

Замовник ТОВ "Оператор ГТС України"

(назва організації)

Підрядник ТОВ "НАФТОГАЗМОНТАЖ"

(назва організації)

ДОГОВІРНА ЦІНА

на будівництво Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь (Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ), що здійснюється в 2021 році

Вид договірної ціни: тверда.

Визначена згідно з ДСТУ Б Д.1.1-1-2013

Складена в поточних цінах станом на 29 вересня 2021 р.

№ п/п	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість, тис. грн.		
			всього	у тому числі:	
				будівельних робіт	інших витрат
1	2	3	4	5	6
1		Прямі витрати, в тому числі	38726,3383	38726,3383	-
	Розрахунок N1	Заробітна плата	1750,8252	1750,8252	-
	Розрахунок N2	Вартість матеріальних ресурсів	31751,5578	31751,5578	-
	Розрахунок N3	Вартість експлуатації будівельних машин і механізмів	5223,95525	5223,95525	-
2	Розрахунок N4	Загальновиробничі витрати	1372,68423	1372,68423	-
3	Розрахунок N5	Витрати на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	-	-	-
4	Розрахунок N6	Кошти на додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	-	-	-
5	Розрахунок N7	Кошти на додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у літній період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у літній період)	-	-	-
6	Розрахунок N8	Інші супутні витрати	-	-	-
		Разом	40099,0225	40099,0225	-
7	Розрахунок N9	Прибуток	339,55752	339,55752	-
8	Розрахунок N10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій	61,41996	-	61,41996
9	Розрахунок N11	Кошти на покриття ризику	-	-	-
10	Розрахунок N12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	-	-	-
		Разом (пп. 1-10)	40500	40438,5800	61,41996
11	Розрахунок N13	Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (без ПДВ)	-	-	-

1	2	3	4	5	6
12		Разом договірна ціна крім ПДВ Податок на додану вартість Всього договірна ціна	40500 8100 48600	40438,5800 - 	61,41996 8100

Керівник підприємства
(організації) замовника

Керівник
підрядної організації



Шкробтак В. І.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь (Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ)

Будівництво розташоване на території Харківської області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Будівельні роботи. ДСТУ Б Д.2.2 - 2012;
- Монтаж устаткування. ДСТУ Б Д.2.3 - 2012;
- Спеціальні та ремонтно-будівельні роботи (КНіРр-97);
- Магістральні газопроводи. СОУ 45.2-00013741-001:2007;
- Магістральні трубопроводи газонафтопродуктів. ВБН Д.2.2-20077720-01:2005;
- Ремонт устаткування загального призначення. СОУ МПП 03.080.10-334:2011;
- Ремонтно-будівельні роботи. Кошторисні норми України;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Каталог поштучних виробів, конструкцій, типових вузлів і деталей;
- Устаткування і матеріали;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими даними Міністерства України.

Загальноновиробничі витрати розраховані відповідно до усереднених показників Додатка Б до ДСТУ-Н Б Д.1.1-3-2013.

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1. Усереднений показник для визначення розміру кошторисного прибутку, ДСТУ Б Д.1.1-1-2013 п.5.8.16
2. Усереднений показник для визначення розміру адміністративних витрат, ДСТУ Б Д.1.1-1-2013 п.5.8.16

Загальна кошторисна трудомісткість

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

Загальна кошторисна заробітна плата

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:

Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,17 люд.год та розряді робіт 3,8

Тарифна сітка для ремонтно-будівельних і ремонтно-монтажних робіт Мініпромполітики України при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,17 люд.год та розряді робіт 3,8

Тарифна сітка для ремонтно-будівельних і ремонтно-монтажних робіт з важкими і шкідливими умовами праці

Мініпромполітики України при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,17 люд.год та розряді робіт 3,8

грн./люд.год
6,80
грн./люд.год
1,23

тис.люд.год
49,93493
тис.люд.год
45,393
тис.грн.
3667,93631

10628,39
грн.

10628,39
грн.

10628,39
грн.

Всього договірна ціна:

у тому числі:

будівельні роботи -

вартість устаткування -

у тому числі:

- ризики і інфляція від вартості устаткування

інші витрати -

податок на додану вартість -

48600	тис. грн.
40438, 58004	тис. грн.
-	тис. грн.
-	тис. грн.
61,41996	тис. грн.
8100,00000	тис. грн.

Примітка:

1. Дані про структуру кошторисної вартості будівництва наведені у документі "Підсумкові вартісні параметри".

Склав:

Стусенко С. Г.

Перевірив:

Гончарук В. О.

Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь (Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ)

Розрахунки №№ 1 - 4. Прямі витрати і загальновиборничі витрати:
будівельні роботи / монтажні роботи, тис. грн.

Номери об'єктних кошторисів	Найменування об'єктів	Розрах. №1 Заробітна плата	Розрахунок №2 Вартість матеріальних ресурсів		Розрахунок №3 Експлуатація машин		Всього заробітна плата гр.(3+5+7)	Розрах. №4 Загально- виборничі витрати
			Всього	у тому числі зарплата у транспортно- ванні вантажів	Всього	у тому числі заробітна плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1	Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ	1750,8252	31751,5578	-	5223,95525	1456,2242	3207,0494	1372,68423
	Разом: будівельні роботи	1750,8252	31751,5578	-	5223,95525	1456,2242	3207,0494	1372,68423

Розрахунок № 9. Розрахунок прибутку, тис. грн.

1. Вихідні дані

- п. 1.1. Показник розміру кошторисного прибутку, грн./люд.год.
ПКТ = 6,8;
- п. 1.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год.
ПТ73 = 49,93493;
- п. 1.3. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд-год :
ПТ73*И = 0;
- п. 1.4. Прямі витрати по об'єктах глав 1-9, тис. грн.
П21 = 38726,33829;
- п. 1.5. Загальновиборничі витрати - всього, тис. грн.
П744 = 1372,68423;
- п. 1.6. Кошторисна вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.:
П713 = 0;
- 2. Розрахунок**
- п.2.1. Сумарний розмір кошторисного прибутку:

- = п.1.1 X (п.1.2 + п.1.3) X ИНП130 = 6,8 X (49,93493 + 0) X 1 = 339,55752;
- п.2.2. Сумарна вартість прямих і загальноновиробничих витрат (без урахування кошторисної вартості устаткування), тис.грн.:
- = п.1.4 + п.1.5 - п.1.6 = 38726,33829 + 1372,68423 - 0 = 40099,02252;
- п.2.3. Контрольне максимальное допустимое значение приросту (15% від вартості прямих і загальноновиробничих витрат будівництва), тис.грн.
- = п.2.2 X 0,15 = 40099,02252 X 0,15 = 6014,853378;
- п.2.4. Співвідношення кошторисного приросту від трудовитрат з контрольним максимальним допустимим значенням приросту
- = п.2.1 : п.2.3 = 339,55752 : 6014,853378 = 0,056453167;
- п.2.5. Параметр, керуючий вибором числового значення приросту
- = Ц(п.2.4) = Ц(0,056453167) = 0;
- п.2.6. Сумарний кошторисний приросток, прийнятий до розрахунку, тис. грн.
- = п.2.1 X W(п.2.5) + п.2.3 X V(п.2.5) = 339,55752 X W(0) + 6014,853378 X V(0) = 339,55752;

Розрахунок № 10. Кошти на покриття адміністративних витрат, тис. грн.

п.10.0. Кориguючий коефіцієнт:

ИНП147 = 1;

п.10.1. Усереднений показник для визначення розміру адміністративних витрат:

A1471 = 1,23;

п.10.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год.:

П73 = 49,93493;

п.10. Сума коштів на покриття адміністративних витрат:

3.

= п.10.1 X п.10.2 X ИНП147 = 1,23 X 49,93493 X 1 = 61,41996;

Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь (Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ)

Підсумкова відомість ресурсів

№ п/п	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	в тому числі:				Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7 всього, грн.	8/9 всього, грн.	10/11 всього, грн.	12/13 всього, грн.	14	
1	1	I. Витрати труда Витрати труда робітників-будівельників Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками Витрати труда робітників-монтажників Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі: загальноновиробничих витрат	люд-год	23247,7	64,94					
2	розряд		3,9							
3	27		люд-год	3498,36	68,95					
4			розряд	4,3						
5			люд-год	18646,78	78,10					
6			розряд	5,2						
7			люд-год	4542,09	101,47					
7.1										
	Разом	кошторисна трудомісткість	люд-год	49934,93						
	Середній	розряд робіт	розряд	4,0						
		II. Будівельні машини і механізми								
8	СН201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	262,1726428	223,04					
					58474,99					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
9	CH203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш-год	0,036	<u>301,93</u> 10,87				
10	+CH234-101-П2	Агрегат фарбувальний високого тиску для безповітряного розпилення з пневмоприводом, продуктивність до 15 літ/хв.	маш-год	43,97323896	<u>22,33</u> 981,92				
11	CH215-201	Агрегати зварювальні двопостові для ручного зварювання на автомобільному причіпі	маш-год	36,6984	<u>413,96</u> 15191,67				
12	CH215-202	Агрегати зварювальні двопостові для ручного зварювання на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.]	маш-год	1812, 33803024	<u>377,18</u> 683577,66				
13	CH204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш-год	2,9538968	<u>166,96</u> 493,20				
14	+CH215-101	Агрегати наповнювально-обпресовувальні, продуктивність до 70 м3/год	маш-год	0,6072	<u>533,97</u> 324,23				
15	CH233-151	Апарат піскоструменевий	маш-год	474,149004	<u>4,61</u> 2185,83				
16	CH207-117	Бульдозери при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш-год	215, 20927192	<u>522,3</u> 112403,80				
17	CH207-152	Бульдозери, потужність 121 кВт [165 к.с.]	маш-год	550, 22977512	<u>578,73</u> 318434,48				
18	CH207-153	Бульдозери, потужність 132 кВт [180 к.с.]	маш-год	59,582124	<u>635,96</u> 37891,85				
19	CH207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш-год	3,69432	<u>434,76</u> 1606,14				
20	CH207-150	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш-год	141, 32501604	<u>508,82</u> 71908,99				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
21	CH206-218	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів, місткість ковша 0,65 м3	маш-год	208,60452	512,09 106824,29				
22	CH206-233	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу при роботі на водогосподарському будівництві, місткість ковша 0,65 м3	маш-год	7,83426504	499 3909,30				
23	CH206-248	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ходу, місткість ковша 0,65 м3	маш-год	796, 738298125	440,36 350851,68				
24	CH205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш-год	47,62095	189,6 9028,93				
25	CH205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш-год	347,274784	215,23 74743,95				
26	CH205-201	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск 800 кПа [8 ат], продуктивність 10 м3/хв	маш-год	130,18422	357,63 46557,78				
27	CH205-201-П1	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск 800 кПа [8 ат], подача 20 м3/мін.	маш-год	43,97323896	680,42 29920,27				
28	CH215-2800	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 11,2 м3/хв	маш-год	760,95502	552,81 420663,54				
29	CH202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш-год	23,12592	385,86 8923,37				
30	CH202-1129	Крани на автомобільному ходу при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів, вантажопідйомність 10 т	маш-год	2,0978	405,47 850,59				
31	CH202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш-год	0,5714856	371,18 212,12				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	CH202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш-год	152,275312	373,26 56838,28				
33	CH215-701	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 400 мм, вантажопідйомність 6, 3 т	маш-год	157,2553184	373,06 58665,67				
34	CH215-702	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 700 мм, вантажопідйомність 12,5 т	маш-год	2169, 57375752	638,09 1384383,32				
35	CH215-801	Лабораторії для контролю зварних з'єднань напівстационарні	маш-год	5279,472	146,78 774920,90				
36	+CH208-602	Машини глибинного підготування полів на тракторі потужністю 103 кВт [140 к.с.]	маш-год	36,3936	688,75 25066,09				
37	CH204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш-год	63,279216	61,29 3878,38				
38	CH215-2401	Плетьовози на автомобільному ходу, вантажопідйомність до 12 т	маш-год	383, 44698384	490,39 188038,57				
39	CH204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш-год	23,13156	25,71 594,71				
40	CH215-3000	Установка компресорна пересувна, тиск 9800 кПа [100 ат], продуктивність 16 м3/хв	маш-год	228,14646	1646,31 375599,80				
		Разом по розділу II	грн.		5223957,17				
		III. Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат							
41	CH270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш-год	153, 44156128					
42	CH204-1900	Гамма-дефектоскопи для просвічування сталі товщиною до 80 мм	маш-год	339,08448					
43	CH204-1801	Дефектоскопи ультразвукові імпульсні для просвічування виробу товщиною до 5000 мм	маш-год	19,2					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
44	CH203-403	Лебідки електричні, тягове зусилля до 19,62 кН [2 т]	маш-год	9,024624					
45	CH233-400	Машина електрозачисні	маш-год	126,2202816					
46	CH233-301	Машина шліфувальні електричні	маш-год	330, 00389944					
47	CH233-302	Машина шліфувальні кутові	маш-год	2573,568					
48	CH204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш-год	63,279216					
49	CH204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш-год	0,2544					
IV. Будівельні матеріали, виробі і конструкції									
50	&C114-98-НГ	Антикорозійне покриття на основі поліуретанових смол (конструкція тип 3 таблиці 4 ДСТУ 4219-2003)	л	783,82	500 391910,00	500,00 391910,00	- -	- -	
51	+C111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,01823776	25000 455,94	25000,00 455,94	- -	- -	
52	&C1415-8167-1	Блок світний ФБС24-4-6	шт	1	2107,03 2107,03	2107,03 2107,03	- -	- -	
53	+C1535-26	Вузли трубопроводів з установленням необхідних деталей, що входять в конструкцію трубопроводу, із безшовних труб, сталь марки 20, діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки, 7,0 мм	т	0,138	73288,67 10113,84	73288,67 10113,84	- -	- -	
54	+C111-1624-2	Грунт епоксидний	л	78,85	300 23655,00	300,00 23655,00	- -	- -	
55	&C111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	150	5 750,00	5,00 750,00	- -	- -	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
56 +C111-1899	Електроди для зварювання магістральних газонафтопроводів	т	0,89572788	150000 134359,18	150000,00 134359,18	-	-	-	-
57 +C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0004824	50000 24,12	50000,00 24,12	-	-	-	-
58 +C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,0415294	50000 2076,47	50000,00 2076,47	-	-	-	-
59 +C111-1529	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	0,038162	50000 1908,10	50000,00 1908,10	-	-	-	-
60 &C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, білого кольору	л	0,37	500 185,00	500,00 185,00	-	-	-	-
61 &C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, жовтого кольору	л	7,95	500 3975,00	500,00 3975,00	-	-	-	-
62 &C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	7,4	500 3700,00	500,00 3700,00	-	-	-	-
63 &C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, синього кольору	л	16,65	500 8325,00	500,00 8325,00	-	-	-	-
64 &C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, червоного кольору	л	1,39	500 695,00	500,00 695,00	-	-	-	-
65 &C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, чорного кольору	л	2,6	500 1300,00	500,00 1300,00	-	-	-	-
66 +C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня	т	0,024	20000 480,00	20000,00 480,00	-	-	-	-
67 &C111-871-5	ЗКС "Егоза-Аллігатор 600" плоске	бухта	11	2000 22000,00	2000,00 22000,00	-	-	-	-
68 &C111-871-4	ЗКС "Егоза-супер" на 5 скобах 600/5	м.п	245,7	500 122850,00	500,00 122850,00	-	-	-	-
69 +C115-125	Заборонний знак «Прохід заборонено» (d 450мм)	шт	88	200 17600,00	200,00 17600,00	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
70 +С1515-22	Замок навісний		шт	22	<u>300</u> 6600,00	<u>300,00</u> 6600,00	-	-	
71 +С1630-52	Знак інформаційний		шт	20	<u>300</u> 6000,00	<u>300,00</u> 6000,00	-	-	
72 &С1415-8167-2	Кільцеві об'єднувачі для магістральних трубопроводів 2УТК 325-12		компл	12	<u>5000</u> 60000,00	<u>5000,00</u> 60000,00	-	-	
73 &С121-784-3	Кільце опорно-направляюче діелектричне Ду400/700		к-т	33	<u>4000</u> 132000,00	<u>4000,00</u> 132000,00	-	-	
74 &15096-13312-2	Кабель перерізом 1.35мм2 ВББШВ		1000м	0,12	<u>100000</u> 12000,00	<u>100000,00</u> 12000,00	-	-	
75 +С1421-9551-1	Кварцевий пісок		т	2,04269	<u>2000</u> 4085,38	<u>2000,00</u> 4085,38	-	-	
76 +С111-324	Кисень технічний газоподібний		м3	491,82066	<u>20</u> 9836,41	<u>20,00</u> 9836,41	-	-	
77 +С130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой		100шт	1,07	<u>10000</u> 10700,00	<u>10000,00</u> 10700,00	-	-	
78 +С111-1639	Крути армовані абразивні зачіски, діаметр 180х6 мм		шт	238,97332	<u>207,55</u> 49598,91	<u>207,55</u> 49598,91	-	-	
79 &С113-1577-1	Манжета термоусадкова в комплекті з праймером для захисту зварних стиків Ду400		шт	807	<u>3050</u> 2461350,00	<u>3050,00</u> 2461350,00	-	-	
80 &С113-1577-1	Манжета термоусадкова в комплекті з праймером для захисту зварних стиків Ду300		шт	41	<u>2687,5</u> 110187,50	<u>2687,50</u> 110187,50	-	-	
81 &С1545-105-1	Манжета торцева 426/720		шт	2	<u>6500</u> 13000,00	<u>6500,00</u> 13000,00	-	-	
82 +С111-1694	Мастика бітумно-полімерна		т	0,003	<u>30370</u> 91,11	<u>30370,00</u> 91,11	-	-	
83 +С1545-153	Наконечник кабельний 4-6-3-М		шт	34	<u>2,92</u> 99,28	<u>2,92</u> 99,28	-	-	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
84	+C1545-144	Наконечники кабельні для опресування мідні 35-10-8	100шт	0,06	<u>1108,33</u> 66,50	<u>1108,33</u> 66,50	-	-	
85	+15095-39041	Одножильний кабель ВПП перерізом 6мм2	1000м	0,096	<u>15991,67</u> 1535,20	<u>15991,67</u> 1535,20	-	-	
86	+C1421-9551-1	Пісок кварцевий	т	25,721386	<u>2000</u> 51442,77	<u>2000,00</u> 51442,77	-	-	
87	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	48,84	<u>113,43</u> 5539,92	<u>113,43</u> 5539,92	-	-	
88	&K589321-Л040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000х2200	шт	78	<u>5250</u> 409500,00	<u>5250,00</u> 409500,00	-	-	
89	&C111-887-1	Петлі	комплект	44	<u>83,17</u> 3659,48	<u>83,17</u> 3659,48	-	-	
90	+C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	193,72201	<u>15</u> 2905,83	<u>15,00</u> 2905,83	-	-	
91	+C1546-68	Проявник	л	102,99	<u>221,29</u> 22790,66	<u>221,29</u> 22790,66	-	-	
92	&2405-1122-1	Пункт вимірювання	шт	11	<u>4000</u> 44000,00	<u>4000,00</u> 44000,00	-	-	
93	&2405-1122-1	Пункт вимірювання з БЗК	шт	3	<u>7000</u> 21000,00	<u>7000,00</u> 21000,00	-	-	
94	+C113-808	Реновація (труба сталева, зовнішній діаметр 426 мм)	м	7896,18	<u>3330</u> 26294279,40	<u>3330,00</u> 26294279,40	-	-	
95	+C1545-213	Рентгенівська плівка, тип РТ-5	дм2	11951,4	<u>41,21</u> 492517,19	<u>41,21</u> 492517,19	-	-	
96	&C111-845-2	Розчинник	л	78,38	<u>95</u> 7446,10	<u>95,00</u> 7446,10	-	-	
97	+C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	3,892	<u>110</u> 428,12	<u>110,00</u> 428,12	-	-	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
98 +C111-1621-П2	Розчинник для фінішу		л	1,855	110 204,05	110,00 204,05	-	-	
99 &C111-1601-1-Ц	Скельний лист з елементами кріплення (стрічка бандажна та скоба)		м2	136,08	340 46267,20	340,00 46267,20	-	-	
100 &C111-1786-1	Скоба Супер "Пастіачин хвіст", товщ. 1,5мм		шт	874	2,45 2141,30	2,45 2141,30	-	-	
101 +C1630-52	Стовпчики залізобетонні (переріз 140x140), L=3,0м		шт	20	1000 20000,00	1000,00 20000,00	-	-	
102 +C111-1721-11А	Стрічка сигнальна "Обережно кабель", 150 мм		м	100	2,92 292,00	2,92 292,00	-	-	
103 +C111-1715	Стрічка ізоляційна в складі системи в'язко-еластичної холодного нанесення		м2	39,23	3500 137305,00	3500,00 137305,00	-	-	
104 +C111-1715	Стрічка обгорткова в складі системи в'язко-еластичної холодного нанесення		м2	78,45	1000 78450,00	1000,00 78450,00	-	-	
105 +C1421-9656-4	Суміш піскоцементна		м3	1,236	2000 2472,00	2000,00 2472,00	-	-	
106 +C1112-29	Суміш термітна в керамічних стаканах (1шт.) з сірниками (2шт.)		комплект	17	401 6817,00	401,00 6817,00	-	-	
107 +C111-967	Труба 100x100x6		т	1,9316	35000 67606,00	35000,00 67606,00	-	-	
108 +C111-1814	Труба Ду 15мм		т	0,0264	35000 924,00	35000,00 924,00	-	-	
109 +C113-245	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 720 мм, товщина стінки 9 мм (поставка Замовника)		м	60,6	-	-	-	-	
	в тому числі витрати замовника		м	60,6	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
110 +C113-790	Труби сталеві зварні для магістральних газонафтопроводів класу міцності K42, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 8 мм (поставка Замовника)	М	448	-	-	-	-	-	-
	в тому числі витрати замовника	М	448	-	-	-	-	-	-
111 +C113-809	Труби сталеві зварні для магістральних газонафтопроводів класу міцності K42, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 10 мм (поставка Замовника)	М	300	-	-	-	-	-	-
	в тому числі витрати замовника	М	300	-	-	-	-	-	-
112 +C1546-92	Фіксаж	Л	102,99	150	150,00	15448,50	-	-	-
113 +K589321-Л054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	ШТ	100	2000	2000,00	200000,00	-	-	-
114 &C121-253-2	Хвортка погрунтована, пофарбована 2100x1100 мм	ШТ	22	5000	5000,00	110000,00	-	-	-
115 +C111-1903	Щітка полімерна абразивна ПАЩ 125x12x22	ШТ	5,92015	95,61	95,61	566,03	-	-	-
116 +C1421-9454	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	М3	5,136	800	800,00	4108,80	-	-	-
117 +C1421-9723	Щебінь шлаковий для дорожнього будівництва, фракція 40-70 мм, марка М600	М3	79,38	800	800,00	63504,00	-	-	-

