

Схеми спільної безпечної роботи даштових кранів

Схема №1

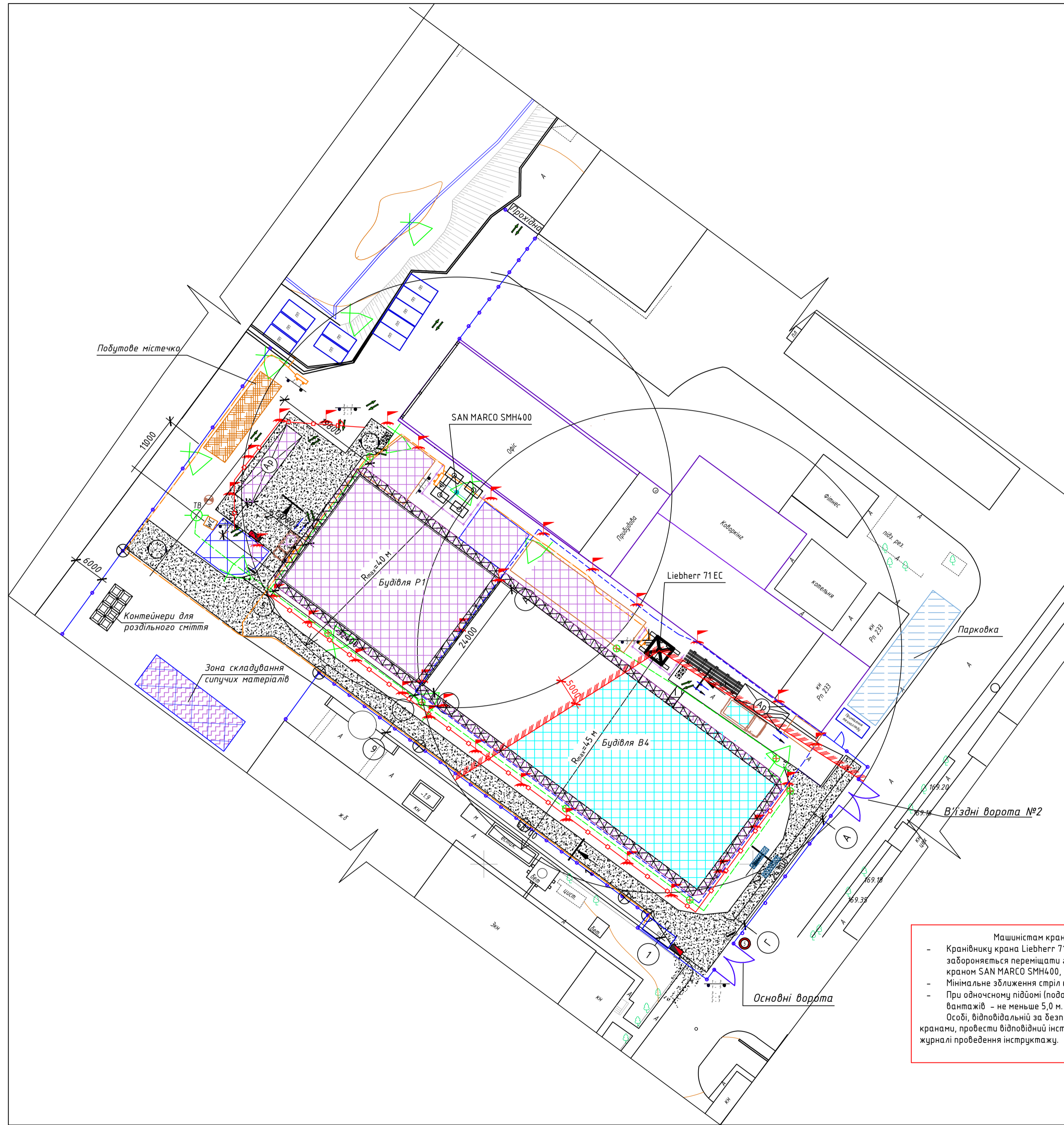
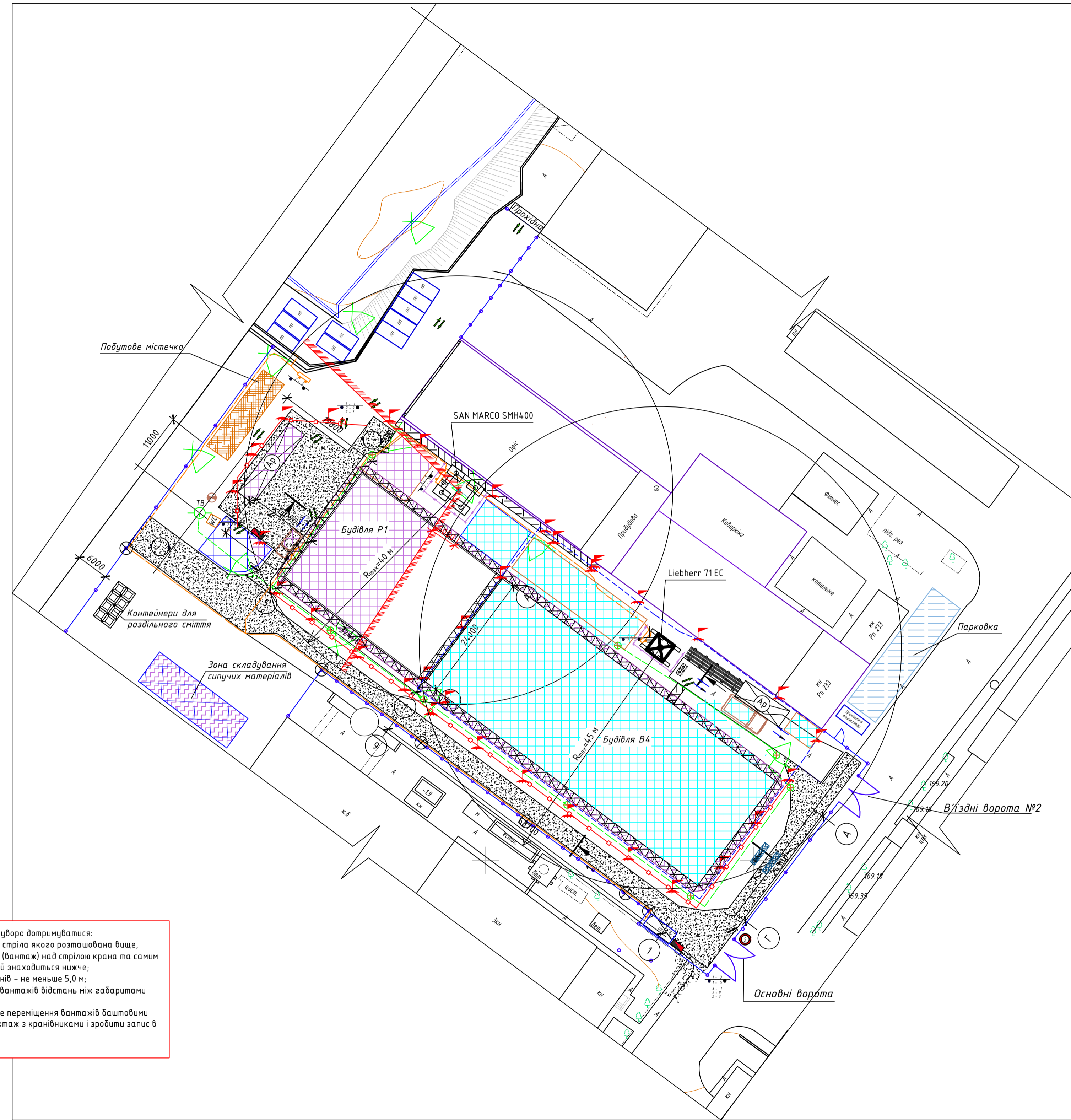


