

Примірна форма № КБ-2в

Підприємство, організація - ТОВ "НАФТОГАЗМОНТАЖ"  
 Ідентифікаційний код ЄДРПОУ - ( 31462406 )  
 Замовник - ТОВ "Оператор ГТС України"  
 Підрядник - ТОВ "НАФТОГАЗМОНТАЖ"

Договір № 2108000093 від "28" серпня 2021 року

Найменування будови та її адреса - Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь (Ремонт МГ "ШДО-2" Ду1000 на ділянці км 75,00 - км 75,60; км 83,38 - км 87,20; км 103,70 - км 112,00 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького ПМ та Дніпропетровського ПМ Запорізького ЛВУМГ)

Найменування об'єкта - Ремонт МГ "ШДО-2" Ду1000 на ділянці км 75,00 - км 75,60; км 83,38 - км 87,20; км 103,70 - км 112,00 з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького ПМ та Дніпропетровського ПМ Запорізького ЛВУМГ (ремонт МГ "ШДО-2" ділянка Дніпропетровськ-Кривий Ріг" Ду1000 Ру55 на ділянці км75-км75,6, км83,38-км87,2 довжиною 4238м з частковою заміною труб та заміною ізоляційного покриття в межах обслуговування Криворізького ПМ Запорізького ЛВУМГ)

Підстава: Договірна ціна

### А К Т № 2 приймання виконаних будівельних робіт

за грудень-2 2022 року

1	2	3	4	5	6	Поточна ціна одиниці виміру, грн.		7	8	9	10
						Всього	у тому числі				
Номери: за поряд- ком / по локально- му кошту- рису	Найменування робіт і витрат	Обґрунту- вання (шифр і № позиції нормативу)	Одиниця виміру	Кількість	Всього	у тому числі		Заробітна плата	Експлуата- ція машин та механізмів у тому чис- лі заробітна плата машинистів	Виконано робіт (витрати), грн.	Витрати труда робітників, що обслуго- вують маши- ни, на обсяг робіт,
						Заробітна плата	у тому чис- лі заробітна плата машинистів				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Локальний кошторис</b> <b>2-1-1</b> <b>на ремонт МГ "ШДО-2 ділянка</b> <b>Дніпропетровськ-Кривий Ріг" Ду1000 Ру55</b> <b>на ділянці км75-км75.б. км83.38-км87.2</b> <b>довжиною 4238м з частковою заміною труб</b> <b>та заміною ізоляційного покриття в межах</b> <b>обслуговування Криворізького ПМ</b> <b>Запорізького ЛВУМГ</b> <b>Розділ 4. Монтаж газопроводу</b>								
1/21	Зварювання трубопроводів І-ІІ категорії на трасі, діаметр трубопроводу 1000 мм[[ із заводською ізоляцією]]- нова труба[ із заводською ізоляцією]	EB25-2-16 тех.ч п.2.21 к=1,08 к=1,07	1 км	0,25872	1527985,03	149626,41	1244048,56 72018,14	395320,29	496,94 257,71
2/22	Труби сталеві електрозварні для газонафтопроводів класу міцності К52, зовнішній діаметр 1020 мм, товщина стінки 12, 0 мм з тришаровим АКП (поставка Замовника)	С113-885	м	258,72	16700,00	-	-	4320624	-
3/23	Зварювання трубопроводів ІІІ-ІV категорії на трасі, діаметр трубопроводу 1000 мм - труба раніше демонтована[ із заводською ізоляцією]	EB25-3-16 тех.ч п.2.21 к=1,08 к=1,07	1 км	0,02872	1186980,16	124188,81	953164,79 59484,71	34090,07	49,25 23,6
4/25	Встановлення гнучких відводів заводського виготовлення, діаметр труб 1000 мм (в горизонтальній площині на км 83,956)	EB25-11-12	1кут.п.	1	48212,55	3616,49	42555,19 887,26	48212,55	47,96 12,44
5/102	Відвід 1000 мм	С1534-68-14	шт	1	120,81	-	-	120,81	-
6/29	Виготовлення та встановлення гнучких відводів, виготовлених на зварювальній базі, діаметр труб 1000 мм	EB25-11-7	1кут.п.	6	53116,20	4217,27	46183,06 1682,71	318697,2	335,59 134,98
7/30	Прокладання трубопроводу газонафтопродуктів під діючими комунікаціями [трубопроводами, ЛЕП до 35 кВ], діаметр труб 1000 мм Разом по розділу 0. Монтаж газопроводу	EB25-7-7	1 пер.	2	28631,76	17670,76	4820,10 1334,36	57263,52	558,94 36,32