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Разом по розділу IV в тому числі поставка замовника	грн. грн.		31751552, 40 -	31751552, 40 -			

Склад Стусенко С. Г.
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]
СТУСЕНКО С. Г.

Перевірів Гончарук В. О.
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]
Гончарук В. О.

Начальник ПВВ
 ТОВ «Нафтогазмонтаж»
 Гончарук В.О.

Загальноновиробничі витрати на будову

Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь (Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ)

Номер об'єкту	Найменування об'єкту	Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість робіт, що передбачені в прямих витратах, люд-год	Трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд-год	I блок. Заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.	Заробітна плата в прямих витратах, грн.	II блок. Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування, грн.	III блок. Кошти на покриття решти статей загальноновиробничих витрат, грн.	Додаткові кошти II блоку, що пов'язані з оплатою тимчасової непрацездатності, грн.	Всього загальноновиробничих витрат, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2-1	Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ	45392,84	4542,09	460886,91	3207049,4	806943	104854,32	0	1372684,23
Разом:		45392,84	4542,09	460886,91	3207049,4	806943	104854,32	0	1372684,23

НАЧАЛЬНИК ВІС

Склав

Стусенко С. Г.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

СТУСЕНКО С. Г.

Перевірив

Гончарук В. О.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Начальник ПВВ
ТОВ «Нафтогазмонтаж»

Гончарук В.О.

Форма № 1

Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг, вирівнювання поверхонь (Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ)

Н-09/2021

Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1

на Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ

Ремонт газопроводу-відводу до ГРС Нікополь, 1 нитка Ду400 Ру55 на ділянці км 0,00 - км 8,30 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького МП Запорізького ЛВУМГ

Основа: Кошторисна вартість 40099,02252 тис. грн.
креслення (специфікації) № Кошторисна трудомісткість 49,93493 тис.люд.-год.
Кошторисна заробітна плата 3667,93631 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на "29 вересня" 2021 р.

№ п/п	Об'єктування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.-год.		
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	в тому числі заробітної плати	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	E1-209-2	Розчищення площ від чагарника і дрібнолісся машинами глибинної підготовки полів на тракторі потужністю 103 кВт [140 к.с.]	га	0,8	31332,62	31332,62	25066,1	-	25066,1	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					25066,1		25066,1			-
		Всього по розділу 1					25066,1					-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Технічна рекультивація									
		ОСНОВНА НИТКА									
2	E1-25-5	Зняття родючого шару ґрунту бульдозерами потужністю 121 кВт [165 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	1000м3	20,93478	4132,13	4132,13 855,23	86505,23	-	86505,23 17904,05	-	222,72
3	E1-25-13	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 121 кВт [165 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	20,93478	3541,83	3541,83 733,05	74147,43	-	74147,43 15346,24	-	190,9
4	E1-25-5 тех.ч. п.1.3.70 к=0,85	Повернення родючого шару ґрунту бульдозерами потужністю 121 кВт [165 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1 /раніше розпушеного ґрунту/	1000м3	20,93478	3512,31	3512,31 726,94	73529,44	-	73529,44 15218,33	-	189,31
5	E1-25-13	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 121 кВт [165 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	20,93478	3541,83	3541,83 733,05	74147,43	-	74147,43 15346,24	-	190,9
6	E1-30-3	Планування площ бульдозерами потужністю 132 кВт [180 к.с.] за 1 прохід	1000м2	165,65	221,31	221,31 43,56	36660	-	36660 7215,71	-	87,05
7	E1-25-5	РЕЗЕРВНА НИТКА Зняття родючого шару ґрунту бульдозерами потужністю 121 кВт [165 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,6861	4132,13	4132,13 855,23	2835,05	-	2835,05 586,77	-	7,3
8	E1-25-13	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 121 кВт [165 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	0,6861	3541,83	3541,83 733,05	2430,05	-	2430,05 502,95	-	6,26
9	E1-25-5 тех.ч. п.1.3.70 к=0,85	Повернення родючого шару ґрунту бульдозерами потужністю 121 кВт [165 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1 /раніше розпушеного ґрунту/	1000м3	0,6861	3512,31	3512,31 726,94	2409,8	-	2409,8 498,75	-	6,2
10	E1-25-13	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 121 кВт [165 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	0,6861	3541,83	3541,83 733,05	2430,05	-	2430,05 502,95	-	6,26
11	E1-30-3	Планування площ бульдозерами потужністю 132 кВт [180 к.с.] за 1 прохід	1000м2	5,563	221,31	221,31 43,56	1231,15	-	1231,15 242,32	-	2,92
		Разом прямі витрати по розділу 2					356325,63	-	356325,63 73364,31		909,82
		Разом будівельні роботи, грн.					356325,63				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					73364,31 29188,22 89,17 9048,04 385513,85				
		Всього по розділу 2					385513,85				
		Розділ 3. Земляні роботи									
		ОСНОВНА НІТКА									
12	E1-12-8 тех.ч. п.1.3.9, п.1.3.10, п.1.3.13, п.1.3.14 п.1.3.15 к=1,06 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2 при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів /при розробці траншей/	1000м3	12,59404	23202,05 1148,30	22053,75 5987,21	292207,55	14461,74	277745,81 75403,16	21,7440 75,6226	273,84 952,39
13	E1-12-8 тех.ч. п.1.3.9, п.1.3.10, п.1.3.13, п.1.3.14 п.1.3.15 к=1,06 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 тех.ч. п.1.3.50 к=1,32	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2 при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів /при розробці траншей/, в'язких ґрунтів підвищеної вологості, що сильно наліплюють на стінки і зуби ковша, з одночасним застосуванням щитів під екскаватори та настилу під автосамоскиди при глинистій підолові	1000м3	0,5437	30626,71 1515,76	29110,95 7903,11	16651,74	824,12	15827,62 4296,92	28,7021 99,8218	15,61 54,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	E1-12-8 тех.ч. п.1.3.9, п.1.3.10, п.1.3.13, п.1.3.14 п.1.3.15 к=1,06 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 тех.ч. п.1.3.56 к=1,4	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драплайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2 при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів /при розробці траншей/ із під води при глибині води до 4м/	1000м3	0,273	32482,87 1607,62	30875,25 8382,09	8867,82	438,88	8428,94 2288,31	30,4416 105,8716	8,31 28,9
15	E1-28-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	13,13108	3309,37 -	3309,37 744,45	43455,6 9775,43	-	43455,6 9775,43	- 8,8454	- 116,15
16	E1-28-7	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	13,13108	1630,26 -	1630,26 366,73	21407,07 4815,56	-	21407,07 4815,56	- 4,3574	- 57,22
17	E1-12-7 тех.ч. п.1.3.9, п.1.3.10, п.1.3.13, п.1.3.14 п.1.3.15 к=1,06 тех.ч. п.1.3.66 к=1,2	Засипання ґрунту екскаваторами "драплайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 1 при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів /у межах вильоту стріли екскаватора/ - русло р.Базавлук	1000м3	0,27965	18391,77 908,75	17483,02 4746,33	5143,26	254,13	4889,13 1327,31	17,2080 59,9495	4,81 16,76
18	E1-12-8 тех.ч. п.1.3.9, п.1.3.10, п.1.3.13, п.1.3.14 п.1.3.15 к=1,06 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2	РЕЗЕРВНА НИТКА Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драплайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2 при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів /при розробці траншей/	1000м3	0,05065	23202,05 1148,30	22053,75 5987,21	1175,18	58,16	1117,02 303,25	21,7440 75,6226	1,1 3,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	E1-12-8 тех.ч. п.1.3.9, п.1.3.10, п.1.3.13, п.1.3.14, п.1.3.15 к=1,06 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 тех.ч. п.1.3.50 к=1,32	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2 при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів /при розробці траншей/, в'язких ґрунтів підвищеної вологості, що сильно налипають на стінки і зуби ковша, з одночасним застосуванням щитів під екскаватори та настилу під автосамоскиди при глинистій підшві	1000м3	0,9939	30626,71 1515,76	29110,95 7903,11	30439,89	1506,51	28933,38 7854,9	28,7021 99,8218	12 28,53 99,21
20	E1-12-8 тех.ч. п.1.3.9, п.1.3.10, п.1.3.13, п.1.3.14, п.1.3.15 к=1,06 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 тех.ч. п.1.3.56 к=1,4	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2 при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів /при розробці траншей/ із під води при глибині води до 4м/	1000м3	0,28764	32482,87 1607,62	30875,25 8382,09	9343,37	462,42	8880,95 2411,02	30,4416 105,8716	8,76 30,45
21	E1-28-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м. група ґрунтів 1	1000м3	1,04455	3309,37 -	3309,37 744,45	3456,8	-	3456,8 777,62	- 8,8454	- 9,24
22	E1-28-7	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	1,04455	1630,26 -	1630,26 366,73	1702,89	-	1702,89 383,07	- 4,3574	- 4,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	E1-12-7 тех.ч. п.1.3.9, п.1.3.10, п.1.3.13, п.1.3.14 п.1.3.15 к=1,06 тех.ч. п.1.3.66 к=1,2	Засипання ґрунту екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0, 65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 1 при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів /у межах вильоту стріли екскаватора/ - русло р.Базавлук	1000м3	0,28764	18391,77 908,75	17483,02 4746,33	5290,21	261,39	5028,82 1365,23	17,2080 59,9495	4,95 17,24
		Разом прямі витрати по розділу 3					439141,38	18267,35	420874,03		345,91 1390,21
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					439141,38 129269,13 53338,51 170,14 17264,29 492479,89		111001,78		