Схема №2



Машиністам кранів суворо дотримуватися:

- Кранівники крана Liebherr 71 EC стріла якого розташована вище, забороняється переміщати зач (вантаж) над стрілою крана та самим краном SAN MARCO SMH400, який знаходиться нижче;
- Мінімальне зближення стріл кранів - не менше 5,0 м;
- При одночасному підомі (подачі) вантажів відстань між габаритами вантажів - не менше 5,0 м.

Особі відповідальній за безпечне переміщення вантажів баштовими кранами, провести відповідний інструктаж з кранівниками і зробити запис в журналі проведення інструктажу.

Пояснення до схеми №1

1. Баштовий кран SAN MARCO SMH400 забезпечує виконання будівельно-монтажних робіт і подачу вантажів на будівлю P1, вивозні площадки, а також виконує розвантажувально-навантажувальні операції з автотранспорту на площадку складування матеріалів. Зона роботи вказана на схемі. Монтаж виконується з майданчика складування матеріалів або автотранспорту.
2. Баштовий кран Liebherr 71 EC забезпечує виконання будівельно-монтажних робіт і подачу вантажів на будівлю B4, вивозні площадки, а також виконує розвантажувально-навантажувальні операції з автотранспорту на площадку складування матеріалів. Кран працює з обмеженням повороту стріли 115°. Зона роботи, обмеження і напрямки повороту стріли, вказані на схемі. Монтаж виконується з майданчика складування матеріалів або автотранспорту.

Вказівки до виконання робіт

1. Одночасна безпечна робота баштових кранів SAN MARCO SMH400 та Liebherr 71 EC виконується відповідно до схем на даному аркуші.
2. Зони роботи кранів обмежити червоними прапорцями, ліхтарями (в нічний час).
3. Міжзонами прийнята відстань не менше 5,0 м.
4. При наближенні до небезпечних зон крани повинні працювати на понижених швидкостях.
5. Вивоз закової підвіски баштовим краном з вантажем за межі огороження будівельного майданчика, заборонено.
6. Перед кожною зміною ІТР, відповідальний за безпечне виконання робіт по переміщенню вантажів кранами робить запис в "Журнал розпоряджень на право переміщення вантажа баштовим краном", де вказані місця (захватки), в якій виконуються роботи.
7. З даним аркушом ознайомити відповідальних ІТР, стропальників, машиністів вищевказаних кранів під розпис.

Пояснення до схеми №2

1. Баштовий кран SAN MARCO SMH400 забезпечує виконання будівельно-монтажних робіт і подачу вантажів на будівлю P1, вивозні площадки, а також виконує розвантажувально-навантажувальні операції з автотранспорту на площадку складування матеріалів. Кран працює з обмеженням повороту стріли 100°. Зона роботи, обмеження і напрямки повороту стріли, вказані на схемі. Монтаж виконується з майданчика складування матеріалів або автотранспорту.
2. Баштовий кран Liebherr 71 EC забезпечує виконання будівельно-монтажних робіт і подачу вантажів на будівлю B4, вивозні площадки, а також виконує розвантажувально-навантажувальні операції з автотранспорту на площадку складування матеріалів. Зона роботи вказана на схемі. Монтаж виконується з майданчика складування матеріалів або автотранспорту.

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

- 5000 - Межі поблизу рухомих частин і робочих органів баштових кранів повинні бути не менше 5,0 м
- червоні прапорці (в темний час роботи - ліхтарі) на кардоні зони, в яку вивоз вантажів забороняється
- обмеження повороту стріли
- Зона роботи баштового крана SAN MARCO SMH400
- Зона роботи баштового крана Liebherr 71 EC

Примітки: Даний аркуш читати разом з арк. 1, 3, 4, 5 та пояснювальною запискою.

						09/09-2016-ПВР-1		
						Реконструкція з надбудовою нежитлової будівлі (літ. 20Г) під офісну будівлю по вул. Сім'ї Хохлових, 8 в Шевченківському районі м. Києва		
Зм.	Кіл.міл	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Старший	Архшт.	Архцїзії
Розробив	Плис					P	2	5
Перевірив	Грузд							
Погадав								
						Схеми безпечної спільної роботи баштових кранів		
						ТОВ "МЖК-ІНЖИРІНГ"		