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Розділ 6. Контроль зварних з'єднань</b>								
18/51	Механізоване зачищення поверхні зварних з'єднань і колошовної зони без знімання ошкурості [Гідрилення] зварного шва до шорсткості не грубіше R <sub>Z</sub> 40 мкм на трубопроводах із вуглецевих і легированих сталей, діаметр труб 1020-1220 мм, товщина стінки до 20 мм	M37-4-115	стик	23	1044,55	808,55	-	24024,65	284
19/52	Контроль якості зварних з'єднань методом радіографування на трасі, діаметр трубопроводу 1000 мм. Разом по розділу 2. Контроль зварних з'єднань	EB25-44-6	1 стик	23	3609,98	469,87	1645,11 1059,16	83029,54	174,98 293,87
	<b>Розділ 7. ІЗОЛЯЦІЙНІ РОБОТИ</b>								
20/54	Ізоляція трубопроводів Ду1000 антикорозійною в'язко-еластичною системою холодного нанесення (на зоні стикування старого і нового захисного покриття, стикування несумісних конструкцій)	EB25-26-2	1 м2	7,03	157,30	156,60	-	1105,82	18,98
21/55	Стрічка ізоляційна в складі системи в'язко-еластичної холодного нанесення	C111-1-1715	м2	8,085	4500,00	-	-	36382,5	-
22/56	Стрічка обгорткова в складі системи в'язко-еластичної холодного нанесення	C111-1-1715	м2	16,17	1000,00	-	-	16170	-
23/57	Ізоляція стиків зварних з'єднань трубопроводів манжетами, діаметр трубопроводу 800-1400 мм.	EB25-25-2	1 м2	37,47	7520,29	441,71	7077,90 0,21	281785,27	267,99 0,12
24/58	Манжета термоусадкова в комплекті з праймером для захисту зварних стиків Ду1000	C113-1577	шт	26	7000,00	-	-	182000	-
25/61	Укладання трубопроводів в траншею, діаметр трубопроводу 1000 мм Разом по розділу 3. ІЗОЛЯЦІЙНІ РОБОТИ	EB25-10-7	1 км	0,40806	304030,88	26161,03	277869,85	124062,84	177,21
	<b>Розділ 10. Улаштування переїздів через діючий газопровід (5 шт.)</b>								
26/92	Улаштування дорожніх покриттів тимчасових доріг із збірних залізобетонних плит площею понад 3 м2	ЕН27-59-2	100 м3	0,243	11158,88	3084,73	8074,15 2752,43	2711,61	12,76 8,08
27/93	Плита дорожня П 30-15 (3-к-р. обертанням)	C1416-8629	шт	10	7000,00	-	-	70000,00	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28/94	Розбирання дорожніх покриттів тимчасових доріг із збірних залізобетонних плит площею понад 3 м <sup>2</sup> Разом по розділу 4. Улаштування переїздів через діючий газопровід (5 шт.) Разом за локальним кошторисом прямих витрат, грн.	ЕН27-59-4	100 м3	0,243	12274,83	2367,29	9907,54 3468,31	2982,78	9,79 10,74
I.	<b>Разом прямих витрати (вартості - з "Підсумкової відомості ресурсів")</b> У тому числі: - вартість матеріалів, виробів та конструкцій - заробітна плата - вартість експлуатації машин У тому числі: - заробітна плата робітників, що обслуговують машини <b>Загальновиробничі витрати</b>		грн. грн. грн. грн. грн.					6944466,20 5323232,44 208994,93 1412238,83 97086,39	3090,87 1283,04
II.	<b>Загальновиробничі витрати</b>	Розрахунок	грн.					131691,87	1283,04 438,12
III.	<b>Кошти на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд</b>		грн.					-	-
IV.	<b>Додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у зимовий (літній) період</b> <b>Разом вартість будівельних робіт (I+II+III+IV)</b>		грн.					7076158,07	3528,99 1283,04
V.	У тому числі: зворотні суми <b>Інші сукупні витрати</b> У тому числі: - Кошти на відраження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва - Кошти на перебазування будівельних організацій або їх структурних виробничих підрозділів	Розрахунок N П-929 ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 Дод. К п. 38	грн. грн. грн.					498600,00 78600,00 420000,00	- - -
	<b>Разом (I+II+III+IV+V)</b>		грн.					7574758,07	3528,99 1283,04



