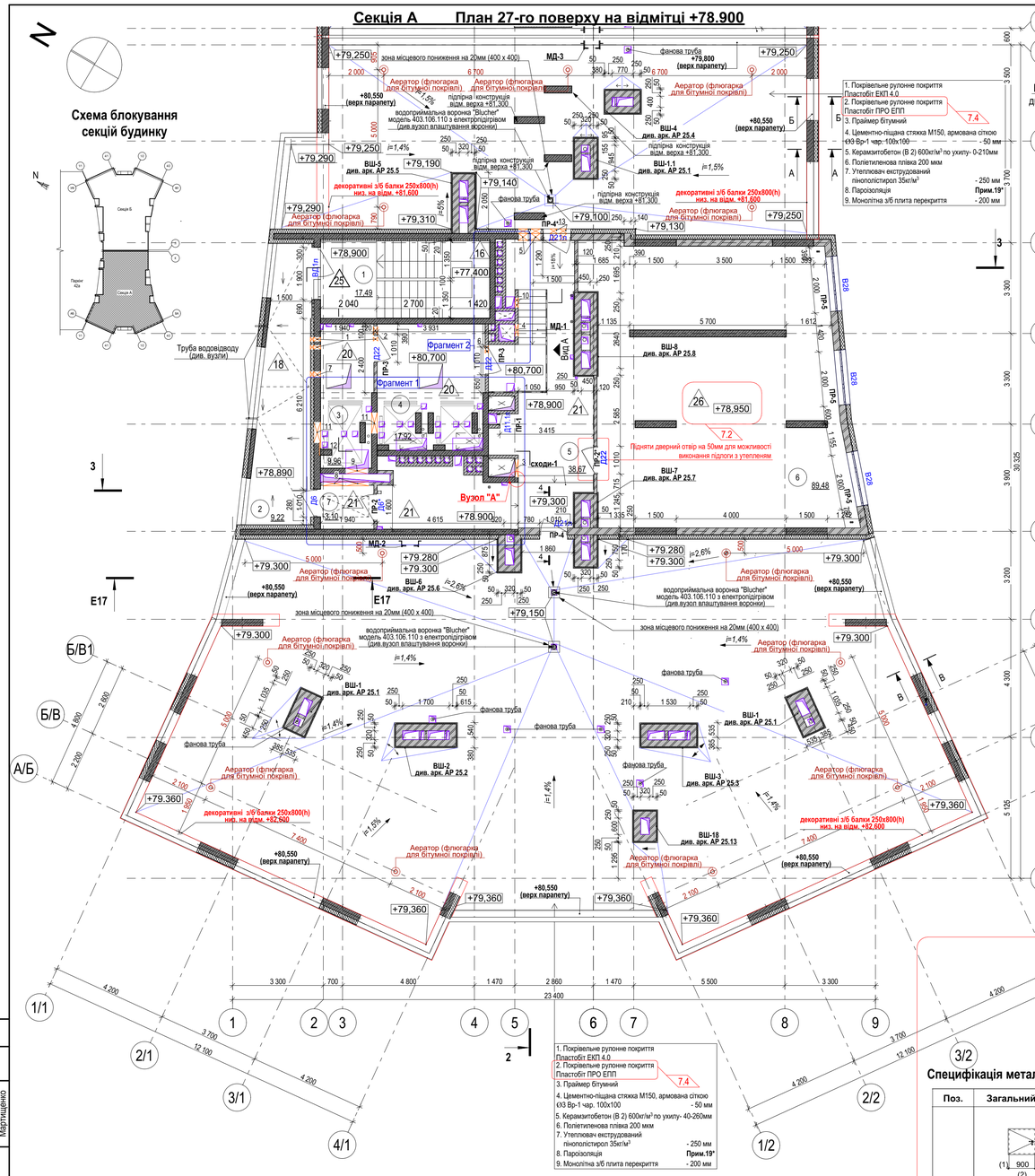
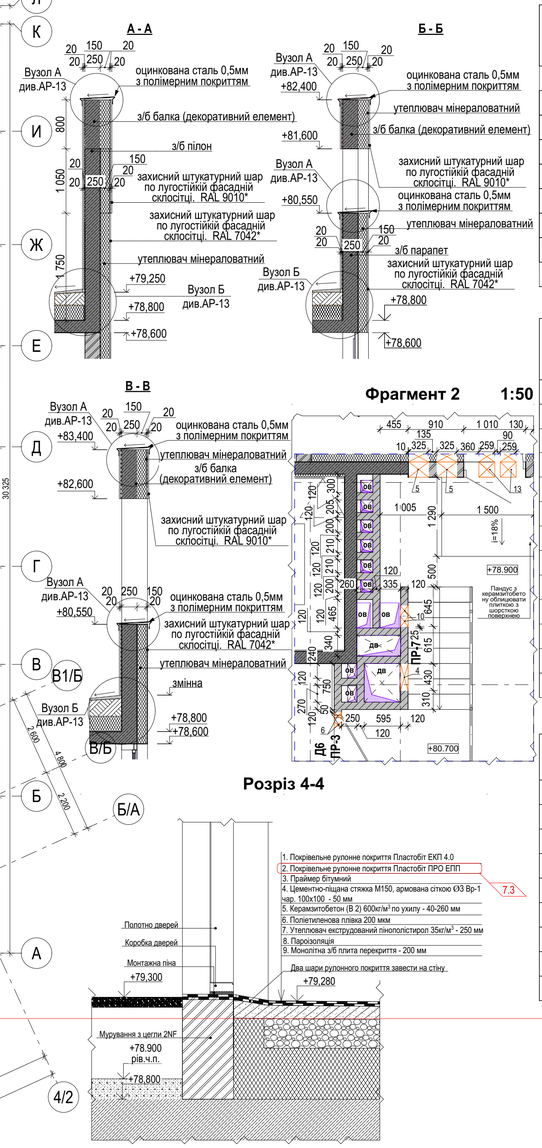
Секція А План 27-го поверху на відмітці +78.900





