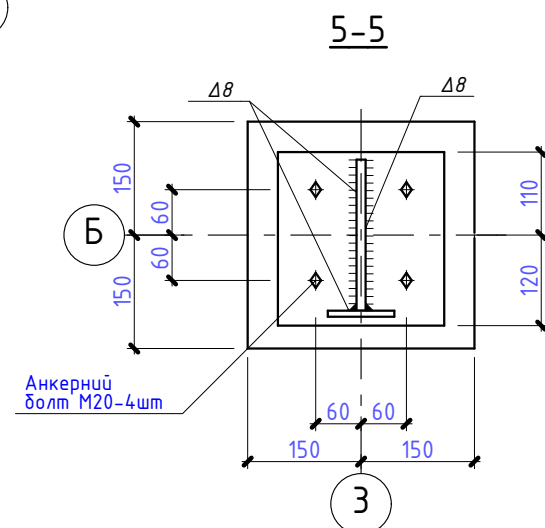
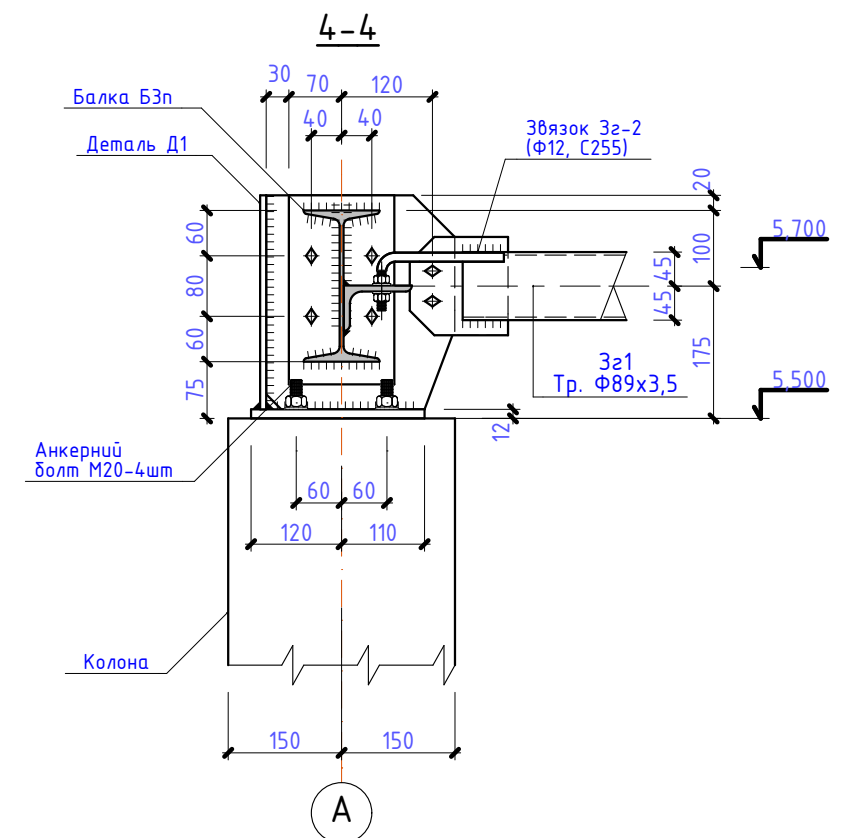
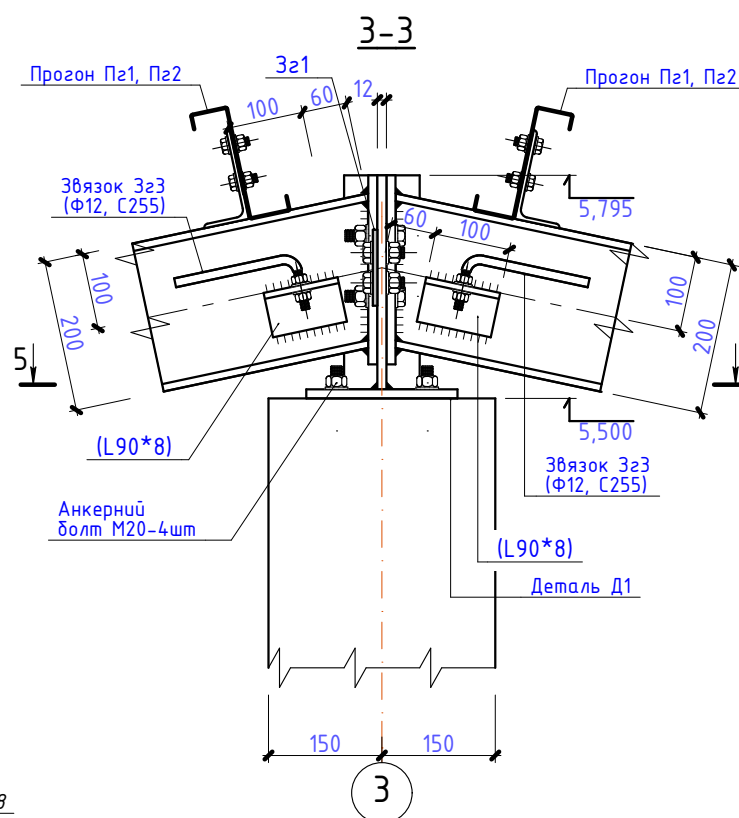


Вузол Rs2

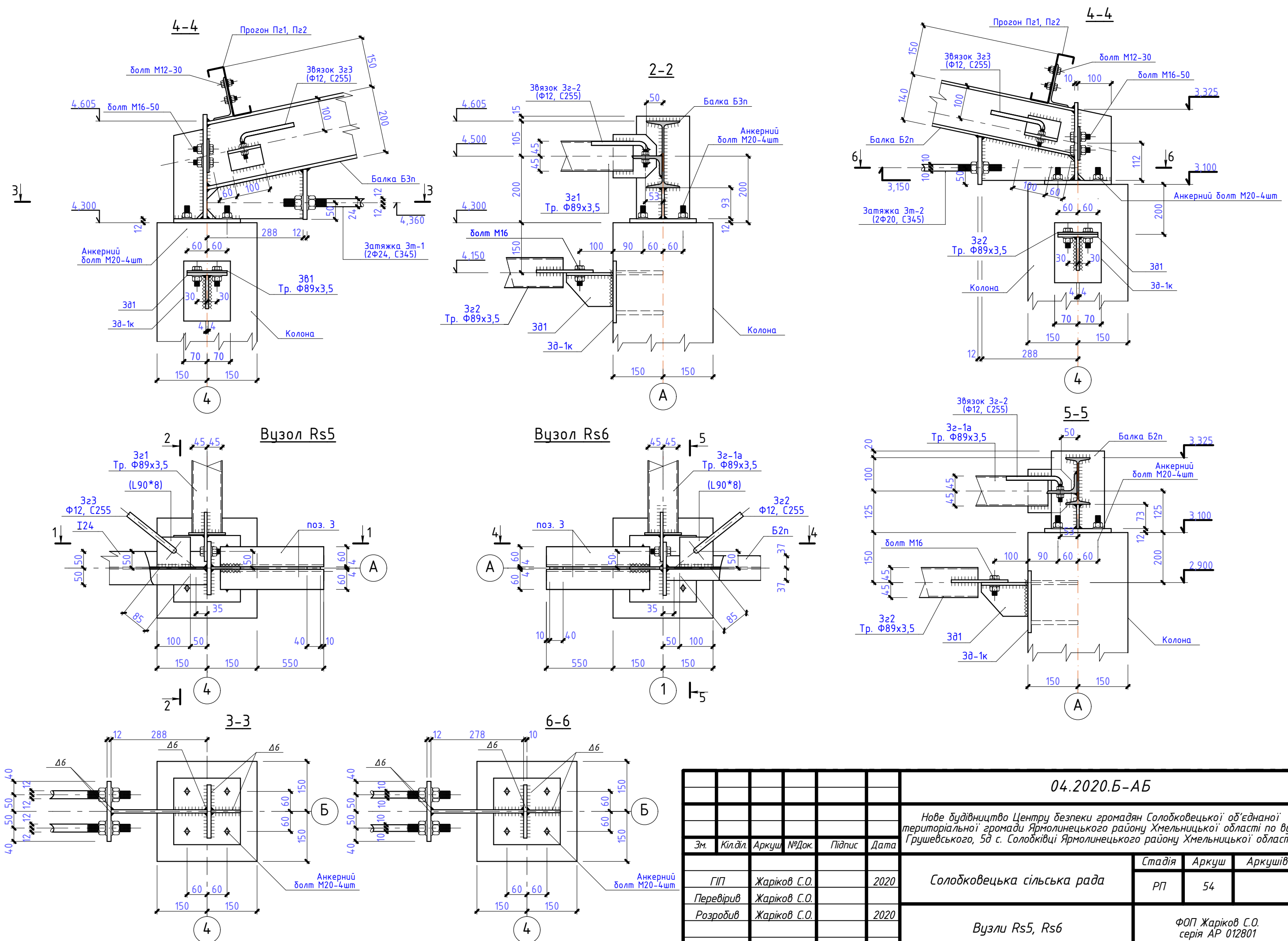


1. Аркуш читати з АБ-
2. Катет монтажних швів 6мм.

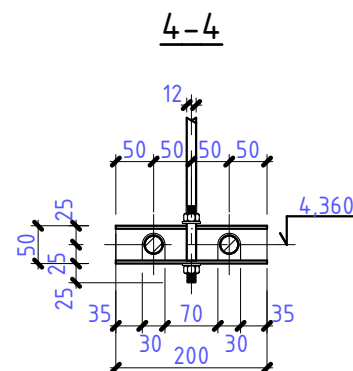
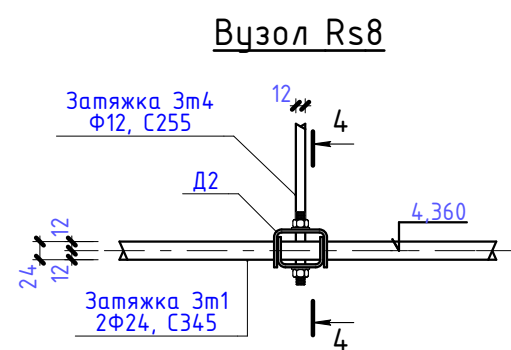
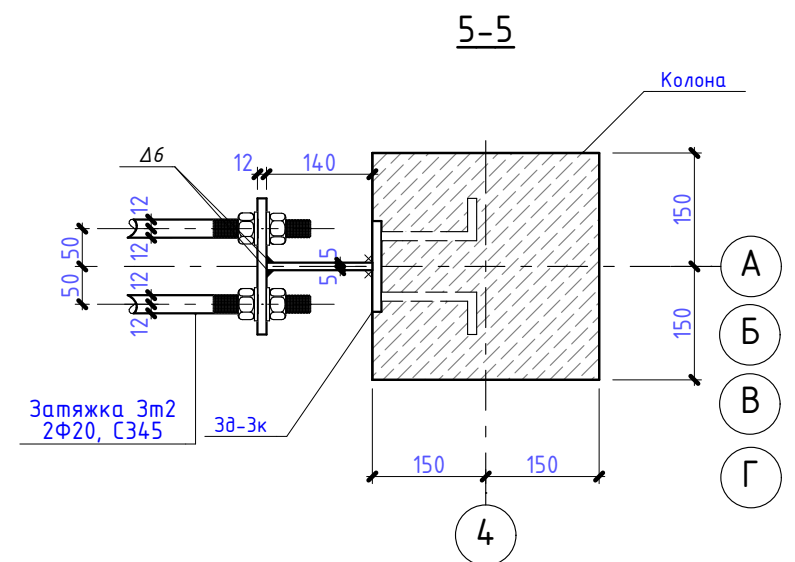
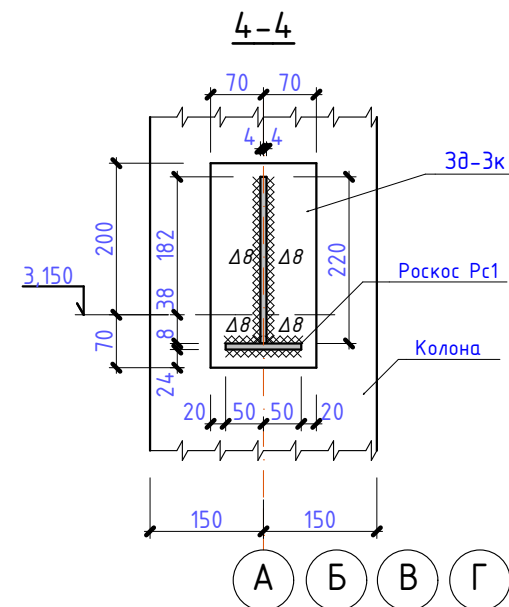
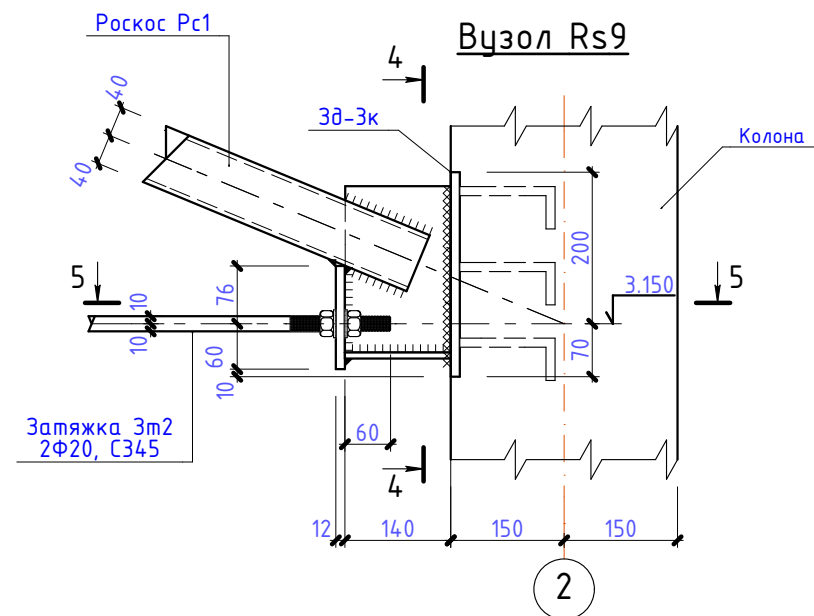
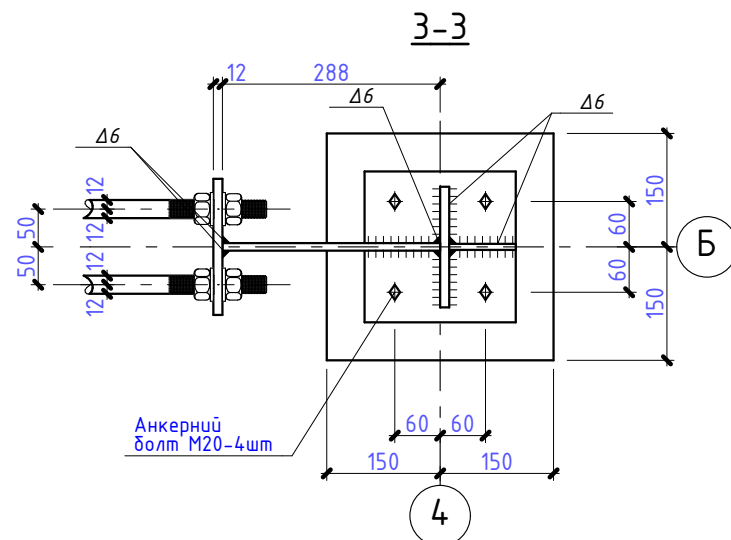
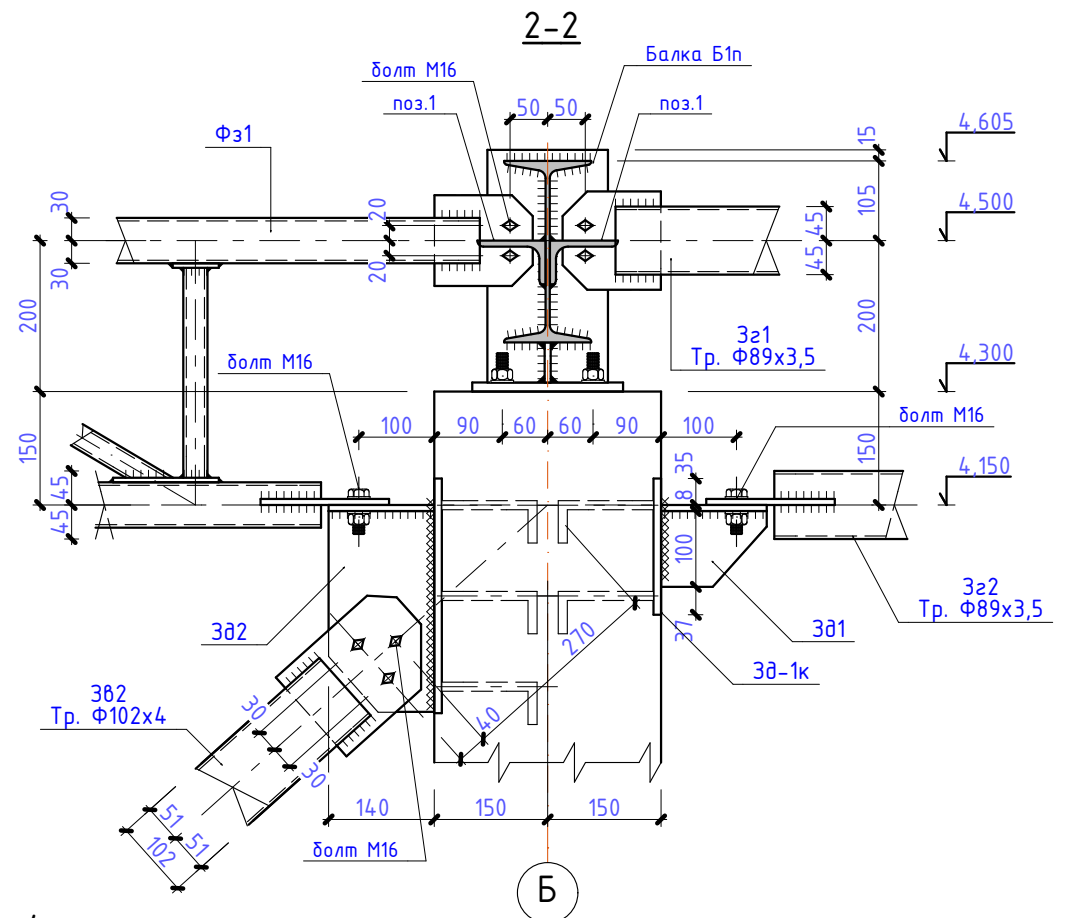
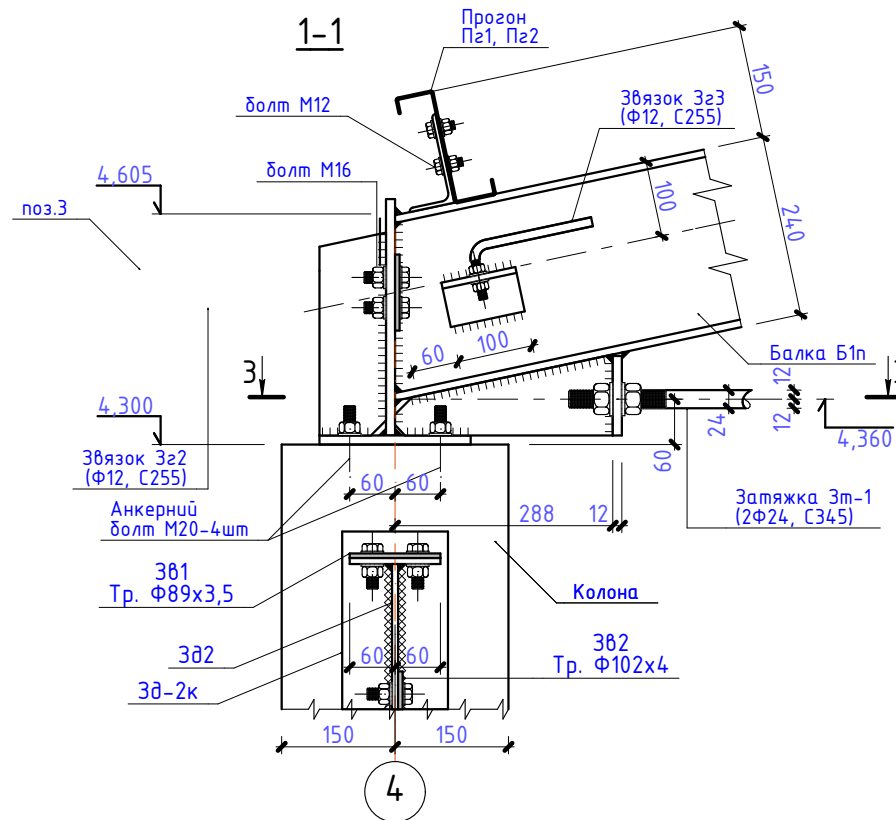
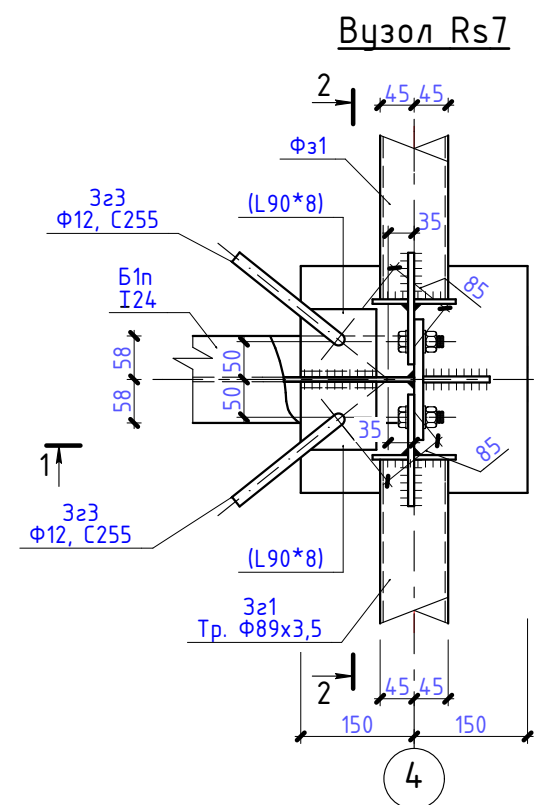
						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГІП	Жаріков С.О.				2020		РП	52
Перевірив	Жаріков С.О.				2020			
Розробив	Жаріков С.О.				2020			
Н. контр. Жаріков С.О.						Вузол Rs1, Rs2.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801

[illegible]

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
						Солодковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.		2020	РП			53		
Перевірів		Жаріков С.О.				Вузли Rs3, Rs4		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020						

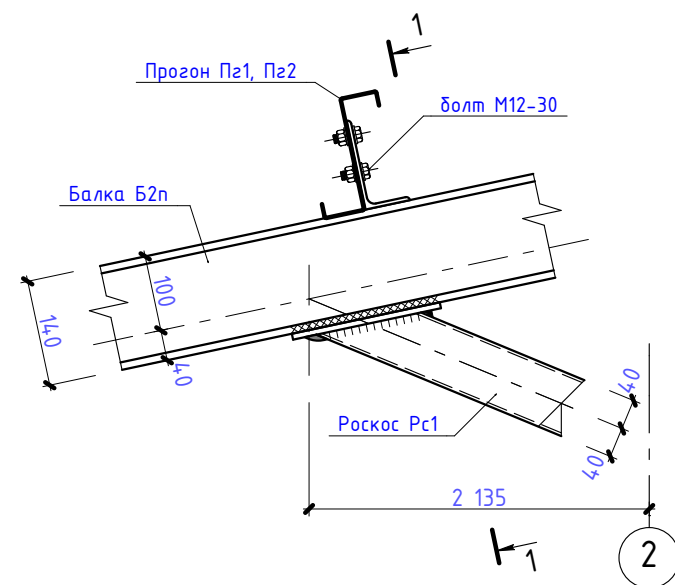


						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинського району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинського району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.		2020				РП	54	
Перевірів	Жаріков С.О.		2020						
Розробив	Жаріков С.О.		2020			Вузли Rs5, Rs6	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.		2020						

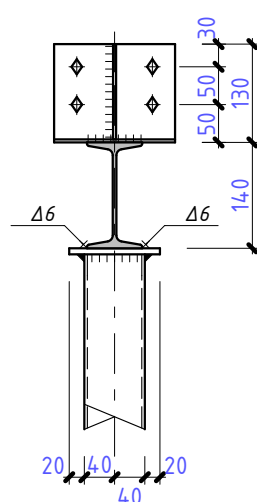


						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020	РП		55		
Перевірів	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
						Вузли Rs7, Rs8, Rs9	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					

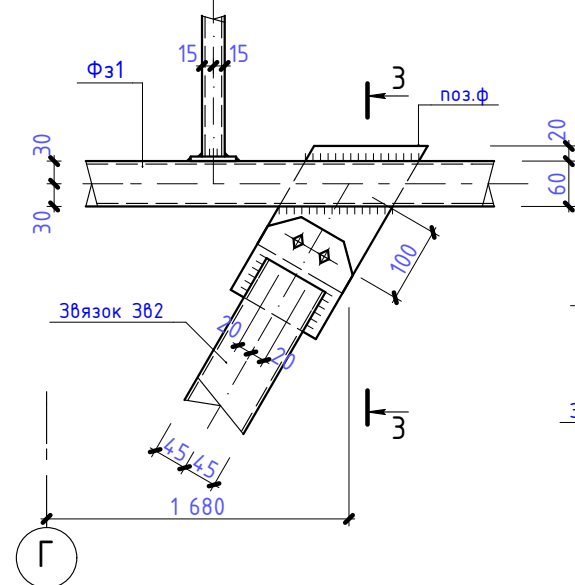
Вузол Rs10



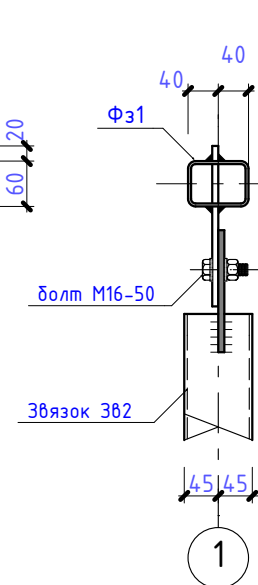
1-1



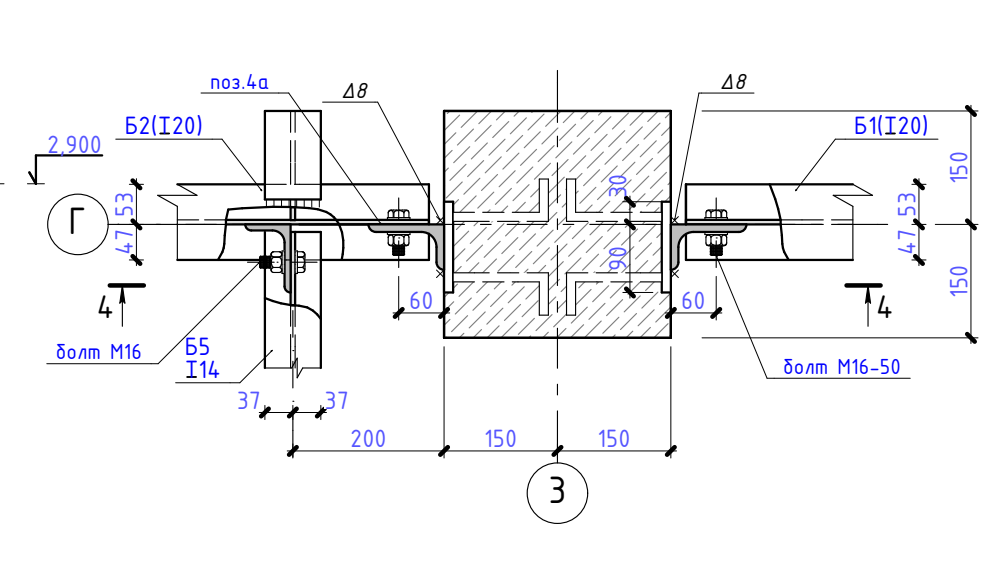
Вузол Rs12



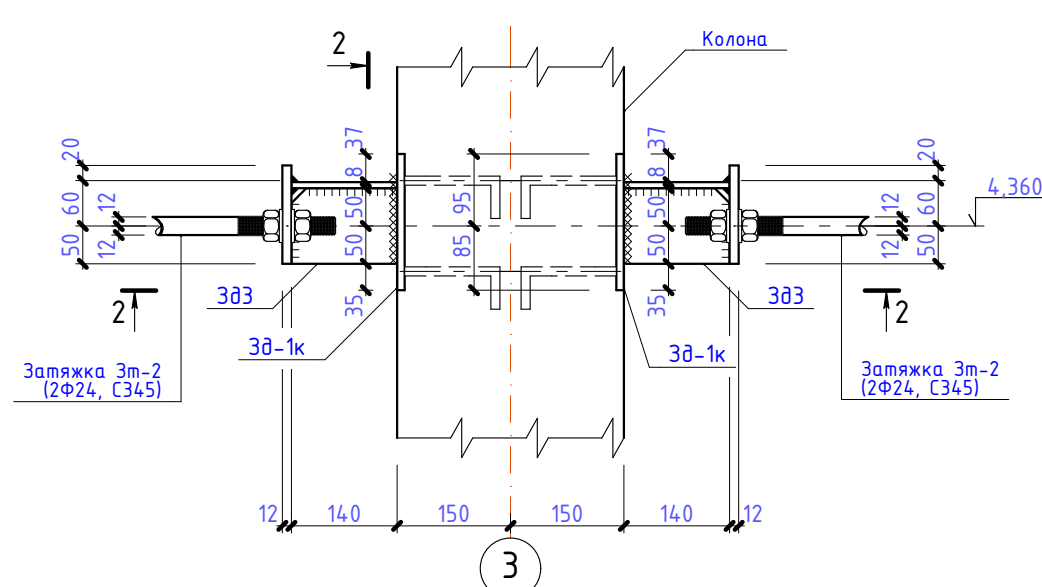
3-3



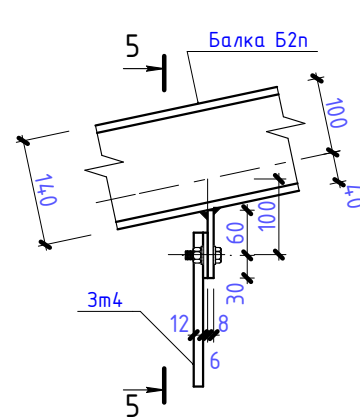
Вузол Rs13



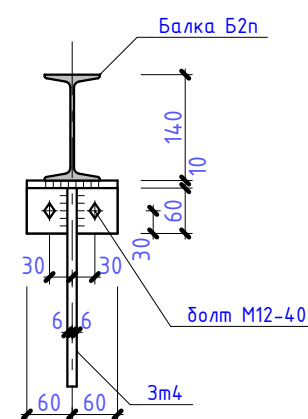
Вузол Rs11



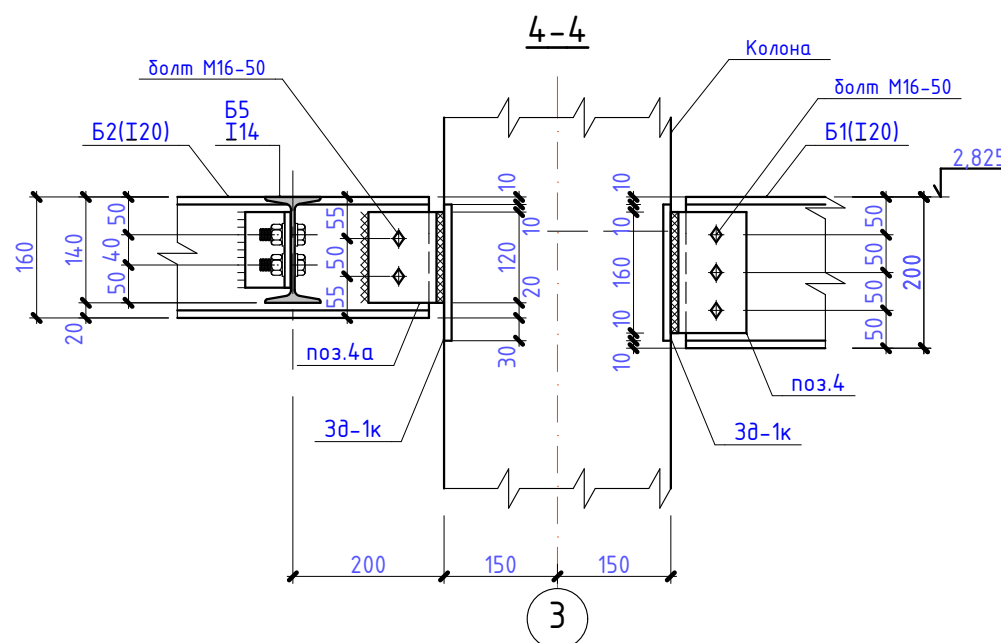
Вузол Rs10a



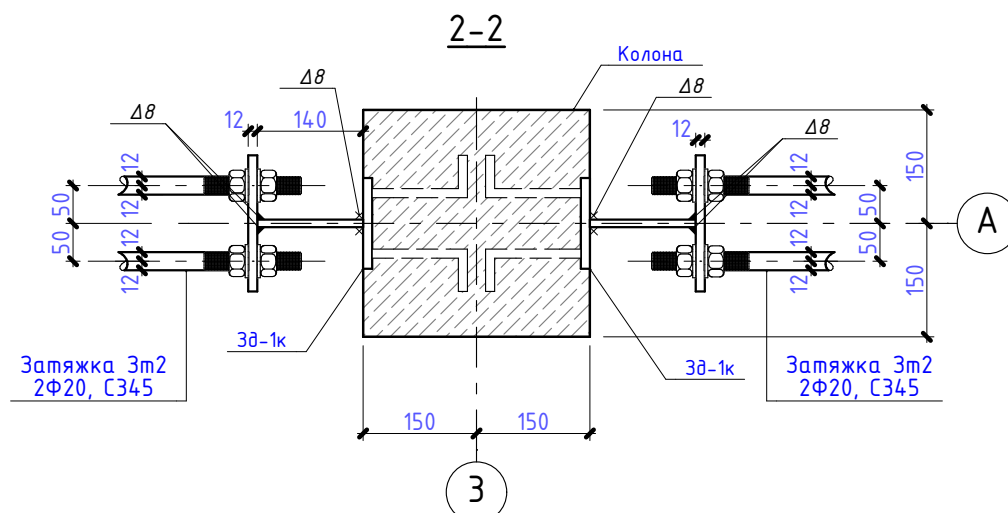
5-5



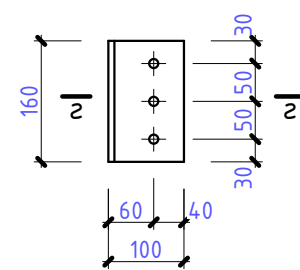
4-4



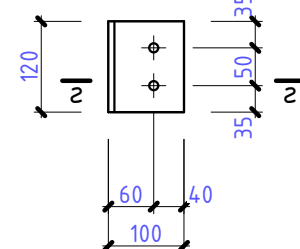
2-2



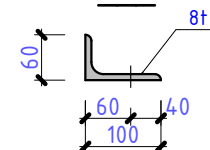
Поз. 4



Поз. 4а

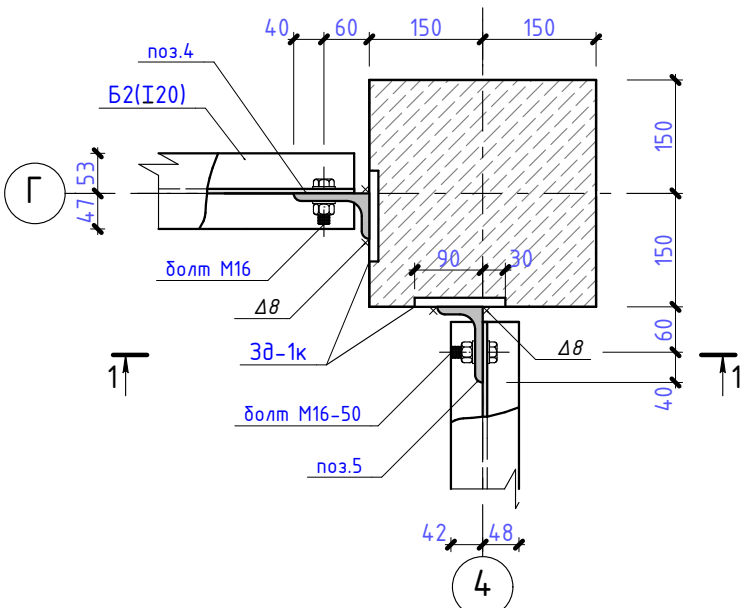


2-2

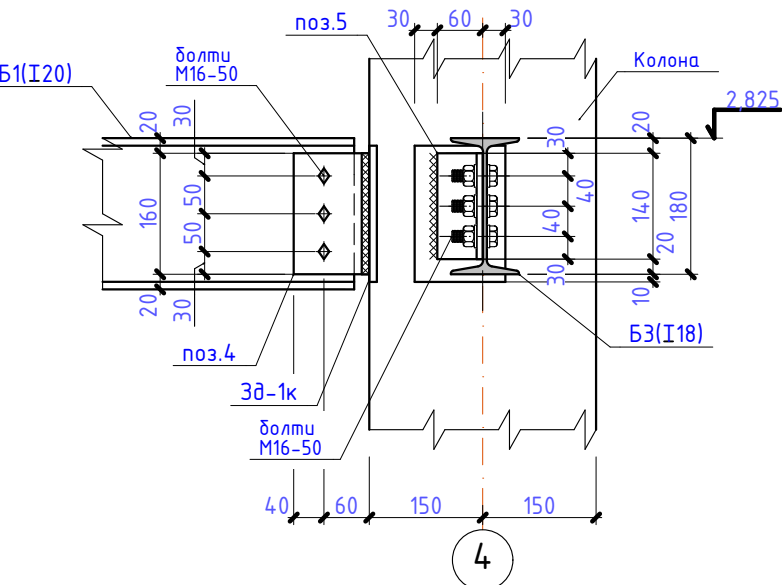


						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	56	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
						Вузли Rs10-Rs13	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					

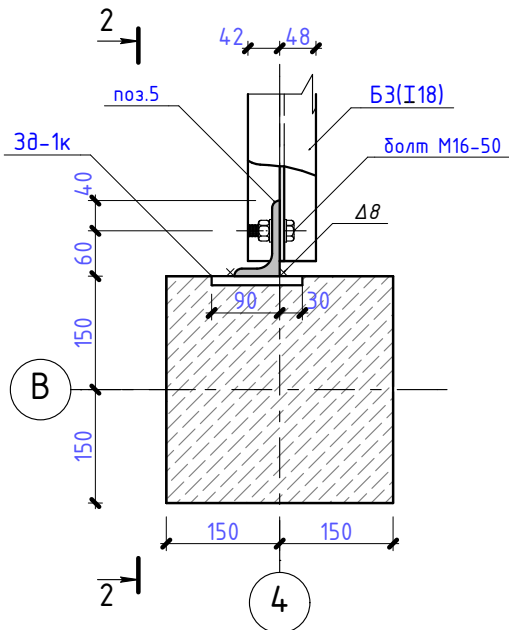
Вузол Rs14



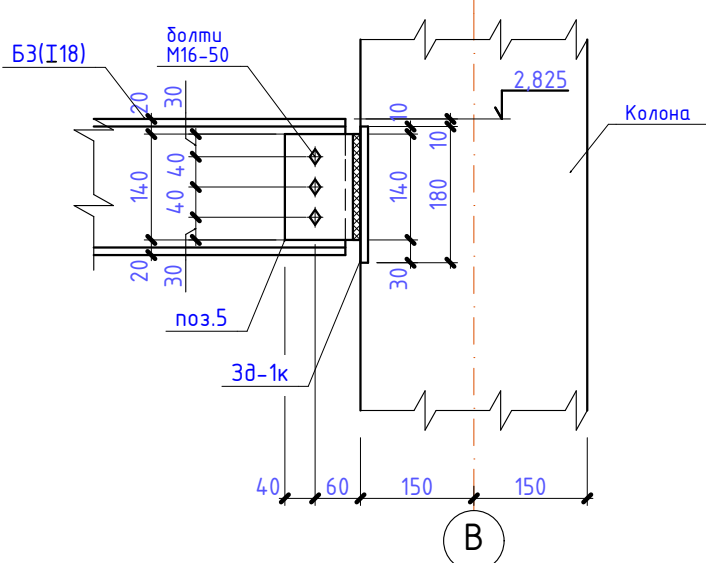
1-1



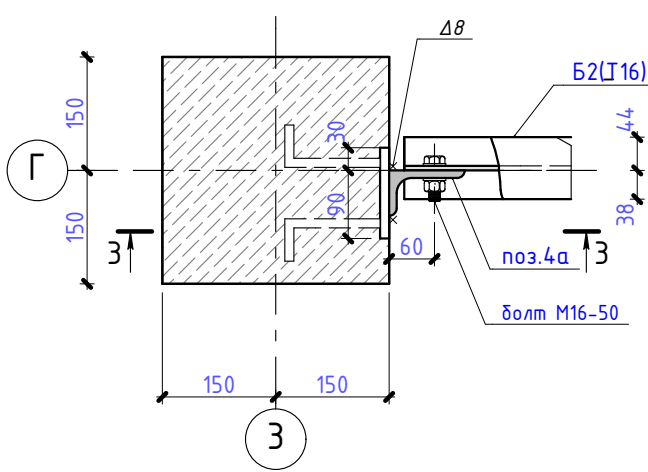
Вузол Rs15



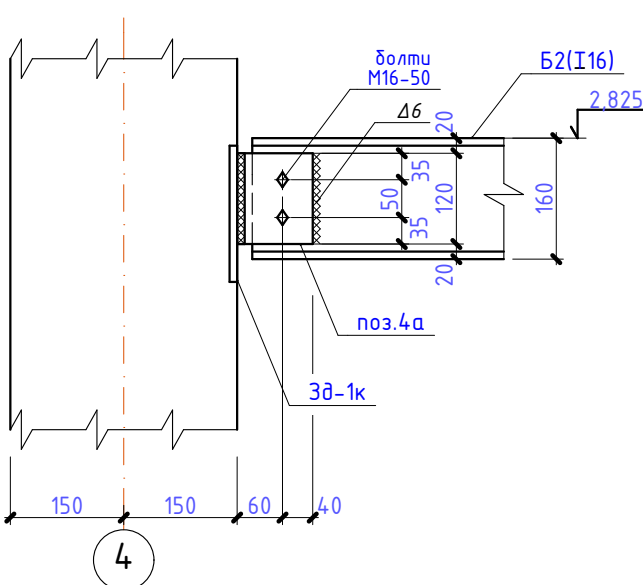
2-2



Вузол Rs16

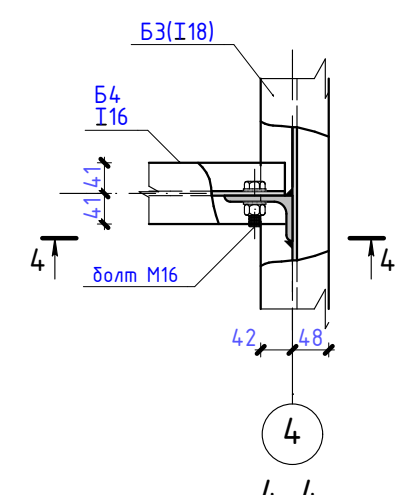


3-3

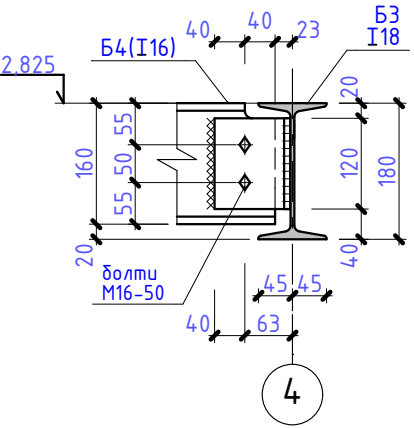


2-2

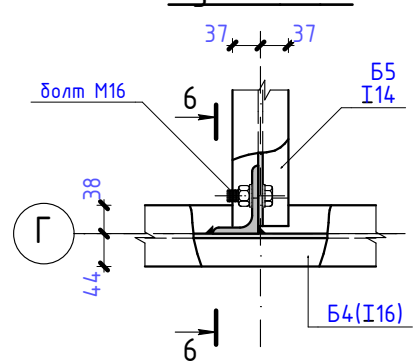
Вузол Rs17



4-4

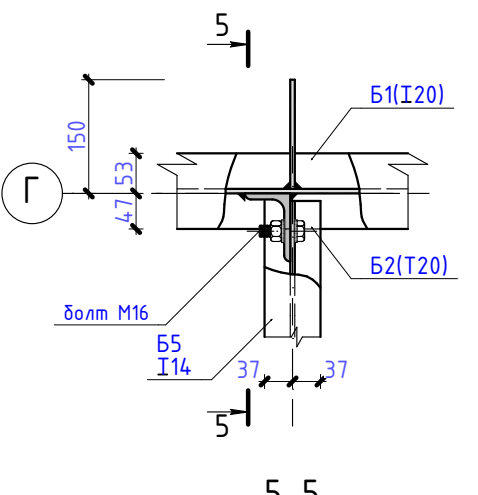


Вузол Rs19

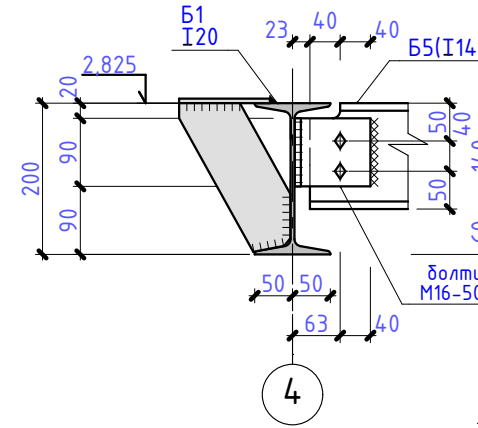


6-6

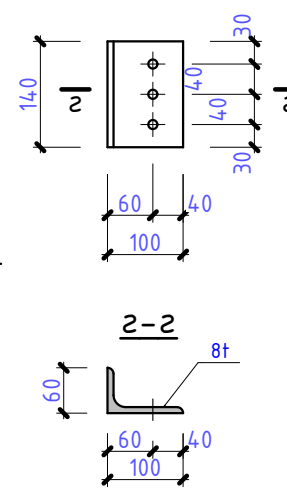
Вузол Rs18



5-5



Поз. 5

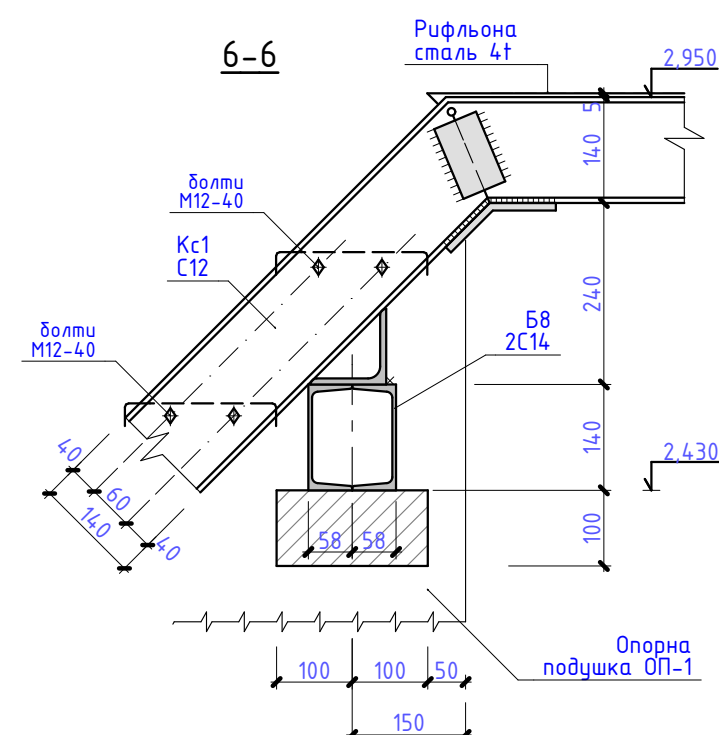
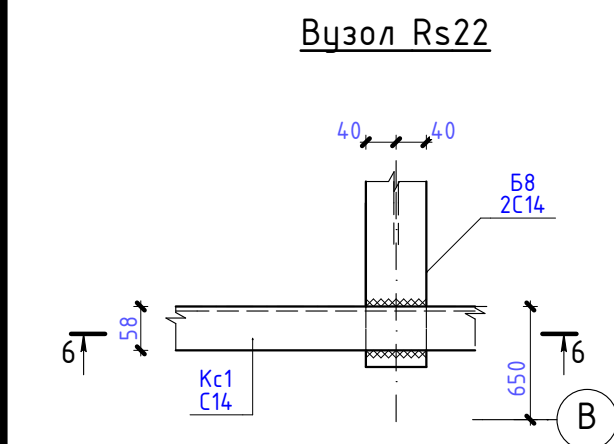
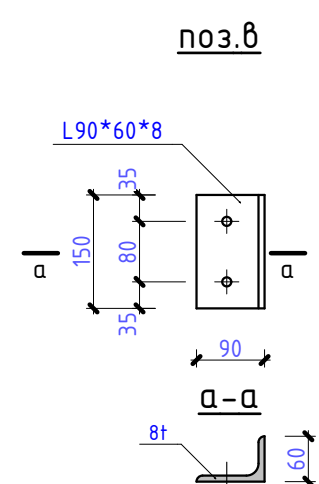
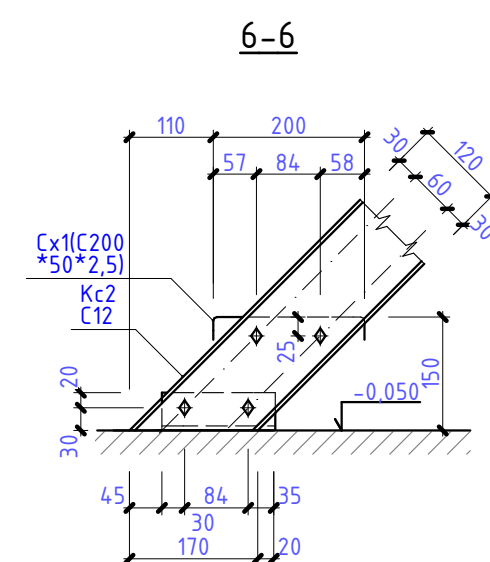
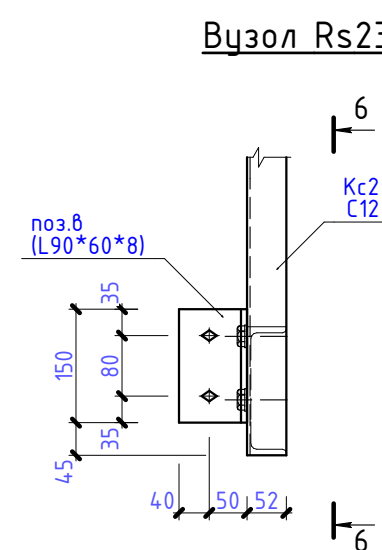
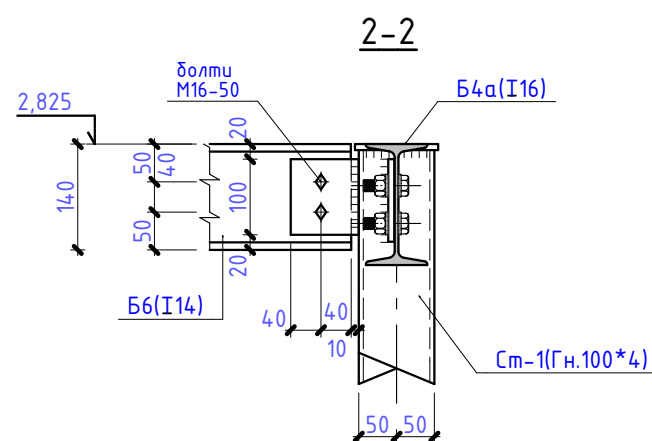
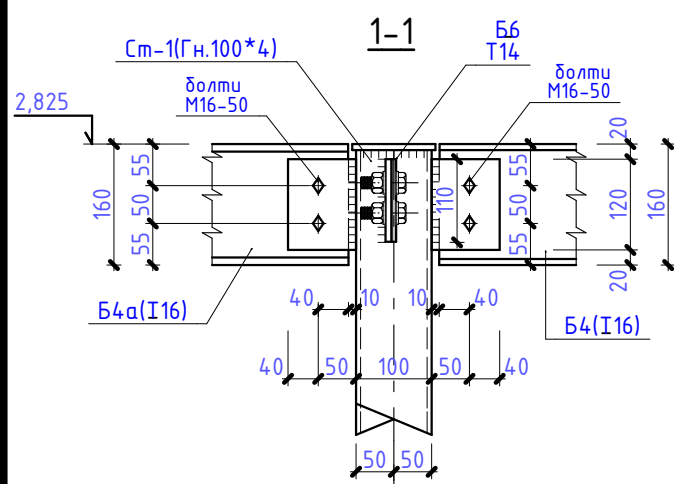
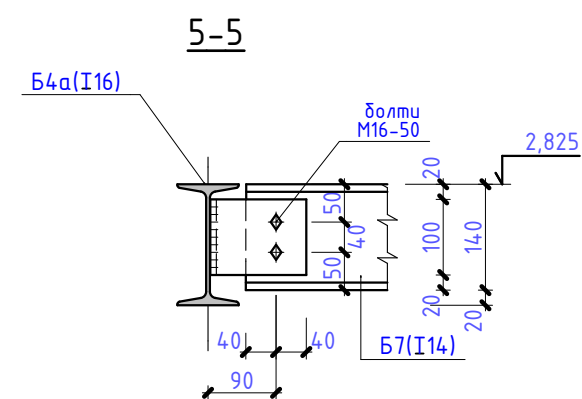
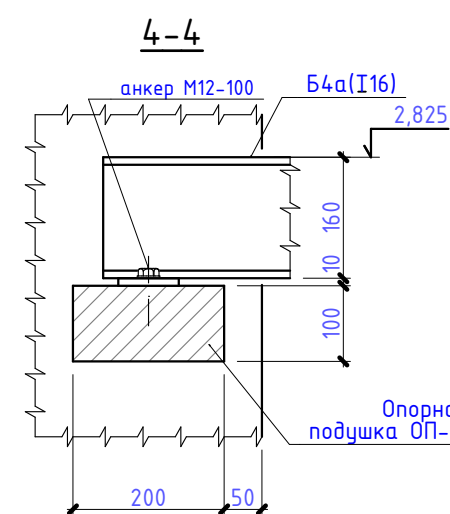
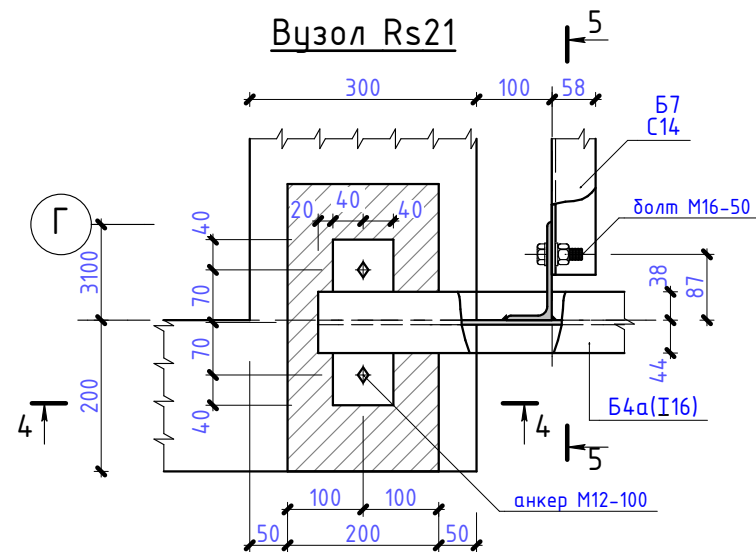
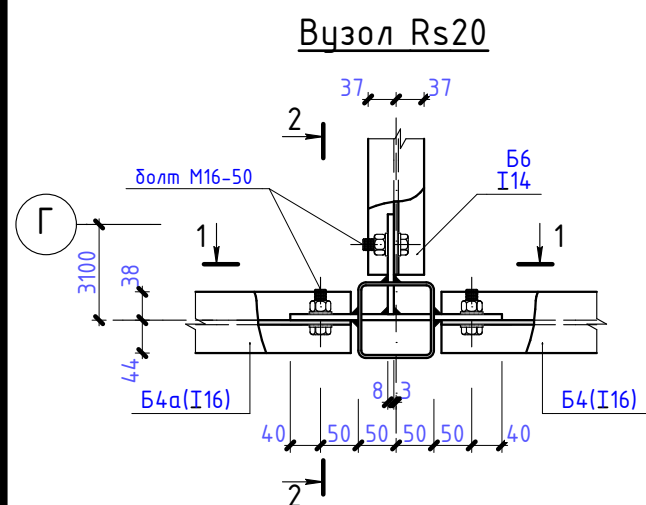


4

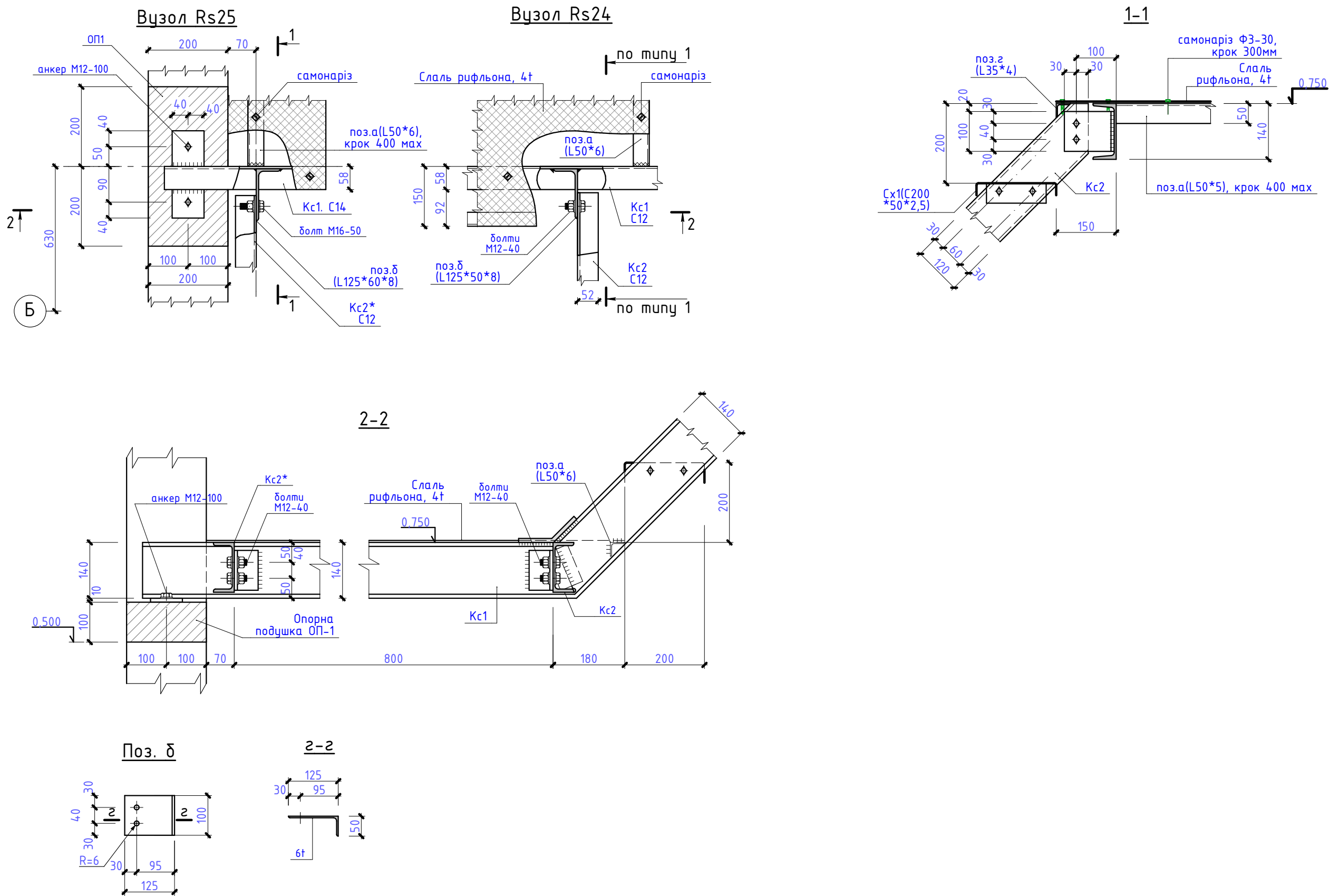
04.2020.Б-АБ

Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.

Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.				2020	Вузли Rs14-Rs19			РП	57	
Перевірів	Жаріков С.О.				2020						
Розробив	Жаріков С.О.				2020						
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020				ФОР Жаріков С.О. серія АР 012801		

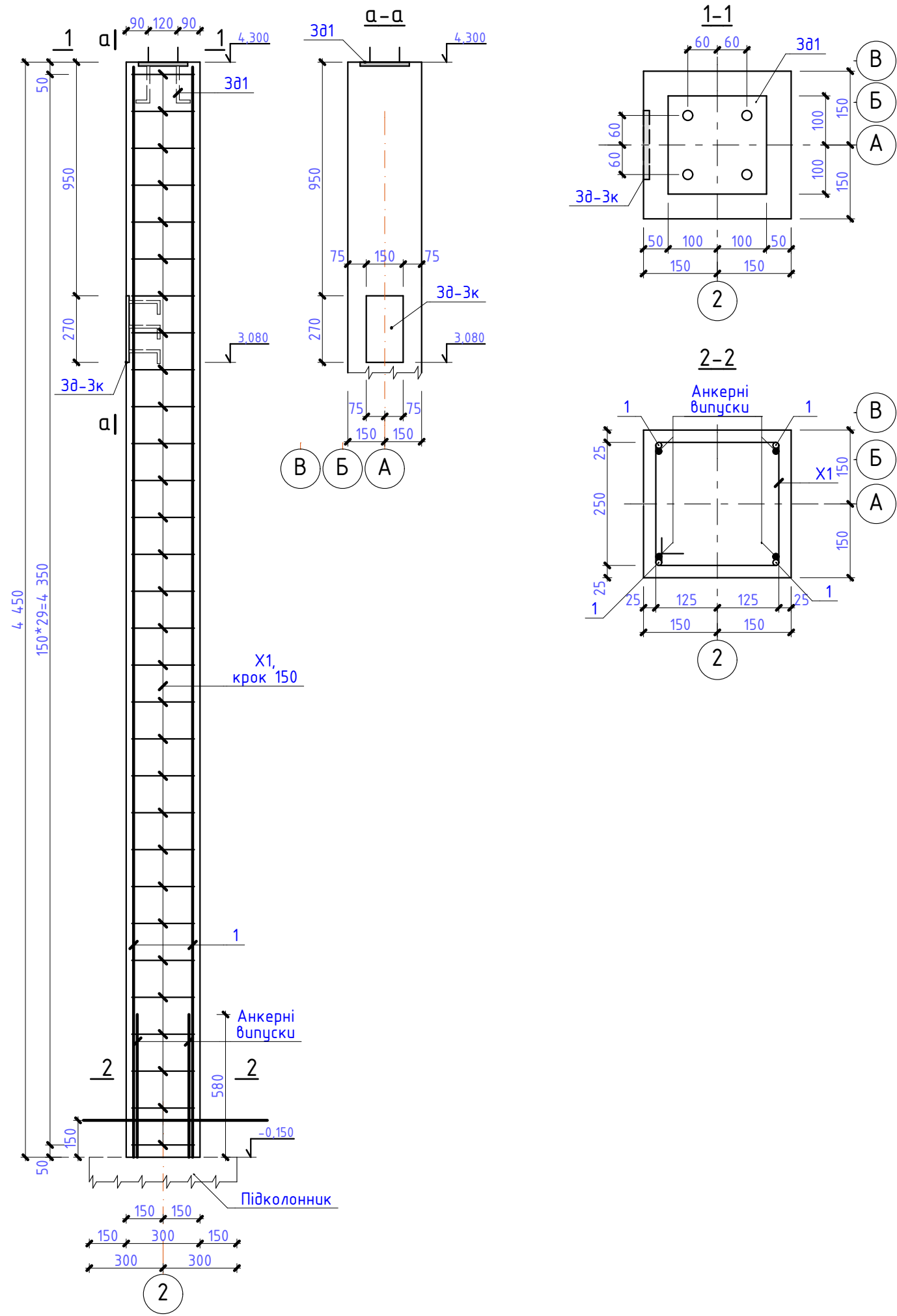


						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГІП	Жаріков С.О.				2020		РП	58
Перевірив	Жаріков С.О.				2020			
Розробив	Жаріков С.О.				2020			
Н. контр.						Вузли Rs20-Rs23	ФОР Жаріков С.О. серія АР 012801	



						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	59
Перевірив	Жаріков С.О.							
Розробив	Жаріков С.О.			2020				
Н. контр.						Вузли Rs24-Rs25	ФОРМ Жаріков С.О. серія АР 012801	

Колона К2



Специфікація елементів колон К2

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Колона К2	3		
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=4430	4	3,94	15,74
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1150	30	0,25	7,50
3Ø1	АБ-	Закладна деталь 3Ø1	1	5,51	5,51
3Ø-3к	АБ-	Закладна деталь 3Ø-3к	1	4,99	4,99
		Бетон класу В20	м³	0,40	1,20 м³

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Вироби арматурні				Всього	Закладні деталі				Всього	Всього по елементам
	Арматура класу					Арматура класу		Прокат марки			
	A240C		A500C			A240C		C235			
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 4747:2003			
	Ф6	Разом	Ф12	Разом		Ф12	Разом	-12	Разом		
Колонна Км2 (Зшт)	22,5	22,5	47,21	47,21	69,71	5,85	5,85	22,77	22,77	28,62	98,33

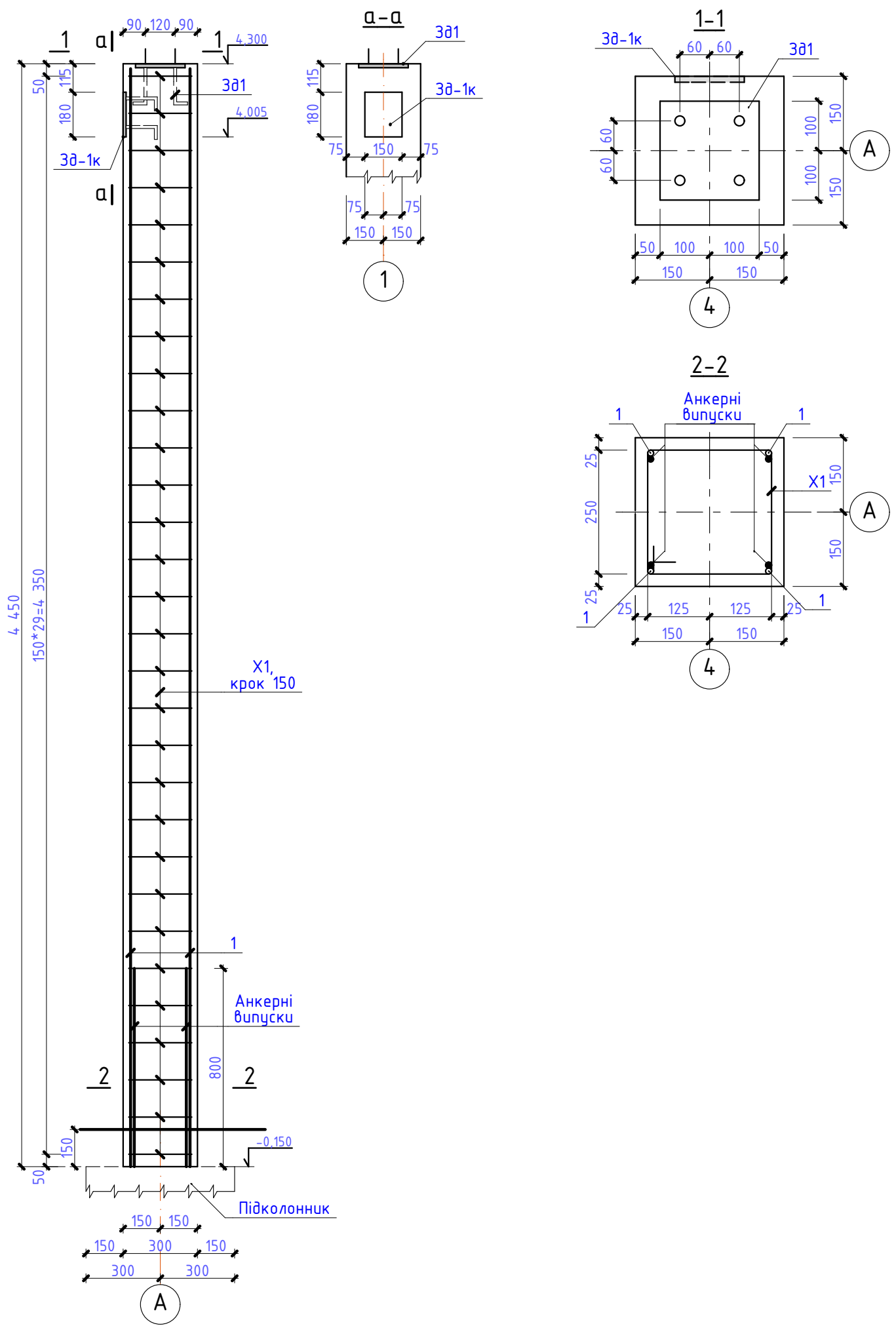
Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Хочим X1	

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм.

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.				2020	Солобковецька сільська рада			РП	62	
Перевірив	Жаріков С.О.										
Розробив	Жаріков С.О.				2020						
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020	Колона К2. Специфікація елементів колони К2.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		

Колона К2.1



Специфікація елементів колон К2.1

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Колона К2.1	1		
1	ДСТУ 3760:2006	Ф16, А500С l=4430	4	7,0	28,00
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1150	30	0,25	7,50
3d1	АБ-	Закладна деталь 3d1	1	5,51	5,51
3d-1к	АБ-	Закладна деталь 3d-1к	1	3,32	3,32
		Бетон класу В20	м³	0,40	0,40 м³

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Вироби арматурні				Всього	Закладні деталі				Всього	Всього по елементам
	Арматура класу					Арматура класу		Прокат марки			
	A240C		A500C			A240C		C235			
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 4747:2003			
	Ф6	Разом	Ф16	Разом		Ф12	Разом	-12	Разом		
Колонна Км2.1	7,5	7,5	28,00	28,00	35,50	1,56	1,56	6,31	6,31	7,87	43,37

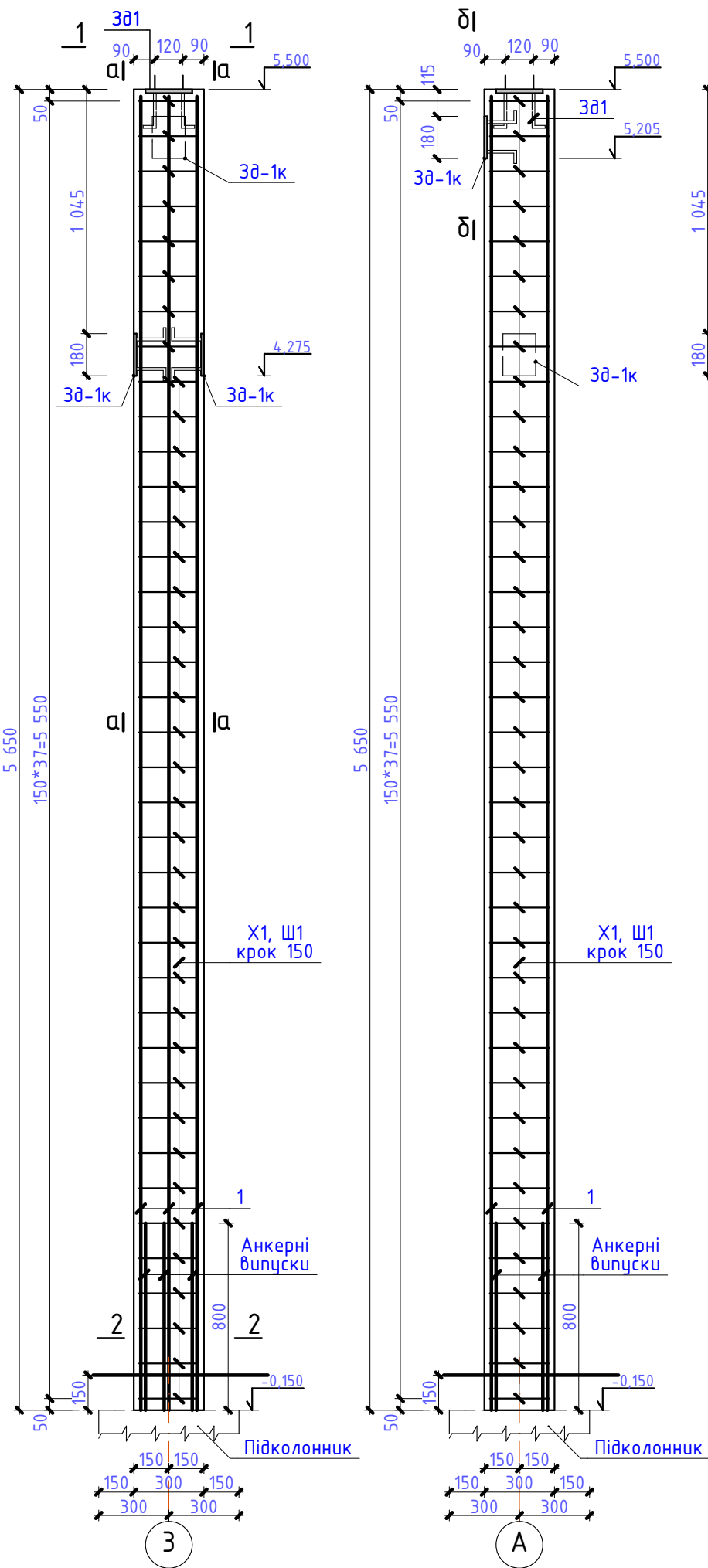
Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Хочуш X1	

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм.

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	63	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		Колона К2.1. Специфікація елементів колони К2.1.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

Колона КЗ



Специфікація елементів колон КЗ

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Колона КЗ	1		
1	ДСТУ 3760:2006	Ф16, А500С l=5 630	6	8,90	53,37
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1150	38	0,25	9,50
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=450	38	0,10	3,80
3d1	АБ-	Закладна деталь 3d1	1	5,51	5,51
3d-1к	АБ-	Закладна деталь 3d-1к	3	3,32	9,96
		Бетон класу В20	м³	0,51	0,51 м³

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Вироби арматурні				Всього	Закладні деталі				Всього	Всього по елементам
	Арматура класу					Арматура класу		Прокат марки			
	A240C		A500C			A240C		C235			
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 4747:2003			
	Ф6	Разом	Ф16	Разом		Ф12	Разом	-12	Разом		
Колонна КмЗ	13,1	13,1	53,37	53,37	66,67	3,12	3,12	11,39	11,39	14,51	81,18

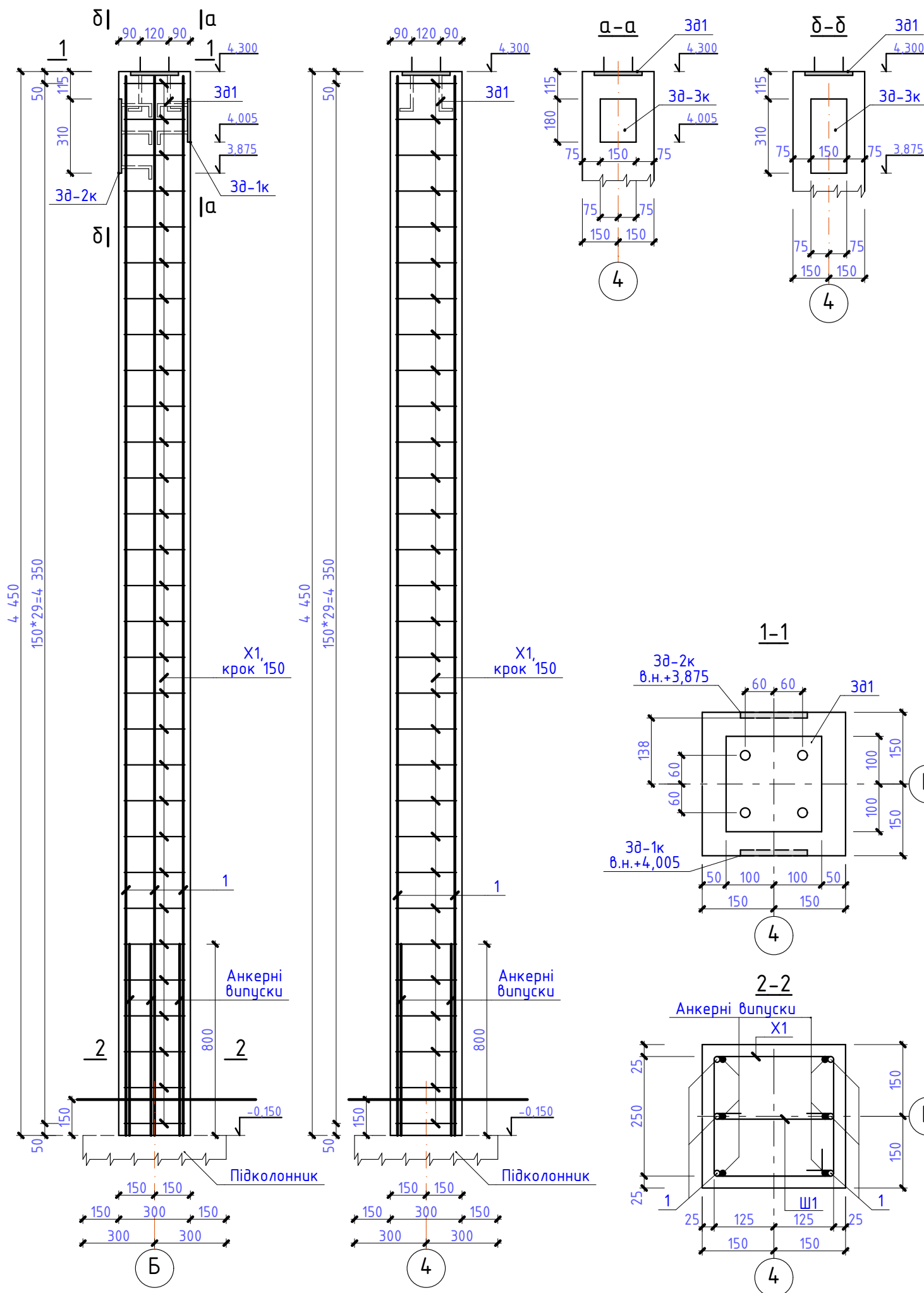
Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Хоміт Х1	
Шпилька Х1	

1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм.

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобокецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобокецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020		РП	64	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.				2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020	Колона КЗ. Специфікація елементів колони КЗ.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

Колона К4



Специфікація елементів колон К4

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Колона К4	1		
1	ДСТУ 3760:2006	Ф16, А500С l=4 430	6	7,00	42,00
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1150	30	0,25	7,50
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=450	30	0,10	3,00
3d1	АБ-	Закладна деталь 3d1	1	5,51	5,51
3d-1к	АБ-	Закладна деталь 3d-1к	1	3,32	3,32
3d-2к	АБ-	Закладна деталь 3d-2к	1	5,55	5,55
		Бетон класу В20	м³	0,40	0,4 м³

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Вироби арматурні				Всього	Закладні деталі				Всього	Всього по елементам
	Арматура класу					Арматура класу		Прокат марки			
	A240C		A500C			A240C		C235			
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 4747:2003			
	Ф6	Разом	Ф16	Разом		Ф12	Разом	-12	Разом		
Колонна Км4	7,5	7,5	42,00	42,0	49,5	2,73	2,73	10,69	10,69	13,42	62,92

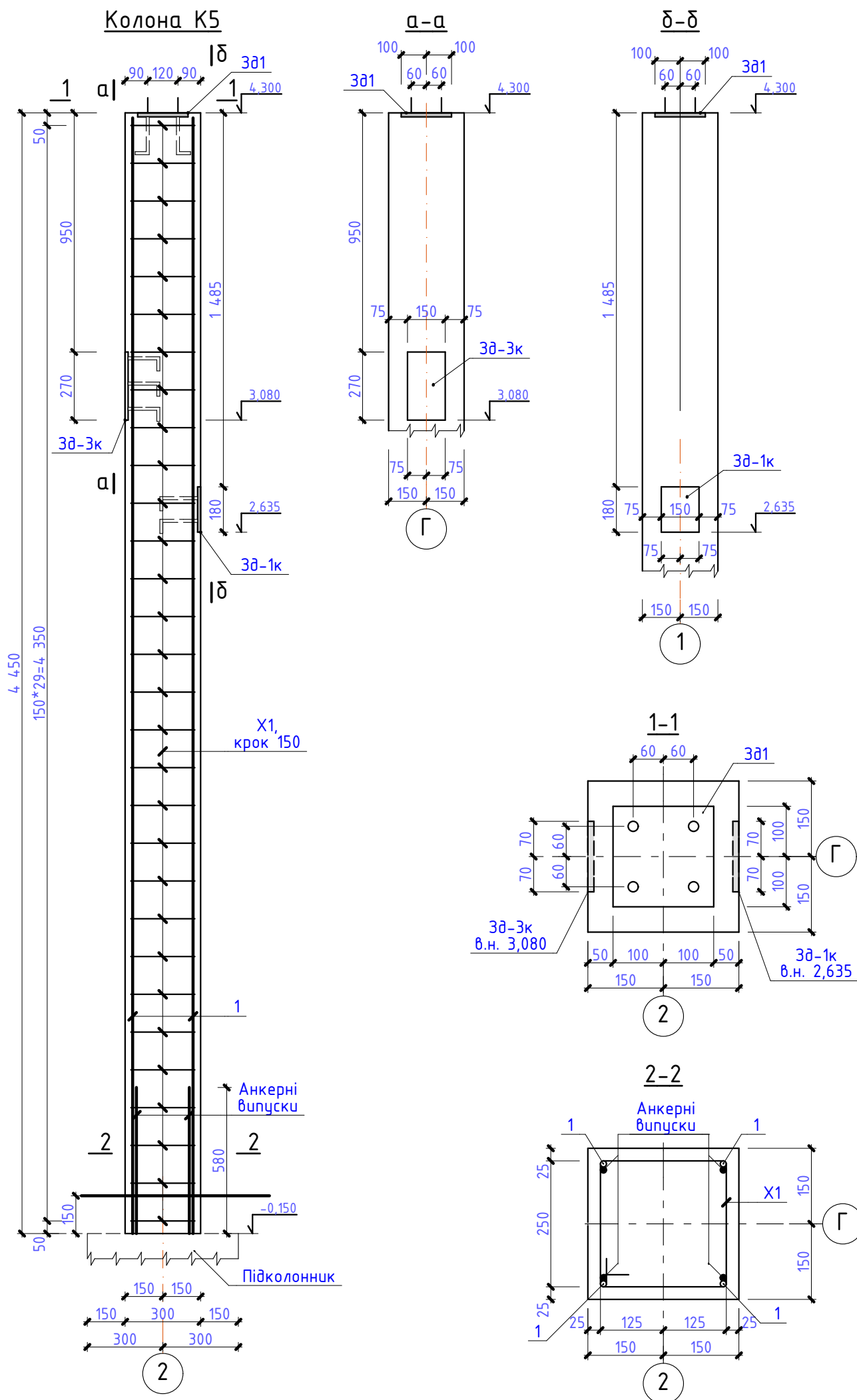
Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Хомут Х1	
Шпилька Х1	

1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм.

04.2020.Б-АБ

Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада			
ГП	Жаріков С.О.				2020	Колона К4. Специфікація елементів колони К4.			
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.				2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020				
						Стадія	Аркуш	Аркушів	
						РП	65		
						ФОРМ Жаріков С.О. серія АР 012801			



Специфікація елементів колон К5

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Колона К5	1		
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А500С l=4430	4	3,94	15,74
Х1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1150	30	0,25	7,50
Зд1	АБ-	Закладна деталь Зд1	1	5,51	5,51
Зд-1к	АБ-	Закладна деталь Зд-1к	1	3,32	3,32
Зд-3к	АБ-	Закладна деталь Зд-3к	1	4,99	4,99
		Бетон класу В20	м³	0,40	1,20 м³

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Вироби арматурні				Всього	Закладні деталі				Всього	Всього по елементам
	Арматура класу					Арматура класу		Прокат марки			
	A240C		A500C			A240C		C235			
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 4747:2003			
	Ф6	Разом	Ф12	Разом		Ф12	Разом	-12	Разом		
Колонна Км5 (1шт)	7,5	7,5	15,74	15,74	23,24	2,73	2,73	10,13	10,13	12,86	36,10

Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Хочути Х1	

1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм.

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020			РП	66	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		Колона К5. Специфікація елементів колони К5.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

Technical drawing showing two vertical structural elements, labeled A and 3, with dimensions and reinforcement details.

Element A:

- Top section: 90, 120, 90, 3Ø1, 5.500
- Height: 1 045
- Bottom section: 75, 150, 75, 3Ø-1к, 4.275
- Height: 1 460
- Bottom section: 180, 3Ø-1к, 2.635
- Height: 180
- Bottom section: 75, 150, 75, 150, 150

Element 3:

- Top section: 90, 120, 90, 3Ø1, 5.500
- Height: 115
- Bottom section: 180, 75, 150, 75, 3Ø-1к, 5.205
- Height: 180
- Bottom section: 75, 150, 75, 3Ø-1к, 2.635
- Height: 180
- Bottom section: 75, 150, 75, 150, 150

Table: Відомість деталей (Detail Schedule)

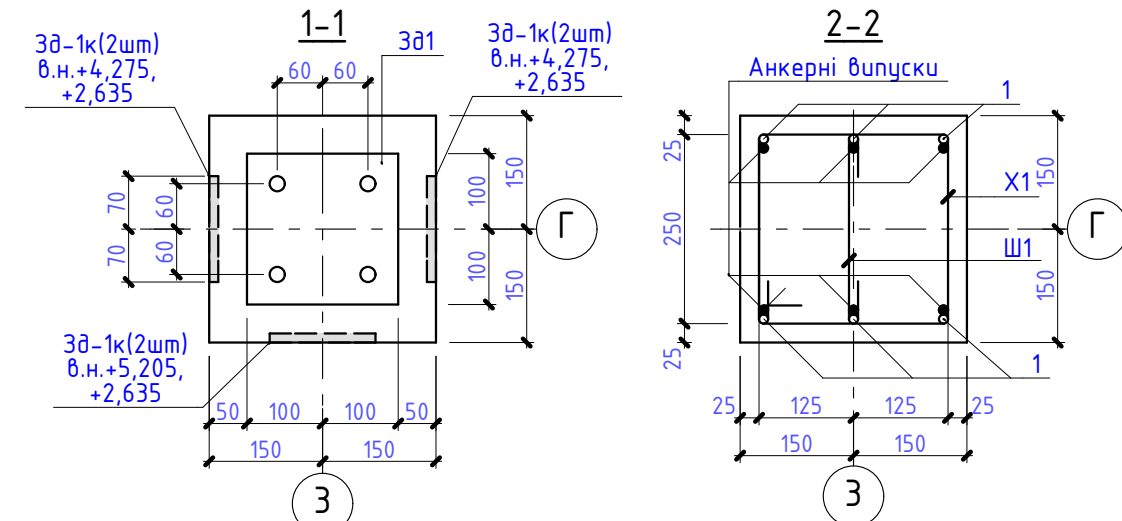
Поз.	Эскиз
Хомут X1	

Technical drawing of a vertical rectangular detail. The drawing includes the following dimensions and labels:

- Top horizontal dimensions: 90, 120, 90, 301, 5500.
- Top right corner dimensions: 5205, 75, 150, 75.
- Right side dimensions: 30-1к, 30-1к.
- Bottom right corner dimensions: 2635, 75, 150, 150.
- Bottom horizontal dimensions: 180, 75, 150, 150.
- Bottom center feature: A circle containing the number 3.
- Left side dimensions: 115, 180, 2390.
- Labels: 30-1к, 30-1к, 30-1к, 30-1к.

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Колона К6	1		
1	ДСТУ 3760:2006	Ф16, А500С l=5 630	6	8,90	53,37
Х1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1150	38	0,25	9,50
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=450	38	0,10	3,80
Зд1	АБ-	Закладна деталь Зд1	1	5,51	5,51
Зд-1к	АБ-	Закладна деталь Зд-1к	5	3,32	16,6
		Бетон класу В20	м³	0,51	0,51 м³

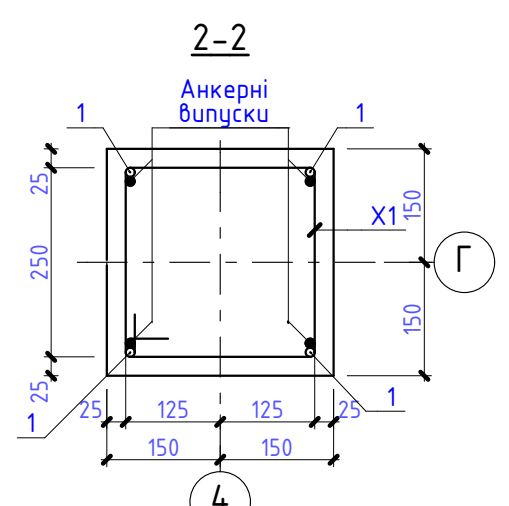
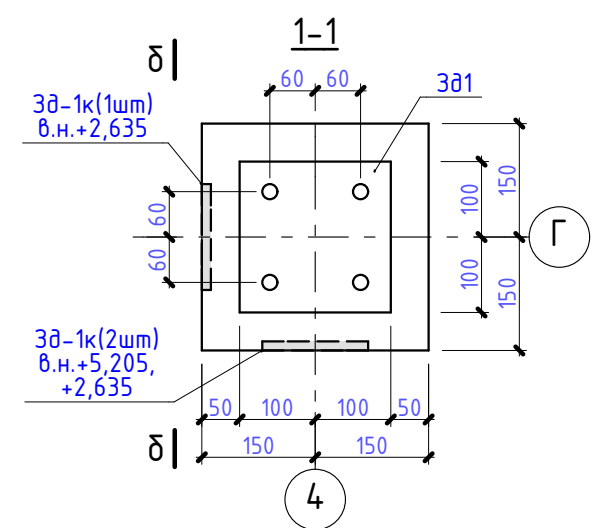
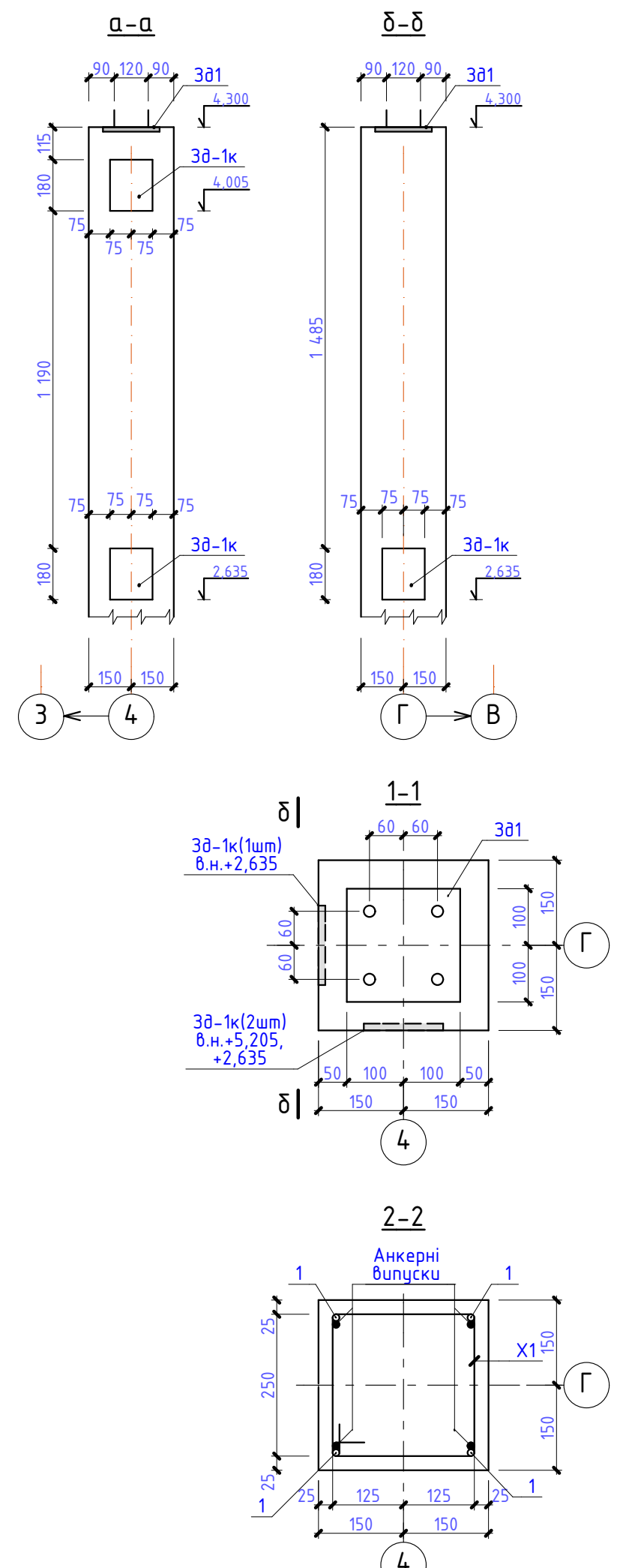
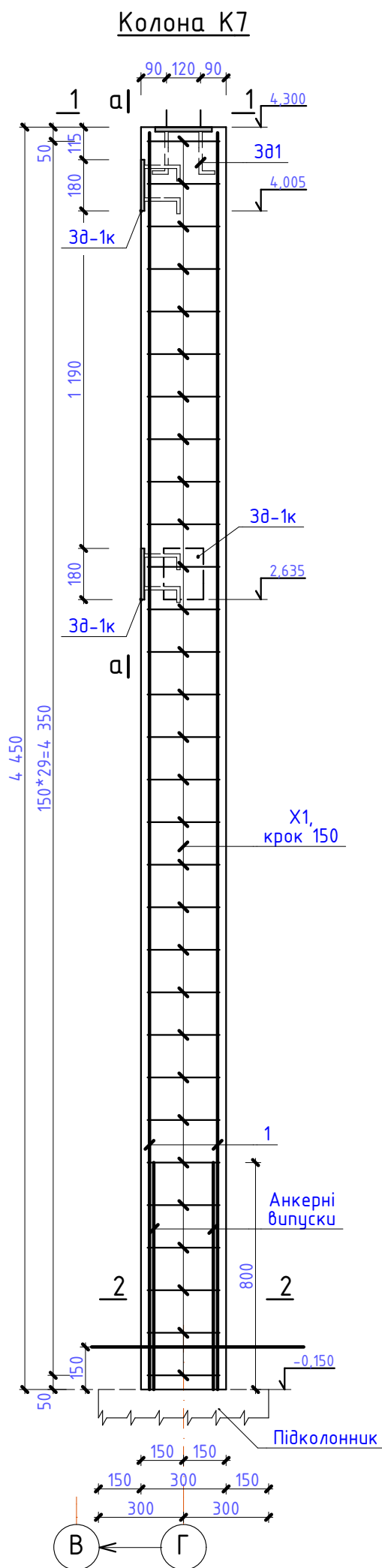
Марка елемента	Вироби арматурні				Всього	Закладні деталі				Всього	Всього по елементам			
	Арматура класу					Арматура класу		Прокат марки						
	A240C		A500C			A240C		C235						
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 4747:2003						
	Ф6	Разом	Ф16	Разом		Ф12	Разом	-12	Разом					
Колонна Км6	13,1	13,1	53,37	53,37	66,67	4,68	4,68	16,47	16,47	21,15	87,82			



1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту $\Phi 1,5$ мм.

Вариант задания	
Поз.	Эскиз
К Холым Х1	325 325 250 250 Ф6 А240С
Шпилька Х1	75 250 Ф6 А240С

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.		2020	Солобковецька сільська рада		РП	67		
Перевірів	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.		2020	Колона К6. Специфікація елементів колони К6.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801			
Н. контр.	Жаріков С.О.		2020						



Специфікація елементів колон К7

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Колона К7	1		
1	ДСТУ 3760:2006	Ф16, А500С l=4430	4	7,0	28,00
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1150	30	0,25	7,50
3d1	АБ-	Закладна деталь 3d1	1	5,51	5,51
3d-1к	АБ-	Закладна деталь 3d-1к	3	3,32	9,96
		Бетон класу В20	м³	0,40	0,40 м³

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Вироби арматурні				Всього	Закладні деталі				Всього	Всього по елементам
	Арматура класу					Арматура класу		Прокат марки			
	A240C		A500C			A240C		C235			
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 4747:2003			
	Ф6	Разом	Ф16	Разом		Ф12	Разом	-12	Разом		
Колонна Км7	7,5	7,5	28,00	28,00	35,50	3,12	3,12	11,39	11,39	14,51	50,01

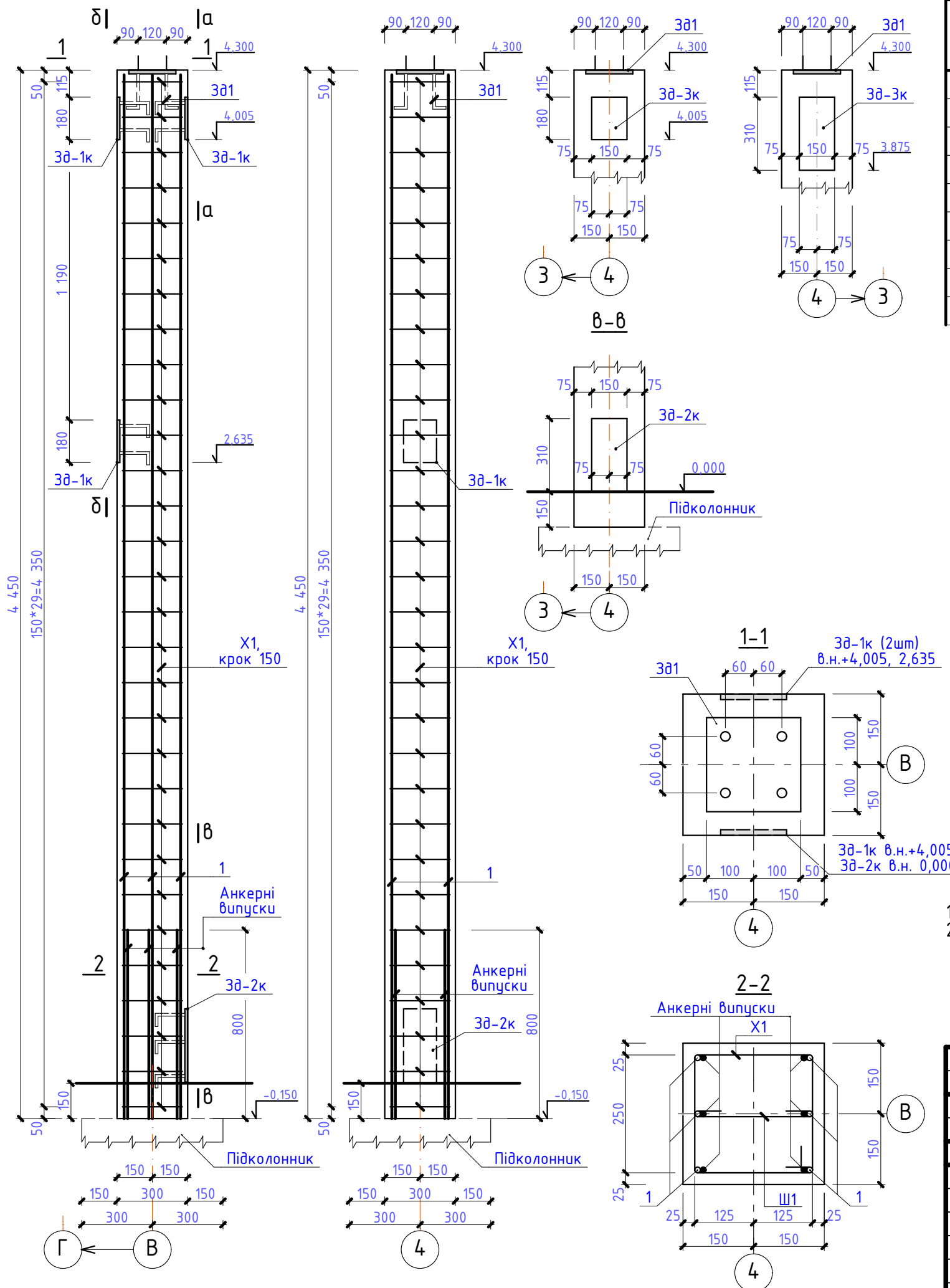
Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Хочути Х1	

1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм.

						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГІП	Жаріков С.О.			2020			РП	68
Перевірив	Жаріков С.О.							
Розробив	Жаріков С.О.			2020				
Н. контр.						Колона К7. Специфікація елементів колони К7.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

Колона К8



Специфікація елементів колон К8

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Колона К8	1		
1	ДСТУ 3760:2006	Ф16, А500С l=4 430	6	7,00	42,00
X1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=1150	30	0,25	7,50
Ш1	ДСТУ 3760:2006	Ф6, А240С l=450	30	0,10	3,00
3д1	АБ-	Закладна деталь 3д1	1	5,51	5,51
3д-1к	АБ-	Закладна деталь 3д-1к	3	3,32	9,96
3д-2к	АБ-	Закладна деталь 3д-2к	1	5,55	5,55
		Бетон класу В20	м³	0,40	0,4 м³

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Вироби арматурні				Всього	Закладні деталі				Всього	Всього по елементам
	Арматура класу					Арматура класу		Прокат марки			
	A240C		A500C			A240C		C235			
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 4747:2003			
	Ф6	Разом	Ф16	Разом		Ф12	Разом	-12	Разом		
Колонна Км8	7,5	7,5	42,00	42,0	49,5	4,29	4,29	15,77	15,77	20,06	69,56

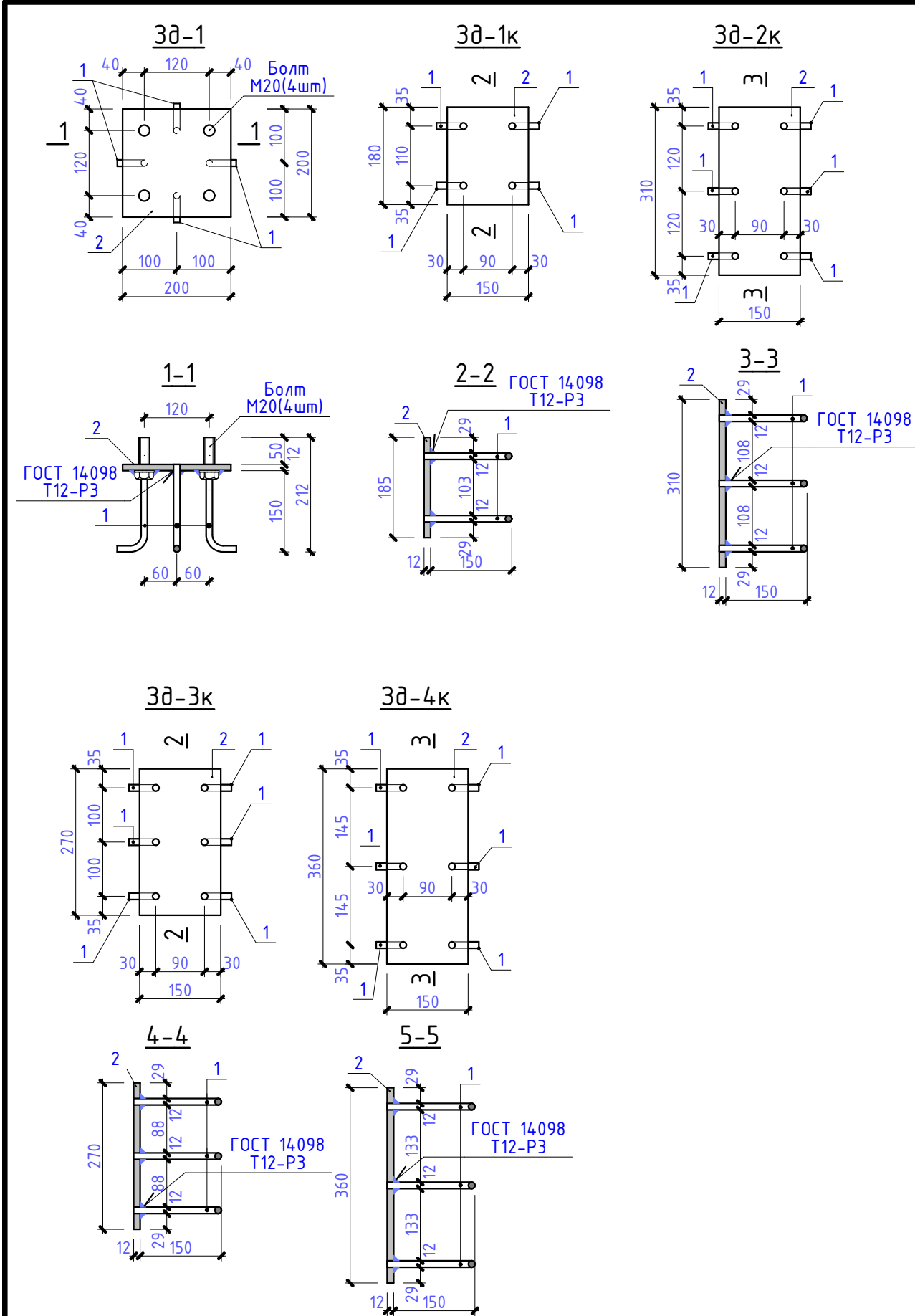
Відомість деталей

Поз.	Ескиз
Хомут Х1	
Шпилька Х1	

1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи каркасу з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту Ф1,5 мм.

