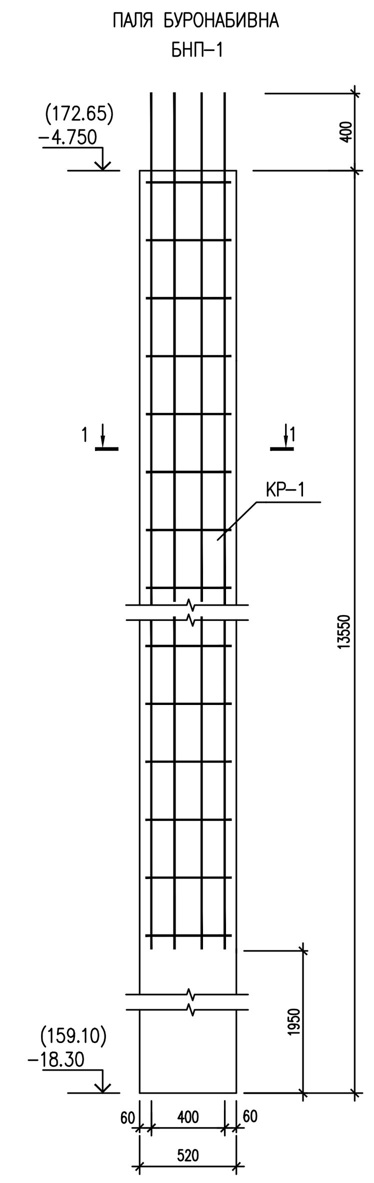
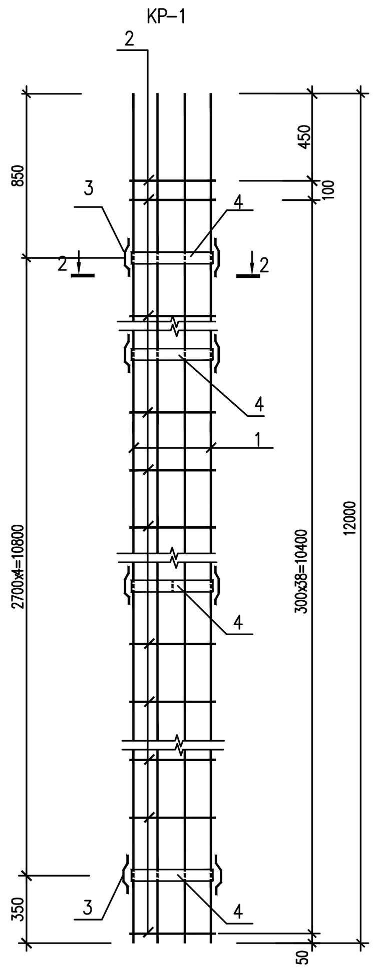
ПАЛЯ БУРОНАБИВНА
БНП-1

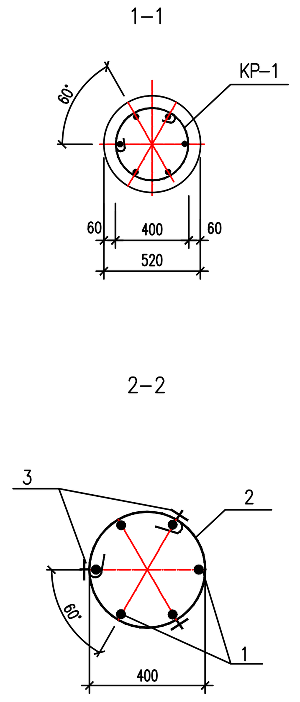


КР-1



1-1

2-2



СПЕЦИФ?КАЦ?Я ЕЛЕМЕНТ?В НА ПАЛЮ БУРОНАБИВНУ БНП-1

Поз	Позначення	Найменування	К?л. шт.	Маса, од., кг	Прим?тка
		БНП-1			
		Складов? одиниц?			
КР-1	23-18-1-АБ-10	Каркас КР-1	1	130.6	
		Матер?али			
		Бетон класу С20/25			3.0 м? 3
		КР-1		130.6	
1	ДСТУ 3760:2006	14 А400С L=12000	6	14.52	87.2 кг
2		8 А240С L=1900	35	0.75	26.3 кг
3		10 А240С L=430	15	0.27	4.1 кг
4	ГОСТ 103-2006 (ДСТУ 4747:2007)	— 5х50 L=1300	5	2.6	13.0 кг