		Всього по розділу 3					492479,89				
24	E1-73-12	Розділ 4. Перетини через балку та комунікації, улаштування дамби	1000м3	0,12887	31811,14 1475,93	30335,21 9432,49	4099,5	190,2	3909,3 1215,56	27,9480 115,5048	3,6 14,89
25	EB25-7-2	Улаштування каналів, дамб обвалування екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0, 65 м3 (водовідвідні канали з валиками)	1 пер.	3	29209,26 10034,60	18362,52 4183,16	87627,78	30103,8	55087,56 12549,48	158,7000 52,7684	476,1 158,31
		Прокладання трубопроводу газонафтопродуктів під діючими комунікаціями [трубопроводами, ЛЕП до 35 кВ], діаметр труб 400 мм									
		Разом прямі витрати по розділу 4					91727,28	30294	58956,86 13765,04		479,7 173,2
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн.					91727,28 2436,42 44059,04				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиборнічі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборнічих витратах, люд. год. заробітна плата в загальновиборнічих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					19453,25 66,52 6749,9 111180,53				

		Всього по розділу 4					111180,53				
		Розділ 5. Демонтажні роботи									
26	РН19-1-1	Розбирання мастикової ізоляції (для різання труби в траншеї ділянки L=300м)	м2	7,63	126,12 126,12	-	962,3	962,3	-	2,3640	18,04
27	СГ61-42-5 к=0,6	Підйом трубопроводів з траншеї на бровку, діаметр трубопроводу 300 мм	1 км	0,38	7703,60 2729,96	4973,64 1741,96	2927,37	1037,38	1889,99 661,94	42,1680 21,3312	16,02 8,11
28	СГ61-104-5 к=0,6	(Демонтаж)Прокладання звареного газопроводу через водянні перешкоди, діаметр трубопроводу 300 мм	1 перех.	2	13198,69 9212,15	3960,83 1307,39	26397,38	18424,3	7921,66 2614,78	154,8000 16,4072	309,6 32,81
29	ЕВ25-10-2 к=0,6	Підйом трубопроводів з траншеї на бровку, діаметр трубопроводу 400 мм	1 км	8,116	13326,89 2989,83	10337,06 2196,07	108161,04	24265,46	83895,58 17823,3	49,6320 26,8920	402,81 218,26
30	РУ1-421-172	Ручне газове різання неповоротних труб, діаметр, товщина стінок 325х12 мм (вирізання 100% кільцевих зварних стиків)	10 перер	5	307,54 238,80	-	1537,7	1194	-	3,1680	15,84
31	РУ1-421-209	Ручне газове різання неповоротних труб, діаметр, товщина стінок 426х10 мм (вирізання 100% кільцевих зварних стиків)	10 перер	7,9	346,80 270,46	-	2739,72	2136,63	-	3,5880	28,35
32	РУ1-421-210	Ручне газове різання неповоротних труб, діаметр, товщина стінок 426х11 мм (вирізання 100% кільцевих зварних стиків)	10 перер	82,3	384,94 294,89	-	31680,56	24269,45	-	3,9120	321,96
		Разом прямі витрати по розділу 5					174406,07	72289,52	93707,23		1112,62
		Разом будівельні роботи, грн.					174406,07		21100,02		259,18
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.									
		всього заробітна плата, грн.									
		Загальновиборнічі витрати, грн.									
		трудомісткість в загальновиборнічих витратах, люд. год.									
		заробітна плата в загальновиборнічих витратах, грн.									
		Всього будівельні роботи, грн.					216838,43				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					28352424, 94 26430045, 19 796266,25 339456,82 1119,57 113601,83 28691881, 76				
		Всього по розділу 6					28691881, 76				
		Розділ 7. Ізоляційні роботи									
41	ПР13-8007 тех.ч. п.3.12.1 к=1,2	Піскоструминне очищення кварцовим піском зовнішніх поверхонь труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів - для підземної частини та переходів «земля-повітря» лінійних кранів, трійників та відводів [поверхонь із зняттям окалини або старої фарби площею до 50 % всієї поверхні, що очищається]	м2	153,41	314,39 77,30	145,85 51,18	48230,57	11858,59	22374,85 7851,52	1.1808 0,7983	181,15 122,47
42	ПР13-8007 тех.ч. п.3.12.1 к=1,2	Піскоструминне очищення кварцовим піском зовнішніх поверхонь труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів - для підземної частини та переходів «земля-повітря» лінійних кранів, трійників та відводів [поверхонь із зняттям окалини або старої фарби площею до 50 % всієї поверхні, що очищається]	м2	76,7	329,84 92,75	145,85 51,18	25288,73	7113,93	11186,7 3925,51	1.4170 0,7983	108,68 61,23
43	ПР13-8025 тех.ч. п.3.9 к=1,2	Знежирення бензином поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів Знежирення бензином поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів [робота поза апаратом лежачи]	10 м2	15,341	105,15 88,87	8,03 3,14	1613,11	1363,35	123,19 48,17	1.4400 0,0479	22,09 0,73
44	ПР13-8025 тех.ч. п.3.9 к=1,2	Знежирення бензином поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів [робота поза апаратом лежачи]	10 м2	7,67	122,93 106,65	8,03 3,14	942,87	818,01	61,59 24,08	1.7280 0,0479	13,25 0,37
45	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	230,11	44,07 13,22	30,85 12,01	10140,95	3042,05	7098,9 2763,62	0,2280 0,1855	52,47 42,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	ПР13-10118-2	Улаштування ізоляційного покриття трубопроводів двокомпонентним поліуретановим складом, безповітряним розпиленням, поверхні змішані (загальною товщиною 1,5 мм)	100 м2	2,3011	14997,52 4287,61	10709,91 1390,35	34510,79	9866,22	24644,57 3199,33	56,8800 18,4404	130,89 42,43
47	& C114-98-НГ	Антикорозійне покриття на основі поліуретанових смол (конструкція тип 3 таблиці 4 ДСТУ 4219-2003)	л	493,13	500,00	-	246565	-	-	-	-
48	& C111-845-2	Розчинник	л	49,31	95,00	-	4684,45	-	-	-	-
49	ПР13-8007 тех.ч. п.3.12.2 к=1,5	Піскоструминне очищення кварцовим піском зовнішніх поверхонь труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів [поверхонь із зняттям окалини або старої фарби площею більше 50 % всій поверхні, що очищається] - поверхні надземних частин технологічних трубопроводів та обладнання	м2	191,01	392,99 96,62	182,32 63,98	75065,02	18455,39	34824,94 12220,82	1,4760 0,9979	281,93 190,61
50	ПР13-8025	Знежирення бензином поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	19,101	105,15 88,87	8,03 3,14	2008,47	1697,51	153,38 59,98	1,4400 0,0479	27,51 0,91
51	ПР13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі піску до 1 мм	м2	191,01	44,07 13,22	30,85 12,01	8417,81	2525,15	5892,66 2294,03	0,2280 0,1855	43,55 35,42
52	ПР13-10054-2 к=1,1	Нанесення захисного лакофарбового покриття ДСТУ ISO 12944-5/C4.06-EP/PUR (номінальна товщина сухої плівки 240 мкм, загальна кількість шарів 3, термін служби – від 15 до 25 років)	100 м2	1,9101	1886,32 513,43	1372,89 178,23	3603,06	980,7	2622,36 340,44	6,8112 2,3639	13,01 4,52
53	C111-1624-2	Нанесення імпорتنих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 180 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні змішані	л	66,37	300,00	-	19911	-	-	-	-
54	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	3,32	110,00	-	365,2	-	-	-	-
55	ПР13-10082-2	Нанесення імпорتنих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні змішані	100 м2	1,9101	1560,30 438,71	1121,59 145,60	2980,33	837,98	2142,35 278,11	5,8200 1,9312	11,12 3,69
56	& C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, синього кольору	л	16,65	500,00	-	8325	-	-	-	-
57	& C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, жовтого кольору	л	7,95	500,00	-	3975	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58 & C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, червоного кольору	л	1,39	500,00	-	695	-	-	-	-	-
59 C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	1,3	110,00	-	143	-	-	-	-	-
60 ПР13-10082-7	Нанесення інформаційних надписів фарбами, які аналогічні фінішному шару захисного лакофарбового покриття	100 м2	0,0274	872,00	-	23,89	23,89	-	-	11,5880	0,32
61 & C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, білого кольору	л	0,37	500,00	-	185	-	-	-	-	-
62 C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,019	110,00	-	2,09	-	-	-	-	-
	Надземна частина переходів "земля-повітря", шар не менше 60 мкм аліфатичного поліуретану										
63 ПР13-10082-2	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні змішані	100 м2	0,1913	1560,30	1121,59	298,49	83,93	-	214,56	5,8200	1,11
				438,71	145,60				27,85	1,9312	0,37
64 & C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, чорного кольору	л	2,6	500,00	-	1300	-	-	-	-	-
65 C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,13	110,00	-	14,3	-	-	-	-	-
66 EB25-26-1	Ізоляція трубопроводу Ду400 антикорозійною в'язко-еластичною системою холодного нанесення (для влаштування переходів «старе-нове» захисне покриття та стиккування несумісних конструкцій захисних покриттів)	1 м2	34,11	156,60	-	5341,63	5341,63	-	-	2,7000	92,1
				156,60	-				-	-	-
67 C111-1715	Стрічка ізоляційна в складі системи в'язко-еластичної холодного нанесення	м2	39,23	3500,00	-	137305	-	-	-	-	-
68 C111-1715	Стрічка обгорткова в складі системи в'язко-еластичної холодного нанесення	м2	78,45	1000,00	-	78450	-	-	-	-	-
69 EB25-25-1	Ізоляція стиків зварних з'єднань трубопроводів термоусаджувальними манжетами, діаметр трубопроводу до 400 мм.	1 м2	504,59	536,86	94,26	270894,19	222882,45	-	47562,65	7,1520	3608,83
				441,71	22,52				11363,37	0,3299	166,45
70 & C113-1577-1	Манжета термоусадкова в комплекті з праймером для захисту зварних стиків Ду400	шт	807	3050,00	-	2461350	-	-	-	-	-
71 & C113-1577-1	Манжета термоусадкова в комплекті з праймером для захисту зварних стиків Ду300	шт	41	2687,50	-	110187,5	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	СГ61-104-5	Прокладання звареного газопроводу через водянні перешкоди шириною дзеркала води від 10 до 30 м, діаметр трубопроводу 300 мм	1 перех.	2	22597,82 15353,58	6601,39 2178,98	45195,64	30707,16	13202,78 4357,96	258,0000 27,3454	516 54,69
73	ЕВ25-10-2	Укладання трубопроводів в траншею, діаметр трубопроводу 400 мм	1 км	8,435	26653,78 5979,66	20674,12 4392,14	224824,63	50438,43	174386,2 37047,7	99,2640 53,7840	837,29 453,67
		Разом прямі витрати по розділу 7					3832847, 72	368036,37	346491,68 85802,49		5941,3 1180,24
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					3832847, 72				
		Всього будівельні роботи, грн.					3118319, 67				
							453838,86				
							203597,15				
							705,51				
							71589,76				
							4036444, 87				
		Всього по розділу 7					4036444, 87				
74	М37-4-45	Розділ 8. Рентгенографічний контроль Механізоване зачищення поверхні зварних з'єднань і колошовної зони без знімання опуклості [підсилення] зварного шва до шорсткості не грубіше RZ 40 мкм на трубопроводах із вуглецевих і легированих сталей, діаметр труб 325 мм, товщина стінки до 10 мм	СТИК	41	202,98 153,22	- -	8322,18	6282,02	- -	2,3400 -	95,94 -
75	М37-4-59	Механізоване зачищення поверхні зварних з'єднань і колошовної зони без знімання опуклості [підсилення] зварного шва до шорсткості не грубіше RZ 40 мкм на трубопроводах із вуглецевих і легированих сталей, діаметр труб 402-426 мм, товщина стінки до 10 мм	СТИК	807	272,81 205,08	- -	220157,67	165499,56	- -	3,1320 -	2527,52 -
76	СГ61-25-5	Рентгенографічний контроль якості зварних з'єднань в рівнинно-пагорбковій місцевості, діаметр трубопроводу 300 мм	1 стик	41	1950,56 908,93	491,42 316,39	79972,96	37266,13	20148,22 12971,99	10,8000 3,8167	442,8 156,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ЕВ25-44-2	Контроль якості зварних з'єднань методом радіографування на трасі, діаметр трубопроводу 400 мм. 200% контроль зварних з'єднань	1 стик	807	1805,14 240,12	935,28 602,15	1456747, 98	193776,84	754770,96 485935,05	3,8880 7,2641	3137,62 5862,11
78	М37-34-27	Контроль якості зварних з'єднань трубопроводів ультразвуковою дефектоскопією із поперечним прозвучуванням, який виконується на монтажі, діаметр труб до 465 мм, товщина стінки до 9-14 мм Разом прямі витрати по розділу 8	стик	8	359,61 359,37	- -	2876,88	2874,96	- -	4,8960 -	39,17 -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1768077, 67 1768077, 67 587458,98 904606,55 372039,03 1175,65 119294,84 2140116,7	405699,51	774919,18 498907,04		6243,05 6018,6
		Всього по розділу 8					2140116,7				
79	СГ61-27-7	Розділ 9. Перетин з а/дорогою «Гуляй Поле - Олександрівка» на км 0,785. Існуючий футляр L=0 м, ширина дорожнього полотна до 6 м Кожухи на переходах через дороги, прокладені відкритим методом, умовний діаметр газопроводу 400 мм, умовний діаметр кожуха 600 мм з улаштуванням протикорозійної ізоляції кожуха	100м кож	0,6	180064,35 44329,96	126320,49 27577,24	108038,61	26597,98	75792,29 16546,34	677,0000 346,3608	406,2 207,82
80	С113-245	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіралношовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 720 мм, товщина стінки 9 мм (поставка Замовника)	м	60,6	- -	- -	-	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	ЕВ25-15-9	Транспортування секцій труб від складу замовника на трасу укладання, трубопроводів категорії І-ІV, відстань перевезення 10 км, діаметр 1000-1400 мм.	100 т	0,0948	3660,44 406,21	3254,23 730,62	347,01	38,51	308,5 69,26	7,6920 9,9540	0,73 0,94
82	ЕВ25-15-12 к=90	Трубопроводів категорії І-ІV, додавати або виключати на 1 км зміни відстані перевезення, діаметр 1000-1200 мм (додавати до 100 км)	100 т	0,0948	12710,91 -	12710,91 2853,79	1204,99	-	1204,99 270,54	- 38,8800	- 3,69
83	С121-784-3	Кільце опорно-направляюче діелектричне Ду400/700	к-т	33	4000,00	-	132000	-	-	-	-
84	С1545-105-1	Манжета торцева 426/720	шт	2	6500,00	-	13000	-	-	-	-
85	ПР13-8006	Піскоструминне очищення кварцовим піском зовнішніх поверхонь устаткування і труб діаметром понад 500 мм	м2	135,65	183,43 40,06	79,33 28,05	24882,28	5434,14	10761,11 3804,98	0,6120 0,4368	83,02 59,25
86	ПР13-8022	Знеживлення бензином поверхонь апаратури, споруд і труб діаметром понад 500 мм	10 м2	13,565	62,69 46,66	8,03 3,14	850,39	632,94	108,93 42,59	0,7560 0,0479	10,26 0,65
87	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	135,65	44,07 13,22	30,85 12,01	5978,1	1793,29	4184,81 1629,16	0,2280 0,1855	30,93 25,16
88	С114-98-НГ	Антикорозійне покриття на основі поліуретанових смол (конструкція тип 3 таблиці 4 ДСТУ 4219-2003)	л	290,69	500,00	-	145345	-	-	-	-
89	С111-845-2	Розчинник	л	29,07	95,00	-	2761,65	-	-	-	-
90	СГ61-28-1	Свічки витяжні на захисних кожухах газопроводів, умовний діаметр свічки 50 мм, 1 свічка	1 свічка	1	18313,61 2650,56	5528,36 1467,34	18313,61	2650,56	5528,36 1467,34	44,0000 19,0742	44 19,07
91	С1415-8167-1	Блок світінний ФБС24-4-6	шт	1	2107,03	-	2107,03	-	-	-	-
Разом прямі витрати по роздлу 9							454828,67	37147,42	97888,99 23830,21	-	575,14 316,58
Разом будівельні роботи, грн.							454828,67				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.							319792,26				
всього заробітна плата, грн.							60977,63				
Загальновиробничі витрати, грн.							26334,86				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд. год.							87,82				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							8910,85				
Всього будівельні роботи, грн.							481163,53				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -					
		Всього по розділу 9					481163,53				
		Розділ 10. Випробування									
92	E25-120-6	Очищення порожнини та випробування промислових трубопроводів на міцність і герметичність повітрям від пересувних компресорних установок тиском до 8 МПа [80 кгс/см ²], діаметр трубопроводу 300 мм	1000м	0,2	258201,01 22250,24	235799,97 34050,07	51640,2	4450,05	47159,99 6810,01	320,4240 491,6327	64,08 98,33
93	СГ61-113-6	Продуктування та випробування повітрям, діаметр трубопроводу 300 мм	1 км	0,45	171851,84 22989,96	148695,37 26700,78	77333,33	10336,48	66912,92 12015,35	326,0000 373,4888	146,7 168,07
94	СГ61-113-7	Продуктування та випробування повітрям, діаметр трубопроводу 400 мм	1 км	8,116	188595,27 24026,86	164366,19 28677,45	1530639, 21	195002	1333996 232746,18	341,0000 394,1738	2767,56 3199,11
		Разом прями витрати по розділу 10					1659612, 74	209788,53	1448068, 91 251571,54		2978,34 3465,51
		Разом будівельні роботи, грн.					1659612, 74				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.					1755,3				
		всього заробітна плата, грн.					461360,07				
		Загальноновиробничі витрати, грн.					197943,87				
		трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд. год.					657,28				
		заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					66693,44				
		Всього будівельні роботи, грн.					1857556, 61				
		Всього по розділу 10					1857556, 61				
		Розділ 11. Баластування									
95	СГ61-103-1 к=0,6	(Демонтаж) Баластування трубопроводів чавунними вантажами з двох половинок, діаметр трубопроводу 300 мм	1 т	9,6	2053,41 600,77	1452,64 373,65	19712,74	5767,39	13945,35 3587,04	11,3760 5,0072	109,21 48,07
96	СГ61-103-1	Баластування трубопроводів чавунними вантажами з двох половинок, діаметр трубопроводу 300 мм - раніше демонтовані	1 т	9,6	3422,35 1001,28	2421,07 622,75	32854,56	9612,29	23242,27 5978,4	18,9600 8,3453	182,02 80,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	СТ61-44-5	Фулерування газопроводів діаметром 100-1400 мм від механічних пошкоджень одношаровим скельним листом марки СЛП, діаметр трубопроводу 300 мм	1 км	0,12	67554,21 16008,19	51546,02 18344,12	8106,51	1920,98	6185,53 2201,29	259,2000 233,1720	31,1 27,98
98 & С111-1601-1-Ц		Скельний лист з елементами кріплення (стрічка бандажна та скоба)	м2	136,08	340,00	-	46267,2	-	-	-	-
99	СТ61-46-1	Баластування трубопроводів залізобетонними поясними і охолоплюючими обважнювачами при укладанні з брівки траншеї, діаметр трубопроводу 100-300 мм (на випадок руйнування існуючих пригрузів)	10 м3	0,288	3773,70 2709,80	1083,90 415,42	1086,83	780,42	306,41 119,64	46,1400 6,3441	13,29 1,83
100 & С1415-8167-2		Кільцеві обважнювачі для магістральних трубопроводів 2УТК 325-12	компл	12	5000,00	-	60000	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 11			-	-	168027,84	18081,08	43679,56 11886,37	-	335,62 157,99
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					168027,84				

