

Будівництво водогону в селі Сокиринці, Вінницької області, по вулицях Коцюбинського, 1-го Травня, Гагаріна, Шевченка, Небесної сотні, 9-го січня, Космонавтів, Л. Українки, Н.Курченко, Пушкіна
тех завд.

Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1

на Будівництво зовнішніх мереж водопостачання по вул.1- Травня, (від буд.№ 51 до буд.№ 79 (непарна), від буд. №80 до буд.№160), Л.Українки, Н Курченко, Пушкіна в с.Сокиринці Вінницького району, Вінницької області

Будівництво водогону в селі Сокиринці, Вінницької області, по вулицях Коцюбинського, 1-го Травня, Гагаріна, Шевченка, Небесної сотні, 9-го січня, Космонавтів, Л. Українки, Н.Курченко, Пушкіна

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

732,24381 тис. грн.
7,57646 тис.люд.-год.
241,90513 тис. грн.
2,5 розряд

Складений в поточних цінах станом на "3 червня" 2021 р.

№ п/п	Об'єкт вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.-год.	
					Всього	заробітної плати	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	E1-24-1	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,03	4342,44	4342,44	130,27	-	130,27	-	-
2	E1-24-1 тех.ч. п.1.3.70 к=0,85	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1 /раніше розпушеного ґрунту/	1000м3	0,03	3691,07	3691,07	110,73	-	110,73	-	-
Разом прями витрати по розділу 1							241	-	241	-	-
Разом будівельні роботи, грн.							241	-	48,98	-	1,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					48,98 1,08 242,08				
		Всього по розділу 1					242,08				
		Розділ 2. Земляні роботи									
3	E1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2	Траншеї Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/(траншеї зі скосами)	1000м3	10, 85728973 4	21630,71 530,46	21100,25 4143,33	234850,89	5759,36	229091,53 44985,33	17,7888 105,6557	193,14 1147,13
4	E1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	3, 35792466	7328,72 7328,72	- -	24609,29	24609,29	- -	251,3280	843,94
5	E1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	22, 6938788	3795,23 3795,23	- -	86128,49	86128,49	- -	132,1920	2999,95
6	E1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	8, 8905096	3555,97 722,68	3555,97 722,68	31614,39	-	31614,39 6424,99	- 17,6730	- 157,12
7	E1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	89, 236944	60,13 60,13	- -	5365,82	5365,82	- -	1,8360	163,84
8	E23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи(грунт природній)	10м3	33,1848	51,05 51,05	- -	1694,08	1694,08	- -	1,6320	54,16
9	E1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2	Колодязі Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 при об'ємі котлована до 300 м3/	1000м3	0,0317	21630,71 530,46	21100,25 4143,33	685,69	16,82	668,87 131,34	17,7888 105,6557	0,56 3,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	E1-18-5 тех.ч. п.1.3.37 к=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 при об'ємі котлована до 300 м3/	1000м3	0,014	34106,84 1313,99	32792,85 6484,40	477,5	18,4	459,1 90,78	44,0640 163,9589	0,62 2,3
11	C311-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	23,8	5,78	5,78 1,96	137,56	-	137,56 46,65	- 0,0480	- 1,14
12	E1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,0169	9160,91 9160,91	-	154,82	154,82	-	314,1600	5,31
13	E1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,33391	3795,23 3795,23	-	1267,27	1267,27	-	132,1920	44,14
14	E1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,33391	60,13 60,13	-	20,08	20,08	-	1,8360	0,61
Разом прями витрати по розділу 2							387005,88	125034,43	261971,45 51679,09		4306,27 1311,04
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							387005,88				