04.2020.Б-АБ

						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	69	
Перевірів	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		Колона К8. специфікація елементів колони К8.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	



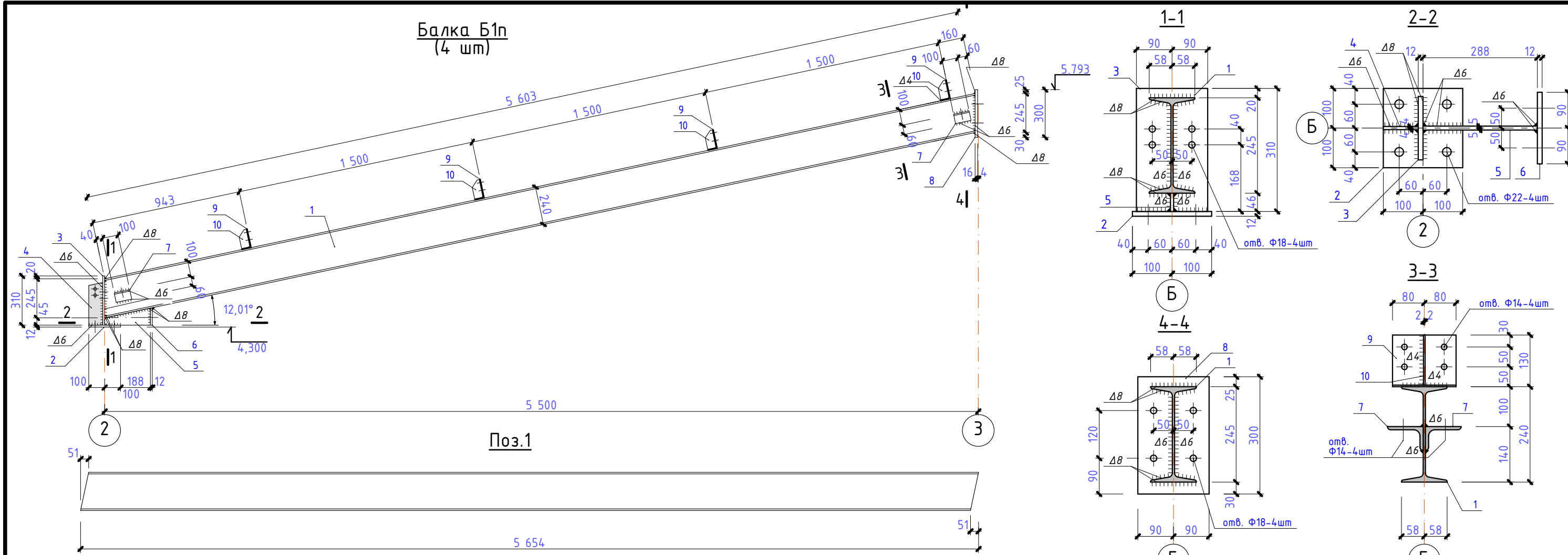
Специфікація елементів колон

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Закладна деталь 3д1	14	5,51	77,14
		Закладна деталь 3д-1к	33	3,32	109,56
		Закладна деталь 3д-2к	2	5,55	11,10
		Закладна деталь 3д-3к	4	4,99	15,96
		Закладна деталь 3д-4к	2	6,23	12,46
		Окремі елементи			
		Закладна деталь 3д1			5,51
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А240С l=220	4	0,20	0,78
2	ДСТУ 4747:2003	-200x12, l=200, С235	1	3,77	3,77
	ДСТУ ГОСТ 7798-2008	Болт М20-6dх70.88 (S30)	4	0,24	0,96
		Закладна деталь 3д-1к			3,32
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А240С l=220	4	0,20	0,78
2	ДСТУ 4747:2003	-150x12, l=180, С235	1	2,54	2,54
		Закладна деталь 3д-2к			5,55
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А240С l=220	6	0,20	1,17
2	ДСТУ 4747:2003	-150x12, l=310, С235	1	4,38	4,38
		Закладна деталь 3д-3к			4,99
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А240С l=220	6	0,20	1,17
2	ДСТУ 4747:2003	-150x12, l=270, С235	1	3,82	3,82
		Закладна деталь 3д-4к			6,23
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12, А240С l=220	6	0,20	1,17
2	ДСТУ 4747:2003	-150x12, l=360, С235	1	5,09	5,09

1. Елементи закладних деталей з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання, згідно ГОСТ 14098 Т12-Р3, забезпечити повний провар.

Відомість деталей	
Поз.	Ескиз
Поз.1	Ф12 А240С 150 60

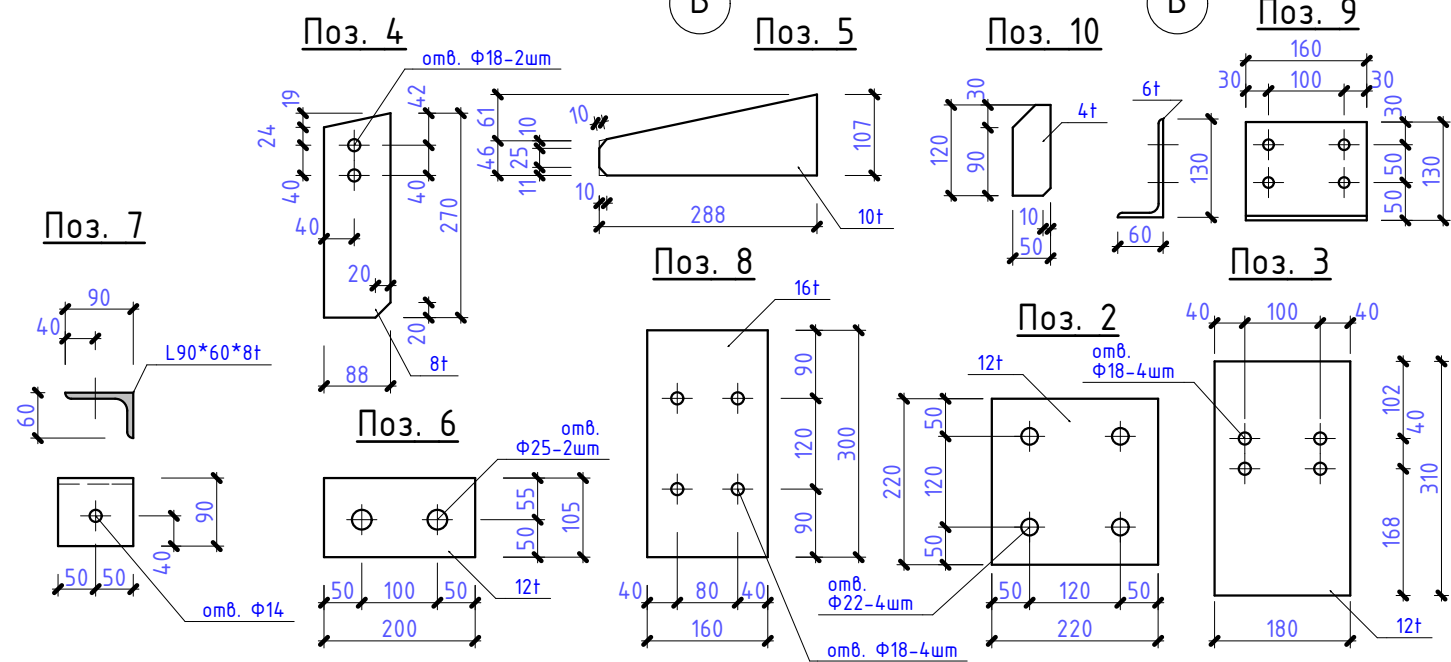
						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.			2020				РП	70	
Перевірів		Жаріков С.О.				Закладні деталі 3д1, 3д-1к - 3д-4к. Специфікація елементів закладних деталей колон.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.			2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020						



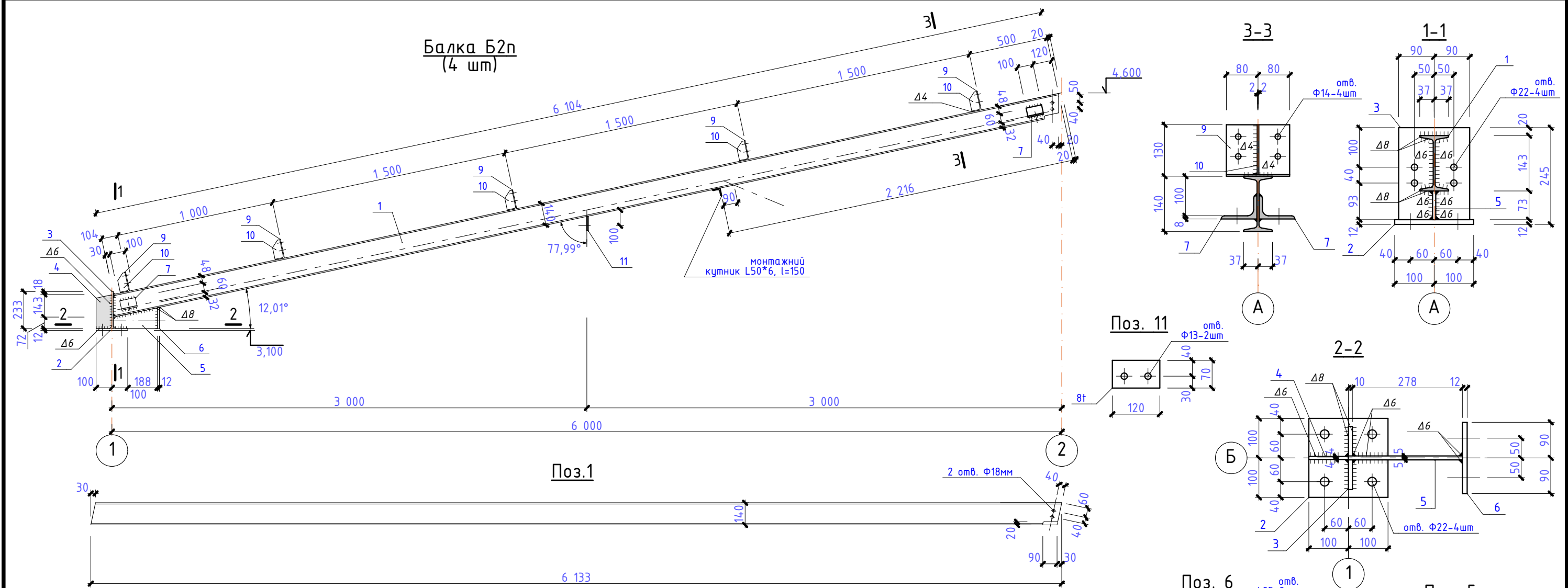
Специфікація елементів балки покриття Б1п

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ГОСТ 8239-89	I 24, l=5654, C255	1	154,46	154,46
2	ДСТУ 4747-2003	-200x12, l=200, C235	1	3,77	3,77
3	ДСТУ 4747-2003	-180x12, l=310, C235	1	5,25	5,28
4	ДСТУ 4747-2003	-88x8, l=270, C235	1	1,53	1,53
5	ДСТУ 4747-2003	-107x10, l=288, C235	1	2,51	2,51
6	ДСТУ 4747-2003	-105x12, l=200, C235	1	2,07	2,07
7	ДСТУ 4747-2003	L90x60x8, l=100, C235	4	1,00	4,01
8	ДСТУ 4747-2003	-160x16, l=300, C235	1	6,03	6,03
9	ДСТУ 4747-2003	L130x60x4, l=160, C235	4	1,00	4,00
10	ДСТУ 4747-2003	-50x4, l=120, C235	4	0,19	0,76
					184,42

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 6мм



						04.2020.Б-АБ							
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.							
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солодковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів		
									РП	71			
ГІП	Жаріков С.О.				2020				Балка Б1п. Специфікація елементів балки Б1п.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	
Перевірів	Жаріков С.О.												
Розробив	Жаріков С.О.				2020								
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020								

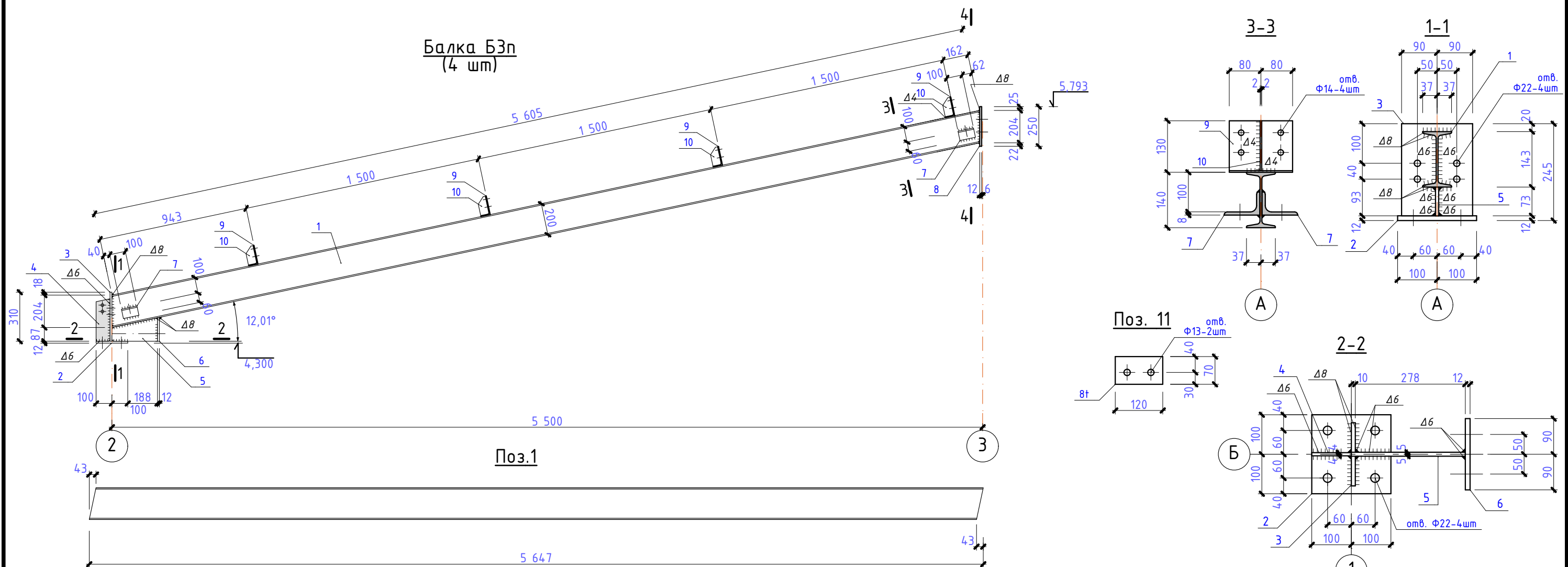


Специфікація елементів балки покриття БЗп

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ГОСТ 8239-89	I 14, l=6133, C255	1	83,77	83,77
2	ДСТУ 4747-2003	-200x12, l=200, C235	1	3,77	3,77
3	ДСТУ 4747-2003	-180x10, l=233, C235	1	3,29	3,29
4	ДСТУ 4747-2003	-100x8, l=213, C235	1	1,34	1,34
5	ДСТУ 4747-2003	-130x10, l=278, C235	1	2,84	2,84
6	ДСТУ 4747-2003	-142x12, l=200, C235	1	2,68	2,68
7	ДСТУ 4747-2003	L90x60x8, l=100, C235	4	1,00	4,00
9	ДСТУ 4747-2003	L130x60x4, l=160, C235	5	1,00	5,00
10	ДСТУ 4747-2003	-50x4, l=120, C235	5	0,19	0,94
11	ДСТУ 4747-2003	-70x8, l=120, C235	1	0,53	0,53
		Монтажний кутник L50x6, l=150, C235	1	0,67	0,67
					108,83

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 6мм

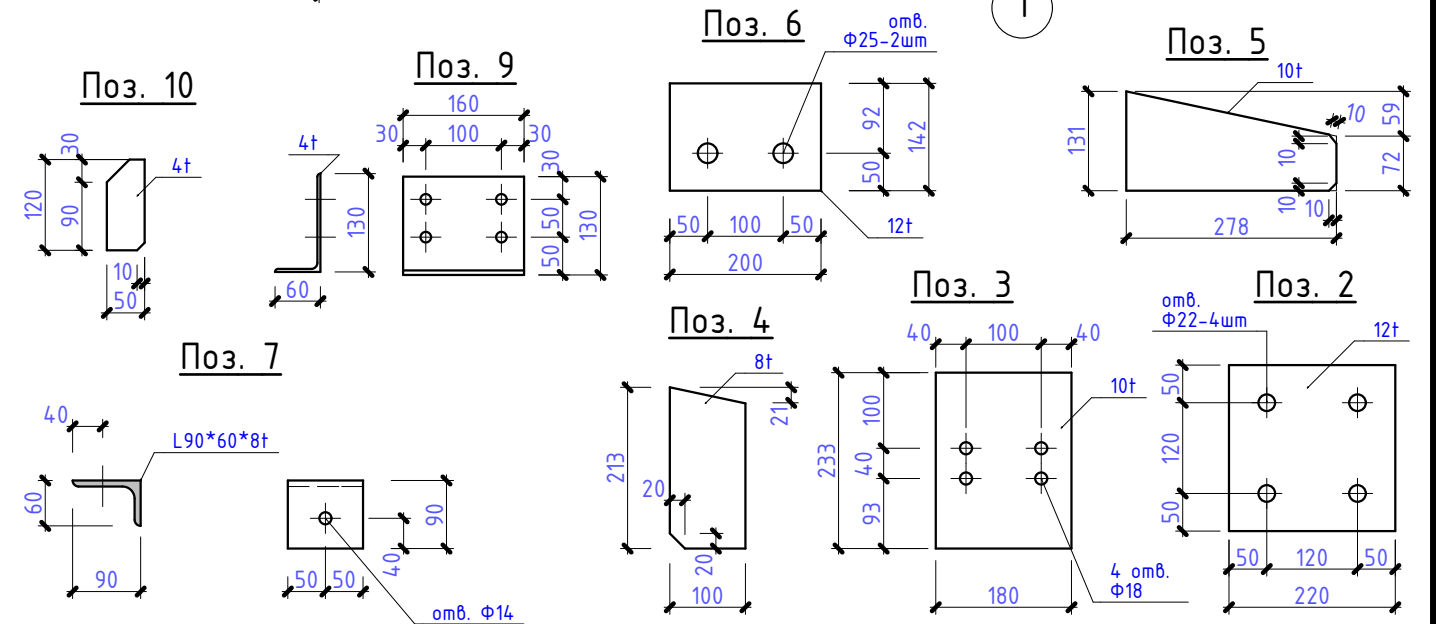
						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.		2020				РП	72	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.		2020						
						Балка Б2п. Специфікація елементів балки Б2п.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.		2020						



Специфікація елементів балки покриття БЗп

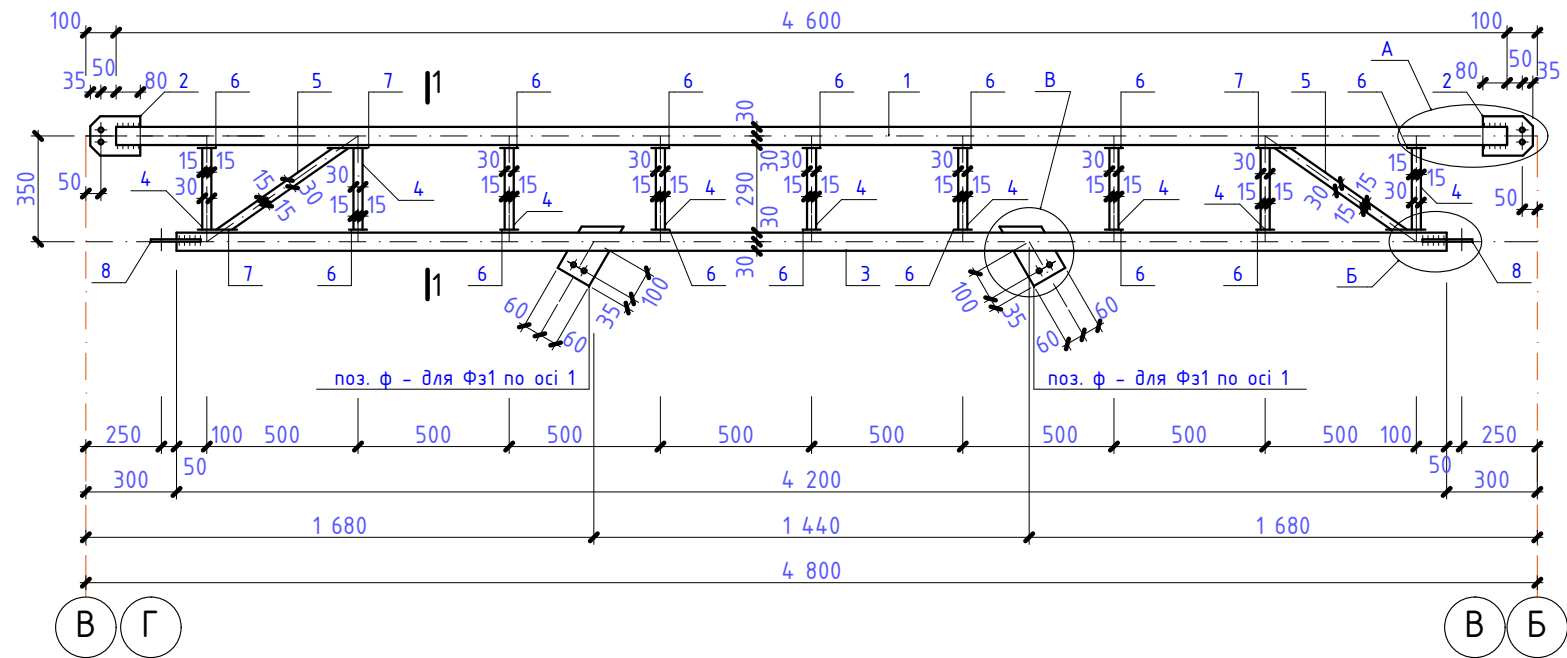
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ГОСТ 8239-89	I 20, l=5647, C255	1	118,80	118,80
2	ДСТУ 4747-2003	-200x12, l=200, C235	1	3,77	3,77
3	ДСТУ 4747-2003	-180x12, l=310, C235	1	5,25	5,25
4	ДСТУ 4747-2003	-88x8, l=270, C235	1	1,53	1,53
5	ДСТУ 4747-2003	-130x10, l=288, C235	1	2,86	2,86
6	ДСТУ 4747-2003	-150x12, l=200, C235	1	2,83	2,83
7	ДСТУ 4747-2003	L90x60x8, l=100, C235	2	1,00	2,00
8	ДСТУ 4747-2003	-140x12, l=250, C235	1	3,30	3,30
9	ДСТУ 4747-2003	L130x60x4, l=160, C235	4	1,00	4,00
10	ДСТУ 4747-2003	-50x4, l=120, C235	4	0,19	0,76
					145,10

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 6мм



						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш
						Солобковецька сільська рада	РП	73
ГІП		Жаріков С.О.			2020	Балка БЗп. Специфікація елементів балки БЗп.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	
Перевірив		Жаріков С.О.						
Розробив		Жаріков С.О.			2020			
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020			

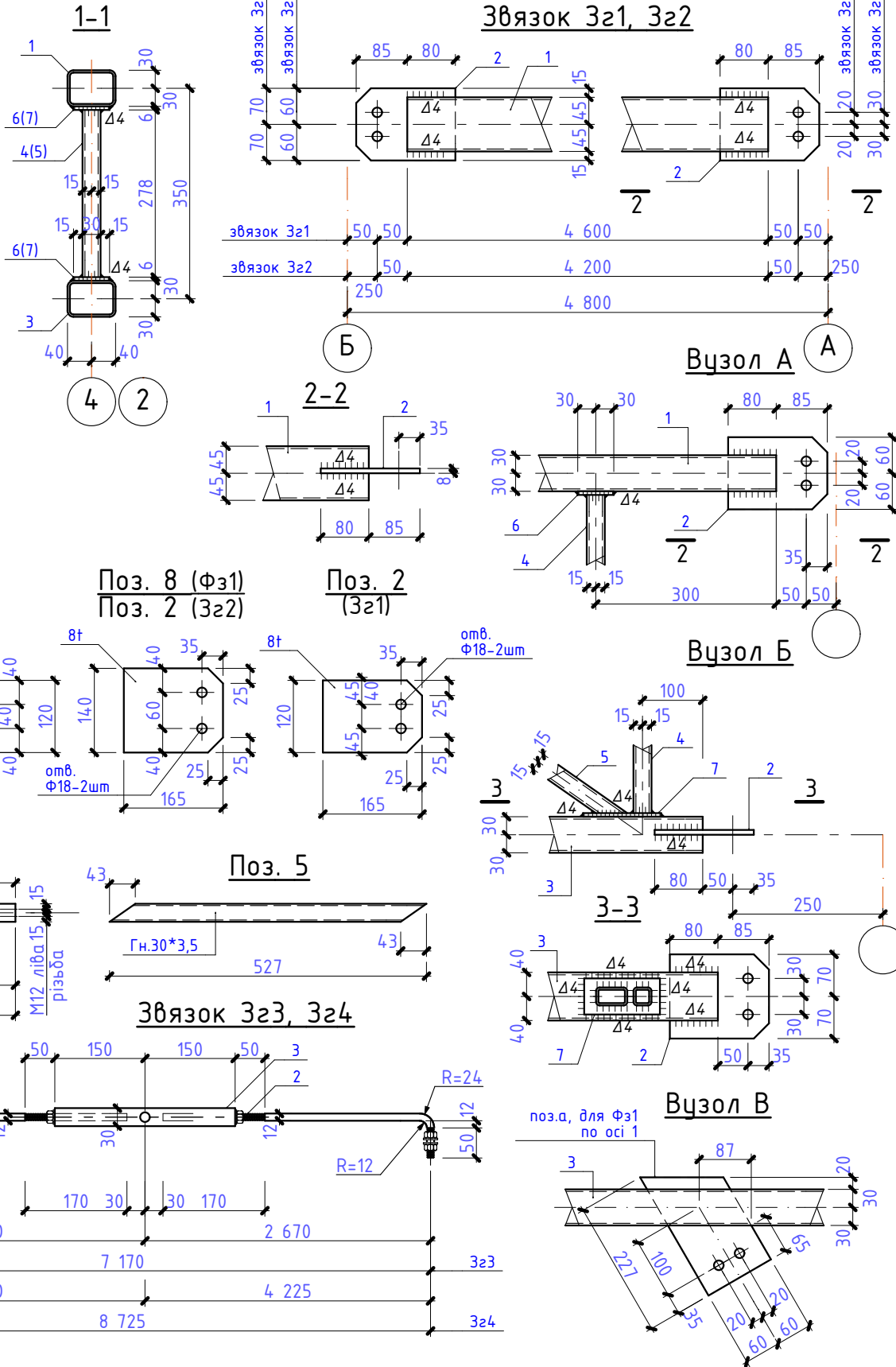
Ферма зв'язева Фз1



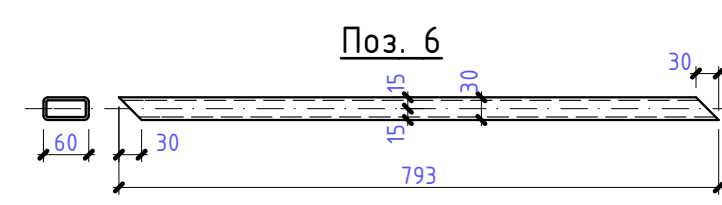
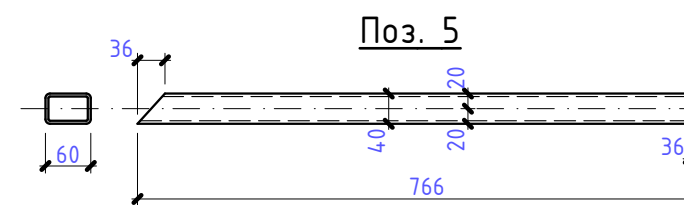
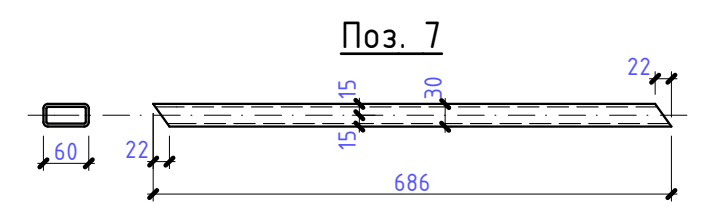
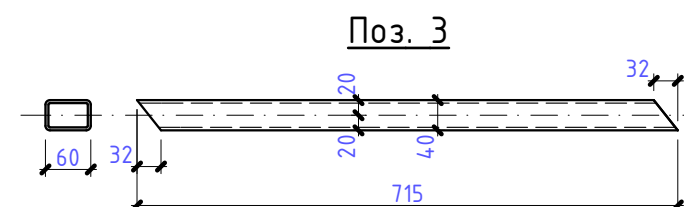
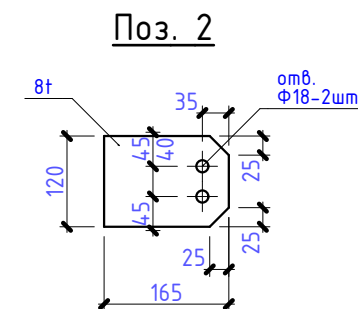
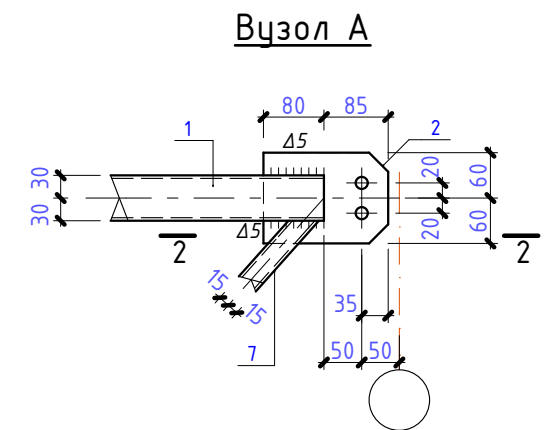
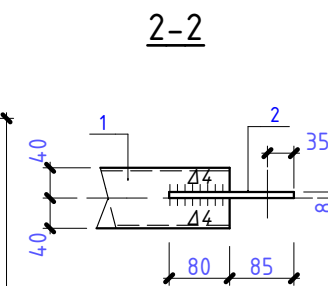
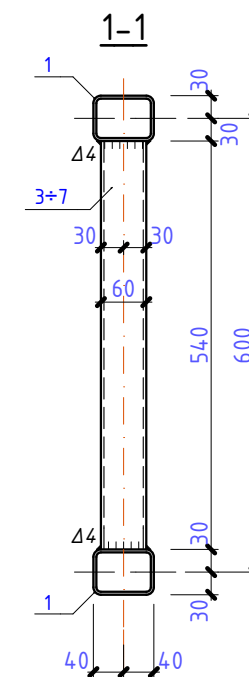
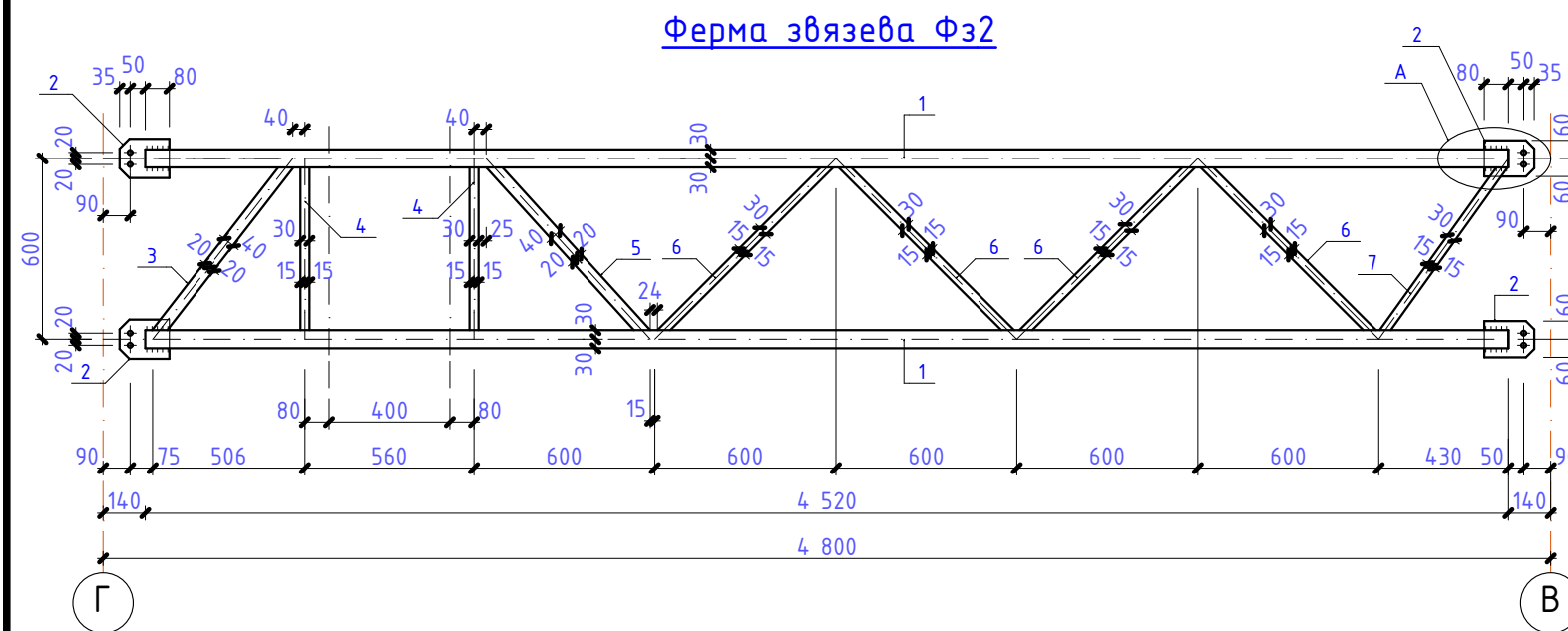
Специфікація елементів зв'язків покриття

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Ферма зв'язева Фз1			81,93
1	ГОСТ 8645-68	Гн. 80*60*3,5, l=4600, C255	1	32,86	32,86
2	ДСТУ 4747-2003	-120x8, l=165, C235	2	1,24	2,48
3	ГОСТ 8645-68	Гн. 80*60*3,5, l=4200, C255	1	30,00	30,00
4	ГОСТ 8632-82	Гн. 30*3,5, l=278, C255	9	0,77	6,92
5	ГОСТ 8632-82	Гн. 30*3,5, l=527, C255	2	1,46	2,92
6	ДСТУ 4747-2003	-60x6, l=60, C235	14	0,17	2,37
7	ДСТУ 4747-2003	-60x6, l=130, C235	4	0,37	1,47
8	ДСТУ 4747-2003	-140x8, l=165, C235	2	1,45	2,90
		Окремі елементи Фз1			
поз.ф	ДСТУ 4747-2003	-120x8, l=230, C235	2	1,73	3,47
		Зв'язок Зз1			36,43
1	ГОСТ 10704-91	Тр. Ф89*3,5, l=4600, C255	1	33,94	33,94
2	ДСТУ 4747-2003	-120x8, l=165, C235	2	1,24	2,49
		Зв'язок Зз2			33,90
1	ГОСТ 10704-91	Тр. Ф89*3,5, l=4200, C255	1	33,94	30,99
2	ДСТУ 4747-2003	-140x8, l=165, C235	2	1,45	2,90
		Зв'язок Зз3			8,22
1	ГОСТ 2590-88	Ф12, l=4600, C345	1	4,00	4,00
2	ГОСТ 2590-88	Ф12, l=2 770, C345	1	2,55	2,55
3	ГОСТ 2590-88	Ф30, l=300, C255	1	1,67	1,67
		Зв'язок Зз4			9,60
1	ГОСТ 2590-88	Ф12, l=4600, C345	1	4,00	4,00
2	ГОСТ 2590-88	Ф12, l=4 325, C345	1	3,93	3,93
3	ГОСТ 2590-88	Ф30, l=300, C255	1	1,67	1,67

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 4мм



						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солодковецька сільська рада	Стадія	Аркуш
							РП	74
ГІП		Жаріков С.О.			2020			
Перевірив		Жаріков С.О.			2020			
Розробив		Жаріков С.О.			2020	Зв'язки Зз1, Зз2, Зз3, Зз4. Ферма Фз1. Специфікація елементів зв'язків.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020			



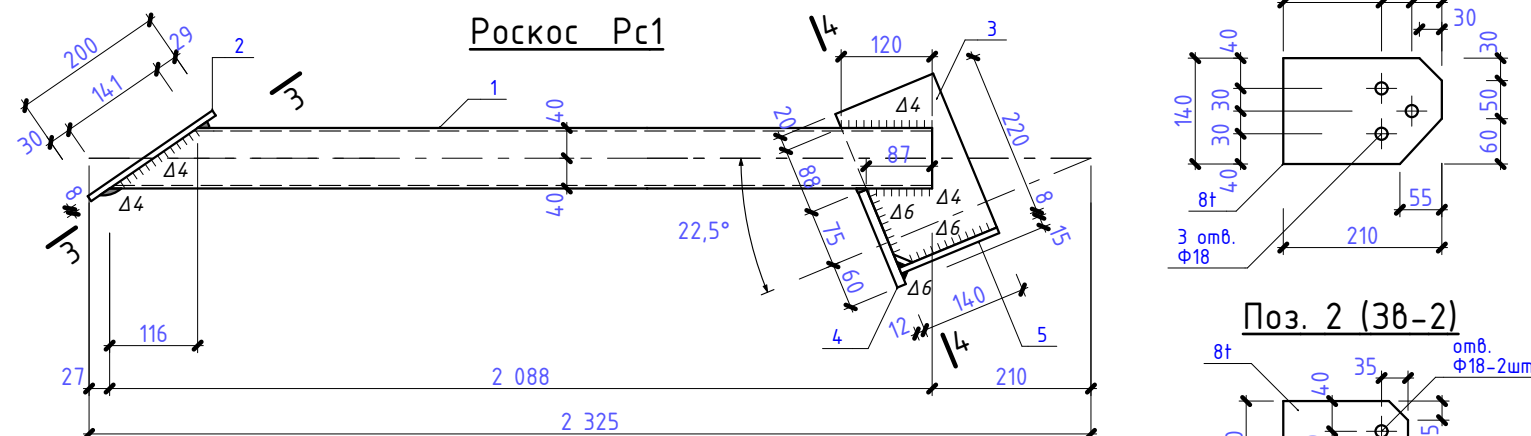
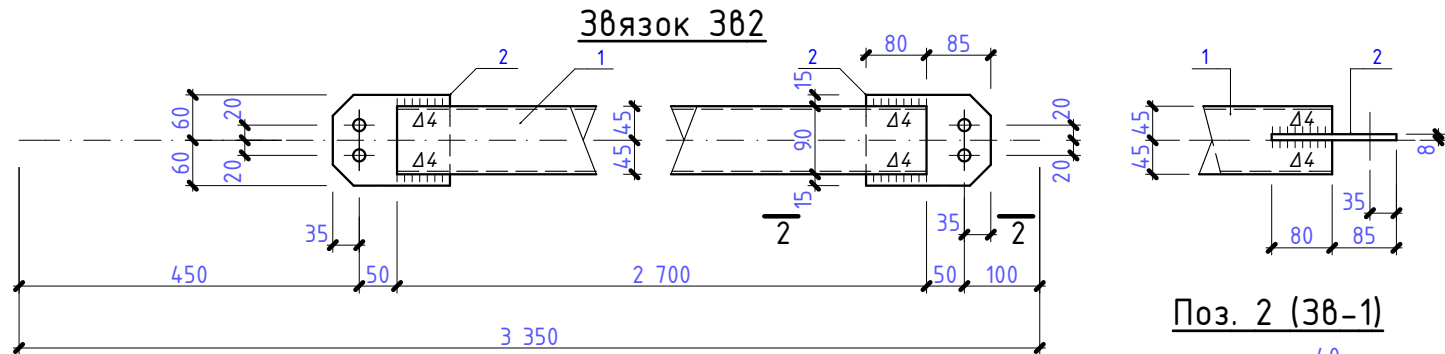
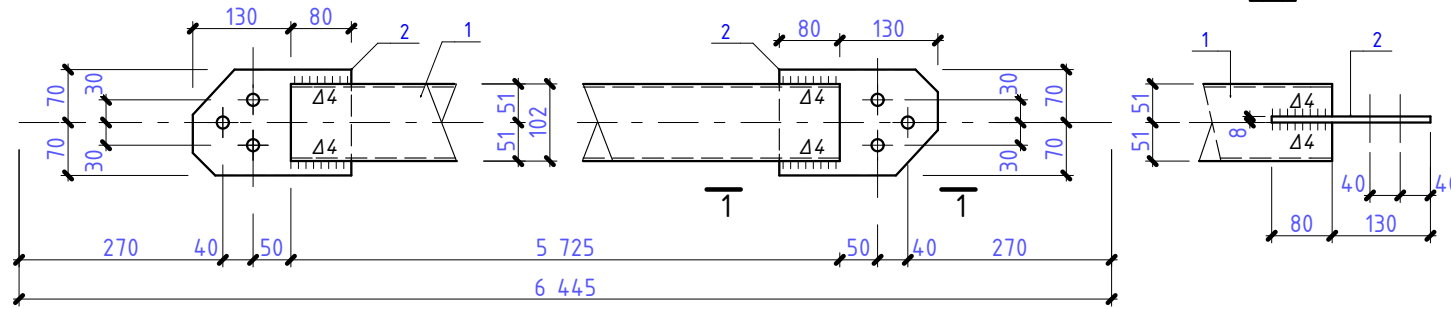
Специфікація елементів ферми Фз2

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Ферма зв'язева Фз2			188,88
1	ГОСТ 8645-82	Гн. 80*60*4,0, l=4520, С255	2	36,48	72,95
2	ДСТУ 4747-2003	-120x8, l=165, С235	4	1,24	4,96
3	ГОСТ 8645-68	Гн. 60*40*3,5, l=715, С255	1	3,54	3,54
4	ГОСТ 8645-68	Гн. 60*30*3,5, l=540, С255	2	2,37	4,75
5	ГОСТ 8645-68	Гн. 60*40*3,5, l=766, С255	1	3,79	3,79
6	ГОСТ 8645-68	Гн. 60*30*3,5, l=793, С255	4	3,49	13,94
7	ГОСТ 8645-68	Гн. 60*30*3,5, l=686, С255	1	3,02	3,02
		Окремі елементи Фз2			
поз.2ф	ДСТУ 4747-2003	-120x10, l=160, С235	4	1,51	6,03
поз.3ф	ГОСТ 8509-89	L 75x8, l=120, С235	4	1,08	4,33

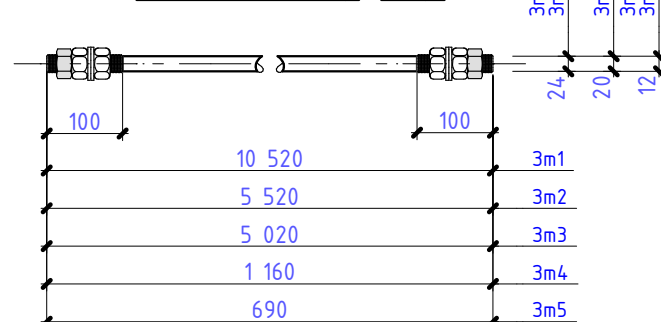
1. Влаштування поз. 2ф, 3ф дивись Вузли Rws-15 аркуш АБ-
2. Елементи ферми кріпити між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 5мм.

						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата			
ГІП	Жаріков С.О.			2020		Солодковецька сільська рада		
Перевірив	Жаріков С.О.					РП	75	
Розробив	Жаріков С.О.			2020		Ферма Фз2. Специфікація елементів ферми Фз2.		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		

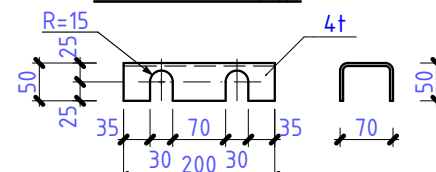
Специфікація елементів зв'язків покриття



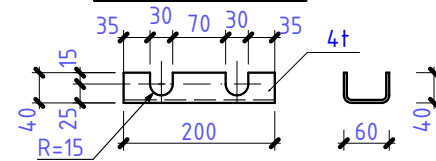
Затяжка 3м1÷3м5



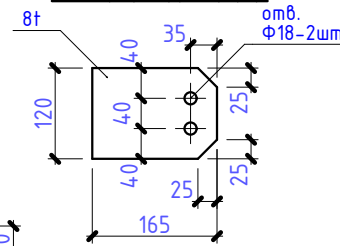
Деталь Д2.1



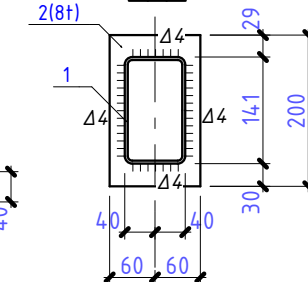
Деталь Д2.2



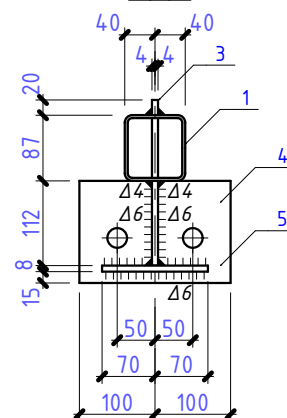
Поз. 2 (38-2)



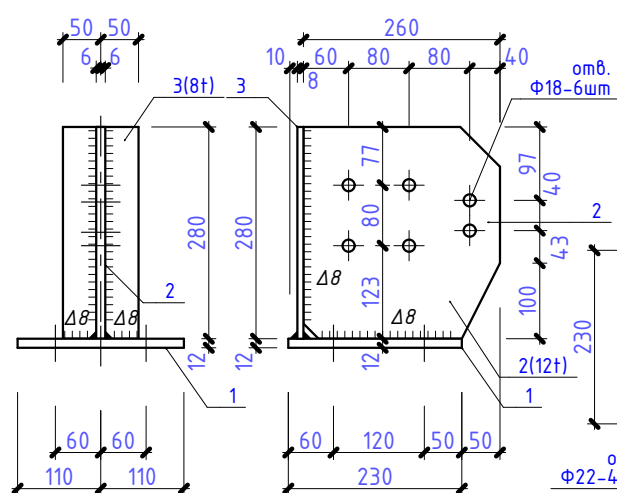
3-3



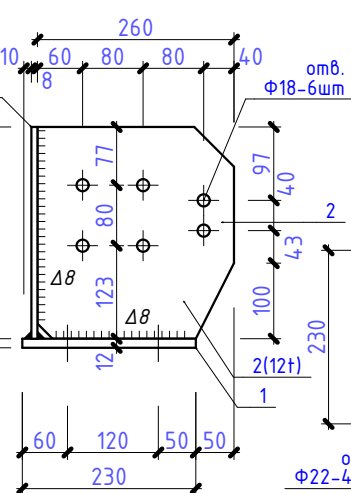
4-4



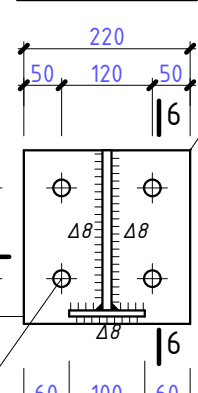
5-5



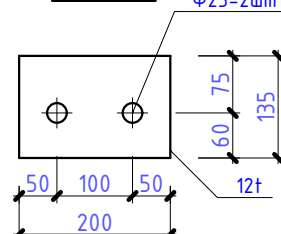
6-6



Деталь Д1



Поз. 4

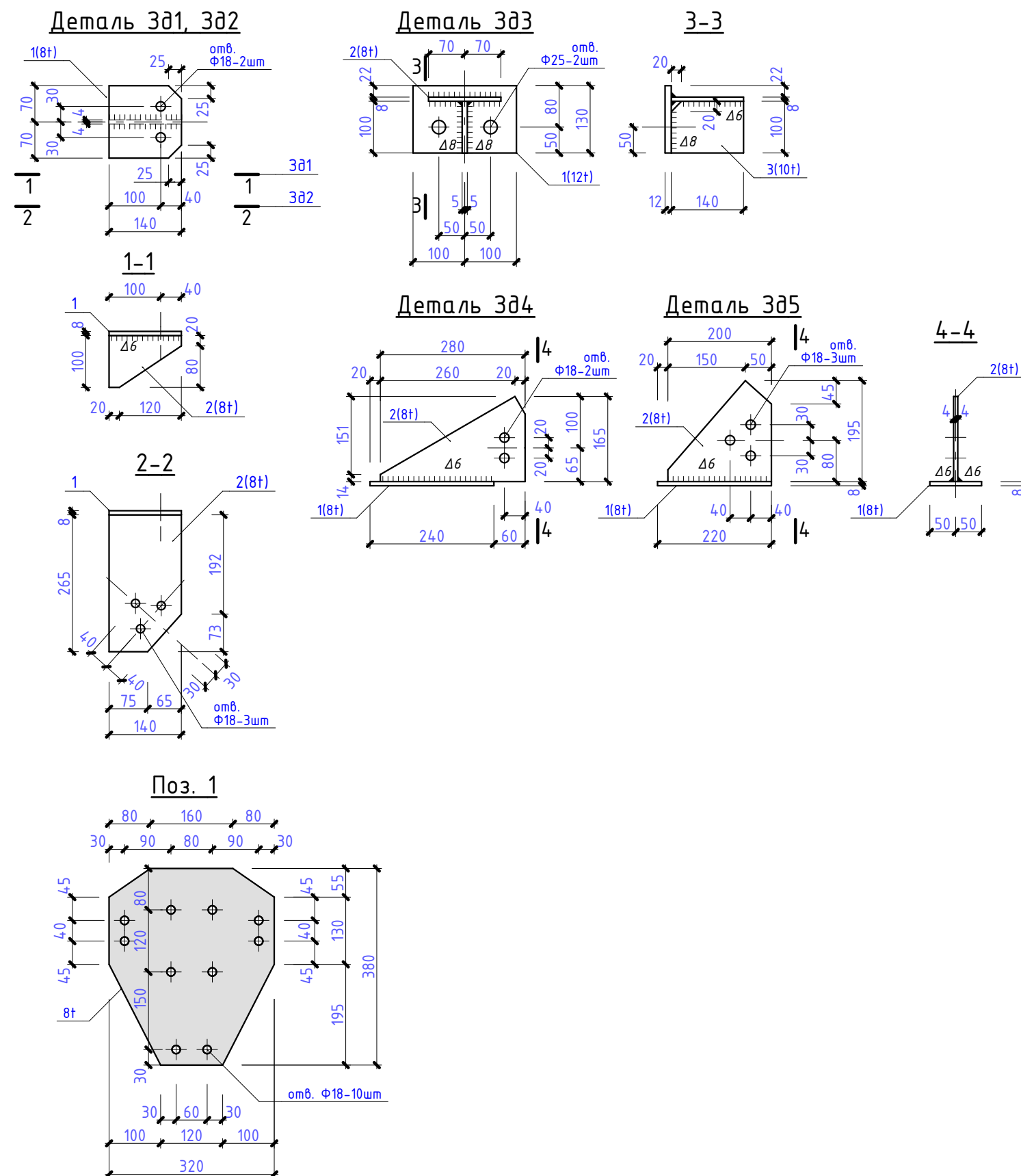


Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Зв'язок Зв1			52,36
1	ГОСТ 10704-91	Тр. $\Phi 102 \times 3,5$, $l=5\ 725$, С255	1	48,67	48,67
2	ДСТУ 4747-2003	-140x8, $l=210$, С235	2	1,85	3,69
		Зв'язок Зв2			22,41
1	ГОСТ 10704-91	Тр. $\Phi 89 \times 3,5$, $l=2700$, С255	1	19,92	19,92
2	ДСТУ 4747-2003	-120x8, $l=165$, С235	2	1,24	2,49
		Роскос Рс1			37,88
1	ГОСТ 8632-82	Гн. 80×4 , $l=2090$, С255	1	19,49	19,49
2	ДСТУ 4747-2003	-120x8, $l=200$, С235	1	1,51	1,51
3	ДСТУ 4747-2003	-140x8, $l=220$, С235	1	1,93	1,93
4	ДСТУ 4747-2003	-135x12, $l=200$, С235	1	2,64	2,64
5	ДСТУ 4747-2003	-140x8, $l=140$, С235	1	12,31	12,31
		Затяжка Зм1			37,35
1	ГОСТ 2590-88	$\Phi 24$, $l=10\ 520$, С345	1	37,35	37,35
		Затяжка Зм2			13,63
1	ГОСТ 2590-88	$\Phi 20$, $l=5\ 520$, С345	1	13,63	13,63
		Затяжка Зм3			35,64
1	ГОСТ 2590-88	$\Phi 24$, $l=5\ 020$, С345	2	17,82	35,64
		Затяжка Зм4			1,03
1	ГОСТ 2590-88	$\Phi 12$, $l=1\ 160$, С245	1	1,03	1,03
		Затяжка Зм5			0,61
1	ГОСТ 2590-88	$\Phi 12$, $l=690$, С245	1	0,61	0,61
		Деталь Д1			13,83
1	ДСТУ 4747-2003	-220x12, $l=230$, С235	1	4,77	4,77
2	ДСТУ 4747-2003	-260x12, $l=280$, С235	1	6,86	6,86
3	ДСТУ 4747-2003	-100x10, $l=280$, С235	1	2,20	2,20
		Деталь Д2			2,07
Деталь Д2.1	ДСТУ 4747-2003	Гнутий швелер С70*50*4т, розгортка-180x4, $l=200$, С235	1	1,13	1,13
Деталь Д2.2	ДСТУ 4747-2003	Гнутий швелер С60*40*4т, розгортка-150x4, $l=200$, С235	1	0,94	0,94

