

Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Карпенко-Карого, 216 та ЦТП по вул. Мечникова, 36а з перспективним підключенням котельної КЗ "Центр первинної медико-санітарної допомоги №8" по вул. Харчова, 2, Запоріжжя. І черга

Підсумкова відомість ресурсів

№ п/п	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиноцю, грн.	в тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>І. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд-год	4935,7	62,60				
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,3					
3	27	робітниками-будівельниками							
4		Витрати труда робітників-монтажників	люд-год	55,31	68,32				
5		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	4,0					
6		робітниками-монтажниками							
7		Витрати труда робітників, зайнятих	люд-год	1088,75	76,99				
8		керуванням та обслуговуванням машин							
9		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	4,8					
10		керуванням та обслуговуванням машин							
11		Витрати труда робітників, зайнятих	люд-год	47,96	75,90				
12		керуванням та обслуговуванням							
13		автотранспорту при перевезенні ґрунту і							
14		будівельного сміття							
15		Витрати труда робітників, заробітна плата							
16		яких враховується в складі:							
17		загальновиборничих витрат	люд-год	575,94	106,29				
18		коштів на виконання будівельних робіт:							
19		у літній період	люд-год	67,4					
		Разом кошторисна трудомісткість	люд-год	6771,06					
		Середній розряд робіт	розряд	3,3					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		II. Будівельні машини і механізми							
9	CH201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш-год	0,0374	<u>186,85</u> 6,99				
10	CH201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	103, 744454506	<u>229,41</u> 23800,02				
11	CH201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш-год	0,2742751	<u>249,41</u> 68,41				
12	CH201-312	Трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш-год	1,5055744	<u>372,41</u> 560,69				
13	CH202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	17,74828	<u>207,94</u> 3690,58				
14	CH202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш-год	5,29442694	<u>246,56</u> 1305,39				
15	CH202-131	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш-год	0,00528	<u>354,71</u> 1,87				
16	CH202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш-год	0,0330066	<u>310,22</u> 10,24				
17	CH202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш-год	2,494408532	<u>400,06</u> 997,91				
18	CH202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш-год	96,77136986	<u>387,77</u> 37525,03				
19	CH202-1143	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 16 т	маш-год	6,5356225	<u>504,68</u> 3298,40				
20	CH202-1202	Крани на гусеничному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш-год	21, 648237336	<u>478,03</u> 10348,51				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
21	CH202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш-год	123, 20853622	<u>366,8</u> 45192,89				
22	CH202-1244	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 25 т	маш-год	0,74536	<u>424,17</u> 316,16				
23	CH202-1245	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність 40 т	маш-год	0,029744	<u>504,3</u> 15,00				
24	CH203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш-год	2,83707952	<u>313,48</u> 889,37				
25	CH203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш-год	0,0131483	<u>86,81</u> 1,14				
26	CH204-102-2	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш-год	0,03168	<u>80,79</u> 2,56				
27	CH204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш-год	30,707424	<u>174,11</u> 5346,47				
28	CH204-202	Агрегати зварювальні пересувні з дизельним двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш-год	287,409408	<u>152,09</u> 43712,10				
29	CH204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш-год	14,43292444	<u>19,9</u> 287,22				
30	CH204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш-год	15,27329628	<u>45,77</u> 699,06				
31	CH204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш-год	4,631403964	<u>23,09</u> 106,94				
32	CH204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С (працює від пересувної електростанції)	маш-год	0,03168	<u>3,14</u> 0,10				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
33	CH205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш-год	85,60247025	<u>199,13</u> 17046,02				
34	CH205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш-год	18,99282	<u>226,16</u> 4295,42				
35	CH206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш-год	158, 210938996	<u>269,1</u> 42574,56				
36	CH207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш-год	16,01571972	<u>346,15</u> 5543,84				
37	CH207-150	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш-год	7,0033183	<u>529,57</u> 3708,75				
38	CH211-901	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 65 л	маш-год	2,42	<u>67,82</u> 164,12				
39	CH215-702	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 700 мм, вантажопідйомність 12,5 т	маш-год	7,865	<u>665,37</u> 5233,14				
40	CH215-2701	Електростанції пересувні (при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів), потужність 60 кВт	маш-год	3,575	<u>516,74</u> 1847,35				
41	CH219-101	Насосні станції електричні стаціонарні, подача 50 м3/год, напір 50 м	маш-год	37,98564	<u>140,93</u> 5353,32				
42	CH233-261	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш-год	0,7656363	<u>8,5</u> 6,51				
43	CH233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш-год	1,5629526	<u>58,65</u> 91,67				
44	CH233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш-год	6,831	<u>3,91</u> 26,71				
45	C311-2	Перевезення ґрунту до 2 км	т	782,782	<u>14,13</u> 11060,71				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
46	С311-4-М	Перевезення сміття до 4 км	т	2,399	30,66 73,55				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		275208,72				
		Бензин	кг	469,051					
		Дизельне паливо	кг	3892,219					
		Електроенергія	кВт-год	841,214					
		Стиснене повітря	м3	473,388					
		Мастильні матеріали	кг	223,484					
		Гідравлічна рідина	кг	18,42					
		<u>III. Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
47	CH203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш-год	0,14551548					
48	CH204-1100	Термопечалі з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш-год	19,81981232					
49	CH211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш-год	14,3980287					
50	CH233-302	Машини шліфувальні кутові	маш-год	6,149					
51	CH233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш-год	328, 12313325					
52	CH270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш-год	26,18738122					
53	CH270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш-год	98,3920311					
54	CH270-115	Дрилі електричні	маш-год	0,033968					
55	CH270-116	Вібратори поверхневі	маш-год	12,786411					
56	CH270-117	Вібратори глибинні	маш-год	7,2748335					
57	CH270-137	Рейкосвердло	маш-год	0,4224704					
58	CH270-138	Рейкорізка	маш-год	0,1382304					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
59	CH270-141	Ключ електричний	маш-год	4,048176					
60	CH270-158	Насос гідравлічний ручний	маш-год	0,33					
<u>IV. Будівельні матеріали, виробі і конструкції</u>									
61	C111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,0217	<u>11837,68</u> 256,88	<u>11283,21</u> 244,85	<u>322,36</u> 7,00	<u>232,11</u> 5,03	30 км.
62	C111-76	Бітуми нафтові покрівельні, марка БНК-90/30	т	4,450396	<u>12179,72</u> 54204,58	<u>11612,28</u> 51679,24	<u>328,62</u> 1462,49	<u>238,82</u> 1062,85	30 км.
63	+C111-90	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,011384	<u>43891,2</u> 499,66	<u>42826,15</u> 487,53	<u>204,44</u> 2,33	<u>860,61</u> 9,80	30 км.
64	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00011	<u>45728,73</u> 5,03	<u>44627,65</u> 4,91	<u>204,44</u> 0,02	<u>896,64</u> 0,10	30 км.
65	+C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0х100 мм	т	0,008985	<u>50221,09</u> 451,24	<u>49031,92</u> 440,55	<u>204,44</u> 1,84	<u>984,73</u> 8,85	30 км.
66	+C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0000025	<u>45496,25</u> 0,11	<u>44399,73</u> 0,11	<u>204,44</u> -	<u>892,08</u> -	30 км.
67	+C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,0654755	<u>43328,92</u> 2836,98	<u>42274,89</u> 2767,97	<u>204,44</u> 13,39	<u>849,59</u> 55,62	30 км.
68	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,007137	<u>2411,07</u> 17,21	<u>2090,94</u> 14,92	<u>272,85</u> 1,95	<u>47,28</u> 0,34	30 км.
69	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,003368	<u>9050,87</u> 30,48	<u>8589,64</u> 28,93	<u>283,76</u> 0,96	<u>177,47</u> 0,59	30 км.
70	C111-307 варіант 1	Склотканина	м2	33,924	<u>32,56</u> 1104,57	<u>31,66</u> 1074,03	<u>0,26</u> 8,82	<u>0,64</u> 21,72	30 км.
71	C111-309	Канати прядив'яні просочені	т	0,00030959	<u>134515,58</u> 41,64	<u>131693,65</u> 40,77	<u>184,37</u> 0,06	<u>2637,56</u> 0,81	30 км.
72	C111-311	Каболка	т	0,015624	<u>61007,38</u> 953,18	<u>59538,31</u> 930,23	<u>272,85</u> 4,26	<u>1196,22</u> 18,69	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
73	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	15,98228	<u>6,82</u> 109,00	<u>3,31</u> 52,90	<u>3,38</u> 54,02	<u>0,13</u> 2,08	30 км.
74	C111-384-1	Білило густотерте цинкове	т	0,0256517	<u>76289,77</u> 1956,96	<u>74491,03</u> 1910,82	<u>302,86</u> 7,77	<u>1495,88</u> 38,37	30 км.
75	+C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0002103	<u>64772,74</u> 13,62	<u>63199,83</u> 13,29	<u>302,86</u> 0,06	<u>1270,05</u> 0,27	30 км.
76	C111-540	Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	0,00507736	<u>35753,63</u> 181,53	<u>34870,04</u> 177,05	<u>182,54</u> 0,93	<u>701,05</u> 3,55	30 км.
77	+C111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,391404	<u>26169,09</u> 10242,69	<u>25347,65</u> 9921,17	<u>308,32</u> 120,68	<u>513,12</u> 200,84	30 км.
78	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,0568297	<u>25979,89</u> 1476,43	<u>25266,04</u> 1435,86	<u>204,44</u> 11,62	<u>509,41</u> 28,95	30 км.
79	C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,1365075	<u>19240,64</u> 2626,49	<u>18702,85</u> 2553,08	<u>160,52</u> 21,91	<u>377,27</u> 51,50	30 км.
80	C111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,000675	<u>42809</u> 28,90	<u>41809,09</u> 28,22	<u>160,52</u> 0,11	<u>839,39</u> 0,57	30 км.
81	C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0049254	<u>29085,44</u> 143,26	<u>28354,62</u> 139,66	<u>160,52</u> 0,79	<u>570,3</u> 2,81	30 км.
82	C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,000535	<u>20772,92</u> 11,11	<u>20205,09</u> 10,81	<u>160,52</u> 0,09	<u>407,31</u> 0,21	30 км.
83	C111-847	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 649	т	0,000171	<u>28612</u> 4,89	<u>27707,19</u> 4,74	<u>343,79</u> 0,06	<u>561,02</u> 0,09	30 км.
84	C111-848	Пластина губчаста з гуми АФ-1	кг	0,12	<u>152,26</u> 18,27	<u>149,04</u> 17,88	<u>0,23</u> 0,03	<u>2,99</u> 0,36	30 км.
85	C111-1019	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,0004847	<u>16943,22</u> 8,21	<u>16656,57</u> 8,07	<u>160,52</u> 0,08	<u>126,13</u> 0,06	30 км.
86	C111-1019 варіант 1	Балка БМ-1	т	0,154	<u>16943,22</u> 2609,26	<u>16656,57</u> 2565,11	<u>160,52</u> 24,72	<u>126,13</u> 19,43	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
87	C111-1300	Паливо моторне марки ДТ	т	0,003906	<u>26939,51</u> 105,23	<u>26027,62</u> 101,66	<u>383,66</u> 1,50	<u>528,23</u> 2,07	30 км.
88	C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0045568	<u>69324,57</u> 315,90	<u>67757,16</u> 308,76	<u>208,1</u> 0,95	<u>1359,31</u> 6,19	30 км.
89	C111-1512	Електроди, діаметр 3 мм, марка Э55	т	0,0000544	<u>56602,58</u> 3,08	<u>55284,63</u> 3,01	<u>208,1</u> 0,01	<u>1109,85</u> 0,06	30 км.
90	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,121827	<u>54752,09</u> 6670,28	<u>53470,42</u> 6514,14	<u>208,1</u> 25,35	<u>1073,57</u> 130,79	30 км.
91	+C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,0003834	<u>45953,66</u> 17,62	<u>44844,51</u> 17,19	<u>208,1</u> 0,08	<u>901,05</u> 0,35	30 км.
92	C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,00084	<u>42464,71</u> 35,67	<u>41423,97</u> 34,80	<u>208,1</u> 0,17	<u>832,64</u> 0,70	30 км.
93	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,000852	<u>47407,29</u> 40,39	<u>46269,64</u> 39,42	<u>208,1</u> 0,18	<u>929,55</u> 0,79	30 км.
94	+C111-1539	Електроди, діаметр 8 мм, марка Э46	т	0,0120738	<u>45061,85</u> 544,07	<u>43970,18</u> 530,89	<u>208,1</u> 2,51	<u>883,57</u> 10,67	30 км.
95	C111-1608	Дрантя	кг	0,45149	<u>9,07</u> 4,10	<u>8,45</u> 3,82	<u>0,44</u> 0,20	<u>0,18</u> 0,08	30 км.
96	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	1,0644	<u>179,61</u> 191,18	<u>175,94</u> 187,27	<u>0,15</u> 0,16	<u>3,52</u> 3,75	30 км.
97	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	2,83851	<u>128,6</u> 365,03	<u>125,77</u> 357,00	<u>0,31</u> 0,88	<u>2,52</u> 7,15	30 км.
98	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,986	<u>410,49</u> 404,74	<u>402,00</u> 396,37	<u>0,44</u> 0,43	<u>8,05</u> 7,94	30 км.
99	+C111-1693 варіант 1	Грунтовка бітумна Праймер Техноніколь №1	т	0,121216	<u>30361,98</u> 3680,36	<u>29458,33</u> 3570,82	<u>308,32</u> 37,37	<u>595,33</u> 72,17	30 км.
100	C111-1720	Плівка поліетиленова	м2	22,237	<u>5,54</u> 123,19	<u>5,31</u> 118,08	<u>0,12</u> 2,67	<u>0,11</u> 2,44	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
101	C111-1757	Рядно	м2	106,11994	<u>51,79</u> 5495,95	<u>50,69</u> 5379,22	<u>0,08</u> 8,49	<u>1,02</u> 108,24	30 км.
102	C111-1789	Скоби ходові	кг	25,88	<u>26,46</u> 684,78	<u>25,74</u> 666,15	<u>0,2</u> 5,18	<u>0,52</u> 13,45	30 км.
103	C111-1798	Сталь листова оцинкована, товщина 0,7 мм	т	0,03776604	<u>61794,6</u> 2333,74	<u>61174,07</u> 2310,30	<u>160,52</u> 6,06	<u>460,01</u> 17,38	30 км.
104	&C111-1807- 1-Т варіант 1	Профнастил 57-750-0,5	м2	0,8	<u>331,73</u> 265,38	<u>327,33</u> 261,86	<u>1,93</u> 1,54	<u>2,47</u> 1,98	30 км.
105	C111-1837 варіант 1	Швелери N12 із сталі марки 18сп	т	1,352	<u>31675,05</u> 42824,67	<u>31278,74</u> 42288,86	<u>160,52</u> 217,02	<u>235,79</u> 318,79	30 км.
106	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0013227	<u>55355,1</u> 73,22	<u>54086,22</u> 71,54	<u>183,49</u> 0,24	<u>1085,39</u> 1,44	30 км.
107	+C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	0,0007737	<u>41051,75</u> 31,76	<u>40063,32</u> 31,00	<u>183,49</u> 0,14	<u>804,94</u> 0,62	30 км.
108	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,0002574	<u>7208,27</u> 1,86	<u>6932,36</u> 1,78	<u>134,57</u> 0,03	<u>141,34</u> 0,05	30 км.
109	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,01127	<u>4674,08</u> 52,68	<u>4447,86</u> 50,13	<u>134,57</u> 1,52	<u>91,65</u> 1,03	30 км.
110	C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,017901	<u>4312,55</u> 77,20	<u>4093,42</u> 73,28	<u>134,57</u> 2,41	<u>84,56</u> 1,51	30 км.
111	C112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,00347	<u>4488,66</u> 15,58	<u>4266,08</u> 14,80	<u>134,57</u> 0,47	<u>88,01</u> 0,31	30 км.
112	C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,051457	<u>4128,59</u> 212,44	<u>3913,07</u> 201,35	<u>134,57</u> 6,92	<u>80,95</u> 4,17	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
113	+C112-70	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0,0232116	<u>4594,83</u> 106,65	<u>4370,17</u> 101,44	<u>134,57</u> 3,12	<u>90,09</u> 2,09	30 км.
114	C112-104	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 2-3, 75 м, ширина 75-150 мм, товщина 16 мм, II сорт	м3	0,002846	<u>6084,13</u> 17,32	<u>5830,26</u> 16,59	<u>134,57</u> 0,38	<u>119,3</u> 0,35	30 км.
115	C112-158	Дошки обрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,340324	<u>3768,58</u> 1282,54	<u>3560,12</u> 1211,59	<u>134,57</u> 45,80	<u>73,89</u> 25,15	30 км.
116	C113-132	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 3 мм	м	3	<u>54,24</u> 162,72	<u>53,55</u> 160,65	<u>0,29</u> 0,87	<u>0,4</u> 1,20	30 км.
117	C113-156	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	7	<u>250,94</u> 1756,58	<u>247,56</u> 1732,92	<u>1,51</u> 10,57	<u>1,87</u> 13,09	30 км.
118	C113-167	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 114 мм, товщина стінки 4 мм	м	10,3	<u>291,65</u> 3004,00	<u>287,73</u> 2963,62	<u>1,75</u> 18,03	<u>2,17</u> 22,35	30 км.
119	C113-170 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 4 мм	м	26	<u>397,82</u> 10343,32	<u>392,52</u> 10205,52	<u>2,34</u> 60,84	<u>2,96</u> 76,96	30 км.
120	+C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	2	<u>2050,42</u> 4100,84	<u>1996,92</u> 3993,84	<u>13,3</u> 26,60	<u>40,2</u> 80,40	30 км.
121	+C113-753 варіант 1	Люк полімерний з замком	шт	22	<u>2050,42</u> 45109,24	<u>1996,92</u> 43932,24	<u>13,3</u> 292,60	<u>40,2</u> 884,40	30 км.
122	+C113-915 варіант 1	Труба сталева електрозварна попередньоізолювана поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам133/225 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	км	0,565	<u>808745,11</u> 456940,99	<u>800000,00</u> 452000,00	<u>2724,67</u> 1539,44	<u>6020,44</u> 3401,55	30 км.
123	+C113-915 варіант 2	Труба сталева електрозварна попередньоізолювана поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам100/200 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	км	0,106	<u>506495,11</u> 53688,48	<u>500000,00</u> 53000,00	<u>2724,67</u> 288,82	<u>3770,44</u> 399,66	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
124	+С113-1457 варіант 6	Опора нерухома пряма типорозмір 133/225 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	шт	16	<u>3672,13</u> 58754,08	<u>3600,00</u> 57600,00	<u>0,13</u> 2,08	<u>72</u> 1152,00	30 км.
125	+С113-1457 варіант 7	Опора ковзна стандартна для труби сталеві типорозмір 225 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	шт	118	<u>298,99</u> 35280,82	<u>293,00</u> 34574,00	<u>0,13</u> 15,34	<u>5,86</u> 691,48	30 км.
126	+С113-1457 варіант 8	Коліно 90град. крутовигнуте типорозмір 133/225 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	шт	22	<u>2580,44</u> 56769,68	<u>2530,54</u> 55671,88	<u>0,13</u> 2,86	<u>49,77</u> 1094,94	30 км.
127	+С113-1457 варіант 9	Рукав кінцевий роз'ємний типорозмір 133/225	шт	16	<u>64,39</u> 1030,24	<u>63,00</u> 1008,00	<u>0,13</u> 2,08	<u>1,26</u> 20,16	30 км.
128	+С113-1457 варіант 10	Комплект ізоляції стиків типорозмір 133/225	шт	135	<u>400,99</u> 54133,65	<u>393,00</u> 53055,00	<u>0,13</u> 17,55	<u>7,86</u> 1061,10	30 км.
129	+С113-1457 варіант 11	Опора нерухома пряма типорозмір 100/200 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	шт	2	<u>2397,13</u> 4794,26	<u>2350,00</u> 4700,00	<u>0,13</u> 0,26	<u>47</u> 94,00	30 км.
130	+С113-1457 варіант 12	Опора ковзна стандартна для труби сталеві типорозмір 200 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	шт	26	<u>298,99</u> 7773,74	<u>293,00</u> 7618,00	<u>0,13</u> 3,38	<u>5,86</u> 152,36	30 км.
131	+С113-1457 варіант 13	Розповітрявач	шт	2	<u>64,39</u> 128,78	<u>63,00</u> 126,00	<u>0,13</u> 0,26	<u>1,26</u> 2,52	30 км.
132	+С113-1457 варіант 14	Коліно 90град. крутовигнуте типорозмір 100/200 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	шт	10	<u>1734,13</u> 17341,30	<u>1700,00</u> 17000,00	<u>0,13</u> 1,30	<u>34</u> 340,00	30 км.
133	+С113-1457 варіант 15	Комплект ізоляції стиків типорозмір 100/200	шт	32	<u>400,99</u> 12831,68	<u>393,00</u> 12576,00	<u>0,13</u> 4,16	<u>7,86</u> 251,52	30 км.
134	С114-94-У варіант 2	Напівциліндри з пінополіуретану б=40мм	м3	0,91153	<u>4015,34</u> 3660,10	<u>3889,83</u> 3545,70	<u>46,78</u> 42,64	<u>78,73</u> 71,76	30 км.
135	С115-4	Болти для рейкових стиків, клас міцності 8.8, діаметр різьби 27 мм	т	0,00272	<u>39925,82</u> 108,60	<u>38938,52</u> 105,91	<u>204,44</u> 0,56	<u>782,86</u> 2,13	30 км.
136	С115-13	Болти закладні для рейкових скріплень залізничної колії з гайками, діаметр різьби 22 мм, виконання 1, клас міцності гайки/болта 5/4,8 та 6/4,8	т	0,135456	<u>44128,08</u> 5977,41	<u>43058,38</u> 5832,52	<u>204,44</u> 27,69	<u>865,26</u> 117,20	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
137	C115-24	Шайби пружинні колійні, виконання 2, діаметр різьби болтів 27 мм	т	0,000272	<u>58088,83</u> 15,80	<u>56745,39</u> 15,43	<u>204,44</u> 0,06	<u>1139</u> 0,31	30 км.
138	C115-26	Шайби пружинні двовиткові, діаметр різьби болтів 24 мм, переріз шайб 8x10 мм	т	0,025568	<u>75260,45</u> 1924,26	<u>73580,31</u> 1881,30	<u>204,44</u> 5,23	<u>1475,7</u> 37,73	30 км.
139	C115-124	Втулки ізолювальні текстолітові	1000шт	0,183056	<u>31688,63</u> 5800,79	<u>31062,72</u> 5686,22	<u>4,56</u> 0,83	<u>621,35</u> 113,74	30 км.
140	+C115-129 варіант 3	Прокладки плоскі еластичні А-80-16 ПОН	шт	12	<u>56,78</u> 681,36	<u>55,60</u> 667,20	<u>0,07</u> 0,84	<u>1,11</u> 13,32	30 км.
141	C115-129 варіант 4	Прокладки плоскі еластичні А-125-16 ПОН	шт	16	<u>77,61</u> 1241,76	<u>76,02</u> 1216,32	<u>0,07</u> 1,12	<u>1,52</u> 24,32	30 км.
142	+C115-129 варіант 5	Прокладки плоскі еластичні А-25-16 ПОН	шт	6	<u>15,98</u> 95,88	<u>15,60</u> 93,60	<u>0,07</u> 0,42	<u>0,31</u> 1,86	30 км.
143	C115-130	Прокладки гумові для залізобетонних шпал, тип рейок Р65	1000шт	0,091664	<u>108248,5</u> 9922,49	<u>106012,81</u> 9717,56	<u>113,17</u> 10,37	<u>2122,52</u> 194,56	30 км.
144	C117-1	Клема прижимна	шт	184,144	<u>56,11</u> 10332,32	<u>54,80</u> 10091,09	<u>0,21</u> 38,67	<u>1,1</u> 202,56	30 км.
145	C117-3	Накладки для трамвайних жолобчастих рейок типу Тв60	шт	1,3328	<u>309,93</u> 413,07	<u>300,47</u> 400,47	<u>3,38</u> 4,50	<u>6,08</u> 8,10	30 км.
146	C117-18	Шайби плоскі для колійних болтів, діаметр різьби 22 мм, виконання 2	т	0,00544	<u>62994,26</u> 342,69	<u>61554,64</u> 334,86	<u>204,44</u> 1,11	<u>1235,18</u> 6,72	30 км.
147	C121-756	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колонни, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці понад 0,1 до 0,5 т	т	0,000712	<u>50933,92</u> 36,26	<u>50342,01</u> 35,84	<u>212,75</u> 0,15	<u>379,16</u> 0,27	30 км.
148	C121-781	Сходи сталеві	т	0,09586	<u>63872,64</u> 6122,83	<u>63184,41</u> 6056,86	<u>212,75</u> 20,39	<u>475,48</u> 45,58	30 км.
149	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	2,846	<u>54270,04</u> 154452,53	<u>53653,29</u> 152697,26	<u>212,75</u> 605,49	<u>404</u> 1149,78	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
150	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	2,85523	<u>335,2</u> 957,07	<u>325,54</u> 929,49	<u>3,09</u> 8,82	<u>6,57</u> 18,76	30 км.
151	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,1134	<u>463,21</u> 52,53	<u>449,72</u> 51,00	<u>4,41</u> 0,50	<u>9,08</u> 1,03	30 км.
152	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,0028	<u>24667,44</u> 69,07	<u>24023,24</u> 67,27	<u>160,52</u> 0,45	<u>483,68</u> 1,35	30 км.
153	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,1134	<u>23681,11</u> 2685,44	<u>23056,25</u> 2614,58	<u>160,52</u> 18,20	<u>464,34</u> 52,66	30 км.
154	C124-4	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,1405	<u>22130,47</u> 3109,33	<u>21536,02</u> 3025,81	<u>160,52</u> 22,55	<u>433,93</u> 60,97	30 км.
155	C124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,0356	<u>26429,75</u> 940,90	<u>25751,00</u> 916,74	<u>160,52</u> 5,71	<u>518,23</u> 18,45	30 км.
156	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,03373	<u>25372,41</u> 855,81	<u>24714,39</u> 833,62	<u>160,52</u> 5,41	<u>497,5</u> 16,78	30 км.
157	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,5746	<u>24950,27</u> 14336,43	<u>24300,53</u> 13963,08	<u>160,52</u> 92,23	<u>489,22</u> 281,12	30 км.
158	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,0028	<u>10298,5</u> 28,84	<u>10298,50</u> 28,84	- -	- -	
159	C124-47	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 8 мм	т	0,149	<u>12579,41</u> 1874,33	<u>12579,41</u> 1874,33	- -	- -	
160	C124-48	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 10 мм	т	0,03373	<u>11128,96</u> 375,38	<u>11128,96</u> 375,38	- -	- -	
161	C124-49	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 12 мм	т	0,7151	<u>10298,5</u> 7364,46	<u>10298,50</u> 7364,46	- -	- -	

