Металева балка Мб-1 М1:30.

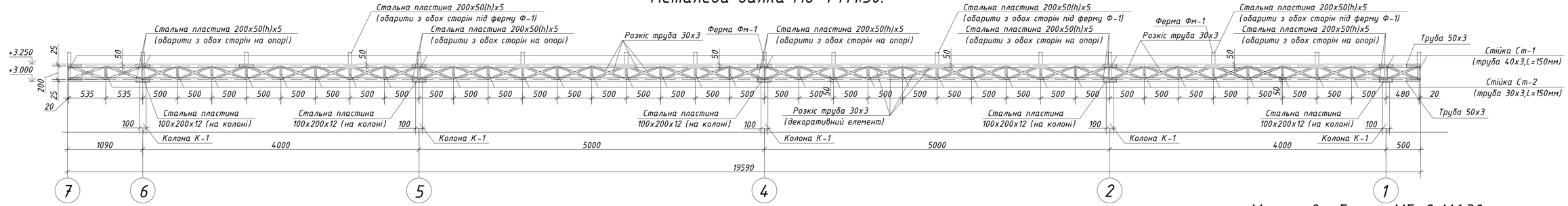
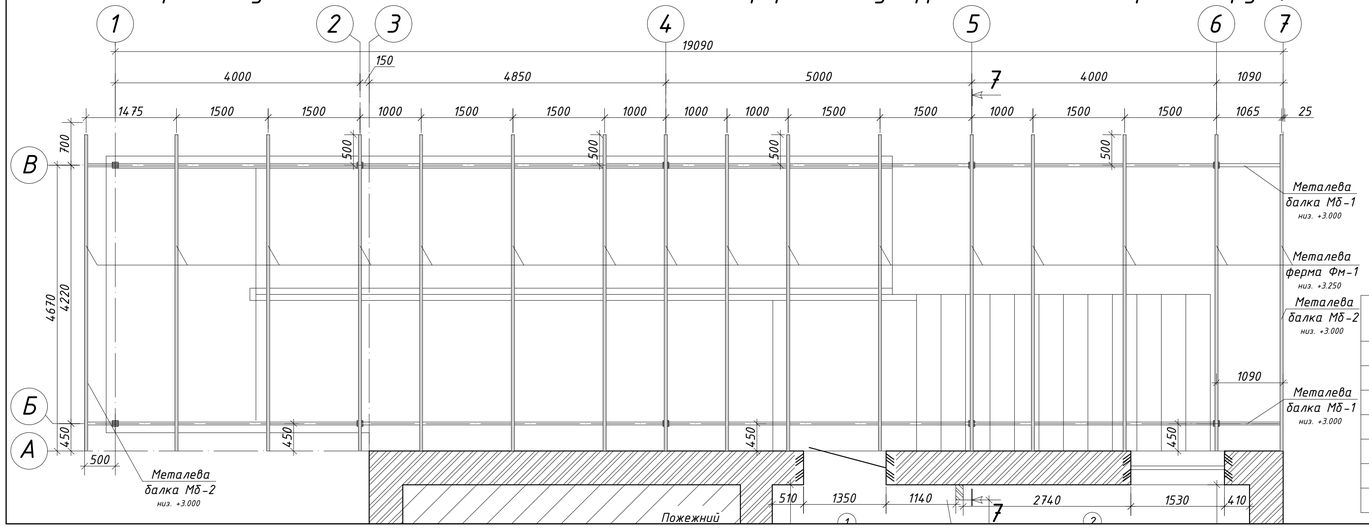


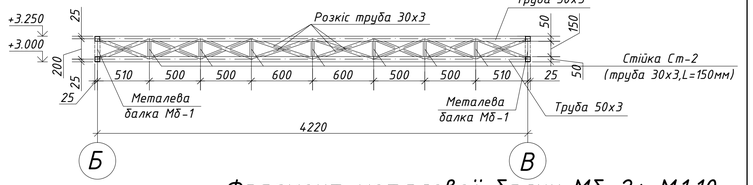
Схема розташування металевих балок та металевих ферм навісу (фрагмент 1) після реконструкції М1:50.



Умовні позначення

- Стіни та перегородки з повнотілої керамічної цегли (існ.)
- Перегородки з повнотілої керамічної цегли (проект.)
- Прорізи, що прорізаються (проект.)
- Колона металева (проект.)

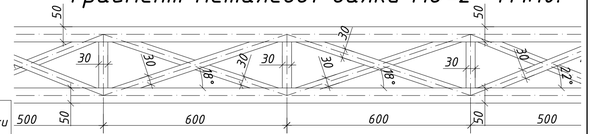
Металева балка Мб-2 М1:30.