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 4мм

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
						Солобковецька сільська рада	РП	76	
ГП	Жаріков С.О.			2020					
Перевірів	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020		Зв'язки 3в1, 3в2. Роскос Рс1. Затяжки 3т1-3т5. Деталі Д1, Д2. Специфікація елементів на лист.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					

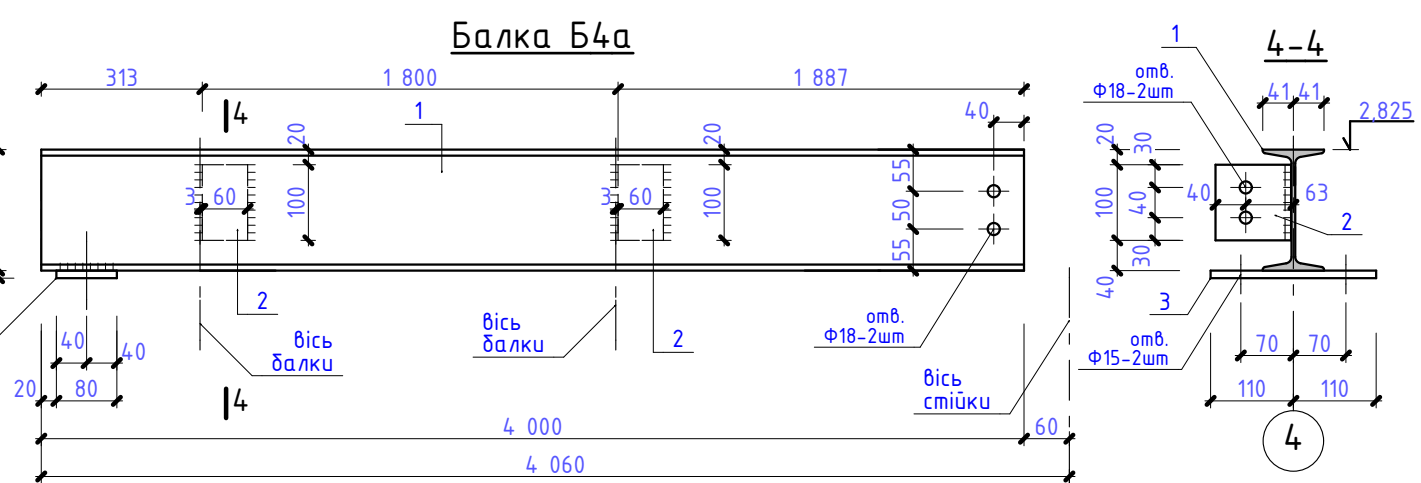
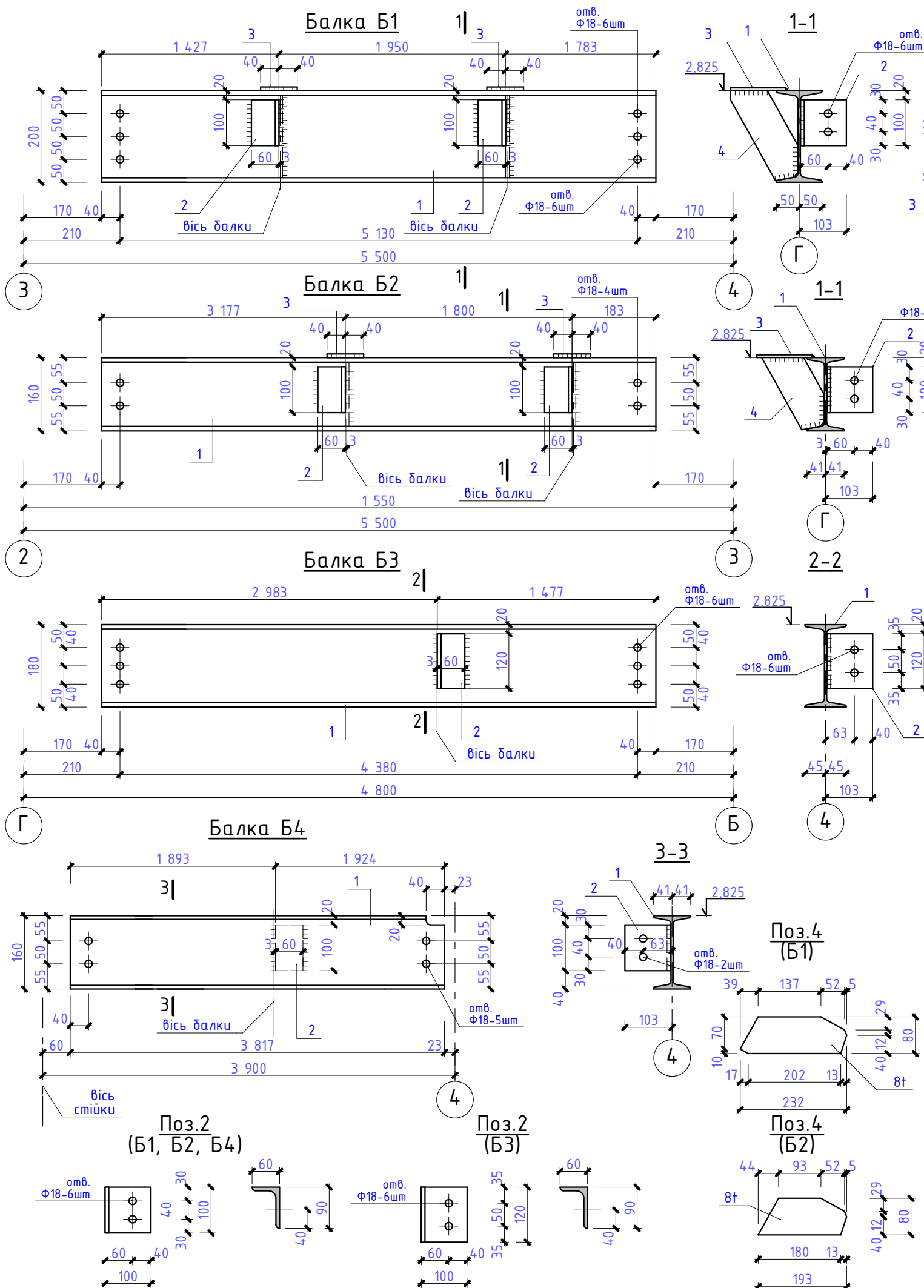
Специфікація елементів на аркуш



Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Деталь Зд1			2,11
1	ДСТУ 4747-2003	-140x8, l=140, С235	1	1,23	1,23
2	ДСТУ 4747-2003	-100x8, l=140, С235	1	0,88	0,88
		Деталь Зд2			3,56
1	ДСТУ 4747-2003	-140x8, l=140, С235	1	1,23	1,23
2	ДСТУ 4747-2003	-140x8, l=265, С235	1	2,33	2,33
		Деталь Зд3			4,56
1	ДСТУ 4747-2003	-130x12, l=200, С235	1	2,45	2,45
2	ДСТУ 4747-2003	-140x8, l=140, С235	1	1,23	1,23
3	ДСТУ 4747-2003	-100x10, l=140, С235	1	0,88	0,88
		Деталь Зд4			4,41
1	ДСТУ 4747-2003	-100x8, l=240, С235	1	1,51	1,51
2	ДСТУ 4747-2003	-165x8, l=280, С235	1	2,90	2,90
		Деталь Зд5			52,36
1	ДСТУ 4747-2003	-100x8, l=220, С235	1	1,38	1,38
2	ДСТУ 4747-2003	-195x8, l=200, С235	1	2,51	2,51
		Позиція 1			7,64
1	ДСТУ 4747-2003	-320x8, l=380, С235	1	7,64	7,64

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 6мм

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
						Солодковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Жаріков С.О.			2020			РП	77	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020		Деталі Зд1 – Зд5. Поз.1. Специфікація елементів на аркуш.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					



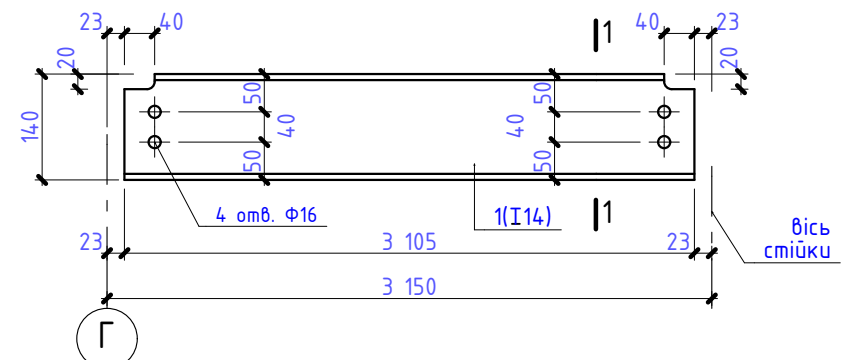
Специфікація елементів на аркуш

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Балка Б1					
1	ГОСТ 8239-89	I20, l=5210, C255	1	109,41	109,41
2	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L100x60x8, l=100, C235	2	1,07	2,14
3	ДСТУ 4747-2003	-80x8, l=120, C235	2	0,60	1,21
4	ДСТУ 4747-2003	-80x8, l=240, C235	2	1,01	2,42
Балка Б2					
1	ГОСТ 8239-89	I16, l=5210, C255	1	82,61	82,61
2	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L100x60x8, l=100, C235	2	1,07	2,14
3	ДСТУ 4747-2003	-80x8, l=120, C235	2	0,60	1,21
4	ДСТУ 4747-2003	-80x8, l=200, C235	2	1,00	2,01
Балка Б3					
1	ГОСТ 8239-89	I18, l=4460, C255	1	82,06	82,06
2	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L100x60x8, l=100, C235	1	1,07	1,07
Балка Б4					
1	ГОСТ 8239-89	I16, l=3817, C255	1	60,69	60,69
2	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L100x60x8, l=100, C235	1	1,07	1,07
Балка Б4а					
1	ГОСТ 8239-89	I16, l=4000, C255	1	63,43	63,43
2	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L100x60x8, l=100, C235	1	1,07	1,07
3	ДСТУ 4747-2003	-80x10, l=220, C235	1	1,38	1,38

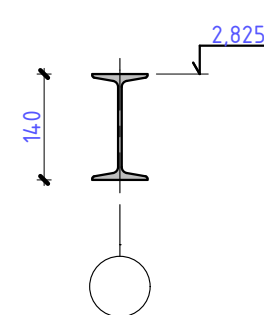
1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 6мм

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобовецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020			РП	78	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		Балки перекриття Б1, Б2, Б3, Б4, Б4а. Специфікація елементів балок перекриття на відм. верху 2,825.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		

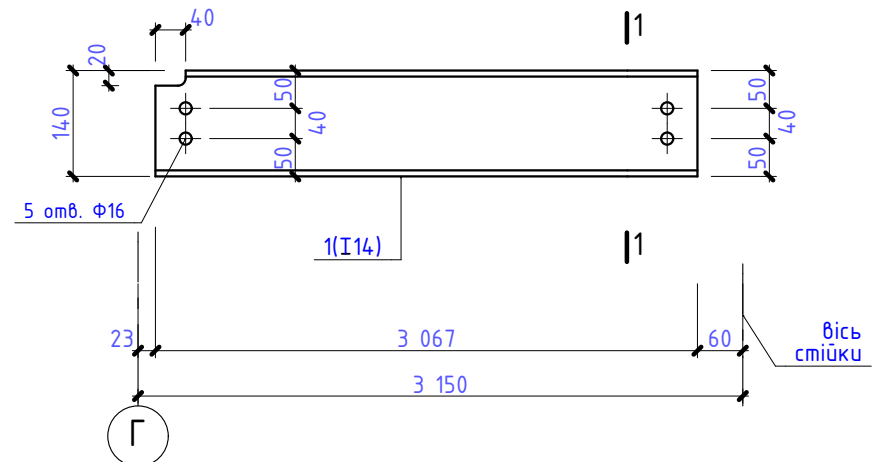
Балка Б5



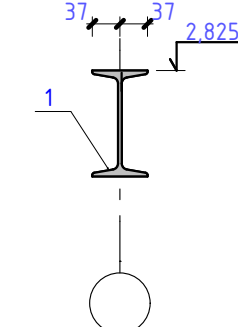
1-1



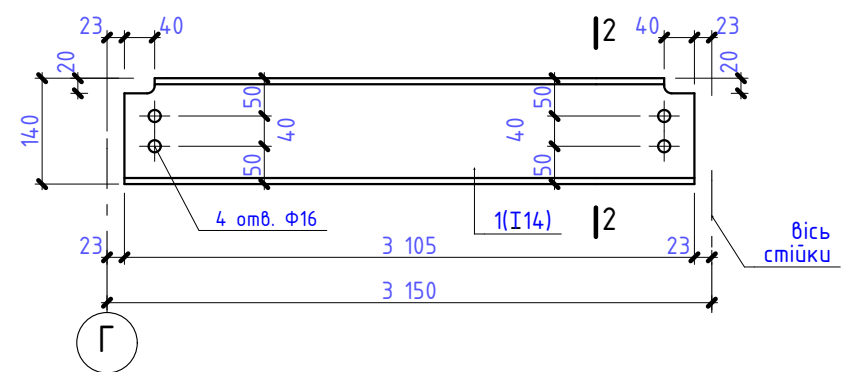
Балка Б6



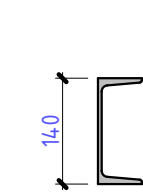
1-1



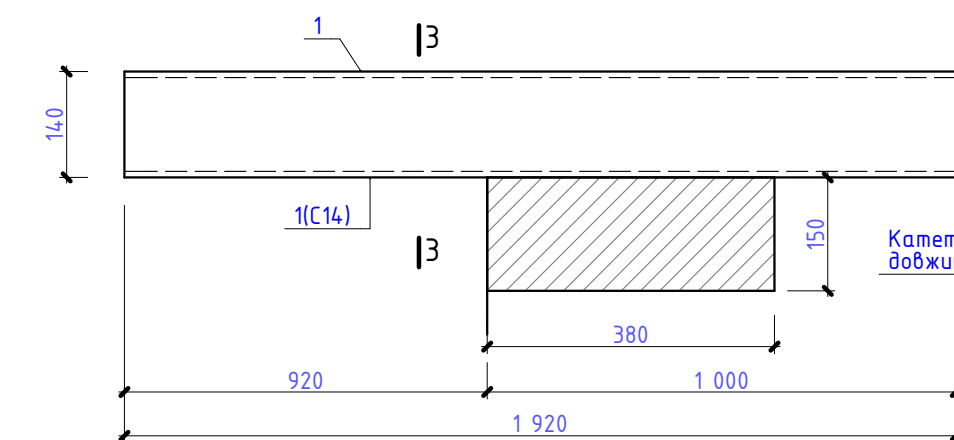
Балка Б7



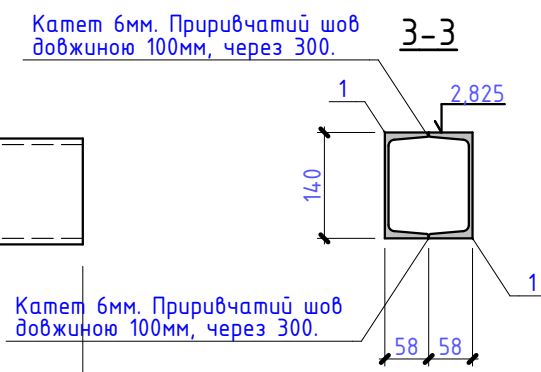
2-2



Балка Б8



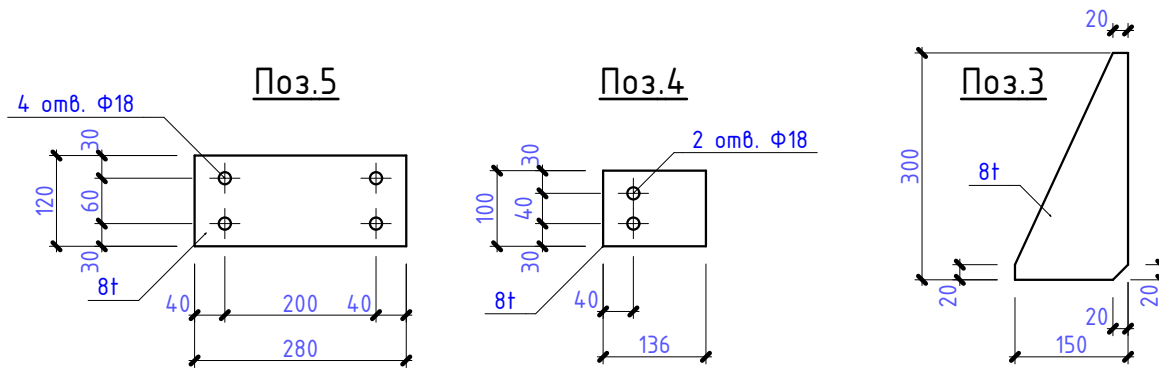
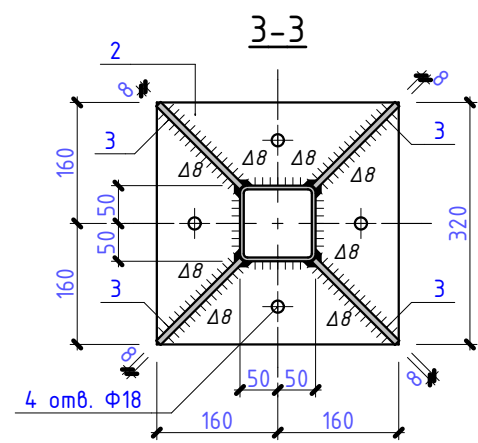
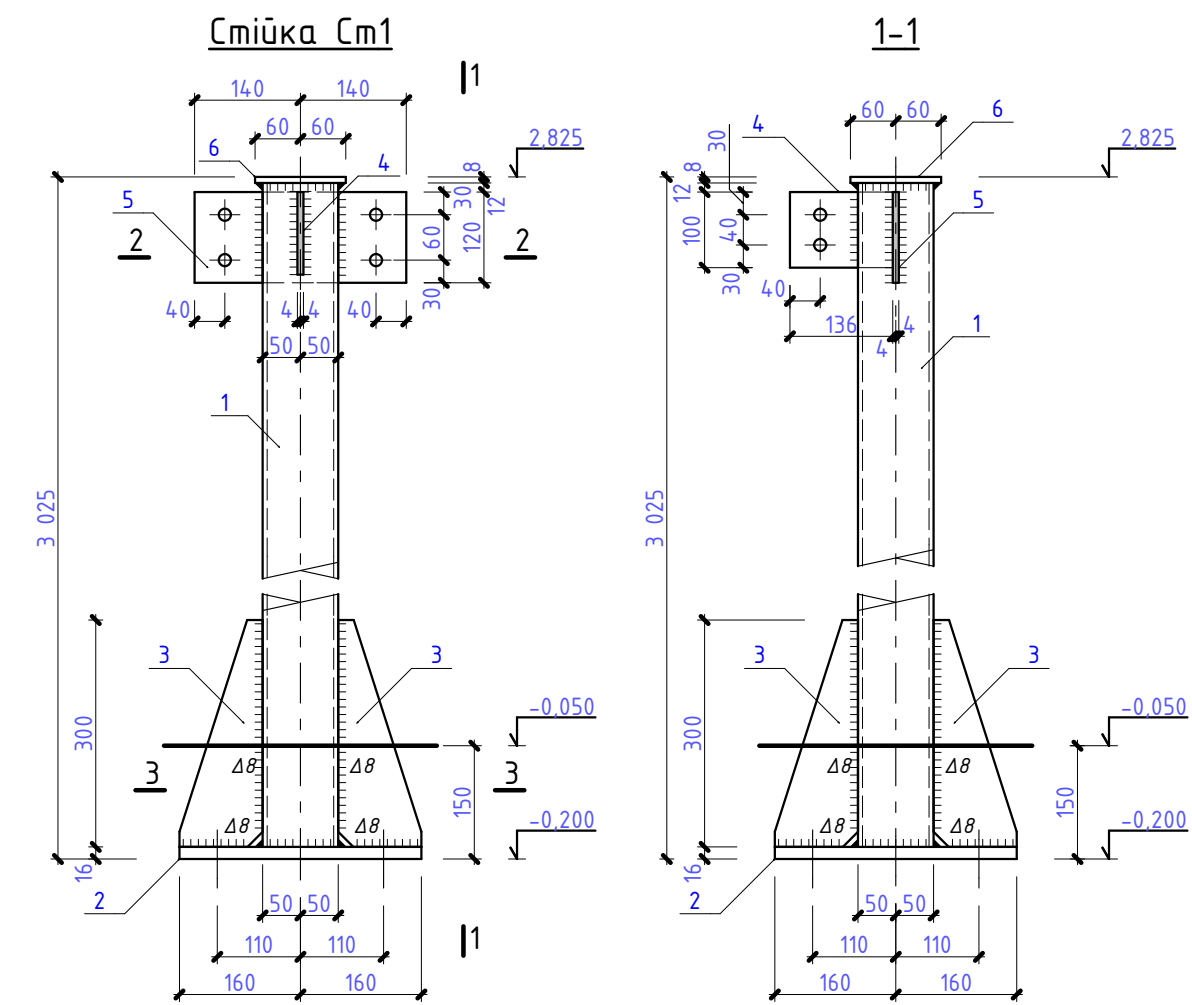
3-3



Специфікація елементів на аркуш					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Балка Б5			38.02
1	ГОСТ 8239-89	I14, l=3 105 C255	1	38.02	38.02
		Балка Б6			38.60
1	ГОСТ 8239-89	I14, l=3 067, C255	1	37.58	37.58
		Балка Б7			38,02
1	ГОСТ 8239-89	C14, l=3 105, C255	1	38,02	38,02
		Балка Б8			47,02
1	ГОСТ 8239-89	C14, l=1 920, C255	2	23,51	47,02

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 6мм

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020				РП	79	
Перевірив	Жаріков С.О.									
Розробив	Жаріков С.О.			2020		Балки перекриття Б5, Б6, Б7. Специфікація елементів балок перекриття на відм. верху 2,825,		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020						



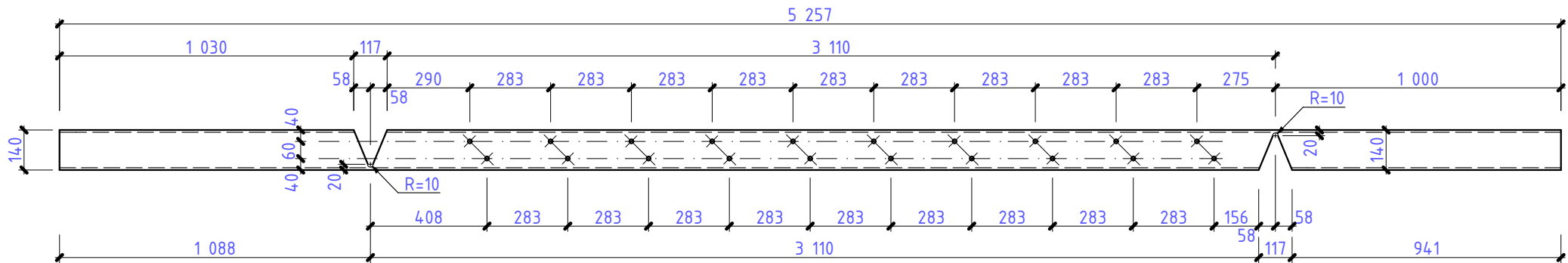
Специфікація елементів стійки Ст1

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ГОСТ 8639-82	Гн. 100*6, l=3 000 С255	1	51,76	51,76
2	ДСТУ 4747-2003	-320x16, l=320, С235	1	12,86	12,86
3	ДСТУ 4747-2003	-150x8, l=300, С235	4	2,83	11,30
4	ДСТУ 4747-2003	-120x8, l=280, С235	1	2,11	2,11
5	ДСТУ 4747-2003	-120x8, l=120, С235	1	0,90	0,90
6	ДСТУ 4747-2003	-80x8, l=80, С235	1	0,40	0,40
				79,33	

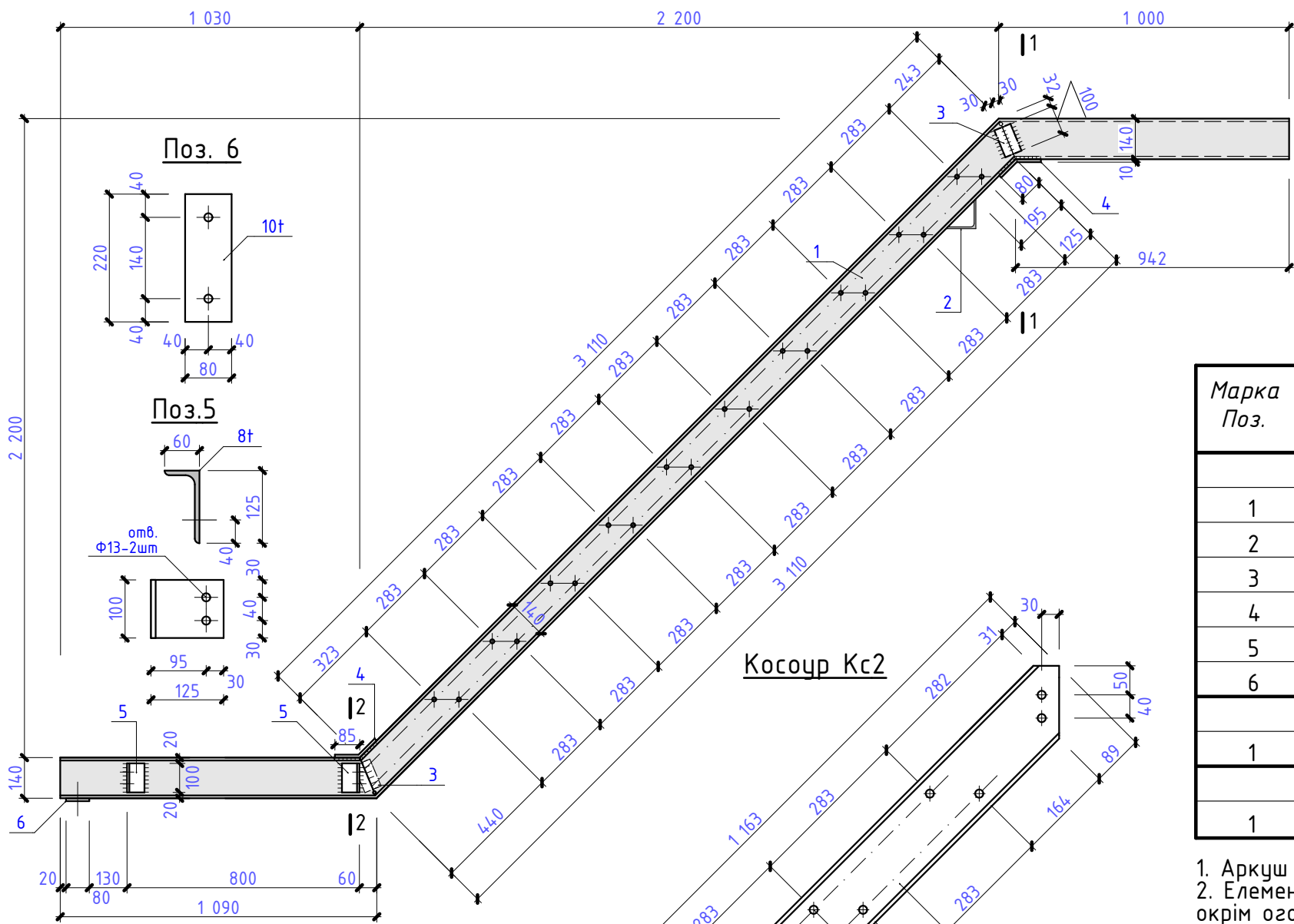
1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 6мм
3. Стійку кріпити за допомогою фундаментних анкерів Ф16 мм.

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.		2020	РП			80		
Перевіриб		Жаріков С.О.				Стійка Ст1. Специфікація елементів стійки Ст1.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробиб		Жаріков С.О.		2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020						

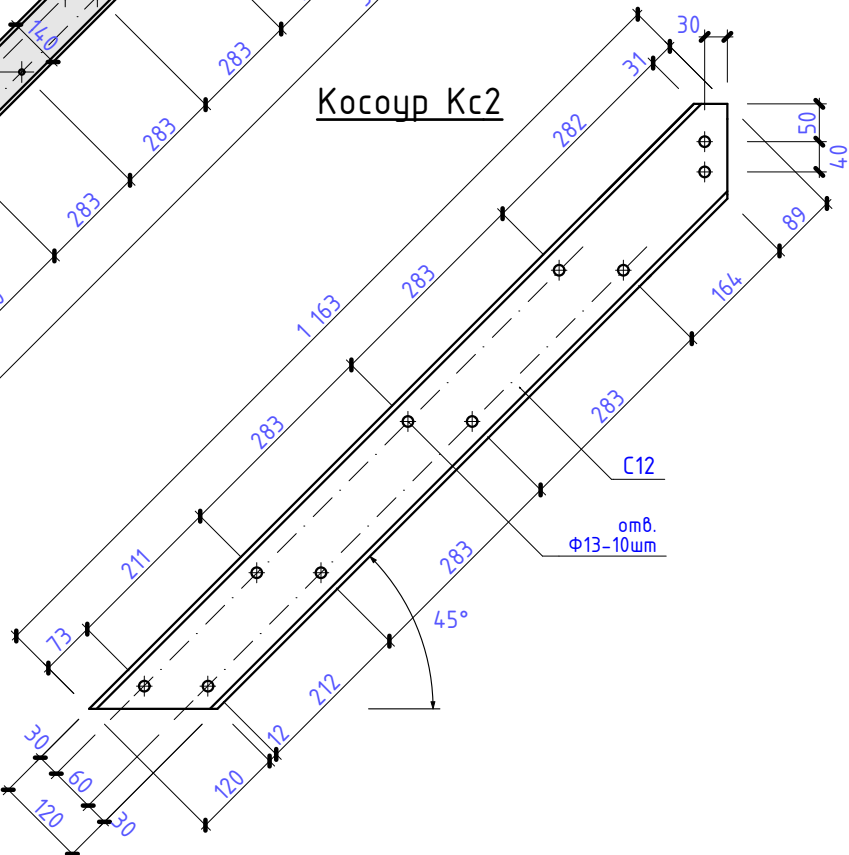
Розгортка косоура Кс1



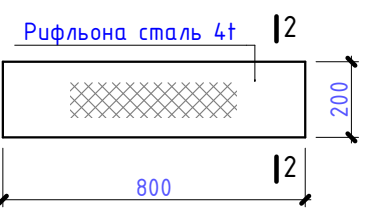
Косоур Кс1



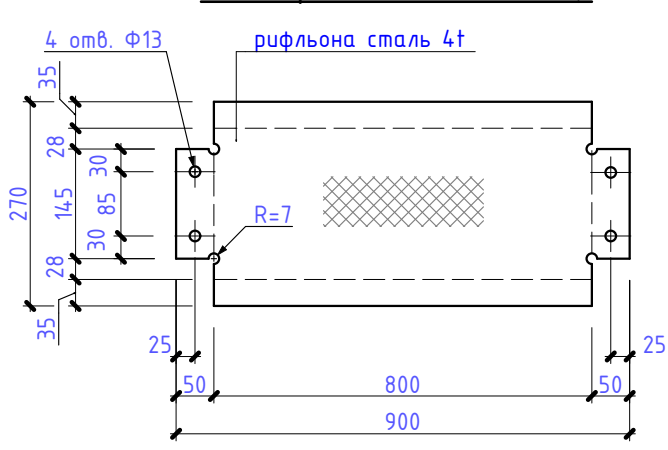
Косоур Кс2



Сходина Сх1



Розгортка сходини Сх1

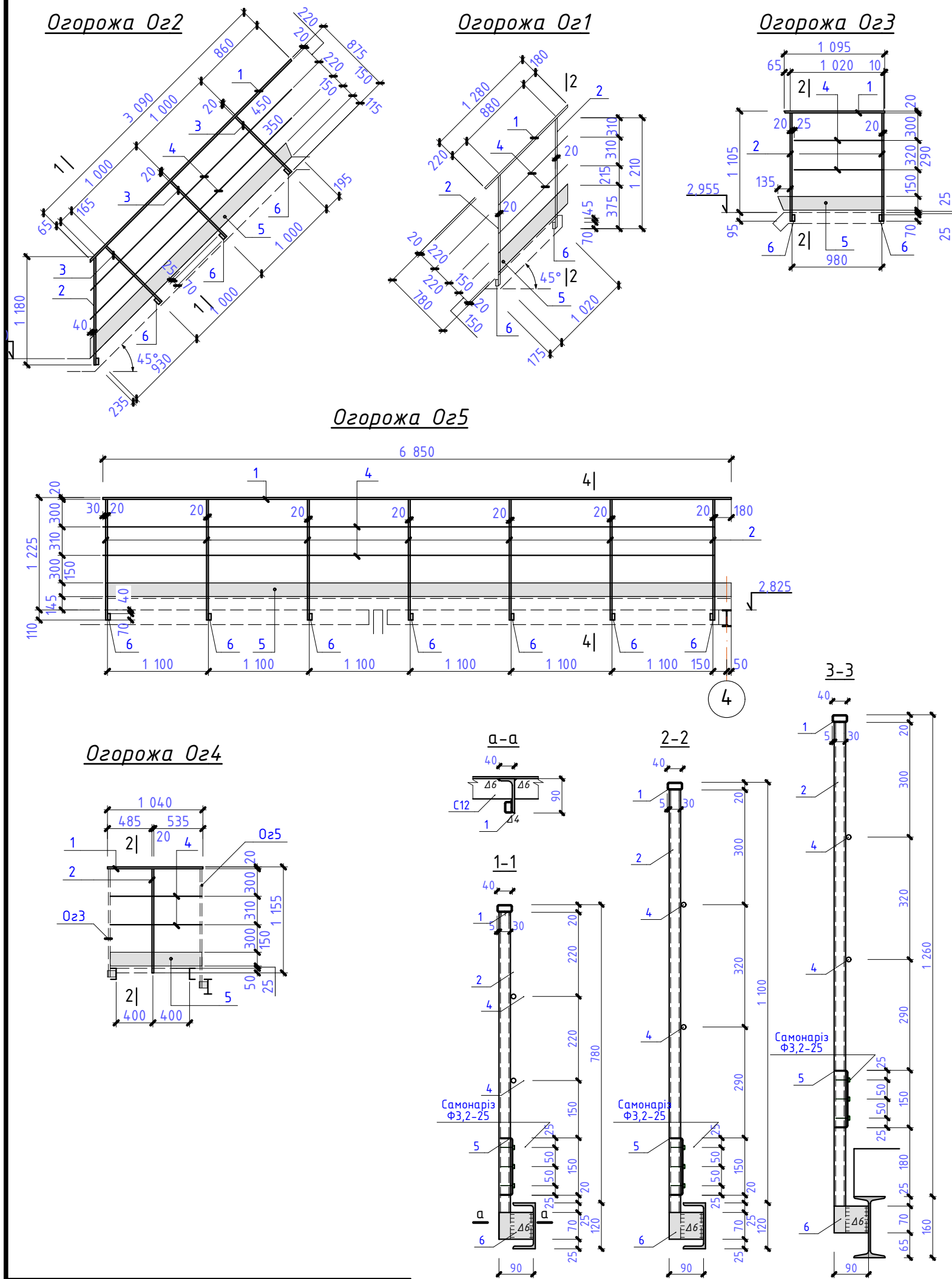


Специфікація елементів на аркуш

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Косоур Кс1, Косоур Кс1*			70.80
1	ГОСТ 8240-89	С14, l=5 260, С255	1	64.41	64.41
2	ГОСТ 8509-89	L100*8, l=80, С255	1	0.98	0.98
3	ДСТУ 4747-2003	-60x6, l=80, С235	2	0,23	0,23
4	ДСТУ 4747-2003	-80x8, l=160, С235	2	1,41	1,41
5	ДСТУ 4747-2003	гнутий кутник L125x60x8, l=100, С235	2	1,19	2.39
6	ДСТУ 4747-2003	-80x10, l=220, С235	1	1.38	1.38
		Косоур Кс2, Косоур Кс2*			
1	ГОСТ 8240-89	С12, l=1 165, С255	1	12.16	12.16
		Сходина Сх1			
1	ГОСТ 8568-77	Сталь чечевична -270*4t, l=900, С235	1	7,82	7,82

1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 6мм

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.		2020					РП	81	
Перевірів		Жаріков С.О.				Косоури Кс1, Кс1*, Кс2, Кс2*. Сходина Сх1. Специфікація елементів на аркуш.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020							
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020							

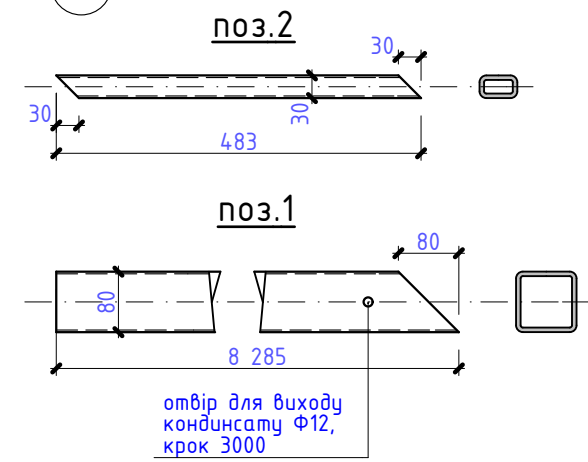
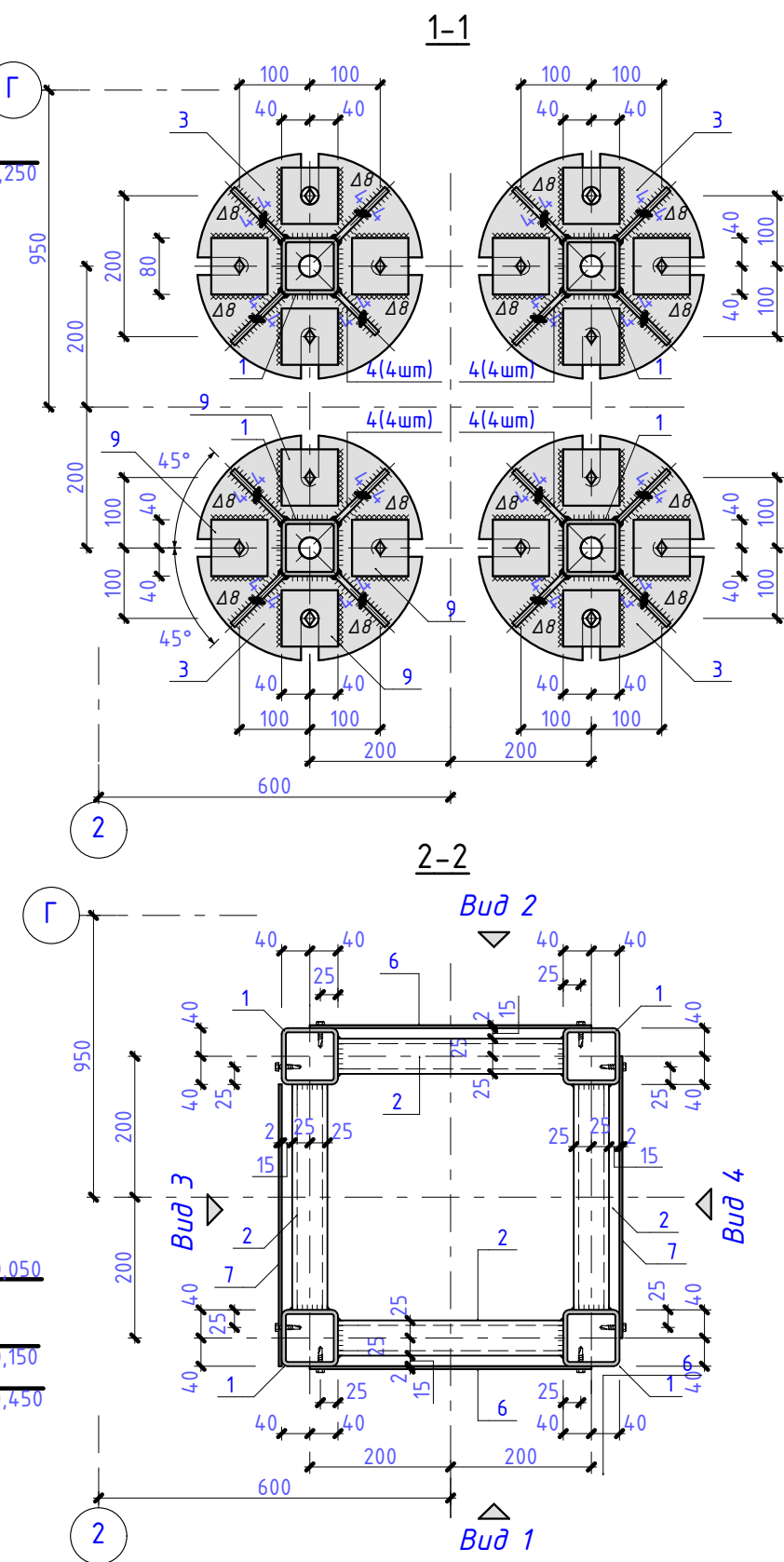
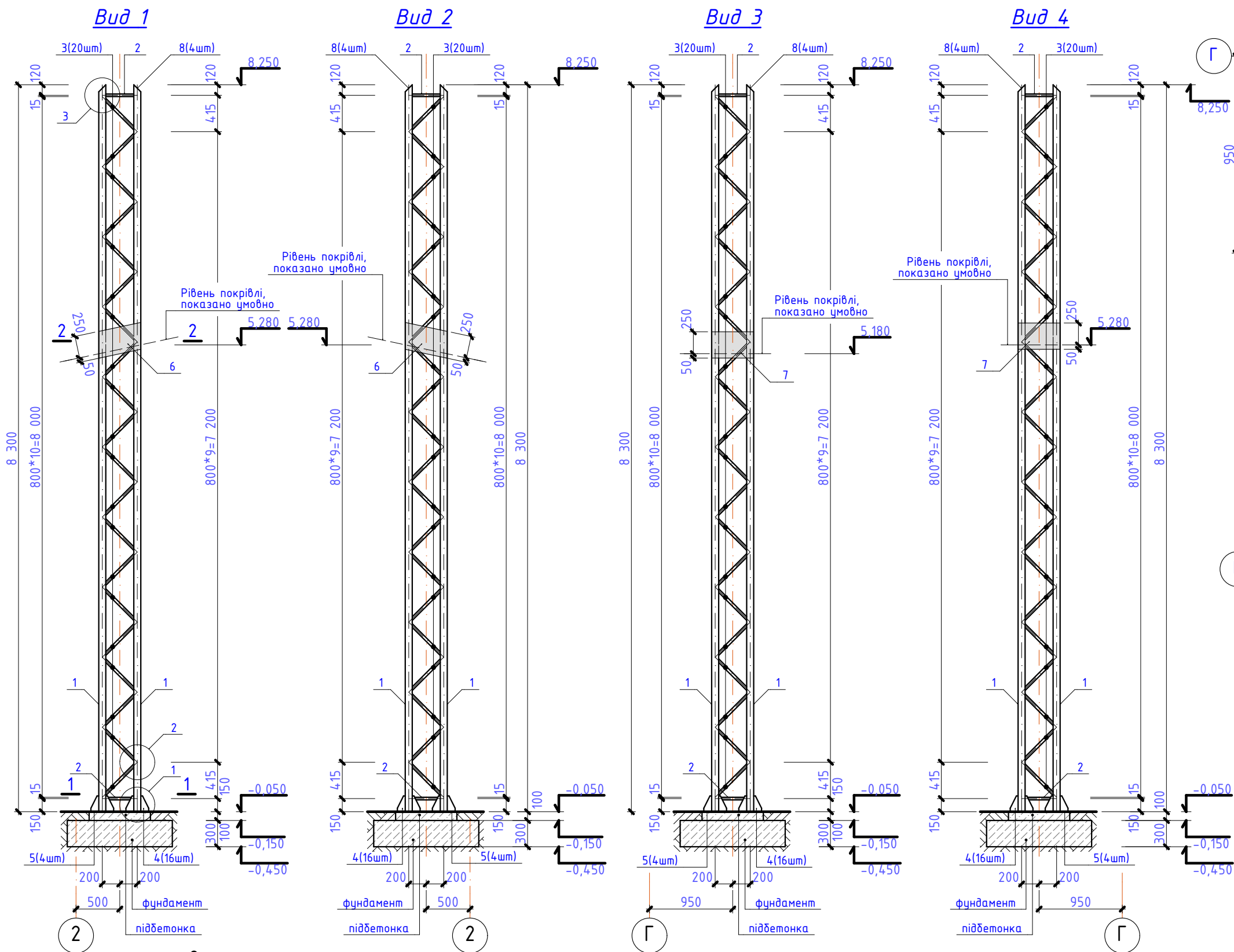


Специфікація елементів огорож

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Огорожа О21					
1	ГОСТ 8645-68	Гн. 40*20*3, l=1280, С255	1	3.09	3.09
2	ГОСТ 8645-68	Гн. 30*20*3, l=1 210, С255	2	2.36	4.72
4	ГОСТ 2590-88	Ф10, l=1 100, С235	2	0.68	1.26
5	ТУ виробника	Оцинкований прогон С150*32х2, l=1 000, С245	1	4.16	4.16
6	ДСТУ 4747-2003	L90*40*6, l=70, С235	2	0.49	0.98
Огорожа О22					
1	ГОСТ 8645-68	Гн. 40*20*3, l=3 090, С255	1	7.47	7.47
2	ГОСТ 8645-68	Гн. 30*20*3, l=1 180, С255	1	2.3	2.3
3	ГОСТ 8645-68	Гн. 30*20*3, l=865, С255	3	1.68	5.04
4	ГОСТ 2590-88	Ф10, l=2 670, С235	2	1.65	3.30
5	ТУ виробника	Оцинкований прогон С150*32х2, l=2 700, С245	1	9.13	9.13
6	ДСТУ 4747-2003	L90*40*6, l=70, С235	4	0.49	1.96
Огорожа О23					
1	ГОСТ 8645-68	Гн. 40*20*3, l=1 100, С255	1	2.42	2.42
2	ГОСТ 8645-68	Гн. 30*20*3, l=1 200, С255	2	2.34	4.68
4	ГОСТ 2590-88	Ф10, l=1 100, С235	2	0.62	1.23
5	ТУ виробника	Оцинкований прогон С150*32х2, l=1 200, С245	1	3.72	3.72
6	ДСТУ 4747-2003	L90*40*6, l=70, С235	2	0.49	0.98
Огорожа О24					
1	ГОСТ 8645-68	Гн. 40*20*3, l=1 040, С255	1	2.51	2.51
2	ГОСТ 8645-68	Гн. 30*20*3, l=1 140, С255	2	2.22	4.68
4	ГОСТ 2590-88	Ф10, l=1 050, С235	2	0.65	1.30
5	ТУ виробника	Оцинкований прогон С150*32х2, l=1 050, С245	1	3.55	3.55
Огорожа О25					
1	ГОСТ 8645-68	Гн. 40*20*3, l=6850, С255	1	16,78	16,78
2	ГОСТ 8645-68	Гн. 30*20*3, l=1 200, С255	7	2.34	16,35
4	ГОСТ 2590-88	Ф10, l=6 700, С235	2	4,28	8,56
5	ТУ виробника	Оцинкований прогон С150*32х2, l=6 840, С245	1	23,46	23,46
6	ДСТУ 4747-2003	L90*40*6, l=70, С235	7	0.49	3,43

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Елементи з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 4мм

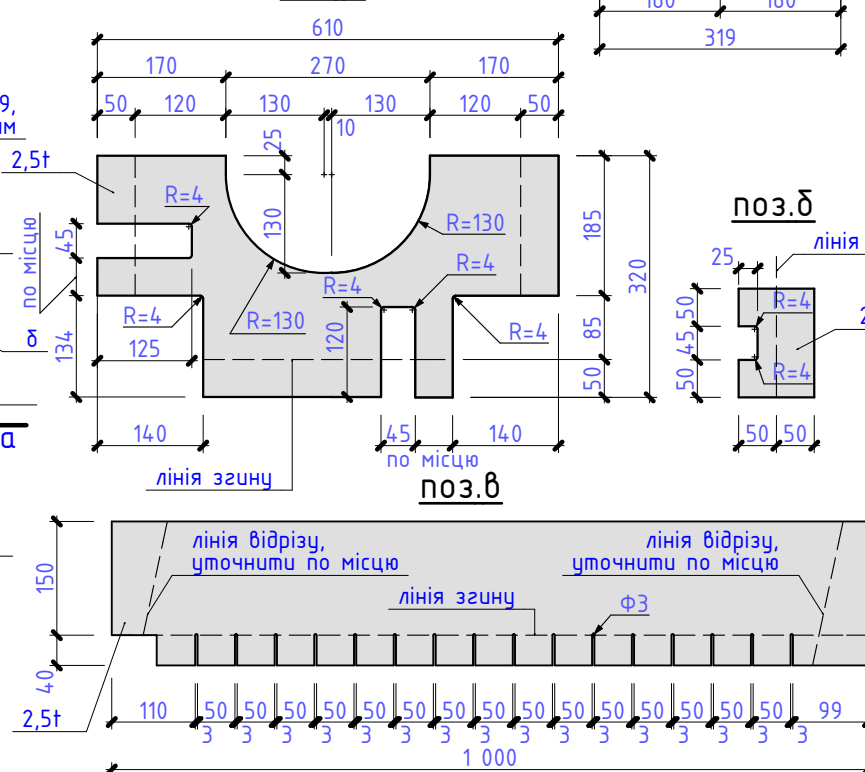
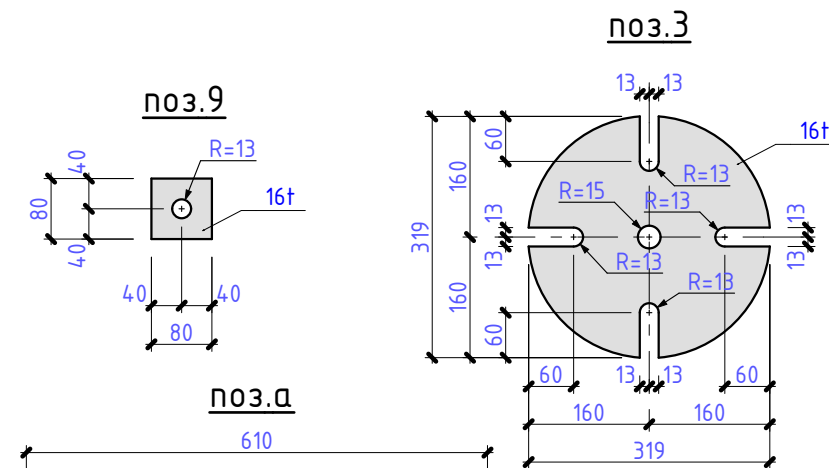
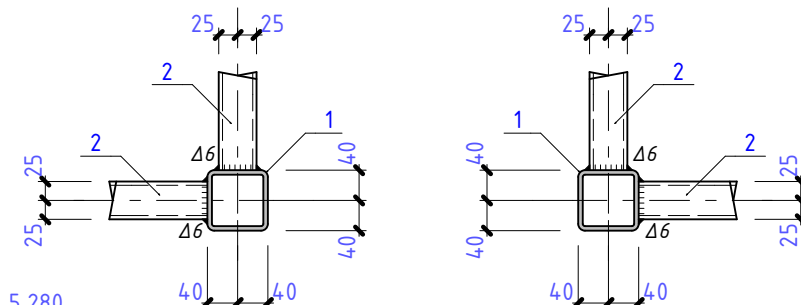
						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.			2020				РП	82	
Перевірів		Жаріков С.О.				Огорожі О21, О22, О23, О24, О25. Специфікація елементів огорож.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.			2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020						



1. Вузли 1, 2, 3, та Специфікацію елементів дивись АБ-
 2. Елементи стійки кріпити між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 5мм.
 3. Січення 2-2 з врахування елементів проходження димової труби дивись АБ-

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
ГП		Жаріков С.О.			2020	Солодковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Жаріков С.О.						РП	83	
Розробив		Жаріков С.О.			2020	Стійка решітчаста димової труди Ст-1д. Специфікація елементів ферми Ст-1д.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020					

Вузол 2

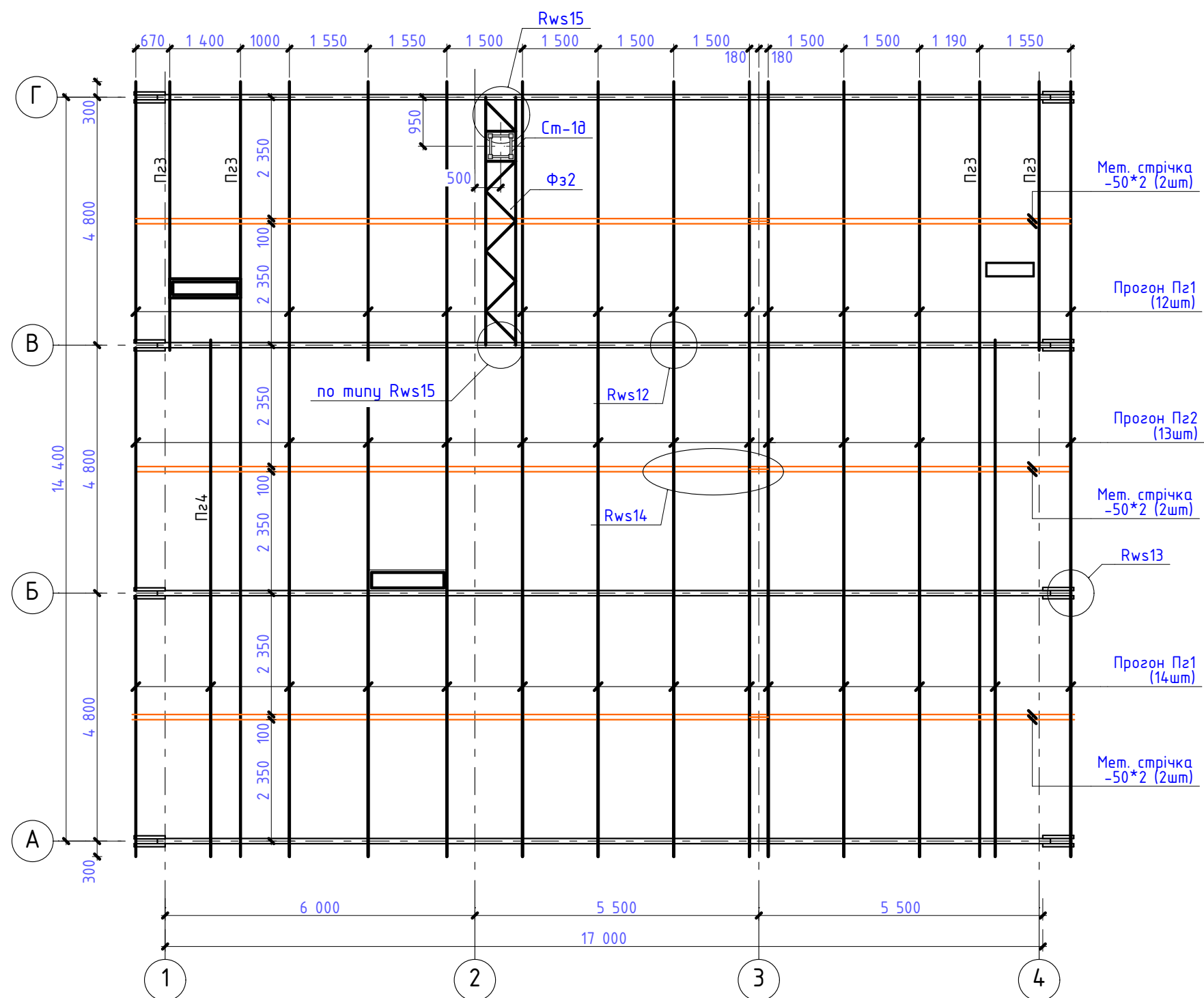


Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	ГОСТ 8639-82	Гн. 80*6, l=8 285, С255	4	111,47	445,90
2	ГОСТ 8645-82	Гн. 50*30*4, l=483, С255	80	2,08	166,22
3	ГОСТ 8645-82	Гн. 50*30*4, l=320, С255	8	1,38	11,01
4	ДСТУ 4747-2003	-320*16, l=320, С235	4	12,86	51,45
5	ДСТУ 4747-2003	-100*8, l=200, С235	16	1,26	20,10
6	Оцинкована сталь	-300*2.5, l=500, С245	2	2,94	5,89
7	Оцинкована сталь	-300*2.5, l=400, С245	2	2,36	4,72
8	ДСТУ 4747-2003	-80*4, l=100, С235	4	0,25	1,00
9	ДСТУ 4747-2003	-80*16, l=80, С235	8	0.80	6,43
поз.а	Оцинкована сталь	-320*2.5, l=610, С245	2	3,83	7,66
поз.б	Оцинкована сталь	-100*2.5, l=150, С245	4	0.29	1,18
поз.в	Оцинкована сталь	-190*2.5, l=1 000, С245	1	3,73	3,73
					725,29
		Метизи			
		Самонаріз Ф3,2-20, шт	54		

2. Елементи стійки кріпити між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва, окрім оговорених, 5мм.

