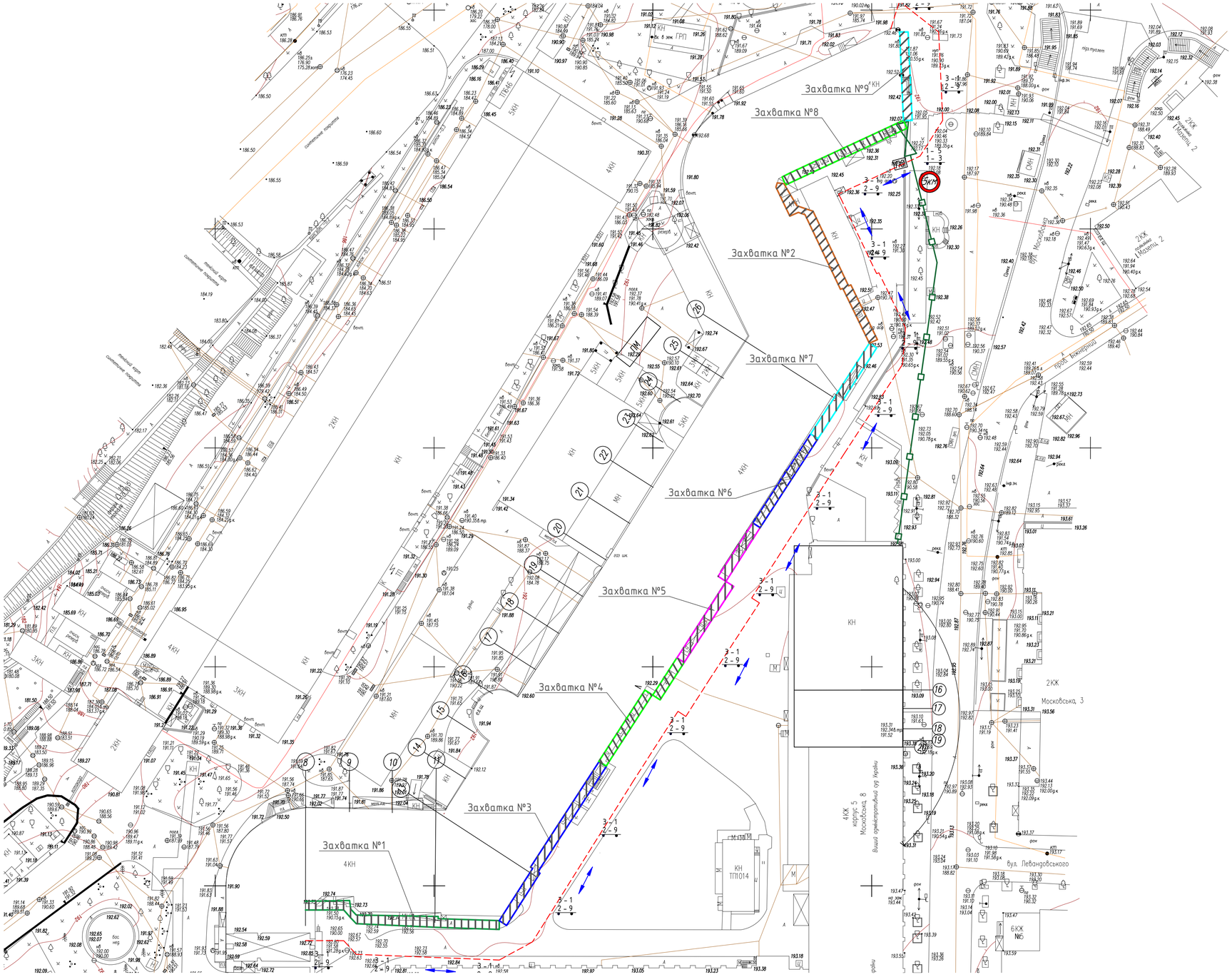
БУДГЕНПЛАН М1:500



УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

- Захисне огородження по ДСТУ Б В.2.8-43:2011 (по межі відведення);
- В'їздні ворота
- ПО – Пост охорони
- Фасадні риштування
- 5КМ – Знак обмеження швидкості
- Напрямок руху робітників
- Сигнальна огорожа небезпечної зони від дії зовнішнього периметру встановлених риштувань

Знаки безпеки по ГОСТ12.4.026-76 "Система стандартів безпеки праці. Кольори сигнальні і знаки безпеки"

- 1 - 3 Знак "Вхід (прохід) заборонено"
- 1 - 5 Знак з поясн.написом: "Батьки не допускайте дітей на будмайданчик! Це небезпечно для життя"
- 2 - 9 Знак "Обережно! Небезпечна зона"
- 3 - 1 Знак "Працювати в касці"

Основні вимоги щодо організації та технології виконання робіт при влаштуванні риштувань