Специфікація елементів металевих балок Мб-1 та Мб-2

Поз.	Позначення	Найменування	К-сть	Маса од.,кг	Примітки
	ДСТУ 8940:2019	Труба □50х50х3, L=95,2м.п.		4,3кг	409,4кг
	ДСТУ 8940:2019	Труба □40х40х3, L=3,6м.п.		3,4кг	12,3кг
	ДСТУ 8940:2019	Труба □30х30х3, L=104,3м.п.		2,4кг	250,3кг
	ДСТУ 4747:2007	Стальна пластина 50х200х5	84	0,4кг	33,6кг
		Неврахований метал +5%			35,3кг
					740,9кг

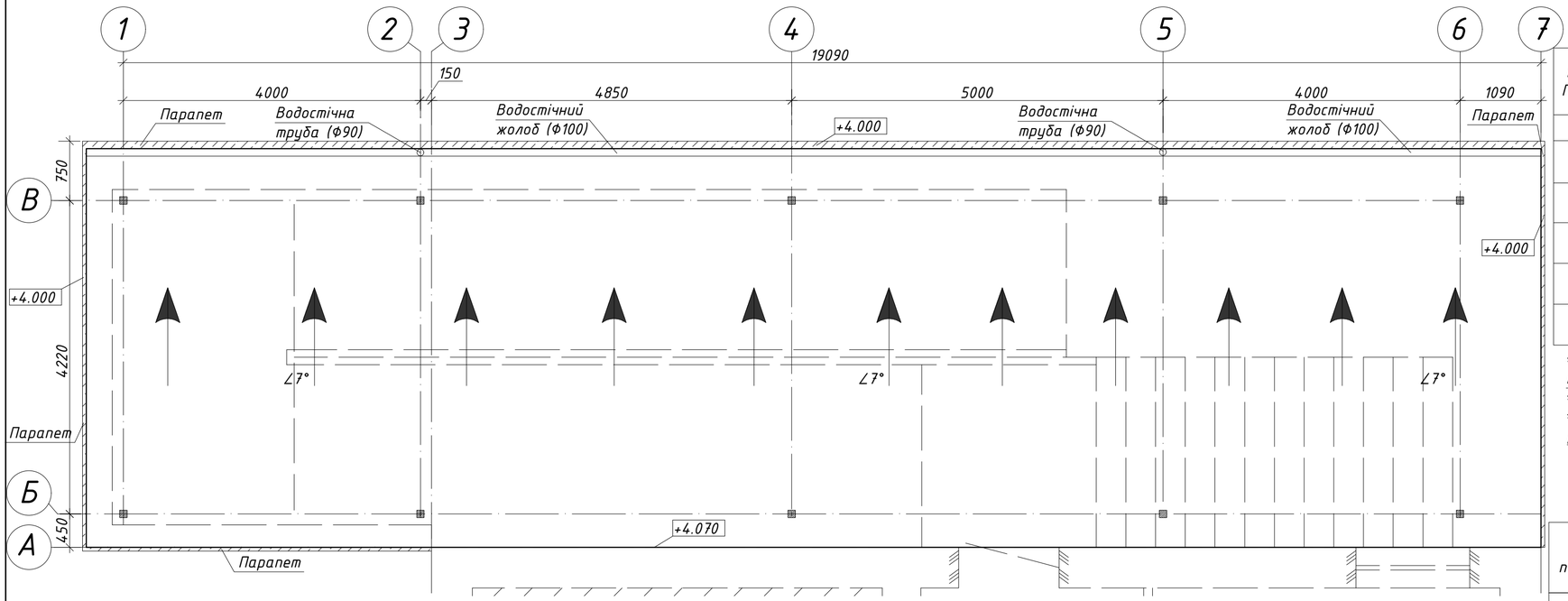
Фрагмент металевої балки Мб-2* М1:10.



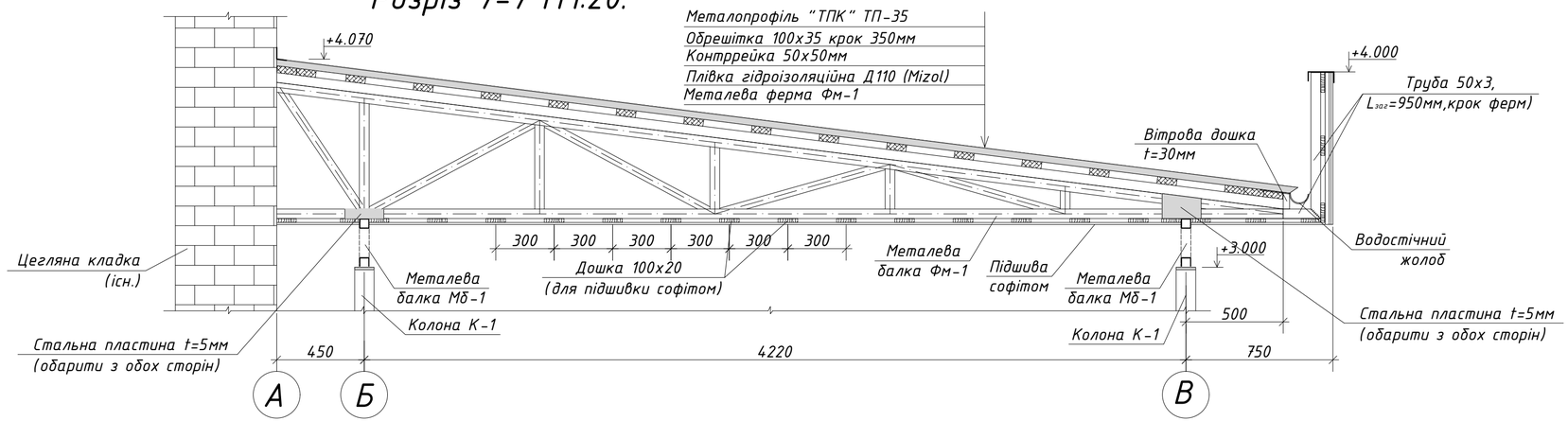
* Кути виконання розкосів аналогічно виконати на балці Мб-1.