1	2	3	4	5	670_СД_ИВР				
					6/7	8/9	10/11	12/13	14
162	C124-64	Деталі закладні та накладні, виготовлені із застосуванням зварювання, гнуття, свердлення [пробивки] отворів, такі, що поставляються окремо	т	0,3836	<u>37357,74</u> 14330,43	<u>36464,72</u> 13987,87	<u>160,52</u> 61,58	<u>732,5</u> 280,98	30 км.
163	C130-980	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	6	<u>132,2</u> 793,20	<u>129,37</u> 776,22	<u>0,24</u> 1,44	<u>2,59</u> 15,54	30 км.
164	C130-985	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	12	<u>264,67</u> 3176,04	<u>258,72</u> 3104,64	<u>0,76</u> 9,12	<u>5,19</u> 62,28	30 км.
165	C130-987	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 125 мм	шт	16	<u>417,66</u> 6682,56	<u>408,16</u> 6530,56	<u>1,31</u> 20,96	<u>8,19</u> 131,04	30 км.
166	C142-10-1	Глина звичайна	м3	0,943	<u>410,08</u> 386,71	<u>168,70</u> 159,08	<u>233,34</u> 220,04	<u>8,04</u> 7,59	30 км.
167	C142-10-2	Вода	м3	53,772673	<u>24,26</u> 1304,53	<u>24,26</u> 1304,53	-	-	-
168	C147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	1,106	<u>1957,79</u> 2165,32	<u>1903,35</u> 2105,11	<u>16,05</u> 17,75	<u>38,39</u> 42,46	30 км.
169	+C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0009597	<u>74929,09</u> 71,91	<u>73116,10</u> 70,17	<u>343,79</u> 0,33	<u>1469,2</u> 1,41	30 км.
170	+C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,000015	<u>67897,76</u> 1,02	<u>66222,64</u> 0,99	<u>343,79</u> 0,01	<u>1331,33</u> 0,02	30 км.
171	C1113-307	Скло рідке калійне	т	0,02256	<u>4331,14</u> 97,71	<u>3940,63</u> 88,90	<u>305,59</u> 6,89	<u>84,92</u> 1,92	30 км.
172	C1421-9835	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	0,04557	<u>1514,37</u> 69,01	<u>1281,72</u> 58,41	<u>202,96</u> 9,25	<u>29,69</u> 1,35	30 км.
173	C1422-10934	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М150	1000шт	9,0836	<u>5185,71</u> 47104,92	<u>4471,05</u> 40613,23	<u>612,98</u> 5568,07	<u>101,68</u> 923,62	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
174	C1424-11596	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В3, 5 [М50], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,27125	<u>1666,82</u> 452,12	<u>1156,73</u> 313,76	<u>477,41</u> 129,50	<u>32,68</u> 8,86	30 км.
175	C1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,37496	<u>1725,24</u> 2372,14	<u>1214,00</u> 1669,20	<u>477,41</u> 656,42	<u>33,83</u> 46,52	30 км.
176	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,65095	<u>1890,02</u> 3120,33	<u>1375,55</u> 2270,96	<u>477,41</u> 788,18	<u>37,06</u> 61,19	30 км.
177	C1424-11608	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В3, 5 [М50], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,13872	<u>1703,06</u> 236,25	<u>1192,26</u> 165,39	<u>477,41</u> 66,23	<u>33,39</u> 4,63	30 км.
178	C1424-11632	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	41,116074	<u>1967,73</u> 80905,33	<u>1451,74</u> 59689,85	<u>477,41</u> 19629,22	<u>38,58</u> 1586,26	30 км.
179	C1424-11633	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	17,3532	<u>2102,96</u> 36493,09	<u>1584,32</u> 27493,02	<u>477,41</u> 8284,59	<u>41,23</u> 715,48	30 км.
180	C1425-11680	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	0,3855	<u>1121,27</u> 432,25	<u>661,66</u> 255,07	<u>437,62</u> 168,70	<u>21,99</u> 8,48	30 км.
181	C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	5,96509	<u>1218,5</u> 7268,46	<u>756,99</u> 4515,51	<u>437,62</u> 2610,44	<u>23,89</u> 142,51	30 км.
182	C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,39046	<u>1417,19</u> 553,36	<u>951,78</u> 371,63	<u>437,62</u> 170,87	<u>27,79</u> 10,86	30 км.
183	C1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	0,00384	<u>1575,97</u> 6,05	<u>1107,45</u> 4,25	<u>437,62</u> 1,68	<u>30,9</u> 0,12	30 км.
184	C1425-11696-2	Розчин азбоцементний	м3	0,06766	<u>1563,61</u> 105,79	<u>1095,33</u> 74,11	<u>437,62</u> 29,61	<u>30,66</u> 2,07	30 км.
185	C1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	1,26336	<u>1510,02</u> 1907,70	<u>1042,79</u> 1317,42	<u>437,62</u> 552,87	<u>29,61</u> 37,41	30 км.
186	C1616-18	Джемпер штепсельний, тип І.19.00.00 СБ	шт	0,00299	<u>17,87</u> 0,05	<u>17,47</u> 0,05	<u>0,05</u> -	<u>0,35</u> -	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
187	C1516-601	Стрічка алюмінієва, марка АД1Н, товщина 0,8 мм, ширина 20 мм	кг	2,5	<u>153</u> 382,50	<u>149,84</u> 374,60	<u>0,16</u> 0,40	<u>3</u> 7,50	30 км.
188	C1530-41	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип середній, зовнішній діаметр 25 мм	10м	1,07163	<u>83,37</u> 89,34	<u>81,08</u> 86,89	<u>0,66</u> 0,71	<u>1,63</u> 1,74	30 км.
189	C1534-16	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 80 мм, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 5 мм	шт	6	<u>107,19</u> 643,14	<u>104,67</u> 628,02	<u>0,42</u> 2,52	<u>2,1</u> 12,60	30 км.
190	+C1534-16 варіант 1	Гідрозатвор Шулепіна	шт	2	<u>1127,19</u> 2254,38	<u>1104,67</u> 2209,34	<u>0,42</u> 0,84	<u>22,1</u> 44,20	30 км.
191	C1534-24	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 125 мм, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 4 мм	шт	9	<u>186,35</u> 1677,15	<u>181,91</u> 1637,19	<u>0,79</u> 7,11	<u>3,65</u> 32,85	30 км.
192	C1537-97	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм ² , діаметр 5, 5 мм	10м	0,00467	<u>351,81</u> 1,64	<u>339,77</u> 1,59	<u>5,14</u> 0,02	<u>6,9</u> 0,03	30 км.
193	C1545-8	Бобишки	шт	4	<u>65,68</u> 262,72	<u>64,25</u> 257,00	<u>0,14</u> 0,56	<u>1,29</u> 5,16	30 км.
194	+C1545-169 варіант 3	Електроперемичка постійна для арматури Ду125	шт	8	<u>105,89</u> 847,12	<u>103,67</u> 829,36	<u>0,14</u> 1,12	<u>2,08</u> 16,64	30 км.
195	+C1545-169 варіант 4	Електроперемичка постійна для арматури Ду80	шт	6	<u>51,86</u> 311,16	<u>50,70</u> 304,20	<u>0,14</u> 0,84	<u>1,02</u> 6,12	30 км.
196	+C1545-169 варіант 5	Електроперемичка постійна для арматури Ду25	шт	3	<u>54,89</u> 164,67	<u>53,67</u> 161,01	<u>0,14</u> 0,42	<u>1,08</u> 3,24	30 км.
197	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	3,2139	<u>30,36</u> 97,57	<u>24,70</u> 79,38	<u>5,06</u> 16,26	<u>0,6</u> 1,93	30 км.
198	C1546-67	Пропан-бутанова суміш	т	0,00062	<u>26340,56</u> 16,33	<u>25392,70</u> 15,74	<u>431,38</u> 0,27	<u>516,48</u> 0,32	30 км.

								670_СД_ИВР	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
199	C1630-26 варіант 1	Клапан сталевий запірний фланцевий, діаметр 25 мм	шт	3	<u>147,16</u> 441,48	<u>143,92</u> 431,76	<u>0,35</u> 1,05	<u>2,89</u> 8,67	30 км.
200	+C1630-26 варіант 2	Клапан сталевий запірний фланцевий, діаметр 80 мм	шт	4	<u>2187,16</u> 8748,64	<u>2143,92</u> 8575,68	<u>0,35</u> 1,40	<u>42,89</u> 171,56	30 км.
201	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	30	<u>27,25</u> 817,50	<u>26,49</u> 794,70	<u>0,23</u> 6,90	<u>0,53</u> 15,90	30 км.
202	C1630-154 варіант 1	Кран кульовий сталевий запірний фланцевий Ру1,6МПа, діаметр 80 мм	шт	2	<u>3048,38</u> 6096,76	<u>2979,92</u> 5959,84	<u>8,69</u> 17,38	<u>59,77</u> 119,54	30 км.
203	C1630-1393 варіант 1	Кран кульовий сталевий запірний фланцевий, діаметр 125 мм	шт	8	<u>6794,46</u> 54355,68	<u>6643,55</u> 53148,40	<u>17,69</u> 141,52	<u>133,22</u> 1065,76	30 км.
204	C1630-1466	Вузли укрупнені монтажні із сталевих електрозварних труб, для опалення та водопостачання, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	3	<u>171,13</u> 513,39	<u>167,34</u> 502,02	<u>0,43</u> 1,29	<u>3,36</u> 10,08	30 км.
205	+K581121- 1047 варіант 2	Підкладка ПП4 серія 3,006.1-2.87 вип.0- 2(Ф96)	шт	88	<u>68,18</u> 5999,84	<u>65,08</u> 5727,04	<u>1,76</u> 154,88	<u>1,34</u> 117,92	30 км.
206	K585521-Л001 варіант 1	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)	шт	16	<u>355,68</u> 5690,88	<u>331,78</u> 5308,48	<u>16,93</u> 270,88	<u>6,97</u> 111,52	30 км.
207	K585521-Л001 варіант 2	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53)	шт	4	<u>355,68</u> 1422,72	<u>331,78</u> 1327,12	<u>16,93</u> 67,72	<u>6,97</u> 27,88	30 км.
208	K585521-Л002 варіант 1	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,15 м3)	шт	2	<u>864,42</u> 1728,84	<u>796,69</u> 1593,38	<u>50,78</u> 101,56	<u>16,95</u> 33,90	30 км.
209	K585521-Л002 варіант 2	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,15 м3)	шт	3	<u>864,42</u> 2593,26	<u>796,69</u> 2390,07	<u>50,78</u> 152,34	<u>16,95</u> 50,85	30 км.
210	K585521-Л003 варіант 1	Кільця КС10.3 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,08 м3)	шт	2	<u>534,95</u> 1069,90	<u>497,38</u> 994,76	<u>27,08</u> 54,16	<u>10,49</u> 20,98	30 км.
211	K585521-Л005 варіант 1	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3)	шт	4	<u>1300,81</u> 5203,24	<u>1194,05</u> 4776,20	<u>81,25</u> 325,00	<u>25,51</u> 102,04	30 км.

		670_СД ИВР							
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
212	K585521-Л031 варіант 1	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)	шт	2	<u>863,51</u> 1727,02	<u>812,72</u> 1625,44	<u>33,86</u> 67,72	<u>16,93</u> 33,86	30 км.
213	K585521-Л048 варіант 1	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)	шт	2	<u>1554,33</u> 3108,66	<u>1462,91</u> 2925,82	<u>60,94</u> 121,88	<u>30,48</u> 60,96	30 км.
214	+K585521- Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	32	<u>159,91</u> 5117,12	<u>150,00</u> 4800,00	<u>6,77</u> 216,64	<u>3,14</u> 100,48	30 км.
215	K585521-Л052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)	шт	2	<u>158,42</u> 316,84	<u>148,54</u> 297,08	<u>6,77</u> 13,54	<u>3,11</u> 6,22	30 км.
216	K585521-П034 варіант 1	Плити перекриття П9-15 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт	65	<u>2644,75</u> 171908,75	<u>2450,70</u> 159295,50	<u>142,19</u> 9242,35	<u>51,86</u> 3370,90	30 км.
217	K585521-П111 варіант 1	Плити перекриття П6Д-15 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт	10	<u>410,31</u> 4103,10	<u>378,56</u> 3785,60	<u>23,7</u> 237,00	<u>8,05</u> 80,50	30 км.
218	K585521-П123	Плити перекриття П9Д-15 серія 3.006.1-2.87	шт	15	<u>660,47</u> 9907,05	<u>613,66</u> 9204,90	<u>33,86</u> 507,90	<u>12,95</u> 194,25	30 км.
219	K585521-П123 варіант 1	Плити перекриття П9Д-15 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт	79	<u>660,47</u> 52177,13	<u>613,66</u> 48479,14	<u>33,86</u> 2674,94	<u>12,95</u> 1023,05	30 км.
220	K585521-П143 варіант 1	Плити перекриття П15Д-8 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт	17	<u>1161,26</u> 19741,42	<u>1084,32</u> 18433,44	<u>54,17</u> 920,89	<u>22,77</u> 387,09	30 км.
221	+K585521- П196	Плити перекриття ПО2 серія 3.006.1-2.87	шт	20	<u>3707,17</u> 74143,40	<u>3560,00</u> 71200,00	<u>74,48</u> 1489,60	<u>72,69</u> 1453,80	30 км.
222	+K585521- П196 варіант 1	Плити перекриття ПО2 серія 3.006.1-2.87	шт	2	<u>1300,82</u> 2601,64	<u>1200,83</u> 2401,66	<u>74,48</u> 148,96	<u>25,51</u> 51,02	30 км.
223	+K585521- П196 варіант 2	Плити перекриття ПО1 серія 3.006.1-2.87	шт	2	<u>1300,82</u> 2601,64	<u>1200,83</u> 2401,66	<u>74,48</u> 148,96	<u>25,51</u> 51,02	30 км.
224	+K585521- П196 варіант 3	Плити перекриття П12Д-12	шт	4	<u>892,82</u> 3571,28	<u>800,83</u> 3203,32	<u>74,48</u> 297,92	<u>17,51</u> 70,04	30 км.

								670_СД_ИВР	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
225	+K585521- П196 варіант 4	Плити перекриття ПО4 серія 3.006.1-2.87	шт	1	<u>1708,82</u> 1708,82	<u>1600,83</u> 1600,83	<u>74,48</u> 74,48	<u>33,51</u> 33,51	30 км.
226	+K585521- П196 варіант 5	Плити перекриття П24д-5 серія 3.006.1-2.87	шт	1	<u>1874,57</u> 1874,57	<u>1763,33</u> 1763,33	<u>74,48</u> 74,48	<u>36,76</u> 36,76	30 км.
227	K585821-Г012 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л6-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	12	<u>5912,83</u> 70953,96	<u>5440,44</u> 65285,28	<u>356,45</u> 4277,40	<u>115,94</u> 1391,28	30 км.
228	K585821-Г017 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	50	<u>6794,97</u> 339748,50	<u>6241,93</u> 312096,50	<u>419,81</u> 20990,50	<u>133,23</u> 6661,50	30 км.
229	K585821-Г020	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-15 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2	шт	3	<u>7563,08</u> 22689,24	<u>6994,97</u> 20984,91	<u>419,81</u> 1259,43	<u>148,3</u> 444,90	30 км.
230	K585821-Г156 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л6Д-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	6	<u>778,48</u> 4670,88	<u>725,98</u> 4355,88	<u>37,24</u> 223,44	<u>15,26</u> 91,56	30 км.
231	K585821-Г161 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л7Д-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	35	<u>940,12</u> 32904,20	<u>874,29</u> 30600,15	<u>47,4</u> 1659,00	<u>18,43</u> 645,05	30 км.
232	K585821-Г164	Лотки каналів збірні з/б марки Л7Д-15 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2	шт	2	<u>1032,81</u> 2065,62	<u>965,16</u> 1930,32	<u>47,4</u> 94,80	<u>20,25</u> 40,50	30 км.
233	K585821-Г296	Лотки каналів збірні з/б марки ЛУ7-8,ЛУ7-8Н серія 3.006.1-2.87 вып.0-2	шт	7	<u>6783,94</u> 47487,58	<u>6254,87</u> 43784,09	<u>396,05</u> 2772,35	<u>133,02</u> 931,14	30 км.
234	K585821-Г296 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки ЛУ7-8,ЛУ7-8Н серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	7	<u>6783,94</u> 47487,58	<u>6254,87</u> 43784,09	<u>396,05</u> 2772,35	<u>133,02</u> 931,14	30 км.
235	+K585821- Л496	Балки збірні з/б Б1 серія 3.006.1-2.87	шт	9	<u>698,52</u> 6286,68	<u>667,89</u> 6011,01	<u>16,93</u> 152,37	<u>13,7</u> 123,30	30 км.
236	+K585821- Л496 варіант 1	Балки БС2	шт	8	<u>729,12</u> 5832,96	<u>697,89</u> 5583,12	<u>16,93</u> 135,44	<u>14,3</u> 114,40	30 км.
237	+K585821- Л496 варіант 2	Балки БС6а	шт	2	<u>627,12</u> 1254,24	<u>597,89</u> 1195,78	<u>16,93</u> 33,86	<u>12,3</u> 24,60	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
238	+K585821-Л498 варіант 1	Балки збірні з/б БЗ серія 3.006.1-2.87	шт	7	<u>1034,69</u> 7242,83	<u>967,00</u> 6769,00	<u>47,4</u> 331,80	<u>20,29</u> 142,03	30 км.
239	C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,24634	<u>2032,15</u> 500,60	<u>2032,15</u> 500,60			
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
240	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	15,9928	<u>2,2929</u> 36,67	<u>2,2929</u> 36,67			
241	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,3264	<u>71,54</u> 23,35	<u>71,54</u> 23,35			
242	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,0194	<u>77,49</u> 1,50	<u>77,49</u> 1,50			
243	C1999-9009	Дрова	м3	11,807	<u>119,13</u> 1406,57	<u>119,13</u> 1406,57			
		Разом	грн.		1468,09	1468,09			
		Разом по розділу IV	грн.		2458765,66	2324576,47	96589,65	37599,54	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	857,207					
		Стиснене повітря	м3	473,388					
		Мастильні матеріали	кг	223,811					
		Гідравлічна рідина	кг	18,44					
		Дрова	м3	11,807					
		Бензин	л	633,853					
		Дизельне паливо	л	4579,081					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "29 грудня" 2020 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

ООО "Європроектсервіс"

м.Запоріжжя

ЕГРПОУ: 41121709

Р/рахунок UA203133990000026009055738688 в Запорізькому РУ ПАТ КБ "ПРИВАТБАНК"

МФО 313399; ІНН: 411217008303

Проектні роботи - Кваліфікаційний сертифікат №005044 серія АР від 16.11.2012г.

Свідоцтво про підвищення кваліфікації №00078 від 24.11.2017 р.

Реконструкція теплових мереж від котельні
по вул. Карпенка-Карого, 21б та ЦТП по вул. Мечникова, 36а з
перспективним підключенням котельної КЗ "Центр первинної
медико-санітарної допомоги №8" по вул.Харчова,2, м.Запоріжжя

Кошторисна документація

Том 3.2 - II - а черга будівництва

ЄПС. 08-2-2018-РП.КД

Директор ООО "Європроектсервіс"

Головний інженер проекту

Запоріжжя 2020р.



Сахнюк В.А.

Сахнюк В.А.



Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Карпенко-Карого, 216 та ЦТП по вул. Мечникова, 36а з перспективним підключенням котельної КЗ "Центр первинної медико-санітарної допомоги №8" по вул. Харчова, 2, Запоріжжя. II черга

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

ЄПС 08-1-2018 - ЗК

Том 7

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту (Головний архітектор проекту)

Сахнюк В.А.

Сахнюк В.А.

2020 р.



ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Карпенко-Карого, 216 та ЦТП по вул. Мечникова, 36а з перспективним підключенням котельної КЗ "Центр первинної медико-санітарної допомоги №8" по вул. Харчова, 2, Запоріжжя. II черга

Будівництво розташоване на території області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Будівельні роботи. ДСТУ Б Д.2.2 - 2012;
- Монтаж устаткування. ДСТУ Б Д.2.3 - 2012;
- Ремонтно-будівельні роботи. ДСТУ Б Д.2.4 - 2012;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Каталог поштучних виробів, конструкцій, типових вузлів і деталей;

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

Загальновиробничі 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 відсотковий показник літнього подорожчання, ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п. 27 | 0,27 | % |
| 2. | Відсоток для визначення ліміту коштів на утримання служби замовника, ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п.45 | 1,00 | % |
| 3. | Відсоток для визначення ліміту засобів на здійснення технічного нагляду, ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п.46 | 1,50 | % |
| 4. | Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у | | |
| 5. | Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт, ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16 | 1,025 | |
| 6. | Усереднений показник для визначення розміру кошторисного прибутку, ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16 | 16,10 | грн./люд.-г |
| 7. | Усереднений показник для визначення розміру адміністративних витрат, ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16 | 1,60 | грн./люд.-г |

Загальна кошторисна трудомісткість

1,51084 тис.люд.-г

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

1,367 тис.люд.-г

Загальна кошторисна заробітна плата

100,431 тис.грн.

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,83 люд.-г та розряді робіт 3,8)

11177,97 грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:

у тому числі:

будівельні роботи -

вартість устаткування -

інші витрати -

податок на додану вартість -

951,236 тис.грн.

729,653 тис.грн.

- тис.грн.

64,655 тис.грн.

156,928 тис.грн.

Примітка:

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

Склав:

Светілко Л.В.

Перевірив:

Сахнюк В.А.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА

Реконструкція та ремонт мережі водопостачання по вул. Карпенка-Карого, 21Б та ЦТП по вул. Мельникова, 38а з перспективним підключенням існуючої КЗ "Центр енергетичної надійності-енергетичної допомоги МВ" по вул. Харкова, 2, Закарпатська обл.

Складено в програмі АВК_5 станом на 3 липня 2013 р.

№ п/п	Назва кошторисної розробки	Найменування і пояс. Будівельні роботи, споруд, паливо, об'єкти, матеріали, транспортні кошти, інші роботи, витрати	Будівельні роботи	КОШТОРИСНА ВАРТІСТЬ, тис. грн.		
				устаткування машин та інструментів	інші витрати	загальна вартість
			4	5	6	7
1	2.1	Глава 2. Об'єкти оздоровчого призначення Реконструкція мережі водопостачання по вул. Карпенко-Карого, 21Б та ЦТП по вул. Мельникова, 38а з перспективним підключенням існуючої КЗ "Центр енергетичної надійності-енергетичної допомоги МВ" по вул. Харкова, 2, Закарпатська обл.	951,236	-	-	951,236
		Разом по главі 2:	951,236			951,236
		Разом по главах 1-2:	951,236			951,236
		Разом по главах 1-4:	951,236			951,236
2	ДСТУ Б.1.1-1-13:043 Дод. А п. 27	Глава 3. Витрати на інші роботи та витрати Податок на додану вартість будівельних робіт у даній програмі	1,539	-	-	1,539

(назва організації, що затверджує)

Затверджено

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 951,236 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 0,406 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Карпенко-Карого, 216 та ЦТП по вул. Мечникова, 36а з перспективним підключенням котельної КЗ "Центр первинної медико-санітарної допомоги №8" по вул. Харчова, 2, Запоріжжя. II черга

Складений в поточних цінах станом на 9 квітня 2020 р.

№ п/п	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будинків, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	2-1	Глава 2. Об'єкти основного призначення Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Карпенко-Карого, 216 та ЦТП по вул. Мечникова, 36а з перспективним підключенням котельної КЗ "Центр первинної медико-санітарної допомоги №8" по вул. Харчова, 2, Запоріжжя	681,287	-	-	681,287
		Разом по главі 2:	681,287	-	-	681,287
		Разом по главах 1-7:	681,287	-	-	681,287
		Разом по главах 1-8:	681,287	-	-	681,287
2	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п. 27	Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати Додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у літній період	1,839	-	-	1,839

1	2	3	4	5	6	7
		Разом по главі 9:	1,839	-	-	1,839
		Разом по главах 1-9:	683,126	-	-	683,126
		Глава 10. Утримання служби замовника				
3	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п.45	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	6,831	6,831
4	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п.46	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	10,247	10,247
5	Розрахунок N П-107	Кошти на формування страхового фонду документації	-	-	0,410	0,410
6	Розрахунок N П-108	Кошти на оплату послуг, пов'язаних із підготовкою до виконання робіт, їх здійсненням та введенням об'єктів будівництва в експлуатацію (в тому числі кошти на оплату послуг, пов'язаних з приєднанням об'єкта будівництва до діючих інженерних мереж)	-	-	9,669	9,669
7	Розрахунок N П-104-1	Вартість утилізації сміття	-	-	0,111	0,111
		Разом по главі 10:	-	-	27,268	27,268
		Глава 12. Проектно-вишукувальні роботи та авторський нагляд				
8	Розрахунок N П-102	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	33,750	33,750
		Разом по главі 12:	-	-	33,750	33,750
		Разом по главах 1-12:	683,126	-	61,018	744,144
	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16	Кошторисний прибуток (П)	24,325	-	-	24,325
	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	2,417	2,417
	Розрахунок N П-131	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	13,663	-	1,220	14,883
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	8,539	-	-	8,539
		Разом	729,653	-	64,655	794,308
	Розрахунок N П-154	Податок на додану вартість	-	-	156,928	156,928
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	729,653	-	221,583	951,236

1	2	3	4	5	6	7
		Зворотні суми у тому числі:	-	-	-	0,406
	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 п.5.8.18.1	- Зворотні суми, що враховують реалізацію матеріалів і виробів у розмірі, що визначається за розрахунком	-	-	-	0,406

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу

Сахнюк В.А.