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.		2020	РП			84		
Перевірюв		Жаріков С.О.				Вузли 1, 2, 3. Січення 2 (покриття) Стійка Ст-1д. Специфікація елементів стіку Ст-1д.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020						

Схема прогонів покриття 1:100

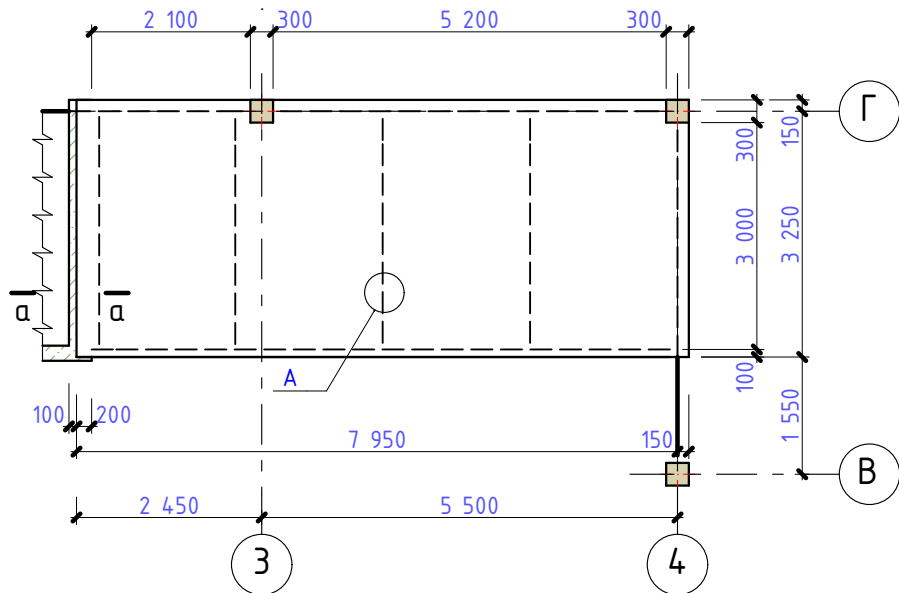


Специфікація елементів покриття

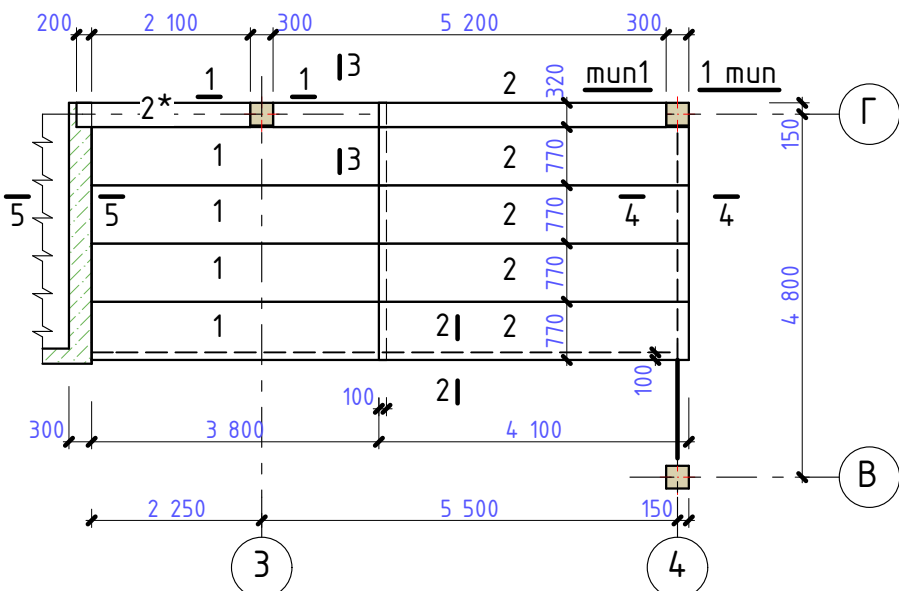
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Прогон Пз1	Компанія "Сталекс"	Профіль Z200*65*60*2.0, L=5 100, S350+Zn235	28	29,90	837,49
Прогон Пз2	Компанія "Сталекс"	Профіль Z200*65*60*2.0, L=4 800, S350+Zn235	14	27,89	390,43
	Металева оцинкована полоса	-50*2.0, м.п.	120	0,79	94,20
Шпилька Ш	ГОСТ 22042-76	Ф12х1,5-М-6dх450.58.016	3		
		Метизи			
	DIN 933 (EN ISO 4017)	Болт М12х1,5-6Нх40.58.016	168		
	ГОСТ 5915-2008	Гайка М12х1,5-6Нх40.58.016	168		
	ГОСТ 11371-78	Шайба М12, оцинкована	180		
	ГОСТ 6402-70	Шайба пружина М12	154		
	DIN 7504-K (EN ISO 15480)	Самонаріз Ф4,2-30	84		

						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш
ГП	Жаріков С.О.			2020		Солобковецька сільська рада	РП	85
Перевірив	Жаріков С.О.							
Розробив	Жаріков С.О.			2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		Схема прогонів покриття. Специфікація елементів прогонів. Вузли кріплення прогонів.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801

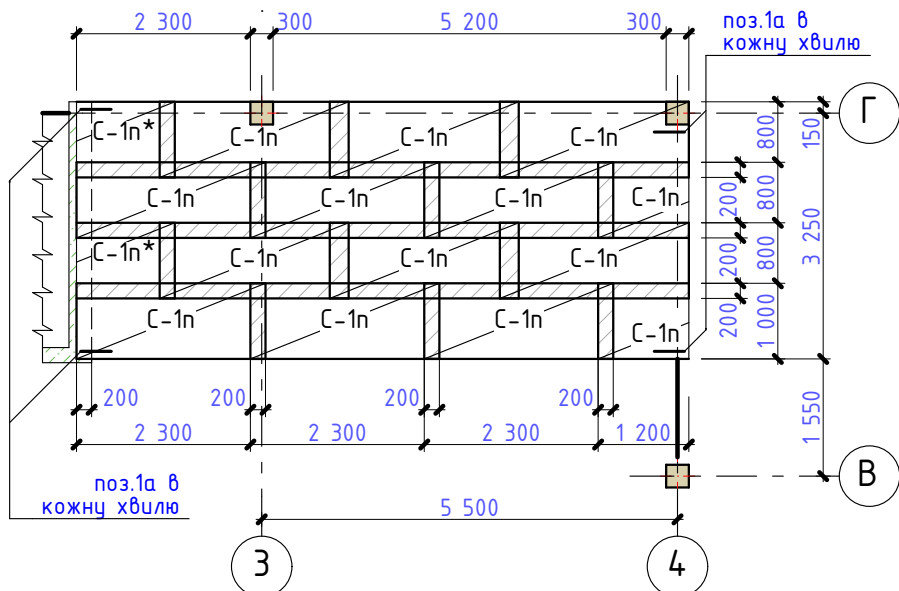
План монолітного перекриття на відм. верху +2,950



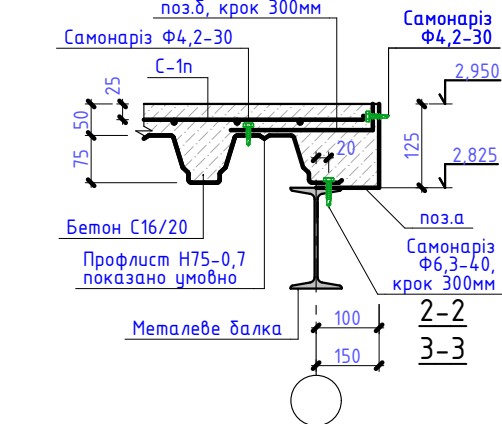
План профнастила перекриття на відм. верху +2,950



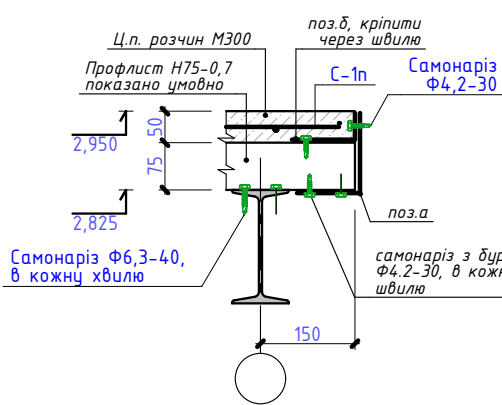
План армування плити перекриття на відм. верху +2,950



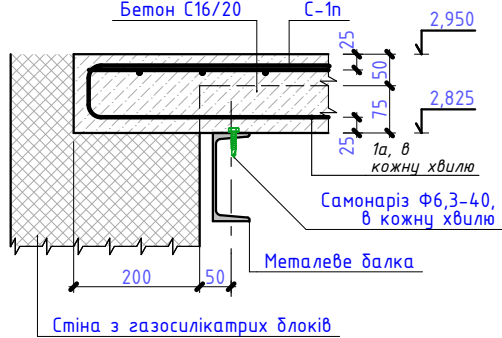
2-2 (3-3)



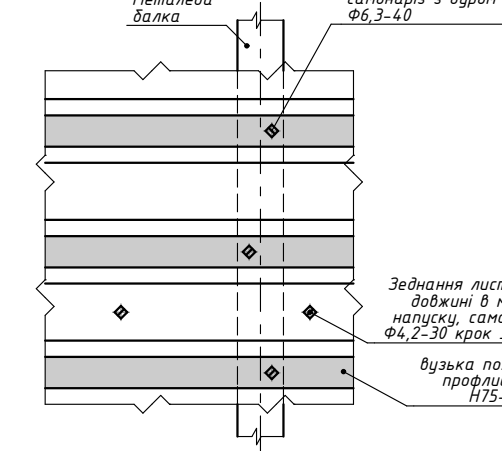
4-4



5-5



Вузол А



Специфікація елементів покриття

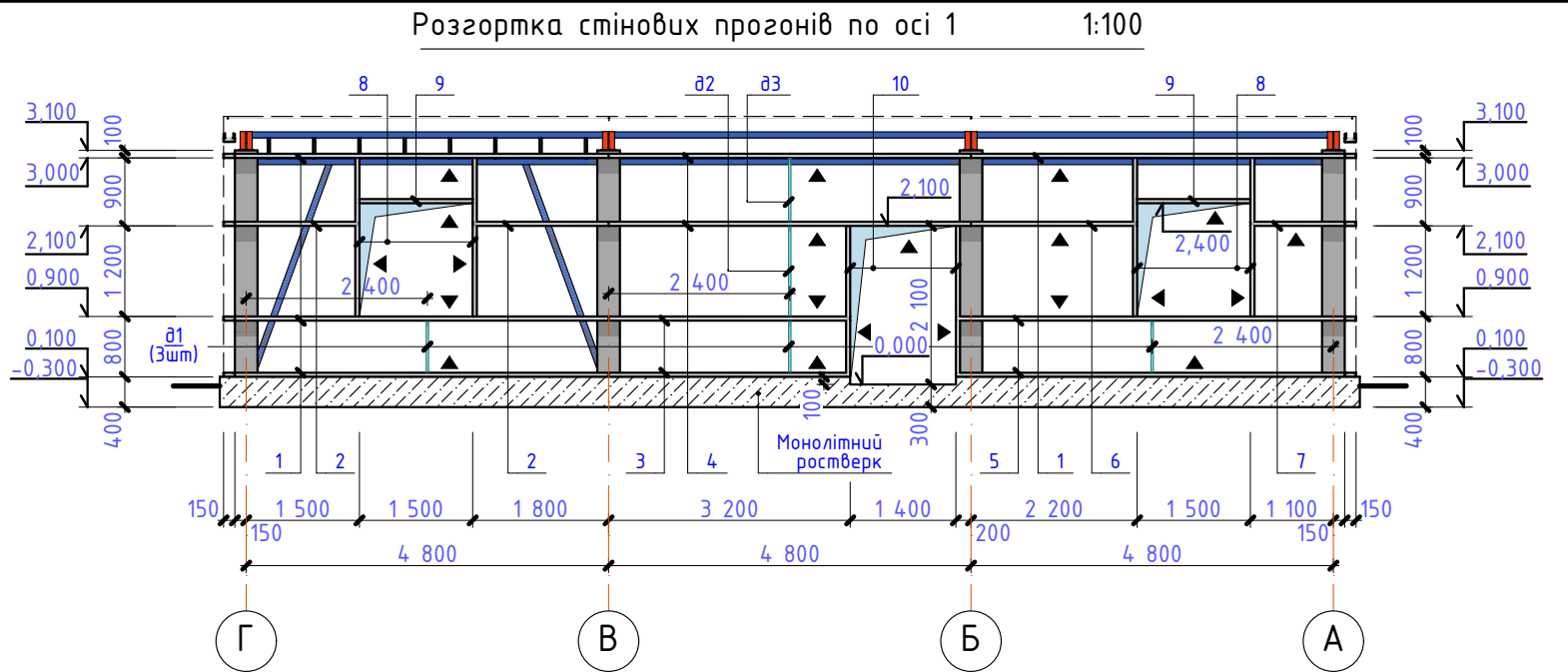
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	Компанія "Сталекс"	H75-820-0.7, L=3 900, S250GD+Zn235	4	12,8 м2	107,26 кг
2	Компанія "Сталекс"	H75-820-0.7, L=4 100, S250GD+Zn235	5	16,81 м2	140,87 кг
поз.а	Компанія "Сталекс"	L125*125*2.0, L=2000	10	7,85	78,5
поз.б	Металева оцинкована полоса	-50*2.0, м.п.	21	0,785	16,49
поз.в	ГОСТ 8509-89	L100*6.5, L=300	3	3,02	9,05
C-1n	ГОСТ 23279-85	4C 48p1-100 100*250 50	14	4,93	69,02
1а	ДСТУ 3760-2006	Ф8 А500С, L=900	36	0,36	12,80
		Бетон С16/20 на мілкому щебені	м3	2,21	
		Мемізу			
1	DIN 7504-N (EN ISO 15481)	Самонаріз з діуром Ф6,3х40		100	
2	DIN 7504-N (EN ISO 15481)	Самонаріз з діуром Ф4,2х30		200	

Відомість деталей

Поз.	Ескіз
поз.а	
поз. 1а	

- Несучій профнастил з'єднувати між собою в місцях опирання в напуск 100мм та кріпити за допомогою самонарізів Ф6,3-40мм в кожну хвилю. По ширині листи кріпити між собою за допомогою самонарізів Ф4,2-30мм з кроком 300 мм.
- По контуру плити перекриття, окрім стику з колонами, встановити гнучий кутник (поз. а), що кріпиться оцинкованою полосою через 300 мм з торця профлиста через хвилю.
- Сітки влаштовувати в шахматному порядку та з напуском не менше 200мм. Елементи армування з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту товщиною 1,5 мм. Захисний шар арматури 20мм.
- Бетонування перекриття виконати бетоном С16/20 на мілкому щебені фр. 5-20мм.
- Після бетонування на слідуючий поверхню плити зашліфувати для влаштування полімерного покриття. Площа покриття 27,36 м2.
- Площа профнастилу в специфікації пораховано з урахуванням напуску.

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020					РП	86	
Перевірів	Жаріков С.О.					Перекриття на відм. верху +2,950. Специфікація елементів перекриття на в.в. 2,950.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив	Жаріков С.О.			2020							
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020							



Умовні позначення

— Розташування Св
прогону відносно кінців

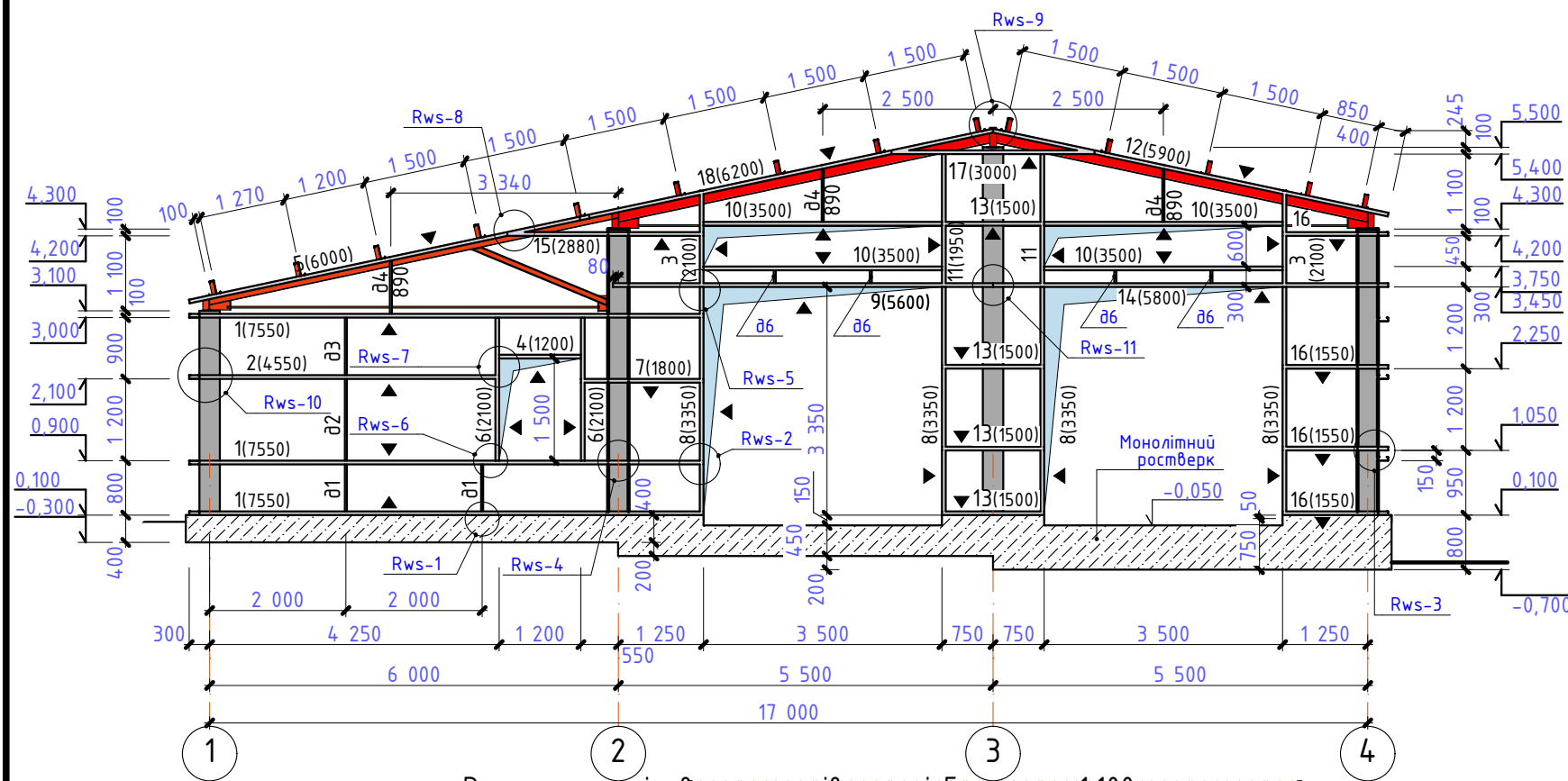
1. Стінові прогони кріпити між собою за допомогою болтів $\Phi 12-30 \times 1.25 \times 5.8-016$. Отвори під болти $\Phi 12 - 13 \text{ мм}$.
2. Елементи каркасу кріпити з колонами за допомогою хімічних анкер-шпильок $\Phi 12-120 \text{ мм}$.
3. Аркуш читати з АБ-

Специфікація елементів покриття

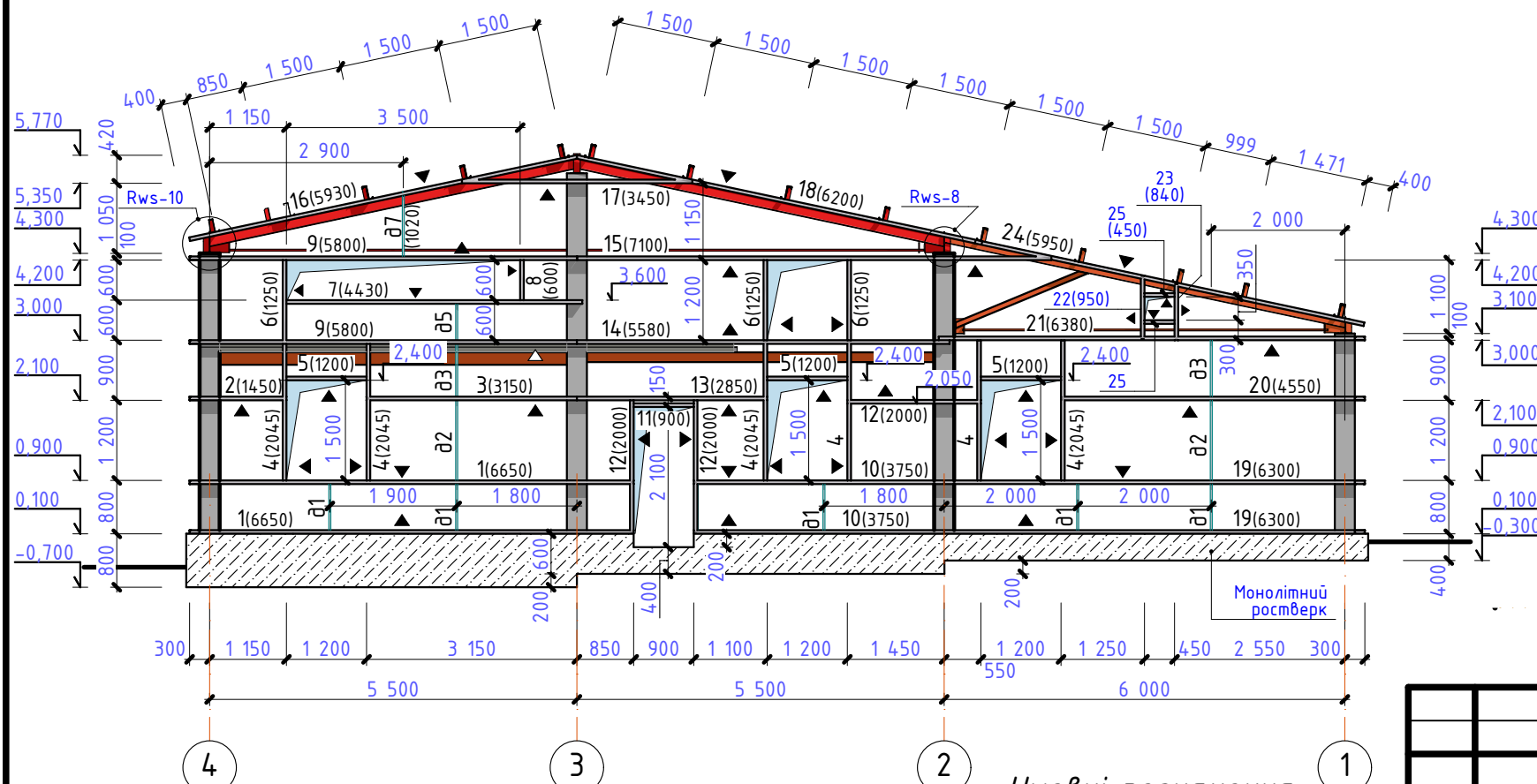
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Розгортка по осі 1					
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=5100	4	18,00	288,75
2		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1800	2	6,35	12,70
3		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=3200	2	11,30	22,60
4		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=4800	2	16,94	33,89
5		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=5300	2	18,71	37,42
6		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2400	1	8,47	8,47
7		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1400	1	4,94	4,94
8		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2100	4	7,41	29,65
9		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1500	2	5,30	10,60
10		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2000	2	7,06	14,12
Д1	АБ-	Деталь Д1	3	1,67	5,01
Д2	АБ-	Деталь Д2	1	3,53	3,53
Д3	АБ-	Деталь Д3	1	1,88	1,88
Д-1s	АБ-	Деталь Д-1s	7	1,85	12,95
Д-2s	АБ-	Деталь Д-2s	18	0,31	5,58
Д-4s	АБ-	Деталь Д-4s	5	2,68	13,40
Розгортка по осі 4					
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=5100	8	18,00	144,02
2		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=4800	3	16,94	50,83
3		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=5200	2	18,36	36,71
4		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=3500	2	12,36	24,72
5		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=3800	2	13,41	26,83
6		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2000	2	7,06	14,12
7		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1250	4	4,41	17,64
8		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=900	1	3,35	3,35
Д1	АБ-	Деталь Д1	3	1,67	5,01
Д2	АБ-	Деталь Д2	4	3,53	14,12
Д3	АБ-	Деталь Д3	3	1,88	5,64
Д9	АБ-	Деталь Д9	2	2,24	4,48
Д-1s	АБ-	Деталь Д-1s	9	1,85	16,65
Д-2s	АБ-	Деталь Д-2s	12	0,31	3,72
Д-4s	АБ-	Деталь Д-4s	7	2,68	18,76

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020			РП	87	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020		Розгортки стінових прогонів по осях 1, 4	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		

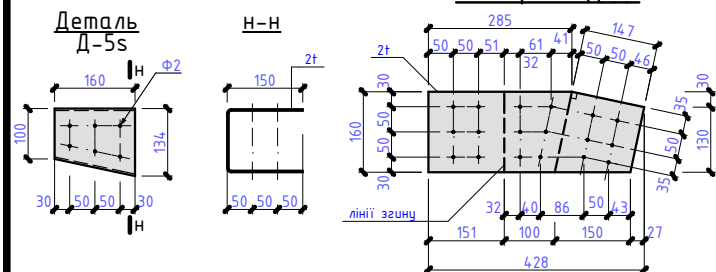
Розгортка стінових прогонів по осі А 1:100



Розгортка стінових прогонів по осі Г 1:100



Розгортка Д-5s

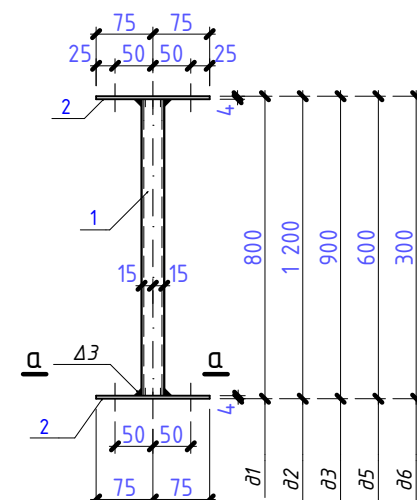


Умовні позначення

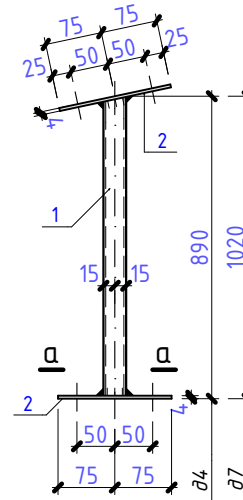
□ Розташування Сw прогону відносно кінців

1. Стінові прогони кріпити між собою за допомогою болтів Ф12-30х1.25х5.8-016. Отвори під болти Ф12 - 13мм.
2. Елементи каркасу кріпити з колонами за допомогою анкер-шпильок Ф12-120мм.
3. Специфікацію елементів розгортки дивись АБ-

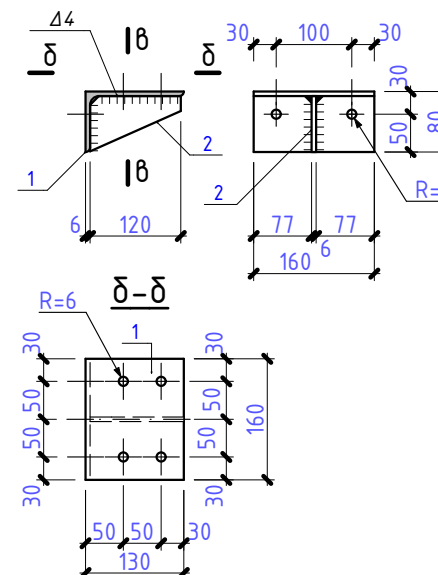
Деталі д1, д2, д3, д5, д6



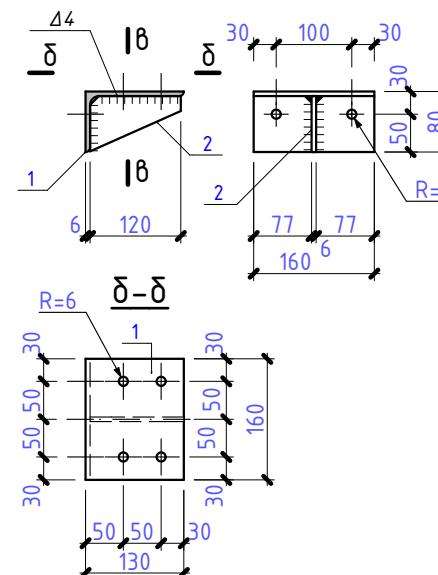
Деталі д4, д7



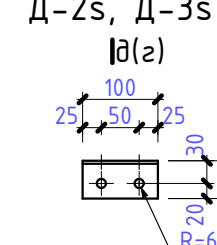
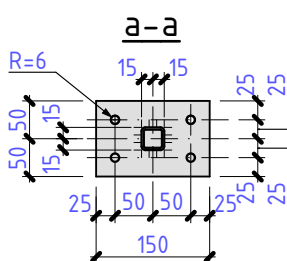
Деталь Д-1s



В-В

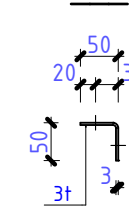


Деталь Д-2s, Д-3s

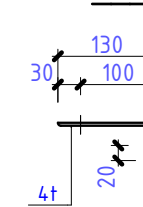


д-для Д-2s
(з-для Д-3s)

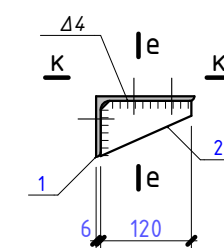
д-д



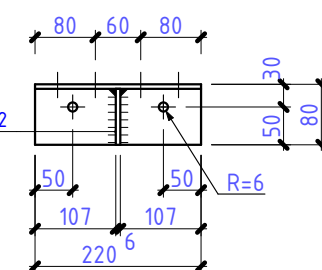
з-з



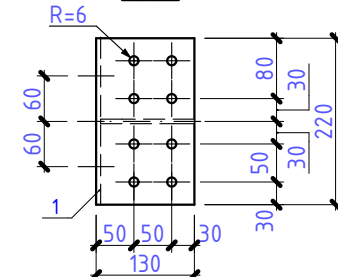
Деталь Д-4s



К-К



е-е



04.2020.Б-АБ

Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинського району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинського району Хмельницької області.

Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Сторінка	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020	Солобковецька сільська рада	РП	88
Перевірив	Жаріков С.О.				2020	Розгортки стінових прогонів по осях А, Г.		
Розробив	Жаріков С.О.				2020			
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020			

ФОП Жаріков С.О.
серія АР 012801

Специфікація елементів каркасу зовнішніх стін розгортка по осі Г					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=6650	2	23,48	46,95
2		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1450	1	5,12	5,12
3		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=3150	1	11,12	11,12
4		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2040	6	7,20	43,21
5		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1200	3	4,24	12,71
6		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1250	3	4,41	13,24
7		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=4430	1	15,64	15,64
8		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=600	1	2,12	2,12
9		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=5800	2	20,47	40,94
10		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=3750	2	13,24	26,48
11		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2850	1	10,06	10,06
12		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2000	3	7,06	21,18
13		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2850	1	10,06	10,06
14		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=5580	1	19,80	19,80
15		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=7100	1	25,06	25,06
16		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=5930	1	20,93	20,93
17		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=3450	1	12,18	12,18
18		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=6200	1	21,89	21,89
19		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=6300	2	22,25	44,50
20		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=4550	1	16,06	16,06
21		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=6380	1	22,52	22,52
22		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=950	1	3,35	3,35
23		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=840	1	2,97	2,97
24		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=5950	1	21,00	21,00
25		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=450	2	1,41	2,82
Всього по профілях					471,91
Д1	АБ-	Деталь Д1	5	1,67	8,35
Д2	АБ-	Деталь Д2	2	3,53	7,06
Д3	АБ-	Деталь Д3	2	1,88	3,76
Д7	АБ-	Деталь Д7	1	3,13	3,13
Д9	АБ-	Деталь Д9	1	2,24	2,24
Д-1s	АБ-	Деталь Д-1s	12	1,85	22,20
Д-2s	АБ-	Деталь Д-2s	47	0,31	14,57
Д-4s	АБ-	Деталь Д-4s	4	2,68	10,72
Д-5s	АБ-	Деталь Д-5s	4	1,27	5,08
Всього по деталях					57,11
Всього по розкладці, кг					529,02

Специфікація елементів каркасу зовнішніх стін розгортка по осі А					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=7550	3	26,65	79,95
2		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=4550	1	16,06	16,06
3		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1100	2	3,88	7,76
4		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1200	1	4,24	4,24
5		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=6000	1	21,18	21,18
6		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2100	2	4,24	8,48
7		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1800	1	6,35	6,35
8	ГОСТ 8278-83	Гнутий профіль C235 C145x65x3,0, l=3350	4	20,54	82,16
9	ГОСТ 8278-83	Гнутий профіль C235 C145x65x3,0, l=5580	1	34,37	34,37
10	Компанія "Сталекс", м. Київ	Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=3500	4	12,36	49,42
11		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1950	2	6,88	13,76
12		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=5900	1	20,83	20,83
13	ГОСТ 8278-83	Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1500	4	5,30	21,20
14		Гнутий профіль C235 C145x65x3,0, l=5800	1	35,73	35,73
15	Компанія "Сталекс", м. Київ	Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=2880	1	10,17	10,17
16		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=1550	4	5,47	21,87
17		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=3000	1	10,59	10,59
18		Оцинкований профіль S280+Zn235 Cw150x55x20x20x1.5, l=6200	1	21,87	21,87
Всього по профілю					465,99
Д1	АБ-	Деталь Д1	2	1,67	3,34
Д2	АБ-	Деталь Д2	1	3,53	3,53
Д3	АБ-	Деталь Д3	1	1,88	1,88
Д4	АБ-	Деталь Д4	3	2,85	8,55
Д6	АБ-	Деталь Д4	4	1,59	6,36
Д-1s	АБ-	Деталь Д-1s	16	1,85	29,60
Д-2s	АБ-	Деталь Д-2s	42	0,31	13,02
Д-3s	АБ-	Деталь Д-3s	4	0,56	2,24
Д-4s	АБ-	Деталь Д-4s	1	2,68	2,68
Д-5s	АБ-	Деталь Д-5s	4	1,27	5,08
Всього по профілю					76,28
Всього по розкладці					542,27

1. Аркуш читати з АБ-

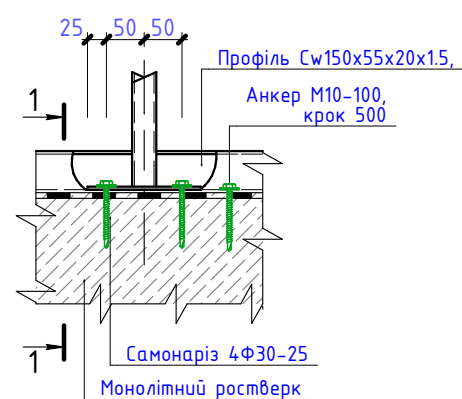
						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
ГІП		Жаріков С.О.			2020	Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш
Перевірів		Жаріков С.О.						РП	89
Розробив		Жаріков С.О.			2020				
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020	Специфікація елементів каркасів стін.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

Специфікація елементів каркасу зовнішніх стін					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Деталь Д1		1,67	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 30*2,5, l=800, С235	1	1,73	1,73
2	ДСТУ 4747-2003	-100x4, l=150, С235	2	0,47	0,94
		Деталь Д2		3,53	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 30*2,5, l=1200, С235	1	2,59	2,59
2	ДСТУ 4747-2003	-100x4, l=150, С235	2	0,47	0,94
		Деталь Д3		1,88	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 30*2,5, l=900, С235	1	1,94	1,94
2	ДСТУ 4747-2003	-100x4, l=150, С235	2	0,47	0,94
		Деталь Д4		2,85	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 30*2,5, l=880, С235	1	1,91	1,91
2	ДСТУ 4747-2003	-100x4, l=150, С235	2	0,47	0,94
		Деталь Д5		2,24	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 30*2,5, l=600, С235	1	1,30	1,30
2	ДСТУ 4747-2003	-100x4, l=150, С235	2	0,47	0,94
		Деталь Д6		1,59	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 30*2,5, l=300, С235	1	0,65	0,65
2	ДСТУ 4747-2003	-100x4, l=150, С235	2	0,47	0,94
		Деталь Д7		3,13	
1	ГОСТ 8639-68	Гн. 30*2,5, l=1010, С235	1	2,186	2,19
2	ДСТУ 4747-2003	-100x4, l=150, С235	2	0,47	0,94
		Деталь Д-1s		1,85	
1	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L130*80x6, l=140, С235	1	1,45	1,45
2	ДСТУ 4747-2003	-70x6, l=120, С235	1	0,40	0,40
		Деталь Д-2s		0,31	
1	ГОСТ 10771-93	Гнутий кутник L50x4, l=100, С235	1	0,31	0,31
		Деталь Д-3s		0,56	
1	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L130*50x4, l=100, С235	1	0,56	0,56
		Деталь Д-4s		2,68	
1	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L130*80x6, l=220, С235	1	2,28	2,28
2	ДСТУ 4747-2003	-70x6, l=120, С235	1	0,40	0,40
		Деталь Д-5s		1,27	
1		Оцинкований лист S320+Zn235 --150x2,5t, l=430	1	1,27	1,27
		Деталь Д-6s		1,85	
1	ДСТУ 4747-2003	Гнутий кутник L130*80x6, l=140, С235	1	1,45	1,45
2	ДСТУ 4747-2003	-70x6, l=120, С235	1	0,40	0,40

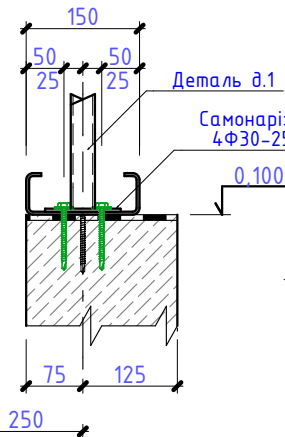
Метизи по каркасу зовнішніх стін					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
	DIN 933 (EN ISO 4017)	Болт М12х1,5-6Нх40.58.016	1200		
	ГОСТ 5915-2008	Гайка М12-016	1200		
	ГОСТ 11371-78	Шайба М12	1200		
	ГОСТ 6402-70	Пружина шайба М12	1200		
		Анкер-шпилька Ф12-120, шт	150		
		Анкер-шпилька Ф12-80, шт	200		
	DIN 7504-K (EN ISO 15480)	Самонаріз Ф4,2-30, шт	150		
	Окремі елементи по каркасу зовнішніх стін				
		Гідроізоляція (рудероїд 2 шари на бітумні мастиці), а=250мм, м.п.	65,2		

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
						Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.		2020				РП	90	
Перевірів	Жаріков С.О.					Специфікація елементів каркасу зовнішніх стін.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив	Жаріков С.О.		2020						
Н. контр.	Жаріков С.О.		2020						

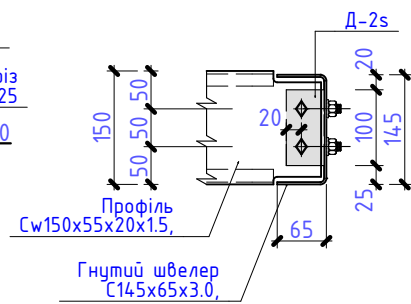
Вузол Rws1



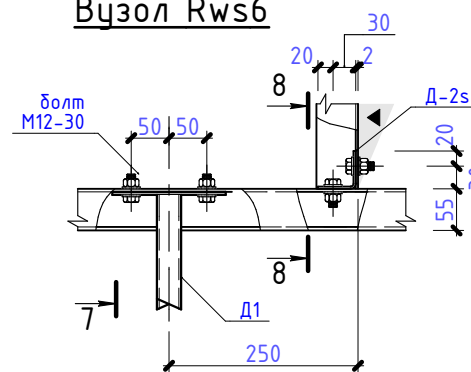
1-1



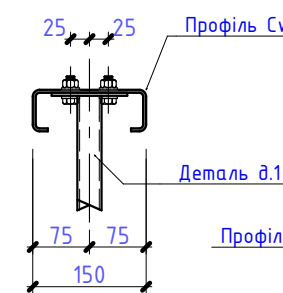
3-3



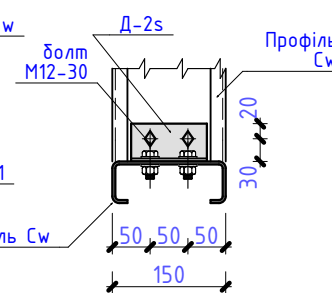
Вузол Rws6



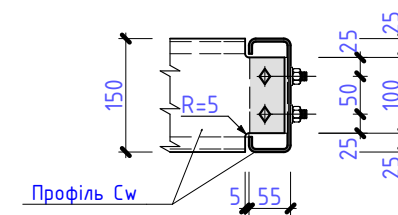
7-7



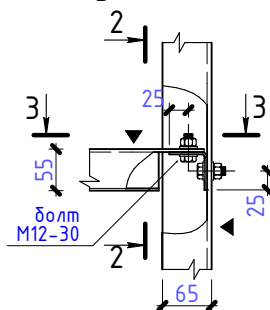
8-8



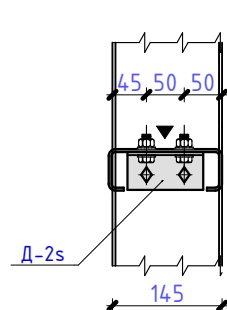
9-9



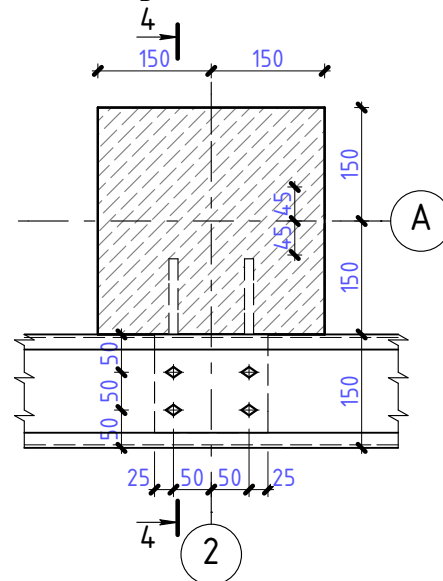
Вузол Rws2



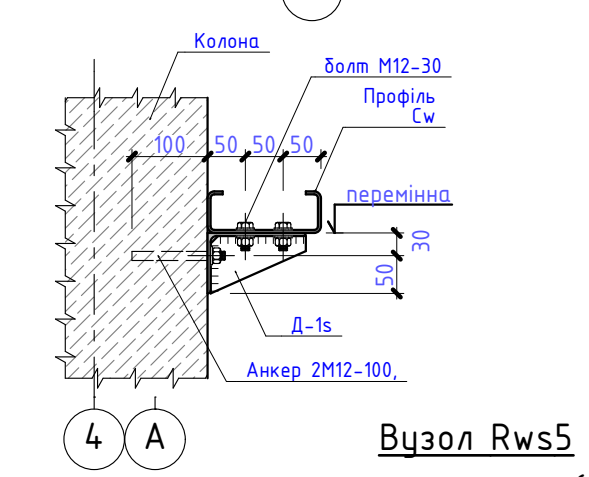
2-2



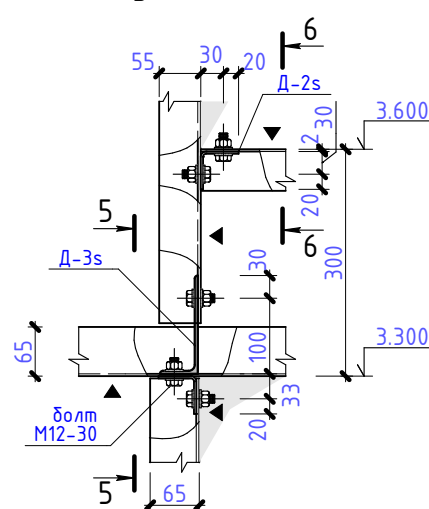
Вузол Rws4



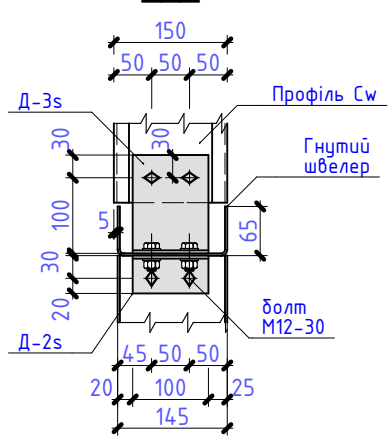
4-4



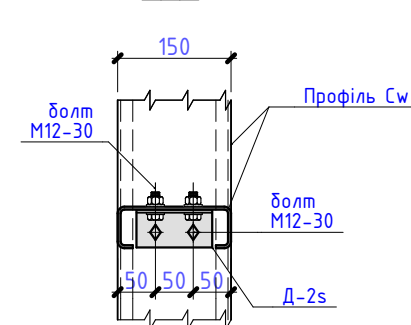
Вузол Rws5



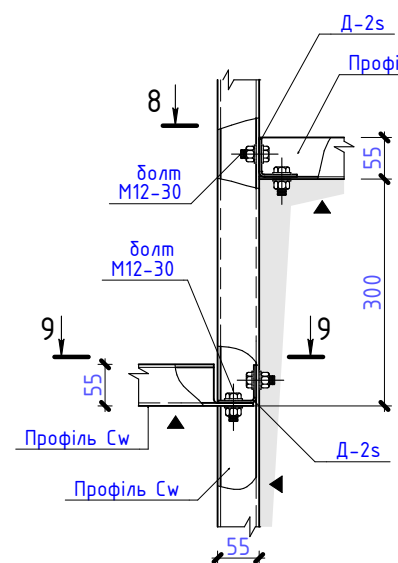
5-5



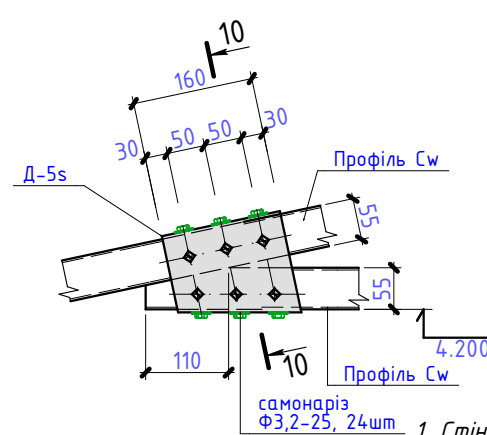
6-6



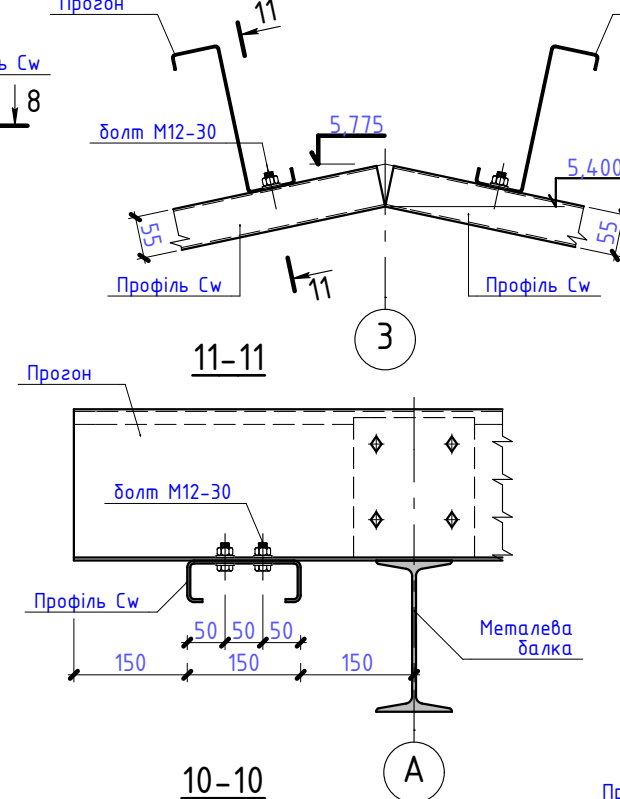
Вузол Rws7



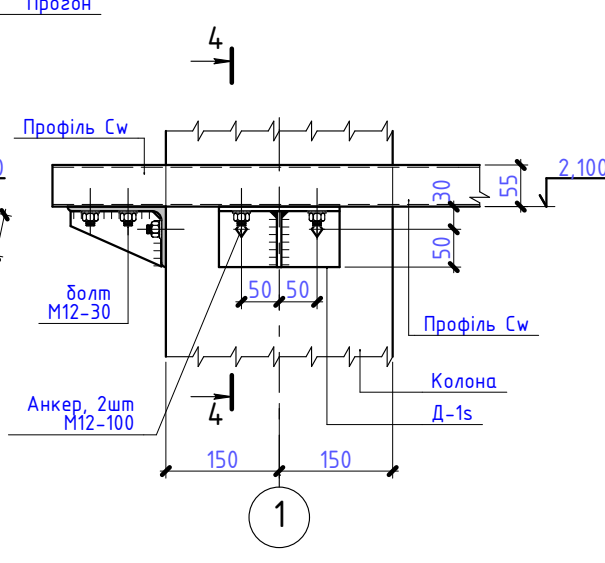
Вузол Rws8



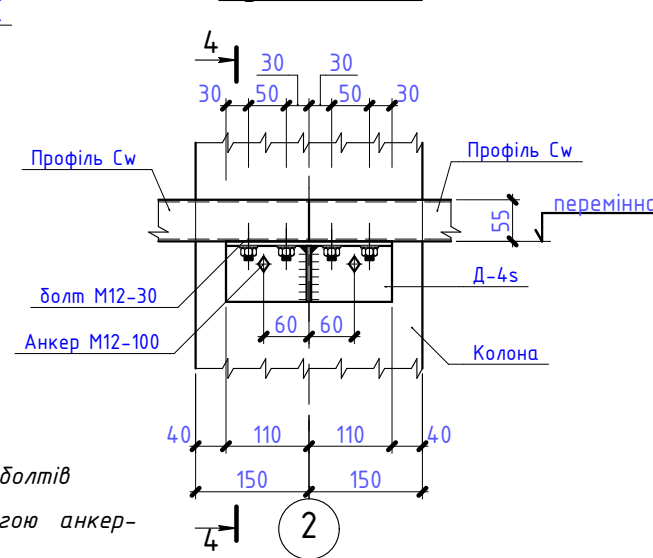
Вузол Rws9



Вузол Rws10



Вузол Rws11



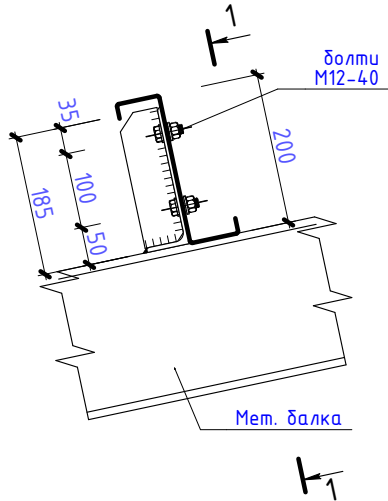
1. Стінові прогони кріпити між собою за допомогою болтів Ф12-30x1.25x5.8-016. Отвори під болти Ф12 - 13мм.
2. Елементи каркасу кріпити з колонами за допомогою анкер-шпильок Ф12-120мм
3. Аркуш читати з аркушем АБ-

04.2020.Б-АБ

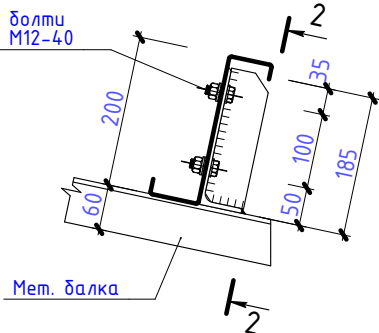
Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.

Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020		РП	91	
Перевірив	Жаріков С.О.				2020				
Розробив	Жаріков С.О.				2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020	Вузли Rws1 - Rws11.			ФОР Жаріков С.О. серія АР 012801

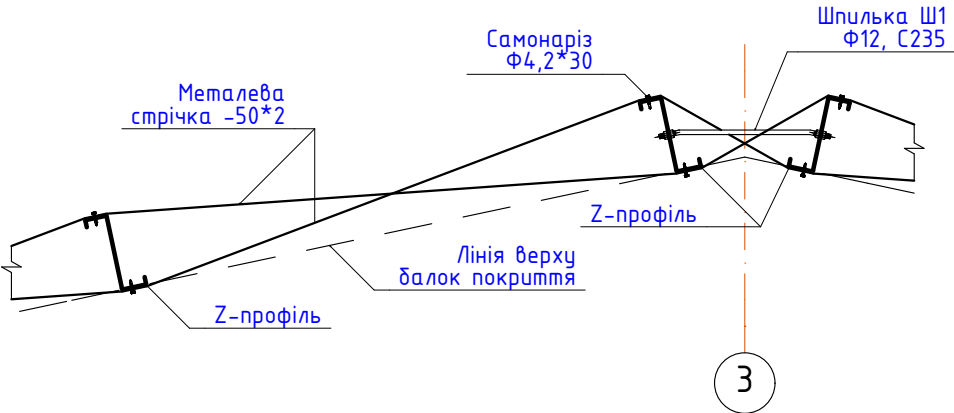
Вузол Rws12



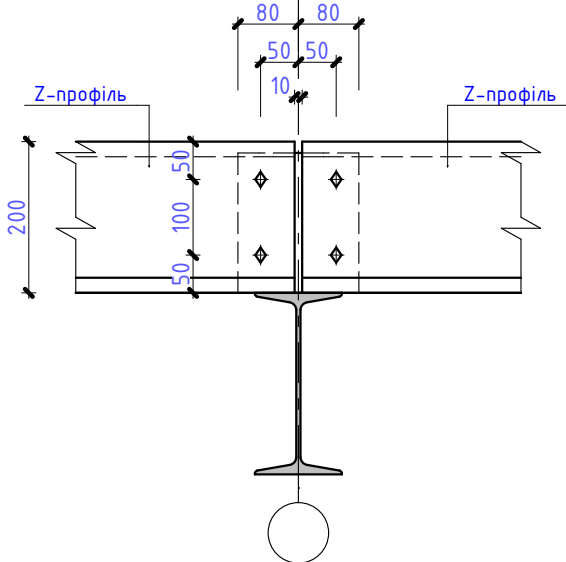
Вузол Rws13



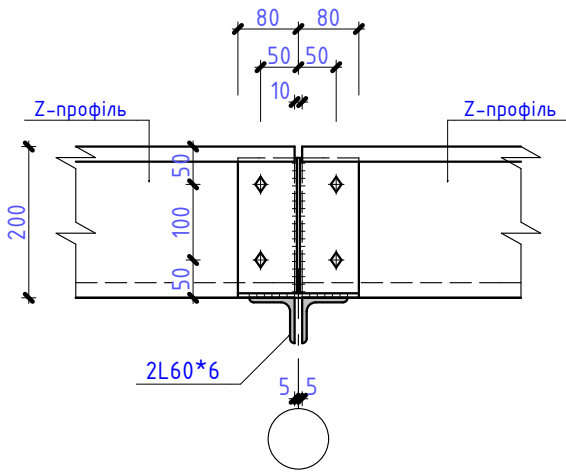
Вузол Rws14 1:20



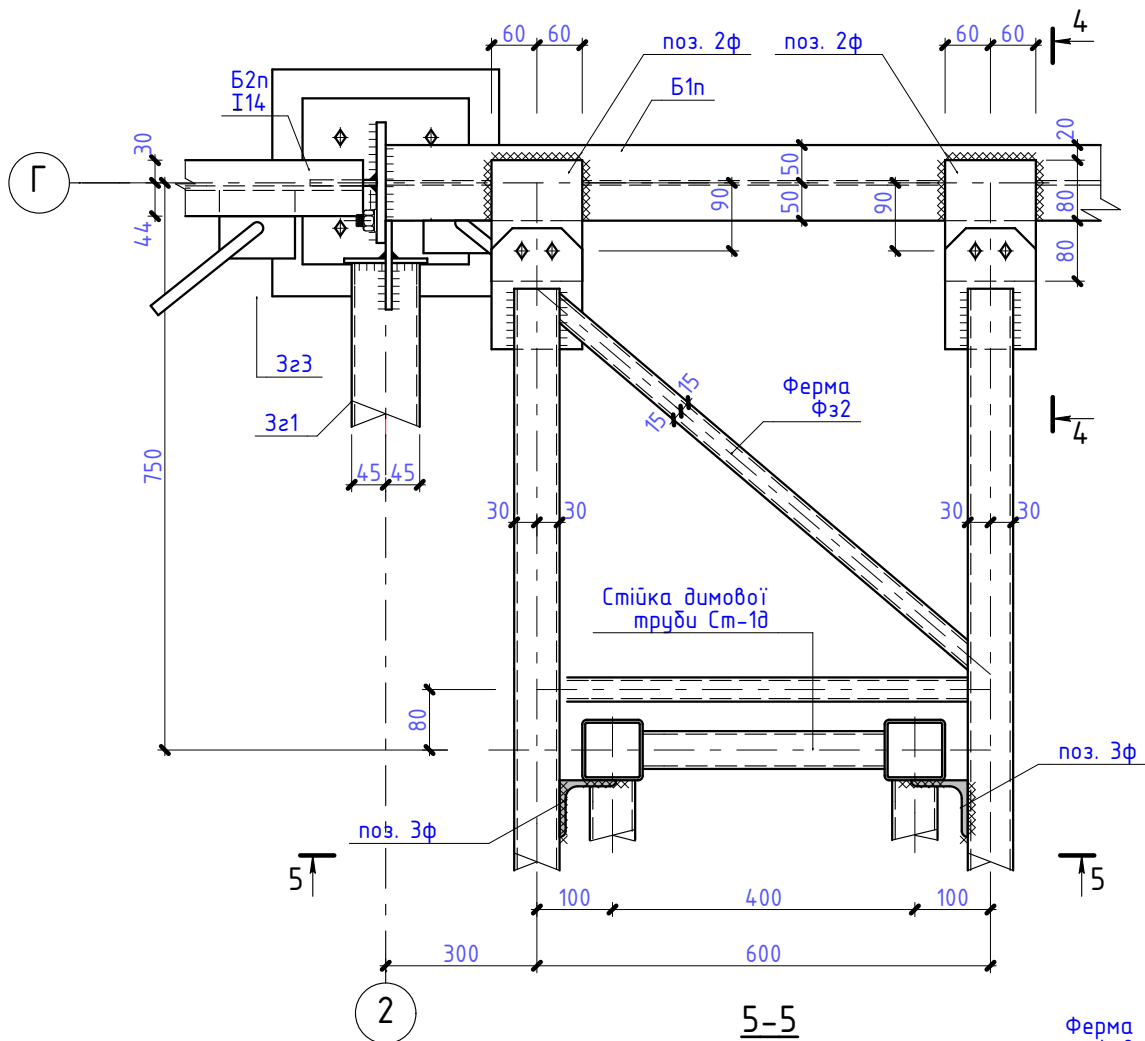
1-1



2-2

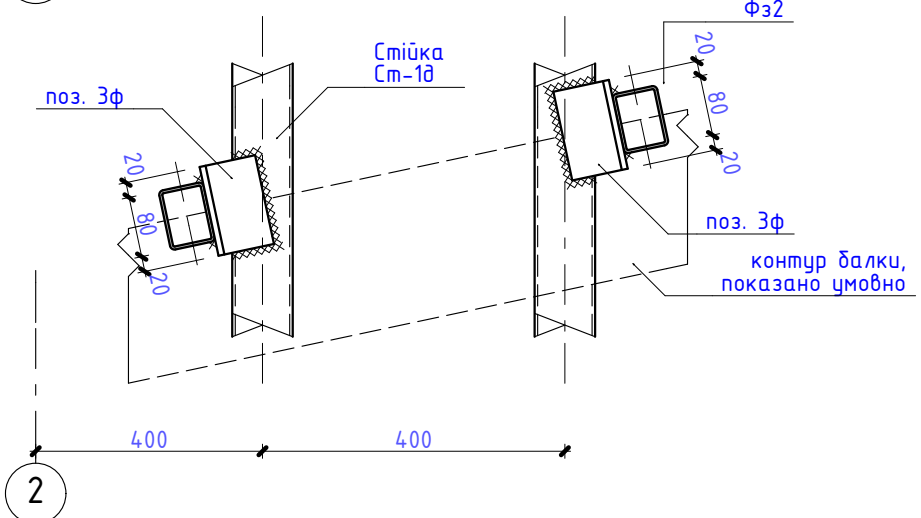


Вузол Rws15

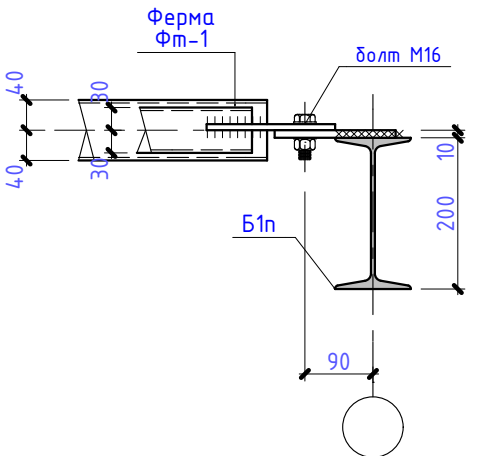


2

5-5



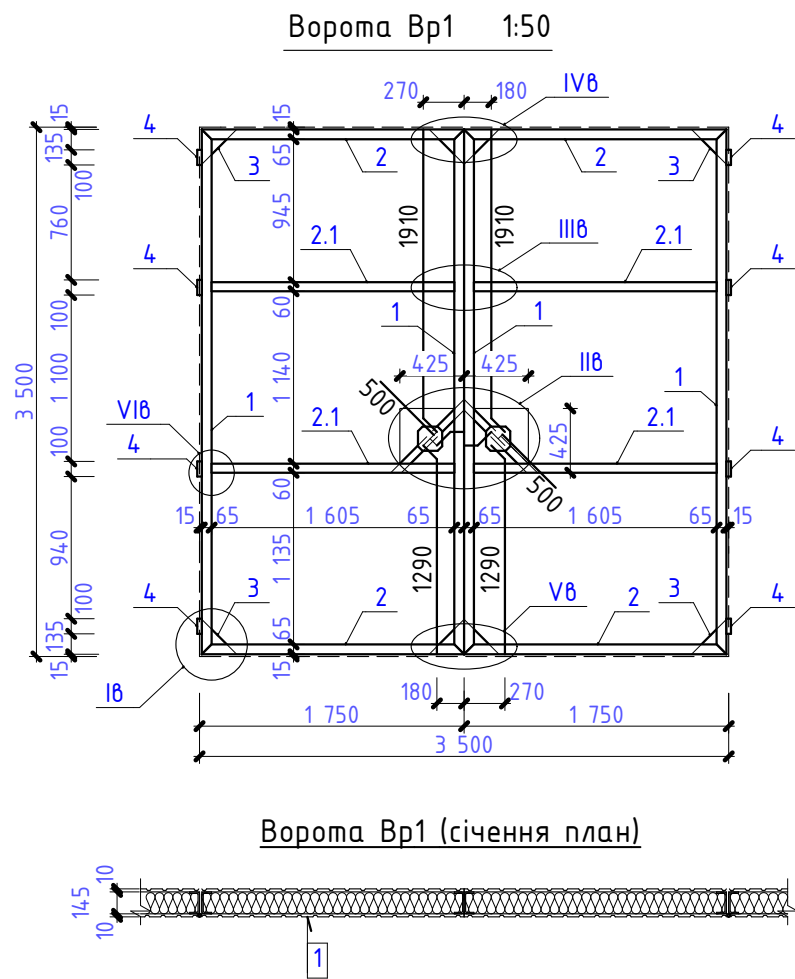
4-4



04.2020.Б-АБ

Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.

Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020		РП	92		
Перевірів	Жаріков С.О.			2020					
Розробив	Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					



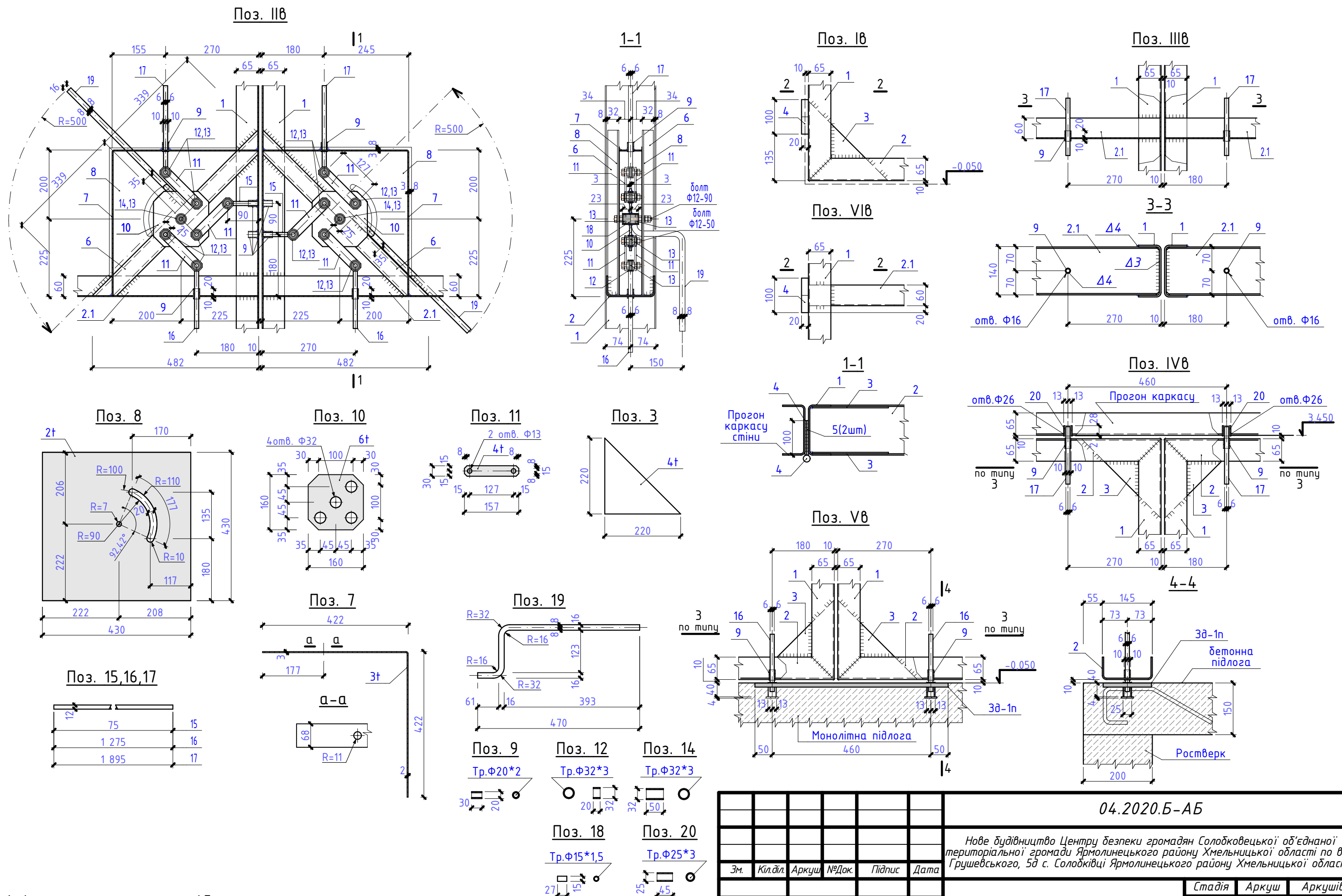
- Виноска 1
- 1. Профлист С10 - 10мм
 - 2. Вітрозахисна плівка
 - 3. Термопрокладана мет. профіль -5 мм
 - 4. Утеплювач - 150мм
 - 5. Термопрокладана мет. профіль -5 мм
 - 6. Пароізоляційна плівка
 - 7. Профлист С10 - 10мм

Специфікація елементів каркасу зовнішніх стін

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Ворота Вр1	2	215,66	431,32
1	ГОСТ 8278-83	Гнутий швелер С145*65*3, l=3480, С255	4	21,44	85,75
2	ГОСТ 8278-83	Гнутий швелер С145*65*3, l=1730, С255	4	10,65	42,63
2.1	ГОСТ 8278-83	Гнутий швелер С140*60*3, l=1720, С245	4	10,12	40,48
3	ДСТУ 4747-2003	-220x4, l=220, С235	4	1,52	6,08
4	ТУ виробника	Петля КЕДР приварна 20*142	8	0,23	1,91
5	ДСТУ 4747-2003	-60x4, l=100, С235	16	0,19	3,01
6	ГОСТ 8240-89	Швелер С5, l=680, С255	4	3,29	13,17
7	ДСТУ 4747-2003	-60x3, l=844, С235	2	1,19	2,39
8	ДСТУ 8540:2015	-430x2, l=430, С235	2	2,90	5,81
9	ГОСТ 10704-91	Тр. Ф20*2,0, l=30, С235	16	0,02	0,43
10	ДСТУ 4747-2003	-160x6, l=160, С235	2	1,21	2,41
11	ДСТУ 4747-2003	-30x4, l=160, С235	16	0,15	2,41
12	ГОСТ 10704-91	Тр. Ф32*3,0, l=20, С235	12	0,04	0,52
13	ГОСТ 18010070 ЗКЛ	Підшипник 10*26*8 6000 2RS	16	0,019	0,31
14	ГОСТ 10704-91	Тр. Ф32*3,0, l=50, С235	2	0,11	0,22
15	ГОСТ 2590-88	Стержень Ф12, l=75, С235	2	0,07	0,13
16	ГОСТ 2590-88	Стержень Ф12, l=1 275, С235	2	1,13	2,26
17	ГОСТ 2590-88	Стержень Ф12, l=1 895, С235	2	1,68	3,37
18	ГОСТ 10704-91	Тр. Ф15*1,5, l=27, С235	2	0,01	0,03
19	ГОСТ 2590-88	Стержень Ф16, l=700, С235	2	1,11	2,21
20	ГОСТ 10704-91	Тр. Ф25*2,5, l=45, С235	2	0,06	0,13
					215,66
		Метизи ворота			
	ГОСТ 7798-70 (DIN 933)	Болт М12х1,5-6Нх50.58.016	24		
	ГОСТ 7798-70 (DIN 933)	Болт М12х1,5-6Нх90.58.016	4		
	ГОСТ 5915-2008	Гайка М12-016	112		
	ГОСТ 11371-78	Шайба М12	60		
	ГОСТ 6402-70	Пружина шайба М12	20		

- 1. Вузли ІВ, ІІВ, ІІІВ, ІVВ, VВ, VIВ дивись АБ-
- 2. Позиції 1, 2, 2.1 перед влаштуванням профнастилу проклеїти з обох сторін термопрокладками 50*5мм.
- 3. Специфікаці. елементів обшивки воріт дивись обшивку стін АБ-

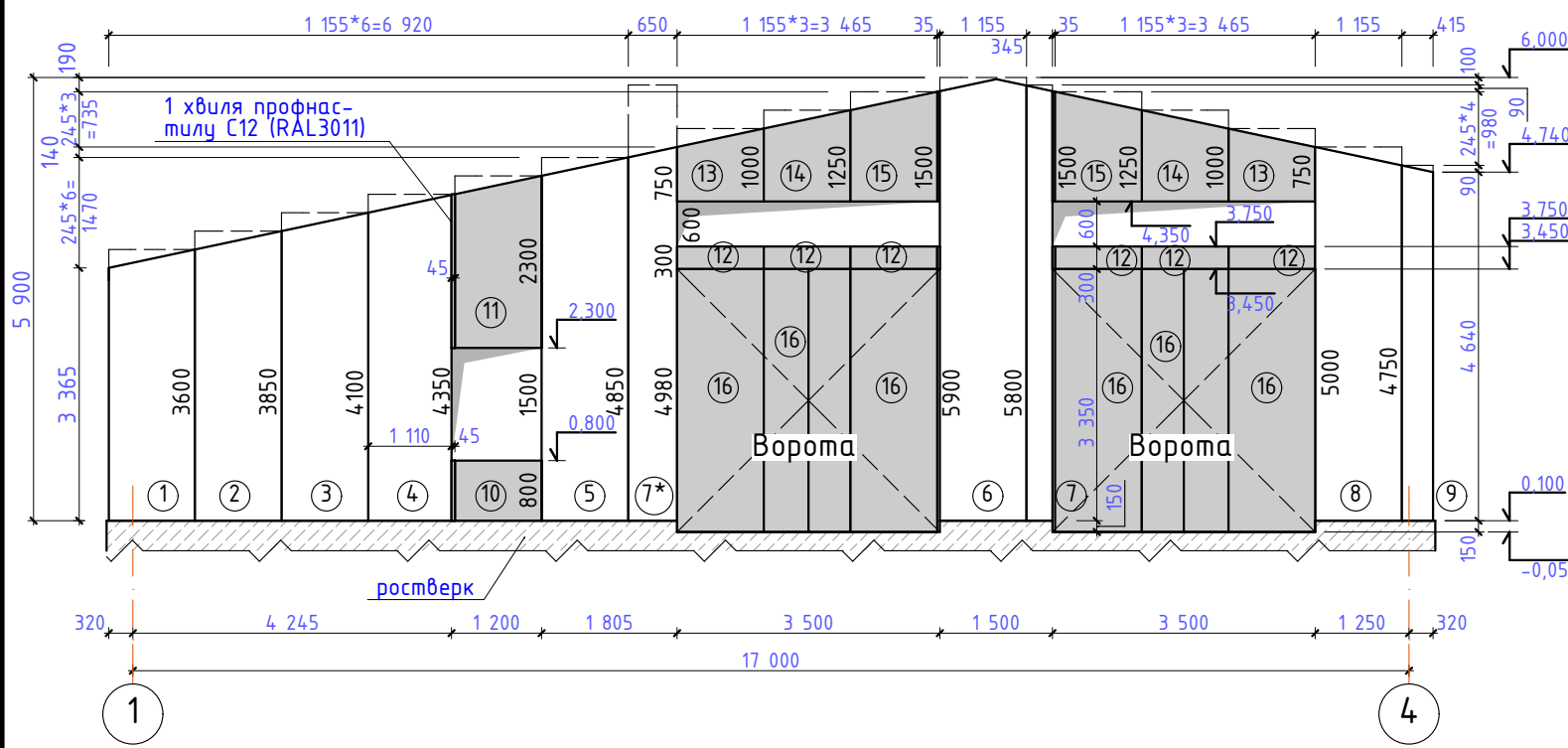
						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата			
ГІП		Жаріков С.О.			2020	Солобковецька сільська рада		Стадія
Перевірив		Жаріков С.О.				РП		93
Розробив		Жаріков С.О.			2020	Ворота Вр1. Специфікація елементів воріт.		Аркушів
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		



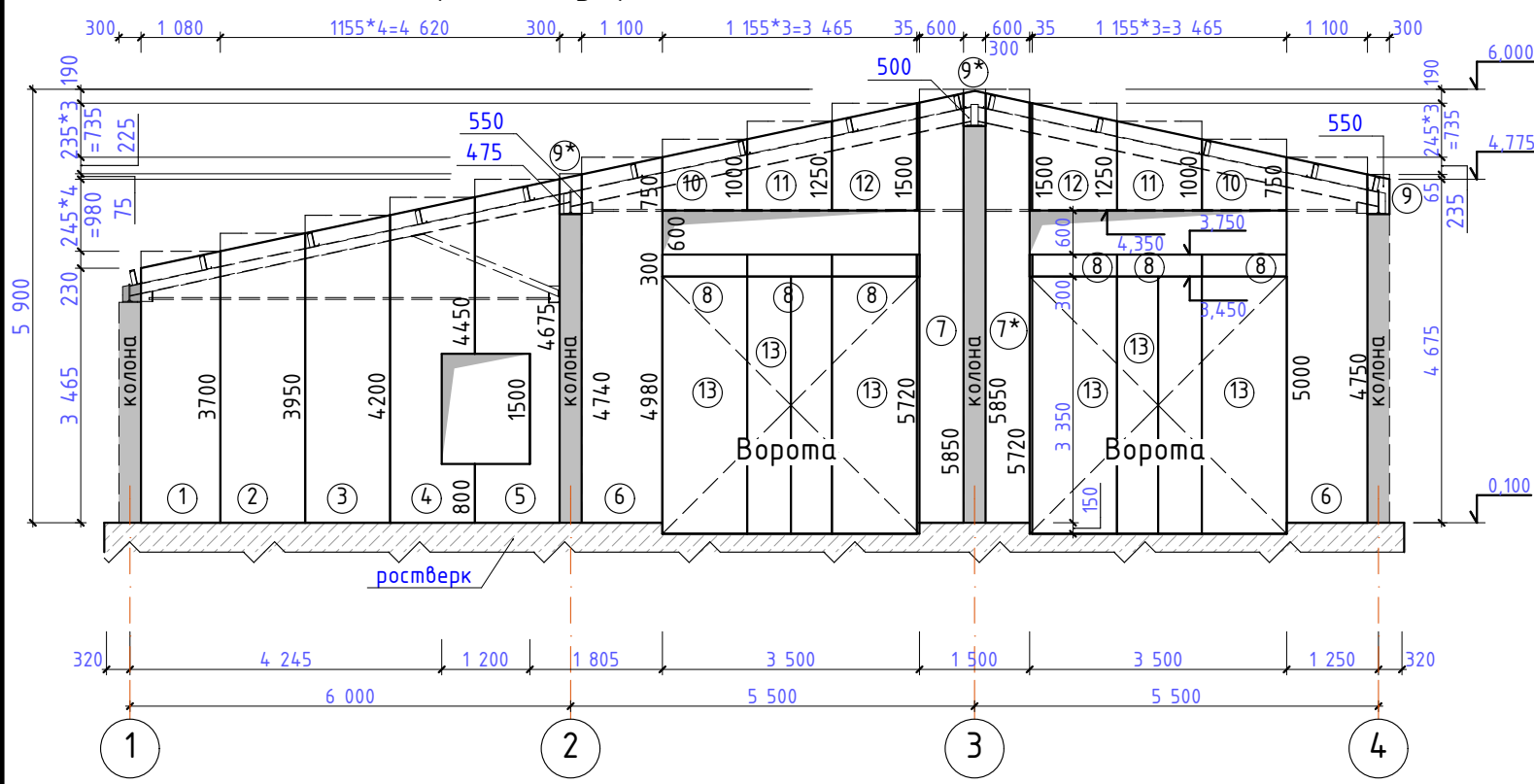
1. Аркш читати з аркушем АБ-
2. Елементи воріт з'єднувати між собою за допомогою електродугового зварювання. Катет шва 4мм.

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
						Солобковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.		2020	РП			94		
Перевірюв		Жаріков С.О.				Вузли воріт ІВ, ІІВ, ІІІВ, ІVВ, VВ, VІВ.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020						

Розгортка зовнішньої обшивки стіни по осі А



Розгортка внутрішньої обшивки стіни по осі А



Умовні позначення

- Профлист С-12*1155-0,45 (RAL3011)
- Профлист С-12*1155-0,45 (RAL3011)
- 3700 Габаритний розмір до обрізки

- Профлист кріпити за допомогою самонарізів з ущільнюючою шайбою Ф3,2-20.
- Елементи обшивки з "*" виконати з обрізків відповідної позиції, наприклад 7* обрізок поз. 7.

Специфікація елементів покриття

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Зовнішня розгортка профнастилу по осі А					
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=3600, S250	1	18.58	18.58
2		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=3850, S250	1	19.87	19.87
3		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=4100, S250	1	21.41	21.41
4		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=4350, S250	1	22.45	22.45
5		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=4850, S250	1	25.03	25.03
6		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=6000, S250	1	30.96	30.96
7		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=5900, S250	1	30.44	30.44
8		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=5000, S250	1	25.80	25.80
9		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=4750, S250	1	24.51	24.51
10		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=800, S250	1	4.13	4.13
11		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=2300, S250	1	11.87	11.87
12		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=300, S250	6	1.55	9.29
13		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=1000, S250	2	5.16	10.32
14		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=1250, S250	2	6.45	12.90
15		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=1500, S250	2	7.74	15.48
16		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=3500, S250	3	18.06	54.18

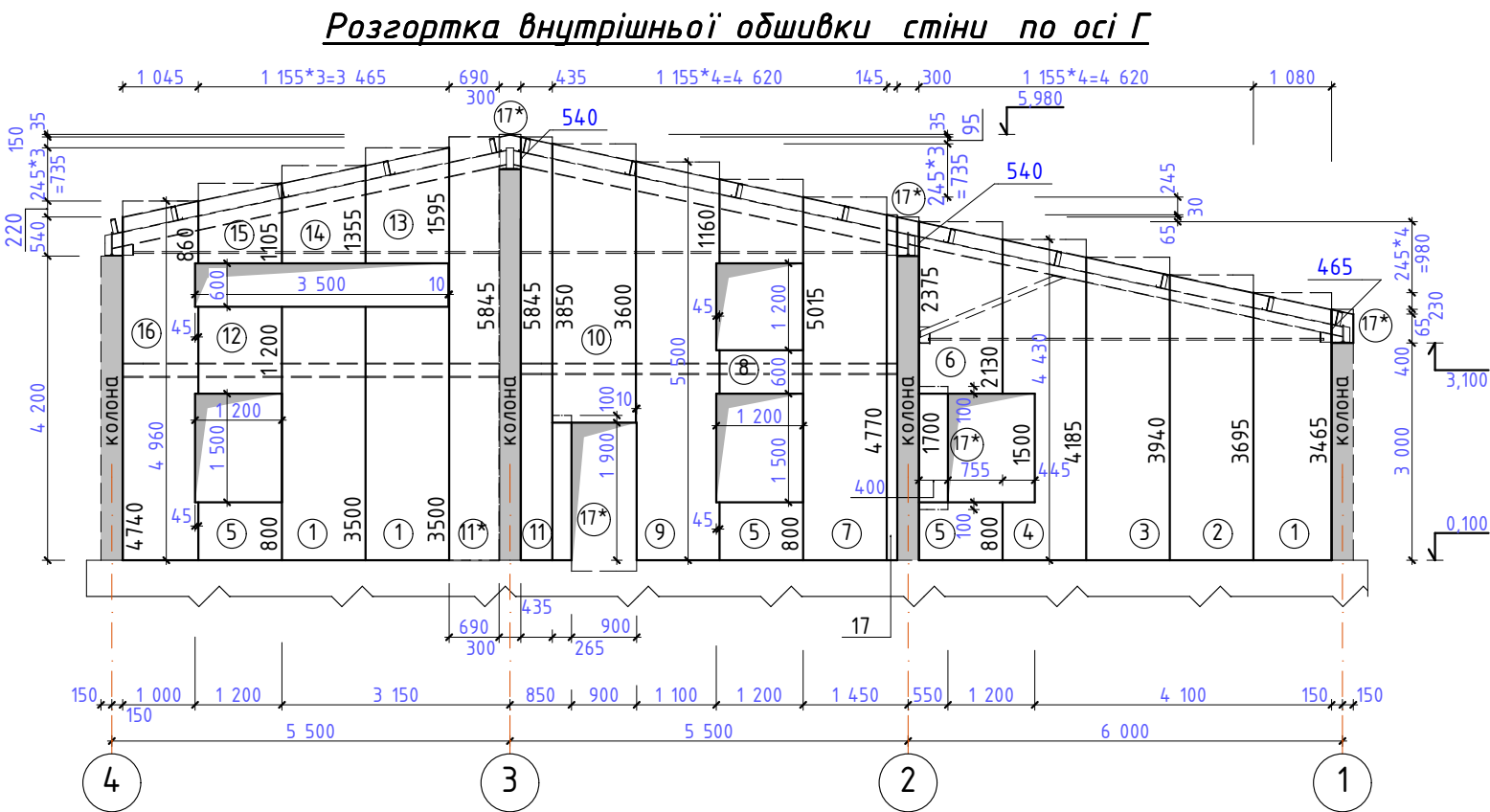
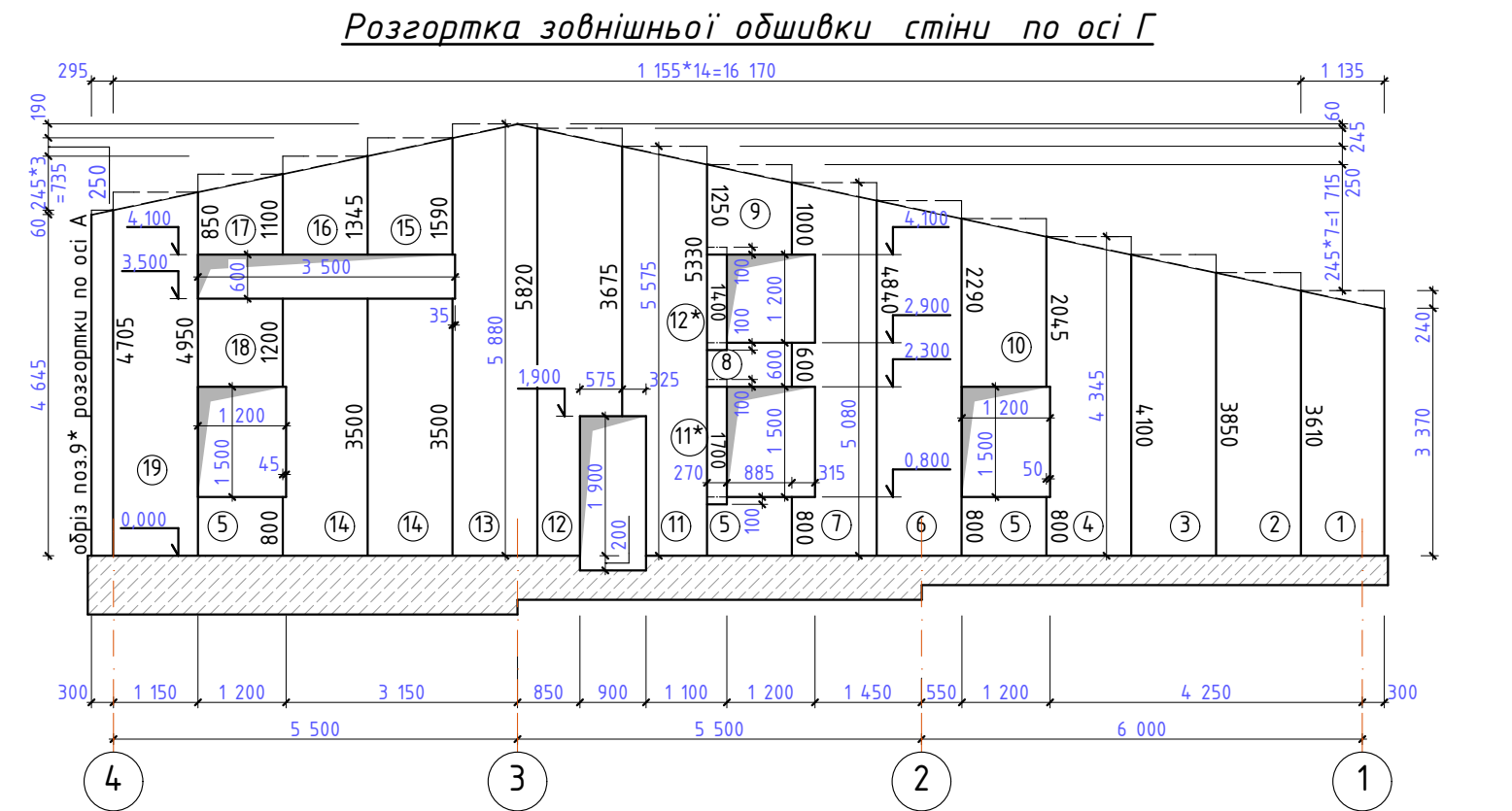
Загальна площа розгортки: без урахування напцску S=75,42м2; з урахування напцску S=77.68м2

Внутрішня профнастилу розгортка по осі А					
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=3700, S250	1	19.09	19.09
2		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=3950, S250	1	20.38	20.38
3		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=4200, S250	1	21.67	21.67
4		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=4450, S250	1	22.96	22.96
5		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=4700, S250	1	24.25	24.25
6		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=5000, S250	2	25.80	25.80
7		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=5900, S250	1	30.44	30.44
8		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=300, S250	6	1.55	9.29
9		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=550, S250	1	2.84	2.84
10		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=1000, S250	2	5.16	10.32
11		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=1250, S250	2	6.45	12.90
12		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=1500, S250	2	7.74	15.48
13		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=3500, S250	3	18.06	54.18

Загальна площа розгортки: без урахування напцску S=58,88м2; з урахування напцску S=60,64м2

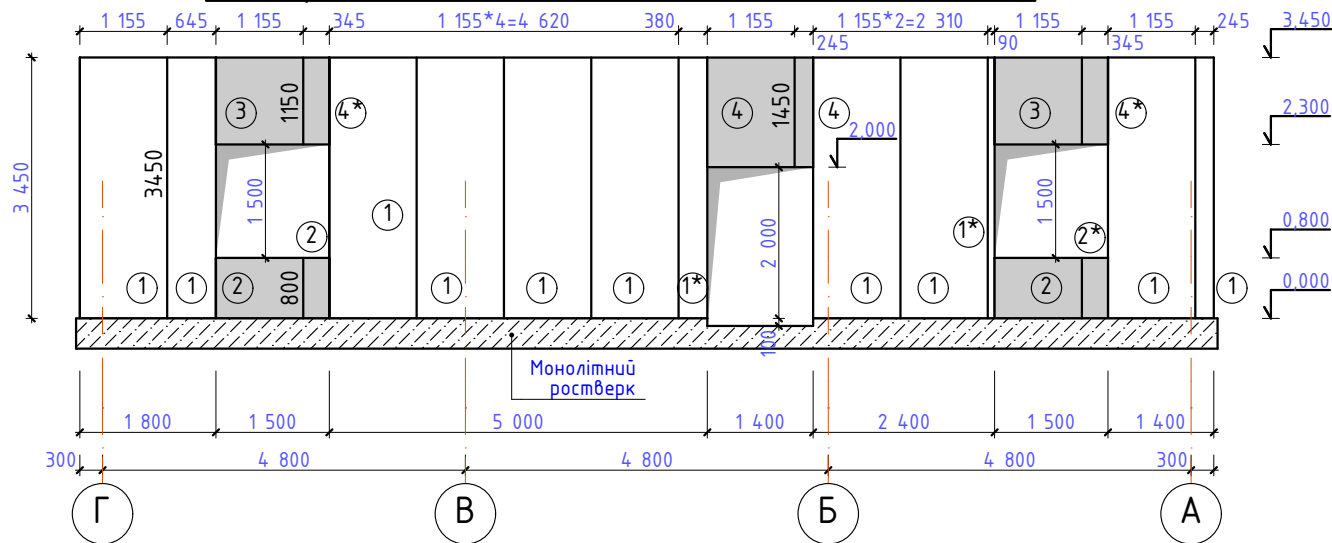
Метизи					
Самонаріз з ущільнюючою шайбою Ф3,2-20					
04.2020.Б-АБ					
Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобокецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобоківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата
ГІП	Жаріков С.О.				2020
Перевірів	Жаріков С.О.				
Розробив	Жаріков С.О.				2020
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020
Солобокецька сільська рада				Стадія	Аркуш
Розгортка профнастилу обшивки стіни по осі А. Специфікація елементів обшивки по осі А.				РП	95
				ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

Специфікація елементів покриття					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Зовнішня розгортка профнастилу по осі А					251,95
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=3600, S250	1	18.58	18.58
2		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=3850, S250	1	19.87	19.87
3		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=4100, S250	1	21.41	21.41
4		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=4350, S250	1	22.45	22.45
5		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=800, S250	3	4.13	12.39
6		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=4850, S250	1	25.03	25.03
7		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=5100, S250	1	26,32	26,32
8		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=600, S250	1	3,10	3,10
9		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1250, S250	1	6.45	12.90
10		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=2300, S250	1	11.87	11.87
11		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=5600, S250	1	28,90	28,90
12		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=5800, S250	1	29,93	29.93
13		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=5900, S250	1	30,44	30,44
14		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=3500, S250	2	18,06	36,12
15		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1600, S250	1	8,26	8,26
16		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1350, S250	1	6,97	6,97
17		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1100, S250	1	5,68	5,68
18		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1200, S250	1	6,19	6,19
19		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=4950, S250	1	25,54	25,54
Загальна площа розгортки: без врахування напцкц S=77,27м2; з врахування напцкц S=79,59 м2					
Внутрішня профнастилу розгортка по осі А					324,82
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=3500, S250	3	18.06	54,18
2		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=3700, S250	1	19.09	19.09
3		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=3950, S250	1	20,38	20,38
4		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=4200, S250	1	21,67	21,67
5		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=800, S250	3	4.13	12.39
6		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=2400, S250	1	12,38	12,38
7		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=5000, S250	1	25,8	25,8
8		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=600, S250	1	3,10	3,10
9		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=5500, S250	1	28,38	28,38
10		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=3850, S250	1	19,87	19,87
11		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=5850, S250	1	30,19	30,19
12		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1200, S250	1	6,19	6,19
13		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1600, S250	1	8,26	8,26
14		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1350, S250	1	6,97	6,97
15		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1100, S250	1	5,68	5,68
16		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=5000, S250	1	25,8	25,8
17		Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=4750, S250	1	24,51	24,51
Загальна площа розгортки: без врахування напцкц S=72,70м2; з врахування напцкц S=74,89м2					
Метизу					
Самонаріз з ущільнюючою шайбою Ф3,2-20			шт	1300	
1. Профлист кріпити за допомогою самонарізів з ущільнюючою шайбою Ф3,2-20. 2. Елементи обшивки з "*" виконати з обрізків відповідної позиції, наприклад 11* обрізок п					

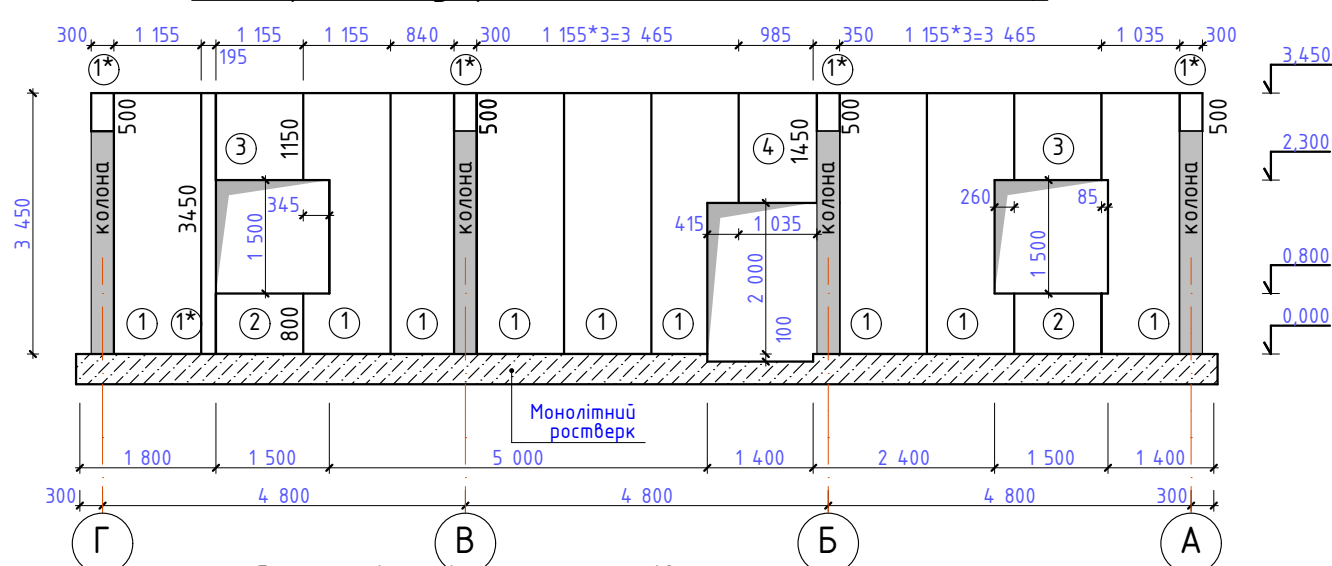


04.2020.Б-АБ					
Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата
ГІП	Жаріков С.О.				2020
Перевірив	Жаріков С.О.				
Розробив	Жаріков С.О.				2020
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020
Солодковецька сільська рада				Стадія	Аркуш
				РП	96
Розгортка профнастилу обшивки стіни по осі Г. Специфікація елементів обшивки по осі Г.				ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	

Розгортка зовнішньої обшивки стіни по осі 1



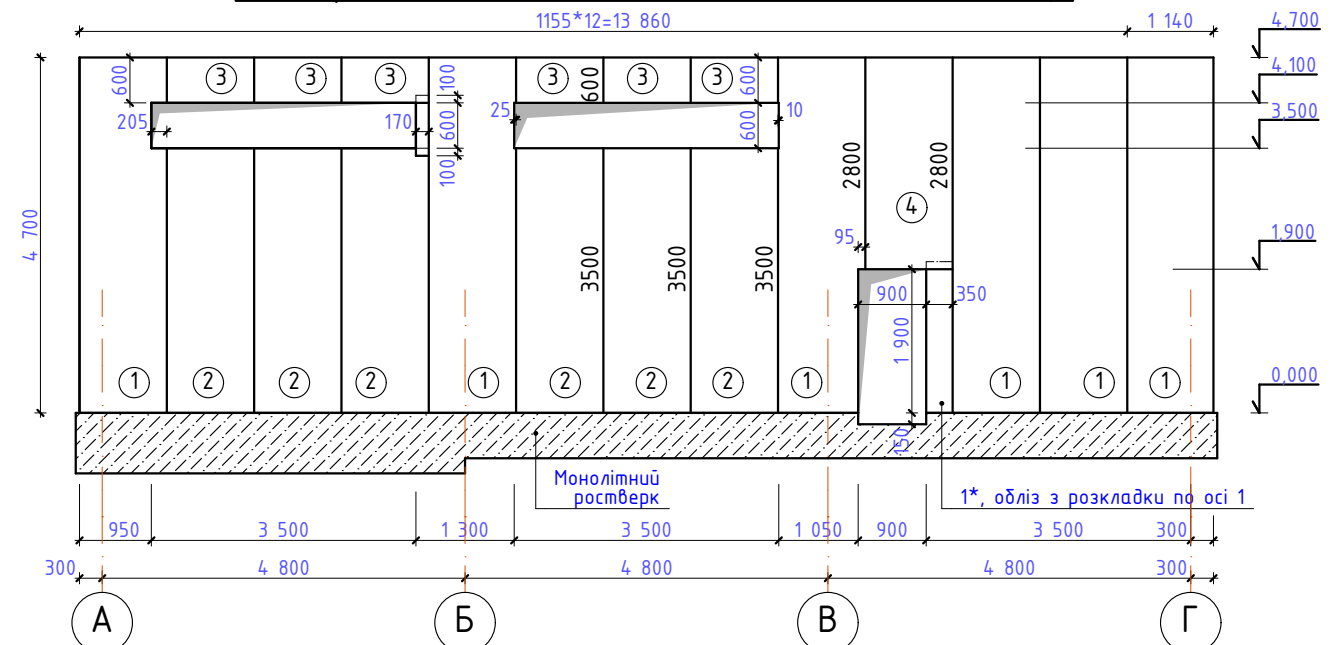
Розгортка внутрішньої обшивки стіни по осі 1



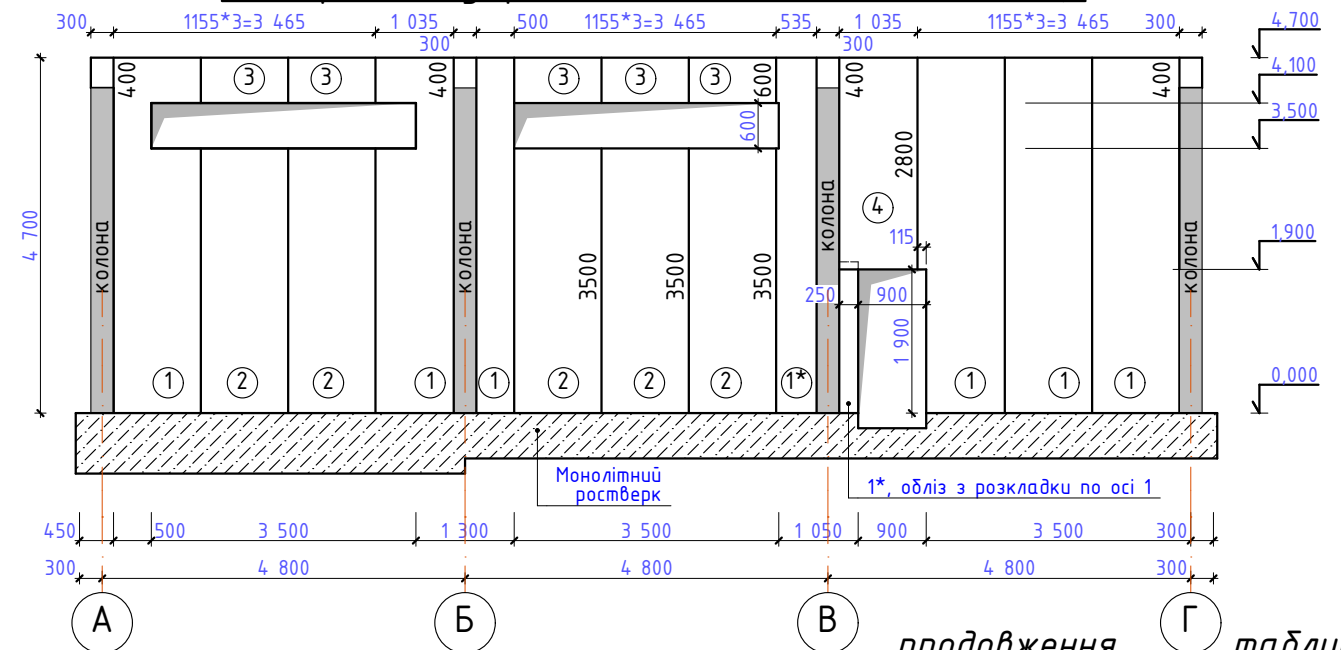
Специфікація елементів покриття

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Зовнішня розгортка профнастилу по осі 1					217,20
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=3450, S250	10	17,80	178,02
2		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=800, S250	3	4.13	12.39
3		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=1150, S250	2	5,93	11,83
4		Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С-12-1155х0.45, l=1450, S250	2	7,48	14,96
Загальна площа розгортки: без урахування напцску S=48,62 м2; з урахування напцску S=50,08 м2					
Внутрішня розгортка профнастилу по осі 1					187,77
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=3450, S250	9	17,80	160,2
2		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=800, S250	2	4.13	8,26
3		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=1150, S250	2	5,93	11,83
4		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=1450, S250	1	7,48	7,48
Загальна площа розгортки: без урахування напцску S=42,03 м2; з урахування напцску S=43,30 м2					
Зовнішня розгортка профнастилу по осі 4					296,20
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=4700, S250	6	24,25	145,5
2		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=3500, S250	6	18,06	108,36
3		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=600, S250	6	3,10	18,6
4		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=2800, S250	1	14,45	14.45
Загальна площа розгортки: без урахування напцску S=66,30 м2; з урахування напцску S=68,29м2					

Розгортка зовнішньої обшивки стіни по осі 4



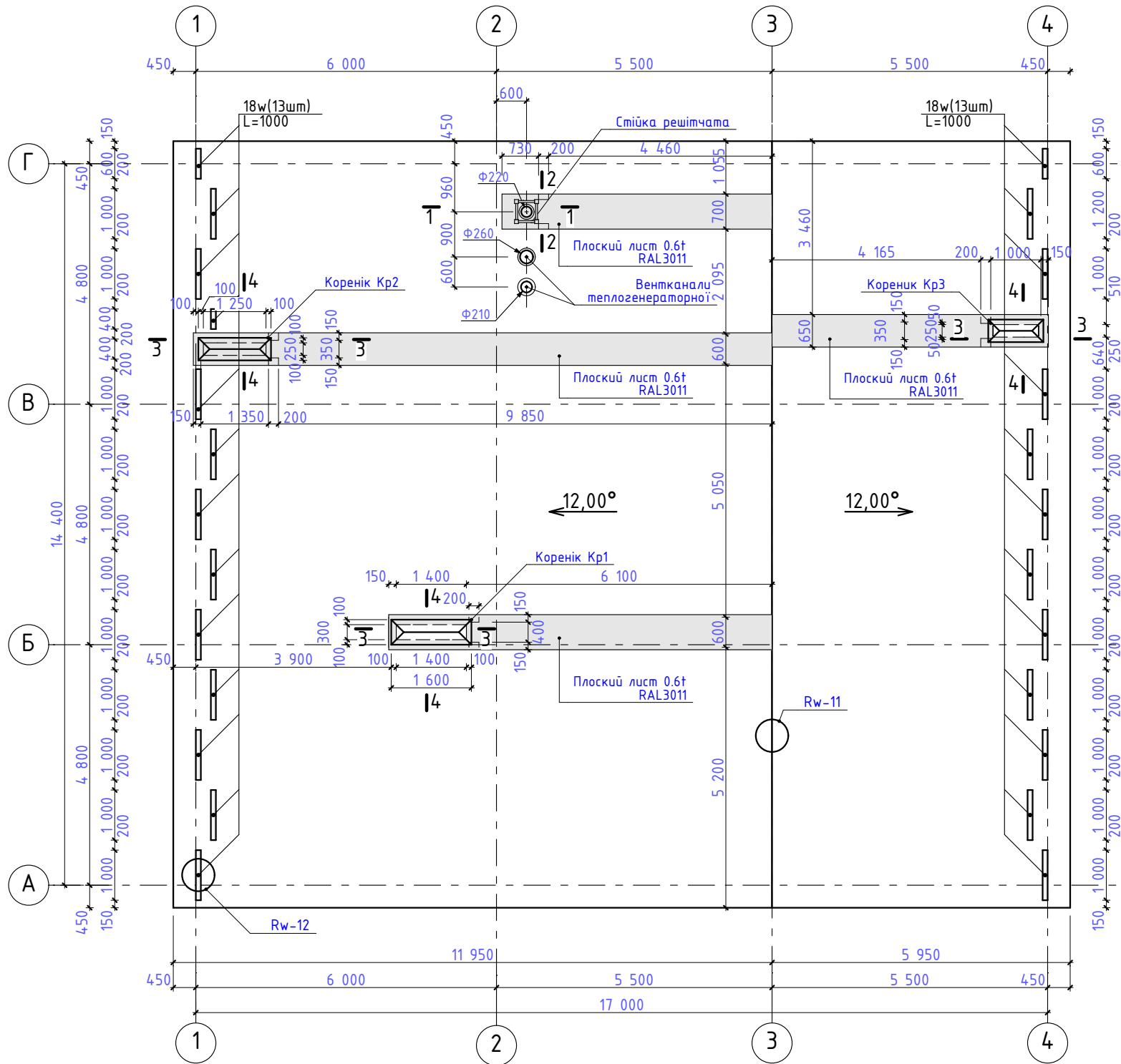
Розгортка внутрішньої обшивки стіни по осі 4



продовження таблиці

Внутрішня розгортка профнастилу по осі 4						253,87
1	Компанія "Сталекс", м. Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=4700, S250	8	24,25	194,00	
2		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=3500, S250	2	18,06	36,12	
3		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=600, S250	3	3,10	9,30	
4		Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=2800, S250	1	14,45	14.45	
Загальна площа розгортки: без урахування напуску S=56,83 м2; з урахування напуску S=58,53 м2						
		Метизи				
		Самонаріз з діром Ф3,2-20		шт	1800	
				04.2020.Б-АБ		
				Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	
ГІП		Жаріков С.О.		2020		
Перевірів		Жаріков С.О.				
Розробив		Жаріков С.О.		2020		
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020		
Солобковецька сільська рада				Стадія	Аркуш	
				РП	97	
Розгортки профнастилу обшивки стін по осі 1, 4. Специфікація елементів розгортки обшивки стін по осі 1, 4.				ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		

План суміщеного покриття.