						062/0526-АБ	
						Реконструкція вхідної групи будівлі №54/54 (клініка туберкульозу) із встановленням внутрішніх сходових підйомальних механізмів для МГН та влаштування елементів інклюзивного простору, Національний військово-медичний клінічний центр "Головний військовий клінічний госпіталь" м. Київ, військове містечко №54.		
Зм.	Кільк.	Арк.	№док	Підпис	Дата		
Директор		Дубина			06.2026		Стадія / Аркуш / Аркушів
Н.контр.		Коренга					РП / 20
ГІП		Левчук					
Перевірив		Дубина					
Виконав		Кравчук				Схема розташування металевих балок та металевих ферм навісу (фрагмент 1) після реконструкції. Металева балка Мб-1. Металева балка Мб-2. Фрагмент металевої балки Мб-2. Специфікація елементів металевих балок Мб-1 та Мб-2.	ТОВ "Ковельпроект"

План покрівлі навісу (фрагмент 1) після реконструкції М1:50.



Розріз 7-7 М1:20.



Специфікація елементів покрівлі навісу (фрагмент 1)

Марка Позиція	Позначення	Найменування	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6
		Водостічний жолоб Bryza Stal (або аналог) Ф100 мм	1		19,6п.м.
		Водостічна труба Bryza Stal (або аналог) Ф90 мм	2		9,8 п.м.
		Металопрофіль покрівельний "ТПК" (товщ. не менше t=0.6мм) сірий ТП-35*	106,2м^2		
		Металопрофіль "ТПК" (товщ. не менше t=0.45мм) сірий ТП-15*	131,5м^2		

* Колір металопрофілю сірий (уточнити по "місцю", підібрати колір до існуючих елементів покрівлі).
** Можлива заміна фірми-виробника на іншу сертифіковану в Україні.
*** Після вибору виробника метлопрофілю, монтаж виробу виконувати за рекомендаціями фірми-виробника (планки ущільнення та ін.)

Специфікація дерев'яних елементів навісу (фрагмент 1)

Марка позначення	Найменування	Січення		Довжина, мм	Кількість шт.	Загальний об'єм, м^3
		товщ,мм	шир.,мм			
1	Вітрова дошка*	30	100	19,6м.п		0,06
2	Обрешітка*	35	100	352,8м.п		1,23
3	Контррейка*	50	50	83,2м.п		0,21
4	Дошка*	20	100	450,8м.п		0,90
					Разом	2,4
			Неврахована деревина 10%			0,24
					Всього (м^3)	2,94

* Розмір елементів, що позначені "*" уточнити по "місцю".

Зм.	Кільк	Арк.	№док	Підпис	Дата
Директор		Дубина			06.2026
Н.контр.		Коренга			
ГІП		Левчук			
Перевірив		Дубина			
Виконав		Кравчук			

062/0526-АБ

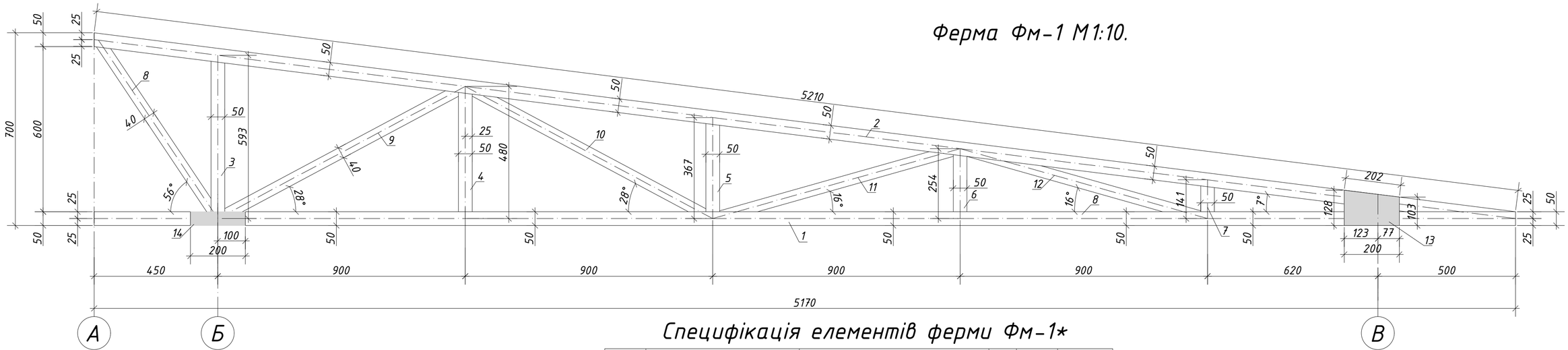
Реконструкція Вхідної групи будівлі №54/54 (клініка туберкульозу) із встановленням внутрішніх сходових підйомальних механізмів для МГН та влаштування елементів інклюзивного простору, Національний військово-медичний клінічний центр "Головний військовий клінічний госпіталь" м. Київ, Військове містечко №54.

Стадія	Аркуш	Аркушів
РП	21	

План покрівлі навісу (фрагмент 1) після реконструкції. Розріз 7-7 Специфікація елементів покрівлі навісу (фрагмент 1). Специфікація дерев'яних елементів навісу (фрагмент 1).

ТОВ "Ковельпроект"

Ферма Фм-1 М1:10.