		Всього по розділу 11					182008,58				
Розділ 12. Крановий майданчик №1 DN 400											
101	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж) Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29 6932,16	11814,13 3995,65	1124,78	415,93	708,85 239,74	119,5200 47,4768	7,17 2,85
102	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,12	36003,42 10969,16	24809,26 8524,39	4320,41	1316,3	2977,11 1022,93	182,0910 106,2085	21,85 12,75
103	K589321-ЛО54	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	6	2000,00	-	12000	-	-	-	-
104 & K589321-ЛО40-2		Панелі для огорожі залізобетонні 3000x2200	шт	4	5250,00	-	21000	-	-	-	-
105	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	17561,10 11440,67	4919,88 1040,64	3083,73	2008,98	863,93 182,74	174,7200 12,8364	30,68 2,25
106	C111-967	Труба 100x100x6	т	0,1756	35000,00	-	6146	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	E7-25-8 K=1,15	Улаштування хвірткок з установленням стовпів металевих	100шт	0,02	110235,01	3238,44	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
108 & C121-253-2	Хвіртка потрунтована, пофарбована 2100x1100 мм		шт	2	105996,57	1089,64	10000	-	21,79	16,6435	0,33
109 & C111-887-1	Петлі		комплект	4	5000,00	-	332,68	-	-	-	-
110	C1515-22	Замок навісний	шт	2	83,17	-	600	-	-	-	-
111	PR13-8007	Протикорозійний захист Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно DSTU ISO 8501-1:2015 згідно DSTU ISO 8501-1:2015	м2	3,86	261,99	121,54	1011,28	248,62	469,14	0,9840	3,8
112	PR13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі піску до 1 мм	м2	3,86	64,41	42,66	170,11	51,03	119,08	0,2280	0,88
113	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	44,07	30,85	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
114	PR13-10041-3	Нанесення імпорних ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	13,22	8,03	62,63	17,39	3,1	1,4400	0,56
115	PR13-10082-3	Нанесення імпорних лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	96,90	3,14	1172,19	17,39	1,21	0,0479	0,02
116	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,89	1622,66	152,17	64,22	17,67	45,24	5,9760	0,23
117 & C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору		л	0,53	450,47	156,55	267	-	5,87	2,0183	0,08
118	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,04	1663,63	1205,92	265	-	46,55	6,0720	0,23
119	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,03	457,71	156,55	4,4	-	6,04	2,0764	0,08
120	E47-344-1	ЗКР "Єгоза" спіральне колічне-стрічкове Улаштування спіральне колічне-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,012	300,00	-	100,18	100,18	-	143,9400	1,73
121 & C111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження		м.п.	4,8	8348,52	-	24	-	-	-	-
122 & C111-871-4	ЗКС "Єгоза-супер" на 5 скобах 600/5		м.п.	12,6	500,00	-	6300	-	-	-	-
123 & C111-1786-1	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм		шт	16	-	-	39,2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	PH20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,008	10488,11	2583,88	83,9	62,51	20,67	106,4520	0,85
125	C130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,08	7813,58	531,44	800	-	4,25	6,3809	0,05
126	PR13-8007	Противокоррозійний захист кронштейнів			10000,00	-	-	-	-	-	-
127	PR13-8028	Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,68	261,99	121,54	178,15	43,8	82,65	0,9840	0,67
128	PR13-8025	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі піли до 1 мм	м2	0,68	64,41	42,66	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
129	PR13-10041-3	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,068	96,90	8,03	6,59	6,04	0,55	1,4400	0,1
130	PR13-10082-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0068	88,87	3,14	11,03	3,06	0,21	0,0479	-
131	C111-1624-2	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0068	1663,63	1205,92	11,31	3,11	8,2	6,0720	0,04
132	C111-246-1	Ґрунт епоксидний	л	0,16	457,71	156,55	48	-	1,06	2,0764	0,01
133	C111-1621-П2	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,09	300,00	-	45	-	-	-	-
134	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	110,00	-	1,1	-	-	-	-
135	E47-344-1	Розчинник для фінішу	л	0,005	110,00	-	0,55	-	-	-	-
136	C111-798-1-1	ЗКР "Єгоза" плоске колоче-стрічкове	1000м	0,0022	-	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
137	C111-871-5	Улаштування плоске колоче-стрічкового загородження 600/5	м.п.	7,8	8348,52	-	39	-	-	-	-
138	C111-1786-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	букта	1	5,00	-	2000	-	-	-	-
139	PH20-12-1	ЗКС "Єгоза-Аллігатор 600" плоске	шт	60	2000,00	-	147	-	-	-	-
140	C111-1814	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм	1т	0,0024	2,45	-	25,17	18,75	6,2	106,4520	0,26
		Труба ду 15мм	т	0,0024	10488,11	2583,88	84	-	1,28	6,3809	0,02
					7813,58	531,44	-	-	-	-	-
					35000,00	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоштруминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99 64,41	121,54 42,65	52,4	12,88	24,31 8,53	0,9840 0,6653	0,2 0,13
142	ПР13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,2	44,07 13,22	30,85 12,01	8,81	2,64	6,17 2,4	0,2280 0,1855	0,05 0,04
143	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	96,90 88,87	8,03 3,14	1,94	1,78	0,16 0,06	1,4400 0,0479	0,03 -
144	ПР13- 10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасти	100 м2	0,002	1622,66 450,47	1172,19 152,17	3,25	0,9	2,35 0,3	5,9760 2,0183	0,01 -
145	ПР13- 10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасти	100 м2	0,002	1663,63 457,71	1205,92 156,55	3,33	0,92	2,41 0,31	6,0720 2,0764	0,01 -
146	С111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	300,00	-	15	-	-	-	-
147	& С1113- 246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	500,00	-	15	-	-	-	-
148	С111-1621- П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	110,00	-	0,22	-	-	-	-
149	С111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	110,00	-	0,11	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 12			72790,22		72790,22	6514,08	5480,39 1747,91		101,29 22,49
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					60795,75 8261,99 3740,03 13,03 1323,21 76530,25				

		Всього по розділу 12					76530,25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 13. Крановий майданчик №3/1 DN 500									
150	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29	11814,13	1124,78	415,93	708,85	119,5200	7,17
151	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,18	6932,16	3996,65			239,74	47,4768	2,85
152	K589321- Л054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	8	36003,42	24809,26	6480,62	1974,45	4465,67	182,0910	32,78
153	& K589321- Л040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000x2200	шт	6	10969,16	8524,39	16000	-	1534,39	106,2085	19,12
154	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	2000,00	-	31500	-	-	-	-
155	C111-967	Труба 100x100x6	т	0,1756	5250,00	-	3083,73	2008,98	863,93	174,7200	30,68
156	E7-25-8 к=1,15	Улаштування хвіртки з установленням стовпів металевих	100шт	0,02	17561,10	4919,88	3083,73		182,74	12,8364	2,25
157	& C121-253- 2	Хвіртка покринтована, пофарбована 2100x1100 мм	шт	2	11440,67	1040,64	6146	-	-	-	-
158	& C111-887- 1	Петлі	комплект	4	35000,00	-	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
159	C1515-22	Замок навісний	шт	2	10235,01	3238,44	10000	-	21,79	16,6435	0,33
160	PR13-8007	Протикорозійний захист Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	3,86	105996,57	1089,64	332,68	248,62	469,14	0,9840	3,8
161	PR13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі піли до 1 мм	м2		261,99	121,54	1011,28	51,03	164,63	0,6653	2,57
162	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	44,07	30,85	170,11	34,3	46,36	0,2280	0,88
163	PR13- 10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	13,22	12,01	37,4	17,39	3,1	0,1855	0,72
164	PR13- 10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2		96,90	8,03	62,63		1,21	1,4400	0,56
165	C111-1624-2	Грунт епоксидний	л	0,89	88,87	3,14	267	-	45,24	0,0479	0,02
					1622,66	1172,19			5,87	5,9760	0,23
					450,47	152,17				2,0183	0,08
					1663,63	1205,92	64,22	17,67	46,55	6,0720	0,23
					457,71	156,55	6,04		6,04	2,0764	0,08
					300,00	-		-	-	-	-
					-	-		-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166	C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,53	500,00	-	265	-	-	-	-
167	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,04	110,00	-	4,4	-	-	-	-
168	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,03	110,00	-	3,3	-	-	-	-
169	E47-344-1	ЗКР "Егоза" спіральне коліuche-стрічкове									
		Улаштування спіральне коліuche-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,018	8348,52	-	150,27	150,27	-	143,9400	2,59
170	C111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	5,4	5,00	-	27	-	-	-	-
171	C111-871-4	ЗКС "Егоза-супер" на 5 скобах 600/5	м.п.	18,9	500,00	-	9450	-	-	-	-
172	C111-1786-1	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	18	2,45	-	44,1	-	-	-	-
173	RH20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,009	10488,11	2583,88	94,39	70,32	23,25	106,4520	0,96
174	C130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,09	7813,58	531,44	900	-	4,78	6,3809	0,06
175	PR13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів									
		Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,765	261,99	121,54	200,42	49,27	92,98	0,9840	0,75
					64,41	42,65			32,63	0,6653	0,51
176	PR13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,765	44,07	30,85	33,71	10,11	23,6	0,2280	0,17
177	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,0765	13,22	12,01	7,41	6,8	9,19	0,1855	0,14
178	PR13-10041-3	Нанесення імпорتنих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,00765	96,90	8,03	12,41	3,45	0,61	1,4400	0,11
					88,87	3,14			0,24	0,0479	-
					1622,66	1172,19			8,96	5,9760	0,05
					450,47	152,17			1,16	2,0183	0,02
179	PR13-10082-3	Нанесення імпорتنих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,00765	1663,63	1205,92	12,73	3,5	9,23	6,0720	0,05
					457,71	156,55			1,2	2,0764	0,02
180	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,18	300,00	-	54	-	-	-	-
181	C111-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,1	500,00	-	50	-	-	-	-
182	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	110,00	-	1,1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,005	110,00	-	0,55	-	-	-	-
184	E47-344-1	ЗКР "Єгоза" плоске колюче-стрічкове Улаштування плоске колюче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,0022	8348,52	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
185	& C111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	7,8	5,00	-	39	-	-	-	-
186	& C111-871-5	ЗКС "Єгоза-Аллігатор 600" плоске	бухта	1	2000,00	-	2000	-	-	-	-
187	& C111-1786-1	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	60	2,45	-	147	-	-	-	-
188	PH20-12-1	Монтаж кронштейнів	1т	0,0024	10488,11	2583,88	25,17	18,75	6,2	106,4520	0,26
189	C111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	7813,58	531,44	84	-	1,28	6,3809	0,02
190	PR13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99	121,54	52,4	12,88	24,31	0,9840	0,2
191	PR13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,2	44,07	30,85	8,81	2,64	6,17	0,2280	0,05
192	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	13,22	12,01	1,94	1,78	2,4	0,1855	0,04
193	PR13-10041-3	Нанесення імпорتنих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	96,90	8,03	3,14	0,9	0,16	1,4400	0,03
194	PR13-10082-3	Нанесення імпорتنих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	88,87	3,14	3,25	0,9	0,06	0,0479	-
195	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	1622,66	1172,19	15	-	2,35	5,9760	0,01
196	& C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	450,47	152,17	3,33	0,92	0,3	2,0183	-
197	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	1663,63	1205,92	15	-	2,41	6,0720	0,01
198	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	457,71	156,55	0,22	-	0,31	2,0764	-
		Разом прями витрати по розділу 13			110,00	-	92809,54	7238,26	5986,56	-	113,31
					-	-			2264,85	-	28,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					92809,54 78584,72 9503,11 4333,17 15,24 1544,73 97142,71				