Всього по розділу 2							390893,23				
15	EH22-11-2	Розділ 3. Водопровід Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	1000м	1,146	7017,19 7017,19	-	8041,7	8041,7	-	196,5600	225,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	C113-1377	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63x3,8 мм	м	1157	50,22	-	58104,54	-	-	-	-
17	EH22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідралічним випробуванням	1000м	4,014	8553,72 8553,72	-	34334,63	34334,63	-	239,6000	961,75
18	C113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50x3 мм	м	2299	32,02	-	73613,98	-	-	-	-
19	C113-1375	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 40x2,4 мм	м	745	20,92	-	15585,4	-	-	-	-
20	C113-1374	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 32x2 мм	м	1010	14,16	-	14301,6	-	-	-	-
21	EH22-31-1	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 32-50 мм	1000м	4,014	1336,53 1336,53	-	5364,83	5364,83	-	41,2000	165,38
22	EH22-31-2	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 63 мм	1000м	1,146	1568,41 1336,53	-	1797,4	1531,66	-	41,2000	47,22
23	C1630-643 варіант 1	Крани кульові муфтові 116627п, діаметр 20 мм	шт	5	660,00	-	3300	-	-	-	-
24	C1630-644 варіант 1	Крани кульові муфтові 11627п, діаметр 25 мм	шт	4	740,00	-	2960	-	-	-	-
25	C1630-646 варіант 1	Крани кульові муфтові 11Б27п1, тиск 1МПа [10 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	2	1140,00	-	2280	-	-	-	-
26	C113-1300 варіант 1	Втулка під фланець діам. 63 мм	шт	2	90,00	-	180	-	-	-	-
27	EH22-36-1	Установлення сталевих засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	1	74,75 60,35	-	74,75	60,35	-	1,7100	1,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	C1630-674 варіант 1	Затвор поворотний міжфланцевий, діаметр 50 мм	шт	1	3013,27	-	3013,27	-	-	-	-
29	C130-932 варіант 1	Фланець сталевий вільний на тиск РУ1,0 МПа, діаметр 63 мм	шт	2	210,00	-	420	-	-	-	-
30	& C113-1380-1	Фугляр поліетиленовий діаметром 90мм l=0,2м (для проходження крізь стінки колодязів)	шт	10	18,00	-	180	-	-	-	-
31	& C113-1380-1 варіант 1	Фугляр поліетиленовий діаметром 75, мм l=0,2м (для проходження крізь стінки колодязів)	шт	10	18,00	-	180	-	-	-	-
32	& C113-1377-1	Фугляр поліетиленовий діаметром 63мм , l=0,2м (для проходження крізь стінки колодязів)	шт	1	13,00	-	13	-	-	-	-
33	ЕН22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	10,9	570,70 461,50	109,20 74,10	6220,63	5030,35	1190,28 807,69	12,3000 10,5000	134,07 114,45
34	C113-1287	Муфти з поліетилену діам. 32 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	9	86,00	-	774	-	-	-	-
35	C113-1288	Муфти з поліетилену діам. 40 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	5	99,00	-	495	-	-	-	-
36	C113-1289	Муфти з поліетилену діам. 50 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	39	144,00	-	5616	-	-	-	-
37	C113-1290	Муфти з поліетилену діам. 63 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	22	152,00	-	3344	-	-	-	-
38	C113-1258	Затички з поліетилену діам. 32 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	8	122,00	-	976	-	-	-	-
39	C113-1259	Затички з поліетилену діам. 40 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	1	142,00	-	142	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	C113-1116-11Д варіант 1	Сідловий відвід діам. 63/1"	шт	2	80,00	-	160	-	-	-	-
41	C113-1116-11Г варіант 1	Сідловий відвід діам. 63x3/4"	шт	2	75,00	-	150	-	-	-	-
42	C113-1116-11Б варіант 1	Сідловий відвід діам. 50x1"	шт	2	69,17	-	138,34	-	-	-	-
43	C113-1116-11Б варіант 2	Сідловий відвід діам. 50x3/4"	шт	2	66,67	-	133,34	-	-	-	-
44	C113-1115-11А варіант 1	Сідловий відвід діам. 40x3/4"	шт	1	55,00	-	55	-	-	-	-
45	C113-1290 варіант 1	Муфти з поліетилену редукційні діам. 63/50	шт	2	346,92	-	693,84	-	-	-	-
46	C113-1290 варіант 3	Муфти з поліетилену редукційні діам. 50/40	шт	3	349,23	-	1047,69	-	-	-	-
47	C113-1290 варіант 2	Муфти з поліетилену редукційні діам. 63/32	шт	1	292,31	-	292,31	-	-	-	-
48	C113-1290 варіант 4	Муфти з поліетилену редукційні діам. 50/32	шт	1	316,92	-	316,92	-	-	-	-
49	C113-1289 варіант 1	Муфти з поліетилену редукційні діам. 40/32 мм терморезисторні	шт	1	246,15	-	246,15	-	-	-	-
50	C113-1351-Д варіант 1	Муфта редукційна ПЕ/Сталь з 3Р 50x2"	шт	4	353,85	-	1415,4	-	-	-	-
51	C113-994	Коліна з поліетилену діам. 63 мм /90 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	2	383,85	-	767,7	-	-	-	-