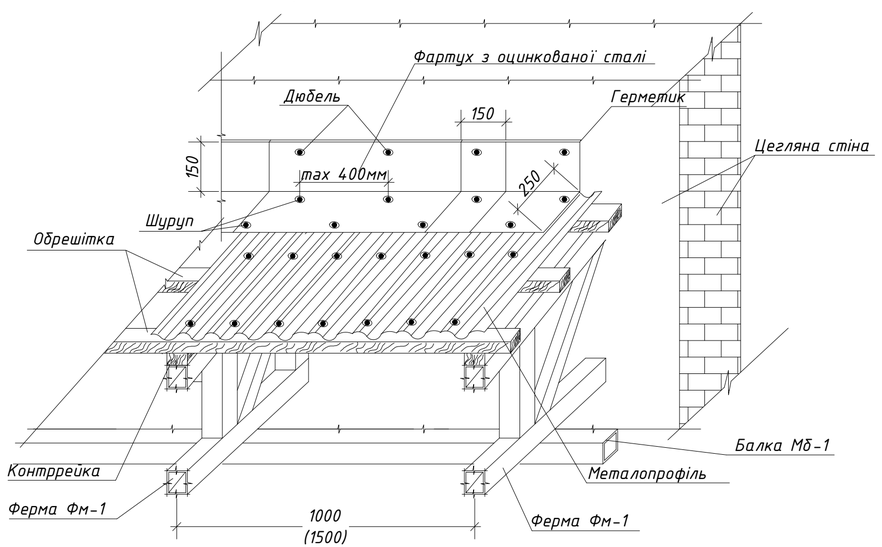
Специфікація елементів ферми Фм-1*

Поз.	Позначення	Найменування	К-сть	Маса од.,кг	Примітки
		Ферма Ф-1* (кількість – 16 шт.)			
1	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □50х3, L=5170мм	1	22,3	22,3
2	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □50х3, L=5210мм	1	22,5	22,5
3	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □50х3, L=550мм	1	2,4	2,4
4	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □50х3, L=440мм	1	1,9	1,9
5	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □50х3, L=320мм	1	1,4	1,4
6	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □50х3, L=210мм	1	0,9	0,9
7	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □50х3, L=100мм	1	0,4	0,4
8	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □40х3, L=740мм	1	2,5	2,5
9	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □40х3, L=970мм	1	3,3	3,3
10	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □40х3, L=960мм	1	3,2	3,2
11	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □40х3, L=880мм	1	2,9	2,9
12	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □40х3, L=910мм	1	3,1	3,1
13	ДСТУ 4747:2007	Стальна пластина 130х200х5	2	1,0кг	2,0кг
14	ДСТУ 4747:2007	Стальна пластина 50х200х5	2	0,4кг	0,8кг
		Труба стальна □50х3, L=950мм	1	4,1	4,1кг
		Неврахований метал +5%			3,7кг
					77,4кг

* Витрата матеріалів вказано на одну Ферму Фм-1.

Вузол Г.

(примикання покрівлі стіни)



1.Загальні вказівки див лист АБ-1.
2. За умовну відмітку 0.000 на даному аркуші прийнято рівень існуючої підлоги (приміщення №1 по експлікації приміщень).
3. Існуючі зовнішні стіни та перегородки – цегляні. 4. Перегородки виконати повнотілої керамічної цегли М100 (ДСТУ Б В.2.7-61:2008) на цементно-піщаному розчині М75. товщ. 120мм, армовані через 4 ряди кладки за допомогою сіток Ф4Врl з чарунками 50х50мм, з суворим дотриманням кроку сіток по висоті.
5. Ферму Фм-1 виконати зі сталі класу С245.
6. Зварювання металевих елементів передбачено електродами Е-42 згідно вимог ДСТУ.
7. Металеві елементи і зварні шви зачистити і пофарбувати за 2 рази лакофарбовими емалями типу ПФ 133 по шару грунту ГФ 021. Всі роботи по антикорозійному захисту виконувати у відповідності з ДСТУ Б В.2.6-193:2013, пункт 8.1.
8.Всі будівельно-монтажні роботи проводити із дотриманням вимог ДБН А.3.2-2-2009 "Охорона праці і промислова безпека у будівництві",
ДБН В.2.6-163:2010 "Сталеві конструкції".

						062/0526-АБ	
						Реконструкція вхідної групи будівлі №54/54 (клініка туберкульозу) із встановленням внутрішніх сходових підйомальних механізмів для МГН та влаштування елементів інклюзивного простору. Національний військово-медичний клінічний центр "Головний військовий клінічний госпіталь" м. Київ, військове містечко №54.	
Зм.	Кільк	Арк.	№док	Підпис	Дата		
Директор		Дубина			06.2026		
Н.контр.		Коренга				Стадія: РП	Аркуш: 22	Аркушів:
ГІП		Левчук					
Перевірив		Дубина				Ферма Фм-1. Специфікація елементів ферми Фм-1* Вузол Г.	ТОВ "Ковельпроєкт"
Виконав		Кравчук					

Металева балка Мб-1 М1:20.