Сахнюк В.А.



Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Карпенко-Карого, 216 та ЦТП по вул. Мечникова, 36а з перспективним підключенням котельної КЗ "Центр первинної медико-санітарної допомоги №8" по вул. Харцова, 2, Запоріжжя. II черга

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.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		I. Витрати труда							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд-год	1125,06	60,78				
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,1					
3	27	робітниками-будівельниками							
4		Витрати труда робітників-монтажників	люд-год	2,11	67,00				
5		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,8					
6		робітниками-монтажниками							
7		Витрати труда робітників, зайнятих	люд-год	234,67	75,96				
8		керуванням та обслуговуванням машин							
9		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	4,7					
10		керуванням та обслуговуванням машин							
11		Витрати труда робітників, зайнятих	люд-год	5,49	75,90				
12		керуванням та обслуговуванням							
13		автотранспорту при перевезенні ґрунту і							
14		будівельного сміття							
15		Витрати труда робітників, заробітна плата							
16		яких враховується в складі:							
17	8.1	загальновиборничих витрат	люд-год	128,47	106,33				
18	8.2	коштів на виконання будівельних робіт:							
19		у літній період	люд-год	15,04					
20									
21		Разом кошторисна трудомісткість	люд-год	1510,84					
22									
23		Середній розряд робіт	розряд	3,1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
9	CH201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш-год	0,0088	<u>186,85</u> 1,64				
10	CH201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	20,2566672	<u>229,41</u> 4647,08				
11	CH201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш-год	0,021505	<u>249,41</u> 5,36				
12	CH202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	2,29944	<u>207,94</u> 478,15				
13	CH202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш-год	1,358088776	<u>246,56</u> 334,85				
14	CH202-131	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш-год	0,00352	<u>354,71</u> 1,25				
15	CH202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш-год	0,00253	<u>310,22</u> 0,78				
16	CH202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш-год	0,1787632	<u>400,06</u> 71,52				
17	CH202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш-год	14,59363213	<u>387,77</u> 5658,97				
18	CH202-1143	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 16 т	маш-год	0,981882	<u>504,68</u> 495,54				
19	CH202-1202	Крани на гусеничному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш-год	1,4975136	<u>478,03</u> 715,86				
20	CH202-1243	Крани на гусеничному ходу, вантажопідйомність до 16 т	маш-год	31,8840357	<u>366,8</u> 11695,06				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
21	CH203-101	Автоавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш-год	0,009295	<u>313,48</u> 2,91				
22	CH203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш-год	0,00055	<u>86,81</u> 0,05				
23	CH204-102-2	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш-год	0,009504	<u>80,79</u> 0,77				
24	CH204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш-год	1,408	<u>174,11</u> 245,15				
25	CH204-202	Агрегати зварювальні пересувні з дизельним двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш-год	31,913794	<u>152,09</u> 4853,77				
26	CH204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш-год	4,1459	<u>19,9</u> 82,50				
27	CH204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш-год	1,056528	<u>45,77</u> 48,36				
28	CH204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш-год	0,1489004	<u>23,09</u> 3,44				
29	CH204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С (працює від пересувної електростанції)	маш-год	0,009504	<u>3,14</u> 0,03				
30	CH205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш-год	28,786241	<u>199,13</u> 5732,20				
31	CH205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш-год	4,3428	<u>226,16</u> 982,17				
32	CH206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25 м3	маш-год	39, 912354724	<u>269,1</u> 10740,41				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
33	CH207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш-год	1,79335992	<u>346,15</u> 620,77				
34	CH207-150	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш-год	2,34828429	<u>529,57</u> 1243,58				
35	CH211-901	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 65 л	маш-год	0,88	<u>67,82</u> 59,68				
36	CH215-2701	Електростанції пересувні (при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів), потужність 60 кВт	маш-год	0,308	<u>516,74</u> 159,16				
37	CH219-101	Насосні станції електричні стаціонарні, подача 50 м3/год, напір 50 м	маш-год	8,6856	<u>140,93</u> 1224,06				
38	CH233-261	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш-год	0,312653	<u>8,5</u> 2,66				
39	CH233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш-год	0,580789	<u>58,65</u> 34,06				
40	CH233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш-год	2,53	<u>3,91</u> 9,89				
41	C311-2	Перевезення ґрунту до 2 км	т	87,652	<u>14,13</u> 1238,52				
42	C311-4-М	Перевезення сміття до 4 км	т	1,7	<u>30,66</u> 52,12				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		51442,32				
		Бензин	кг	69,108					
		Дизельне паливо	кг	688,849					
		Електроенергія	кВт-год	141,093					
		Стиснене повітря	м3	175,329					
		Мастильні матеріали	кг	39,76					
		Гідравлічна рідина	кг	3,13					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>III. Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
43	CH203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш-год	0,034914					
44	CH204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш-год	1,40415					
45	CH211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш-год	4,7896838					
46	CH233-302	Машини шліфувальні кутові	маш-год	0,308					
47	CH233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш-год	109,620093					
48	CH270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш-год	2,050422					
49	CH270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш-год	22,5314705					
50	CH270-116	Вібратори поверхневі	маш-год	3,5214828					
51	CH270-117	Вібратори глибинні	маш-год	2,770075					
52	CH270-135	Перфоратори електричні	маш-год	0,594					
53	CH270-158	Насос гідравлічний ручний	маш-год	0,099					
		<u>IV. Будівельні матеріали, вироби і конструкції</u>							
54	C111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,00002	<u>16333,45</u> 0,33	<u>15704,87</u> 0,31	<u>308,32</u> 0,01	<u>320,26</u> 0,01	30 км.
55	+C111-72	Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,00081	<u>13290,31</u> 10,77	<u>12707,36</u> 10,29	<u>322,36</u> 0,26	<u>260,59</u> 0,22	30 км.
56	+C111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,0101	<u>12988,57</u> 131,18	<u>12411,53</u> 125,36	<u>322,36</u> 3,26	<u>254,68</u> 2,56	30 км.
57	+C111-76	Бітуми нафтові покрівельні, марка БНК-90/30	т	1,01626	<u>24509,19</u> 24907,71	<u>23700,00</u> 24085,36	<u>328,62</u> 333,96	<u>480,57</u> 488,39	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
58	+С111-90	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,0008352	<u>43891,2</u> 36,66	<u>42826,15</u> 35,77	<u>204,44</u> 0,17	<u>860,61</u> 0,72	30 км.
59	С111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00001	<u>45728,73</u> 0,46	<u>44627,65</u> 0,45	<u>204,44</u> -	<u>896,64</u> 0,01	30 км.
60	+С111-123 варіант 1	Гайки шестигранні з шайбами, діаметр різьби 12-14 мм	т	0,00024	<u>91300,62</u> 21,91	<u>89305,97</u> 21,43	<u>204,44</u> 0,05	<u>1790,21</u> 0,43	30 км.
61	+С111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0х100 мм	т	0,0033128	<u>50221,09</u> 166,37	<u>49031,92</u> 162,43	<u>204,44</u> 0,68	<u>984,73</u> 3,26	30 км.
62	+С111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0001952	<u>45496,25</u> 8,88	<u>44399,73</u> 8,67	<u>204,44</u> 0,04	<u>892,08</u> 0,17	30 км.
63	+С111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,014947	<u>43328,92</u> 647,64	<u>42274,89</u> 631,88	<u>204,44</u> 3,06	<u>849,59</u> 12,70	30 км.
64	С111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,00268	<u>2411,07</u> 6,46	<u>2090,94</u> 5,60	<u>272,85</u> 0,73	<u>47,28</u> 0,13	30 км.
65	С111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000377	<u>9050,87</u> 3,41	<u>8589,64</u> 3,24	<u>283,76</u> 0,11	<u>177,47</u> 0,06	30 км.
66	С111-307 варіант 2	Фольгоізол	м2	6,12	<u>32,56</u> 199,27	<u>31,66</u> 193,76	<u>0,26</u> 1,59	<u>0,64</u> 3,92	30 км.
67	С111-309	Канати прядив'яні просочені	т	0,0000232	<u>134515,58</u> 3,12	<u>131693,65</u> 3,06	<u>184,37</u> -	<u>2637,56</u> 0,06	30 км.
68	С111-311	Каболка	т	0,007272	<u>61007,38</u> 443,65	<u>59538,31</u> 432,96	<u>272,85</u> 1,98	<u>1196,22</u> 8,71	30 км.
69	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	1,45201	<u>27,22</u> 39,52	<u>23,31</u> 33,85	<u>3,38</u> 4,91	<u>0,53</u> 0,76	30 км.
70	С111-384-1	Білило густотерте цинкове	т	0,00122	<u>76289,77</u> 93,07	<u>74491,03</u> 90,88	<u>302,86</u> 0,37	<u>1495,88</u> 1,82	30 км.
71	+С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,00002	<u>64772,74</u> 1,30	<u>63199,83</u> 1,26	<u>302,86</u> 0,01	<u>1270,05</u> 0,03	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
72	C111-540	Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	0,00048	<u>35753,63</u> 17,16	<u>34870,04</u> 16,74	<u>182,54</u> 0,09	<u>701,05</u> 0,33	30 км.
73	C111-596-1	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00098	<u>6480,77</u> 6,35	<u>6045,38</u> 5,92	<u>308,32</u> 0,30	<u>127,07</u> 0,13	30 км.
74	+C111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,04968	<u>27548,49</u> 1368,61	<u>26700,00</u> 1326,46	<u>308,32</u> 15,32	<u>540,17</u> 26,83	30 км.
75	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,010267	<u>25979,89</u> 266,74	<u>25266,04</u> 259,41	<u>204,44</u> 2,10	<u>509,41</u> 5,23	30 км.
76	C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0000007	<u>19240,64</u> 0,01	<u>18702,85</u> 0,01	<u>160,52</u> -	<u>377,27</u> -	30 км.
77	C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т		<u>29085,44</u> 53,72	<u>28354,62</u> 52,37	<u>160,52</u> 0,30	<u>570,3</u> 1,05	30 км.
78	C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,000242	<u>20772,92</u> 5,03	<u>20205,09</u> 4,89	<u>160,52</u> 0,04	<u>407,31</u> 0,10	30 км.
79	C111-847	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 649	т	0,0000125	<u>28612</u> 0,36	<u>27707,19</u> 0,35	<u>343,79</u> -	<u>561,02</u> 0,01	30 км.
80	C111-1019	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,000045	<u>16943,22</u> 0,76	<u>16656,57</u> 0,75	<u>160,52</u> 0,01	<u>126,13</u> -	30 км.
81	C111-1300	Паливо моторне марки ДТ	т	0,001818	<u>26939,51</u> 48,98	<u>26027,62</u> 47,32	<u>383,66</u> 0,70	<u>528,23</u> 0,96	30 км.
82	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00128	<u>7584,11</u> 9,71	<u>7207,88</u> 9,23	<u>227,52</u> 0,29	<u>148,71</u> 0,19	30 км.
83	C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0000092	<u>69324,57</u> 0,64	<u>67757,16</u> 0,62	<u>208,1</u> -	<u>1359,31</u> 0,02	30 км.
84	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0168695	<u>56642,74</u> 955,53	<u>55324,00</u> 933,29	<u>208,1</u> 3,51	<u>1110,64</u> 18,73	30 км.
85	+C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,000092	<u>56642,74</u> 5,21	<u>55324,00</u> 5,09	<u>208,1</u> 0,02	<u>1110,64</u> 0,10	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
86	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00026	<u>47407,29</u> 12,33	<u>46269,64</u> 12,03	<u>208,1</u> 0,05	<u>929,55</u> 0,25	30 км.
87	+С111-1539	Електроди, діаметр 8 мм, марка Э46	т	0,0008352	<u>45061,85</u> 37,64	<u>43970,18</u> 36,72	<u>208,1</u> 0,17	<u>883,57</u> 0,75	30 км.
88	С111-1608	Дрантя	кг	0,0232	<u>9,07</u> 0,21	<u>8,45</u> 0,20	<u>0,44</u> 0,01	<u>0,18</u> -	30 км.
89	С111-1615	Герміт [шнур], діаметр 40 мм	кг	1,21275	<u>112,49</u> 136,42	<u>109,89</u> 133,27	<u>0,39</u> 0,47	<u>2,21</u> 2,68	30 км.
90	С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,04	<u>179,61</u> 7,18	<u>175,94</u> 7,04	<u>0,15</u> 0,01	<u>3,52</u> 0,13	30 км.
91	С111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,165	<u>128,6</u> 21,22	<u>125,77</u> 20,75	<u>0,31</u> 0,05	<u>2,52</u> 0,42	30 км.
92	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,102	<u>410,49</u> 41,87	<u>402,00</u> 41,00	<u>0,44</u> 0,04	<u>8,05</u> 0,83	30 км.
93	+С111-1693 варіант 1	Грунтовка бітумна Праймер Техноніколь №1	т	0,0096	<u>31864,36</u> 305,90	<u>30931,25</u> 296,94	<u>308,32</u> 2,96	<u>624,79</u> 6,00	30 км.
94	С111-1708	Клоччя просочене	кг	3,815	<u>43,45</u> 165,76	<u>42,29</u> 161,34	<u>0,31</u> 1,18	<u>0,85</u> 3,24	30 км.
95	+С111-1720	Плівка поліетиленова	м2	1,596	<u>25,67</u> 40,97	<u>25,05</u> 39,98	<u>0,12</u> 0,19	<u>0,5</u> 0,80	30 км.
96	С111-1757	Рядно	м2	29,5355	<u>51,79</u> 1529,64	<u>50,69</u> 1497,15	<u>0,08</u> 2,36	<u>1,02</u> 30,13	30 км.
97	С111-1762	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	0,63	<u>22,53</u> 14,19	<u>21,90</u> 13,80	<u>0,19</u> 0,12	<u>0,44</u> 0,27	30 км.
98	С111-1789	Скоби ходові	кг	10,54	<u>26,46</u> 278,89	<u>25,74</u> 271,30	<u>0,2</u> 2,11	<u>0,52</u> 5,48	30 км.
99	С111-1790	Смола кам'яновугільна	т	0,000255	<u>6223,79</u> 1,59	<u>5748,09</u> 1,47	<u>353,66</u> 0,09	<u>122,04</u> 0,03	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
100	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,000427	<u>55355,1</u> 23,64	<u>54086,22</u> 23,09	<u>183,49</u> 0,08	<u>1085,39</u> 0,47	30 км.
101	+C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	0,0001355	<u>41051,75</u> 5,56	<u>40063,32</u> 5,43	<u>183,49</u> 0,02	<u>804,94</u> 0,12	30 км.
102	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,000024	<u>7208,27</u> 0,17	<u>6932,36</u> 0,17	<u>134,57</u> -	<u>141,34</u> -	30 км.
103	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,003825	<u>4674,08</u> 17,88	<u>4447,86</u> 17,01	<u>134,57</u> 0,51	<u>91,65</u> 0,36	30 км.
104	C112-52	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, II сорт	м3	0,007875	<u>5468,36</u> 43,06	<u>5226,57</u> 41,16	<u>134,57</u> 1,06	<u>107,22</u> 0,84	30 км.
105	C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,00731	<u>4312,55</u> 31,52	<u>4093,42</u> 29,92	<u>134,57</u> 0,98	<u>84,56</u> 0,62	30 км.
106	C112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,001616	<u>4488,66</u> 7,25	<u>4266,08</u> 6,89	<u>134,57</u> 0,22	<u>88,01</u> 0,14	30 км.
107	C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,01337	<u>4128,59</u> 55,20	<u>3913,07</u> 52,32	<u>134,57</u> 1,80	<u>80,95</u> 1,08	30 км.
108	+C112-70	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0,00412	<u>4594,83</u> 18,93	<u>4370,17</u> 18,01	<u>134,57</u> 0,55	<u>90,09</u> 0,37	30 км.
109	C112-104	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 2-3, 75 м, ширина 75-150 мм, товщина 16 мм, II сорт	м3	0,000209	<u>6084,13</u> 1,27	<u>5830,26</u> 1,22	<u>134,57</u> 0,03	<u>119,3</u> 0,02	30 км.
110	C112-158	Дошки обрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,077714	<u>3768,58</u> 292,87	<u>3560,12</u> 276,67	<u>134,57</u> 10,46	<u>73,89</u> 5,74	30 км.
111	C113-132	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 3 мм	м	2	<u>54,24</u> 108,48	<u>53,55</u> 107,10	<u>0,29</u> 0,58	<u>0,4</u> 0,80	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
112	C113-156	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	3	<u>250,94</u> 752,82	<u>247,56</u> 742,68	<u>1,51</u> 4,53	<u>1,87</u> 5,61	30 км.
113	C113-167	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 114 мм, товщина стінки 4 мм	м	3,15	<u>291,65</u> 918,70	<u>287,73</u> 906,35	<u>1,75</u> 5,51	<u>2,17</u> 6,84	30 км.
114	+C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1	<u>2050,42</u> 2050,42	<u>1996,92</u> 1996,92	<u>13,3</u> 13,30	<u>40,2</u> 40,20	30 км.
115	+C113-753 варіант 1	Люк полімерний з замком	шт	8	<u>2050,42</u> 16403,36	<u>1996,92</u> 15975,36	<u>13,3</u> 106,40	<u>40,2</u> 321,60	30 км.
116	+C113-915 варіант 3	Труба сталева електрозварна попередньоізолювана поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам89/160 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	км	0,185	<u>466195,11</u> 86246,10	<u>460000,00</u> 85100,00	<u>2724,67</u> 504,06	<u>3470,44</u> 642,04	30 км.
117	+C113-1457 варіант 16	Опора нерухома пряма типорозмір 89/160 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	шт	8	<u>2652,13</u> 21217,04	<u>2600,00</u> 20800,00	<u>0,13</u> 1,04	<u>52</u> 416,00	30 км.
118	+C113-1457 варіант 17	Опора ковзна стандартна для труби сталеві типорозмір 160 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	шт	46	<u>491,73</u> 22619,58	<u>481,96</u> 22170,16	<u>0,13</u> 5,98	<u>9,64</u> 443,44	30 км.
119	+C113-1457 варіант 18	Рукав кінцевий роз'ємний типорозмір 89/160	шт	4	<u>103,76</u> 415,04	<u>101,60</u> 406,40	<u>0,13</u> 0,52	<u>2,03</u> 8,12	30 км.
120	+C113-1457 варіант 19	Коліно 90град. крутовигнуте типорозмір 89/160 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів	шт	8	<u>1195,42</u> 9563,36	<u>1172,91</u> 9383,28	<u>0,13</u> 1,04	<u>22,38</u> 179,04	30 км.
121	+C113-1457 варіант 20	Комплект ізоляції стиків типорозмір 89/160	шт	44	<u>327,55</u> 14412,20	<u>321,00</u> 14124,00	<u>0,13</u> 5,72	<u>6,42</u> 282,48	30 км.
122	C114-94-У варіант 2	Напівциліндри з пінополіуретану б=40мм	м3	0,0486	<u>4015,34</u> 195,15	<u>3889,83</u> 189,05	<u>46,78</u> 2,27	<u>78,73</u> 3,83	30 км.
123	+C115-129 варіант 5	Прокладки плоскі еластичні А-25-16 ПОН	шт	8	<u>15,98</u> 127,84	<u>15,60</u> 124,80	<u>0,07</u> 0,56	<u>0,31</u> 2,48	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
124	C121-756	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колонни, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці понад 0,1 до 0,5 т	т	0,000023	<u>50933,92</u> 1,17	<u>50342,01</u> 1,16	<u>212,75</u> -	<u>379,16</u> 0,01	30 км.
125	C121-781	Сходи сталеві	т	0,023	<u>63872,64</u> 1469,07	<u>63184,41</u> 1453,24	<u>212,75</u> 4,89	<u>475,48</u> 10,94	30 км.
126	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,23609	<u>54270,04</u> 12812,61	<u>53653,29</u> 12667,01	<u>212,75</u> 50,23	<u>404</u> 95,37	30 км.
127	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	0,94134	<u>335,2</u> 315,54	<u>325,54</u> 306,44	<u>3,09</u> 2,91	<u>6,57</u> 6,19	30 км.
128	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,01412	<u>23681,11</u> 334,38	<u>23056,25</u> 325,55	<u>160,52</u> 2,27	<u>464,34</u> 6,56	30 км.
129	+C124-4	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,1338	<u>24327,14</u> 3254,97	<u>23689,62</u> 3169,67	<u>160,52</u> 21,48	<u>477</u> 63,82	30 км.
130	C124-19	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 6 мм	т	0,00064	<u>27769,98</u> 17,77	<u>27064,95</u> 17,32	<u>160,52</u> 0,10	<u>544,51</u> 0,35	30 км.
131	+C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,09252	<u>27893,28</u> 2580,69	<u>27185,83</u> 2515,23	<u>160,52</u> 14,85	<u>546,93</u> 50,61	30 км.
132	+C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,052	<u>27428,87</u> 1426,30	<u>26730,53</u> 1389,99	<u>160,52</u> 8,35	<u>537,82</u> 27,96	30 км.
133	C124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,0018	<u>30025,53</u> 54,05	<u>29276,27</u> 52,70	<u>160,52</u> 0,29	<u>588,74</u> 1,06	30 км.
134	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,00244	<u>10298,5</u> 25,13	<u>10298,50</u> 25,13	- -	- -	
135	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,052	<u>6731,41</u> 350,03	<u>6731,41</u> 350,03	- -	- -	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
136	C124-47	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 8 мм	т	0,01412	<u>12579,41</u> 177,62	<u>12579,41</u> 177,62	-	-	
137	C124-48	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 10 мм	т	0,09252	<u>11128,96</u> 1029,65	<u>11128,96</u> 1029,65	-	-	
138	C124-49	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 12 мм	т	0,1338	<u>10298,5</u> 1377,94	<u>10298,50</u> 1377,94	-	-	
139	C124-64	Деталі закладні та накладні, виготовлені із застосуванням зварювання, гнуття, свердлення [пробивки] отворів, такі, що поставляються окремо	т	0,069	<u>37357,74</u> 2577,68	<u>36464,72</u> 2516,07	<u>160,52</u> 11,08	<u>732,5</u> 50,53	30 км.
140	C130-980	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	8	<u>132,2</u> 1057,60	<u>129,37</u> 1034,96	<u>0,24</u> 1,92	<u>2,59</u> 20,72	30 км.
141	C142-10-1	Глина звичайна	м3	0,4715	<u>410,08</u> 193,35	<u>168,70</u> 79,54	<u>233,34</u> 110,02	<u>8,04</u> 3,79	30 км.
142	C142-10-2	Вода	м3	5,43375	<u>24,26</u> 131,82	<u>24,26</u> 131,82	-	-	
143	C147-39	Металізація закладних та анкерних виробів та випусків арматури	100кг	0,126	<u>1957,79</u> 246,68	<u>1903,35</u> 239,82	<u>16,05</u> 2,02	<u>38,39</u> 4,84	30 км.
144	+C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,00007186	<u>74929,09</u> 5,38	<u>73116,10</u> 5,25	<u>343,79</u> 0,02	<u>1469,2</u> 0,11	30 км.
145	C1113-107	Натрій фтористий технічний, марка А, I сорт	т	0,000004	<u>25187,65</u> 0,10	<u>24349,98</u> 0,10	<u>343,79</u> -	<u>493,88</u> -	30 км.
146	+C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,00000138	<u>67897,76</u> 0,09	<u>66222,64</u> 0,09	<u>343,79</u> -	<u>1331,33</u> -	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
147	+C1421-9835	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	0,02121	<u>2298,02</u> 48,74	<u>2050,00</u> 43,48	<u>202,96</u> 4,30	<u>45,06</u> 0,96	30 км.
148	C1422-10934	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М150	1000шт	1,508	<u>5185,71</u> 7820,05	<u>4471,05</u> 6742,34	<u>612,98</u> 924,37	<u>101,68</u> 153,34	30 км.
149	C1424-11596	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В3, 5 [М50], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,12625	<u>1666,82</u> 210,44	<u>1156,73</u> 146,04	<u>477,41</u> 60,27	<u>32,68</u> 4,13	30 км.
150	C1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,25375	<u>1725,24</u> 437,78	<u>1214,00</u> 308,05	<u>477,41</u> 121,14	<u>33,83</u> 8,59	30 км.
151	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,37835	<u>1890,02</u> 2605,11	<u>1375,55</u> 1895,99	<u>477,41</u> 658,04	<u>37,06</u> 51,08	30 км.
152	+C1424-11632	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	11,482396	<u>2069,73</u> 23765,46	<u>1551,74</u> 17817,69	<u>477,41</u> 5481,81	<u>40,58</u> 465,96	30 км.
153	+C1424-11633	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	4,3645	<u>2204,96</u> 9623,55	<u>1684,32</u> 7351,21	<u>477,41</u> 2083,66	<u>43,23</u> 188,68	30 км.
154	C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	1,0781	<u>1218,5</u> 1313,66	<u>756,99</u> 816,11	<u>437,62</u> 471,80	<u>23,89</u> 25,75	30 км.
155	C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,11244	<u>1417,19</u> 159,35	<u>951,78</u> 107,02	<u>437,62</u> 49,21	<u>27,79</u> 3,12	30 км.
156	C1425-11696-2	Розчин азбоцементний	м3	0,010495	<u>1563,61</u> 16,41	<u>1095,33</u> 11,50	<u>437,62</u> 4,59	<u>30,66</u> 0,32	30 км.
157	C1530-41	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип середній, зовнішній діаметр 25 мм	10м	0,33205	<u>83,37</u> 27,68	<u>81,08</u> 26,92	<u>0,66</u> 0,22	<u>1,63</u> 0,54	30 км.
158	+C1534-16 варіант 1	Гідрозатвор Шулєпіна	шт	2	<u>1320,82</u> 2641,64	<u>1294,50</u> 2589,00	<u>0,42</u> 0,84	<u>25,9</u> 51,80	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
159	C1537-97	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм ² , діаметр 5, 5 мм	10м	0,00043	<u>351,81</u> 0,15	<u>339,77</u> 0,15	<u>5,14</u> -	<u>6,9</u> -	30 км.
160	+C1545-169 варіант 5	Електроперемичка постійна для арматури Ду25	шт	4	<u>54,89</u> 219,56	<u>53,67</u> 214,68	<u>0,14</u> 0,56	<u>1,08</u> 4,32	30 км.
161	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,33676	<u>30,36</u> 10,22	<u>24,70</u> 8,32	<u>5,06</u> 1,70	<u>0,6</u> 0,20	30 км.
162	+C1630-26 варіант 1	Клапан сталевий запірний фланцевий, діаметр 25 мм	шт	4	<u>249,16</u> 996,64	<u>243,92</u> 975,68	<u>0,35</u> 1,40	<u>4,89</u> 19,56	30 км.
163	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	30	<u>27,25</u> 817,50	<u>26,49</u> 794,70	<u>0,23</u> 6,90	<u>0,53</u> 15,90	30 км.
164	C1630-1466	Вузли укрупнені монтажні із сталевих електрозварних труб, для опалення та водопостачання, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	2	<u>171,13</u> 342,26	<u>167,34</u> 334,68	<u>0,43</u> 0,86	<u>3,36</u> 6,72	30 км.
165	+K581121- 1047 варіант 3	Підкладка ППЗ серія 3,006.1-2.87 вип.0-2(Ф96)	шт	26	<u>63,08</u> 1640,08	<u>60,08</u> 1562,08	<u>1,76</u> 45,76	<u>1,24</u> 32,24	30 км.
166	K585521-Л001 варіант 1	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)	шт	1	<u>389,53</u> 389,53	<u>364,96</u> 364,96	<u>16,93</u> 16,93	<u>7,64</u> 7,64	30 км.
167	K585521-Л002 варіант 1	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,15 м3)	шт	5	<u>945,68</u> 4728,40	<u>876,36</u> 4381,80	<u>50,78</u> 253,90	<u>18,54</u> 92,70	30 км.
168	K585521-Л002 варіант 2	Кільця КС7.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,15 м3)	шт	1	<u>864,42</u> 864,42	<u>796,69</u> 796,69	<u>50,78</u> 50,78	<u>16,95</u> 16,95	30 км.
169	K585521-Л003 варіант 1	Кільця КС10.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,08 м3)	шт	1	<u>627,84</u> 627,84	<u>588,45</u> 588,45	<u>27,08</u> 27,08	<u>12,31</u> 12,31	30 км.
170	K585521-Л005 варіант 1	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3)	шт	2	<u>1422,6</u> 2845,20	<u>1313,46</u> 2626,92	<u>81,25</u> 162,50	<u>27,89</u> 55,78	30 км.
171	K585521-Л031 варіант 1	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)	шт	1	<u>946,41</u> 946,41	<u>893,99</u> 893,99	<u>33,86</u> 33,86	<u>18,56</u> 18,56	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
172	K585521-L048 варіант 1	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)	шт	1	<u>1703,54</u> 1703,54	<u>1609,20</u> 1609,20	<u>60,94</u> 60,94	<u>33,4</u> 33,40	30 км.
173	+K585521-L052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	16	<u>175,21</u> 2803,36	<u>165,00</u> 2640,00	<u>6,77</u> 108,32	<u>3,44</u> 55,04	30 км.
174	K585521-L052 варіант 2	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)	шт	1	<u>173,56</u> 173,56	<u>163,39</u> 163,39	<u>6,77</u> 6,77	<u>3,4</u> 3,40	30 км.
175	K585521-P022 варіант 1	Плити перекриття П6-15 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт	18	<u>1707,66</u> 30737,88	<u>1579,39</u> 28429,02	<u>94,79</u> 1706,22	<u>33,48</u> 602,64	30 км.
176	K585521-P111	Плити перекриття П6Д-15 серія 3.006.1-2.87	шт	8	<u>448,91</u> 3591,28	<u>416,41</u> 3331,28	<u>23,7</u> 189,60	<u>0,4</u> 70,40	30 км.
177	K585521-P111 варіант 1	Плити перекриття П6Д-15 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт	33	<u>448,92</u> 14814,36	<u>416,42</u> 13741,86	<u>23,7</u> 782,10	<u>8,8</u> 290,40	30 км.
178	+K585521-P196 варіант 6	Плити перекриття ПО3 з отвором серія 3.006.1-2.87	шт	1	<u>1861,9</u> 1861,90	<u>1750,91</u> 1750,91	<u>74,48</u> 74,48	<u>36,51</u> 36,51	30 км.
179	+K585521-P197	Плити перекриття ПО3 серія 3.006.1-2.87	шт	11	<u>4464,44</u> 49108,84	<u>4255,02</u> 46805,22	<u>121,88</u> 1340,68	<u>87,54</u> 962,94	30 км.
180	K585821-Г007 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л4-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	19	<u>4156,03</u> 78964,57	<u>3789,38</u> 71998,22	<u>285,16</u> 5418,04	<u>81,49</u> 1548,31	30 км.
181	+K585821-Г151 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л4Д-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	18	<u>574,77</u> 10345,86	<u>533,03</u> 9594,54	<u>30,47</u> 548,46	<u>11,27</u> 202,86	30 км.
182	+K585821-Г292	Лотки каналів збірні з/б марки ЛУ4-8,ЛУ4-8Н серія 3.006.1-2.87 вып.0-2	шт	2	<u>4421,22</u> 8842,44	<u>4061,26</u> 8122,52	<u>273,27</u> 546,54	<u>86,69</u> 173,38	30 км.
183	+K585821-Г292 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки ЛУ4-8,ЛУ4-8Н серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт	3	<u>4421,22</u> 13263,66	<u>4061,26</u> 12183,78	<u>273,27</u> 819,81	<u>86,69</u> 260,07	30 км.
184	+K585821-Г293	Лотки каналів збірні з/б марки ЛУ4-8-1,ЛУ4-8Н-1 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2	шт	1	<u>3441,92</u> 3441,92	<u>3251,65</u> 3251,65	<u>122,78</u> 122,78	<u>67,49</u> 67,49	30 км.
185	+K585821-Л496	Балки збірні з/б Б1 серія 3.006.1-2.87	шт	2	<u>766,64</u> 1533,28	<u>734,68</u> 1469,36	<u>16,93</u> 33,86	<u>15,03</u> 30,06	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
186	C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,2	<u>2032,15</u> 406,43	<u>2032,15</u> 406,43			
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
187	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	3,1578	<u>2,2929</u> 7,24	<u>2,2929</u> 7,24			
188	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0694	<u>71,54</u> 4,97	<u>71,54</u> 4,97			
189	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,0056	<u>77,49</u> 0,44	<u>77,49</u> 0,44			
190	C1999-9009	Дрова	м3	2,7038	<u>119,13</u> 322,10	<u>119,13</u> 322,10			
		Разом	грн.		334,75	334,75			
		Разом по розділу IV	грн.		521198,22	489636,88	23492,22	8069,05	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	144,25					
		Стиснене повітря	м3	175,329					
		Мастильні матеріали	кг	39,829					
		Гідравлічна рідина	кг	3,136					
		Дрова	м3	2,704					
		Бензин	л	93,389					
		Дизельне паливо	л	810,41					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "29 грудня" 2020 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