Експлікація приміщень

№ п/п	Найменування	Площа, м2	Кат. прим.
МЗК 27			
1	Сходова клітина Н1	17,49	
2	Балкон незасклений к=0,5	9,22	
3	Машинне приміщення ЛТПП	9,96	
4	Машинне приміщення ліфтів	17,92	
5	Коридор	38,67	
6	Технічне приміщення	89,48	
7	Тамбур	3,10	
		185,84 м²	

Специфікація отворів

Поз.	Висота (мм)	Ширина (мм)	Відм. низ відносно ч.п.п. (мм)	Призначення отв. по розділу	Кількість	Примітка
1	130h	130	+4,050	ОВ	3	див.розділ ОВ
2	200h	300	+3,965	ОВ	1	див.розділ ОВ
3	580h	630	+2,200	ДВ	1	
4	730h	430	+0,040	ДВ	1	
5	Гільза ø325х8		вісь +2,635	ОВ	2	див.розділ ОВ
6	Гільза ø108х4		вісь +4,100	ОВ	2	див.розділ ОВ
7	200h	200	+2,300	ДВ	1	
8	670h	820	+3,580	ДВ	2	
9	650h	800	+2,650	ДВ	1	
10	Гільза ø159х4,5		вісь +2,400	ОВ	2	див.розділ ОВ
11	450h	750	+2,050	ліфт	2	
12	450h	250	+2,050	ліфт	1	ніша
13	Гільза ø259х6		вісь +2,600	ВК	2	див.розділ ВК

Специфікація перетинок

Поз.	Позначення	Найменування	Кіль-кість	Маса од.кг	Примітка
1	ДСТУ Б.В.2.6-55:2008	1ПБ 10-1	1	20	Випуск серії 1.038.1-1
2	ДСТУ Б.В.2.6-55:2008	1ПБ 13-1	4	25	Випуск серії 1.038.1-1
3	Кутик за ДСТУ 2251-93	∟ 50х50х5, L=630 мм	2	2,375	m=4,75 кг
4	Кутик за ДСТУ 2251-93	∟ 100х100х8, L=120 мм	1	3,06	m=6,125 кг
5	Анкер-болт	Анкер HILTI HST M8/75	2		
6	Кутик за ДСТУ 2251-93	∟ 50х50х5, L=660 мм	2	2,488	m=4,98кг
7	ДСТУ Б.В.2.6-55:2008	2ПБ 13-1-п	4	54	Випуск серії 1.038.1-1
8	полоса ГОСТ 103-2006	- 40х4, L=100 мм	6	0,126	m=0,756кг
9	ДСТУ Б.В.2.6-55:2008	2ПБ 25-3-п	6	103	Випуск серії 1.038.1-1

Відомість перетинок

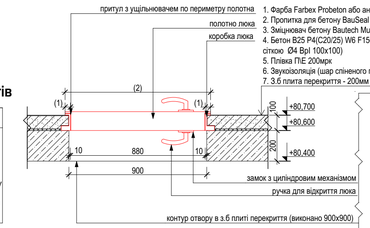
Марка	Місць	Схема перерізу
ПР-1	1	повнотіла цегла, +1,800, 8 (крок 250мм), 120, 3
ПР-2, ПР-2*	1	керамоблок, повнотіла цегла, +2,100; +2,150*, 65, 120, 2
ПР-3	2	повнотіла цегла, +3,900, 65, 120, 2, 7.6
ПР-4, ПР-4*	1	керамоблок, +2,500; +2,330*, 140, 250, заповнення розчином, 7
ПР-5	3	керамоблок, +3,000, 140, 250, заповнення розчином, 9
ПР-6	1	повнотіла цегла, +2,780, 65, 120, 1
ПР-7	1	повнотіла цегла, +0,770, 65, 120, 8 (крок 250мм), 6