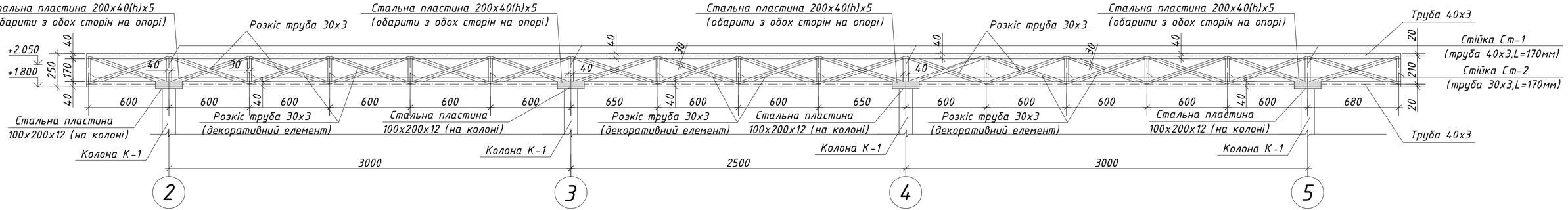
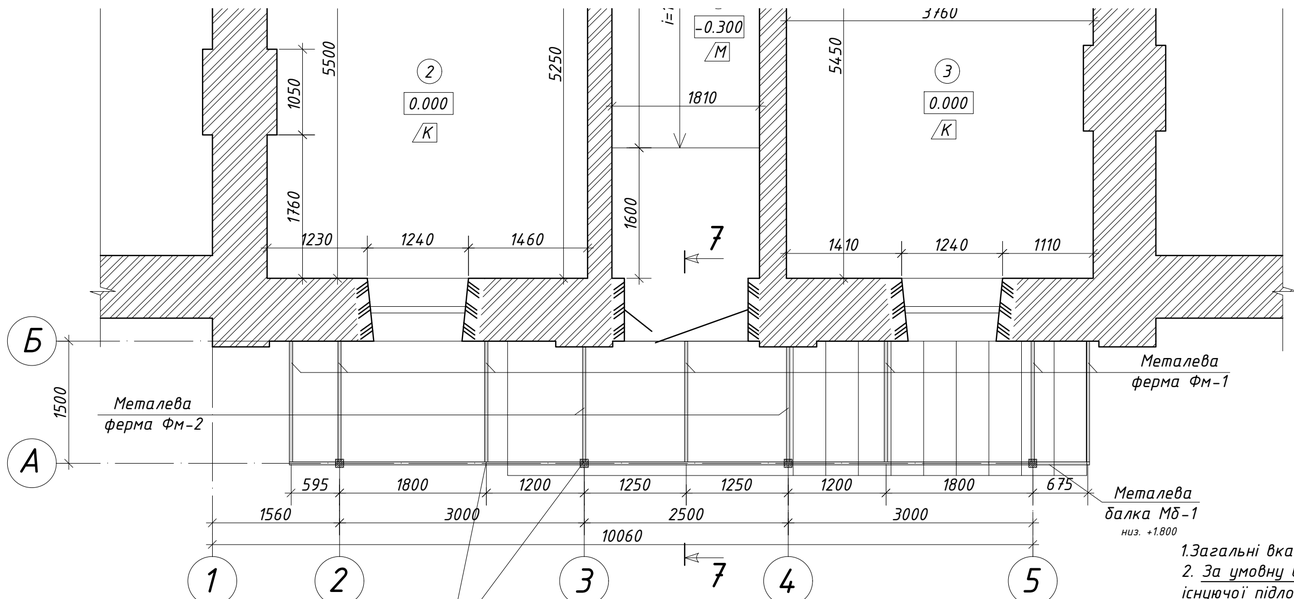
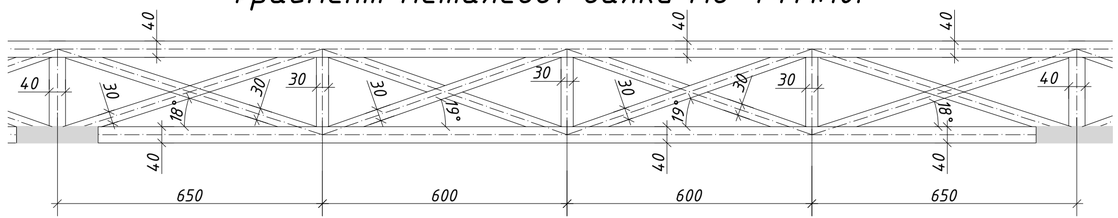


Схема розташування металевих балок та металевих ферм навісу (фрагмент 2) після реконструкції М1:50.



Фрагмент металевої балки Мб-1 М1:10.



Умовні позначення

- Стіни та перегородки з повнотілої керамічної цегли (існ.)
- Прорізи, що прорізаються (проект.)
- Колона металева (проект.)