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
VI.	Прибуток (6,8)	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 п.5.8.16	грн.					32721,80	
VII.	Адміністративні витрати (1,23)	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 п.5.8.16	грн.					5918,80	
VIII.	Кошти на покриття ризиків		грн.					-	
IX.	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами всього вартість будівельних робіт		грн.					-	
	Разом (I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII+IX)		грн.					7108879,87	
			грн.					7613398,67	3528,99
X.	Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (без ПДВ)		грн.					-	1283,04
	Разом (I+II+III+IV+V+VI+VII+VIII+IX+X)		грн.					7613398,67	3528,99
	Вартість матеріальних ресурсів поставки замовника		грн.					4355663,21	1283,04
	РАЗОМ без вартості матеріальних ресурсів поставки замовника		грн.					3257735,46	3528,99
XI.	Податок на додану вартість	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 п.5.8.16	грн.					651547,09	1283,04









1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1/21	Доказывав смета 2-1-1 на ремонт МГ "ПЛО-2 участок _____ Днепропетровск-Кривой Рог" Ду1000 Ру55 на участке км75-км75.6, км83.38-км87.2 длиной 4238м с частичной заменой труб и заменой изоляционного покрытия в пределах обслуживания Криворожского ПМ Запорожского ЛПУ Глава 4. Монтаж газопровода _____	ЭВ25-2-16 Тех.ч п.2.21 к=1,08 к=1,07 С113-885	1 км	0,25872	1527985,03	149626,41	1244048,56 72018,14	395320,29	496,94 257,71
2/22	Трубы стальные электросварные для газопроводов класса прочности К52, наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 12,0 мм с трехслойным АКП (поставка Заказчика)	ЭВ25-3-16 Тех.ч п.2.21 к=1,08 к=1,07	1 км	0,02872	1186980,16	124188,81	953164,79 59484,71	34090,07	49,25 23,6
3/23	Сварка трубопроводов I I I - V категории на трассе, Диаметр трубопровода 10	ЭВ25-3-16 Тех.ч п.2.21 к=1,08 к=1,07	1 км	0,02872	1186980,16	124188,81	953164,79 59484,71	34090,07	49,25 23,6
4/25	Установка гнутых отводов заводского изготовления диаметр труб 1000 мм (в горизонтальной плоскости на км 83,956)	ЭВ25-11-12	1 угол.п.	1	48212,55	3616,49	42555,19 887,26	48212,55	47,96 12,44
5/102	Отвод 1000 мм	С1534-68- 14	шт	1	120,81	-	-	120,81	-
6/29	Изготовление и установка гнутых отводов, изготовленных на сварочной базе, диаметр труб 1000 мм.	ЭВ25-11-7	1 угол.п.	6	53116,20	4217,27	46183,06 1682,71	318697,2	335,59 134,98
7/30		ЭВ25-7-7	1 пер.	2	228631,76	17670,76	482010 1334,36	57263,52	558,94 36,32
Итого по разделу 0. Монтаж газопровода								5174328,44	1488,68 465,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8/31	Глава 5. Сечение с автодорогой I в кат. "Софиевка-Менжичка", 84,021 км. Длина существующего защитного футляра - 31м. Ширина дорожного полотна до 8м.	СТ61-27-12 100м также		0,29	625122,47	99530,50	485520,28 99941,54	181 285,52	434,3 378,9
9/32	Кожухи на переходах через дороги, проложенные открытым методом, условный диаметр газопровода 1000 мм, условный диаметр кожуха 1200 мм (с протягиванием трубопровода через кожух)	С113-282	М	29,16	1197,48	-	-	34 918,4	-
10/33	Трубы стальные электросварные прямые и спиральношовные с сопротивлением разрыву не менее 38 кг/см2 Заказчика Протягивание нити трубопровода	ЭБ25-9-7 100м также		0,31	538858,90	24692,82	512664,08 11082,45	167046,26	113,44 51,82
торцевая	020/1220	С1545-105-1	ШТ	21	10000,00	-	-	20000	-
12/35	Кольцо ОНК Ду1000	С121-784-3	К-Т	43	9000,00	-	-	387000	-
13/36	Пескоструйная очистка кварцевым песком наружных поверхностей оборудования и труб диаметром более 500 мм.	ПР13-8006	М2	118,75	199,43	40,06	79,33 28,05	23682,31	72,68 51,87
14/37	Обеспыливание бетонных и металлических поверхностей при слое пыли до 1 мм	ПР13-8028	М2	118,75	44,07	13,22	30,85 12,01	5233,31	22,08
15/38	Обезжиривание бензином поверхностей аппаратуры, сооружений и труб диаметром более 500 мм. Антикоррозионное покрытие на основе полиуретановых смол (конструкция тип 3 таблицы 4 ДСТУ 4219-2003)	ПР13-8022	10 М2	11,875	62,69	46,66	8,03 3,14	744,44	8,98 0,57
16/39	Растворитель	С1113-250-П2	Л	254,49	480,00	-	-	122155,2	-
17/40	Итого по разделу 1. Сечение с автодорогой I в кат. "Софиевка-Менжичка", 84,021 км. Длина существующего защитного футляра - 31м, ширина дорожного полотна до 8м.	С1633-10ВД	Л	25,45	150,00	-	-	3817,5	-
								945882,94	656,48 505,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Глава 6. Контроль сварных соединений</u>								
18/51	Механизированная зачистка поверхности сварных соединений и колошовной зоны без снятия выгуклости [усиление] сварного шва до шероховатости не грубее R z 40 мкм на трубопроводах из углеродистых и легированных сталей, диаметр труб 1020-1220 мм, толщина стенки до 20	M37-4-115	стык	23	1044,55	808,55	-	24024,65	284
19/52	Контроль качества сварных соединений методом радиографирования на трассе, диаметр трубопровода 1000 мм. Итого по разделу 2. Контроль сварных соединений	ЭВ25-44-6	1 стык	23	3609,98	469,87	<u>1645,11</u> 1059,16	83029,54	<u>174,98</u> 293,87
	<u>Глава 7. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ</u>								
20/54	Изоляция трубопроводов Ду1000 антикоррозийной вязко-эластической системой холодного нанесения (на зоне стыковки старого и нового защитного покрытия, стыковка несовместимых конструкций)	ЭВ25-26-2	1 м2	7,03	157,30	156,60	-	1105,82	<u>18,98</u>
21/55	Лента изоляционная в составе системы вязко эластичной холодного нанесения	С111-1715	м2	8,085	4500,00	-	-	36382,5	-
22/56	сварных соединений трубопроводов манжетами, диаметр трубопровода	С111-1715	м2	16,17	1000,00	-	-	16170	-
23/57	800-1400 мм. Манжета термоусадочная в комплекте с праймером для защиты	ЭВ25-25-2	1 м2	37,47	7520,29	441,71	<u>7077,90</u> 0,21	281785,27	<u>267,99</u> 0,12
24/58	сварных стыков Ду1000 Уклада	С113-1577	шт	26	7000,00	-	-	182000	-
25/61	трубопроводов в траншею, диаметр трубопровода 1000 мм Итого по разделу 3. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ	ЭВ25-10-7	1 км	0,40806	304030,88	26161,03	<u>277869,85</u>	124062,84	<u>177,21</u>
	<u>Глава 10. Устройство переездов через действующих газопровод (5 шт.)</u>								
26/92	Устройство дорожных покрытий временных дорог из сборных железобетонных плит площадью более 3 м2	ЕН27-59-2	100 м3	0,243	11158,88	3084,73	<u>8074,15</u> 2752,43	2711,61	<u>12,76</u> 8,08
27/93	Плита дорожная П 30-15 (с 3-кр. вращением)	С1416-8629	шт	10	7000,00	-	-	70000	-