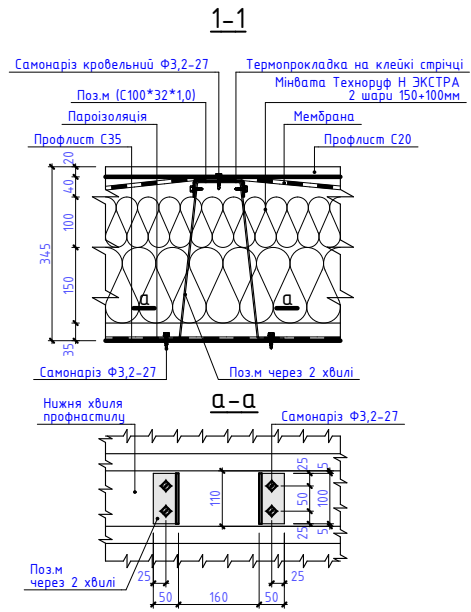
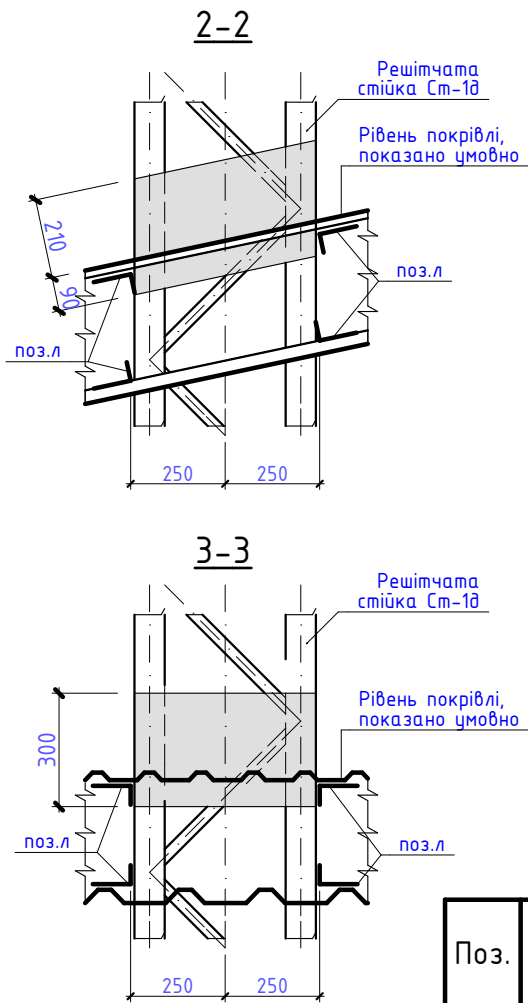
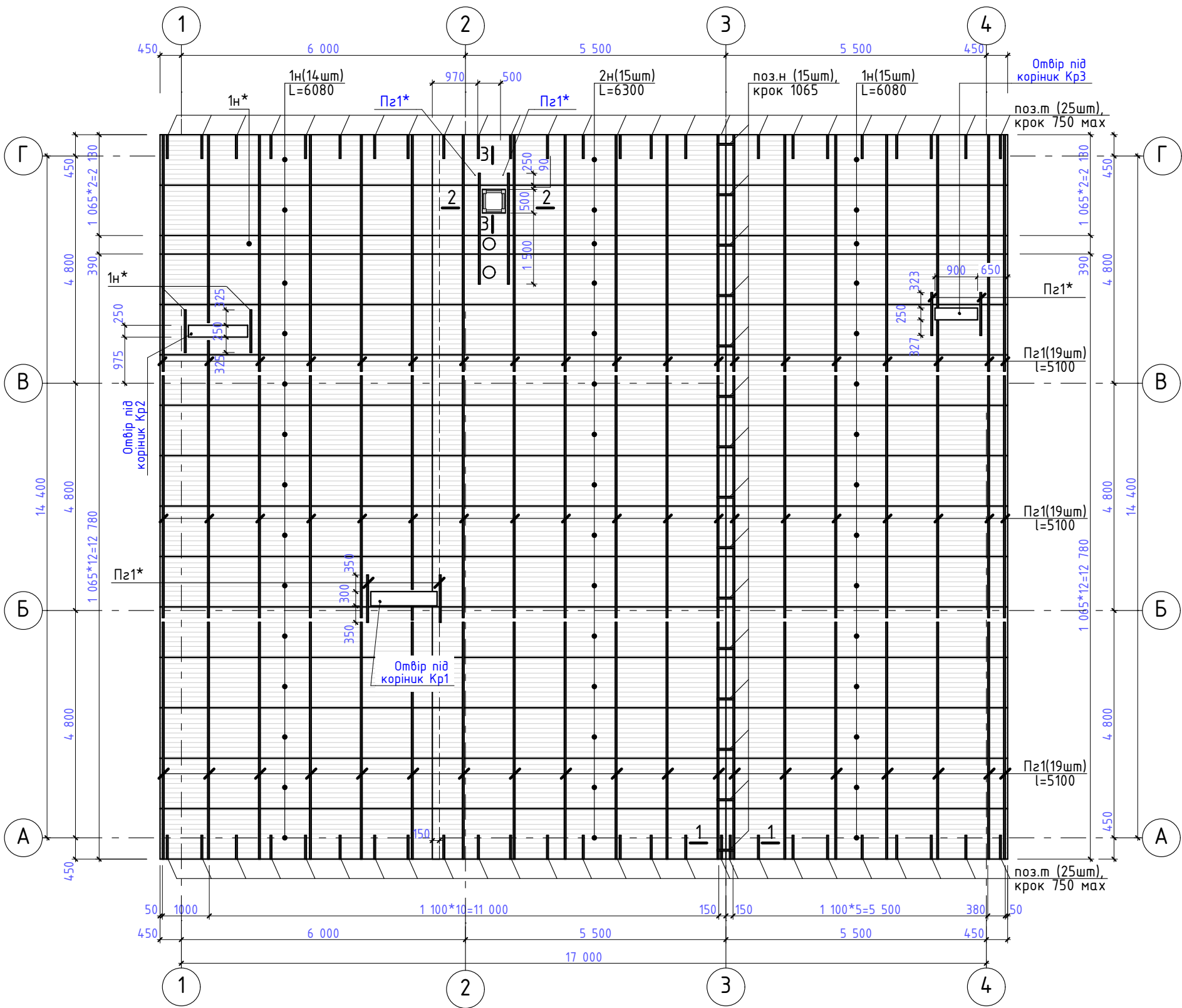
Специфікація елементів обшивки покриття

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Елементи покриття в нижній зоні					
1Н	Компанія "Сталекс", Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий НС 35-1065х0.45(сторона Б), l=6 080, S250	29	753 кг	187.78 м2
2Н	Компанія "Сталекс", Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий НС 35-1065х0.45(сторона Б), l=6 300, S250	15	404 кг	100,64 м2
Прогон Пз1	Компанія "Сталекс", Київ	Профіль У 102*32*1.0, l=5100, S250 +Zn 245	60	5,00	300,00
ПЗ.М	ГОСТ 14918-80	Полоса оцинкована -100*2.5, L=840, S250+Zn 245	720	1,65	1188,0
ПЗ.Н	ГОСТ 14918-80	Полоса оцинкована -50*2.0, L=400, S250+Zn 245	15	0,31	4,71
ПЗ.Л	ГОСТ 14918-80	Кутник зчупий з полоси оцинкованої L100*50*1.0, L=800, S250+Zn 245	8	0,94	7,54
ПЗ.П	Компанія "Сталекс", Київ	Прогон "Омега" з оцинкованої сталі Q 64*22*1.0, L=500, S250+Zn 245	50	0,43	21,59
Елементи покриття в верхній зоні					
1В	Компанія "Сталекс", Київ	Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С 20-1100х0.6(сторона А), l=6 600, S250	14	528,5 кг	101,64 м2
2В	Компанія "Сталекс", Київ	Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С 20-1100х0.6(сторона А), l=5 800, S250	14	464,5 кг	89,32 м2
3В	Компанія "Сталекс", Київ	Фарбований профлист (RAL 3020) червоний С 20-1100х0.6(сторона А), l=6 080, S250	14	487 кг	93,63 м2
Метизи					
	DIN 7504-K	Самонаріз покрівельний з буром Ф3,2-20		2200	
	DIN 7504-K	Самонаріз з буром Ф3,2-27		3150	

1. Січення 1-1, 2-2, 3-3, 4-4 дивись АБ-
2. Відомість деталей і специфікацію дрібних елементів дивись АБ-
3. Специфікацію елементів утеплення дивись АБ-
4. Кореніки дивись АБ-

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.			2020				РП	98	
Перевірів		Жаріков С.О.				План суміщеного покриття .			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.			2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020						

Схема профнастилу та прогонів покриття в нижній зоні. 1:100



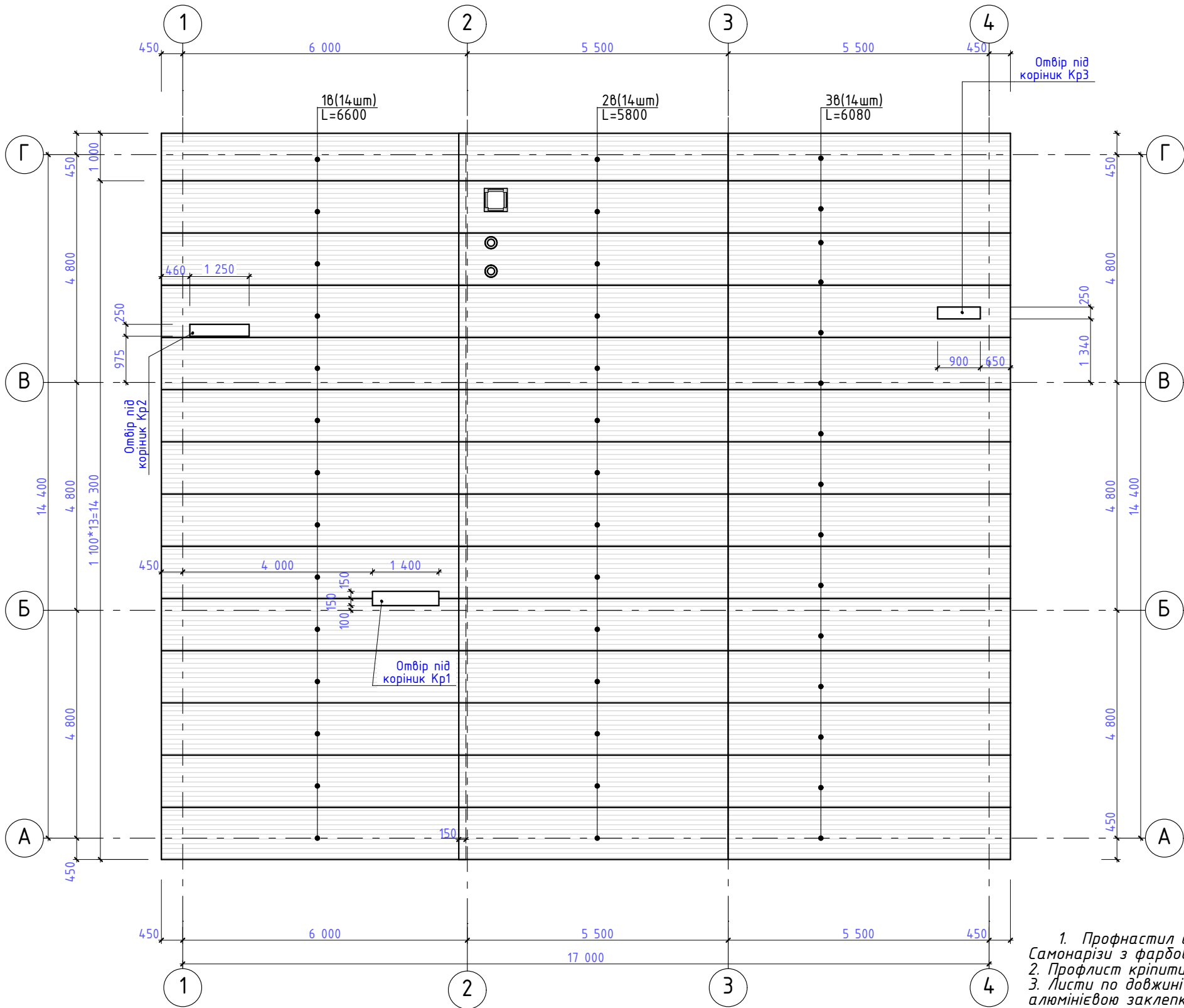
Відомість деталей

Поз.	Ескіз
поз.м	
Прогон Пз1	
поз.л	
поз.м	

- Елементи каркасу суміщеного покриття, окрім верхнього профнастилу, кріпити за допомогою самонарізу Ф3,2-20.
- Нижній профіль кріпити до прогонів через хвилю, в крайніх опорах та настику та крайня хвиля в кожен хвилю.
- Листи по довжині з'єднувати в напуск та фіксувати у верхні хвилі самонарізом Ф3,2-19, або алюмінієвою заклепкою Ф4 через 500 мм мах. Для кріплення нижнього профнастилу використовувати оцинковані самонарізи без ущільнювача, для верхнього з ущільнювачем. Кількість самонарізів 600 шт.
- Специфікацію плівок, ущільнювача дивись специфікацію елементів утеплення АБ-
- Позицію л (див. січення 2-2, 3-3) кріпити на 1 хвилю далше від краю отвору в профлисті.
- Прогони по коньку кріпити за допомогою оцинкованої полоси.
- Специфікація елементів в нижній зоні покриття дивись АБ-

04.2020.Б-АБ					
Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобоківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата
ГІП	Жаріков С.О.				2020
Перевірив	Жаріков С.О.				
Розробив	Жаріков С.О.				2020
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020
Солобовецька сільська рада				Стадія	Аркуш
Схема розкладка нижнього профнастилу покриття. Відомість деталей покриття в нижній зоні.				РП	99
				ФОРМ Жаріков С.О. серія АР 012801	

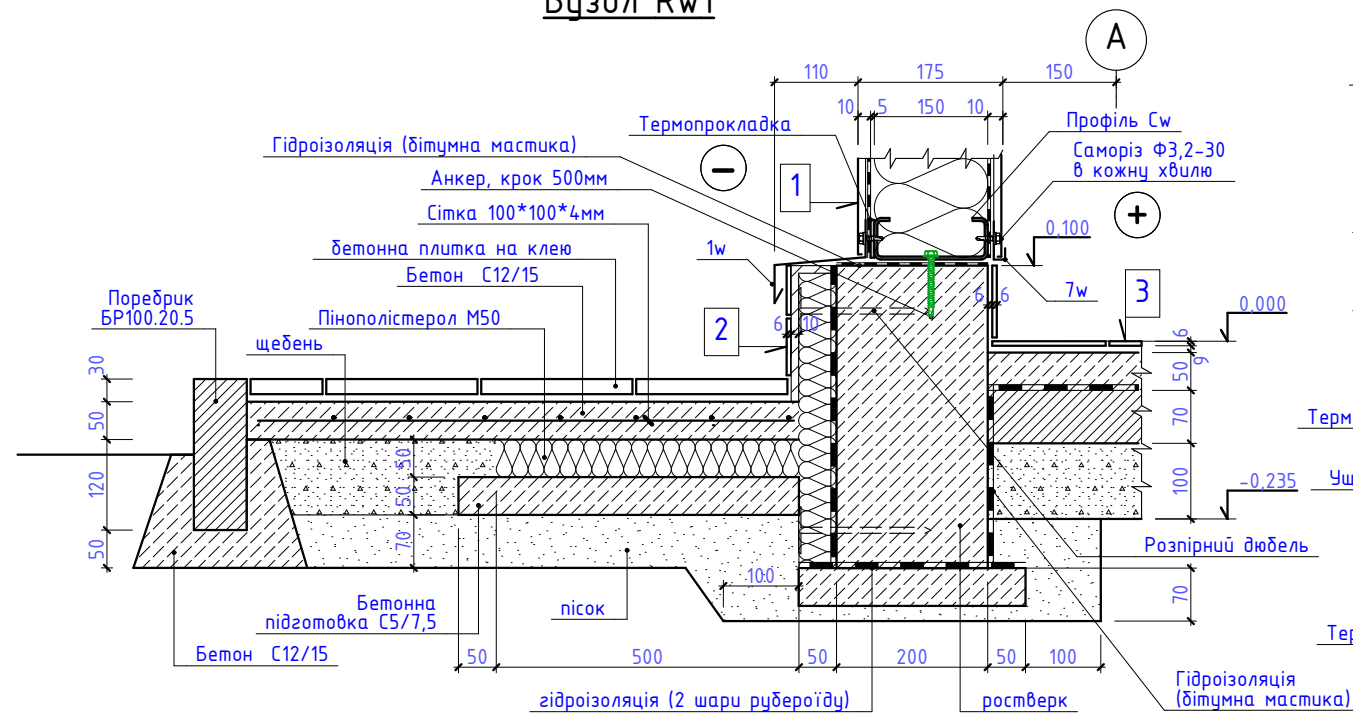
Схема профнастилу покриття в верхній зоні 1:100



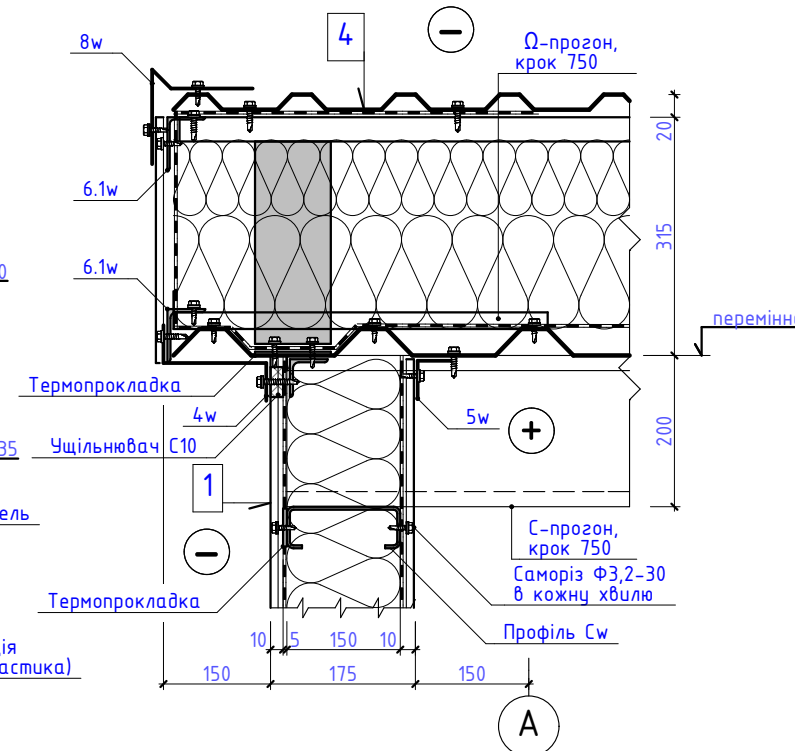
1. Профнастил с кріпити за допомогою покрівельних самонарізів з ущільнюючою шайбою Ф3,2-27. Самонарізи з фарбованою головкою RAL 3011.
2. Профлист кріпити до прогонів через хвилю, в крайніх опорах та настику в кожен хвилю.
3. Листи по довжині з'єднувати в напуск та фіксувати у верхні хвилі самонарізом Ф3.2-19, або алюмінієвою заклепкою Ф4 через 500 мм мах.
4. Специфікацію елементів в нижній зоні покриття дивись АБ-

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.		2020	РП				100		
Перевірів		Жаріков С.О.				Схема профнастилу покриття в верхній зоні			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020							
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020							

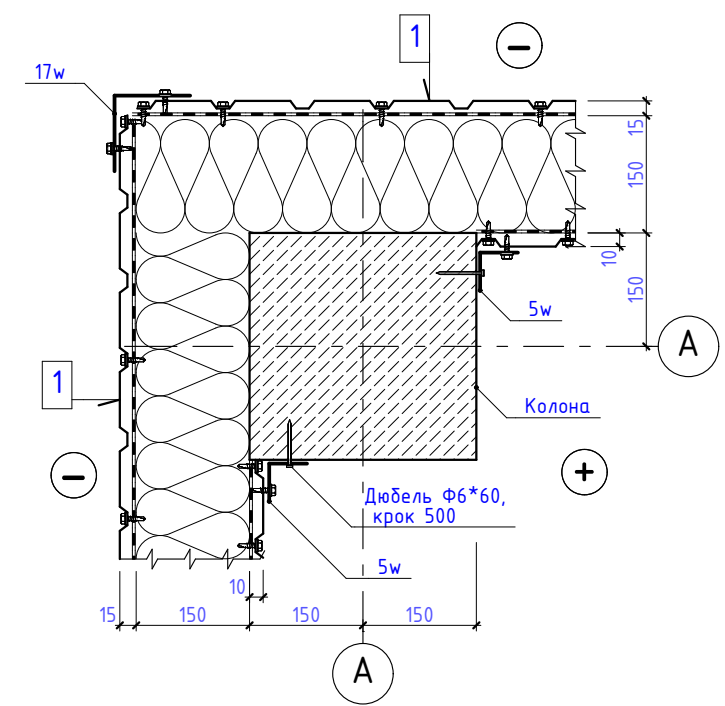
Бузол Rw1



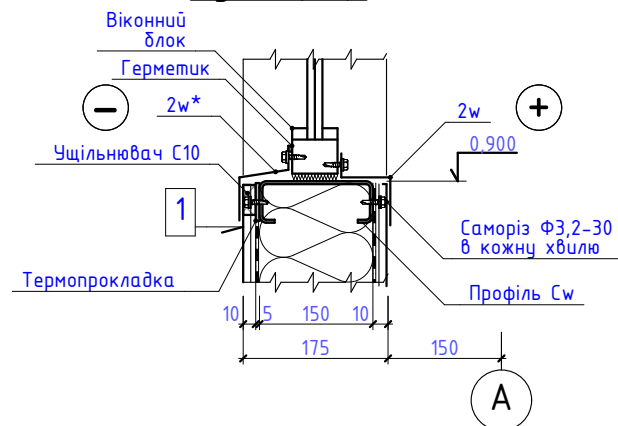
Бузол Rw5



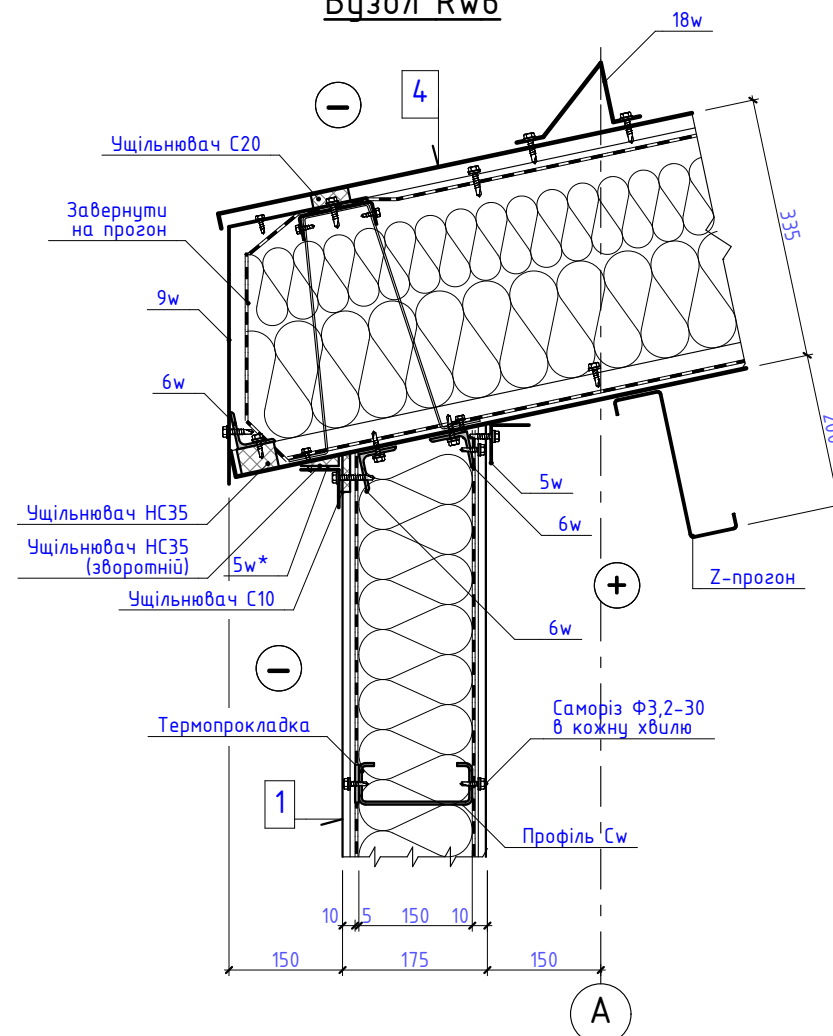
Бузол Rw7



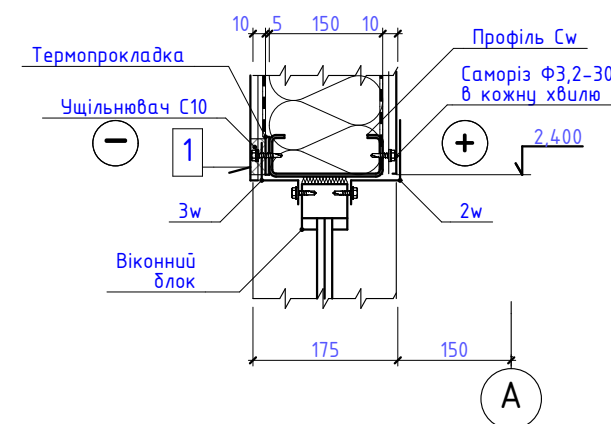
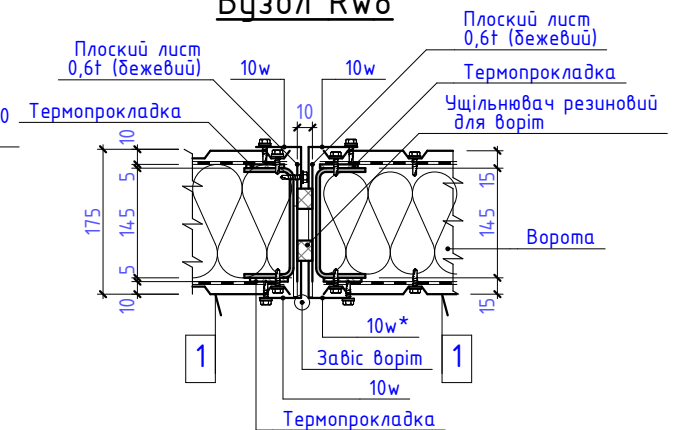
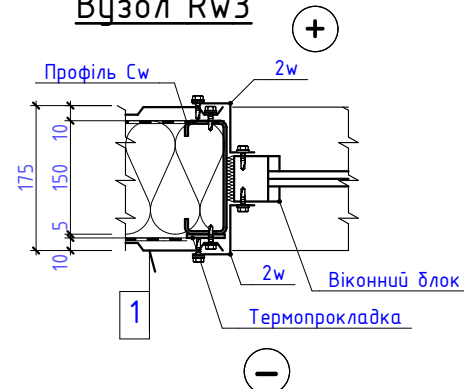
Вузол Rw2



Бузол Rw6



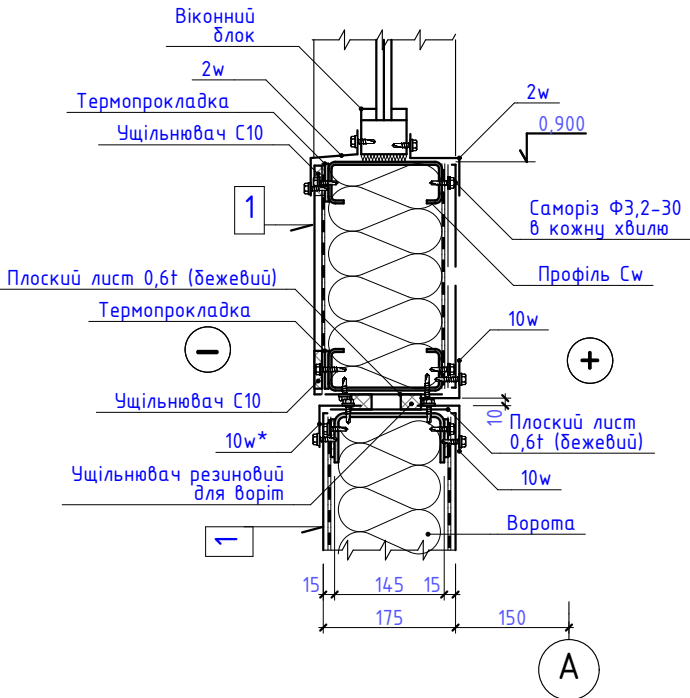
Вузол Rw4

Бузол Rw8Вузол Rw3

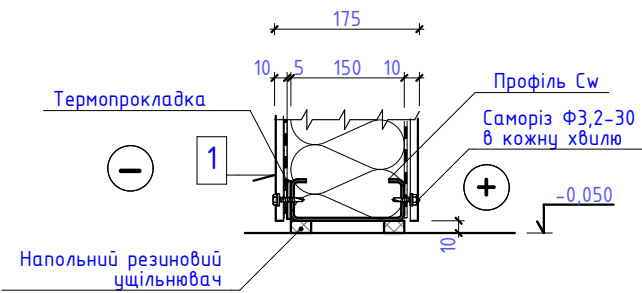
1. Аркуш читати з фасадами дивись АБ-
2. Відомість деталей покриття дивись АБ-
3. Виноски 1, 2, 3, 4, 5 дивись АБ-
4. Деталі обшивки з'єднують з профнастилом за допомогою кровельних самонарізів з ущільнюючою шайбою Ф3,2-20.
5. По довжині деталі з'єднуються в напуск 100 мм кріпляться покрівельними самонарізами Ф3,2-20 або заклебками Ф4мм, у кількості в ряд не менше 2 шт.
6. Пінопістерол додатково закріпують до ростверка механічними фіксаторами (дюбель-парашут) кількістю не менше 8 шт/м2.

						04.2020.Б-АБ				
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.				
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата					
						Солодковецька сільська рада		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.			2020			РП	101	
Перевірів		Жаріков С.О.				Вузли обшивки Rw1-Rw8.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.			2020					
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020					

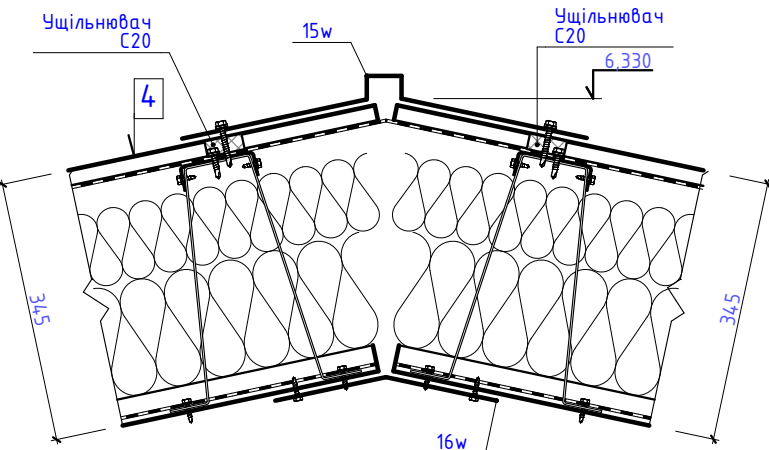
Вцзол Rw9



Вцзол Rw10



Вцзол Rw11

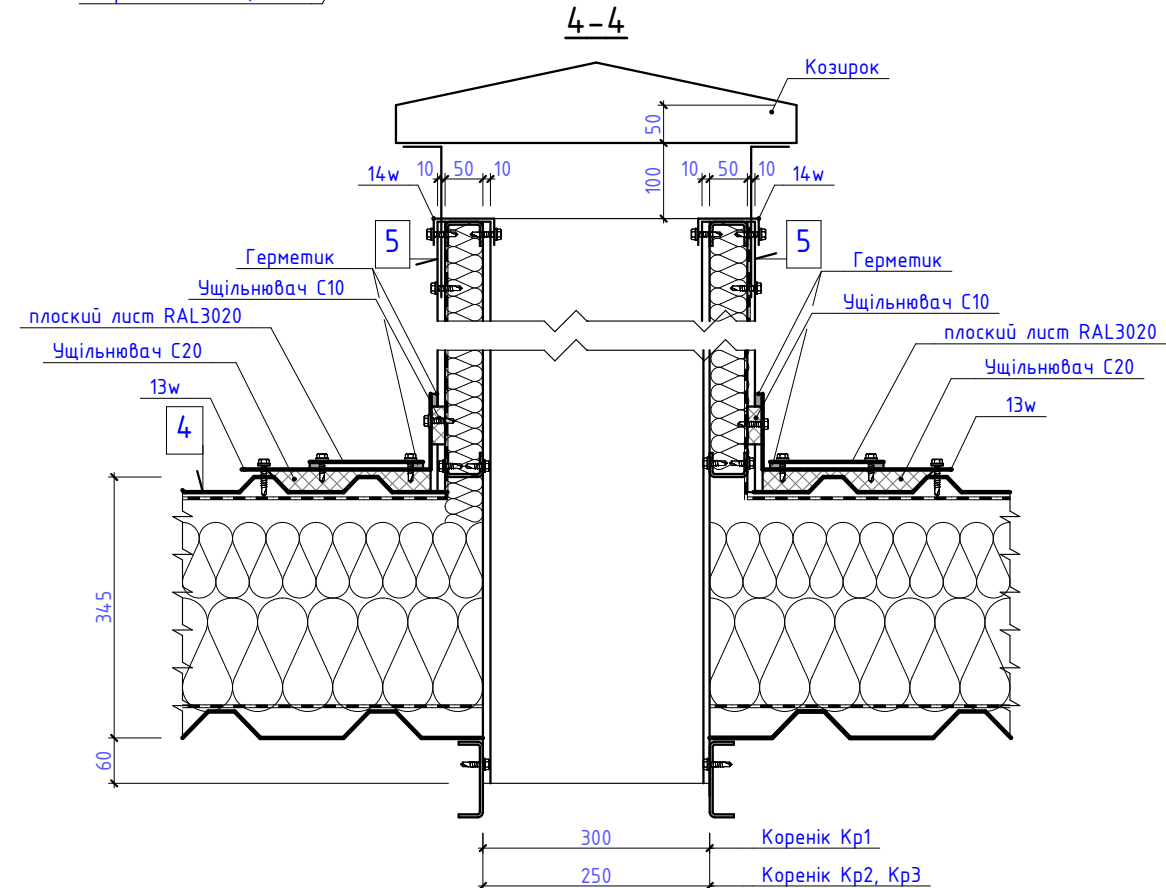
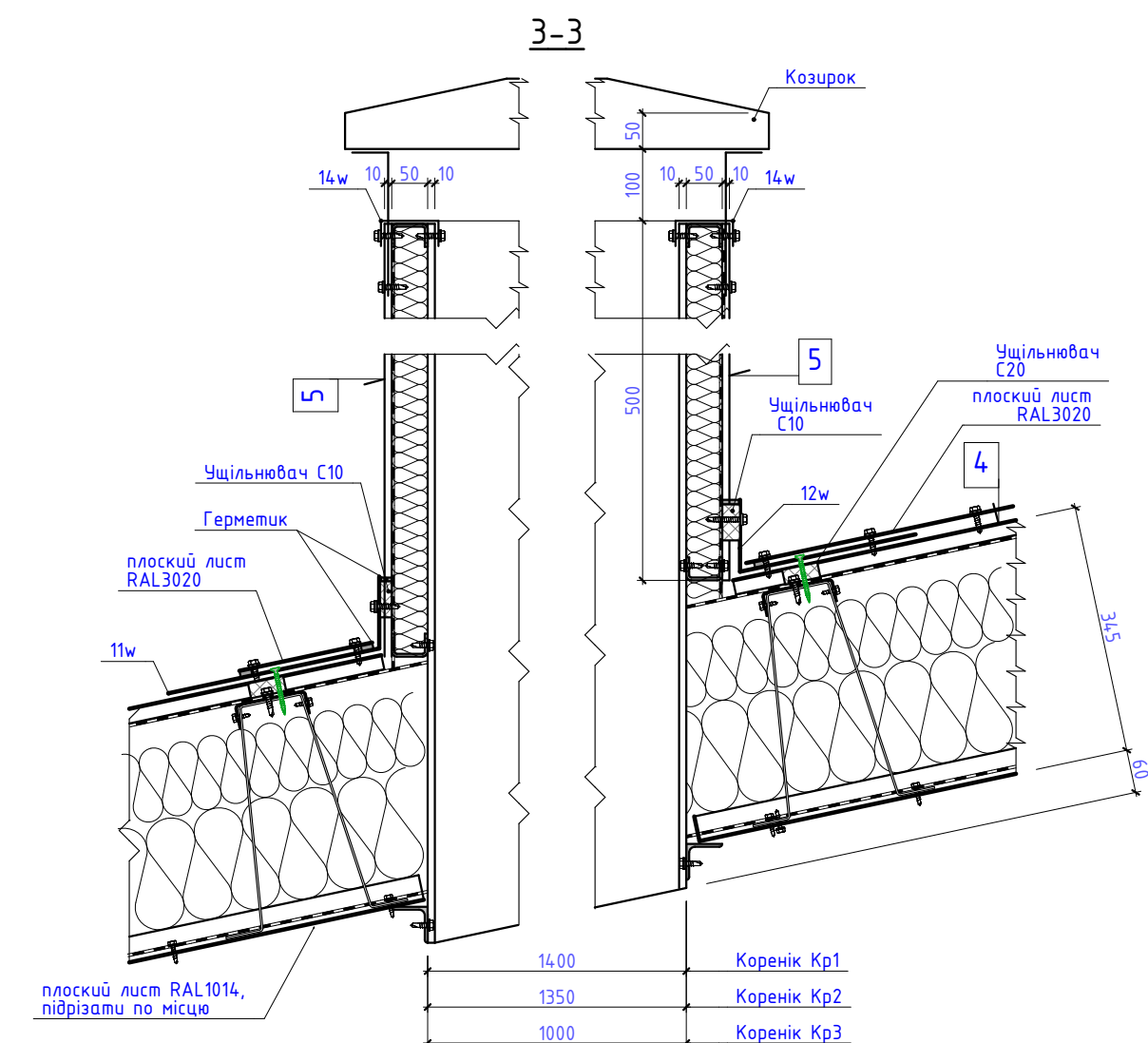
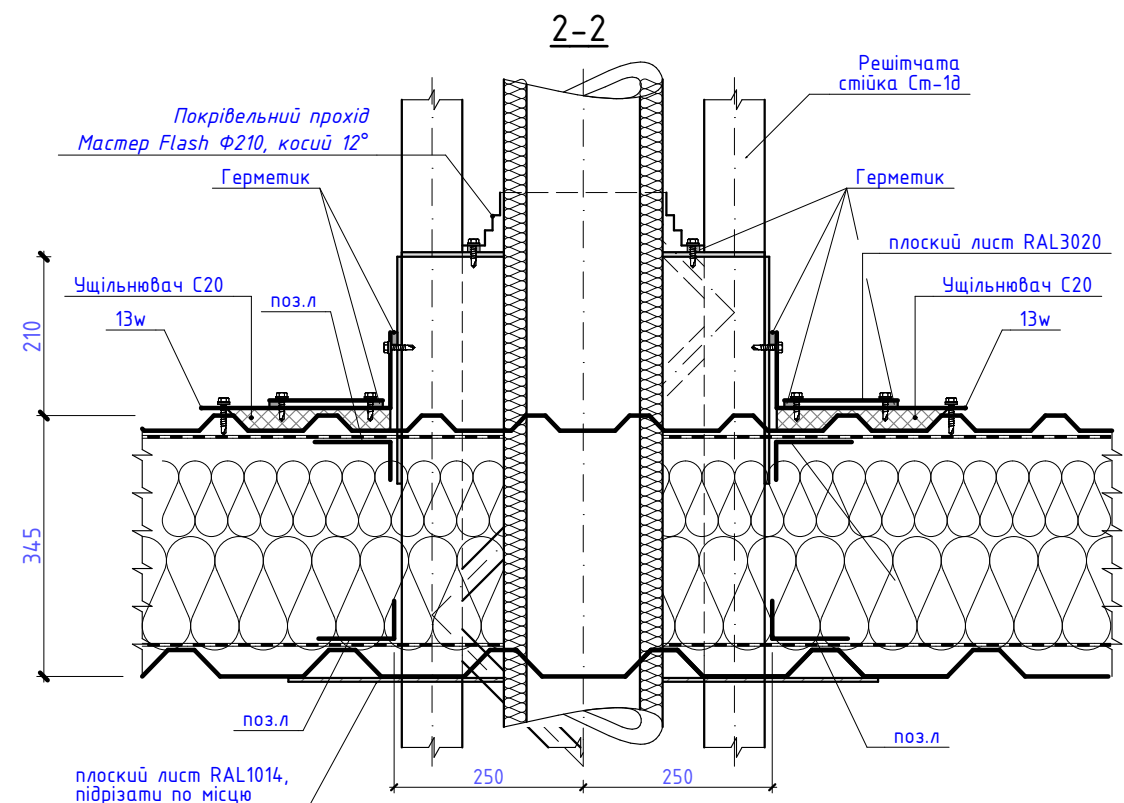
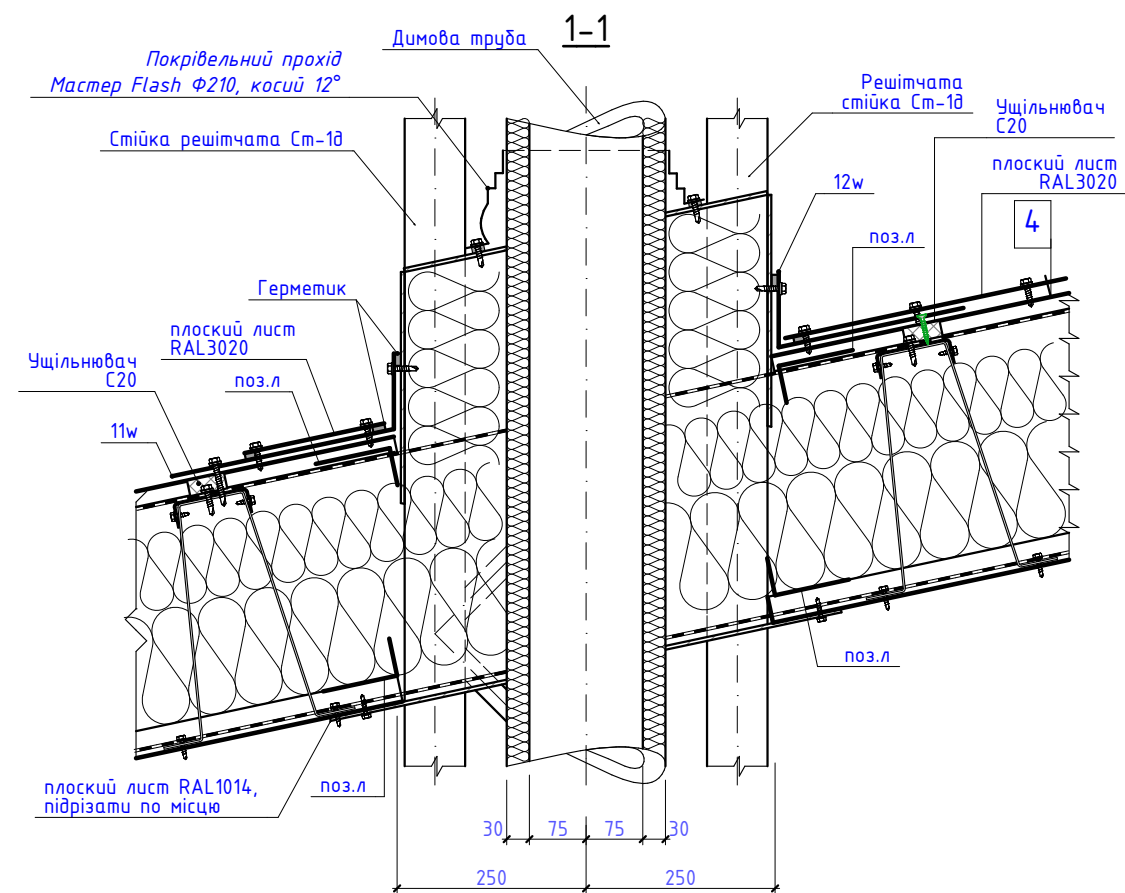


Специфікація елементів утеплення будівлі

Марка Поз.	Найменування поверхні	Вид опорядження	Площа м²	Примітка
Утеплення огорожуючих конструкцій				
1	ДСТУ Б В.2.7-318:2016	Плити мінеральноватні ТЕХНОВЕНТ СТАНДАРТ 100 р=80 кг/м³, λ=0.039 кВт/(м*К), t=150 мм.	264	стіна
2	ДСТУ Б В.2.7-318:2016	Плити мінеральноватні ТЕХНОВЕНТ СТАНДАРТ 100 р=45 кг/м³, λ=0.040 кВт/(м*К), t=250 мм.	280	суміщене перекриття
3	ДСТУ Б В.2.7-8-94	Плити з екструдованого пінополістерольні р=50 кг/м³, λδ=0.045 кВт/(м*К), t=50 мм.	76	цоколь, нище землі
2	ДСТУ Б В.2.7-318:2016	Плити мінеральноватні ТЕХНОВЕНТ СТАНДАРТ 50 р=80 кг/м³, λ=0.039 кВт/(м*К), t=50 мм.	8	кореніки
Окремі елементи				
	Виробник JUTA (Чехія)	Плівка вітробарьер JUTA паропроникність 1000 г/м2/доба.	300	стіни
	Виробник JUTA (Чехія)	Плівка пароізоляційна Н110 JUTA паропроникність 0,09 г/м2/доба.	600	стіни, покриття
	Виробник JUTA (Чехія)	Плівка гідроізоляційна Д110 JUTA паропроникність 0,09 г/м2/доба.	330	покриття
		Одностороння скотч-стрічка ПВХ армування шириною 50мм, м.п.	900	стіни, покриття
		Двостороння скотч-стрічка ПВХ армування шириною 20 мм, м.п.	400	стіни
		Дюбель парашут ПВХ Ф10-100	350	цоколь

1. Аркуш читати з фасадами дивись АБ-
2. Відомість деталей покриття дивись АБ-
3. Виноски 1, 2, 3, 4, 5 дивись АБ-
4. Деталі обшивки з'єднувати з профнастилом за допомогою кровельних самонарізів з ущільнюючою шайбою Ф3,2-20.
5. По довжині деталі з'єднуються в напуск 100 мм кріпляться покрівельними самонарізами Ф3,2-20 або заклепками Ф4мм, у кількості в ряд не менше 2 шт.
6. Гідроізоляційні, пароізоляційні, вітробарерні плівки з'єднувати між собою в напуск 100мм за допомогою односторонньою скотч-стрічкою ПВХ армування шириною 50мм. Плівки до металевого каркасу кріпити за допомогою двосторонньої клеючої стрічки шириною 20 мм.