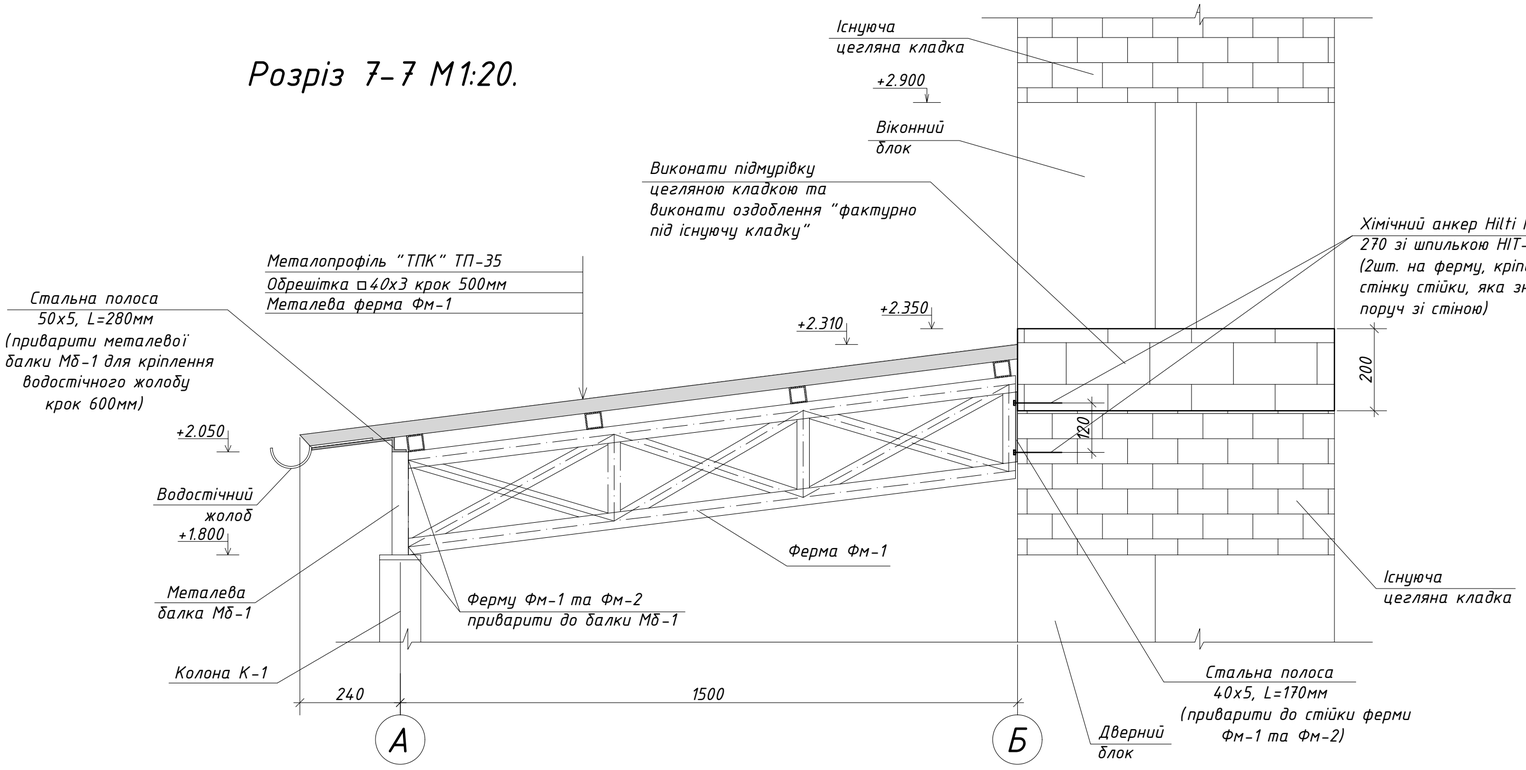
Специфікація елементів металевої балки Мб-1

Поз.	Позначення	Найменування	К-сть	Маса од.,кг	Примітки
	ДСТУ 8940:2019	Труба □40х40х3, L=20,3м.п (С235)		3,4кг	69,0кг
	ДСТУ 8940:2019	Труба □30х30х3, L=17,2м.п.(С235)		2,4кг	41,3кг
	ДСТУ 4747:2007	Стальна пластина 40х200х5	8	0,4кг	3,2кг
		Неврахований метал +5%			5,7кг
					119,2кг

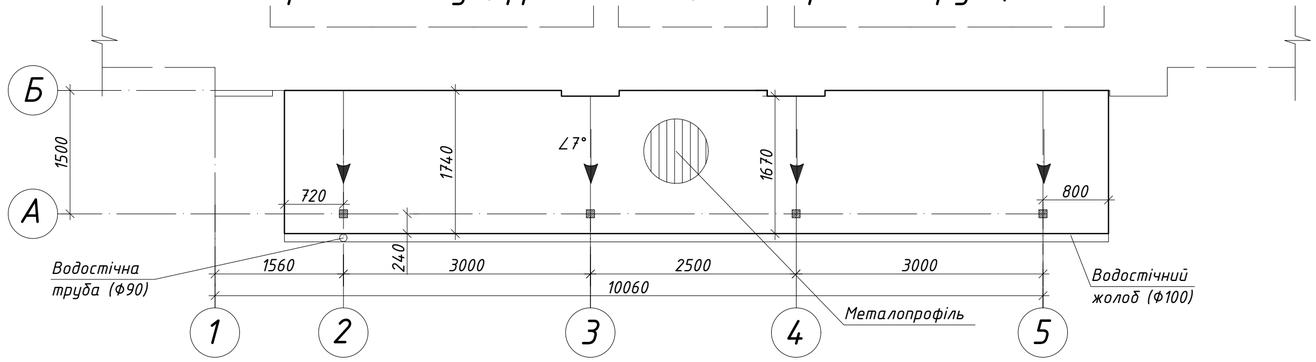
1. Загальні вказівки див лист АБ-1.
2. За умовну відмітку 0.000 на даному аркуші прийнято рівень існуючої підлоги (приміщення №4 по експлікації приміщень).
3. Існуючі зовнішні стіни та перегородки – цегляні.
4. Колони навісу ганку з металевої профільної труби 100х100х4, клас сталі С245, елементи Мб-1 та Фм клас сталі С235.

