



## РОБОЧІ ПЛАТФОРМИ

Ці старндарти містять мінімум вимог, яких належить дотримуватись для запевнення безпеки під час експлуатації робочих платформ.

### А. ВСТУП

1. Робочі платформи за будовою можна поділити на:
  - робочі платформи як робочі риштування,
  - робочі платформи як тимчасові конструкції (робочі платформи опалубки, висячі консолі, робочі платформи в шахтах і т.ін.),
  - транспортні робочі платформи на висувних опорах,
  - робочі платформи із сіток безпеки,
  - плаваючі робочі платформи,
  - робочі платформи як постійні конструкції (доступ до технічного обладнання, до галереї і т.ін.),
  - робочі платформи як елементи конструкції механізмів і обладнання,
  - помостові драбини.
2. Підбір відповідного типу робочих платформ слід здійснювати на етапі планування і вибору технології виконуваних робіт.
3. Вибір відповідного типу робочих платформ слід зазначити в Інструкції Безпечного Виконання Робіт (ІБВР).
4. Працю на робочих платформах в якості робочих риштувань слід планувати, готувати і провадити, базуючись на записах детальних стандартів „2.2 Риштування”.
5. Працю на плаваючих робочих платформаї слід планувати, готувати и провадити, базуючись на записах детальних стандартів „13.5 Праця на воді, із води і в кесонах”.
6. Працю на мобільних робочих підйомниках слід планувати, готувати і провадити, базуючись на записах детальних стандартів „2.5 Мобільні підйомники”.
7. Працю на платформах поблизу повітряних ліній електропередач слід планувати, готувати і провадити, спираючись на записи детальних стандартів „4.4 Робота по сусідству із лініями електропередач”.
8. Працюючи на робочих платформах, виконаних із сіток безпеки, слід планувати, готувати і провадити спираючись на записи детального стандарту „18.2 Загальне - сітки безпеки”.
9. Роботи з робочих платформ на висоті слід планувати, готувати і провадити, спираючись на записи детальних стандартів: „2.1 Праці на восоті – загальні вимоги”, „2.7 Роботи на великій висоті, вежах, щоглах”.

У випадку питань або сумнівіі сконтактуйся із наближчим спеціалістом БГП.

Цей стандарт:

- містить вимоги, що виникають із польських правил і норм, а також внутрішнього регламенту Порозумінні для Безпеки у Будівництві,
- є обов'язковим для усіх підрозділів Порозуміння для Безпеки і Будівництві,
- допомагає запевнити безпечні та ефективну практику під час робіт.

## Б. ДІЇ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБІТ

1. Дерев'яні робочі платформи мають бути виконані на підставі індивідуального проекту, створеного на базі вимог польських норм.
2. Транспортні робочі платформи на висувних опорах мають бути виконані і закріплені до конструкції будинку на базі індивідуального проекту, створеного на основі вимог польських норм (Мал. 1).
3. Під час проектування робочих платформ слід задбати про наступне:
  - були стабільні і забезпечені від непередбаченої зміни положення,
  - мали відповідну витрималість на передбачувані обтяження,
  - поверхня була достатньою для працівників, інструментів і необхідних матеріалів,
  - підлога була горизонтальна і рівна, міцно закріплена до конструкції платформи.
4. Транспортні робочі платформи можуть бути використовувані після виконання прийому компетентною особою, вповноваженою керівником будови. Копія протоколу має бути вивішена на видному місці робочої платформи.
5. На робочих платформах має бути заміщена інформація про максимальне робоче навантаження.
6. Робочі платформи як тимчасові конструкції (робочі платформи опалубки, висячі консолі) мають бути змонтовані і експлуатовані на підставі технічно-транспортної документації опалубки (Мал. 2, 3).
7. Робочі платформи у шахтах (ліфтових, інсталяційних і т. ін.) повинні бути виконані із системних елементів.
8. Робочі платформи як тимчасові конструкції можуть бути використані після прийому компетентною особою, вповноваженою керівником будови. Копія протоколу має бути вивішена на видному місці робочої платформи.
9. На робочих платформах до висоти 2 м, на яких в результаті опрацьованої ІБВР виявлений ризик падіння з висоти у зв'язку із різновидом і умовами виконуваної праці (наприклад, вихилання за контур робочої платформи або приймання змушеної позиції), слід застосовувати захисні балюстради.
10. Захисні балюстради на робочих платформах висотою більше 2 м можуть мати перерви лише у місцях входу-виходу із драбин і сходів.
11. Робочі платформи мають бути під наглядом особи, що має відповідні кваліфікації.
12. У випадку монтажу транспортних робочих платформ на висувних опорах або висячих консолях, де є високий ризик падіння з висоти, виходячи з ІБВР, слід організувати і провадити роботи згідно з інструкцією для особливо небезпечних робіт.
13. Робочі платформи на будівельному майданчику для механізмів і обладнання таких як: бентонітові станції, бетонозмішувальні вузли, регенератор асфальту мають бути монтвані і експлуатовані згідно із технічно-транспортною документацією механізму або обладнання.
14. Використання вищезазначених робочих платформ допускається лише після їх прийому компетентною особою, вповноваженою керівником будови.
15. Помостові драбини можуть бути використовувані виключно з метою доступу до недосяжних з рівня ґрунту місць виконання праці. Належить при цьому звернути увагу, щоб навантаження драбини не перевищувало допустимого навантаження (Мал. 4). Помостові драбини повинні використовуватись згідно з інструкцією виробника.



Мал. 1. Транспортна робоча платформа на висувних опорах



Мал. 2. Робочі платформи опалубки



Мал. 3. Висячі консолі



Мал. 4. Помостові драбини

## В. ДІЇ ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ РОБІТ

1. Під час вертикального транспортування робочих помостів за допомогою кранів належить стежити, організовувати і провадити роботи, спираючись на детальні стандарти „11.3 Баштові крани, лебідки, підйомні крани, ліфти, козлові крани”. Слід тоді використовувати атестовані ручки, гаки і підвіски.
2. Робочі платформи слід експлуатувати згідно з інструкціями проєктанта, виробника і технічно-транспортною документацією.
3. Під час входу на робочі платформи за допомогою драбин, слід дотримуватись вимог, зазначених у детальних стандартах „2.4 Драбини”.
4. Під час входу на робочі платформи за допомогою системних трапів слід дотримуватись вимог, зазначених в детальних стандартах „2.2 Риштування”, а також запевнити безпечний перехід із трапу на робочу платформу.
5. Потрапляючи на робочі платформи за допомогою персональних ліфтів належить дотримуватись вимог, зазначених у детальних стандартах „11.3 Баштові крани, лебідки, підйомні крани, ліфти, козлові крани”, а також виконати безпечний перехід з ліфту на робочу платформу.
6. Якщо під час роботи на робочій платформі з'являється ризик падіння із виступу матеріалів, слід їх забезпечити захисними сітками.

## Г. ДІЇ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБІТ

1. Під час демонтажу робочих платформ належить вивісити інформацію про триваючі демонтажні праці, а також про заборону входу на робочі платформи.
2. Після закінчення роботи на платформі слід прибрати матеріали та інструменти.

## Д. ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

1. Використання робочих платформ не за призначенням.
2. Надмірне навантаження робочих платформ.
3. Праці на робочій платформі без протоколу допущення її до використання.
4. Перебування працівників на робочій платформі під час її підйому за допомогою крану.
5. Входу на робочу платформу по елементах опалубки.
6. Організації на робочій платформі праці, що вимагає перехилення працівника за контур платформи.