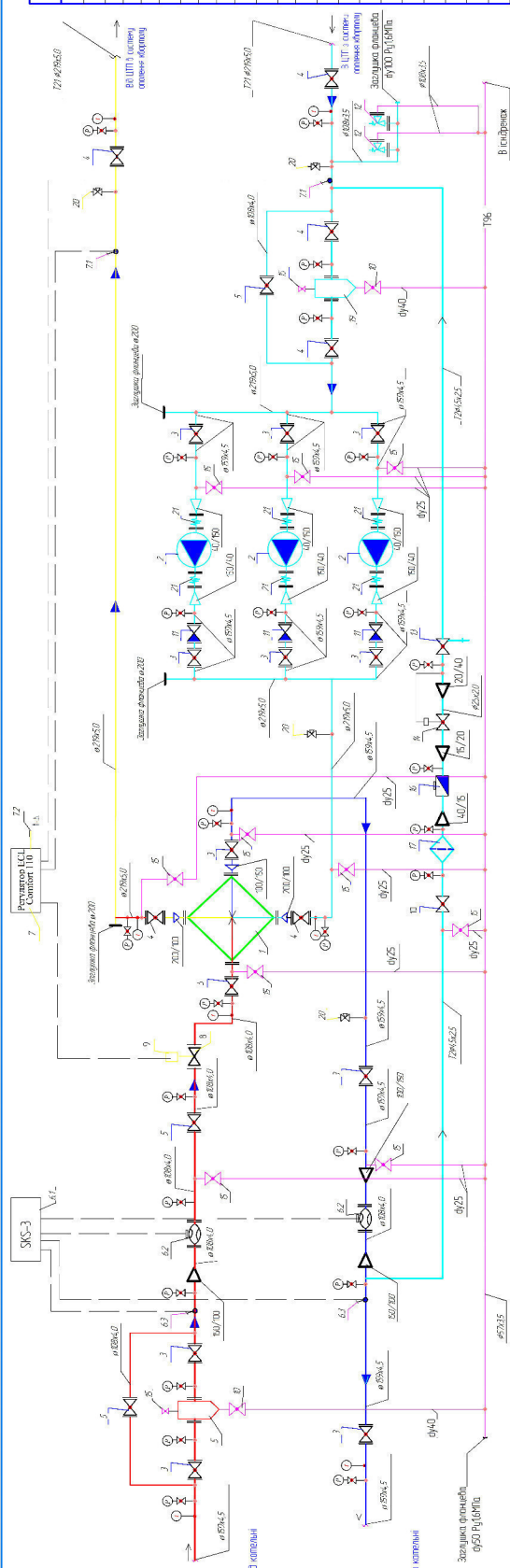
Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Специфікація обладнання

Поз.	Позначення	Надменування	Код	Зразок	Примітка
1	HUNKI TP 50-29	Гідрообігрівач алюмінієвої пластмасистості, розроблений Q=1,01 кВт/год. Ру1,6	1		
2	TP 32-320/2	Насос всмоктуєльний N. 2,3 кВт, П=35 м вод.ст., G=17,2 м³/год. год	3		
3	30с4-11жк	Засувка фланцева Ду150, Ру1,6	11		
4	30с4-11жк	Засувка фланцева Ду200, Ру1,6	6		
5	30с4-11жк	Засувка фланцева Ду100, Ру1,6	4		
6	Суперном 0,1-1-SKS-3	Діагностика теплової енергії з автономним яєльнимості з екскаватором			
6.1	SKS-3	Відеореєстратор-обчислювальний блок	1		
6.2	ULTRAHEAT 2WR/83	Ультразвуковий лінійний Ду100	2		
6.3	P. 500-50	Термометр вимірюєння опору	2		
7	FCI Comfort 110	Електронний і контурний регулятор			
7.1	087B1182 ESMTL-100	Регулятор, датчик температури з записом і з'ясуванням	2		
7.2	ESMT	Датчик температури шарового кошика	1		
8	VF2	Стандартний регуляторний клапан фланцевий Ду1,6 Ду100	1		
9	AMV 523	Електропривід 230В, N = 12 ВА	1		
10		Кран куляковий муфтамі Ду-40	3		
11	ZETKAMA	Клапан короткого фізичний підручеш, муфтамі Ду150, Ру1,6	3		
12	ARI-Artisanen	Клапан запобіжний F68P=6бар Ду100 Ду100, Ру1,6	2		
13		Кран куляковий муфтамі арт. 2850 з муфтамі алюмінієвими Ду40, Ру1,6	1		
14	RD102	Регулятор тиску "тиску себе" Ду200, Ру1,6	1		
15		Кран муфтамі (сферичний) з навісним гайкою Ру1,6 Ду25	1		
16	JS90-1,5 NK	Діагностика з випускним виходом Ду15	1		
17		Бачок рівняння муфтамі муфтамі Ду40, Ру1,6	1		
18	MC6300/150	Манітний шаровий діаметр Ру1,6 Ду150	1		
19	MC6300/200	Манітний шаровий діаметр Ру1,6 Ду200	1		
20		Автоматичний підсилювач з вимірюванням муфтамі клапаном Ду15	4		
21	Danfoss ZK6	Вісник відбавляючий на тиску 1,6 МПа, діаметр 40 мм	1		

№ пп.	Кл.	Арс.	Меню	Имя	Дата
КОМПЬЮТЕР "МИСЬКИ ТЕПЛОВІ МЕРЕЖІ"					
Централізований тепловий пункт по вул. Мелникова, №8 м. Запорізька - реконструкція					
Схема теплової					
ШЕД КОМП'ЮТЕРУ "МІСТ"					

[illegible]

КОНЦЕРН “МІСЬКІ ТЕПЛОВІ МЕРЕЖІ”

НАКАЗ

08.12.2020

№ 3091

м. Запоріжжя

Про затвердження кошторисної документації

Керуючись Законами України “Про регулювання містобудівної діяльності”, “Про архітектурну діяльність” та постановою Кабінету Міністрів України від 11.05.2011 №560 “Про затвердження порядку затвердження проектів будівництва і проведення їх експертизи та визнання такими, що втратили чинність, деяких постанов Кабінету Міністрів України”.

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити кошторисну документацію до робочого проекту: “**Центральний тепловий пункт по вул. Мечникова, 36а м. Запоріжжя – реконструкція**” з такими основними техніко-економічними показниками:

Найменування показників	Одиниця виміру	Всього
1	2	3
Характер будівництва	Технічне переоснащення	
Загальна кошторисна вартість будівництва складає:	тис.грн.	1 776,582
У тому числі:		
будівельні роботи	тис.грн	902,649
устаткування	тис.грн.	462,772
інші витрати	тис.грн.	116,748
податок на додану вартість	тис.грн.	294,413
Тривалість будівництва	міс.	3,0

2. Відповідальність за організацію та виконання будівельно-монтажних робіт у відповідності до затвердженої проектно-кошторисної документації покласти на директора філії Концерну Шевченківського району Озерова П.Д.

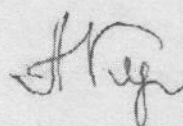
3. Контроль за виконанням цього наказу залишаю за собою.

Генеральний директор



О.С.Грек

Наказ підготував:
Начальник ПКВ КОНЦЕРНУ “МТМ”



О.М. Кухтік

КОНЦЕРН “МІСЬКІ ТЕПЛОВІ МЕРЕЖІ”

(назва організації, що затверджує)

Затверджено

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 1776,582 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

Наказ №3091 від 08.12.2020р.

(посилання на документ про затвердження)

" 08 " грудня 2020 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №**“Центральний тепловий пункт по вул. Мечникова, 36а м.Запоріжжя – реконструкція”**

Складений в поточних цінах станом на 30 листопада 2020 р.

№ п/п	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будинків, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	2-1	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Центральний тепловий пункт	726,219	394,975	-	1121,194
		Разом по главі 2:	726,219	394,975	-	1121,194
		Разом по главах 1-7:	726,219	394,975	-	1121,194
		Разом по главах 1-8:	726,219	394,975	-	1121,194
		Разом по главах 1-9:	726,219	394,975	-	1121,194
2	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п. 44	Глава 10. Утримання служби замовника Кошти на утримання служби замовника (включаючи витрати на технічний нагляд) (2,5 %)	-	-	28,030	28,030

1	2	3	4	5	6	7
3	Постанова Кабміну України від 07.06.2017р. №409	Кошти за видачу сертифікату для закінчених будівництвом об'єктів 4, 6x2197=10106,2 грн.	-	-	10,106	10,106
		Разом по главі 10:	-	-	38,136	38,136
4	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 Дод. К п. 52	Глава 12. Проектно-вишукувальні роботи та авторський нагляд Вартість проектних робіт	-	-	55,844	55,844
5	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 Дод. К п. 53	Вартість експертизи проектної документації (К=1,1)	-	-	5,325	5,325
6	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 Дод. К п. 54	Кошти на здійснення авторського нагляду 7(днів)x1350грн.=9450 грн.	-	-	9,450	9,450
		Разом по главі 12:	-	-	70,619	70,619
		Разом по главах 1-12:	726,219	394,975	108,755	1229,949
		Кошторисний прибуток (П)	53,069	-	-	53,069
	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 п.5.8.16	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	5,274	5,274
	Розрахунок N П-131	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	18,155	9,874	2,719	30,748
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	105,206	57,923	-	163,129
		Разом	902,649	462,772	116,748	1482,169
	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 п.5.8.16	Податок на додану вартість	-	-	294,413	294,413
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	902,649	462,772	411,161	1776,582

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу


 Лапицький Р.Г.,
 Смазной В.О.,
 Кухтик О.М.

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.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд-год	369,47	59,35				
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,8					
3	27	робітниками-будівельниками							
4		Витрати труда робітників-монтажників	люд-год	2330,36	60,18				
5		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,8					
6		робітниками-монтажниками							
7		Витрати труда робітників, зайнятих	люд-год	313,17	67,69				
8		керуванням та обслуговуванням машин							
9		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	4,7					
10		керуванням та обслуговуванням машин							
11		Витрати труда робітників, заробітна плата							
12		яких враховується в складі:							
13		загальновиборчих витрат	люд-год	283,24	94,65				
14									
		Разом кошторисна трудомісткість	люд-год	3296,24					
		Середній розряд робіт	розряд	3,8					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
8	СН202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі	маш-год	62,8799116	381,31				
		на монтажі технологічного устаткування,			23976,74				
		вантажопідйомність 10 т							