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	28/94 Разборка дорожных покрытий временных дорог из сборных железобетонных плит площадью более 3 м2 Итого по разделу 4.	Устройство переездов через действующий газопровод (5 шт.) Итого по локальной смете ..... прямые расходы, руб.	ЕН27-59-4	100 м3	0,243	12274,83	2367,29	<u>9907,54</u> 3468,31	2982,78	<u>9,79</u> 10,74
									75694,39	22,55
									6944466,39	<u>3090,87</u> 1283,04
I	Итого прямые затраты (стоимости - с "Итоговой ведомости ресурсов") в том числе: - стоимость материалов, изделий и конструкций - заработная плата - стоимость эксплуатации машин в том числе: заработная плата рабочих машин			грн.					6944466,20	<u>3090,87</u> 1283,04
II	Средства на строительство и разборку временных зданий и сооружений			грн.					5323232,44	
III	Дополнительные расходы при выполнении строительных работ в зимний (летний) период Итого стоимость строительных работ (I + II + III + IV)			грн.					208994,93	
IV	в том числе: оборотные суммы расходы в том числе: расходы на командировку работников строительных организаций на объект строительства - средства на перебазирование строительных организаций или их структурных производственных подразделений			грн.					1412238,83	
V	Прочие сопутствующие			грн.					97086,39	
	Итого (I + II + III + IV + V)			грн.					131691,87	<u>438,12</u> 1283,04
				грн.					7076158,07	<u>3528,99</u> 1283,04
				грн.					498 600,00	
				грн.					78 600,00	
				грн.					420000,00	
				грн.					7574758,07	<u>3528,99</u> 1283,04