			10_ДЦ_ЛС1_2-1-1									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
52	C113-993-11Д	Коліна з поліетилену діам. 50 мм /90 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	1	337,68	-	337,68	-	-	-	-	
53	ЕН22-34-11	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 160 мм	10 шт	0,8	2017,65 1804,71	212,94 144,50	1614,12	1443,77	170,35 115,6	48,1000 20,4750	38,48 16,38	
54	C113-1101	Трійники з поліетилену діам. 63 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	2	389,23	-	778,46	-	-	-	-	
55	C113-1099	Трійники з поліетилену діам. 50 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	2	376,15	-	752,3	-	-	-	-	
56	C113-1096	Трійники з поліетилену діам. 32 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	1	302,31	-	302,31	-	-	-	-	
57	C113-1100	Трійники з поліетилену діам. 50/32 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	3	507,69	-	1523,07	-	-	-	-	
58	ЕН22-12-3	Укладання футлярів із поліетиленових труб діаметром 90 мм відкритим методом	1000м	0,0495	14953,25 14523,44	429,81 291,66	740,19	718,91	21,28 14,44	402,2000 41,3280	19,91 2,05	
59	ЕН22-12-2	Укладання футлярів із поліетиленових труб діаметром 63 мм відкритим методом	1000м	0,0155	12187,13 12187,13	-	188,9	188,9	-	337,5000	5,23	
60	C113-1378 варіант 1	Труби поліетиленові діаметр 90 мм (футляр) (34м + 15,5м)	м	49,5	86,55	-	4284,23	-	-	-	-	
61	C113-1377 варіант 1	Труби поліетиленові діаметр 63 мм (футляр)	м	15,5	50,22	-	778,41	-	-	-	-	
62	ЕН22-47-1	Протягування у футляр поліетиленових труб діаметром 40 мм	100м	0,155	3072,33 3047,68	-	476,21	472,39	-	84,4000	13,08	
63	ЕН22-47-1	Протягування у футляр поліетиленових труб діаметром 63 мм	100м	0,495	3072,33 3047,68	-	1520,8	1508,6	-	84,4000	41,78	
64	ЕН22-48-1	Забивання бітумом та пасмом смоляним кінців футляра діаметром 90мм, 63мм	1 футляр	3	88,00 88,00	-	264	264	-	2,5560	7,67	
65	ЕН22-37-1	Установлення вантузів одинарних	шт	5	1910,11 90,31	-	9550,55	451,55	-	2,5900	12,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прями витрати по розділу 3					269840,65	59411,64	1381,91		1674,49
		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.					269840,65 209047,1 60349,37 1327,64 271168,29	59411,64	1381,91 937,73		1674,49 132,88
		Всього по розділу 3					271168,29				
		Розділ 4. Колодязі									
66	ЕН22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,76	10961,22 4763,14	3867,58 798,34	8330,53	3619,99	2939,36 606,74	141,7600 33,6000	107,74 25,54
67	К585521-Л005 варіант 1	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3)	шт	20	1140,00	-	22800	-	-	-	-
68	К585521-Л032 варіант 1	Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)	шт	10	985,50	-	9855	-	-	-	-
69	К585521-Л048 варіант 1	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)	шт	10	980,00	-	9800	-	-	-	-
70	К585521-Л052 варіант 1	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)	шт	10	110,00	-	1100	-	-	-	-
71	С113-753 варіант 1	Люк полімер-піщаний для колодязів важкий	шт	10	1200,00	-	12000	-	-	-	-
72	С121-1 варіант 1	Драбина переносна	шт	1	1300,00	-	1300	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	ЕН11-2-9	Улаштування бетонного вимощення навколо колодязів	МЗ	3,1	1499,75 182,75	-	4649,23	566,53	-	5.5800	17,3
		Разом прями витрати по розділу 4					69834,76	4186,52	2939,36		125,04
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					69834,76		606,74		25,54
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн.					62708,88				
		Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					4793,26 105,45				
		Всього будівельні роботи, грн.					69940,21				

		Всього по розділу 4					69940,21				
		Разом прями витрати по кошторису					726922,29	188632,59	266533,72		6105,8
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					726922,29		53272,54		1470,66
		вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн. всього заробітна плата, грн.					271755,98				
		Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					241905,13 5321,52				
		Всього будівельні роботи, грн.					732243,81				

		Всього по кошторису					732243,81				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					7576,46				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					241905,13				

Склав

Богданович В.А.

(посада, літис (ініціали, прізвище))

Перевірив

Богданович В.А.

(посада, літис (ініціали, прізвище))