1. Риштування встановлюються відповідно до паспорта.
2. До початку монтажу риштувань необхідно:
– очистити місце установки риштувань від будівельного сміття і сторонніх предметів шириною не менше 3 м по довжині виконання робіт;
– встановити тимчасове огородження навколо місця проведення робіт, вивісити попереджувальні знаки і написи;
– доставити до місця установки комплект риштувань, розсортувати за елементами і укласти уздовж фасаду.
3. Робітники, монтажники повинні бути забезпечені запобіжними поясами для кріплення під час роботи до надійних конструкцій будівлі або до надійно закріплених елементів риштувань.
4. Складання лісів риштувань виконувати від кута будівлі, дотримуючись при цьому послідовності установки окремих елементів.
5. При установці стійок першого ряду каркас лісів слід заземлити. По мірі нарощування стійок лісів блискавкозахист слід переставляти на верхні яруси.
6. Монтаж риштувань виконувати в чотири основні етапи:
1 етап – планування майданчика, розбивка осей, укладання опорних підкладок, установка башмаків під стійки;
2 етап – установка попарно стійок, чергуючи їх (довгі – короткі - довгі і т.д.) стійок і ригелів, кріплення лісів до стіни, укладання настилу і установка перил;
3 етап – укладання на поздовжні б'язі щити настилу, установка перил лісів;
4 етап – нарощування стійок, установка ригелів, переміщення настилу і установка перил.
7. Подальший монтаж риштувань виконувати в тому ж порядку до необхідної висоти.
8. Кожні чотири яруси риштувань (8 м) по краях риштувань ставити діагональні зв'язки.
9. Дерев'яні підкладки товщиною 50 мм укладаються перпендикулярно стіні під кожні дві стійки через 1,6 м. Башмаки встановлювати на підкладки і кріпити до підкладок милицями.
10. По ригелям перпендикулярно стіні укладати щитовий настил з дощок товщиною 40 мм з консольним звисом 0,35 м. При необхідності зрушення щитів для обходу виступаючих частин в щитах настилу зробити вирізи для проходження стійок риштувань.
11. Укладання настилів і установку перил проводити одночасно, причому перила відразу ж закріплювати засувкою.
12. Сходову секцію монтувати одночасно з риштуваннями. Сходи верхнім кінцем підвісити до ригелів, а нижній кінець операти на нижній настил.
13. Всі проміжні площадки сходової клітки захистити з чотирьох сторін перилами. Біля входу з майданчика на настил встановити спеціальні грати перил.
14. Кріплення риштувань до цегляних стін виконувати через поперечки і закладні елементи: крайніх стійок – через один ярус по висоті (4 м); внутрішніх рядів - в шаховому порядку через два яруси по висоті і через дві стійки по горизонталі; в верхньому ярусі – всі ряди кріпляться до стіни будівлі.
15. Риштування, що застосовуються в роботах, повинні задовольняти вимоги ДСТУ Б В.2.8-47:2011. До роботи риштування допускаються тільки при складанні акту.
16. Підйом на риштування здійснюється тільки по сходах, встановлених в межах кожного ярусу. Забороняється використовувати драбини риштувань для перенесення і складування вантажів.
17. Монтаж риштувань проводиться особами старше 18 років які мають право працювати на висоті. Робітники-монтажники зобов'язані користуватися запобіжними поясами і страхувальними мотузками. Збірка риштувань і їх розбирання ведеться тільки під безпосереднім наглядом особи, відповідальної за безпечне проведення робіт.
18. Настили необхідно періодично і після кожної зміни очищати від сміття та залишків будівельного сміття. У зимовий час слід очищати настили від снігу та криги. Підходи до сходів захаращувати забороняється.
19. Небезпечна зона навколо риштувань захищається сигнальним огородженням. Доступ людей, які не беруть участь в роботах, в небезпечну зону заборонений.
20. Забороняється скидати з настилів риштувань відбиту стару штукатурку, залишки будівельних матеріалів і будівельне сміття.
21. Перед зняттям настилу риштувань і при переміщенні його на інший ярус, слід настил звільнити від матеріалів, тари і сміття (Не скидаючи з риштувань) і закрити доступ на риштування.
ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ знаходитися людям під настилом під час його переміщення.
22. Під час грози і при вітру силою 6 балів і більше, роботу на риштуваннях, а також їх монтаж і демонтаж слід припинити.

З ПВР ознайомлені:

Посада	П. І. Б.	№ порсв.	Дата	Підпис

Затверджую:

Директор ТОВ "ЯВА-СТРОЙ" Якуша А.О.

"_____" _____2019р.

ПОГОДЖЕНО:

"_____" _____2019р.

Зм.	Кіл.діл	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	А1/16-ПВР			
						Реставрація з пристосуванням пам'ятки архітектури і містобудування національного значення «Виробничі майстерні» (охоронний №867/16) м. Київ, вул. Московська, 8, (корпус 1, літера А)			
Розробив						Проект виконання робіт	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив							Р	1	1
						Будгенплан на виконання робіт	ТОВ "ЯВА-СТРОЙ"		