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
9	CH203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш-год	41,0881	<u>294,86</u> 12115,24				
10	CH202-1105	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш-год	14,3406	<u>803,1</u> 11516,94				
11	CH204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш-год	284,7765726	<u>35,48</u> 10103,87				
12	CH215-101	Агрегати наповнювально-обпресовувальні, продуктивність до 70 м3/год	маш-год	13,65332	<u>482,16</u> 6583,08				
13	CH201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	20,66175	<u>220,51</u> 4556,12				
14	CH204-802	Випрямлячі зварювальні однопостові з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш-год	47,1959976	<u>71,66</u> 3382,07				
15	CH213-2802	Тепловози широкої колії маневрові, потужність 735 кВт [1000 к.с.]	маш-год	2,3542224	<u>1242,77</u> 2925,76				
16	CH202-815	Крани мостові електричні загального призначення при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 50 т	маш-год	6,5819136	<u>337,98</u> 2224,56				
17	CH201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш-год	9,1309432	<u>236,31</u> 2157,73				
18	CH203-406	Лебідки електричні, тягове зусилля до 78,48 кН [8 т]	маш-год	19,24	<u>95,04</u> 1828,57				
19	CH204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш-год	36,482539	<u>48,47</u> 1768,31				
20	CH201-15	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 15 т	маш-год	4,8825	<u>286,25</u> 1397,62				
21	CH233-290	Верстат токарно-гвинторізний	маш-год	7,14	<u>114,89</u> 820,31				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
22	CH201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш-год	1,7322364	<u>178,11</u> 308,53				
23	CH202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш-год	0,6503424	<u>391,45</u> 254,58				
24	CH204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш-год	2,464	<u>94,41</u> 232,63				
25	CH201-40	Тягачі сидельні, навантаження на сидельно-зчіпний пристрій 14,5 т	маш-год	0,5984062	<u>281,5</u> 168,45				
26	CH204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см ²], високий 10 МПа [100 кгс/см ²]	маш-год	11,4669	<u>13,31</u> 152,62				
27	CH205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м ³ /хв	маш-год	0,7095	<u>186,63</u> 132,41				
28	CH202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш-год	0,352297	<u>368,5</u> 129,82				
29	CH225-2302	Тельфери електричні, вантажопідйомність 1 т	маш-год	9,831	<u>11,05</u> 108,63				
30	CH202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш-год	0,196384	<u>347,43</u> 68,23				
31	CH213-2601	Платформи широкої колії, вантажопідйомність 71 т	маш-год	4,0931928	<u>11,88</u> 48,63				
32	CH233-1001	Верстати стругальні по металу	маш-год	3,74	<u>9,05</u> 33,85				
33	CH233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш-год	8,14	<u>2,75</u> 22,39				
34	CH211-811	Бетонозмішувачі примусової дії пересувні, місткість 250 л	маш-год	0,21151332	<u>82,37</u> 17,42				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
35	CH203-99	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 2 т	маш-год	0,05403144	<u>271,23</u> 14,65				
36	CH201-53	Напівпричіпи загального призначення, вантажопідйомність 14,4 т	маш-год	0,5984062	<u>15,7</u> 9,39				
37	CH233-201	Машини свердлильні електричні	маш-год	2,3	<u>3,62</u> 8,33				
38	CH233-1002	Верстати свердлильні	маш-год	1,48	<u>4,35</u> 6,44				
39	CH233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш-год	0,792	<u>3,73</u> 2,95				
40	CH203-1080	Підіймачі щоголові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш-год	0,007816	<u>79,61</u> 0,62				
41	CH203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш-год	0,000969	<u>299,11</u> 0,29				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		87077,78				
		Бензин	кг	282,672					
		Дизельне паливо	кг	783,505					
		Електроенергія	кВт-год	2882,575					
		Стиснене повітря	м3	54,886					
		Мастильні матеріали	кг	73,498					
		Гідравлічна рідина	кг	15,383					
		<u>III. Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
42	CH233-302	Машини шліфувальні кутові	маш-год	32,879912					
43	CH203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш-год	39,1007688					
44	CH233-301	Машини шліфувальні електричні	маш-год	27,96015					
45	CH203-402	Лебідки електричні, тягове зусилля до 12,26 кН [1,25 т]	маш-год	19,24					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
46	CH204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш-год	2,139					
47	CH203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш-год	20,1575					
48	CH204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш-год	285,827687					
49	CH200-64	Перфоратор електромагнітний	маш-год	11,6098					
50	CH270-236	Пилосос промисловий	маш-год	0,9396					
51	CH200-61	Гайковерт пневматичний	маш-год	5					
52	CH203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш-год	0,9175					
53	CH203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш-год	0,1323					
54	CH270-117	Вібратори глибинні	маш-год	0,0969					
55	CH200-68	Пістолет монтажний	маш-год	16,9758					
56	CH211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш-год	0,200583					
57	CH270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш-год	262,503874					
58	CH270-131	Перфоратор пневматичний	маш-год	0,6006					
<u>IV. Будівельні матеріали, вироби і конструкції</u>									
59	+2307-10001 варіант 1	Засувка фланцева 30с41нж ДУ150, Ру1,6	шт	11	<u>5100,22</u> 56102,42	<u>5000,00</u> 55000,00	<u>0,22</u> 2,42	<u>100</u> 1100,00	30 км.
60	+2307-10001 варіант 7	Клапан запобіжний SI 2501 Armax Рсбр=4бар Ру1,6 DN100X100	шт	2	<u>27410,17</u> 54820,34	<u>26872,50</u> 53745,00	<u>0,22</u> 0,44	<u>537,45</u> 1074,90	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
61	+2307-10001 варіант 3	Засувка фланцева 30с41нж ДУ200, РУ1,6	шт	6	<u>5890,29</u> 35341,74	<u>5774,57</u> 34647,42	<u>0,22</u> 1,32	<u>115,5</u> 693,00	30 км.
62	+С113-190	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм	м	36	<u>802,47</u> 28888,92	<u>791,15</u> 28481,40	<u>5,35</u> 192,60	<u>5,97</u> 214,92	30 км.
63	С114-188-У	Елементи покриття теплової ізоляції із сталі тонколистової оцинкованої фасонних частин трубопроводів, товщина 0,5 мм	м2	25,25	<u>730,82</u> 18453,21	<u>715,19</u> 18058,55	<u>1,3</u> 32,83	<u>14,33</u> 361,83	30 км.
64	+2307-10001 варіант 10	Клапан зворотний міжфланцевий підпружинений ДУ150, РУ1,6 Zetkama	шт	3	<u>5205,28</u> 15615,84	<u>5103,00</u> 15309,00	<u>0,22</u> 0,66	<u>102,06</u> 306,18	30 км.
65	+С130-988	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 150 мм	шт	30	<u>511,73</u> 15351,90	<u>500,00</u> 15000,00	<u>1,7</u> 51,00	<u>10,03</u> 300,90	30 км.
66	+С1630-40 варіант 1	Вставки віброізолювальні на тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 40 мм	комплект	6	<u>2021,29</u> 12127,74	<u>1976,67</u> 11860,02	<u>4,99</u> 29,94	<u>39,63</u> 237,78	30 км.
67	+2307-10001 варіант 2	Засувка фланцева 30с41нж ДУ100, РУ1,6	шт	4	<u>3009,22</u> 12036,88	<u>2950,00</u> 11800,00	<u>0,22</u> 0,88	<u>59</u> 236,00	30 км.
68	+С130-989	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 200 мм	шт	17	<u>667,89</u> 11354,13	<u>652,60</u> 11094,20	<u>2,19</u> 37,23	<u>13,1</u> 222,70	30 км.
69	+С113-176	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	32	<u>338,77</u> 10840,64	<u>333,33</u> 10666,56	<u>2,92</u> 93,44	<u>2,52</u> 80,64	30 км.
70	+С114-98 варіант 2	Пінополіуретан еластичний (компонент А)	т	0,1215	<u>76807,3</u> 9332,09	<u>75000,00</u> 9112,50	<u>301,27</u> 36,60	<u>1506,03</u> 182,99	30 км.
71	+С114-98 варіант 3	Пінополіуретан еластичний (компонент В)	т	0,1215	<u>76807,3</u> 9332,09	<u>75000,00</u> 9112,50	<u>301,27</u> 36,60	<u>1506,03</u> 182,99	30 км.
72	С111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,2651	<u>32123,07</u> 8515,83	<u>31277,87</u> 8291,76	<u>215,34</u> 57,09	<u>629,86</u> 166,98	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
73	+С113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	26	<u>291,2</u> 7571,20	<u>287,28</u> 7469,28	<u>1,75</u> 45,50	<u>2,17</u> 56,42	30 км.
74	+С130-986	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	23	<u>296,85</u> 6827,55	<u>290,00</u> 6670,00	<u>1,03</u> 23,69	<u>5,82</u> 133,86	30 км.
75	+С1534-40	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 200 мм, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм	шт	15	<u>416,47</u> 6247,05	<u>405,00</u> 6075,00	<u>3,3</u> 49,50	<u>8,17</u> 122,55	30 км.
76	С1534-30	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 150 мм, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм	шт	16	<u>284,93</u> 4558,88	<u>277,99</u> 4447,84	<u>1,35</u> 21,60	<u>5,59</u> 89,44	30 км.
77	+15092-1011 варіант 1	Кабель АВВГ3х35+1х16,	1000м	0,105	<u>39193,83</u> 4115,35	<u>38383,00</u> 4030,22	<u>42,32</u> 4,44	<u>768,51</u> 80,69	30 км.
78	С111-1113	Рифлений прокат гарячекатаний в листах з обрізними кромками ромбічного рифлення із сталі марки С235, ширина понад 1 до 1,9 м, товщина основи листа 12 мм	т	0,17	<u>22387,42</u> 3805,86	<u>22051,04</u> 3748,68	<u>169,72</u> 28,85	<u>166,66</u> 28,33	30 км.
79	+С113-160	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	13,7694	<u>256</u> 3524,97	<u>252,56</u> 3477,60	<u>1,53</u> 21,07	<u>1,91</u> 26,30	30 км.
80	+С114-2-У	Вата мінеральна, марка Б	м3	1,22	<u>2233,37</u> 2724,71	<u>2160,00</u> 2635,20	<u>29,58</u> 36,09	<u>43,79</u> 53,42	30 км.
81	+С111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,0480583	<u>56654,05</u> 2722,70	<u>55324,00</u> 2658,78	<u>219,19</u> 10,53	<u>1110,86</u> 53,39	30 км.
82	2405-11335-15 варіант 1	Лоток сталевий НЛ20-П2,37У3	шт	19	<u>133,39</u> 2534,41	<u>129,19</u> 2454,61	<u>1,58</u> 30,02	<u>2,62</u> 49,78	30 км.
83	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	5,8707	<u>410,52</u> 2410,04	<u>402,00</u> 2360,02	<u>0,47</u> 2,76	<u>8,05</u> 47,26	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
84	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	3,9292	<u>537,46</u> 2111,79	<u>526,72</u> 2069,59	<u>0,2</u> 0,79	<u>10,54</u> 41,41	30 км.
85	+C1534-40 варіант 1	Відводи гнуті під кутом 60 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 200 мм, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм	шт	5	<u>416,47</u> 2082,35	<u>405,00</u> 2025,00	<u>3,3</u> 16,50	<u>8,17</u> 40,85	30 км.
86	+C130-972	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 200 мм	шт	4	<u>514,79</u> 2059,16	<u>502,95</u> 2011,80	<u>1,75</u> 7,00	<u>10,09</u> 40,36	30 км.
87	+C111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп	т	0,1189	<u>16492,49</u> 1960,96	<u>16200,00</u> 1926,18	<u>169,72</u> 20,18	<u>122,77</u> 14,60	30 км.
88	C1545-275	Фольга мідна	т	0,0074	<u>255149,43</u> 1888,11	<u>249907,76</u> 1849,32	<u>238,74</u> 1,77	<u>5002,93</u> 37,02	30 км.
89	C1534-303 варіант 1	Переходи штаповані концентричні, діаметр умовного проходу 150х40 мм	шт	6	<u>306,94</u> 1841,64	<u>300,28</u> 1801,68	<u>0,64</u> 3,84	<u>6,02</u> 36,12	30 км.
90	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	9,27794	<u>179,62</u> 1666,50	<u>175,94</u> 1632,36	<u>0,16</u> 1,48	<u>3,52</u> 32,66	30 км.
91	C1534-18	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 100 мм, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	шт	12	<u>128,35</u> 1540,20	<u>125,28</u> 1503,36	<u>0,55</u> 6,60	<u>2,52</u> 30,24	30 км.
92	+C1630-981 варіант 1	Лічильники [водоміри] з імпульсним вихідом JS-90-1,5NK Ду15	шт	1	<u>1527,83</u> 1527,83	<u>1497,00</u> 1497,00	<u>0,87</u> 0,87	<u>29,96</u> 29,96	30 км.
93	C111-384-1	Білило густотерте цинкове	т	0,019071	<u>76306</u> 1455,23	<u>74491,03</u> 1420,62	<u>318,77</u> 6,08	<u>1496,2</u> 28,53	30 км.
94	+15095-46091 варіант 3	Провід перерізом 4х1,5мм ² (ПВС)(ПРС)	1000м	0,123	<u>11658,34</u> 1433,98	<u>11658,34</u> 1433,98	- -	- -	-
95	+C130-971	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 150 мм	шт	4	<u>345,21</u> 1380,84	<u>337,00</u> 1348,00	<u>1,44</u> 5,76	<u>6,77</u> 27,08	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
96	C111-802	Дріт порошковий для дугового зварювання	т	0,0205387	<u>61802,21</u> 1269,34	<u>60420,68</u> 1240,96	<u>169,72</u> 3,49	<u>1211,81</u> 24,89	30 км.
97	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові K729, K730	100шт	2,4392	<u>428,68</u> 1045,64	<u>420,17</u> 1024,88	<u>0,1</u> 0,24	<u>8,41</u> 20,52	30 км.
98	+2307-10001 варіант 6	Кран муфтовий артикул 2210 ДУ25	шт	10	<u>103,92</u> 1039,20	<u>101,66</u> 1016,60	<u>0,22</u> 2,20	<u>2,04</u> 20,40	30 км.
99	C111-540	Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	0,0290505	<u>35763,56</u> 1038,95	<u>34870,04</u> 1012,99	<u>192,27</u> 5,59	<u>701,25</u> 20,37	30 км.
100	+C113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	15	<u>69,23</u> 1038,45	<u>68,03</u> 1020,45	<u>0,68</u> 10,20	<u>0,52</u> 7,80	30 км.
101	C1545-169	Перемикач заземлювальна	шт	33,14432	<u>30,94</u> 1025,49	<u>30,19</u> 1000,63	<u>0,14</u> 4,64	<u>0,61</u> 20,22	30 км.
102	C130-982	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	6	<u>164,18</u> 985,08	<u>160,53</u> 963,18	<u>0,43</u> 2,58	<u>3,22</u> 19,32	30 км.
103	C111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	6,17	<u>143,79</u> 887,18	<u>140,73</u> 868,30	<u>0,24</u> 1,48	<u>2,82</u> 17,40	30 км.
104	+C130-968	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	4	<u>169</u> 676,00	<u>165,00</u> 660,00	<u>0,69</u> 2,76	<u>3,31</u> 13,24	30 км.
105	+241649-1013 варіант 1	Трубка гнучка гофрована (легка) 25/18,3мм	1000м	0,119	<u>5465,87</u> 650,44	<u>5089,39</u> 605,64	<u>269,31</u> 32,05	<u>107,17</u> 12,75	30 км.
106	+C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	40,1688	<u>15,46</u> 621,01	<u>11,60</u> 465,96	<u>3,56</u> 143,00	<u>0,3</u> 12,05	30 км.
107	C1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	3,8896	<u>158,43</u> 616,23	<u>154,60</u> 601,33	<u>0,72</u> 2,80	<u>3,11</u> 12,10	30 км.
108	C1534-301	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 200х100 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 219х6-108х4 мм	шт	2	<u>306,94</u> 613,88	<u>300,28</u> 600,56	<u>0,64</u> 1,28	<u>6,02</u> 12,04	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
109	+С113-133 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	13,5	<u>45,35</u> 612,23	<u>44,62</u> 602,37	<u>0,39</u> 5,27	<u>0,34</u> 4,59	30 км.
110	+С111-1804 варіант 1	Сталь листова 6 мм	т	0,0234	<u>22950,57</u> 537,04	<u>22610,00</u> 529,07	<u>169,72</u> 3,97	<u>170,85</u> 4,00	30 км.
111	+С1630-29 варіант 1	Автоматичний повітровідводник з убудованим зворотним клапаном Ду15 Ру1, 6	шт	4	<u>133,42</u> 533,68	<u>130,00</u> 520,00	<u>0,8</u> 3,20	<u>2,62</u> 10,48	30 км.
112	С111-1720	Плівка поліетиленова	м2	95,64	<u>5,54</u> 529,85	<u>5,31</u> 507,85	<u>0,12</u> 11,48	<u>0,11</u> 10,52	30 км.
113	С1546-54	Пароніт	т	0,0059802	<u>87663,21</u> 524,24	<u>85628,42</u> 512,08	<u>315,9</u> 1,89	<u>1718,89</u> 10,27	30 км.
114	+С111-1518	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э50А	т	0,009158	<u>56654,05</u> 518,84	<u>55324,00</u> 506,66	<u>219,19</u> 2,01	<u>1110,86</u> 10,17	30 км.
115	С1534-291	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 150х80 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 159х4, 5-89х3,5 мм	шт	3	<u>168,4</u> 505,20	<u>164,70</u> 494,10	<u>0,4</u> 1,20	<u>3,3</u> 9,90	30 км.
116	С111-1638	Круги армовані абразивні відрізнi, діаметр 180х3 мм	шт	4,1712	<u>101,93</u> 425,17	<u>99,85</u> 416,49	<u>0,08</u> 0,33	<u>2</u> 8,35	30 км.
117	+С1516-601	Стрічка алюмінієва, марка АД1Н, товщина 0, 8 мм, ширина 20 мм	кг	3,422	<u>122,57</u> 419,43	<u>120,00</u> 410,64	<u>0,17</u> 0,58	<u>2,4</u> 8,21	30 км.
118	С1421-9470	Щебiнь iз природного каменю для будiвельних робiт, фракцiя 10-20 мм, марка М400	м3	0,52714	<u>785,45</u> 414,04	<u>393,89</u> 207,64	<u>376,16</u> 198,29	<u>15,4</u> 8,11	30 км.
119	+С1425- 11696-2	Розчин азбоцементний	м3	0,26475	<u>1441,21</u> 381,56	<u>950,00</u> 251,51	<u>462,95</u> 122,57	<u>28,26</u> 7,48	30 км.
120	С111-1324	Шлакопортландцемент загальнобудiвельного та спецiального призначення, марка 400	т	0,18845	<u>2021,9</u> 381,03	<u>1745,92</u> 329,02	<u>236,33</u> 44,54	<u>39,65</u> 7,47	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
121	C1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0,4	<u>941,5</u> 376,60	<u>916,55</u> 366,62	<u>6,49</u> 2,60	<u>18,46</u> 7,38	30 км.
122	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	27,72	<u>13,37</u> 370,62	<u>13,09</u> 362,85	<u>0,02</u> 0,55	<u>0,26</u> 7,22	30 км.
123	C1545-167	Патрубок У-477	100шт	0,2772	<u>1306,94</u> 362,28	<u>1278,92</u> 354,52	<u>2,39</u> 0,66	<u>25,63</u> 7,10	30 км.
124	C111-1109	Рифлений прокат гарячекатаний в листах с обрізними кромками ромбічного рифлення із сталі марки С235, ширина понад 1 до 1,9 м, товщина основи листа 2,5 мм	т	0,014	<u>23914,98</u> 334,81	<u>23567,23</u> 329,94	<u>169,72</u> 2,38	<u>178,03</u> 2,49	30 км.
125	+C113-130 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2,0 мм	м	13	<u>25,66</u> 333,58	<u>25,20</u> 327,60	<u>0,27</u> 3,51	<u>0,19</u> 2,47	30 км.
126	2405-1861	Стояки К1150У3	1000шт	0,023	<u>13011,11</u> 299,26	<u>12625,55</u> 290,39	<u>130,44</u> 3,00	<u>255,12</u> 5,87	30 км.
127	+C130-41	Болти з гайками та шайбами, діаметр 20-22 мм	т	0,0071	<u>42067,94</u> 298,68	<u>41000,00</u> 291,10	<u>243,08</u> 1,73	<u>824,86</u> 5,85	30 км.
128	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	2,28032	<u>128,62</u> 293,29	<u>125,77</u> 286,80	<u>0,33</u> 0,75	<u>2,52</u> 5,74	30 км.
129	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0051892	<u>55370,63</u> 287,33	<u>54086,22</u> 280,66	<u>198,71</u> 1,03	<u>1085,7</u> 5,64	30 км.
130	C113-20	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	1,326	<u>214,91</u> 284,97	<u>211,89</u> 280,97	<u>1,42</u> 1,88	<u>1,6</u> 2,12	30 км.
131	+241649-1001 варіант 1	Гнучка армована трубка ПВХ-пластика 45, 3/40	1000м	0,02	<u>12634,43</u> 252,69	<u>12349,00</u> 246,98	<u>37,7</u> 0,75	<u>247,73</u> 4,96	30 км.
132	+C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,00596	<u>42067,94</u> 250,72	<u>41000,00</u> 244,36	<u>243,08</u> 1,45	<u>824,86</u> 4,91	30 км.
133	+2307-10001 варіант 8	Кран шаровий муфтовий в-н, Ду40, Ру1,6	шт	3	<u>83,15</u> 249,45	<u>81,30</u> 243,90	<u>0,22</u> 0,66	<u>1,63</u> 4,89	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
134	C1546-87	Вуглекислий газ	м3	8,27033	<u>28,52</u> 235,87	<u>22,63</u> 187,16	<u>5,33</u> 44,08	<u>0,56</u> 4,63	30 км.
135	+15095-46091 варіант 2	Провід перерізом 2х1,0мм2 (ПВС)(ПРС)	1000м	0,036	<u>6060</u> 218,16	<u>6060,00</u> 218,16	- -	- -	
136	+C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,0037862	<u>56654,05</u> 214,50	<u>55324,00</u> 209,47	<u>219,19</u> 0,83	<u>1110,86</u> 4,20	30 км.
137	C1546-67	Пропан-бутанова суміш	т	0,008093	<u>26363,66</u> 213,36	<u>25392,70</u> 205,50	<u>454,03</u> 3,67	<u>516,93</u> 4,19	30 км.
138	+C1421-9552	Пісок природний, збагачений	м3	0,34923	<u>589,36</u> 205,82	<u>285,52</u> 99,71	<u>292,28</u> 102,07	<u>11,56</u> 4,04	30 км.
139	C121-789 варіант 1	Опори нерухомі (хомутова, безкорпусна)	т	0,00404	<u>48864,59</u> 197,41	<u>48278,99</u> 195,05	<u>221,84</u> 0,90	<u>363,76</u> 1,46	30 км.
140	2310-4066	Заглушка фланцева сталева з з'єднувальним виступом на РУ до ч мпа умовного тиску РУ 1,0 мпа, умовний діаметр 200	шт	1	<u>194,11</u> 194,11	<u>188,33</u> 188,33	<u>1,97</u> 1,97	<u>3,81</u> 3,81	30 км.
141	C111-20	Азбестовий картон загального призначення [КАОН-1], товщина 2 мм	т	0,00526	<u>35069,81</u> 184,47	<u>33904,54</u> 178,34	<u>477,63</u> 2,51	<u>687,64</u> 3,62	30 км.
142	C1546-63	Припой ПОС-18	т	0,000565	<u>325307,09</u> 183,80	<u>318641,34</u> 180,03	<u>287,18</u> 0,16	<u>6378,57</u> 3,61	30 км.
143	C111-814	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 6,0-6,3 мм	т	0,0074175	<u>24617,63</u> 182,60	<u>23965,21</u> 177,76	<u>169,72</u> 1,26	<u>482,7</u> 3,58	30 км.
144	2405-1696	Полиці K1161У3	1000шт	0,023	<u>7692,77</u> 176,93	<u>7460,54</u> 171,59	<u>81,39</u> 1,87	<u>150,84</u> 3,47	30 км.
145	+2307-10001 варіант 5	Кран кульовий муфтовий В-В артикул 2050 ДУ40, Р3,0	шт	1	<u>176,38</u> 176,38	<u>172,70</u> 172,70	<u>0,22</u> 0,22	<u>3,46</u> 3,46	30 км.
146	+C1110-171	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,0103	<u>15881,11</u> 163,58	<u>15400,00</u> 158,62	<u>169,72</u> 1,75	<u>311,39</u> 3,21	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
147	+С1630-981 варіант 2	Фільтр сетчатий латунний муфтовий Ду40 Ру1,6	шт	1	<u>150,93</u> 150,93	<u>147,10</u> 147,10	<u>0,87</u> 0,87	<u>2,96</u> 2,96	30 км.
148	С1534-289	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 150х100 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 159х4, 5-108х4 мм	шт	1	<u>149,35</u> 149,35	<u>145,89</u> 145,89	<u>0,53</u> 0,53	<u>2,93</u> 2,93	30 км.
149	С113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	2,4024	<u>61,05</u> 146,67	<u>60,24</u> 144,72	<u>0,36</u> 0,86	<u>0,45</u> 1,09	30 км.
150	&С1110-172Л варіант 1	Смуга 25х4 мм	м	8	<u>17,56</u> 140,48	<u>17,20</u> 137,60	<u>0,36</u> 2,88	- -	30 км.
151	+2405-11335- 15 варіант 3	Перехідник армована труба-коробка Д20мм	шт	4	<u>33,6</u> 134,40	<u>31,36</u> 125,44	<u>1,58</u> 6,32	<u>0,66</u> 2,64	30 км.
152	+241649-1013 варіант 2	Трубка гнучка армована 24, 1/20мм	1000м	0,035	<u>3732,5</u> 130,64	<u>3390,00</u> 118,65	<u>269,31</u> 9,43	<u>73,19</u> 2,56	30 км.
153	С1534-7	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 40 мм, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм	шт	4	<u>31,6</u> 126,40	<u>30,91</u> 123,64	<u>0,07</u> 0,28	<u>0,62</u> 2,48	30 км.
154	С1534-9	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	3	<u>42,13</u> 126,39	<u>41,19</u> 123,57	<u>0,11</u> 0,33	<u>0,83</u> 2,49	30 км.
155	С111-1742	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 2 мм	кг	5,3475	<u>23,44</u> 125,35	<u>22,81</u> 121,98	<u>0,17</u> 0,91	<u>0,46</u> 2,46	30 км.
156	С1517-164	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,00068	<u>181710,06</u> 123,56	<u>177977,40</u> 121,02	<u>169,72</u> 0,12	<u>3562,94</u> 2,42	30 км.
157	С130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0045	<u>27188,04</u> 122,35	<u>26411,86</u> 118,85	<u>243,08</u> 1,09	<u>533,1</u> 2,41	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
158	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,002389	<u>45739,85</u> 109,27	<u>44627,65</u> 106,62	<u>215,34</u> 0,51	<u>896,86</u> 2,14	30 км.
159	+2405-11335-15 варіант 2	Перехідник армована труба-коробка Д40мм	шт	2	<u>52,6</u> 105,20	<u>49,99</u> 99,98	<u>1,58</u> 3,16	<u>1,03</u> 2,06	30 км.
160	C1545-140	Наконечники алюмінієві для опресування 150-12-16а	100шт	0,1224	<u>856,24</u> 104,80	<u>838,53</u> 102,64	<u>0,92</u> 0,11	<u>16,79</u> 2,05	30 км.
161	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	0,295416	<u>335,37</u> 99,07	<u>325,54</u> 96,17	<u>3,25</u> 0,96	<u>6,58</u> 1,94	30 км.
162	2310-4063	Заглушка фланцева сталевая з з'єднувальним виступом на РУ до ч мпа умовного тиску РУ 1,0 мпа, умовний діаметр 100	шт	1	<u>98,75</u> 98,75	<u>96,17</u> 96,17	<u>0,64</u> 0,64	<u>1,94</u> 1,94	30 км.
163	+C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,003924	<u>24272,98</u> 95,25	<u>23580,00</u> 92,53	<u>217,04</u> 0,85	<u>475,94</u> 1,87	30 км.
164	+C1110-172	Сталь кутова 32х32 мм	т	0,00526	<u>17921,11</u> 94,27	<u>17400,00</u> 91,52	<u>169,72</u> 0,89	<u>351,39</u> 1,86	30 км.
165	C124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0017	<u>53935,96</u> 91,69	<u>52708,67</u> 89,60	<u>169,72</u> 0,29	<u>1057,57</u> 1,80	30 км.
166	C111-1659	Лак масляний, марка МА-592	т	0,0008883	<u>85804,59</u> 76,22	<u>83760,30</u> 74,40	<u>361,85</u> 0,32	<u>1682,44</u> 1,50	30 км.
167	C142-10-2	Вода	м3	3,05058	<u>24,26</u> 74,01	<u>24,26</u> 74,01	- -	- -	
168	C1545-168	Патрубок У-479	100шт	0,02	<u>3343,46</u> 66,87	<u>3268,78</u> 65,38	<u>9,12</u> 0,18	<u>65,56</u> 1,31	30 км.
169	2310-4060	Заглушка фланцева сталевая з з'єднувальним виступом на РУ до ч мпа умовного тиску РУ 1,0 мпа, умовний діаметр 50	шт	1	<u>66,28</u> 66,28	<u>64,64</u> 64,64	<u>0,34</u> 0,34	<u>1,3</u> 1,30	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
170	C1546-20	Клей БМК5	кг	0,308	<u>193,36</u> 59,55	<u>189,27</u> 58,30	<u>0,3</u> 0,09	<u>3,79</u> 1,16	30 км.
171	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,00091681	<u>64053,88</u> 58,73	<u>62436,07</u> 57,24	<u>361,85</u> 0,33	<u>1255,96</u> 1,16	30 км.
172	+C1424-11610 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,03848	<u>1494,33</u> 57,50	<u>960,00</u> 36,94	<u>505,03</u> 19,43	<u>29,3</u> 1,13	30 км.
173	C1545-135	Наконечники алюмінієві для опресування 50-10-9а	100шт	0,1224	<u>455,2</u> 55,72	<u>445,90</u> 54,58	<u>0,37</u> 0,05	<u>8,93</u> 1,09	30 км.
174	C111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,0012353	<u>42818,39</u> 52,89	<u>41809,09</u> 51,65	<u>169,72</u> 0,21	<u>839,58</u> 1,03	30 км.
175	C1545-37	Утримувач К188	100шт	0,1072	<u>465,18</u> 49,87	<u>454,87</u> 48,76	<u>1,19</u> 0,13	<u>9,12</u> 0,98	30 км.
176	C1545-232	Стискачі відгалужувальні У731, У733	100шт	0,04957	<u>847,19</u> 42,00	<u>829,49</u> 41,12	<u>1,09</u> 0,05	<u>16,61</u> 0,83	30 км.
177	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00054	<u>63259,57</u> 34,16	<u>61800,00</u> 33,37	<u>219,19</u> 0,12	<u>1240,38</u> 0,67	30 км.
178	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	1,11494	<u>30,63</u> 34,15	<u>24,70</u> 27,54	<u>5,33</u> 5,94	<u>0,6</u> 0,67	30 км.
179	+15095-46091 варіант 1	Провід перерізом 3х1,5мм2 (ПВС)(ПРС)	1000м	0,003	<u>10600</u> 31,80	<u>10600,00</u> 31,80	- -	- -	
180	C1546-83	Тавот	кг	1,648	<u>19,21</u> 31,66	<u>18,50</u> 30,49	<u>0,33</u> 0,54	<u>0,38</u> 0,63	30 км.
181	C1545-209	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	0,23	<u>133,71</u> 30,75	<u>130,28</u> 29,96	<u>0,81</u> 0,19	<u>2,62</u> 0,60	30 км.
182	C1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,39261	<u>77,14</u> 30,29	<u>74,91</u> 29,41	<u>0,72</u> 0,28	<u>1,51</u> 0,60	30 км.
183	+C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,00777	<u>3816,62</u> 29,66	<u>3600,00</u> 27,97	<u>141,78</u> 1,10	<u>74,84</u> 0,59	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
184	C111-1844	Сталеві кріпильні елементи з швелерів та кутиків	т	0,0003872	<u>75145,23</u> 29,10	<u>74393,57</u> 28,81	<u>192,27</u> 0,07	<u>559,39</u> 0,22	30 км.
185	C1541-63	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,018	<u>1559,62</u> 28,07	<u>1523,65</u> 27,43	<u>5,39</u> 0,10	<u>30,58</u> 0,54	30 км.
186	+C113-129 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 18 мм, товщина стінки 2 мм	м	2	<u>13,69</u> 27,38	<u>13,44</u> 26,88	<u>0,15</u> 0,30	<u>0,1</u> 0,20	30 км.
187	C1541-67-2	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 100 мм	1000шт	0,004	<u>6067,33</u> 24,27	<u>5904,95</u> 23,62	<u>43,41</u> 0,17	<u>118,97</u> 0,48	30 км.
188	C1545-112	Металеві прокладки	т	0,0016819	<u>14301,8</u> 24,05	<u>13789,14</u> 23,19	<u>232,23</u> 0,39	<u>280,43</u> 0,47	30 км.
189	+C112-78	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	0,00666	<u>3476,96</u> 23,16	<u>3267,00</u> 21,76	<u>141,78</u> 0,94	<u>68,18</u> 0,46	30 км.
190	C111-384	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,0003	<u>76305,97</u> 22,89	<u>74491,00</u> 22,35	<u>318,77</u> 0,10	<u>1496,2</u> 0,44	30 км.
191	C113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,1696	<u>117,55</u> 19,94	<u>115,95</u> 19,67	<u>0,72</u> 0,12	<u>0,88</u> 0,15	30 км.
192	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0837	<u>238,26</u> 19,94	<u>233,40</u> 19,54	<u>0,19</u> 0,02	<u>4,67</u> 0,38	30 км.
193	C111-152	Дюбелі з каліброваною головкою [розсипом] з цинковим хроматованим покриттям 3x58,5 мм	т	0,0003764	<u>52920,56</u> 19,92	<u>51667,56</u> 19,45	<u>215,34</u> 0,08	<u>1037,66</u> 0,39	30 км.
194	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00015	<u>122021,29</u> 18,30	<u>119266,87</u> 17,89	<u>361,85</u> 0,05	<u>2392,57</u> 0,36	30 км.
195	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,000612	<u>29752,13</u> 18,21	<u>28953,41</u> 17,72	<u>215,34</u> 0,13	<u>583,38</u> 0,36	30 км.
196	C1541-66	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 200 мм	1000шт	0,002	<u>7763,51</u> 15,53	<u>7592,76</u> 15,19	<u>18,52</u> 0,04	<u>152,23</u> 0,30	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
197	C1545-308	Електроди ЭМР-4	т	0,00024	<u>60019,51</u> 14,40	<u>58595,23</u> 14,06	<u>247,43</u> 0,06	<u>1176,85</u> 0,28	30 км.
198	C111-1741	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 0,8 мм	кг	0,43125	<u>32,5</u> 14,02	<u>31,69</u> 13,67	<u>0,17</u> 0,07	<u>0,64</u> 0,28	30 км.
199	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,1938	<u>72,17</u> 13,99	<u>70,68</u> 13,70	<u>0,07</u> 0,01	<u>1,42</u> 0,28	30 км.
200	+C111-1512	Електроди, діаметр 3 мм, марка Э55	т	0,0002682	<u>51529,57</u> 13,82	<u>50300,00</u> 13,49	<u>219,19</u> 0,06	<u>1010,38</u> 0,27	30 км.
201	+C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,01	<u>1339,21</u> 13,39	<u>850,00</u> 8,50	<u>462,95</u> 4,63	<u>26,26</u> 0,26	30 км.
202	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,00381	<u>3476,96</u> 13,25	<u>3267,00</u> 12,45	<u>141,78</u> 0,54	<u>68,18</u> 0,26	30 км.
203	C111-310	Каніфоль соснова	т	0,000063	<u>184345,5</u> 11,61	<u>180371,90</u> 11,36	<u>358,98</u> 0,02	<u>3614,62</u> 0,23	30 км.
204	C111-1763	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	0,4	<u>28,61</u> 11,44	<u>27,33</u> 10,93	<u>0,72</u> 0,29	<u>0,56</u> 0,22	30 км.
205	+C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,003747	<u>2820,33</u> 10,57	<u>2600,00</u> 9,74	<u>165,03</u> 0,62	<u>55,3</u> 0,21	30 км.
206	C1546-29	Фарба емалева МО-1	т	0,00016	<u>65828,09</u> 10,53	<u>64175,49</u> 10,27	<u>361,85</u> 0,06	<u>1290,75</u> 0,20	30 км.
207	+C1534-256 варіант 3	Переходи штамповані концентричні К45х2,5-25х2,0	шт	1	<u>9,51</u> 9,51	<u>9,28</u> 9,28	<u>0,04</u> 0,04	<u>0,19</u> 0,19	30 км.
208	C1545-74	Ковпачки ізолювальні К-441, К-442	100шт	0,35301	<u>26,83</u> 9,47	<u>26,27</u> 9,27	<u>0,03</u> 0,01	<u>0,53</u> 0,19	30 км.
209	C1541-65	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 150 мм	1000шт	0,002	<u>4576,46</u> 9,15	<u>4473,13</u> 8,95	<u>13,6</u> 0,03	<u>89,73</u> 0,17	30 км.
210	C1545-279	Хомут Х25У1	100шт	0,03	<u>294,87</u> 8,85	<u>287,90</u> 8,64	<u>1,19</u> 0,04	<u>5,78</u> 0,17	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
211	+С1534-256 варіант 2	Переходи штамповані концентричні К45х2,5-18х2,0	шт	1	<u>8,81</u> 8,81	<u>8,60</u> 8,60	<u>0,04</u> 0,04	<u>0,17</u> 0,17	30 км.
212	С1546-7	Вазелін технічний	т	0,00013	<u>66358,3</u> 8,63	<u>64726,90</u> 8,41	<u>330,26</u> 0,04	<u>1301,14</u> 0,18	30 км.
213	С111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0001567	<u>51652,85</u> 8,09	<u>45327,22</u> 7,10	<u>5312,83</u> 0,83	<u>1012,8</u> 0,16	30 км.
214	+С1534-256 варіант 1	Переходи штамповані концентричні К25х2,0-18х2,0	шт	1	<u>7,79</u> 7,79	<u>7,60</u> 7,60	<u>0,04</u> 0,04	<u>0,15</u> 0,15	30 км.
215	С111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00026	<u>29503,8</u> 7,67	<u>28606,52</u> 7,44	<u>318,77</u> 0,08	<u>578,51</u> 0,15	30 км.
216	С111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,000972	<u>7075,91</u> 6,88	<u>6647,12</u> 6,46	<u>290,05</u> 0,28	<u>138,74</u> 0,14	30 км.
217	+С1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0001238	<u>54327,09</u> 6,73	<u>52900,00</u> 6,55	<u>361,85</u> 0,04	<u>1065,24</u> 0,14	30 км.
218	С113-106	Муфти прямі короткі [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 65 мм	10шт	0,0204	<u>296,3</u> 6,04	<u>288,88</u> 5,89	<u>1,61</u> 0,03	<u>5,81</u> 0,12	30 км.
219	С1545-47	Заглушка У467, У469	100шт	0,154	<u>39,12</u> 6,02	<u>38,29</u> 5,90	<u>0,06</u> 0,01	<u>0,77</u> 0,11	30 км.
220	С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,022	<u>262,16</u> 5,77	<u>256,75</u> 5,65	<u>0,27</u> 0,01	<u>5,14</u> 0,11	30 км.
221	С111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0х120 мм	т	0,000258	<u>20667,27</u> 5,33	<u>20063,32</u> 5,18	<u>198,71</u> 0,05	<u>405,24</u> 0,10	30 км.
222	С111-1853	Цвяхи оцинковані будівельні	т	0,000218	<u>24114,06</u> 5,26	<u>23444,30</u> 5,11	<u>196,94</u> 0,04	<u>472,82</u> 0,11	30 км.
223	С1545-159	Очіс льняний	т	0,00017	<u>22593,59</u> 3,84	<u>21898,81</u> 3,72	<u>251,77</u> 0,04	<u>443,01</u> 0,08	30 км.
224	С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0001563	<u>23988,97</u> 3,75	<u>23199,83</u> 3,63	<u>318,77</u> 0,05	<u>470,37</u> 0,07	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
225	C111-309	Канати прядив'яні просочені	т	0,00002704	<u>134525,6</u> 3,64	<u>131693,65</u> 3,56	<u>194,19</u> 0,01	<u>2637,76</u> 0,07	30 км.
226	C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,000156	<u>20782,31</u> 3,24	<u>20205,09</u> 3,15	<u>169,72</u> 0,03	<u>407,5</u> 0,06	30 км.
227	C1545-20	Втулка В22	100шт	0,19764	<u>15,92</u> 3,15	<u>15,59</u> 3,08	<u>0,02</u> -	<u>0,31</u> 0,07	30 км.
228	C111-806	Дріт зварювальний легований, діаметр 2 мм	т	0,000075	<u>34418,49</u> 2,58	<u>33573,90</u> 2,52	<u>169,72</u> 0,01	<u>674,87</u> 0,05	30 км.
229	C111-1608	Дрантя	кг	0,23448	<u>9,1</u> 2,13	<u>8,45</u> 1,98	<u>0,47</u> 0,11	<u>0,18</u> 0,04	30 км.
230	C111-1757	Рядно	м2	0,03618	<u>51,8</u> 1,87	<u>50,69</u> 1,83	<u>0,09</u> -	<u>1,02</u> 0,04	30 км.
231	C1537-97	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5, 5 мм	10м	0,00506	<u>352,11</u> 1,78	<u>339,77</u> 1,72	<u>5,44</u> 0,03	<u>6,9</u> 0,03	30 км.
232	C1545-70	Кнопка К227	100шт	0,1872	<u>9</u> 1,68	<u>8,70</u> 1,63	<u>0,12</u> 0,02	<u>0,18</u> 0,03	30 км.
233	C1113-227	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	0,00004	<u>39723,01</u> 1,59	<u>38582,28</u> 1,54	<u>361,85</u> 0,01	<u>778,88</u> 0,04	30 км.
234	C1545-24	Втулка В69	100шт	0,02	<u>74,19</u> 1,48	<u>72,46</u> 1,45	<u>0,28</u> 0,01	<u>1,45</u> 0,02	30 км.
235	C111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00005	<u>25396,38</u> 1,27	<u>24681,14</u> 1,23	<u>217,27</u> 0,01	<u>497,97</u> 0,03	30 км.
236	+C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,000279	<u>3816,62</u> 1,06	<u>3600,00</u> 1,00	<u>141,78</u> 0,04	<u>74,84</u> 0,02	30 км.
237	C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,000036	<u>27116,18</u> 0,98	<u>26222,64</u> 0,94	<u>361,85</u> 0,01	<u>531,69</u> 0,03	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
238	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,00032	<u>2425,68</u> 0,78	<u>2090,94</u> 0,67	<u>287,18</u> 0,09	<u>47,56</u> 0,02	30 км.
239	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000505	<u>9066,08</u> 0,46	<u>8589,64</u> 0,43	<u>298,67</u> 0,02	<u>177,77</u> 0,01	30 км.
240	C1545-23	Втулка В54, В59	100шт	0,008	<u>55,75</u> 0,45	<u>54,51</u> 0,44	<u>0,15</u> -	<u>1,09</u> 0,01	30 км.
241	C1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	0,012	<u>15,11</u> 0,18	<u>14,57</u> 0,17	<u>0,24</u> -	<u>0,3</u> 0,01	30 км.
242	C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0000081	<u>19250,02</u> 0,16	<u>18702,85</u> 0,15	<u>169,72</u> -	<u>377,45</u> 0,01	30 км.
243	C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,0000027	<u>25107,37</u> 0,07	<u>24399,73</u> 0,07	<u>215,34</u> -	<u>492,3</u> -	30 км.
244	C111-1306	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 500	т	0,000002	<u>2658,03</u> 0,01	<u>2369,58</u> -	<u>236,33</u> -	<u>52,12</u> 0,01	30 км.
245	C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	9,4598	<u>2032,15</u> 19223,73	<u>2032,15</u> 19223,73			
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
246	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	114,1171	<u>5,22</u> 595,69	<u>5,22</u> 595,69			
247	C1999-9010	Стиснене повітря	м3	315	<u>0,07223</u> 22,75	<u>0,07223</u> 22,75			
248	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	2,3454	<u>73,05</u> 171,33	<u>73,05</u> 171,33			
249	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,4032	<u>78,61</u> 31,69	<u>78,61</u> 31,69			
		Разом	грн.		821,46	821,46			
		Разом по розділу IV	грн.		394487,87	385758,37	1779,15	6950,23	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>V. Устаткування</u>							
250	+2301-1017 варіант 2	Насос Grundfos TP32-320/2 (N=2,2 кВт H=25м G=17,23м3/год)	шт	3	<u>32965,64</u> 98896,92	<u>31720,00</u> 95160,00	<u>951,60</u> 2854,80	<u>294,04</u> 882,12	
251	+1905-1001 варіант 2	Магнітний шламовіддільник MOS-400/200 Ду200 Ру1,6	шт	1	<u>90977,7</u> 90977,70	<u>87540,00</u> 87540,00	<u>2626,20</u> 2626,20	<u>811,50</u> 811,50	
252	+1905-1001 варіант 1	Магнітний шламовіддільник MOS-300/150 Ду150 Ру1,6	шт	1	<u>80585</u> 80585,00	<u>77540,00</u> 77540,00	<u>2326,20</u> 2326,20	<u>718,80</u> 718,80	
253	&1905-4001-2 варіант 1	Теплообмінний апарат Q=1,0 Гкал/год FUNKE FP50-29	шт	1	<u>44211,5</u> 44211,50	<u>42540,92</u> 42540,92	<u>1276,23</u> 1276,23	<u>394,35</u> 394,35	
254	+2307-10001 варіант 1	Сідельний регулюючий клапан фланцевий VF2 Danfoss 065B320 ДУ100,РУ1,6	шт	1	<u>18189,83</u> 18189,83	<u>17502,50</u> 17502,50	<u>525,08</u> 525,08	<u>162,25</u> 162,25	
255	+1704-10001 варіант 1	Електронний 1-контурний регулятор ECL Comfort 110 в комплекті: поглинний датчик температури ESMU-100 з захисною гильзою, датчик температури назовні повітря ESMT	шт	1	<u>10558,98</u> 10558,98	<u>10160,00</u> 10160,00	<u>304,80</u> 304,80	<u>94,18</u> 94,18	
256	+2307-10001 варіант 2	Електропривід AMV 523 Danfoss 082G352 ДУ100,РУ1,6	шт	1	<u>10218,63</u> 10218,63	<u>9832,50</u> 9832,50	<u>294,98</u> 294,98	<u>91,15</u> 91,15	
257	+1704-10002 варіант 1	Теплолічильник Суперком 0.1-1-SKS-3 Ду100	шт	1	<u>8699,07</u> 8699,07	<u>8699,07</u> 8699,07	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
258	+1704-50472 варіант 1	Регулятор тиску "після себе" RD102 Ду20 Ру1,6	шт	1	<u>7569,27</u> 7569,27	<u>7283,25</u> 7283,25	<u>218,50</u> 218,50	<u>67,52</u> 67,52	
259	+1504-10001 варіант 1	Ящик управління Я5113-4077	шт	2	<u>3579,25</u> 7158,50	<u>3444,00</u> 6888,00	<u>103,32</u> 206,64	<u>31,93</u> 63,86	
260	+1704-20001 варіант 1	Манометр ДМ 05 100-1,6	шт	10	<u>445,83</u> 4458,30	<u>445,83</u> 4458,30	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
261	+1704-20001 варіант 2	Манометр ДМ 05 100-1,0	шт	10	<u>445,83</u> 4458,30	<u>445,83</u> 4458,30	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
262	+1704-20001 варіант 3	Манометрм електроконтактні сигналізуючі ДМ 2010Сг-1,0 МПа	шт	4	<u>1046</u> 4184,00	<u>1046,00</u> 4184,00	- -	- -	
263	+1517-1001 варіант 1	Корпус модульний пластиковий КМП-2/19 410x262x150	шт	2	<u>870,01</u> 1740,02	<u>870,01</u> 1740,02	- -	- -	
264	+1704-20001 варіант 4	Манометрм електроконтактні сигналізуючі ДМ 2010Сг-1,6 МПа	шт	1	<u>980</u> 980,00	<u>980,00</u> 980,00	- -	- -	
265	+17064-1752 варіант 2	Оправа захисна 2П 215/103	шт	7	<u>105</u> 735,00	<u>105,00</u> 735,00	- -	- -	
266	+1504-1001 варіант 4	Заполіжник плавкий серії ПН2-250-У3	шт	6	<u>67</u> 402,00	<u>67,00</u> 402,00	- -	- -	
267	+17064-1752 варіант 1	Оправа захисна 2П 265/103	шт	2	<u>105</u> 210,00	<u>105,00</u> 210,00	- -	- -	
268	+1504-1001 варіант 3	Вимикач автоматичний номінальний струм 3, 0 А 220 В ВА-2010-S-2/3 "Super"	шт	2	<u>94</u> 188,00	<u>94,00</u> 188,00	- -	- -	
269	+17064-1154 варіант 3	Термометр технічний ТТЖ-М (0-100) (160/103)	шт	4	<u>44</u> 176,00	<u>44,00</u> 176,00	- -	- -	
270	+17064-1154 варіант 2	Термометр технічний ТТЖ-М (0-150) (160/103)	шт	3	<u>44</u> 132,00	<u>44,00</u> 132,00	- -	- -	
271	+17064-1154 варіант 1	Термометр технічний ТТЖ-М (0-200) (240/103)	шт	2	<u>55</u> 110,00	<u>55,00</u> 110,00	- -	- -	
272	+1504-1001 варіант 2	Вимикач автоматичний номінальний струм 6, 0 А 220 В ВА-2010-S-2/6 "Super"	шт	1	<u>85</u> 85,00	<u>85,00</u> 85,00	- -	- -	
273	1504-19202 варіант 1	Колодка клемна серія Н Іn=3 А, тип 2,5-4 мм/3 А	шт	1	<u>49,99</u> 49,99	<u>48,10</u> 48,10	<u>1,44</u> 1,44	<u>0,45</u> 0,45	
		Разом по розділу V	грн.		394974,01	381052,96	10634,87	3286,18	
		Підсумкові витрати енергоносіїв							
		для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	2996,692					
		Стиснене повітря	м3	369,886					
		Мастильні матеріали	кг	75,843					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Гідравлічна рідина	кг	15,786					
		Бензин	л	381,989					
		Дизельне паливо	л	921,77					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "30 листопада" 2020 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