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Жаріков С.О.		2020					РП	102	
Перевірив		Жаріков С.О.				Вузли обшивка Rw9-Rw11. Специфікація елементів утеплення.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.		2020							
Н. контр.		Жаріков С.О.		2020							



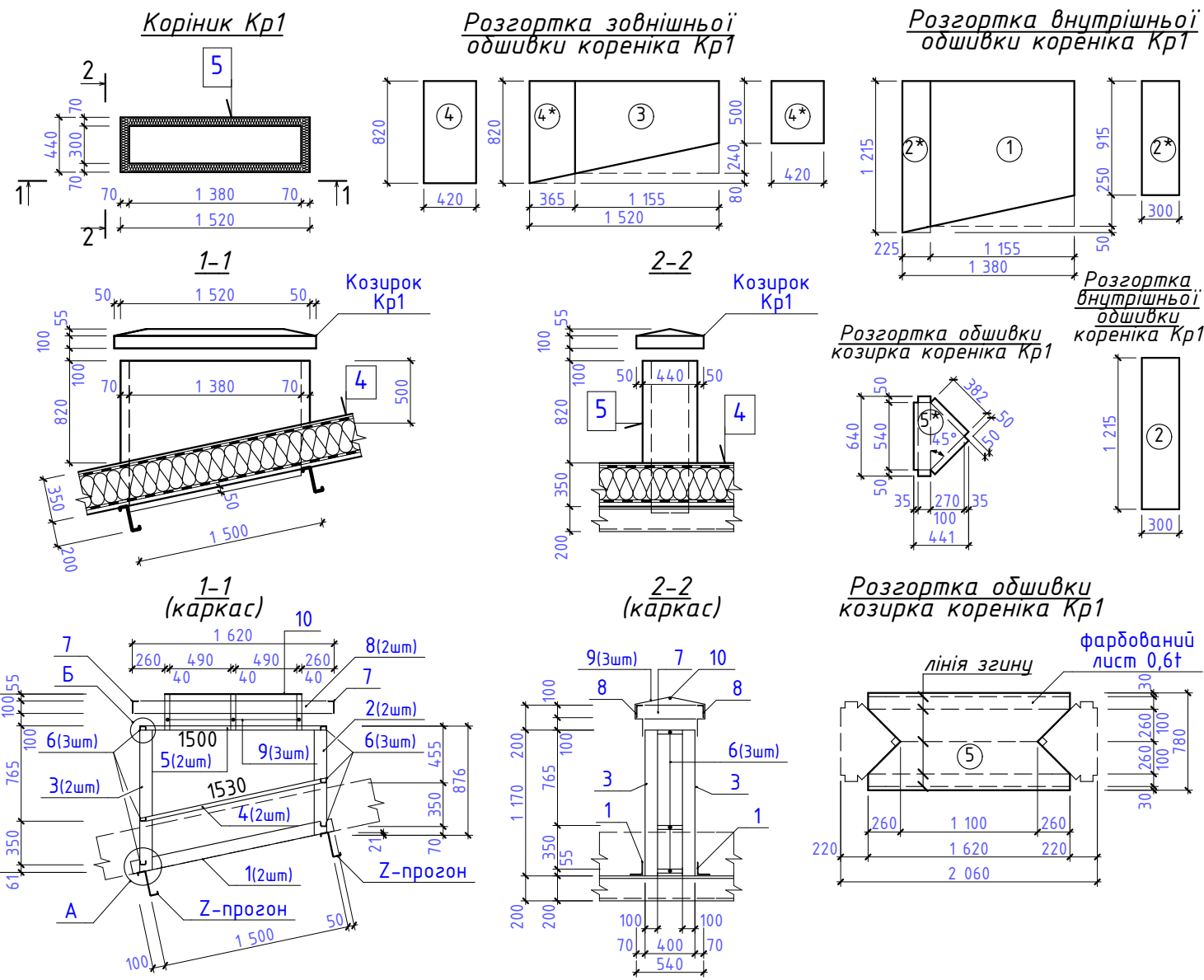
						04.2020.Б-АБ						
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.						
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів	
ГІП	Жаріков С.О.			2020	РП				103			
Перевірив	Жаріков С.О.											
Розробив	Жаріков С.О.			2020								
						Січення (покрівлі) 1-1, 2-2, 3-3, 4-4.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801			
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020								

Специфікація елементів обшивки покриття					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кз	Примітка
1w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка цокольна (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	27	
1w*	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка цокольна (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	3	
2w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка підвікона (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	83	
2w* (RAL 1014)	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка нілічникова відкіс (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	8	
2w* (RAL 3011)	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка нілічникова відкіс (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	6	
3w (RAL 1014)	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка нілічникова відкіс (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	11	
3w* (RAL 3011)	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка нілічникова відкіс (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	7	
4w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка підкарнізна (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	19	
5w (RAL 1014)	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка кутова внутрішня (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	82	
5w* (RAL 3011)	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка кутова внутрішня (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	16	
6w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка кутова оцинкована L50*2, l=6000, S250	шт	23	216,66 кз
6.1w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка кутова оцинкована L70*50*2, l=6000, S250	шт	13	146,95 кз
7w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка цврівнюча (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	30	
8w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка вітрова (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	20	
9w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка лобова (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	16	
10w (RAL 1014)	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка нілічникова кутник (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	66	
10w* (RAL 3011)	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка нілічникова кутник (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	11	
11w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка прижимна для кореніків (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	2	
12w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка прижимна для кореніків (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	2	
13w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка прижимна для кореніків (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	8	
14w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка П-подібна (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	8	
15w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка конькова (RAL 3011) червоний 0,6t, l=2000, S250	шт	8	
16w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка конькова стелева (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	8	
17w	Компанія Сталекс, м.Київ	Планка кутова зовнішня (RAL 1014) бежевий 0,6t, l=2000, S250	шт	10	
18w	Компанія Сталекс, м.Київ	Снігозатримувач (RAL 3011) червоний 0,6t, l=1000, S250	шт	24	
	Компанія Сталекс, м.Київ	Профлист (RAL 3011) червоний С-12-1155x0,45, l=350, S250,	шт	32	Вітрова планка
		Фарбований лист (RAL 3011) червоний 0,6t, S250	м2	21	
	Компанія Сталекс, м.Київ	Ущільнювач профілю НС35	м.п.	32	
	Компанія Сталекс, м.Київ	Ущільнювач профілю С20	м.п.	33	
	Компанія Сталекс, м.Київ	Ущільнювач універсальний профілю С10	м.п.	180	
	Компанія Сталекс, м.Київ	Термопрокладка 50*5мм	м.п.	420	
	ООО Силвер, м.Рівне	Резиновий ущільнювач Ф22-34мм для промислових розпашних і гаражних воріт	м.п.	56	
		Герметик об'єм катріджа 300мл	шт	13	вікна
		Герметик покрівельний об'єм катріджа 300мл	шт	4	кореніки
		Прохід кровельний похилий 12 градусів діаметром до 280мм	шт	3	
		Метизи			
		Самонаріз покрівельний Ф3,2-20	шт	7000	
		Заклепки алюмінієві з фарбованими головками	кз	3	
		Дюбель Ф6*60	кз	2	

Відомість деталей		
Поз.	Ескіз	Примітка
1w		RAL1014, l=270
1w*		RAL3011, l=270
2w		RAL1014, 220
2w*		RAL1014, 220
3w		RAL1014, l=150
4w		RAL3011, l=270
5w		RAL1014, l=140
5w*		RAL3011, l=140
6w		-100*2t
6.1w		-120*2t
7w		RAL1014, l=100
8w		RAL3011, l=310
9w		RAL3011, l=560
10w		RAL1014, l=190
10w*		RAL3011, l=190

Відомість деталей		
Поз.	Ескіз	Примітка
11w		RAL3011, l=440
12w		RAL3011, l=440
13w		RAL3011, l=290
14w		RAL1014, l=200
15w		RAL3011, l=520
16w		RAL1014, l=330
17w		RAL1014, l=230
18w		RAL3011, l=320
		Ущільнювач профілю НС35
		Ущільнювач профілю С20
		Ущільнювач універсальний профілю С10
		Термопрокладка 50*5мм
		Резиновий ущільнювач Ф22-34мм для промислових розпашних и гаражних воріт

						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солодковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.			2020				РП	104	
Перевірів		Жаріков С.О.				Відомість деталей та специфікація обшивки.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.			2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020						



Специфікація елементів кореніка Кр1

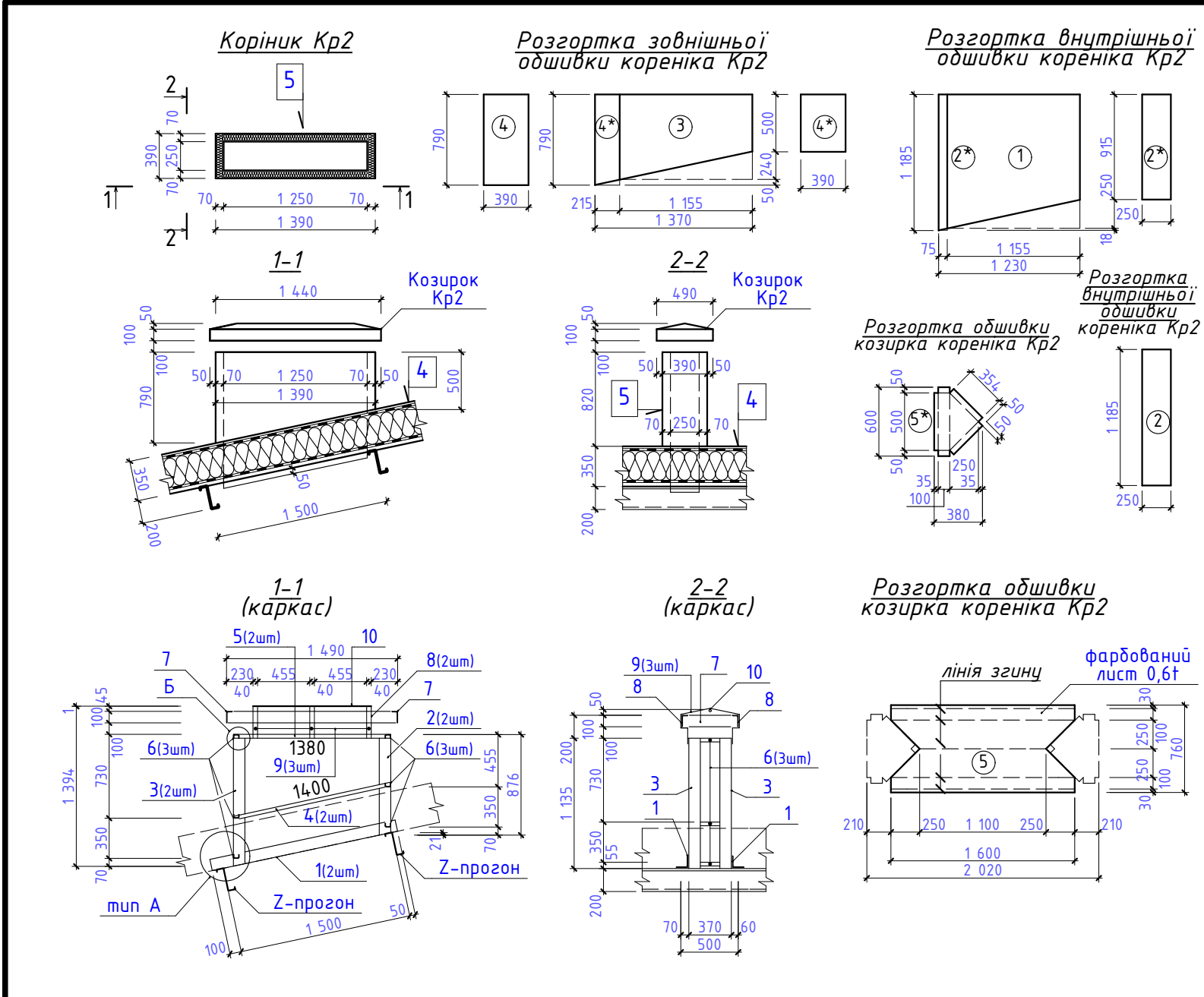
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Каркас			55,88
1	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований згинний кутник L100*2, L=1700, S250	2	5,34	10,68
2	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований згинний кутник L100*2, L=875, S250	2	2,75	5,50
3	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований згинний кутник L100*2, L=1175, S250	2	3,69	7,38
4	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований згинний швелер L50*32*2, L=1520, S250	2	2,75	5,50
5	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований згинний швелер L50*32*2, L=1500, S250	2	2,72	5,43
6	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований згинний швелер L50*32*2, L=400, S250	6	0,73	4,37
7	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований згинний кутник L100*50*2, L=620, S250	2	1,46	2,92
8	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований згинний кутник L100*50*2, L=1 620, S250	2	3,82	7,64
9	ГОСТ 103-72**	- 40*4, L=1 170, С235	3	1,47	4,41
10	ГОСТ 2590-88	Стержень Ф12, L=1 100, С235	1	0,97	0,97
	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований куткова пластина -50*2, L=115, S250	12	0,09	1,08
		Одшивка			8,46 м2
1	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1165, S250	2		2,76 м2
2	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1215, S250	1		1,44 м2
3	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=740, S250	2		2,74 м2
4	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=820, S250	1		1,52 м2
5	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований лист (RAL 1014) 0.6t, l=780*2060, S250	м2	1,60	

Відомість деталей

Поз.	Ескіз	Довжина заготовки, мм
1, 2, 3		l=200
4,5,6		l=165
7,8		l=150
9		l=1170
Одшивка козирка		l=780

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Влаштування одшивки дивись січення 3-3, 4-4 АБ-
3. Дрібні елементи одшивки дивись відомість деталей одшивки та специфікацію одшивки АБ-
4. Металевий каркас до Z-прогонів кріпити за допомогою болтів Ф12-30, всі інші елементи каркасу кріпити за допомогою самонарізів з буром з круглою головкою Ф4,5*20. Специфікацію метизів дивись АБ-
5. Елементи одшивки кріпити за допомогою покрівельних самонарізів Ф3,2-20. Дрібні елементи одшивки кріпити з кроком 300мм max.
6. Виноски 4, 5 дивись АБ-

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.				2020		РП	105	
Перевірюв	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.				2020				
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020	Коренік Кр1. Вузол А, Б (кореніки). Відомість деталей кореніків. Специфікація елементів кореніка Кр1.	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		

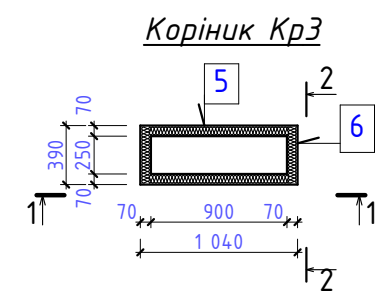
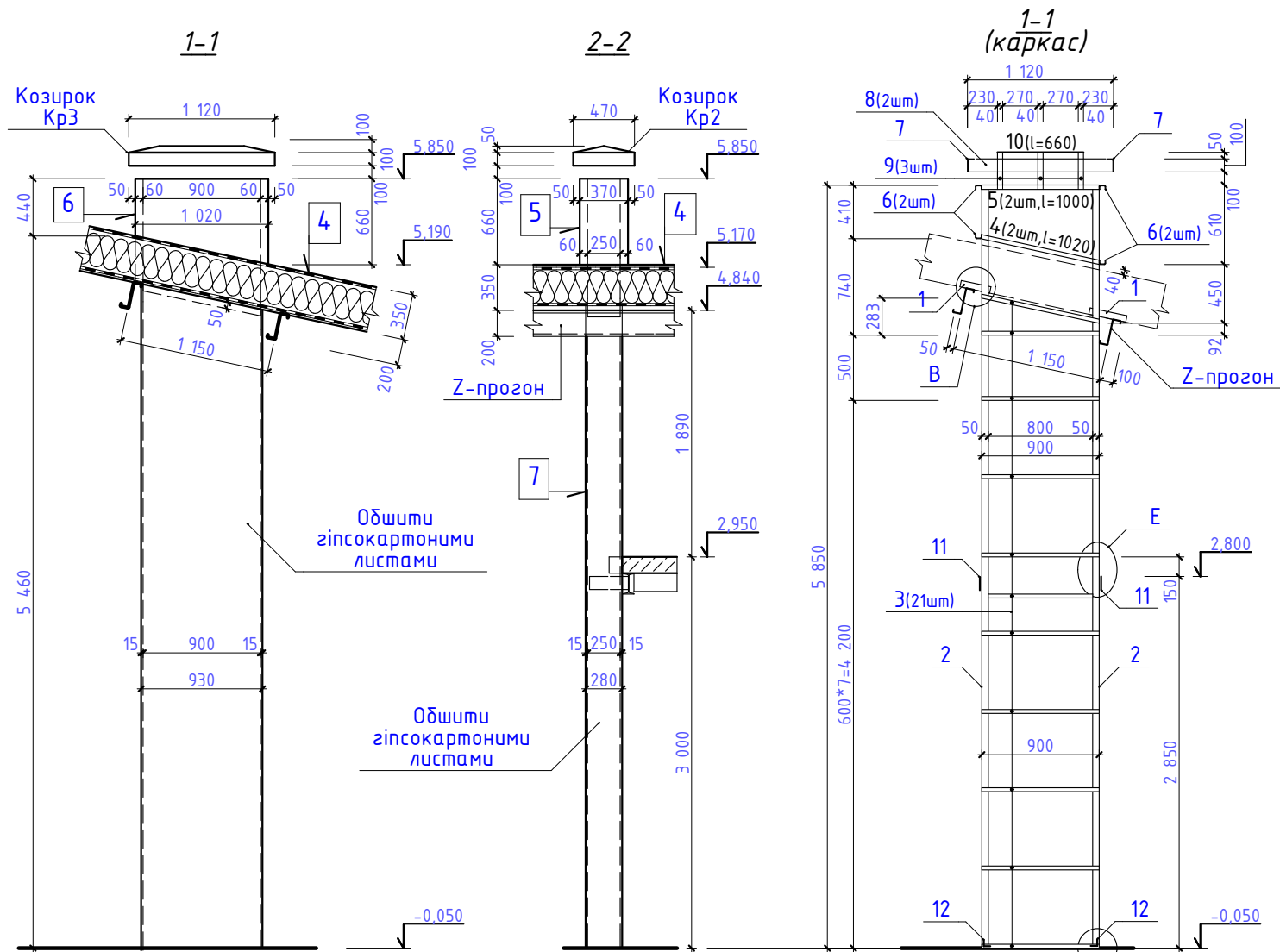


Відомість деталей		
Поз.	Ескіз	Довжина заготовки, мм
9		l=1 000
Обшивка козирка		l=780

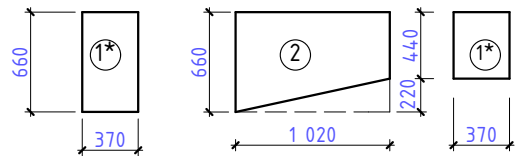
Специфікація елементів кореніка Кр2					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Каркас					
1	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий кутник L100*2, L=1700, S250	2	5,34	53,72
2	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий кутник L100*2, L=875, S250	2	2,75	10,68
3	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий кутник L100*2, L=1175, S250	2	3,69	5,50
4	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий швелер L50*32*2, L=1400, S250	2	2,53	7,38
5	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий швелер L50*32*2, L=1380, S250	2	2,50	5,06
6	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий швелер L50*32*2, L=370, S250	2	0,67	5,00
7	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий кутник L100*50*2, L=600, S250	6	1,42	4,02
8	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий кутник L100*50*2, L=1 490, S250	2	1,42	2,84
9	ГОСТ 103-72**	- 40*4, L=1 100, C235	2	3,52	7,04
10	ГОСТ 2590-88	Стержень Ф12, L=1 100, C235	3	1,38	4,15
	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований куткова пластина -50*2, L=115, S250	1	0,97	0,97
		Оцинкований куткова пластина -50*2, L=115, S250	12	0,09	1,08
Обшивка					
1	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1165, S250	2		7,84 м2
2	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1185, S250	2		2,76 м2
3	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=1740, S250	1		1,40 м2
4	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) дежевий С-12-1155х0.45, l=790, S250	2		2,74 м2
5	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований лист (RAL 1014) 0.6t, l=780*2060, S250	1		0,94 м2
			м²	1,54	
Метизи кореніків Кр1, Кр2, Кр3					
	DIN 933 (EN ISO 4017)	Болт М12х1,5-6Нх30.58.016	шт	100	
	ГОСТ 5915-2008	Гайка М12-016	шт	100	
	ГОСТ 11371-78	Шайба М12	шт	100	
	ГОСТ 6402-70	Пружина шайба М12	шт	100	
	DIN 7504-N (EN ISO 15481)	Самонаріз Ф4,2-30, шт	шт	200	
	DIN 7504-K	Самонаріз покрівельний Ф3,2-30	шт	580	
		Шуруп гіпсокартонний Ф3,2-25	кг	1,0	
		Анкер розпирний Ф10-80	шт	4	

1. Аркуш читати з аркушом АБ-
2. Влаштування обшивки дивись січення 3-3, 4-4 АБ-
3. Дрібні елементи обшивки дивись відомість деталей обшивки та специфікацію обшивки АБ-
4. Металевий каркас до Z-прогонів кріпити за допомогою болтів Ф12-30, всі інші елементи каркасу кріпити за допомогою самонарізів з діуром з круглою головкою Ф4,5*20. Специфікацію метизів дивись АБ-
5. Елементи обшивки кріпити за допомогою покрівельних самонарізів Ф3,2-20. Дрібні елементи обшивки кріпити з кроком 300мм мах.
6. Вузли А, Б відомість деталей 1,2,3,4,5,6,7,8 дивись коренік Кр1 АБ-
7. Виноски 4, 5 дивись АБ-

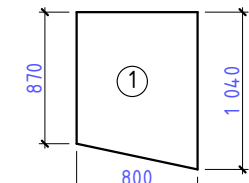
						04.2020.Б-АБ					
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.					
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
						Солобковецька сільська рада			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Жаріков С.О.			2020				РП	106	
Перевірів		Жаріков С.О.				Коренік Кр2. Специфікація елементів кореніка Кр2.			ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Розробив		Жаріков С.О.			2020						
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020						



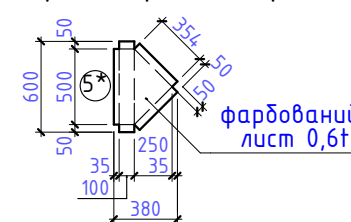
Розгортка зовнішньої
одшивки кореніка КрЗ



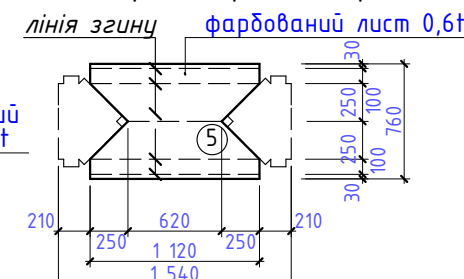
Розгортка внутрішньої
одшивки кореніка КрЗ



Розгортка одшивки
козирка кореніка КрЗ



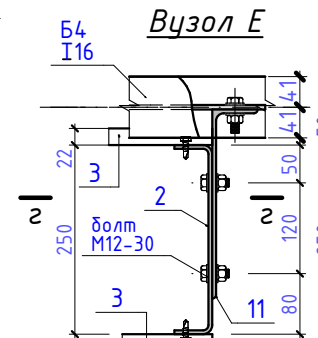
Розгортка одшивки
козирка кореніка КрЗ



Виноска 6

1. Профлист С12-10
2. Вітрозахистна плівка
3. Утеплювач -50мм
4. Металевий оцинкований профіль

Вузол Е

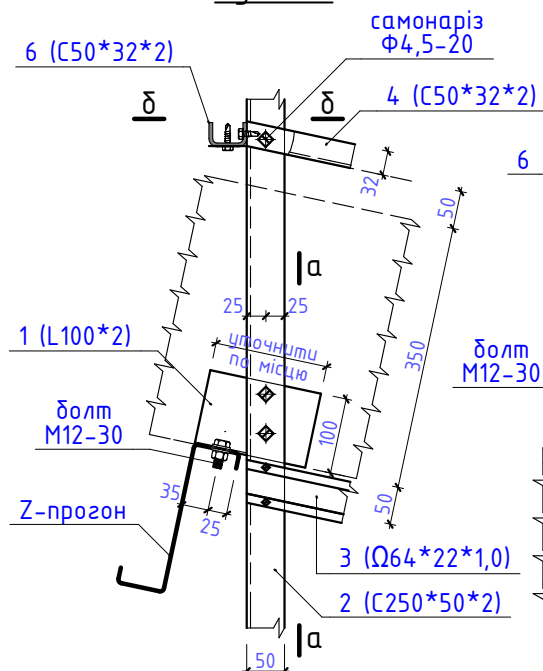


1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. Влаштування одшивки дивись січення 3-3, 4-4 АБ-
3. Дрібні елементи одшивки дивись відомість деталей одшивки та специфікацію одшивки АБ-
4. Металевий каркас кореніка кріпиться до каркасу будівлі за допомогою болтів Ф12-30, всі інші елементи каркасу кріпиться за допомогою самонарізів з буром з круглою головкою Ф4,5*20. Специфікацію метизів дивись АБ-
5. Елементи одшивки кріпиться за допомогою покрівельних самонарізів Ф3,2-20. Дрібні елементи одшивки кріпиться з кроком 300мм мах.
6. Виноски 4, 5 дивись АБ-

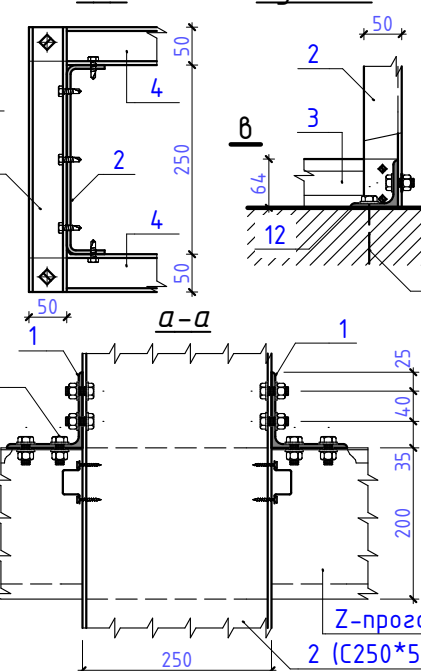
Специфікація елементів кореніка КрЗ

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
		Каркас			113,36
1	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий кутник L100*2, L=300, S250	4	0,94	3,77
2	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий швелер C250*50*2, L=5850, S250	2	32,18	64,36
3	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований прогон "омега" Q64*22*1,0; L=900, S250	21	0,77	16,33
4	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий швелер L50*32*2, L=1020, S250	2	1,85	3,70
5	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий швелер L50*32*2, L=1000, S250	2	1,81	3,62
6	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий швелер L50*32*2, L=350, S250	4	0,63	2,53
7	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий кутник L100*50*2, L=600, S250	2	1,42	2,82
8	Компанія Сталекс, м.Київ	Оцинкований гнтий кутник L100*50*2, L=1 120, S250	2	2,64	5,28
9	ГОСТ 103-72**	- 40*4, L=1 100, C235	3	1,38	4,15
10	ГОСТ 2590-88	Стержень Ф12, L=660, C235	1	0,59	0,59
11	ГОСТ 103-72**	Гнтий кутник L250*60*6, L=100, C235	2	1,46	2,92
12	ГОСТ 8509-89	Гнтий кутник L63*6, L=200, C235	2	1,14	2,29
		Одшивка			4,05 м2
1	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=1050, S250	2		2,48 м2
2	Компанія Сталекс, м.Київ	Фарбований профлист (RAL 1014) бежевий С-12-1155х0.45, l=660, S250	2		1,56 м2
		Одшивка вогнестійкими гіпсокартонними листами 12мм	м2	12 м2	

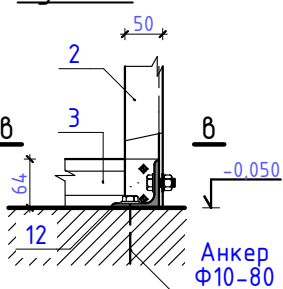
Вузол В



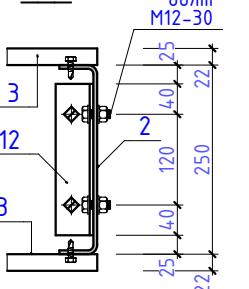
δ-δ



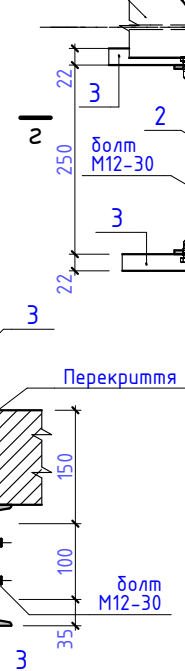
Вузол Г



θ-θ



2-2



04.2020.Б-АБ

Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобоківці Ярмолинецького району Хмельницької області.

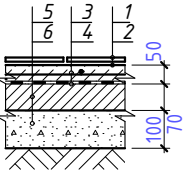
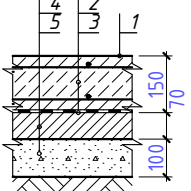
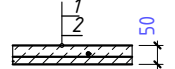
Зм.	Кіл.дл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата
ГІП	Жаріков С.О.				2020
Перевірив	Жаріков С.О.				2020
Розробив	Жаріков С.О.				2020
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020

Солобовецька сільська рада

Корінік КрЗ. Специфікація елементів кореніка КрЗ.

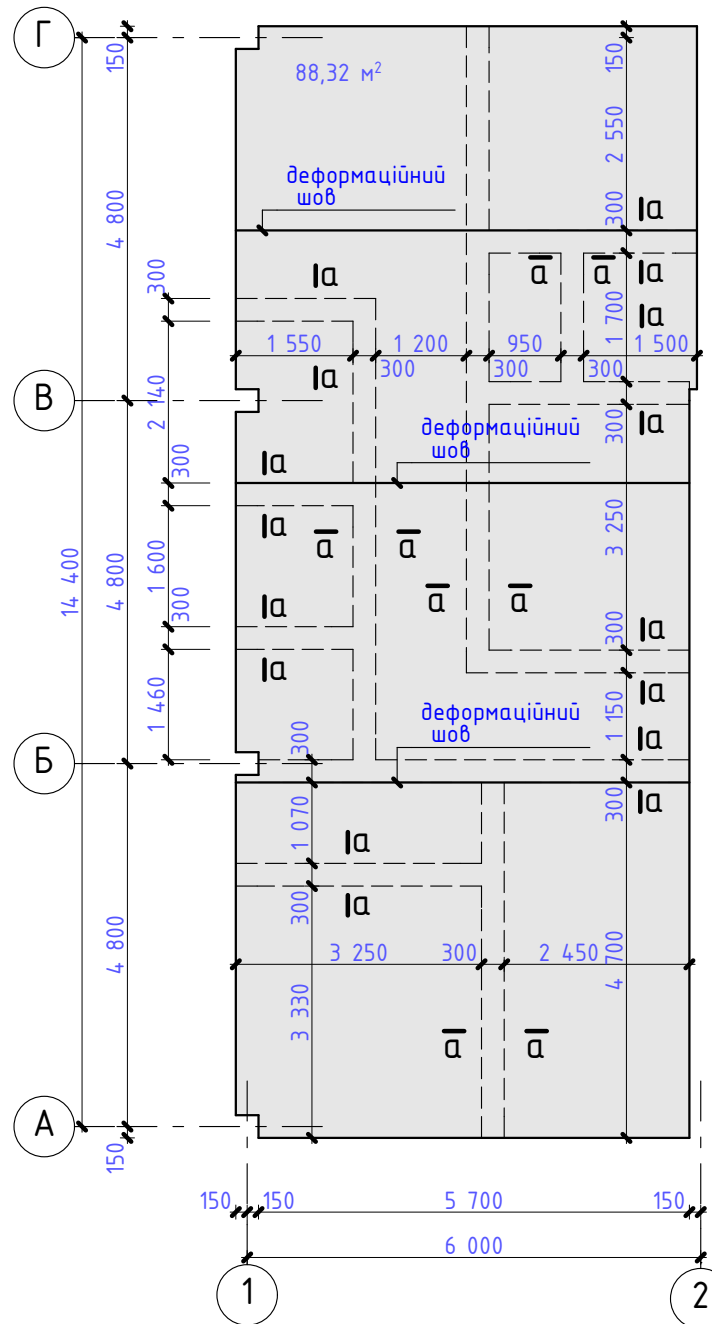
Стадія	Аркуш	Аркушів
РП	107	
ФОРМ Жаріков С.О. серія АР 012801		

Відомість оздоблення приміщень								
Найменування або номер приміщення	Стеля		Стіни або перегородки		Низ стін або перегородки			Примітка
	Площа	Вид оздоблення	Площа	Вид оздоблення	Площа	Вид оздоблення	Висота мм	
I-й поверх								
1,2,3,4,5,11,12	62,59	Підвісна стеля тип "Армстронг"	164,57	вирівнювання стін гіпсовими розчинами, фарбування водо- емульсійними фарбами	75 м.п.	плінтус (керамічна плитка)	100	
6,7	6,83	Підвісна стеля тип "Армстронг"	17,43		12,03	Керамічна плитка	1500	
8	9,49	Підвісна стеля тип "Армстронг"	19,73		13,13	вирівнювання стін гіпсовими розчинами, Фарбування масляними фарбами	1500	
					10 м.п.	плінтус (керамічна плитка)	100	
9,10	5,23	Підвісна стеля з вологостійких гіпсокартонних листів по металевому каркасу.	34,89	Керамічна плитка	-	-	-	
13,14,15,16,17		Профлист покриття	139,9	вирівнювання стін гіпсовими розчинами, фарбування водо- емульсійними фарбами	72,24	вирівнювання стін гіпсовими розчинами, Фарбування масляними фарбами	1500	
					81 м.п.	плінтус (керамічна плитка)	100	

Експлікація підлог					
Найменуванн я або номер приміщення	Тип підлоги	Схема підлоги або тип підлоги серія 2.244-1 вип.6	Елементи підлоги та їх товщина	Площа, м ²	Примітка
01-17, 19	1		1. Покриття – керамічна плитка ГОСТ 6787-89 – 5мм 2. Клеючий розчин Ceresit – 5мм 3. Ц.п. стяжка М150 армовано одною мет. сіткою 100*100*4мм- 50мм 4. Поліпропіленова плівка 200г/м2 – 2 шари 5. Бетонна підготовка С5/7,5 – 50мм 6. Щебень –100мм 7. Ущільнений ґрунт	118,6	елементи армування підлоги дивись специфікацію на АБ-
17,18	2		1. Полімерне покриття – 1мм 2. Бетона підлога С18/22,5 армована двома мет. сітками – 150мм 3. Поліпропіленова плівка 200г/м2 – 2 шари 4. Бетонна підготовка С5/7,5 – 50мм 5. Щебень –150мм 6. Ущільнений ґрунт	115,4	елементи армування плити дивись специфікацію на АБ-
Етажерка 1-го поверху					
1	3		1. Полімерне покриття – 1мм 2. Бетоне переkritтя С16/20 армоване мет. сіткою – 50мм	27,60	

1. Аркуш читати з аркушем АБ-
2. В опоряджені приміщень використовувати матеріали, які дозволені органами державного санітарно-епідемологічного і пожежного нагляду.
3. Куты коридорів підсилити штукатурними кутниками.
4. Дверні укоси – вирівняти гіпсовими розчинами, фарбування зносостійкими водо-емульсійними латексними фарбами.
- Орієнтовна площа дверних укосів шириною 50мм – 4,0 м2.
5. Підлогу виконати у відповідності СНиП 2.03.13-88 та серії 2.244-1.
6. В душових підлоги обладнати деревяними трапами, шириною 600 мм. Кількістю – 2 п.м.

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобовецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
ГІП		Жаріков С.О.			2020	Солобовецька сільська рада		Стадія	Аркуш
Перевірів		Жаріков С.О.						РП	108
Розробив		Жаріков С.О.			2020	Відомість оздоблення. Експлікація підлог.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801	
Н. контр.		Жаріков С.О.			2020				

[illegible]

A diagram showing a horizontal line segment with two endpoints. Each endpoint is marked with a small vertical tick and a circle containing a number. The left circle contains the number '1' and the right circle contains the number '2'. Above the line segment, centered, is the text '6 000' in blue.

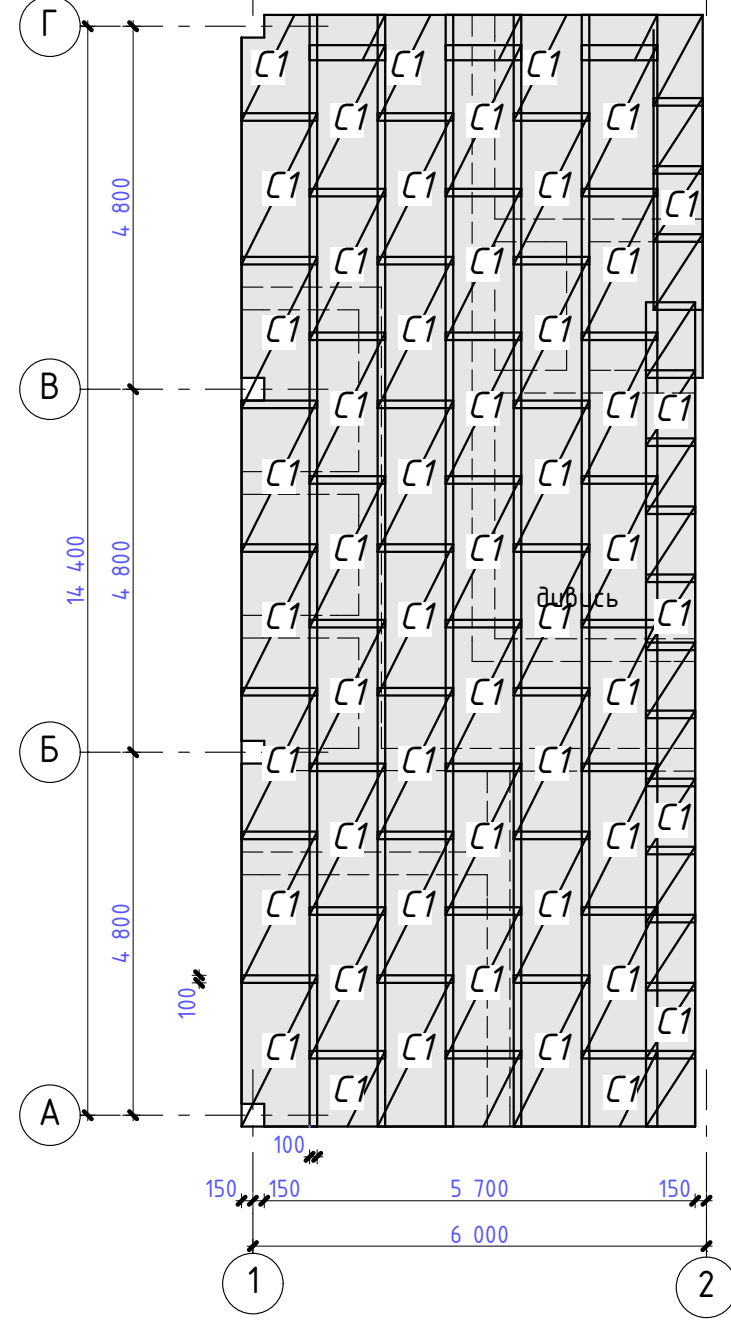


Diagram illustrating a network structure with three nodes (2, 3, 4) and their connections. The connections and associated costs are as follows:

- Node 2 is connected to Node 3 with a cost of 5,500.
- Node 3 is connected to Node 4 with a cost of 5,500.
- Node 2 is connected to a point below it with a cost of 250, which then connects to Node 3 with a cost of 2,600.
- Node 3 is connected to a point below it with a cost of 400, which then connects to Node 4 with a cost of 7,600.
- Node 4 is connected to a point below it with a cost of 150, which then connects to Node 3 with a cost of 150.

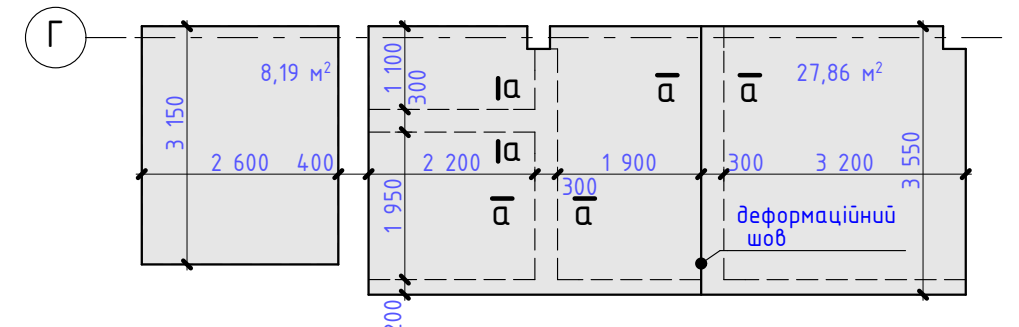
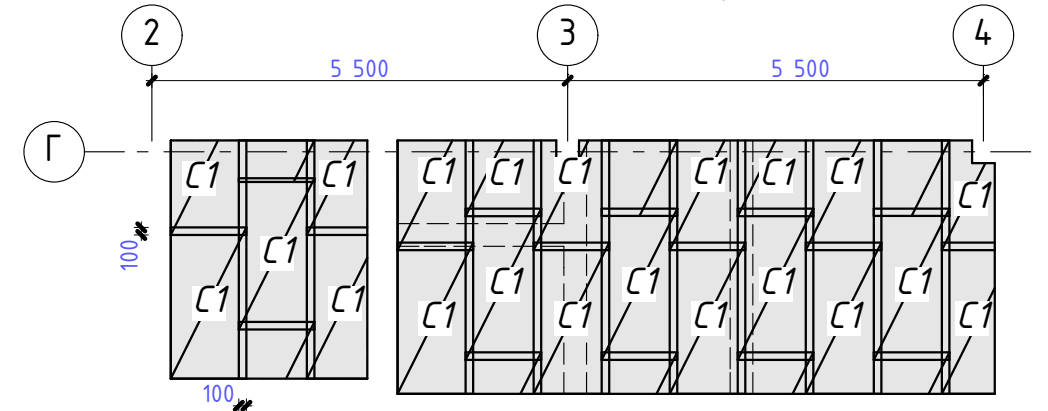


Diagram illustrating the third step of the merge sort process. Node 2 points to node 3, and node 3 points to node 4. The edges are labeled with the value 5,500.



2, крок 300мм

ц.п. розчин М150

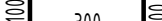
Сітки С1

бетон С12/15

100 50 50

100 300 100

1(Ф10А500С)

Поз.	Ескіз
2	 Ф6 А240С

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кз	Примітка
		Нижня зона			
С1	ГОСТ 23279-85	4С $\frac{4Вр1-100}{4Вр1-100}$ 100*200 $\frac{50}{50}$	73	3,95	288,32
1	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=6000	29	3,70	107,36
2	ДСТУ 3760-2003	Ф6 А240С, L=500	102	0,31	31,62
		Витрати бетону С12/15	м3	4.0	

1. Сітки розташовувати з напуском не менше 100мм.
2. Елементи армування з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту.
3. Захистний шар бетону не менше 25 мм.

						04.2020.Б-АБ			
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солодковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солодківці Ярмолинецького району Хмельницької області.			
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
						Солодковецька сільська рада	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Жаріков С.О.			2020			РП	109	
Перевірив	Жаріков С.О.								
Розробив	Жаріков С.О.			2020		Опалубочний план та схема армування підлоги тип 1. Специфікація елементів підлоги (тип 1).	ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801		
Н. контр.	Жаріков С.О.			2020					

Схема розрізки бетонної підлоги 1:110

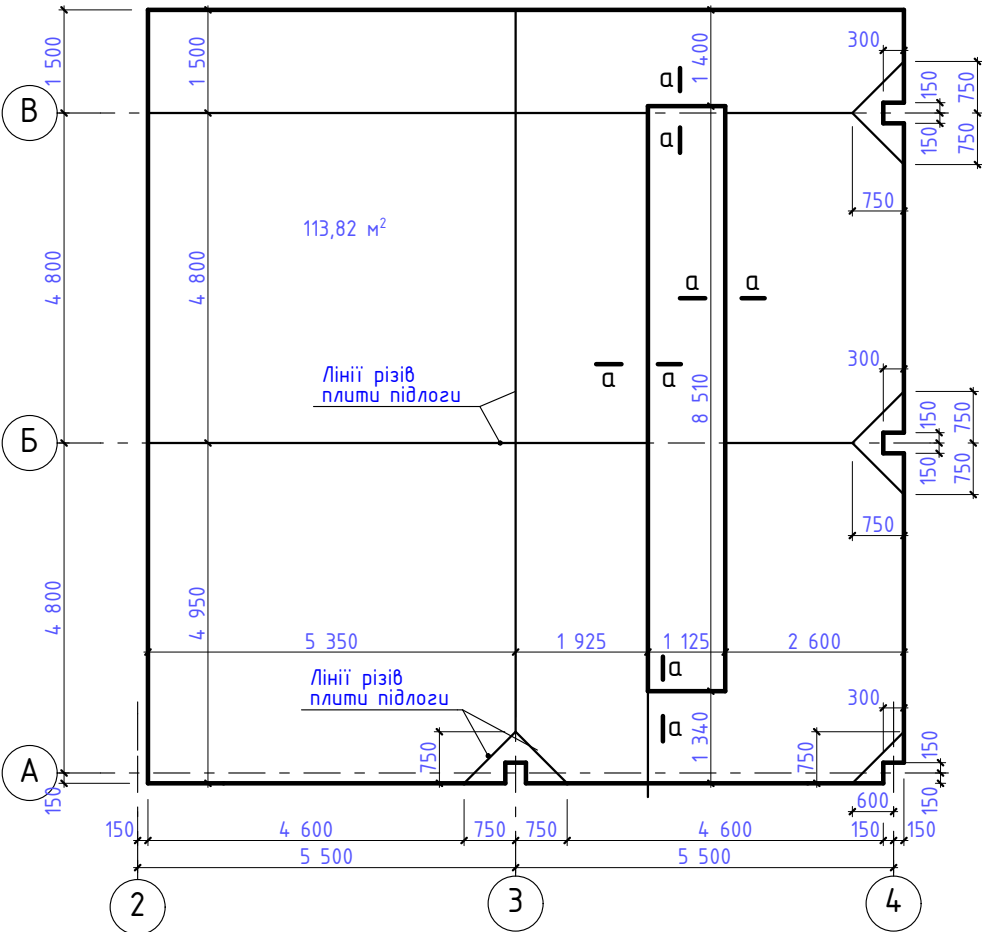
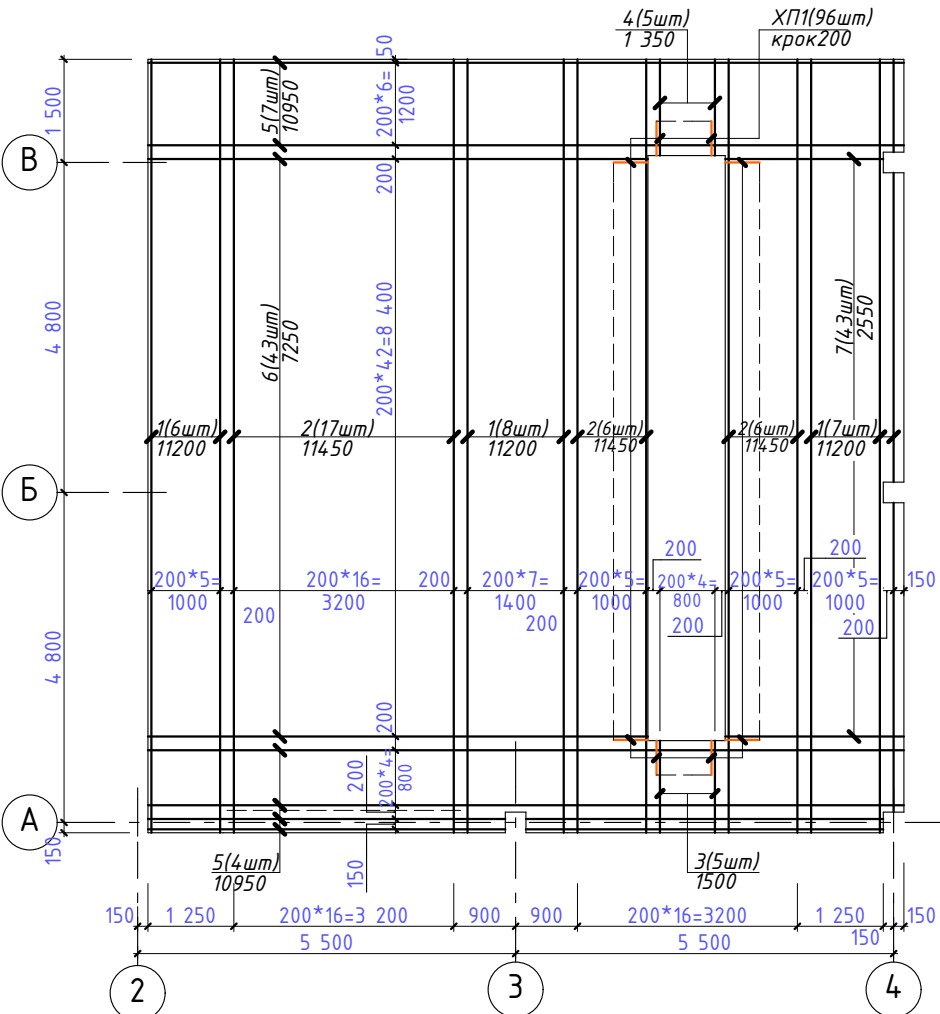


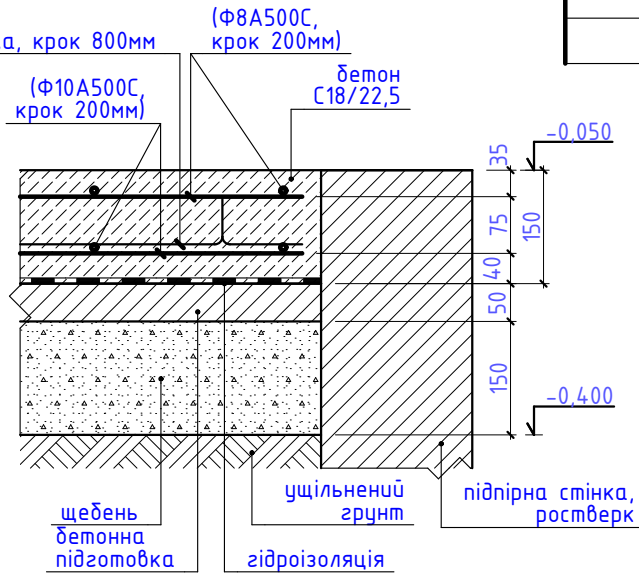
Схема армування бетоної підлоги в нижній і верхній зонах



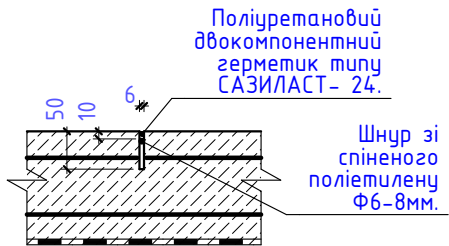
Відомість деталей

Поз.	Ескіз
ХП1	
Поз.а (плита підлоги ПМЗ)	

Січення а-а 1:10



Вузол влаштування усадочного шва



Специфікація елементів бетонної підлоги тип2.

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од.кг	Примітка
Нижня зона					
1	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=11200	21	6,91	811,04
2	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=11450	29	7,06	204,85
3	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=1500	5	0,93	4,63
4	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=1350	5	0,83	4,16
5	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=10950	11	6,76	74,32
6	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=7250	43	4,47	192,35
7	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=2550	43	1,57	67,65
Поз.а	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=700	194	0,28	53,64
ХП1	ДСТУ 3760-2003	Ф10 А500С, L=1090	96	0,67	64,32
Верхня зона					
1	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=11200	21	4,42	92,90
2	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=11450	29	4,53	131,16
3	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=1500	5	0,59	2,96
4	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=1350	5	0,53	2,67
5	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=10950	11	4,33	47,58
6	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=7250	43	2,86	123,14
7	ДСТУ 3760-2003	Ф8 А500С, L=2550	43	1,01	43,31
Витрати бетону С18/22,5			м3	17,28	
Шнур зі спіненого поліетилену			м.п.	36	
Герметик поліуретановий двокомпонентний тип Сезаласт-24			кг	3,7	

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТ СТАЛІ, кг

Марка елемента	Вироби арматурні					Всього
	Арматура класу					
	А240С		А500С			
	ДСТУ 3760:2006		ДСТУ 3760:2006			
	Ф6	Разом	Ф8	Ф10	Разом	
Бетонна підлога тип 2	-	-	497,36	757,37	1254,73	1254,73

- Арматурні стержні по довжині з'єднувати між собою в напуск. Довжина анкерівки не менше Ф50.
- Елементи амування з'єднувати між собою за допомогою вязального дроту.
- Захисний шар бетоне не менше 35 мм.

						04.2020.Б-АБ		
						Нове будівництво Центру безпеки громадян Солобковецької об'єднаної територіальної громади Ярмолинецького району Хмельницької області по вул. Грушевського, 5д с. Солобківці Ярмолинецького району Хмельницької області.		
Зм.	Кіл.діл.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Солобковецька сільська рада	Стадія	Аркуш
ГІП	Жаріков С.О.				2020		РП	110
Перевірив	Жаріков С.О.							
Розробив	Жаріков С.О.				2020			
Н. контр.	Жаріков С.О.				2020	Схема розрізки бетонної підлоги тип 2. Специфікація елементів бетонної підлоги тип 2.		ФОП Жаріков С.О. серія АР 012801