		Всього по розділу 13					97142,71				
		Розділ 14. Крановий майданчик №2 DN 500									
199	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29	11814,13	1124,78	415,93	708,85	119,5200	7,17
200	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,12	6932,16	3995,65	4320,41	1316,3	239,74	47,4768	2,85
201	K589321- Л054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	6	36003,42	24809,26	12000	-	2977,11	182,0910	21,85
202	K589321- Л040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000x2200	шт	4	10969,16	8524,39	21000	-	1022,93	106,2085	12,75
203	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	2000,00	-	3083,73	2008,98	-	-	-
204	C111-967	Труба 100x100x6	т	0,1756	-	-	6146	-	-	-	-
205	E7-25-8 к=1,15	Улаштування хврток з установленням стовпів металевих	100шт	0,02	17561,10	4919,88	2204,7	2119,93	863,93	174,7200	30,68
206	& C121-253- 2	Хвртка погрунтована, пофарбована 2100x1100 мм	шт	2	11440,67	1040,64	10000	-	182,74	12,8364	2,25
207	& C111-887- 1	Петлі	комплект	4	35000,00	-	6146	-	-	-	-
208	C1515-22	Замок навісний	шт	2	110235,01	3238,44	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
209	ПР13-8007	Протикорозійний захист Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	3,86	105996,57	1089,64	1011,28	248,62	21,79	16,6435	0,33
					5000,00	-	600	-	-	-	-
					83,17	-	332,68	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					300,00	-	-	-	-	-	-
					261,99	121,54	1011,28	248,62	469,14	0,9840	3,8
					64,41	42,65	-	-	164,63	0,6653	2,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	3,86	44,07	30,85	170,11	51,03	119,08	0,2280	0,88
211	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
212	ПР13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	96,90	8,03	314	34,3	3,1	1,4400	0,56
213	ПР13-10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
214	С111-1624-2	Грунт епоксидний	л	0,89	1622,66	1172,19	62,63	17,39	45,24	5,9760	0,23
215	С111-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,53	450,47	152,17	64,22	17,67	5,87	2,0183	0,08
216	С111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,04	1663,63	1205,92	64,22	17,67	46,55	6,0720	0,23
217	С111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,03	457,71	156,55	267	-	6,04	2,0764	0,08
218	Е47-344-1	ЗКР "Єгоза" спіральне колюче-стрічкове Улаштування спіральне колюче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,012	300,00	-	100,18	100,18	-	143,9400	1,73
219	С111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	4,8	8348,52	-	24	-	-	-	-
220	С111-871-4	ЗКС "Єгоза-супер" на 5 скобах 600/5	м.п	12,6	500,00	-	6300	-	-	-	-
221	С111-1786-1	Скоба Супер "Пастівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	16	2,45	-	39,2	-	-	-	-
222	РН20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,008	10488,11	2583,88	83,9	62,51	20,67	106,4520	0,85
223	С130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,08	7813,58	531,44	800	-	4,25	6,3809	0,05
224	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,68	10000,00	-	178,15	43,8	82,65	0,9840	0,67
225	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,68	261,99	121,54	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
226	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,068	64,41	42,65	6,59	6,04	8,17	0,1855	0,13
					88,87	3,14			0,55	1,4400	0,1
									0,21	0,0479	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	ПР13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0068	1622,66 450,47	1172,19 152,17	11,03	3,06	7,97 1,03	5,9760 2,0183	0,04 0,01
228	ПР13-10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0068	1663,63 457,71	1205,92 156,55	11,31	3,11	8,2 1,06	6,0720 2,0764	0,04 0,01
229	С111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,16	300,00	-	48	-	-	-	-
230	С111-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,09	500,00	-	45	-	-	-	-
231	С111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	110,00	-	1,1	-	-	-	-
232	С111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,005	110,00	-	0,55	-	-	-	-
233	Е47-344-1	ЗКР "Єгоза" плоске колюче-стрічкове Улаштування плоске колюче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,0022	8348,52	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
234	С111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	7,8	5,00	-	39	-	-	-	-
235	С111-871-5	ЗКС "Єгоза-Аллігатор 600" плоске	бухта	1	2000,00	-	2000	-	-	-	-
236	С111-1786-1	Скоба Сулер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	60	2,45	-	147	-	-	-	-
237	РН20-12-1	Монтаж кронштейнів	1т	0,0024	10488,11 7813,58	2583,88 531,44	25,17	18,75	6,2 1,28	106,4520 6,3809	0,26 0,02
238	С111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	35000,00	-	84	-	-	-	-
239	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99 64,41	121,54 42,65	52,4	12,88	24,31 8,53	0,9840 0,6653	0,2 0,13
240	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,2	44,07 13,22	30,85 12,01	8,81	2,64	6,17 2,4	0,2280 0,1855	0,05 0,04
241	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	96,90 88,87	8,03 3,14	1,94	1,78	0,16 0,06	1,4400 0,0479	0,03 -
242	ПР13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1622,66 450,47	1172,19 152,17	3,25	0,9	2,35 0,3	5,9760 2,0183	0,01 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
243	ПР13-10082-3	Нанесення імпорних лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1663,63 457,71	1205,92 156,55	3,33	0,92	2,41 0,31	6,0720 2,0764	0,01 -
244	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	300,00	-	15	-	-	-	-
245	& C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	500,00	-	15	-	-	-	-
246	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	110,00	-	0,22	-	-	-	-
247	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	110,00	-	0,11	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 14							72790,22	6514,08	5480,39 1747,91		101,29 22,49
Разом будівельні роботи, грн.							72790,22				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.							60795,75				
всього заробітна плата, грн.							8261,99				
Загальновиборобничі витрати, грн.							3740,03				
трудоємність в загальновиборобничих витратах, люд.год.							13,03				
заробітна плата в загальновиборобничих витратах, грн.							1323,21				
Всього будівельні роботи, грн.							76530,25				

Всього по розділу 14							76530,25				
Розділ 15. Крановий майданчик №3 DN 500											
248	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29 6932,16	11814,13 3995,65	1124,78	415,93	708,85 239,74	119,5200 47,4768	7,17 2,85
249	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,12	36003,42 10969,16	24809,26 8524,39	4320,41	1316,3	2977,11 1022,93	182,0910 106,2085	21,85 12,75
250	K589321-П054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	6	2000,00	-	12000	-	-	-	-
251	& K589321-П040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000x2200	шт	4	5250,00	-	21000	-	-	-	-
252	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стожки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	17561,10 11440,67	4919,88 1040,64	3083,73	2008,98	863,93 182,74	174,7200 12,8364	30,68 2,25
253	C111-967	Труба 100x100x6	т	0,1756	35000,00	-	6146	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
254	E7-25-8 K=1,15	Улаштування хвіртки з устаткуванням стовпів металевих	100шт	0,02	110235,01	3238,44	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
255	& C121-253- 2	Хвіртка покрита, пофарбована 2100x1100 мм	шт	2	105996,57	1089,64	10000	-	21,79	16,6435	0,33
256	& C111-887- 1	Плеті	комплект	4	-	-	-	-	-	-	-
257	C1515-22	Замок навісний	шт	2	83,17	-	332,68	-	-	-	-
					300,00	-	600	-	-	-	-
258	PR13-8007	Протикорозійний захист Абразивоштруминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно DSTU ISO 8501-1:2015 згідно DSTU ISO 8501-1:2015	м2	3,86	261,99	121,54	1011,28	248,62	469,14	0,9840	3,8
259	PR13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	3,86	64,41	42,65	170,11	51,03	119,08	0,2280	0,88
260	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
261	PR13- 10041-3	Нанесення імпорних ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	96,90	8,03	62,63	17,39	3,1	1,4400	0,56
262	PR13- 10082-3	Нанесення імпорних лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	88,87	3,14	1172,19	17,39	1,21	0,0479	0,02
263	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,89	1663,63	1205,92	64,22	17,67	46,55	6,0720	0,23
264	& C1113- 246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,53	457,71	156,55	267	-	6,04	2,0764	0,08
265	C111-1621- П2	Розчинник для ґрунту	л	0,04	-	-	265	-	-	-	-
266	C111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,03	110,00	-	4,4	-	-	-	-
267	E47-344-1	ЗКР "Єгоза" спиральне колічне-стрічкове Улаштування спирального колічне-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,012	-	-	100,18	100,18	-	143,9400	1,73
268	& C111-798- 1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спирального загородження	м.п.	4,8	8348,52	-	24	-	-	-	-
269	& C111-871- 4	ЗКС "Єгоза-супер" на 5 скобах 600/5	м.п	12,6	500,00	-	6300	-	-	-	-
270	& C111- 1786-1	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	16	2,45	-	39,2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
271	РН20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,008	10488,11	2583,88	83,9	62,51	20,67	106,4520	0,85
272	С130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,08	7813,58	531,44	800	-	4,25	6,3809	0,05
273	ПР13-8007	Противокорозійний захист кронштейнів			10000,00	-			-	-	-
274	ПР13-8028	Абразивооструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,68	261,99	121,54	178,15	43,8	82,65	0,9840	0,67
275	ПР13-8025	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,68	64,41	42,65	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
276	ПР13-10041-3	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,068	13,22	12,01	6,59	6,04	8,17	0,1855	0,13
277	ПР13-10082-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0068	96,90	8,03	11,03	3,06	0,55	1,4400	0,1
278	С111-1624-2	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0068	88,87	3,14	11,03	3,06	0,21	0,0479	-
279	С111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,16	1663,63	1205,92	11,31	3,11	8,2	5,0720	0,04
280	С111-1621-П2	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,09	457,71	156,55	48	-	1,06	2,0764	0,01
281	С111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	110,00	-	1,1	-	-	-	-
282	Е47-344-1	Розчинник для фінішу	л	0,005	110,00	-	0,55	-	-	-	-
283	С111-798-1-1	ЗКР "Єгоза" плоске колоче-стрічкове	1000м	0,0022	8348,52	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
284	С111-871-5	Улаштування плоске колоче-стрічкового загородження 600/5	м.п.	7,8	8348,52	-	39	-	-	-	-
285	С111-1786-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спирального загородження	бухта	1	5,00	-	2000	-	-	-	-
286	РН20-12-1	ЗКС "Єгоза-Аппликатор 600" плоске	шт	60	2000,00	-	147	-	-	-	-
287	С111-1814	Скоба Супер "Пастівчин хвіст", товщ. 1,5мм	т	0,0024	2,45	-	25,17	18,75	6,2	106,4520	0,26
288	С111-1814	Монтаж кронштейнів	т	0,0024	10488,11	2583,88	84	-	1,28	6,3809	0,02
289	С111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	7813,58	531,44	-	-	-	-	-
290	С111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	35000,00	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
288	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99 64,41	121,54 42,65	52,4	12,88	24,31 8,53	0,9840 0,6653	0,2 0,13
289	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі піску до 1 мм	м2	0,2	44,07 13,22	30,85 12,01	8,81	2,64	6,17 2,4	0,2280 0,1855	0,05 0,04
290	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	96,90 88,87	8,03 3,14	1,94	1,78	0,16 0,06	1,4400 0,0479	0,03 -
291	ПР13- 10041-3	Нанесення імпорних ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасти	100 м2	0,002	1622,66 450,47	1172,19 152,17	3,25	0,9	2,35 0,3	5,9760 2,0183	0,01 -
292	ПР13- 10082-3	Нанесення імпорних лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасти	100 м2	0,002	1663,63 457,71	1205,92 156,55	3,33	0,92	2,41 0,31	6,0720 2,0764	0,01 -
293	С111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	300,00	-	15	-	-	-	-
294	& С1113- 246-1	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	500,00	-	15	-	-	-	-
295	С111-1621- П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	110,00	-	0,22	-	-	-	-
296	С111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	110,00	-	0,11	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 15							72790,22	6514,08	5480,39 1747,91	-	101,29 22,49
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							72790,22				
Всього по розділу 15							76530,25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 16. Крановий майданчик №39 DN 1000									
297	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29	11814,13	1124,78	415,93	708,85	119,5200	7,17
298	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,24	6932,16	3995,66			239,74	47,4768	2,85
299	K589321- Л054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	10	36003,42	24809,26	8640,82	2632,6	5954,22	182,0910	43,7
					10969,16	8524,39			2045,85	106,2085	25,49
					2000,00	-	20000	-	-	-	-
300	& K589321- Л040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000x2200	шт	8	5250,00	-	42000	-	-	-	-
301	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	17561,10	4919,88	3083,73	2008,98	863,93	174,7200	30,68
302	C111-967	Труба 100x100x6	т	0,1756	11440,67	1040,64	6146	-	182,74	12,8364	2,25
					35000,00	-			-	-	-
303	E7-25-8 к=1,15	Улаштування хврткок з установленням стояків металевих	100шт	0,02	110235,01	3238,44	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
304	& C121-253- 2	Хвртка погрунтована, пофарбована 2100x1100 мм	шт	2	105996,57	1089,64	10000	-	21,79	16,6435	0,33
305	& C111-887- 1	Петлі	комплект	4	5000,00	-			-	-	-
306	C1515-22	Замок навісний	шт	2	83,17	-	332,68	-	-	-	-
					300,00	-	600	-	-	-	-
307	PR13-8007	Протикорозійний захист Абразивооструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	3,86	261,99	121,54	1011,28	248,62	469,14	0,9840	3,8
					64,41	42,65			164,63	0,6653	2,57
308	PR13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі піли до 1 мм	м2	3,86	44,07	30,85	170,11	51,03	119,08	0,2280	0,88
309	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
					96,90	8,03			3,1	1,4400	0,56
310	PR13- 10041-3	Нанесення імпорртних ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
					1622,66	1172,19			45,24	5,9760	0,23
					450,47	152,17			5,87	2,0183	0,08
311	PR13- 10082-3	Нанесення імпорртних лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	1663,63	1205,92	64,22	17,67	46,55	6,0720	0,23
					457,71	156,55			6,04	2,0764	0,08
312	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,89	300,00	-	267	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
313 & C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,53	500,00	-	-	265	-	-	-	-
314 C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,04	110,00	-	-	4,4	-	-	-	-
315 C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,03	110,00	-	-	3,3	-	-	-	-
316 E47-344-1	ЗКР "Єгоза" спіральне коліuche-стрічкове Улаштування спіральне коліuche-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,024	8348,52 8348,52	-	-	200,36	200,36	-	143,9400	3,45
317 & C111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	6	5,00	-	-	30	-	-	-	-
318 & C111-871-4	ЗКС "Єгоза-супер" на 5 скобах 600/5	м.п	25,2	500,00	-	-	12600	-	-	-	-
319 & C111-1786-1	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	20	2,45	-	-	49	-	-	-	-
320 PH20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,01	10488,11 7813,58	-	2583,88 531,44	104,88	78,14	25,84 5,31	106,4520 6,3809	1,06 0,06
321 C130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,1	10000,00	-	-	1000	-	-	-	-
322 PR13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,85	261,99 64,41	-	121,54 42,65	222,69	54,75	103,31 36,25	0,9840 0,6653	0,84 0,57
323 PR13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,85	44,07 13,22	-	30,85 12,01	37,46	11,24	26,22 10,21	0,2280 0,1855	0,19 0,16
324 PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,085	96,90 88,87	-	8,03 3,14	8,24	7,55	0,69 0,27	1,4400 0,0479	0,12 -
325 PR13-10041-3	Нанесення імпорних ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0085	1622,66 450,47	-	1172,19 152,17	13,79	3,83	9,96 1,29	5,9760 2,0183	0,05 0,02
326 PR13-10082-3	Нанесення імпорних лахів і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0085	1663,63 457,71	-	1205,92 156,55	14,14	3,89	10,25 1,33	6,0720 2,0764	0,05 0,02
327 C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,2	300,00	-	-	60	-	-	-	-
328 & C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,12	500,00	-	-	60	-	-	-	-
329 C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	110,00	-	-	1,1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
330	C111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,006	110,00	-	-	-	-	-	-
331	E47-344-1	ЗКР "Егоза" плоске колюче-стрічкове Улаштування плоске колюче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,0022	8348,52	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
332	& C111-798- 1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спіралного загородження	м.п.	7,8	8348,52	-	39	-	-	-	-
333	& C111-871- 5	ЗКС "Егоза-Аллігатор 600" плоске	бухта	1	5,00	-	2000	-	-	-	-
334	& C111- 1786-1	Скоба Супер "Пастівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	60	2000,00	-	147	-	-	-	-
335	PH20-12-1	Монтаж кронштейнів	1т	0,0024	2,45	-	25,17	18,75	6,2	106,4520	0,26
336	C111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	10488,11	2583,88	84	-	1,28	6,3809	0,02
337	PR13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	7813,58	42,65	52,4	12,88	24,31	0,9840	0,13
338	PR13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,2	261,99	30,85	8,81	2,64	6,17	0,2280	0,05
339	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	13,22	12,01	1,94	1,78	2,4	0,1855	0,04
340	PR13- 10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	96,90	8,03	3,14	0,9	0,16	1,4400	0,03
341	PR13- 10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	88,87	3,14	3,25	0,9	0,06	0,0479	-
342	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	1622,66	1172,19	15	-	2,35	5,9760	0,01
343	& C1113- 246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	450,47	152,17	15	-	0,3	2,0183	-
344	C111-1621- П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	1663,63	1205,92	0,22	-	2,41	6,0720	-
345	C111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	457,71	156,55	0,11	-	0,31	2,0764	-
Разом прями витрати по розділу 16							112833,97	7962,45	8492,75	-	125,31
									2781,77		35,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд. год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					112833,97 96378,77 10744,22 4926,32 17,41 1766,22 117760,29				