Відомість віконних та дверних прорізів

Марка поз.	Розміри, мм В	Розміри, мм Н	Низ прорізу від р.ч.п. поверху	Примітки
В28	2000	1500	+1,500	
ВД1л	1900	2100	0,000	
Д6	1010	2100	0,000	
Д6*	1010	2100	0,000	
Д11.1л	400	700	0,000	
Д21л	1010	2100	+0,400 / +0,230	
Д22	1010	2100	+0,050 / +1,800	7.5

Вузол встановлення люку в машинному приміщенні

7.1

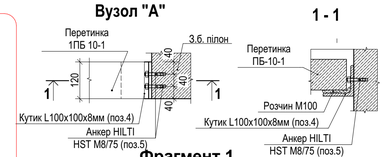


1. Фарба Farbex Probeton або аналог Kompozit
2. Пропитка для бетону BauSeal Enduro EKO
3. Змішуван бетону Baubech Multitop MT 300E
4. Бетон В25 P4(С20/25) W6 F150 ПТ, (армований сіткою ⌀4 Вр1 100х100)
5. Плівка ПЕ 200мк
6. Звукоізоляція (шар спіненого поліетилену) - 10мм
7. З.б плита перекриття - 200мм

Спецификація металевих елементів заповнення прорізів люків машинного приміщення ліфтів

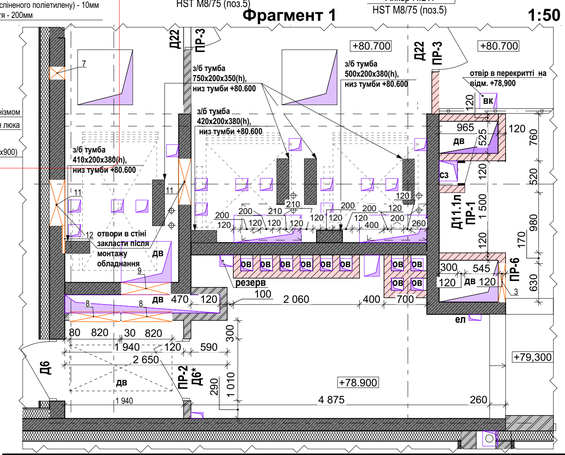
Поз.	Загальний Вид	Найменування (повне)	Позначення+Найменування (ДСТУ)	К-ть, шт.	Примітка
	(1) 900 (1) (2) 900 (2)	Люк металевий; протипожежний; з ущільненням в притулах; для прорізу по висоті 9 дм, по ширині 9 дм;лівого виконання; з замком	ДМП ЕІ30 Од 9-9 Л ДСТУ Б В.2.6-77:2009	2	ширина притулу визначається виробником; габаритні розміри виробу (2)х(2) визначаються виробником

Вузол "А"



1 - 1

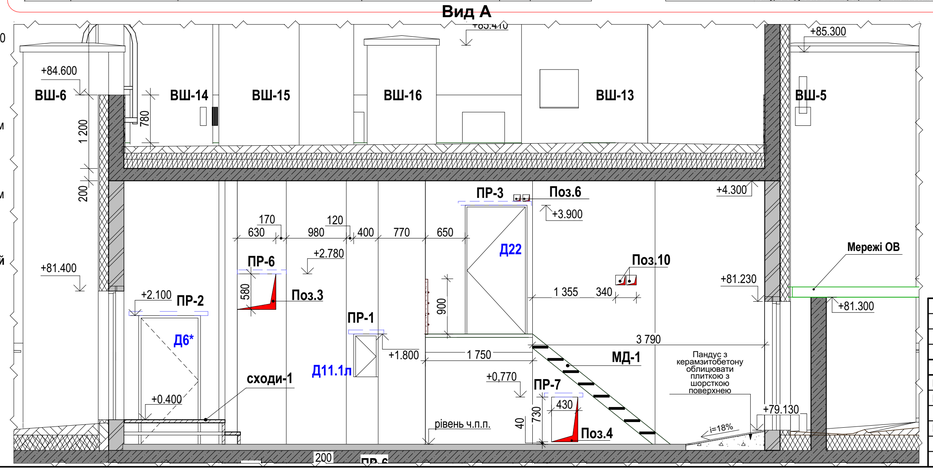
Фрагмент 1 1:50



Примітки:

1. За відносну позн. ±0.000 прийнято рівень чистої підлоги першого поверху, що дорівнює абсолютній позн. 98.60
2. Креслення по розрізам див. АР14-15; експлікація підлоги - АР 21; специфікація вікон - АР 22; специфікація дверей - АР 23,фасади - АР 18-20.
3. Цегляну кладку армувати сіткою ø3 Вр-1. чар. 50х50 ,з перепуском сіток 200мм, через кожні 450мм по висоті.Муруванні стіни та перегородки кріпити до існуючих залізобетонних конструкцій споруди анкерами А400сø8мм через 300мм цегляної кладки по висоті.
   Мурування зовнішніх стін,внутрішніх стін та перегородок виконувати з керамічних блоків 2NF М100 на цементно-піщаному розчині М75 впідрізку.Мурування шахт вентиляції ,димовидалення виконувати з керамічної повнотілої цегли М100 на цементно-піщаному розчині М75 впідрізку із затиранням швів зсередини.
4. Кладку внутрішніх перегородок і стін не доводити на 20мм до перекриття, заповнити пружнім негорючим матеріалом.
5. Перемички над отворами проходження інженерних комунікацій виконувати по місцю.
6. Влаштування підлог виконувати після прокладання всіх інженерних комунікацій та демонтажу опалубки.
7. Згідно ДБН В.1.1-7:2016 п. 6.2, табл.2 клас вогнестійкості огороджувальних конструкцій шахт інженерних комунікацій та заповнення в них прорізів передбачити протипожежними з класом вогнестійкості EI 60 і EI 30 відповідно.
8. Пожежні квартирні кран-комплекти (ПК) встановлюються в індивідуальному порядку. Їх марка та розташування дивись креслення марки ВК.
9. Перегородки, якими зашивають стояки інженерних мереж, виконувати після монтажу водопроводу, каналізації, повітряпроводів та обладнання з влаштуванням люків, що відчиняються в місцях встановлення запорної арматури.
10. Горизонтальні та вертикальні отвори в місцях проходження інженерних комунікацій ущільнити після монтажу обладнання. Матеріали закладання прорізів мають відповідати протипожежній вогнестійкості REI-45.
11. Основні примітки див. арк. АР-1
12. Отвори розміром меньше ніж 120х120 мм в стінах та перегородках не вказані. Виконувати по місцю згідно інженерних розділів проекту.
13. **Відповідно до п.7.2.7 ДБН В.1.1-7-2016 та ДБН В.2.2-40:2018 "Інклюзивність будівель і споруд" п. 10.3 висота та ширина евакуаційних виходів(дверей) у просвіті становить не менше 0,9м в ширину, та 2,0 м в висоту.**
14. Висота розташування перетинок ,отворів,дверних та віконних прорізів указані як відстань від чистої підлоги до низу елементу.
15. Схема встановлення вентиляційних блоків - див. арк. АР 16-17
16. Вузли на покрівлі - див. арк. АР 13. Металеві драбини та сходи - див. аркуші розділу КБ
17. Креслення вентиляційних шахт - див. аркуші АР 25.1 - 25.12
18. Відповідно до ДБН А.2.2-3:2014 скласти акти на такі приховані роботи по покрівлі:
    1)Акт на приховані роботи по влаштуванню плити покриття(перевірка верхньої поверхні плити)
    2)Акт на влаштування пароізоляції та теплоізоляції
    3)Акт на влаштування стяжки
19. **Пароізоляційний матеріал вкладати на підготовлену (місця з нерівностями локально зачищені/зашліфовані) плиту перекриття. Пароізоляцію виконати з нахлестом не менше 100мм з проклейкою швів односторонньою клейкою стрічкою FIX TAPE(або аналог) та завести на рівень керамзитобетону.**

Умовні позначення:

- Монолітний залізобетон ,пілони - REI 150
- Блоки керамічні 2NF М100, 120 -250мм (ДСТУ Б В.2.7-61:2008) на цементно-піщаному розчині М75 (ДСТУ Б В.2.7-239-2010)
- Керамічна повнотіла цегла М100, 120 мм (ДСТУ Б В.2.7-61:2008) на цементно-піщаному розчині М75 (ДСТУ Б В.2.7-239-2010)
- Керамічна повнотіла цегла М100, 120 мм (ДСТУ Б В.2.7-61:2008) на цементно-піщаному розчині М75 (ДСТУ Б В.2.7-239-2010) **монтаж після прокладання кумунікацій**
- Утеплювач мінераловатний Техноніколь "Технофас", густина 135 кг/м³ 50-150 мм
- Марка підлоги
- Символ отвору в перекритті
- Назва приміщення
- ПР-1 Перетинка залізобетонна

Вид А