1 Буронабивн? пал? армувати зварними каркасами
2 Зварн? каркаси виготовити за допомогою контактно-точкового електрозварювання в?дпов?дно ГОСТ 10922-90
3 Техн?чн? вказ?вки по влаштуванню фундамент?в ?з буронабивних паль дивитись АБ-12

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТИ СТАЛІ НА ЕЛЕМЕНТ, КГ

Марка елемента	Вироби арматурні									Всього
	Арматура класу						Прокат марки			
	А400С			А240С			С245			
	ДСТУ 3760-98						ГОСТ 103-2006			
	Ø14		Всього	Ø10	Ø8	Всього	-5х50		Всього	
БНП-1	87.2		87.2	4.1	26.3	30.4	13.0		13.0	130.6

В?ДОМ?СТЬ ДЕТАЛЕЙ

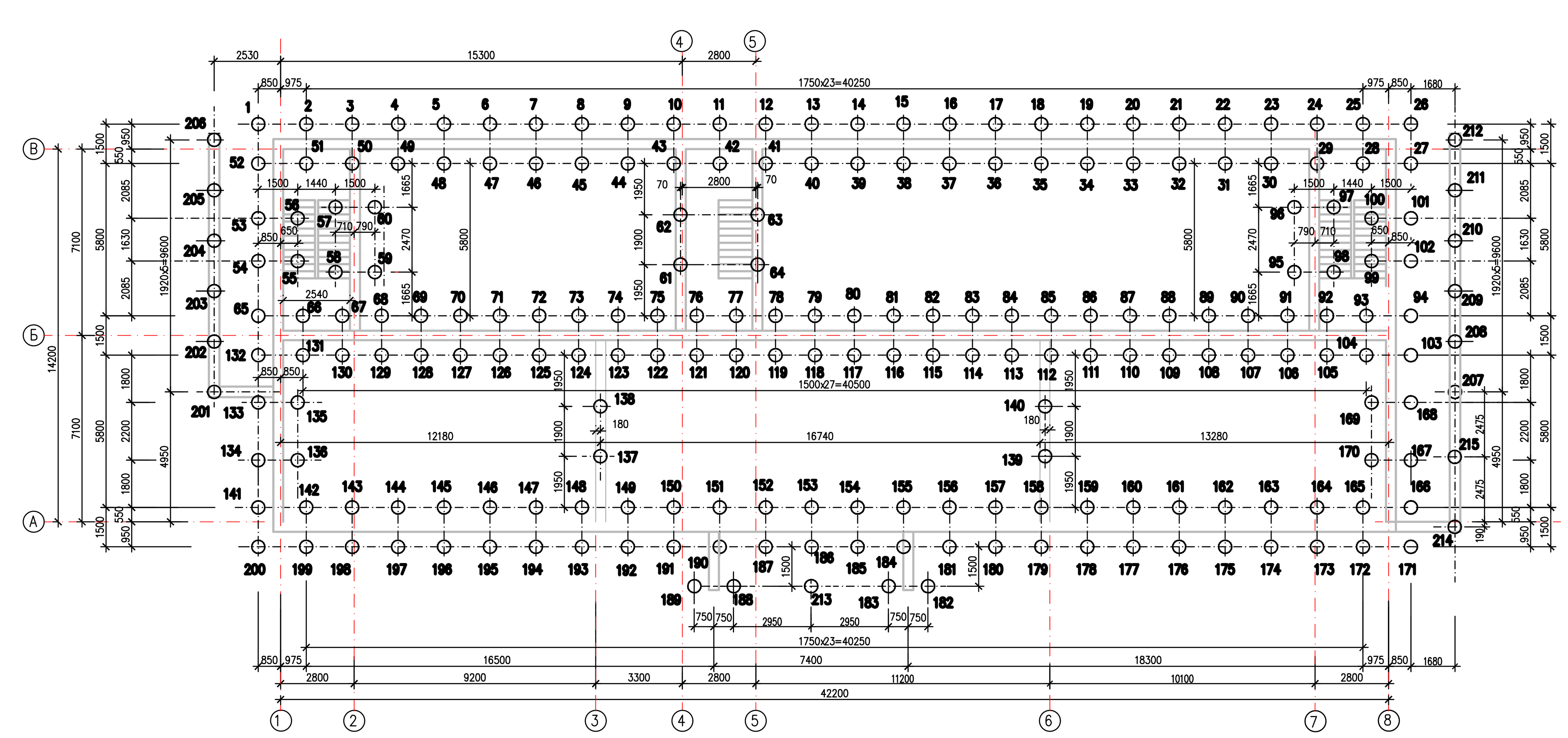
Поз.	Еск?з
2	420, ø400, 100, 100
3	95, 45, 85, 70, 85, 60, 95