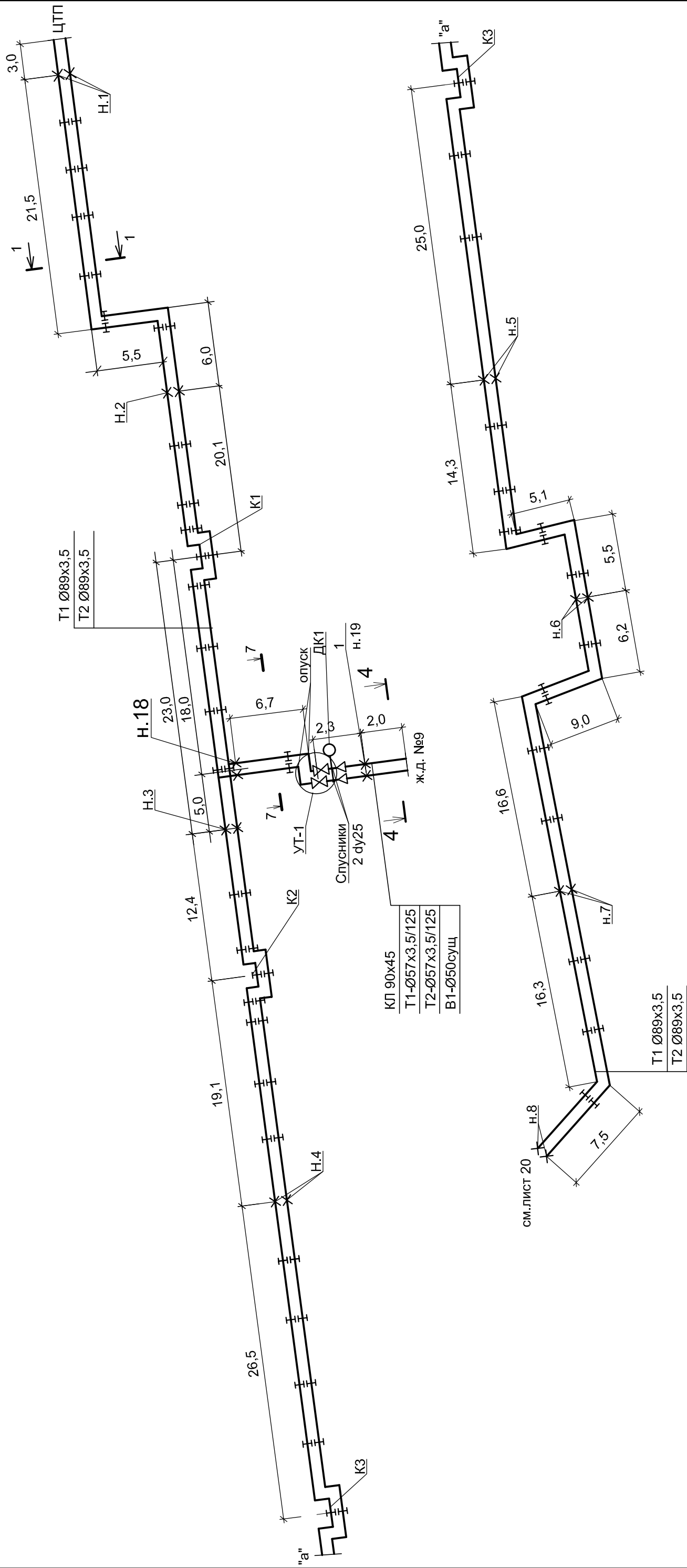
Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

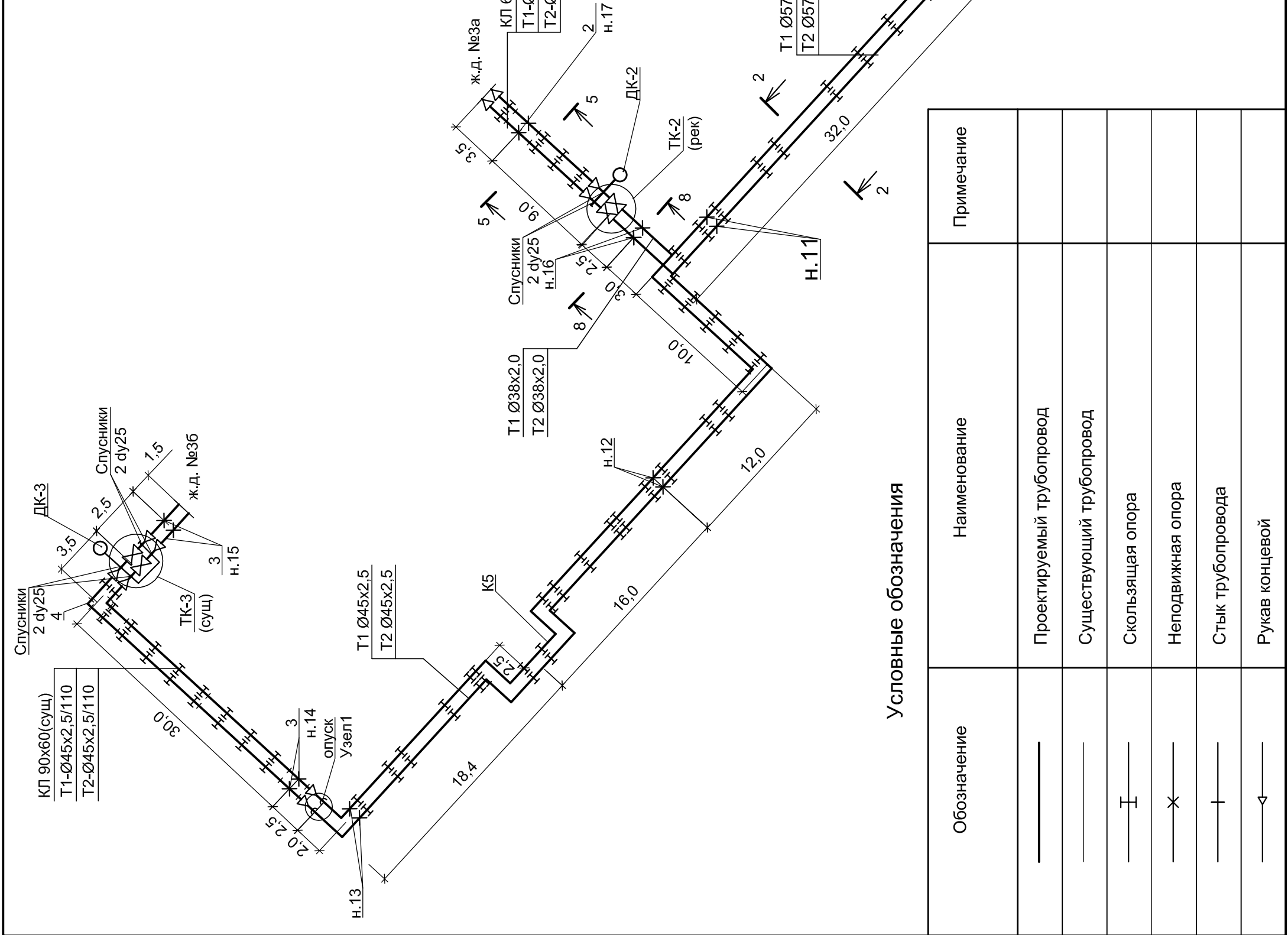
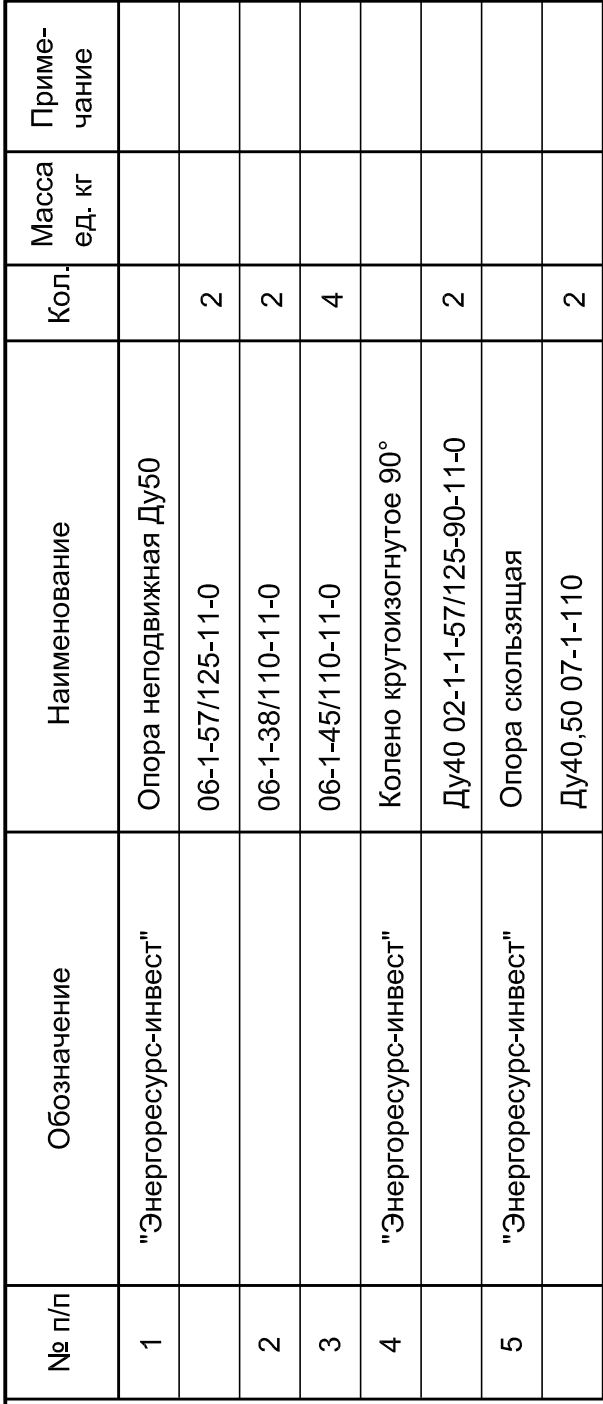
Кухтик О.М.



Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Примечание
—	Проектируемый трубопровод	
—	Существующий трубопровод	
I —	Скользкая опора	
Ж —	Неподвижная опора	
+ —	Стык трубопровода	
◁ —	Рукав концевой	

										69-2020-ТС
										Концерн "Городские тепловые сети"
Изм.	Кол.	Лист	Недок.	Подпись	Дата					
						Подключение теплоснабжения жилых домов по ул.Пищевая,За.36.5 к ЦТП по ул.Мечникова,36а г.Запорожье - реконструкция				
Нач. ПКБ		Кухтик				Схема техномонтажная (начало)				
ГИП		Смазной				ПКО Концерна «ГТС»				
Проверил		Улитенко								
Разраб		Жук								



Спецификация (начало)

Спецификация (продолжение)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса	Прим.
1	2	3	4	5	6
38	"Энергоресурс-инвест" г.Львов	Прокладка в непроходных каналах Опора неподвижная Ду40 06-1-45/110-11-0 шт	4	9,7	н.164
39		Ду32 06-1-38/110-11-0 шт	2	8,1	н.166
40	"Энергоресурс-инвест" г.Львов	Опора скользящая Ду40, 32 07-1-110 шт	26	3,2	н.167
41	"Энергоресурс-инвест" г.Львов	Колено круглоизогнутое 90° Ду40 02-1-45/110-90-11-0 шт	4	3,6	н.163
42		Контроль стыков УЗД-Р Ду50 шт	2		3%
43		Контроль стыков УЗД-Р Ду40 шт	2		3%
44		Контроль стыков УЗД-Р Ду32 шт	2		3%
45		Электроизоляция неподвижных опор шт	8		1,62м²
46		Контрольно-измерительный пункт Комплект изоляции стыка ЕР-3 Ду32 14-3-1-38/110 шт	4		н.168
		Ду40 14-3-1-45/110 шт	12		н.169
47	ГОСТ 10704-91	Прокладка в камерах Труба стальная электросварная Ø 32x2,5 м	6,0	1,48	для слика
48		Ø 38x2,5 м	6,0	1,78	отопление
49		Ø 45x2,5 м	4,0	2,62	отопление
50		Ø 57x3,5 м	6,0	4,62	отопление
51		Ø 108x4,0 м	6,0	10,26	дренаж
52	ДСТУ ГОСТ 17375:2003	Отвод 90° Ду32 шт	3	0,2	отопление
53	ДСТУ ГОСТ 17375:2003	Отвод 90° Ду50 шт	4	0,6	отопление
54	ДСТУ ГОСТ 17375:2003	Отвод 90° Ду100 шт	12	2,5	дренаж
55	Дунаевецкий арматурный завод	Кран шаровой латун. Ду25 Ру1,6 шт	12	0,145	спусник
56	Дунаевецкий арматурный завод	Кран шаровой фланцевый Ру1,6 стальной укороч. Ду32 шт	2	4,35	н.273
57		то же Ду40 шт	2	5,1	н.269
58		то же Ду50 шт	2	7,2	н.270

1	2	3	4	5	6
59		Кран обратный фланцевый стальной Ду100 шт	3	4,35	дренаж
60	ГОСТ 12820-80	Фланец Ду32 Ру1,6 МПа шт	4	1,58	н.204
61	ГОСТ 12820-80	Фланец Ду40 Ру1,6 МПа шт	4	1,96	н.205
62	ГОСТ 12820-80	Фланец Ду50 Ру1,6 МПа шт	4	2,58	н.206
63	ГОСТ 12820-80	Фланец Ду100 Ру1,6 МПа шт	6	4,73	н.207
64	ГОСТ 12820-80	Заглушка Ду100 Ру1,6 МПа шт	3		н.247
65		Шунтирующие перемычки на арматуре м	3,6		
66		Штуцер для установки манометра Ду15, шт	6		н.243
67		Бобышка шт	6		н.242
68	11Б186к	Кран трехходовой муфтовый Ду15, Ру1,6 шт	6		н.271
69	ГОСТ 10704-91	Труба стальная электросварная Ø 89x3,5 м	7	7,38	Для вентил.
70	ДСТУ ГОСТ 17375:2003	Отвод 90° Ду80 шт	9		Для вентил.
71	ГОСТ 8292-75	Краска масляная МА-011 м²	2,6		
72	с. 3.901-5	Сальник 32/300 шт	2	2,64	
73	с. 3.901-5	Сальник 40/300 шт	2	3,6	
74	с. 3.901-5	Сальник 50/300 шт	2	3,6	
75	ГОСТ 10704-91	Футляр из трубы стальной электросварной Ø219x6,0 шт	2	12,6	L=0,4м
76		то же Ø159x4,5 шт	4	6,86	L=0,4м
77	ГОСТ 9.602-89	Усиленная гидроизоляция футляра м²	1,4		

69-2020-ТС					
Концерн "Городские тепловые сети"					
Изм.	Коп.	Лист	Недок.	Подпись	Дата
Нач. ПКБ	Кухтик				
ГИП	Смазной				
Проверил	Улитенко				
Разраб	Жук				
			ПКО Концерна «ГТС»		

Спецификация (окончание)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Прим.
1	2	3	4	5	6
78	Poly Plastic	Труба ПВХ канализационная			
		безнапорная Ø110x2,7 м	9		n. 258
79		Пробка с резьбой M27x2 шт	6		n. 170

Ведомость демонтажных работ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса	Прим.
1	2	3	4	5	6
1	ГОСТ 10704-91	Труба стальная электросварная			
		Ø 76x3,5 м	165,0	6,26	
2		Маты минераловат. прошив. м²	2,48		
3	с.4.903-10 вып.4	Неподвижная опора Ду76 Т13.05	2	0,465	

						69-2020-ТС			
						Концерн "Городские тепловые сети"			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Подключение теплоснабжения жилых домов по ул.Пищевая,3а,3б,5 к ЦТП по ул.Мечникова,36а г.Запорожье - реконструкция	Стадия	Лист	Листов
							РП	16	
Нач. ПКБ	Кухтик					Тепломеханические решения тепловых сетей. Спецификация (окончание). Ведомость демонтажных работ	ПКО Концерна «ГТС»		
ГИП	Смазной								
Проверил	Улитенко								
Разраб	Жук								







ЗАТВЕРДЖУЮ:

Генеральний директор
Концерну «Міські теплові мережі»
О.С.Грек
2020



**Завдання на проектування
по об'єкту «Підключення теплопостачання житлових будинків по
вул. Харчова,3а,3б,5 до ЦТП по вул. Мечникова,36а, м. Запоріжжя –
реконструкція»**

№ п/п	Найменування питання	Зміст відповіді
1	Місцезнаходження об'єкта	м. Запоріжжя, вул. Харчова,3а,3б,5 м. Запоріжжя, вул. Мечникова,36а
2	Підстава для проектування	Інвестиційна програма Концерну «Міські теплові мережі» на 2021 рік
3	Вид будівництва	Реконструкція
4	Дані про замовника	КОНЦЕРН «Міські теплові мережі» 69091, м. Запоріжжя, бул. Гвардійський, 137
5	Джерело фінансування	Власні кошти
7	Дані про генерального проектувальника	ПКБ Концерну „Міські теплові мережі” 69091, м. Запоріжжя, бул. Гвардійський, 137
8	Стадійність проектування	Одностадійне. Робочий проект.
9	Визначення класу наслідків (відповідальності)	Виконати розрахунок класу наслідків (відповідальності)
10	Основні вимоги до проектних рішень	Проектом передбачити: - прокладання теплової мережі від ЦТП по вул. Мечникова,36а розрахунковим діаметром для підключення існуючих теплових вводів житлових будинків по вул. Харчова,3а,3б,5; - трубопроводи, що проектуються, прокласти на існуючих металевих опорах; - до трубопроводу, що проектується, підключити тепловий ввід житлового будинку по вул. Харчова,9; - кошторисом передбачити демонтаж існуючої теплової мережі від ЦТП до теплового вводу по вул. Харчова,9 - врахувати заробітну плату для звичайних умов будівництва (середній розряд 3,8) – 11984,78 грн. - перевезення будівельного сміття, ґрунту, матеріалів від розбирання на відстань до 15 км. - кошторисом врахувати додаткові витрати, пов'язані з інфляційними процесами.

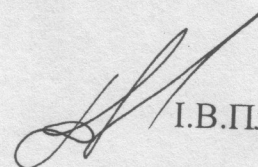
		- врахувати кошти на утримання служби Замовника (в т.ч. витрати на технагляд) один раз сумою до 2,5%.
12	Потужність або характеристика об'єкта	Теплові навантаження: Опалення ж/б по вул. Харчова,3а – 40000ккал/год; Опалення ж/б по вул. Харчова,3б – 60000ккал/год; Опалення ж/б по вул. Харчова,5 – 112173ккал/год (в т.ч. житло – 73216ккал/год; нежитлові приміщення – 38957ккал/год); Опалення ж/б по вул. Харчова,9 – 71633ккал/год; Тиск в трубопроводі опалення ЦТП по вул. Мечникова,36а: подавальному – 4,4 кгс/см ² зворотному – 2,4 кгс/см ² Температурний графік ЦТП по вул. Мечникова,36а - 105-70°C
13	Особливі умови	Технічні рішення, вибір обладнання, узгоджувати з замовником на стадії проектування. За необхідності запит на додаткові дані робиться окремо, у процесі проектування.

Розробив:
Головний інженер
філії Концерну «МТМ» Шевченківського району



Д.В.Волобоев

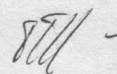
Директор
філії Концерну «МТМ» Шевченківського району



І.В.Плаксін

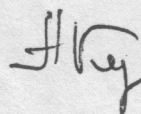
ПОГОДЖЕНО:

В.о.начальника технічного управління
Концерну «МТМ»



Т.В.Падалка

Начальник ПКВ Концерну «МТМ»



О.М.Кухтик

КОНЦЕРН “МІСЬКІ ТЕПЛОВІ МЕРЕЖІ”

НАКАЗ

05.01.2021

№ 15

м. Запоріжжя

Про затвердження кошторисної документації

Керуючись Законами України “Про регулювання містобудівної діяльності”, “Про архітектурну діяльність” та постановою Кабінету Міністрів України від 11.05.2011 №560 “Про затвердження порядку затвердження проектів будівництва і проведення їх експертизи та визнання такими, що втратили чинність, деяких постанов Кабінету Міністрів України”.

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити кошторисну документацію до робочого проекту: **“Підключення теплопостачання житлових будинків по вул. Харчова, 3а, 3б, 5 до ЦТП по вул. Мечникова, 36а, м. Запоріжжя – реконструкція”** з такими основними техніко-економічними показниками:

Найменування показників	Одиниця виміру	Всього
1	2	3
Характер будівництва	Технічне переоснащення	
Загальна кошторисна вартість будівництва складає:	тис.грн.	1 698,326
У тому числі:		
будівельні роботи	тис.грн.	1 257,923
устаткування	тис.грн.	—
інші витрати	тис.грн.	159,089
податок на додану вартість	тис.грн.	281,314
Тривалість будівництва	міс.	2,1

2. Відповідальність за організацію та виконання будівельно-монтажних робіт у відповідності до затвердженої проектно-кошторисної документації покласти на директора філії Концерну Шевченківського району Озерова П.Д.

3. Контроль за виконанням цього наказу залишаю за собою.

Генеральний директор



О.С.Грек

Наказ підготував:
Начальник ПКВ КОНЦЕРНУ “МТМ”



О.М. Кухтік

КОНЦЕРН "МІСЬКІ ТЕПЛОВІ МЕРЕЖІ"

(назва організації, що затверджує)

Затверджено

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 1698,326 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

Наказ №15 від 05.01.2021р.

(посилання на документ про затвердження)

" 05 " січня 2021 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №**Підключення теплопостачання житлових будинків по вул.Харчова, 3а, 3б, 5 до ЦТП по вул. Мечникова, 36а, м. Запоріжжя - реконструкція**

Складений в поточних цінах станом на 14 грудня 2020 р.

№ п/п	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будинків, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	2-1	Глава 2. Об'єкти основного призначення Підключення теплопостачання житлових будинків по вул.Харчова, 3а, 3б, 5 до ЦТП по вул. Мечникова, 36а, м. Запоріжжя	1039,165	-	-	1039,165
		Разом по главі 2:	1039,165	-	-	1039,165
		Разом по главах 1-7:	1039,165	-	-	1039,165
		Разом по главах 1-8:	1039,165	-	-	1039,165
		Разом по главах 1-9:	1039,165	-	-	1039,165
2	ДСТУ Б Д.1.1- 1:2013 Дод. К п. 44	Глава 10. Утримання служби замовника Кошти на утримання служби замовника (включаючи витрати на технічний нагляд) (2,5 %)	-	-	25,979	25,979
3	Утилізація сміття	Утилізація сміття 6,98х49,01=342,08 грн.	-	-	0,342	0,342

1	2	3	4	5	6	7
4	Постанова Кабміну України від 07.06.2017р. №409	Кошти за видачу сертифікату для закінчених будівництвом об'єктів 4, 6х2270=10442грн.	-	-	10,442	10,442
		Разом по главі 10:	-	-	36,763	36,763
5	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п. 52	Глава 12. Проектно-вишукувальні роботи та авторський нагляд Вартість проектних робіт	-	-	98,037	98,037
6	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п. 53	Вартість експертизи проектної документації згідно з договором 6315, 34грн. без ПДВ	-	-	6,315	6,315
7	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 Дод. К п. 54	Кошти на здійснення авторського нагляду 6(днів)х1350=8100грн.	-	-	8,100	8,100
		Разом по главі 12:	-	-	112,452	112,452
		Разом по главах 1-12:	1039,165	-	149,215	1188,380
		Кошторисний прибуток (П)	69,326	-	-	69,326
	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	6,890	6,890
	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	20,783	-	2,984	23,767
	Розрахунок N П-131	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	128,649	-	-	128,649
	Розрахунок N П-145	Разом	1257,923	-	159,089	1417,012
	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16	Податок на додану вартість	-	-	281,314	281,314
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	1257,923	-	440,403	1698,326

Керівник проектної організації

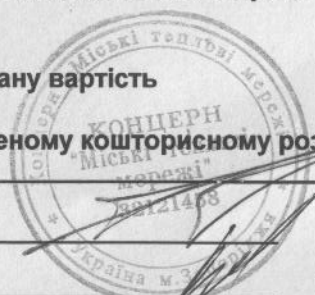
Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник відділу

Лапицький Р.Г.

Смазной В.О.

Кухтік О.М.



Підключення теплопостачання житлових будинків по вул.Харчова, 3а, 3б, 5 до ЦТП по вул. Мечникова, 36а, м. Запоріжжя - реконструкція