						062/0526-АБ
						Реконструкція вхідної групи будівлі №54/54 (клініка туберкульозу) із встановленням внутрішніх сходових підйомальних механізмів для МГН та влаштування елементів інклюзивного простору, Національний військово-медичний клінічний центр "Головний військовий клінічний госпіталь" м. Київ, військове містечко №54.
Зм.	Кільк	Арк.	№док	Підпис	Дата	
Директор		Дубина			06.2026	Стадія: РП; Аркуш: 38; Аркушів:
Н.контр.		Коренга				
ГІП		Левчук				
Перевірив		Дубина				Схема розташування металевих балок та металевих ферм навісу (фрагмент 2) після реконструкції. Металева балка Мб-1. Фрагмент металевої балки Мб-1. Специфікація елементів металевої балки Мб-1.
Виконав		Кравчук				ТОВ "Ковельпроєкт"

Розріз 7-7 М1:20.



План покрівлі навісу (фрагмент 2) після реконструкції М1:50.



Специфікація елементів покрівлі навісу (фрагмент 2)

Марка Позиція	Позначення	Найменування	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6
		Водостічний жолоб Bryza Stal (або аналог) Ф100 мм	1		10п.м.
		Водостічна труба Bryza Stal (або аналог) Ф90 мм	1		3,3 п.м.
		Металопрофіль покрівельний "ТПК" (товщ. не менше t=0.6мм) сірий ТП-35*	17,6м²		

* Колір металопрофілю сірий (уточнити по "місцю", підібрати колір до існуючих елементів покрівлі).
** Можлива заміна фірми-виробника на іншу сертифіковану в Україні.
*** Після вибору виробника метлопрофілю, монтаж виробу виконувати за рекомендаціями фірми-виробника (планки ущільнення та ін.)

Специфікація металевих елементів навісу (фрагмент 2)

Поз.	Позначення	Найменування	К-сть	Маса од.,кг	Примітки
	ДСТУ 8940:2019	Труба □40х40х3, L=40,8м.п (С245)		3,4кг	138,7кг
	ДСТУ 4747:2007 (ДСТУ EN 10058:2014)	Стальна полоса 50х5, L=280мм (С235)	18	0,55кг	9,9кг
		Неврахований метал +5%			7,4кг
					156,0кг

* Розмір елементів, що позначені "*" уточнити по "місцю".

Зм.	Кільк	Арк.	№док	Підпис	Дата
Директор	Дубина				06.2026
Н.контр.	Коренга				
ГІП	Левчук				
Перевірив	Дубина				
Виконав	Кравчук				

062/0526-АБ

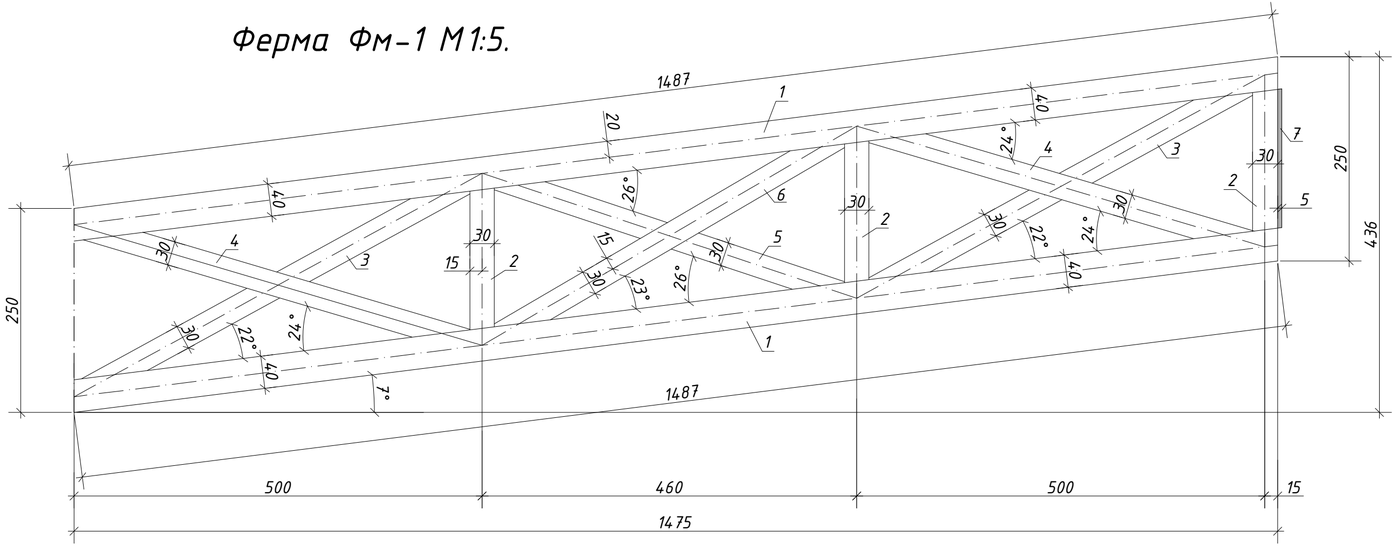
Реконструкція вхідної групи будівлі №54/54 (клініка туберкульозу) із встановленням внутрішніх сходових підіймальних механізмів для МГН та влаштування елементів інклюзивного простору, Національний військово-медичний клінічний центр "Головний військовий клінічний госпіталь" м. Київ, Військове містечко №54.