Зм.	К?льк.	Арк.	Nдок.	Підпис	Дата	23-18-1-АБ			
						Нове буд?вництво адм?н?стративно-побутового корпусу на територ?? ТОВ "Придн?провський ол?йноекстракц?йний завод" за адресою просп. Промисловий, 14-а в м. Кропивницькому К?ровоградсько? област?			
Г ? П	Щербак				10.18		Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.	Бордун				10.18		П	10	
Н.контр	Андр??ва				10.18				
Гол. фах.	Коваленко				10.18	Паля буронабивна БНП-1	ПрАТ "ЧЕРКАСИЦИВІЛЬПРОМПРОЕКТ"		
Перев?рив	Бордун				10.18				
Розроб.	Коваленко				10.18				

Формат А2 з в?дх.

Інв. N ор. 412-18

ПЛАН ПАЛЕВОГО ПОЛЯ



УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

— Пал? буронабивн? БНП-1 (ø 520 мм, L= 13.5 м);
в?дм?тка верху голови пал? – -4.750 (172.65);
в?дм?тка низу пал? – -18.300 (159.10);
Несуча здатн?сть пал? -307.0 кН

СПЕЦИФІКАЦІЯ ДО ПЛАНУ ПАЛЕВОГО ПОЛЯ

Марка поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса, од., кг	Приміт-ки (на одну)
		Паля буронабивна			
1 ? 215	53-18-1-АБ-10	БНП-1	215		

РОЗРАХУНКОВ? НАВАНТАЖЕННЯ НА ПАЛ?

Вісь будови ? пал?	Навантаження кН
А	303.1 кН
Б	287.3 кН
В	193.0 кН
2, 7	277.6 кН
3, 6	208.7 кН
1, 8	300.6 кН

1 За в?дносну в?дм?тку 0.000 прийнятий р?вень чисто? п?длоги першого поверху буд?вл?, що в?дпов?да? абсолютн?й в?дм?тц? 177.40 на Генеральному план?.
2 Основою палевих фундамент?в служать грунти шару ?ГЕ ? 7 – глина темно-бура нап?втвердо? консистенц???, характеристики дивитись АБ-12
3 Схему розм?щення пал? в геолог?чному розр?з? дивитись АБ-11

УВАГА !

З метою перев?рки в?дпов?дност? несучо? здатност? паль розрахунковим навантаженням, як? встановлен? в проект?, до початку виконання роб?т буд?вельна орган?зац?я, що зд?йсню? зведення палевого поля, викону? статичне випробування паль (див. програму польових випробувань грунт?в палями в?д 28.09.2018 р), за границею палевого поля ?з замочуванням грунт?в.

Зм.	Кільк.	Арк.	Nдок.	Підпис	Дата	23-18-1-АБ			
						Нове буд?вництво адм?н?стративно-побутового корпусу на територ?? ТОВ "Придн?провський ол?йноекстракц?йний завод" за адресою просп. Промисловий, 14-а в м. Кропивницькому К?ровоградсько? област?			
Г?П	Щербак				10.18		Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. конст.	Бордун				10.18		П	9	
Н.контр	Андр??ва				10.18				
Гол. спец.	Коваленко				10.18	План палевого поля	ПрАТ "ЧЕРКАСИЦИВІЛЬПРОМПРОЕКТ"		
Перев?рив	Бордун				10.18				
Розроб.	Коваленко				10.18				

Формат А2 з в?дх.

Інв. N ор. 412-18