		Всього по розділу 16					117760,29				
		Розділ 17. Крановий майданчик №1 DN 150									
346	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29	11814,13	1124,78	415,93	708,85	119,5200	7,17
347	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,12	6932,16	3995,65	4320,41	1316,3	239,74	47,4768	2,85
348	K589321- Л054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	6	36003,42	24809,26	10969,16	-	2977,11	182,0910	21,85
349	K589321- Л040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000х2200	шт	4	10969,16	8524,39	12000	-	1022,93	106,2085	12,75
350	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	2000,00	-	21000	-	-	-	-
351	C111-967	Труба 100х100х6	т	0,1756	5250,00	-	6146	-	-	-	-
352	E7-25-8 к=1,15	Улаштування хврткок з установленням стовпів металевих	100шт	0,02	17561,10	4919,88	3083,73	2008,98	863,93	174,7200	30,68
353	C121-253- 2	Хвртка погрунтована, пофарбована 2100х1100 мм	шт	2	11440,67	1040,64	6146	-	182,74	12,8364	2,25
354	C111-887- 1	Петлі	комплект	4	35000,00	-	2204,7	2119,93	-	-	-
355	C1515-22	Замок навісний	шт	2	110235,01	3238,44	10000	-	64,77	1570,7850	31,42
356	ПР13-8007	Протикорозійний захист Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	3,86	105996,57	1089,64	1011,28	248,62	21,79	16,6435	0,33
					5000,00	-	600	-	-	-	-
					83,17	-	1011,28	-	-	-	-
					300,00	-	164,63	-	-	-	-
					-	-	0,9840	-	-	-	-
					-	-	0,6653	-	-	-	-
					-	-	3,8	-	-	-	-
					-	-	2,57	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
357	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	3,86	44,07	30,85	170,11	51,03	119,08	0,2280	0,88
358	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
359	ПР13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	96,90	8,03	37,4	34,3	3,1	1,4400	0,56
360	ПР13-10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
361	С111-1624-2	Грунт епоксидний	л	0,89	1622,66	1172,19	62,63	17,39	45,24	5,9760	0,23
362	С111-1621-П2	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	450,47	152,17	64,22	17,67	5,87	2,0183	0,08
363	С111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,04	1663,63	1205,92	267	-	46,55	6,0720	0,23
364	С111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,03	457,71	156,55	265	-	6,04	2,0764	0,08
365	Е47-344-1	ЗКР "Єгоза" спіральне колічко-стрічкове Улаштування спіральне колічко-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,012	300,00	-	100,18	100,18	-	143,9400	1,73
366	С111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	4,8	8348,52	-	24	-	-	-	-
367	С111-871-4	ЗКС "Єгоза-супер" на 5 скобах 600/5	м.п	12,6	500,00	-	6300	-	-	-	-
368	С111-1786-1	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ 1,5мм	шт	16	2,45	-	39,2	-	-	-	-
369	РН20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,008	10488,11	2583,88	83,9	62,51	20,67	106,4520	0,85
370	С130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,08	7813,58	531,44	800	-	4,25	6,3809	0,05
371	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,68	10000,00	-	178,15	43,8	82,65	0,9840	0,67
372	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,68	261,99	121,54	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
373	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,068	64,41	42,65	6,59	6,04	8,17	0,1855	0,13
					44,07	30,85	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
					96,90	8,03	37,4	34,3	3,1	1,4400	0,56
					88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
					1622,66	1172,19	62,63	17,39	45,24	5,9760	0,23
					450,47	152,17	64,22	17,67	5,87	2,0183	0,08
					1663,63	1205,92	267	-	46,55	6,0720	0,23
					457,71	156,55	265	-	6,04	2,0764	0,08
					300,00	-	267	-	-	-	-
					500,00	-	265	-	-	-	-
					110,00	-	4,4	-	-	-	-
					110,00	-	3,3	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					8348,52	-	100,18	100,18	-	143,9400	1,73
					8348,52	-	24	-	-	-	-
					500,00	-	6300	-	-	-	-
					2,45	-	39,2	-	-	-	-
					10488,11	2583,88	83,9	62,51	20,67	106,4520	0,85
					7813,58	531,44	800	-	4,25	6,3809	0,05
					10000,00	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					261,99	121,54	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					64,41	42,65	6,59	6,04	8,17	0,1855	0,13
					44,07	30,85	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
					96,90	8,03	37,4	34,3	3,1	1,4400	0,56
					88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
					1622,66	1172,19	62,63	17,39	45,24	5,9760	0,23
					450,47	152,17	64,22	17,67	5,87	2,0183	0,08
					1663,63	1205,92	267	-	46,55	6,0720	0,23
					457,71	156,55	265	-	6,04	2,0764	0,08
					300,00	-	267	-	-	-	-
					500,00	-	265	-	-	-	-
					110,00	-	4,4	-	-	-	-
					110,00	-	3,3	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					8348,52	-	100,18	100,18	-	143,9400	1,73
					8348,52	-	24	-	-	-	-
					500,00	-	6300	-	-	-	-
					2,45	-	39,2	-	-	-	-
					10488,11	2583,88	83,9	62,51	20,67	106,4520	0,85
					7813,58	531,44	800	-	4,25	6,3809	0,05
					10000,00	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					261,99	121,54	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					64,41	42,65	6,59	6,04	8,17	0,1855	0,13
					44,07	30,85	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
					96,90	8,03	37,4	34,3	3,1	1,4400	0,56
					88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
					1622,66	1172,19	62,63	17,39	45,24	5,9760	0,23
					450,47	152,17	64,22	17,67	5,87	2,0183	0,08
					1663,63	1205,92	267	-	46,55	6,0720	0,23
					457,71	156,55	265	-	6,04	2,0764	0,08
					300,00	-	267	-	-	-	-
					500,00	-	265	-	-	-	-
					110,00	-	4,4	-	-	-	-
					110,00	-	3,3	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					8348,52	-	100,18	100,18	-	143,9400	1,73
					8348,52	-	24	-	-	-	-
					500,00	-	6300	-	-	-	-
					2,45	-	39,2	-	-	-	-
					10488,11	2583,88	83,9	62,51	20,67	106,4520	0,85
					7813,58	531,44	800	-	4,25	6,3809	0,05
					10000,00	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					261,99	121,54	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					64,41	42,65	6,59	6,04	8,17	0,1855	0,13
					44,07	30,85	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
					96,90	8,03	37,4	34,3	3,1	1,4400	0,56
					88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
					1622,66	1172,19	62,63	17,39	45,24	5,9760	0,23
					450,47	152,17	64,22	17,67	5,87	2,0183	0,08
					1663,63	1205,92	267	-	46,55	6,0720	0,23
					457,71	156,55	265	-	6,04	2,0764	0,08
					300,00	-	267	-	-	-	-
					500,00	-	265	-	-	-	-
					110,00	-	4,4	-	-	-	-
					110,00	-	3,3	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					8348,52	-	100,18	100,18	-	143,9400	1,73
					8348,52	-	24	-	-	-	-
					500,00	-	6300	-	-	-	-
					2,45	-	39,2	-	-	-	-
					10488,11	2583,88	83,9	62,51	20,67	106,4520	0,85
					7813,58	531,44	800	-	4,25	6,3809	0,05
					10000,00	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					261,99	121,54	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					64,41	42,65	6,59	6,04	8,17	0,1855	0,13
					44,07	30,85	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
					96,90	8,03	37,4	34,3	3,1	1,4400	0,56
					88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
					1622,66	1172,19	62,63	17,39	45,24	5,9760	0,23
					450,47	152,17	64,22	17,67	5,87	2,0183	0,08
					1663,63	1205,92	267	-	46,55	6,0720	0,23
					457,71	156,55	265	-	6,04	2,0764	0,08
					300,00	-	267	-	-	-	-
					500,00	-	265	-	-	-	-
					110,00	-	4,4	-	-	-	-
					110,00	-	3,3	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					8348,52	-	100,18	100,18	-	143,9400	1,73
					8348,52	-	24	-	-	-	-
					500,00	-	6300	-	-	-	-
					2,45	-	39,2	-	-	-	-
					10488,11	2583,88	83,9	62,51	20,67	106,4520	0,85
					7813,58	531,44	800	-	4,25	6,3809	0,05
					10000,00	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					261,99	121,54	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					64,41	42,65	6,59	6,04	8,17	0,1855	0,13
					44,07	30,85	29,97	8,99	20,98	0,2280	0,16
					13,22	12,01	37,				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
374	ПР13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0068	1622,66 450,47	1172,19 152,17	11,03	3,06	7,97 1,03	5,9760 2,0183	0,04 0,01
375	ПР13-10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0068	1863,63 457,71	1205,92 156,55	11,31	3,11	8,2 1,06	6,0720 2,0764	0,04 0,01
376	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,16	300,00	-	48	-	-	-	-
377	& C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,09	500,00	-	45	-	-	-	-
378	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	110,00	-	1,1	-	-	-	-
379	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,005	110,00	-	0,55	-	-	-	-
380	E47-344-1	ЗКР "Єгоза" плоске колюче-стрічкове Улаштування плоске колюче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,0022	8348,52 8348,52	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
381	& C111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	7,8	5,00	-	39	-	-	-	-
382	& C111-871-5	ЗКС "Єгоза-Аллігатор 600" плоске	бухта	1	2000,00	-	2000	-	-	-	-
383	& C111-1786-1	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	60	2,45	-	147	-	-	-	-
384	РН20-12-1	Монтаж кронштейнів	1т	0,0024	10488,11 7813,58	2583,88 531,44	25,17	18,75	6,2 1,28	106,4520 6,3809	0,26 0,02
385	C111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	35000,00	-	84	-	-	-	-
386	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99 64,41	121,54 42,65	52,4	12,88	24,31 8,53	0,9840 0,6653	0,2 0,13
387	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,2	44,07 13,22	30,85 12,01	8,81	2,64	6,17 2,4	0,2280 0,1855	0,05 0,04
388	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	96,90 88,87	8,03 3,14	1,94	1,78	0,16 0,06	1,4400 0,0479	0,03 -
389	ПР13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1622,66 450,47	1172,19 152,17	3,25	0,9	2,35 0,3	5,9760 2,0183	0,01 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
390	ПР13-10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1663,63 457,71	1205,92 156,55	3,33	0,92	2,41 0,31	6,0720 2,0764	0,01 -
391	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	300,00	-	15	-	-	-	-
392	& C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	500,00	-	15	-	-	-	-
393	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	110,00	-	0,22	-	-	-	-
394	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	110,00	-	0,11	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 17					72790,22	6514,08	5480,39		101,29
		Разом будівельні роботи, грн.					72790,22		1747,91		22,49
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.					60795,75				
		всього заробітна плата, грн.					8261,99				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3740,03				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,03				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1323,21				
		Всього будівельні роботи, грн.					76530,25				

		Всього по розділу 17					76530,25				
		Розділ 18. Крановий майданчик №2 DN 200									
395	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29	11814,13	1124,78	415,93	708,85	119,5200	7,17
396	E7-24-2 к=1, 15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,24	6932,16	3995,65	8640,82	2632,6	239,74	47,4768	2,85
397	K589321-Л054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	10	36003,42	24809,26	20000	-	5954,22	182,0910	43,7
					10969,16	8524,39			2045,85	106,2085	25,49
398	& K589321-Л040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000х2200	шт	8	2000,00	-			-	-	-
					5250,00	-	42000		-	-	-
399	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стойки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	17561,10	4919,88	3083,73	2008,98	863,93	174,7200	30,68
					11440,67	1040,64			182,74	12,8364	2,25
400	C111-967	Труба 100х100х6	т	0,1756	35000,00	-	6146	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
401	E7-25-8 к=1,15	Улаштування хвiртк з установленням стоплiв металевих	100шт	0,02	110235,01	3238,44	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
402	& C121-253- 2	Хвiртка погрунтована, пофарбована 2100x1100 мм	шт	2	105996,57	1089,64	10000	-	21,79	16,6435	0,33
403	& C111-887- 1	Петлi	комплект	4	-	-	-	-	-	-	-
404	C1515-22	Замок навісний	шт	2	83,17	-	332,68	-	-	-	-
		Протикорозійний захист			300,00	-	600	-	-	-	-
405	PR13-8007	Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	3,86	261,99	121,54	1011,28	248,62	469,14	0,9840	3,8
406	PR13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	3,86	64,41	42,65			164,63	0,6653	2,57
407	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	44,07	30,85	170,11	51,03	119,08	0,2280	0,88
408	PR13- 10041-3	Нанесення імпорних ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
409	PR13- 10082-3	Нанесення імпорних лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	96,90	8,03			3,1	1,4400	0,56
		Ґрунт епоксидний	л	0,89	88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
410	C111-1624-2	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,53	1622,66	1172,19			45,24	5,9760	0,23
411	& C1113- 246-1	Розчинник для ґрунту	л	0,04	450,47	152,17			5,87	2,0183	0,08
412	C111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,03	1663,63	1205,92	64,22	17,67	46,55	6,0720	0,23
413	C111-1621- П2	ЗКР "Єгоза" спіральне колічне-стрічкове	1000м	0,024	457,71	156,55			6,04	2,0764	0,08
414	E47-344-1	Улаштування спіральне колічне-стрічкового загородження 600/5	м.п.	6	300,00	-	267	-	-	-	-
415	& C111-798- 1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	25,2	-	-	265	-	-	-	-
416	& C111-871- 4	ЗКС "Єгоза-супер" на 5 скобах 600/5	шт	20	110,00	-	4,4	-	-	-	-
417	& C111- 1785-1	Скоба Супер "Настічний хвіст", товщ. 1,5мм	шт	20	110,00	-	3,3	-	-	-	-
					8348,52	-	200,36	200,36	-	143,9400	3,45
					8348,52	-	30	-	-	-	-
					5,00	-	12600	-	-	-	-
					-	-	49	-	-	-	-
					2,45	-		-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
418	PH20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,01	10488,11	2583,88	104,88	78,14	25,84	106,4520	1,06
419	C130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,1	7813,58 10000,00	531,44	1000	-	5,31	6,3809	0,06
420	PR13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоштруминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,85	261,99 64,41	121,54 42,65	222,69	54,75	103,31 36,25	0,9840 0,6653	0,84 0,57
421	PR13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі піли до 1 мм	м2	0,85	44,07	30,85	37,46	11,24	26,22	0,2280	0,19
422	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,085	13,22 96,90	12,01 8,03	8,24	7,55	10,21 0,69	0,1855 1,4400	0,16 0,12
423	PR13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0085	88,87 1622,66 450,47	3,14 1172,19 152,17	13,79	3,83	0,27 9,96 1,29	0,0479 5,9760 2,0183	- 0,05 0,02
424	PR13-10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0085	1663,63 457,71	1205,92 156,55	14,14	3,89	10,25 1,33	6,0720 2,0764	0,05 0,02
425	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,2	300,00	-	60	-	-	-	-
426	C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,12	- 500,00	-	60	-	-	-	-
427	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	- 110,00	-	1,1	-	-	-	-
428	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,006	- 110,00	-	0,66	-	-	-	-
429	E47-344-1	ЗКР "Єгоза" плоске коліче-стрічкове	1000м	0,0022	8348,52	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
430	C111-798-1-1	Улаштування плоске коліче-стрічкового загородження 600/5	м.п.	7,8	8348,52	-	39	-	-	-	-
431	C111-871-5	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	бухта	1	5,00 2000,00	-	2000	-	-	-	-
432	C111-1786-1	ЗКС "Єгоза-Аллігатор 600" плоске	шт	60	- 2,45	-	147	-	-	-	-
433	PH20-12-1	Скоба Супер "Пастівчин хвіст", товщ. 1,5мм	1т	0,0024	10488,11 7813,58	2583,88 531,44	25,17	18,75	6,2 1,28	106,4520 6,3809	0,26 0,02
434	C111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	35000,00	-	84	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
435	PR13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоштруминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99 64,41	121,54 42,65	52,4	12,88	24,31 8,53	0,9840 0,6653	0,2 0,13
436	PR13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,2	44,07 13,22	30,85 12,01	8,81	2,64	6,17 2,4	0,2280 0,1855	0,05 0,04
437	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	96,90 88,87	8,03 3,14	1,94	1,78	0,16 0,06	1,4400 0,0479	0,03 -
438	PR13- 10041-3	Нанесення імпорних ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1622,66 450,47	1172,19 152,17	3,25	0,9	2,35 0,3	5,9760 2,0183	0,01 -
439	PR13- 10082-3	Нанесення імпорних лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1663,63 457,71	1205,92 156,55	3,33	0,92	2,41 0,31	6,0720 2,0764	0,01 -
440	C111-1624-2	Грунт епоксидний	л	0,05	300,00	-	15	-	-	-	-
441	& C1113- 246-1	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	500,00	-	15	-	-	-	-
442	C111-1621- П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	110,00	-	0,22	-	-	-	-
443	C111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	110,00	-	0,11	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 18					112833,97	7962,45	8492,75 2781,77		125,31 35,41
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					112833,97				
		Всього по розділу 18					117760,29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 19. Крановий майданчик №4/1 DN 400									
444	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29	11814,13	1124,78	415,93	708,85	119,5200	7,17
445	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,24	6932,16	3995,65			239,74	47,4768	2,85
446	K589321- Л054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	10	36003,42	24809,26	8640,82	2632,6	5954,22	182,0910	43,7
					10969,16	8524,39			2045,85	106,2085	25,49
					2000,00	-	20000	-	-	-	-
447	& K589321- Л040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000x2200	шт	8	5250,00	-	42000	-	-	-	-
448	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	17561,10	4919,88	3083,73	2008,98	863,93	174,7200	30,68
449	C111-967	Труба 100x100x6	т	0,1756	11440,67	1040,64	6146	-	182,74	12,8364	2,25
450	E7-25-8 к=1,15	Улаштування хврткок з установленням стовпів металевих	100шт	0,02	35000,00	-			-	-	-
451	& C121-253- 2	Хвртка погрунтована, пофарбована 2100x1100 мм	шт	2	110235,01	3238,44	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
452	& C111-887- 1	Петлі	комплект	4	105996,57	1089,64	10000	-	21,79	16,6435	0,33
453	C1515-22	Замок навісний	шт	2	5000,00	-	332,68	-	-	-	-
					83,17	-	600	-	-	-	-
454	PR13-8007	Протикорозійний захист Абразивоштруминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	3,86	300,00	121,54	1011,28	248,62	469,14	0,9840	3,8
					64,41	42,65			164,63	0,6653	2,57
455	PR13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі піли до 1 мм	м2	3,86	44,07	30,85	170,11	51,03	119,08	0,2280	0,88
456	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
457	PR13- 10041-3	Нанесення імпорتنих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	96,90	8,03	62,63	17,39	3,1	1,4400	0,56
					88,87	3,14			1,21	0,0479	0,02
458	PR13- 10082-3	Нанесення імпорتنих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	1622,66	1172,19	64,22	17,67	45,24	5,9760	0,23
					450,47	152,17			5,87	2,0183	0,08
459	C111-1624-2	Грунт епоксидний	л	0,89	1663,63	1205,92	267	-	46,55	6,0720	0,23
					457,71	156,55			6,04	2,0764	0,08
					300,00	-			-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
460	C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,53	500,00	-	265	-	-	-	-
461	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,04	110,00	-	4,4	-	-	-	-
462	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,03	110,00	-	3,3	-	-	-	-
463	E47-344-1	ЗКР "Єгоза" спіральне колічне-стрічкове Улаштування спіральне колічне-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,024	8348,52	-	200,36	200,36	-	143,9400	3,45
464	& C111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	6	5,00	-	30	-	-	-	-
465	& C111-871-4	ЗКС "Єгоза-супер" на 5 скобах 600/5	м.п	25,2	500,00	-	12600	-	-	-	-
466	& C111-1786-1	Скоба Супер "Пастівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	20	2,45	-	49	-	-	-	-
467	PH20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,01	10488,11	2583,88	104,88	78,14	25,84	106,4520	1,06
468	C130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,1	7813,58	531,44	1000	-	5,31	6,3809	0,06
469	PR13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,85	261,99	121,54	222,69	54,75	103,31	0,9840	0,84
470	PR13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,85	44,07	30,85	37,46	11,24	26,22	0,2280	0,19
471	PR13-8025	Знехищення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,085	13,22	12,01	8,24	7,55	10,21	0,1855	0,16
472	PR13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0085	96,90	8,03	13,79	3,83	0,69	1,4400	0,12
473	PR13-10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0085	88,87	3,14	14,14	3,89	0,27	0,0479	-
474	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,2	1622,66	1172,19	60	-	9,96	5,9760	0,05
475	& C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,12	450,47	156,55	60	-	1,29	2,0183	0,02
476	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	300,00	-	1,1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
477	C111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,006	110,00	-	0,66	-	-	-	-
478	E47-344-1	ЗКР "Єгоза" плоске колюче-стрічкове Улаштування плоске колюче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,0022	8348,52	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
479	& C111-798- 1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спирального загородження	м.п.	7,8	5,00	-	39	-	-	-	-
480	& C111-871- 5	ЗКС "Єгоза-Аллігатор 600" плоске	бухта	1	2000,00	-	2000	-	-	-	-
481	& C111- 1786-1	Скоба Супер "Ластіачин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	60	2,45	-	147	-	-	-	-
482	PH20-12-1	Монтаж кронштейнів	1т	0,0024	10488,11	2583,88	25,17	18,75	6,2	106,4520	0,26
483	C111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	7813,58	531,44	84	-	1,28	6,3809	0,02
484	PR13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоштруминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99	121,54	52,4	12,88	24,31	0,9840	0,2
485	PR13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,2	44,07	30,85	8,81	2,64	6,17	0,2280	0,05
486	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	13,22	12,01	1,94	1,78	2,4	0,1855	0,04
487	PR13- 10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	96,90	8,03	3,14	0,9	0,16	1,4400	0,03
488	PR13- 10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	88,87	1172,19	3,25	0,92	0,06	0,0479	-
489	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	1622,66	152,17	15	-	2,35	5,9760	0,01
490	& C1113- 246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	450,47	1205,92	3,33	-	0,3	2,0183	-
491	C111-1621- П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	457,71	156,55	0,22	-	2,41	6,0720	0,01
492	C111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	110,00	-	0,11	-	0,31	2,0764	-
		Разом прямі витрати по розділу 19					112833,97	7962,45	8492,75		125,31
									2781,77		35,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					112833,97 96378,77 10744,22 4926,32 17,41 1766,22 117760,29				