Стадія	Аркуш	Аркушів
РП	39	

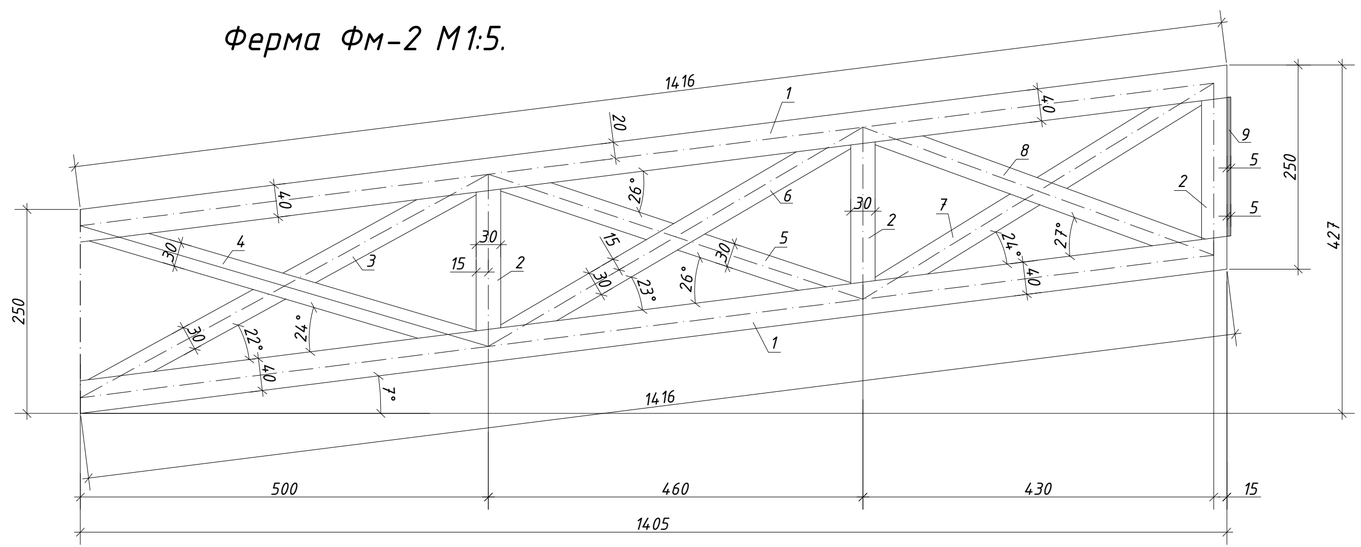
План покрівлі навісу (фрагмент 2) після реконструкції. Розріз 7-7. Специфікація елементів покрівлі навісу (фрагмент 2). Специфікація металевих елементів навісу (фрагмент 2).

ТОВ "Ковельпроєкт"

Ферма Фм-1 М1:5.



Ферма Фм-2 М1:5.



* Витрата матеріалів вказано на одну ферму Фм-1,Фм-2.

1.Загальні вказівки див лист АБ-1.
2. Ферми Фм-1 та Фм-2 виконати зі сталі класу С245.
3. Зварювання металевих елементів передбачено електродами Е-42 згідно вимог ДСТУ Б В.2.6-199:2014
4. Металеві елементи і зварні шви зачистити і пофарбувати за 2 рази лакофарбовими емалями типу ПФ 133 по шару грунту ГФ 021.
Всі роботи по антикорозійному захисту виконувати у відповідності з ДСТУ Б В.2.6-193:2013, пункт 8.1.
8.Всі будівельно-монтажні роботи проводити із дотриманням вимог ДБН А.3.2-2-2009 "Охорона праці і промислова безпека у будівництві", ДБН В.2.6-163:2010 "Сталеві конструкції".

Специфікація елементів ферми Фм-1*

Поз.	Позначення	Найменування	К-сть	Маса од.,кг	Примітки
		Ферма Ф-1* (кількість - 7 шт.)			
1	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □40х3, L=1487мм	2	5,0	10,0кг
2	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=170мм	3	0,41	1,23кг
3	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=540мм	2	1,2	2,4кг
4	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=470мм	2	1,14	2,28кг
5	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=490мм	1	1,18	1,18кг
6	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=450мм	1	1,09	1,09кг
7	ДСТУ 4747:2007	Стальна полоса 40х5, L=170мм	1	0,27	0,27кг
		Неврахований метал +5%			1,0кг
					19,5кг

Специфікація елементів ферми Фм-2*

Поз.	Позначення	Найменування	К-сть	Маса од.,кг	Примітки
		Ферма Ф-2* (кількість - 2 шт.)			
1	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □40х3, L=1487мм	2	5,0	10,0кг
2	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=170мм	3	0,41	1,23кг
3	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=540мм	1	1,2	1,2кг
4	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=470мм	1	1,14	1,14кг
5	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=490мм	1	1,18	1,18кг
6	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=450мм	1	1,09	1,09кг
7	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=460мм	1	1,11	1,11кг
8	ДСТУ 8940:2019	Труба стальна □30х3, L=430мм	1	1,04	1,04кг
9	ДСТУ 4747:2007	Стальна полоса 40х5, L=170мм	1	0,27	0,27кг
		Неврахований метал +5%			1,0кг
					19,3кг

Зм.	Кільк	Арк.	№док	Підпис	Дата	062/0526-АБ			
						Реконструкція вхідної групи будівлі №54/54 (клініка туберкульозу) із встановленням внутрішніх сходових підйомальних механізмів для МГН та влаштування елементів інклюзивного простору. Національний військово-медичний клінічний центр "Головний військовий клінічний госпіталь" м. Київ, військове містечко №54.			
Директор		Дубина			06.2026				
Н.контр.		Коренга					Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Левчук					РП	40	
Перевірив		Дубина				Ферма Фм-1. Ферма Фм-2.Специфікація елементів ферми Фм-1. Специфікація елементів ферми Фм-2.	ТОВ "Ковельпроєкт"		
Виконав		Кравчук							