		Всього по розділу 19					117760,29				
		Розділ 20. Крановий майданчик DN 400 та №5 DN 400									
493	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29	11814,13	1124,78	415,93	708,85	119,5200	7,17
494	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,36	6932,16	3995,65	239,74	3948,9	8931,33	47,4768	2,85
495	K589321- ЛО54	фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	14	36003,42	24809,26	12961,23	-	3088,78	182,0910	65,55
496	& K589321- ЛО40-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000х2200	шт	12	10969,16	8524,39	28000	-	-	106,2085	38,24
497	E9-72-1	Виготовлення тратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	2000,00	-	63000	-	-	-	-
498	C111-967	Труба 100х100х6	т	0,1756	-	-	3083,73	2008,98	863,93	174,7200	30,68
499	E7-25-8 к=1,15	Улаштування хвіртки з установленням стовпів металевих	100шт	0,02	11440,67	4919,88	182,74	-	-	12,8364	2,25
500	& C121-253- 2	Хвіртка покрита фарбою, пофарбована 2100х1100 мм	шт	2	35000,00	1040,64	6146	-	-	-	-
501	& C111-887- 1	Петлі	комплект	4	-	-	-	-	-	-	-
502	C1515-22	Замок навісний	шт	2	83,17	-	332,68	-	-	-	-
503	ПР13-8007	Противокорозійний захист Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	3,86	110235,01	3238,44	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
					105996,57	1089,64	10000	-	21,79	16,6435	0,33
					5000,00	-	600	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					261,99	121,54	1011,28	248,62	469,14	0,9840	3,8
					64,41	42,65	164,63	-	164,63	0,6653	2,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
504	ПР13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	3,86	44,07	30,85	170,11	51,03	119,08	0,2280	0,88
505	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
506	ПР13-10041-3	Нанесення імпорتنих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	96,90	8,03	62,63	17,39	3,1	1,4400	0,56
507	ПР13-10082-3	Нанесення імпорتنих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
508	С111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,89	1622,66	1172,19	45,24	5,87	45,24	5,9760	0,23
509	С111-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,53	450,47	152,17	64,22	17,67	5,87	2,0183	0,08
510	С111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,04	1663,63	1205,92	64,22	17,67	46,55	6,0720	0,23
511	С111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,03	457,71	156,55	64,22	17,67	6,04	2,0764	0,08
512	Е47-344-1	ЗКР "Єгоза" спіральне колюче-стрічкове Улаштування спіральне колюче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,036	300,00	-	267	-	-	-	-
513	С111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	7,8	-	-	265	-	-	-	-
514	С111-871-4	ЗКС "Єгоза-супер" на 5 скобах 600/5	м.п	37,8	500,00	-	4,4	-	-	-	-
515	С111-1786-1	Скоба Супер "Пастівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	26	-	-	3,3	-	-	-	-
516	РН20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,013	8348,52	-	300,55	300,55	-	143,9400	5,18
517	С130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,13	8348,52	-	39	-	-	-	-
518	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	1,105	5,00	-	18900	-	-	-	-
519	ПР13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	1,105	10488,11	2583,88	136,35	101,58	33,59	106,4520	1,38
520	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,1105	7813,58	531,44	1300	-	6,91	6,3809	0,08
					10000,00	-	1300	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					261,99	121,54	289,5	71,17	134,3	0,9840	1,09
					64,41	42,65	289,5	71,17	47,13	0,6653	0,74
					44,07	30,85	48,7	14,61	34,09	0,2280	0,25
					13,22	12,01	13,27	9,82	13,27	0,1855	0,2
					96,90	8,03	10,71	9,82	0,89	1,4400	0,16
					88,87	3,14	10,71	9,82	0,35	0,0479	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
521	ПР13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,01105	1622,66 450,47	1172,19 152,17	17,93	4,98	12,95 1,68	5,9760 2,0183	0,07 0,02
522	ПР13-10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,01105	1663,63 457,71	1205,92 156,55	18,38	5,06	13,32 1,73	6,0720 2,0764	0,07 0,02
523	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,26	300,00	-	78	-	-	-	-
524	& C1113-246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,15	500,00	-	75	-	-	-	-
525	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	110,00	-	1,1	-	-	-	-
526	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,008	110,00	-	0,88	-	-	-	-
527	E47-344-1	ЗКР "Єгоза" плоске колоче-стрічкове Улаштування плоске колоче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,0022	8348,52 8348,52	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
528	& C111-798-1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	7,8	5,00	-	39	-	-	-	-
529	& C111-871-5	ЗКС "Єгоза-Аллігатор 600" плоске	букта	1	2000,00	-	2000	-	-	-	-
530	& C111-1786-1	Скоба Супер "Пастівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	60	2,45	-	147	-	-	-	-
531	РН20-12-1	Монтаж кронштейнів	1т	0,0024	10488,11 7813,58	2583,88 531,44	25,17	18,75	6,2 1,28	106,4520 6,3809	0,26 0,02
532	C111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	35000,00	-	84	-	-	-	-
533	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99 64,41	121,54 42,65	52,4	12,88	24,31 8,53	0,9840 0,6653	0,2 0,13
534	ПР13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,2	44,07 13,22	30,85 12,01	8,81	2,64	6,17 2,4	0,2280 0,1855	0,05 0,04
535	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	96,90 88,87	8,03 3,14	1,94	1,78	0,16 0,06	1,4400 0,0479	0,03 -
536	ПР13-10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0022	1622,66 450,47	1172,19 152,17	3,25	0,9	2,35 0,3	5,9760 2,0183	0,01 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
537	ПР13-10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1663,63 457,71	1205,92 156,55	3,33	0,92	2,41 0,31	6,0720 2,0764	0,01 -
538	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	300,00	-	15	-	-	-	-
539	& C1113-246-1	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	500,00	-	15	-	-	-	-
540	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	110,00	-	0,22	-	-	-	-
541	C111-1621-П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	110,00	-	0,11	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 20					153031,86	9426,76	11522,73 3821,11		149,6 48,4
		Разом будівельні роботи, грн.					153031,86				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.					132082,37				
		всього заробітна плата, грн.					13247,87				
		Загальновиборобничі витрати, грн.					6121,89				
		трудомісткість в загальновиборобничих витратах, люд.год.					21,81				
		заробітна плата в загальновиборобничих витратах, грн.					2212,34				
		Всього будівельні роботи, грн.					159153,75				

		Всього по розділу 20					159153,75				
		Розділ 21. Крановий майданчик №6 DN 400									
542	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29 6932,16	11814,13 3995,65	1124,78	415,93	708,85 239,74	119,5200 47,4768	7,17 2,85
543	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,36	36003,42 10969,16	24809,26 8524,39	12961,23	3948,9	8931,33 3068,78	182,0910 106,2085	65,55 38,24
544	K589321-П054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	14	2000,00	-	28000	-	-	-	-
545	& K589321-П040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000х2200	шт	12	5250,00	-	63000	-	-	-	-
546	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	17561,10 11440,67	4919,88 1040,64	3083,73	2008,98	863,93 182,74	174,7200 12,8364	30,68 2,25
547	C111-967	Труба 100х100х6	т	0,1756	35000,00	-	6146	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
548	E7-25-8 κ=1,15	Улаштування хвірток з установленням стовпів металевих	100шт	0,02	110235,01	3238,44	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
549	& C121-253-2	Хвіртка погрунтована, пофарбована 2100x1100 мм	шт	2	105996,57	1089,64	10000	-	21,79	16,6435	0,33
550	& C111-887-1	Петлі	комплект	4	5000,00	-	-	-	-	-	-
551	C1515-22	Замок навісний	шт	2	83,17	-	332,68	-	-	-	-
552	PR13-8007	Протикорозійний захист	шт	2	300,00	-	600	-	-	-	-
553	PR13-8028	Абразивоштруминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	3,86	261,99	121,54	1011,28	248,62	469,14	0,9840	3,8
554	PR13-8025	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	3,86	64,41	42,65	170,11	51,03	119,08	0,2280	0,88
555	PR13-10041-3	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	13,22	12,01	37,4	34,3	46,36	0,1855	0,72
556	PR13-10082-3	Нанесення імпорتنих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	96,90	8,03	62,63	17,39	3,1	1,4400	0,56
557	C111-1624-2	Нанесення імпорتنих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	88,87	3,14	1172,19	17,39	1,21	0,0479	0,02
558	& C1113-246-1	Ґрунт епоксидний	л	0,89	1663,63	1205,92	64,22	17,57	46,55	6,0720	0,23
559	C111-1621-П2	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,53	457,71	156,55	267	-	6,04	2,0764	0,08
560	C111-1621-П2	Розчинник для ґрунту	л	0,04	300,00	-	265	-	-	-	-
561	E47-344-1	Розчинник для фінішу	л	0,03	110,00	-	4,4	-	-	-	-
562	& C111-798-1-1	ЗКР "Єгоза" спіральне колочо-стрічкове	1000м	0,036	110,00	-	3,3	-	-	-	-
563	& C111-871-4	Улаштування спіральне колочо-стрічкового загородження 600/5	м.п.	7,8	8348,52	-	300,55	300,55	-	143,9400	5,18
564	& C111-1786-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	37,8	8348,52	-	39	-	-	-	-
565	& C111-1786-1	ЗКС "Єгоза-супер" на 5 скобах 600/5	шт	26	500,00	-	18900	-	-	-	-
566	& C111-1786-1	Скоба Супер "Пастівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	26	2,45	-	63,7	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
565	РН20-12-1	Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,013	10488,11	2583,88	136,35	101,58	33,59	106,4520	1,38
566	С130-485	Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,13	7813,58 10000,00	531,44 -	1300	-	6,91	6,3809	0,08
567	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	1,105	261,99 64,41	121,54 42,65	289,5	71,17	134,3 47,13	0,9840 0,6653	1,09 0,74
568	ПР13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	1,105	44,07 13,22	30,85 12,01	48,7	14,61	34,09	0,2280 0,1855	0,25 0,2
569	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,1105	96,90 88,87	8,03 3,14	10,71	9,82	0,89 0,35	1,4400 0,0479	0,16 0,01
570	ПР13- 10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,01105	1622,66 450,47	1172,19 152,17	17,93	4,98	12,95 1,68	5,9760 2,0183	0,07 0,02
571	ПР13- 10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,01105	1663,63 457,71	1205,92 156,55	18,38	5,06	13,32 1,73	6,0720 2,0764	0,07 0,02
572	С111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,26	300,00	-	78	-	-	-	-
573	& С1113- 246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,15	500,00	-	75	-	-	-	-
574	С111-1621- П2	Розчинник для ґрунту	л	0,01	110,00	-	1,1	-	-	-	-
575	С111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,008	110,00	-	0,88	-	-	-	-
576	Е47-344-1	ЗКР "Єгоза" плоске колюче-стрічкове Улаштування плоске колюче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,0022	8348,52 8348,52	- -	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
577	& С111-798- 1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	7,8	5,00	-	39	-	-	-	-
578	& С111-871- 5	ЗКС "Єгоза-Аллігатор 600" плоске	бухта	1	2000,00	-	2000	-	-	-	-
579	& С111- 1786-1	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	60	2,45	-	147	-	-	-	-
580	РН20-12-1	Монтаж кронштейнів	1т	0,0024	10488,11 7813,58	2583,88 531,44	25,17	18,75	6,2 1,28	106,4520 6,3809	0,26 0,02
581	С111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	35000,00	-	84	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
582	ПР13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоштруминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99 64,41	121,54 42,65	52,4	12,88	24,31 8,53	0,9840 0,6653	0,2 0,13
583	ПР13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі піли до 1 мм	м2	0,2	44,07 13,22	30,85 12,01	8,81	2,64	6,17 2,4	0,2280 0,1855	0,05 0,04
584	ПР13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	96,90 88,87	8,03 3,14	1,94	1,78	0,16 0,06	1,4400 0,0479	0,03 -
585	ПР13- 10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1622,66 450,47	1172,19 152,17	3,25	0,9	2,35 0,3	5,9760 2,0183	0,01 -
586	ПР13- 10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1663,63 457,71	1205,92 156,55	3,33	0,92	2,41 0,31	6,0720 2,0764	0,01 -
587	С111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	300,00	-	15	-	-	-	-
588	& С1113- 246-1	Емаль акрил-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	500,00	-	15	-	-	-	-
589	С111-1621- П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	110,00	-	0,22	-	-	-	-
590	С111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	110,00	-	0,11	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 21							153031,86	9426,76	11522,73 3821,11	-	149,6 48,4
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							153031,86				
-----							132082,37				
							13247,87				
							6121,89				
							21,81				
							2212,34				
							159153,75				
Всього по розділу 21							159153,75				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 22. Крановий майданчик №6/1 DN 400									
591	E47-342-1 к дем.=0,8	(Демонтаж)Установлення залізобетонних стовпів	100шт	0,06	18746,29	11814,13	1124,78	415,93	708,85	119,5200	7,17
592	E7-24-2 к=1,15	Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 3 м	100м	0,24	6932,16	3996,65	239,74	2632,6	239,74	47,4768	2,85
593	K589321- Л054	Фундаменти залізобетонні марки Ф 9.7.5	шт	10	36003,42	24809,26	8640,82	-	5954,22	182,0910	43,7
594	& K589321- Л040-2	Панелі для огорожі залізобетонні 3000x2200	шт	8	10969,16	8524,39	20000	-	2045,85	106,2085	25,49
595	E9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1756	2000,00	-	42000	-	-	-	-
596	C111-967	Труба 100x100x6	т	0,1756	5250,00	-	3083,73	2008,98	-	-	-
597	E7-25-8 к=1,15	Улаштування хвртотк з установленням стовпів металевих	100шт	0,02	17561,10	4919,88	6146	-	963,93	174,7200	30,68
598	& C121-253- 2	Хвртка погрунтована, пофарбована 2100x1100 мм	шт	2	11440,67	1040,64	10000	-	182,74	12,8364	2,25
599	& C111-887- 1	Петлі	комплект	4	35000,00	-	-	-	-	-	-
600	C1515-22	Замок навісний	шт	2	-	-	332,68	-	-	-	-
601	PR13-8007	Протикорозійний захист Абразивооструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	3,86	83,17	3238,44	2204,7	2119,93	64,77	1570,7850	31,42
602	PR13-8028	Знепилювання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	3,86	105996,57	1089,64	1011,28	248,62	21,79	16,6435	0,33
603	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,386	261,99	42,65	170,11	51,03	459,14	0,9840	3,8
604	PR13- 10041-3	Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	64,41	30,85	37,4	34,3	119,08	0,2280	0,88
605	PR13- 10082-3	Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0386	13,22	12,01	64,22	17,67	46,36	0,1855	0,72
606	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,89	96,90	8,03	-	-	3,1	1,4400	0,56
					88,87	3,14	62,63	17,39	1,21	0,0479	0,02
					1622,66	1172,19	-	-	45,24	5,9760	0,23
					450,47	152,17	-	-	5,87	2,0183	0,08
					1663,63	1205,92	-	-	46,55	6,0720	0,23
					457,71	156,55	-	-	6,04	2,0764	0,08
					300,00	-	-	-	-	-	-
					-	-	267	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
607 & C1113-246-1		Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,53	500,00	-	265	-	-	-	-
608 C111-1621-П2		Розчинник для ґрунту	л	0,04	110,00	-	4,4	-	-	-	-
609 C111-1621-П2		Розчинник для фінішу	л	0,03	110,00	-	3,3	-	-	-	-
610 E47-344-1		ЗКР "Егоза" спіральне коліuche-стрічкове Улаштування спіральне коліuche-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,024	8348,52	-	200,36	200,36	-	143,9400	3,45
611 & C111-798-1-1		Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спірального загородження	м.п.	6	5,00	-	30	-	-	-	-
612 & C111-871-4		ЗКС "Егоза-сулер" на 5 скобах 600/5	м.п	25,2	500,00	-	12600	-	-	-	-
613 & C111-1786-1		Скоба Сулер "Ластівчин хвіст", товщ. 1,5мм	шт	20	2,45	-	49	-	-	-	-
614 PH20-12-1		Монтаж кронштейнів (1 кронштейн через 4м)	1т	0,01	10488,11	2583,88	104,88	78,14	25,84	106,4520	1,06
615 C130-485		Кронштейни металеві 600 під кріплення сваркой	100шт	0,1	7813,58	531,44	1000	-	5,31	6,3809	0,06
616 PR13-8007		Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,85	261,99	121,54	222,69	54,75	103,31	0,9840	0,84
617 PR13-8028		Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,85	44,07	30,85	37,46	11,24	26,22	0,2280	0,19
618 PR13-8025		Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,085	13,22	12,01	8,24	7,55	10,21	0,1855	0,16
619 PR13-10041-3		Нанесення імпортованих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0085	96,90	8,03	8,24	3,83	0,69	1,4400	0,12
620 PR13-10082-3		Нанесення імпортованих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,0085	88,87	3,14	13,79	-	0,27	0,0479	-
621 C111-1624-2		Ґрунт епоксидний	л	0,2	1622,66	1172,19	152,17	-	9,96	5,9760	0,05
622 & C1113-246-1		Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,12	450,47	1205,92	14,14	3,89	10,25	6,0720	0,05
623 C111-1621-П2		Розчинник для ґрунту	л	0,01	110,00	156,55	60	-	1,33	2,0764	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
624	C111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,006	110,00	-	0,66	-	-	-	-
625	E47-344-1	ЗКР "Єгоза" плоске колюче-стрічкове Улаштування плоске колюче-стрічкового загородження 600/5	1000м	0,0022	8348,52 8348,52	-	18,37	18,37	-	143,9400	0,32
626	& C111-798- 1-1	Дріт оцинкований 3,0 мм., для кріплення спирального загородження	м.п.	7,8	5,00	-	39	-	-	-	-
627	& C111-871- 5	ЗКС "Єгоза-Аллігатор 600" плоске	бухта	1	2000,00	-	2000	-	-	-	-
628	& C111- 1786-1	Скоба Супер "Ластівчин хвіст", товщ 1,5мм	шт	60	2,45	-	147	-	-	-	-
629	PH20-12-1	Монтаж кронштейнів	1т	0,0024	10488,11 7813,58	2583,88 531,44	25,17	18,75	6,2 1,28	106,4520 6,3809	0,26 0,02
630	C111-1814	Труба ду 15мм	т	0,0024	35000,00	-	84	-	-	-	-
631	PR13-8007	Протикорозійний захист кронштейнів Абразивоструминне очищення поверхні труб до ступеня підготовки Sa 2 1/2 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015 згідно ДСТУ ISO 8501-1:2015	м2	0,2	261,99 64,41	121,54 42,65	52,4	12,88	24,31 8,53	0,9840 0,6653	0,2 0,13
632	PR13-8028	Знепильовання бетонних і металевих поверхонь при шарі пилу до 1 мм	м2	0,2	44,07 13,22	30,85 12,01	8,81	2,64	6,17 2,4	0,2280 0,1855	0,05 0,04
633	PR13-8025	Знежирення поверхонь апаратури, труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів	10 м2	0,02	96,90 88,87	8,03 3,14	1,94	1,78	0,16 0,06	1,4400 0,0479	0,03 -
634	PR13- 10041-3	Нанесення імпорتنих ґрунтів на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 120 мм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1622,66 450,47	1172,19 152,17	3,25	0,9	2,35 0,3	5,9760 2,0183	0,01 -
635	PR13- 10082-3	Нанесення імпорتنих лаків і емалей на зовнішні поверхні устаткування і конструкцій, товщина шару 60 мкм, безповітряним розпиленням, поверхні ґратчасті	100 м2	0,002	1663,63 457,71	1205,92 156,55	3,33	0,92	2,41 0,31	6,0720 2,0764	0,01 -
636	C111-1624-2	Ґрунт епоксидний	л	0,05	300,00	-	15	-	-	-	-
637	& C1113- 246-1	Емаль акріл-поліуретанова, сірого кольору	л	0,03	500,00	-	15	-	-	-	-
638	C111-1621- П2	Розчинник для ґрунту	л	0,002	110,00	-	0,22	-	-	-	-
639	C111-1621- П2	Розчинник для фінішу	л	0,001	110,00	-	0,11	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 22					112833,97	7962,45	8492,75		125,31
									2781,77		35,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборобничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборобничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборобничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					112833,97 96378,77 10744,22 4926,32 17,41 1766,22 117760,29				
		----- Всього по розділу 22					117760,29				
		Розділ 23. Благоустрій кранових майданчиків									
640	РН1-7-1	Планування площ механізованим способом, група ґрунту 1	1000 м2	0,42	506,06	506,06 131,18	212,55	-	212,55	-	-
641	РН18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	0,42	14173,96	-	5953,06	712,6	55,1	1,5365	0,65
642	РН18-20-4	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню шлакового	100м3	0,63	105579,98	2212,06 573,42	66515,39	1617,79	1393,6	46,8000	29,48
643	ПР10-2019	Встановлення таблиць інформаційних на огорожі кранового вузла	100 шт	0,88	2567,92	-	18417,76	817,76	361,25	6,7162	4,23
		Разом прями витрати по розділу 23			20929,27 929,27	-	91098,76	3148,15	-	14,1960	12,49
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборобничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборобничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборобничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					91098,76 91098,76 86344,46 3564,5 1836,46 7,18 728,63 92935,22		1606,15 416,35	-	55,07 4,88
		----- Всього по розділу 23					92935,22				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 24. Електроінсталяція									
644	РН16-85-1 К=0,6	Демонтаж пункту вимірювання	1 ковер	5	201,83	-	1009,15	1009,15	-	3,6432	18,22
645	E25-53-1	Встановлення пункту вимірювання із заведенням і підключенням кабелів	шт	11	2609,89	567,41	28708,79	22467,28	6241,51	38,6760	425,44
646	& 2405-1122-1	Пункт вимірювання	шт	11	4000,00	221,56	44000	-	2437,16	3,3835	37,22
647	15095-39041	Одножильний кабель ВПП перерізом 6мм2	1000м	0,066	15991,67	-	1055,45	-	-	-	-
648	C1112-29	Суміш термітна в керамічних стаканах (1шт.) з сірниками (2шт.)	комплект	11	401,00	-	4411	-	-	-	-
649	C1545-153	Наконечник кабельний 4-6-3-М	шт	22	2,92	-	64,24	-	-	-	-
650	E25-53-1	Встановлення пункту вимірювання з БЗК із заведенням і підключенням кабелів	шт	3	2609,89	567,41	7829,67	6127,44	1702,23	38,6760	116,03
651	E25-58-1	Прокладання кабелю мідного в двохшаровій полімерній ізоляції від місця приєднання на газопроводі та захисному кожусі до ПВ	100м	0,15	1860,27	158,38	279,04	255,28	23,76	30,7200	4,61
652	& 2405-1122-1	Пункт вимірювання з БЗК	шт	3	7000,00	55,73	21000	-	8,36	0,7308	0,11
653	15095-39041	Одножильний кабель ВПП перерізом 6мм2	1000м	0,03	15991,67	-	479,75	-	-	-	-
654	C1112-29	Суміш термітна в керамічних стаканах (1шт.) з сірниками (2шт.)	комплект	6	401,00	-	2406	-	-	-	-
655	C1545-153	Наконечник кабельний 4-6-3-М	шт	12	2,92	-	35,04	-	-	-	-
656	РН16-84-1	Перепідключення точок дренажу УКЗ	100 м	1	1708,28	-	1708,28	1708,28	-	27,6600	27,66
657	M8-142-1	Прокладання дренажного кабелю масою 1м кабелю 3кг (з риттям траншеї глибиною до 0,7 м в грунтах II групи екскаватором)	100 м	1	4121,58	3384,76	4121,58	736,82	3384,76	11,5200	11,52
658	M8-141-3	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,2	736,82	1100,01	549,32	294,73	1100,01	13,0703	13,07
659	& 15096-13312-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 3 кг	1000м	0,12	2746,60	1249,46	12000	-	249,89	23,0400	4,61
660	M8-144-4	Кабель перерізом 1.35мм2 ВББШВ	100 шт	0,06	1473,64	436,03	128,24	128,24	87,21	5,7866	1,16
661	C1545-144	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 35 мм2	100шт	0,06	100000,00	-	66,5	-	-	-	-
		Наконечники кабельні для опресування мідні 35-10-8			2137,27	-				32,6400	1,96
					2137,27	-				-	-
					1108,33	-				-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
662	РН16-85-4	Приєднання дренажних кабелів до трубопроводу	1 компл.	3	391,73	120,21	1175,19	799,11	360,63	4,4760	13,43
663	С111-1694	Мастика бітумно-полімерна	т	0,003	266,37	2,35	91,11	-	7,05	0,0360	0,11
664	М8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр	1	30370,00	-	274,85	260,96	13,89	4,0800	4,08
665	С111-1721-11А	Стрічка сигнальна "Обережно кабель", 150 мм	м	100	274,85	4,51	292	-	4,51	0,0536	0,05
		Разом прямі витрати по розділу 24			260,96	-	131685,2	33787,29	11976,67	-	627,56
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд. год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.			2,92	-	131685,2		4308,98		61,87
		-----			-	-	85921,24				
							38096,27				
							18832,94				
							71,19				
							7222,94				
							150518,14				
		Всього по розділу 24					150518,14				
		Розділ 25. Відновлення дорожнього покриття автодороги в місці перетину з газопроводом									
666	РН18-1-3	Розбирання щебених покриттів та основ	100м3	0,024	1642,60	-	39,42	39,42	-	31,1040	0,75
667	РН18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	0,24	1642,60	-	56,28	56,28	-	-	-
668	РН18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з ліску	100м3	0,024	234,48	-	340,18	40,72	-	31,2000	0,75
669	ЕН27-14-1	Улаштування основи зі щебеню, обробленого піщано-цементною сумішшю, за товщини шару 18 см	1000м2	0,024	234,48	-	7121,41	60,61	-	45,1440	1,08
		Разом прямі витрати по розділу 25			296725,36	-	7557,29	197,03	-	-	3,65
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.			2525,36	-	7557,29		-		-
							7360,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					197,03 109,23 0,45 45,69 7666,52				
		Всього по розділу 25					7666,52				
		Розділ 26. Інші роботи									
670	СГ61-121-1	Вказівні знаки по трасі газопроводу	10 шт	2	3070,49	54,49	6140,98	6032	108,98	52,0000	104
671	С1630-52	Стовпчики залізобетонні (переріз 140х140), L=3,0м	шт	20	3016,00	18,54	20000	-	37,08	0,2233	0,45
672	С1630-52	Знак інформаційний	шт	20	1000,00	-	6000	-	-	-	-
					300,00	-		-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 26			-	-	32140,98	5032	108,98	-	104
		Разом будівельні роботи, грн.					32140,98		37,08		0,45
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.					26000				
		всього заробітна плата, грн.					6069,08				
		Загальноновиробничі витрати, грн.					2898,44				
		трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.					10,65				
		заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					1081,02				
		Всього будівельні роботи, грн.					35039,42				
		Всього по розділу 26					35039,42				
		Разом прямі витрати по кошторису					38726338,29	1750825,2	5223955,25		26746,06
		Разом будівельні роботи, грн.					38726338,29		1456224,2		18646,78
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.					31751557,84				
		всього заробітна плата, грн.					3207049,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					1372684, 23 4542,09 460886,91 40099022, 52 40099022, 52				
		Всього по кошторису									
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					49934,93				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					3667936, 31				

Склав

Стусенко С. Г.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

Гончарук В. О.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

НАЧАЛЬНИК ВІС

СТУСЕНКО С. Г.

Начальник ПВВ
ТОВ «Нафтогазмонтаж»
Гончарук В.О.