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.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		I. Витрати труда							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд-год	2622,56	70,93				
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	3,7					
3	27	робітниками-будівельниками							
4		Витрати труда робітників-монтажників	люд-год	14,9	73,83				
5		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	4,0					
6		робітниками-монтажниками							
7		Витрати труда робітників, зайнятих	люд-год	1290,7	89,85				
8		керуванням та обслуговуванням машин							
9		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	5,4					
10		керуванням та обслуговуванням машин							
11		Витрати труда робітників, зайнятих	люд-год	7,83	81,34				
12		керуванням та обслуговуванням							
13		автотранспорту при перевезенні ґрунту і							
14		будівельного сміття							
15		Витрати труда робітників, заробітна плата							
16		яких враховується в складі:							
17	8.1	загальновиборничих витрат	люд-год	369,97	113,97				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд-год	4305,96					
		Середній розряд робіт	розряд	3,7					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
9	CH201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш-год	0,01332	<u>193,45</u> 2,58				
10	CH201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	26,14478122	<u>237,07</u> 6198,14				
11	CH201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш-год	0,07514	<u>256,03</u> 19,24				
12	CH201-21	Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність 5 т	маш-год	0,00248	<u>212,48</u> 0,53				
13	CH202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	2,04034	<u>244,13</u> 498,11				
14	CH202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш-год	0,9908528	<u>288,55</u> 285,91				
15	CH202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш-год	0,00884	<u>416,43</u> 3,68				
16	CH202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш-год	1,6033358	<u>405,17</u> 649,62				
17	CH202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш-год	48,412387	<u>392,52</u> 19002,83				
18	CH202-1143	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 16 т	маш-год	0,019575	<u>510,57</u> 9,99				
19	CH202-1202	Крани на гусеничному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш-год	14,0093284	<u>491,18</u> 6881,10				
20	CH202-1243	Крани на гусеничному ходу, вантажопідйомність до 16 т	маш-год	14,781926	<u>376,27</u> 5562,00				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
21	CH203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш-год	1,5900988	<u>316,42</u> 503,14				
22	CH203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш-год	0,03833	<u>93,85</u> 3,60				
23	CH203-1590	Вишки телескопічні [на автомобілі], вантажопідйомність 0,35 т	маш-год	0,08253952	<u>372</u> 30,70				
24	CH204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш-год	0,069888	<u>46,33</u> 3,24				
25	CH204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш-год	0,35424	<u>81,71</u> 28,94				
26	CH204-102-2	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш-год	0,03744	<u>78,8</u> 2,95				
27	CH204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш-год	19,229382	<u>173,09</u> 3328,41				
28	CH204-202	Агрегати зварювальні пересувні з дизельним двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш-год	136,45482	<u>146,59</u> 20002,91				
29	CH204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш-год	12,98540336	<u>35,74</u> 464,10				
30	CH204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш-год	49,853812	<u>88,85</u> 4429,51				
31	CH204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш-год	6,2677666	<u>48,73</u> 305,43				
32	CH204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С (працює від пересувної електростанції)	маш-год	0,03744	<u>3,32</u> 0,12				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
33	CH205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш-год	8,2752	<u>200,62</u> 1660,17				
34	CH205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш-год	21,462	<u>226,78</u> 4867,15				
35	CH205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш-год	28,165605	<u>31,02</u> 873,70				
36	CH206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш-год	3,698804	<u>272,71</u> 1008,70				
37	CH207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш-год	0,64692	<u>348,72</u> 225,59				
38	CH211-901	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 65 л	маш-год	0,1	<u>74,74</u> 7,47				
39	CH215-701	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 400 мм, вантажопідйомність 6, 3 т	маш-год	0,039168	<u>392,2</u> 15,36				
40	CH215-801	Лабораторії для контролю зварних з'єднань напівстаціонарні	маш-год	853,24	<u>158,17</u> 134956,97				
41	CH215-2701	Електростанції пересувні (при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів), потужність 60 кВт	маш-год	1,08	<u>507,67</u> 548,28				
42	CH219-101	Насосні станції електричні стаціонарні, подача 50 м3/год, напір 50 м	маш-год	42,924	<u>171,19</u> 7348,16				
43	CH225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт (працює від пересувної електростанції)	маш-год	0,35424	<u>117,34</u> 41,57				
44	CH233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш-год	0,17955	<u>78,45</u> 14,09				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
45	CH233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш-год	14,0528	4,06 57,05				
46	CH234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш-год	5,256605	11,18 58,77				
47	C311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	28	94,32 2640,96				
48	C311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	6,98	104,93 732,41				
49	C331-4-2	Перевезення металоконструкцій важкого та легкого типів транспортом загального призначення на відстань 15 км	т	0,08	112,53 9,00				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		223282,18				
		Бензин	кг	175,712					
		Дизельне паливо	кг	1201,631					
		Електроенергія	кВт-год	1267,795					
		Стиснене повітря	м3	973,859					
		Мастильні матеріали	кг	76,889					
		Гідравлічна рідина	кг	5,908					
		<u>III. Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
50	CH200-64	Перфоратор електромагнітний	маш-год	0,0504					
51	CH200-68	Пістолет монтажний	маш-год	0,11808					
52	CH203-203	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність 63 т	маш-год	1,204555					
53	CH203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш-год	0,121992					
54	CH203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш-год	0,077024					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
55	CH203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш-год	0,00756					
56	CH203-403	Лебідки електричні, тягове зусилля до 19,62 кН [2 т]	маш-год	20,424195					
57	CH203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш-год	0,125978					
58	CH204-1100	Термопеноли з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш-год	15,898498					
59	CH211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш-год	1,913384					
60	CH233-301	Машини шліфувальні електричні	маш-год	21,9615					
61	CH233-301	Машини шліфувальні електричні (працює від пересувної електростанції)	маш-год	0,139776					
62	CH233-302	Машини шліфувальні кутові	маш-год	1,09656					
63	CH233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш-год	4,1124					
64	CH270-29	Котли бітумні пересувні, місткість 800 л	маш-год	0,04324					
65	CH270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш-год	16,032768					
66	CH270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш-год	1,73989					
67	CH270-116	Вібратори поверхневі	маш-год	0,32061					
68	CH270-117	Вібратори глибинні	маш-год	1,085692					
69	CH270-158	Насос гідравлічний ручний	маш-год	0,45					
<u>IV. Будівельні матеріали, вироби і конструкції</u>									
70	C111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,000248	<u>16349.97</u> 4,05	<u>15704.87</u> 3,89	<u>324.51</u> 0,08	<u>320.59</u> 0,08	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
71	+C111-72	Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,010864	<u>27581,25</u> 299,64	<u>26700,00</u> 290,07	<u>340,44</u> 3,70	<u>540,81</u> 5,87	30 км.
72	+C111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,0300536	<u>27581,25</u> 828,92	<u>26700,00</u> 802,43	<u>340,44</u> 10,23	<u>540,81</u> 16,26	30 км.
73	+C111-76	Бітуми нафтові покрівельні, марка БНК-90/30	т	0,07004	<u>27587,99</u> 1932,26	<u>26700,00</u> 1870,07	<u>347,05</u> 24,31	<u>540,94</u> 37,88	30 км.
74	+C111-90	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,00859468	<u>84747,05</u> 728,37	<u>82870,00</u> 712,24	<u>215,34</u> 1,85	<u>1661,71</u> 14,28	30 км.
75	+C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0000389	<u>85807,85</u> 3,34	<u>83910,00</u> 3,26	<u>215,34</u> 0,01	<u>1682,51</u> 0,07	30 км.
76	+C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0x100 мм	т	0,0007673	<u>29187,65</u> 22,40	<u>28400,00</u> 21,79	<u>215,34</u> 0,17	<u>572,31</u> 0,44	30 км.
77	+C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,000859	<u>29697,65</u> 25,51	<u>28900,00</u> 24,83	<u>215,34</u> 0,18	<u>582,31</u> 0,50	30 км.
78	+C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	0,0010515	<u>47649,65</u> 50,10	<u>46500,00</u> 48,89	<u>215,34</u> 0,23	<u>934,31</u> 0,98	30 км.
79	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,002394	<u>2425,68</u> 5,81	<u>2090,94</u> 5,01	<u>287,18</u> 0,69	<u>47,56</u> 0,11	30 км.
80	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,00089	<u>9066,08</u> 8,07	<u>8589,64</u> 7,64	<u>298,67</u> 0,27	<u>177,77</u> 0,16	30 км.
81	C111-307 варіант 1	Фольгоізол	м2	7,59	<u>32,57</u> 247,21	<u>31,66</u> 240,30	<u>0,27</u> 2,05	<u>0,64</u> 4,86	30 км.
82	C111-309	Канати прядив'яні просочені	т	0,0002237	<u>134525,6</u> 30,09	<u>131693,65</u> 29,46	<u>194,19</u> 0,04	<u>2637,76</u> 0,59	30 км.
83	C111-311	Каболка	т	0,0216	<u>61022</u> 1318,08	<u>59538,31</u> 1286,03	<u>287,18</u> 6,20	<u>1196,51</u> 25,85	30 км.
84	+C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	10,19196	<u>16,01</u> 163,17	<u>12,14</u> 123,73	<u>3,56</u> 36,28	<u>0,31</u> 3,16	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
85	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,000658	<u>23988,97</u> 15,78	<u>23199,83</u> 15,27	<u>318,77</u> 0,21	<u>470,37</u> 0,30	30 км.
86	C111-540	Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	0,132503	<u>35763,56</u> 4738,78	<u>34870,04</u> 4620,38	<u>192,27</u> 25,48	<u>701,25</u> 92,92	30 км.
87	+C111-596-1	Мастика бітумно-фукерсольна холодна БК-Р	т	0,00576	<u>27565</u> 158,77	<u>26700,00</u> 153,79	<u>324,51</u> 1,87	<u>540,49</u> 3,11	30 км.
88	+C111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,11052	<u>27565</u> 3046,48	<u>26700,00</u> 2950,88	<u>324,51</u> 35,86	<u>540,49</u> 59,74	30 км.
89	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,000035	<u>25991,01</u> 0,91	<u>25266,04</u> 0,88	<u>215,34</u> 0,01	<u>509,63</u> 0,02	30 км.
90	C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0000027	<u>19250,02</u> 0,05	<u>18702,85</u> 0,05	<u>169,72</u> -	<u>377,45</u> -	30 км.
91	C111-811	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,000378	<u>42818,39</u> 16,19	<u>41809,09</u> 15,80	<u>169,72</u> 0,06	<u>839,58</u> 0,33	30 км.
92	C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,00071	<u>29094,83</u> 20,66	<u>28354,62</u> 20,13	<u>169,72</u> 0,12	<u>570,49</u> 0,41	30 км.
93	C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,000723	<u>20782,31</u> 15,03	<u>20205,09</u> 14,61	<u>169,72</u> 0,12	<u>407,5</u> 0,30	30 км.
94	C111-823	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 3 мм	т	0,000276	<u>21024,62</u> 5,80	<u>20442,65</u> 5,64	<u>169,72</u> 0,05	<u>412,25</u> 0,11	30 км.
95	C111-847	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 649	т	0,000129	<u>28630,42</u> 3,69	<u>27707,19</u> 3,57	<u>361,85</u> 0,05	<u>561,38</u> 0,07	30 км.
96	C111-848	Пластина губчаста з гуми АФ-1	кг	0,36	<u>152,27</u> 54,82	<u>149,04</u> 53,65	<u>0,24</u> 0,09	<u>2,99</u> 1,08	30 км.
97	C111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,24	<u>143,79</u> 34,51	<u>140,73</u> 33,78	<u>0,24</u> 0,06	<u>2,82</u> 0,67	30 км.
98	C111-1300	Паливо моторне марки ДТ	т	0,0054	<u>26962,53</u> 145,60	<u>26027,62</u> 140,55	<u>406,23</u> 2,19	<u>528,68</u> 2,86	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
99	C111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,0168	<u>7593,09</u> 127,56	<u>7207,88</u> 121,09	<u>236,33</u> 3,97	<u>148,88</u> 2,50	30 км.
100	C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0014954	<u>69335,88</u> 103,68	<u>67757,16</u> 101,32	<u>219,19</u> 0,33	<u>1359,53</u> 2,03	30 км.
101	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,067532	<u>56654,05</u> 3825,96	<u>55324,00</u> 3736,14	<u>219,19</u> 14,80	<u>1110,86</u> 75,02	30 км.
102	+C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,0203186	<u>56654,05</u> 1151,13	<u>55324,00</u> 1124,11	<u>219,19</u> 4,45	<u>1110,86</u> 22,57	30 км.
103	+C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,0012	<u>56654,05</u> 67,98	<u>55324,00</u> 66,39	<u>219,19</u> 0,26	<u>1110,86</u> 1,33	30 км.
104	+C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0022668	<u>33475,57</u> 75,88	<u>32600,00</u> 73,90	<u>219,19</u> 0,50	<u>656,38</u> 1,48	30 км.
105	C111-1529	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	0,0008422	<u>33865,42</u> 28,52	<u>32982,20</u> 27,78	<u>219,19</u> 0,18	<u>664,03</u> 0,56	30 км.
106	+C111-1539	Електроди, діаметр 8 мм, марка Э46	т	0,0085947	<u>33475,57</u> 287,71	<u>32600,00</u> 280,19	<u>219,19</u> 1,88	<u>656,38</u> 5,64	30 км.
107	C111-1564	Гідроізол	м2	2,288	<u>27,15</u> 62,12	<u>26,39</u> 60,38	<u>0,23</u> 0,53	<u>0,53</u> 1,21	30 км.
108	C111-1593	Полотно скловолокнисте, марка ВВ-К	10м2	0,1576	<u>60,32</u> 9,51	<u>57,06</u> 8,99	<u>2,08</u> 0,33	<u>1,18</u> 0,19	30 км.
109	C111-1600	Бензин розчинник	т	0,014891	<u>13457,31</u> 200,39	<u>12868,93</u> 191,63	<u>324,51</u> 4,83	<u>263,87</u> 3,93	30 км.
110	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	2,2909	<u>173,68</u> 397,88	<u>170,24</u> 390,00	<u>0,03</u> 0,07	<u>3,41</u> 7,81	30 км.
111	C111-1608	Дрантя	кг	9,2114	<u>9,1</u> 83,82	<u>8,45</u> 77,84	<u>0,47</u> 4,33	<u>0,18</u> 1,65	30 км.
112	C111-1615	Герміт [шнур], діаметр 40 мм	кг	3,29175	<u>112,51</u> 370,35	<u>109,89</u> 361,73	<u>0,41</u> 1,35	<u>2,21</u> 7,27	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
113	+С111-1624 варіант 1	Грунтовка бітумна (розріджена)	т	0,03464	<u>25621,15</u> 887,52	<u>24800,00</u> 859,07	<u>318,77</u> 11,04	<u>502,38</u> 17,41	30 км.
114	С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,13398	<u>179,62</u> 24,07	<u>175,94</u> 23,57	<u>0,16</u> -0,02	<u>3,52</u> 0,48	30 км.
115	С111-1654 варіант 1	Фарба БТ-177	т	0,024048	<u>48132,83</u> 1157,50	<u>46827,20</u> 1126,10	<u>361,85</u> 8,70	<u>943,78</u> 22,70	30 км.
116	С111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,000117	<u>64053,88</u> 7,49	<u>62436,07</u> 7,31	<u>361,85</u> 0,04	<u>1255,96</u> 0,14	30 км.
117	С111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,0702	<u>128,62</u> 9,03	<u>125,77</u> 8,83	<u>0,33</u> 0,02	<u>2,52</u> 0,18	30 км.
118	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	28,0379	<u>410,52</u> 11510,12	<u>402,00</u> 11271,24	<u>0,47</u> 13,18	<u>8,05</u> 225,70	30 км.
119	+С111-1693	Мастика бітумно-гумова покрівельна	т	0,008648	<u>24505</u> 211,92	<u>23700,00</u> 204,96	<u>324,51</u> 2,81	<u>480,49</u> 4,15	30 км.
120	С111-1708	Ключья просочене	кг	58,2	<u>43,46</u> 2529,37	<u>42,29</u> 2461,28	<u>0,32</u> 18,62	<u>0,85</u> 49,47	30 км.
121	&С111-1709-2 варіант 1	Напівциліндри з пінополіуретана діам. 32 мм	м	6	<u>51,55</u> 309,30	<u>48,25</u> 289,50	<u>2,29</u> 13,74	<u>1,01</u> 6,06	30 км.
122	&С111-1709-2 варіант 2	Напівциліндри з пінополіуретана діам. 57 мм	м	136	<u>51,55</u> 7010,80	<u>48,25</u> 6562,00	<u>2,29</u> 311,44	<u>1,01</u> 137,36	30 км.
123	&С111-1709-2 варіант 3	Напівциліндри з пінополіуретана діам. 89 мм	м	610	<u>64,58</u> 39393,80	<u>61,02</u> 37222,20	<u>2,29</u> 1396,90	<u>1,27</u> 774,70	30 км.
124	&С111-1709-2 варіант 5	Напівциліндри з пінополіуретана діам. 45 мм	м	144,3	<u>51,55</u> 7438,67	<u>48,25</u> 6962,48	<u>2,29</u> 330,45	<u>1,01</u> 145,74	30 км.
125	&С111-1709-2 варіант 9	Напівциліндри з пінополіуретана діам. 18 мм	м	3	<u>51,55</u> 154,65	<u>48,25</u> 144,75	<u>2,29</u> 6,87	<u>1,01</u> 3,03	30 км.
126	&С111-1709-2 варіант 10	Напівциліндри з пінополіуретана діам. 38 мм	м	28	<u>51,55</u> 1443,40	<u>48,25</u> 1351,00	<u>2,29</u> 64,12	<u>1,01</u> 28,28	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
127	C111-1720	Плівка поліетиленова	м2	448,13	<u>5,54</u> 2482,64	<u>5,31</u> 2379,57	<u>0,12</u> 53,78	<u>0,11</u> 49,29	30 км.
128	C111-1755 варіант 1	Решітка напрямку металева Рм-1	т	0,0234	<u>29364,77</u> 687,14	<u>28493,19</u> 666,74	<u>295,8</u> 6,92	<u>575,78</u> 13,48	30 км.
129	C111-1757	Рядно	м2	2,6504	<u>51,8</u> 137,29	<u>50,69</u> 134,35	<u>0,09</u> 0,24	<u>1,02</u> 2,70	30 км.
130	C111-1762	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	2,772	<u>22,54</u> 62,48	<u>21,90</u> 60,71	<u>0,2</u> 0,55	<u>0,44</u> 1,22	30 км.
131	C111-1790	Смола кам'яновугільна	т	0,001122	<u>6244,01</u> 7,01	<u>5748,09</u> 6,45	<u>373,49</u> 0,42	<u>122,43</u> 0,14	30 км.
132	+C111-1814 варіант 1	Сталь кутова 75x75x5мм	т	0,6655	<u>15787,24</u> 10506,41	<u>15500,00</u> 10315,25	<u>169,72</u> 112,95	<u>117,52</u> 78,21	30 км.
133	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00016	<u>55370,63</u> 8,86	<u>54086,22</u> 8,65	<u>198,71</u> 0,03	<u>1085,7</u> 0,18	30 км.
134	+C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм	т	0,0002916	<u>27314,28</u> 7,96	<u>26580,00</u> 7,75	<u>198,71</u> 0,06	<u>535,57</u> 0,15	30 км.
135	+C111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0x120 мм	т	0,001197	<u>36922,68</u> 44,20	<u>36000,00</u> 43,09	<u>198,71</u> 0,24	<u>723,97</u> 0,87	30 км.
136	C111-1882	Тканина мішкова	10м2	0,00074	<u>581,79</u> 0,43	<u>568,72</u> 0,42	<u>1,66</u> -	<u>11,41</u> 0,01	30 км.
137	C111-1892	Шліфкруги	шт	4,6585	<u>88,96</u> 414,42	<u>87,21</u> 406,27	<u>0,01</u> 0,05	<u>1,74</u> 8,10	30 км.
138	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,018	<u>2055,9</u> 37,01	<u>1850,56</u> 33,31	<u>165,03</u> 2,97	<u>40,31</u> 0,73	30 км.
139	+C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,000091	<u>3816,62</u> 0,35	<u>3600,00</u> 0,33	<u>141,78</u> 0,01	<u>74,84</u> 0,01	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
140	+С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,00218	<u>3816,62</u> 8,32	<u>3600,00</u> 7,85	<u>141,78</u> 0,31	<u>74,84</u> 0,16	30 км.
141	+С112-52	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, II сорт	м3	0,03465	<u>3694,22</u> 128,00	<u>3480,00</u> 120,58	<u>141,78</u> 4,91	<u>72,44</u> 2,51	30 км.
142	+С112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,0048	<u>3694,22</u> 17,73	<u>3480,00</u> 16,70	<u>141,78</u> 0,68	<u>72,44</u> 0,35	30 км.
143	+С112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,030443	<u>3489,2</u> 106,22	<u>3279,00</u> 99,82	<u>141,78</u> 4,32	<u>68,42</u> 2,08	30 км.
144	+С112-70	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0,008946	<u>3694,22</u> 33,05	<u>3480,00</u> 31,13	<u>141,78</u> 1,27	<u>72,44</u> 0,65	30 км.
145	+С112-78	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	0,00108	<u>3694,22</u> 3,99	<u>3480,00</u> 3,76	<u>141,78</u> 0,15	<u>72,44</u> 0,08	30 км.
146	+С112-104	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 2-3, 75 м, ширина 75-150 мм, товщина 16 мм, II сорт	м3	0,00215	<u>3694,22</u> 7,94	<u>3480,00</u> 7,48	<u>141,78</u> 0,30	<u>72,44</u> 0,16	30 км.
147	+С112-158	Дошки обрізні з берези, липи, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25, 32, 40 мм, III сорт	м3	0,005356	<u>3477,47</u> 18,63	<u>3267,50</u> 17,50	<u>141,78</u> 0,76	<u>68,19</u> 0,37	30 км.
148	+С113-129 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 18 мм, товщина стінки 2 мм	м	3	<u>15,36</u> 46,08	<u>15,10</u> 45,30	<u>0,15</u> 0,45	<u>0,11</u> 0,33	30 км.
149	+С113-131	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	6	<u>31,47</u> 188,82	<u>30,93</u> 185,58	<u>0,31</u> 1,86	<u>0,23</u> 1,38	30 км.
150	+С113-132-1 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 38 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	28	<u>37,89</u> 1060,92	<u>37,22</u> 1042,16	<u>0,39</u> 10,92	<u>0,28</u> 7,84	30 км.
151	+С113-135 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	144,3	<u>45,38</u> 6548,33	<u>44,57</u> 6431,45	<u>0,47</u> 67,82	<u>0,34</u> 49,06	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
152	+С113-139 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	136	<u>79,9</u> 10866,40	<u>78,53</u> 10680,08	<u>0,78</u> 106,08	<u>0,59</u> 80,24	30 км.
153	+С113-154	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	617	<u>127,73</u> 78809,41	<u>125,53</u> 77452,01	<u>1,25</u> 771,25	<u>0,95</u> 586,15	30 км.
154	+С113-161	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	6	<u>177,42</u> 1064,52	<u>174,35</u> 1046,10	<u>1,75</u> 10,50	<u>1,32</u> 7,92	30 км.
155	+С113-190	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм	м	0,8	<u>571,42</u> 457,14	<u>561,82</u> 449,46	<u>5,35</u> 4,28	<u>4,25</u> 3,40	30 км.
156	С113-359	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	1,07	<u>227,99</u> 243,95	<u>225,30</u> 241,07	<u>0,99</u> 1,06	<u>1,7</u> 1,82	30 км.
157	+С113-753 варіант 1	Люк полімерпіщаний з замком Л(А15)	шт	4	<u>510,11</u> 2040,44	<u>486,00</u> 1944,00	<u>14,11</u> 56,44	<u>10</u> 40,00	30 км.
158	+С113-911 варіант 1	Труби сталеві електрозварні з теплогідроізоляцією із пінополіуретану з зовнішньою оболонкою із поліетилену, Ду 50 мм, тип 01-1- 57/125-11-0	км	0,001	<u>192857,14</u> 192,86	<u>190400,00</u> 190,40	<u>1021,48</u> 1,02	<u>1435,66</u> 1,44	30 км.
159	+С113-911 варіант 2	Труби сталеві електрозварні з теплогідроізоляцією із пінополіуретану з зовнішньою оболонкою із поліетилену, Ду 40 мм, тип 01-1- 45/110-11-0	км	0,052	<u>162229,14</u> 8435,92	<u>160000,00</u> 8320,00	<u>1021,48</u> 53,12	<u>1207,66</u> 62,80	30 км.
160	+С113-911 варіант 3	Труби сталеві електрозварні з теплогідроізоляцією із пінополіуретану з зовнішньою оболонкою із поліетилену, Ду 32 мм, тип 01-1-38/110-11-0	км	0,02	<u>162229,14</u> 3244,58	<u>160000,00</u> 3200,00	<u>1021,48</u> 20,43	<u>1207,66</u> 24,15	30 км.
161	С113-942	Ковер	шт	1	<u>1928,25</u> 1928,25	<u>1884,67</u> 1884,67	<u>5,77</u> 5,77	<u>37,81</u> 37,81	30 км.
162	С113-944	Фасонні сталеві зварні частини, діаметр до 800 мм	т	0,0426	<u>78622,61</u> 3349,32	<u>76888,72</u> 3275,46	<u>192,27</u> 8,19	<u>1541,62</u> 65,67	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
163	+С113-1511 варіант 1	Коліно гнуте для теплоізолюваних труб, Ду40, тип 02-1-1-45/110-90-11-0	шт	4	<u>420,33</u> 1681,32	<u>410,00</u> 1640,00	<u>2,09</u> 8,36	<u>8,24</u> 32,96	30 км.
164	+С113-1552 варіант 2	Опора нерухома до теплоізолюваних труб, Ду40 мм, тип 06-1,45/110-11-0	шт	4	<u>904,15</u> 3616,60	<u>880,00</u> 3520,00	<u>6,42</u> 25,68	<u>17,73</u> 70,92	30 км.
165	+С113-1552 варіант 3	Опора нерухома до теплоізолюваних труб, Ду50 мм, тип 06-1-57/125-11-0	шт	2	<u>1101,31</u> 2202,62	<u>1073,30</u> 2146,60	<u>6,42</u> 12,84	<u>21,59</u> 43,18	30 км.
166	+С113-1552 варіант 4	Опора нерухома до теплоізолюваних труб, Ду32 мм, тип 06-1-38/110-11-0	шт	2	<u>904,15</u> 1808,30	<u>880,00</u> 1760,00	<u>6,42</u> 12,84	<u>17,73</u> 35,46	30 км.
167	+С113-1552 варіант 6	Опора ковзна до теплоізолюваних труб, Ду40мм, Ду32 мм, тип 07-1-110	шт	26	<u>296,23</u> 7701,98	<u>284,00</u> 7384,00	<u>6,42</u> 166,92	<u>5,81</u> 151,06	30 км.
168	+С113-1569	Комплект ізоляції стиків ЕР-3 /термоусадкова муфта/ до теплоізолюваних труб, типорозмір 38/110 мм	шт	4	<u>122,49</u> 489,96	<u>120,00</u> 480,00	<u>0,09</u> 0,36	<u>2,4</u> 9,60	30 км.
169	+С113-1570	Комплект ізоляції стиків ЕР-3 /термоусадкова муфта/ до теплоізолюваних труб, типорозмір 45/110 мм	шт	12	<u>122,49</u> 1469,88	<u>120,00</u> 1440,00	<u>0,09</u> 1,08	<u>2,4</u> 28,80	30 км.
170	+С113-1886 варіант 1	Пробка з різьбою М27х2	шт	6	<u>248,12</u> 1488,72	<u>243,20</u> 1459,20	<u>0,05</u> 0,30	<u>4,87</u> 29,22	30 км.
171	+С113-2122 варіант 1	Болти з гайками та шайбами, М16	шт	16	<u>85,71</u> 1371,36	<u>83,98</u> 1343,68	<u>0,05</u> 0,80	<u>1,68</u> 26,88	30 км.
172	+С114-2-У варіант 1	Вата мінеральна товщ. 50мм	м3	0,24	<u>1876,98</u> 450,48	<u>1810,60</u> 434,54	<u>29,58</u> 7,10	<u>36,8</u> 8,84	30 км.
173	С114-192-У варіант 1	Елементи покриття теплової ізоляції із сталі тонколистової оцинкованої фасонних частин трубопроводів, товщина 0,55 мм	м2	6,2	<u>784,37</u> 4863,09	<u>767,20</u> 4756,64	<u>1,79</u> 11,10	<u>15,38</u> 95,35	30 км.
174	С121-781 варіант 1	Сходи сталеві Лм-1	т	0,028	<u>63881,8</u> 1788,69	<u>63184,41</u> 1769,16	<u>221,84</u> 6,21	<u>475,55</u> 13,32	30 км.
175	С121-781 варіант 3	Сходи сталеві Лм-2, Лм-3	т	0,0604	<u>63881,8</u> 3858,46	<u>63184,41</u> 3816,34	<u>221,84</u> 13,40	<u>475,55</u> 28,72	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
176	C121-783 варіант 1	Металоконструкції індивідуальні (Нерухомі опори Н.18)	т	0,0213	<u>54279,19</u> 1156,15	<u>53653,29</u> 1142,82	<u>221,84</u> 4,73	<u>404,06</u> 8,60	30 км.
177	C121-783 варіант 3	Металоконструкції індивідуальні (Опора нерухома Н.1 = 1шт)	т	0,0492	<u>54279,19</u> 2670,54	<u>53653,29</u> 2639,74	<u>221,84</u> 10,91	<u>404,06</u> 19,89	30 км.
178	C121-783 варіант 4	Металоконструкції індивідуальні (Опора МК- 1)	т	0,0778	<u>54279,19</u> 4222,92	<u>53653,29</u> 4174,23	<u>221,84</u> 17,26	<u>404,06</u> 31,43	30 км.
179	C121-783 варіант 5	Металоконструкції індивідуальні (Опора МК- 2)	т	0,086	<u>54279,19</u> 4668,01	<u>53653,29</u> 4614,18	<u>221,84</u> 19,08	<u>404,06</u> 34,75	30 км.
180	C121-783 варіант 6	Металоконструкції індивідуальні (Опора МК- 3)	т	0,0912	<u>54279,19</u> 4950,26	<u>53653,29</u> 4893,18	<u>221,84</u> 20,23	<u>404,06</u> 36,85	30 км.
181	C121-783 варіант 7	Металоконструкції індивідуальні (Опора МК- 5)	т	0,3204	<u>54279,19</u> 17391,05	<u>53653,29</u> 17190,51	<u>221,84</u> 71,08	<u>404,06</u> 129,46	30 км.
182	C121-783 варіант 8	Металоконструкції індивідуальні (Опора нерухома Н.6 = 1шт)	т	0,24237	<u>54279,19</u> 13155,65	<u>53653,29</u> 13003,95	<u>221,84</u> 53,77	<u>404,06</u> 97,93	30 км.
183	C121-783 варіант 9	Металоконструкції індивідуальні (Нерухомі опори Н.17)	т	0,0182	<u>54279,19</u> 987,88	<u>53653,29</u> 976,49	<u>221,84</u> 4,04	<u>404,06</u> 7,35	30 км.
184	C121-783 варіант 10	Металоконструкції індивідуальні (Нерухомі опори Н.14, Н.15)	т	0,0182	<u>54279,19</u> 987,88	<u>53653,29</u> 976,49	<u>221,84</u> 4,04	<u>404,06</u> 7,35	30 км.
185	C121-783 варіант 11	Металоконструкції індивідуальні (опора траверса МК-7)	т	0,6475	<u>54279,19</u> 35145,78	<u>53653,29</u> 34740,51	<u>221,84</u> 143,64	<u>404,06</u> 261,63	30 км.
186	C121-783 варіант 12	Металоконструкції індивідуальні (опора траверса МК-8)	т	0,1562	<u>54279,19</u> 8478,41	<u>53653,29</u> 8380,64	<u>221,84</u> 34,65	<u>404,06</u> 63,12	30 км.
187	C121-783 варіант 13	Металоконструкції індивідуальні (опора траверса МК-9)	т	0,1154	<u>54279,19</u> 6263,82	<u>53653,29</u> 6191,59	<u>221,84</u> 25,60	<u>404,06</u> 46,63	30 км.
188	C121-783 варіант 14	Металоконструкції індивідуальні (опора траверса МК-10)	т	0,1154	<u>54279,19</u> 6263,82	<u>53653,29</u> 6191,59	<u>221,84</u> 25,60	<u>404,06</u> 46,63	30 км.
189	C121-783 варіант 15	Металоконструкції індивідуальні (опора траверса МК-6)	т	0,0819	<u>54279,19</u> 4445,47	<u>53653,29</u> 4394,20	<u>221,84</u> 18,17	<u>404,06</u> 33,10	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
190	C121-788 варіант 5	Опори ковзні (Ду80, тип Т13.07, серія 4.903-10 вип.5)	т	0,1254	<u>48864,59</u> 6127,62	<u>48278,99</u> 6054,19	<u>221,84</u> 27,82	<u>363,76</u> 45,61	30 км.
191	C121-788 варіант 7	Опори ковзні (Ду40, тип Т13.03, серія 4.903-10 вип.5)	т	0,0364	<u>48864,59</u> 1778,67	<u>48278,99</u> 1757,36	<u>221,84</u> 8,07	<u>363,76</u> 13,24	30 км.
192	C121-788 варіант 8	Опори ковзні (Ду 50, тип Т13.04, серія 4.903-10 вип.5)	т	0,02492	<u>48864,59</u> 1217,71	<u>48278,99</u> 1203,11	<u>221,84</u> 5,53	<u>363,76</u> 9,07	30 км.
193	C121-789 варіант 5	Опори нерухомі (Діам. 89, тип Т3.06, серія 4.903-10 вип.4)	т	0,010692	<u>48864,59</u> 522,46	<u>48278,99</u> 516,20	<u>221,84</u> 2,37	<u>363,76</u> 3,89	30 км.
194	C121-789 варіант 6	Опори нерухомі (Діам.38, тип Т3.02, серія 4.903-10 вип.4)	т	0,000676	<u>48864,59</u> 33,03	<u>48278,99</u> 32,64	<u>221,84</u> 0,15	<u>363,76</u> 0,24	30 км.
195	C121-789 варіант 7	Опори нерухомі (Діам. 45, тип Т3.03, серія 4.903-10 вип.4)	т	0,0014	<u>48864,59</u> 68,41	<u>48278,99</u> 67,59	<u>221,84</u> 0,31	<u>363,76</u> 0,51	30 км.
196	C121-789 варіант 8	Опори нерухомі (Діам. 57, тип Т3.04, серія 4.903-10 вип.4)	т	0,001472	<u>48864,59</u> 71,93	<u>48278,99</u> 71,07	<u>221,84</u> 0,33	<u>363,76</u> 0,53	30 км.
197	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	2,49985	<u>335,37</u> 838,37	<u>325,54</u> 813,80	<u>3,25</u> 8,12	<u>6,58</u> 16,45	30 км.
198	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,05789	<u>463,46</u> 26,83	<u>449,72</u> 26,03	<u>4,65</u> 0,27	<u>9,09</u> 0,53	30 км.
199	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,1196	<u>25381,79</u> 3035,66	<u>24714,39</u> 2955,84	<u>169,72</u> 20,30	<u>497,68</u> 59,52	30 км.
200	C124-36	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	0,085	<u>7188,44</u> 611,02	<u>7188,44</u> 611,02	- -	- -	-
201	C124-64 варіант 1	Деталі закладні ЗД-1	т	0,1347	<u>37367,13</u> 5033,35	<u>36464,72</u> 4911,80	<u>169,72</u> 22,86	<u>732,69</u> 98,69	30 км.
202	C124-64 варіант 2	Деталі закладні ЗД-2	т	0,021	<u>37367,13</u> 784,71	<u>36464,72</u> 765,76	<u>169,72</u> 3,56	<u>732,69</u> 15,39	30 км.
203	+C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0111	<u>85907,54</u> 953,57	<u>83980,00</u> 932,18	<u>243,08</u> 2,70	<u>1684,46</u> 18,69	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
204	+C130-981	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 32 мм	шт	4	<u>83,54</u> 334,16	<u>81,56</u> 326,24	<u>0,34</u> 1,36	<u>1,64</u> 6,56	30 км.
205	+C130-982	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 40 мм	шт	4	<u>104,71</u> 418,84	<u>102,23</u> 408,92	<u>0,43</u> 1,72	<u>2,05</u> 8,20	30 км.
206	+C130-983	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	8	<u>136,49</u> 1091,92	<u>133,25</u> 1066,00	<u>0,56</u> 4,48	<u>2,68</u> 21,44	30 км.
207	+C130-986	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 100 мм	шт	6	<u>251,21</u> 1507,26	<u>245,25</u> 1471,50	<u>1,03</u> 6,18	<u>4,93</u> 29,58	30 км.
208	C142-10-1	Глина звичайна	м3	0,23	<u>423,11</u> 97,32	<u>168,70</u> 38,80	<u>246,11</u> 56,61	<u>8,3</u> 1,91	30 км.
209	C142-10-2	Вода	м3	18,77065	<u>24,26</u> 455,38	<u>24,26</u> 455,38	- -	- -	-
210	C1110-171 варіант 1	Сталь штабова 40х5 мм	т	0,005652	<u>26485,53</u> 149,70	<u>25796,49</u> 145,80	<u>169,72</u> 0,96	<u>519,32</u> 2,94	30 км.
211	+C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0127175	<u>42261,92</u> 537,47	<u>41071,40</u> 522,33	<u>361,85</u> 4,60	<u>828,67</u> 10,54	30 км.
212	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,005478	<u>12292,92</u> 67,34	<u>11761,83</u> 64,43	<u>290,05</u> 1,59	<u>241,04</u> 1,32	30 км.
213	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,0000613	<u>18201,75</u> 1,12	<u>17483,00</u> 1,07	<u>361,85</u> 0,02	<u>356,9</u> 0,03	30 км.
214	C1113-107	Натрій фтористий технічний, марка А, I сорт	т	0,0000176	<u>25206,07</u> 0,44	<u>24349,98</u> 0,43	<u>361,85</u> 0,01	<u>494,24</u> -	30 км.
215	C1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,000005	<u>27116,18</u> 0,14	<u>26222,64</u> 0,13	<u>361,85</u> -	<u>531,69</u> 0,01	30 км.
216	C1113-157	Розчинник, марка Р-5	т	0,0068727	<u>25625,09</u> 176,11	<u>24760,79</u> 170,17	<u>361,85</u> 2,49	<u>502,45</u> 3,45	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
217	+С1113-250	Емаль КО-88 кремній-органічна термостійка срібляста	т	0,0343635	<u>202675,89</u> 6964,65	<u>198340,00</u> 6815,66	<u>361,85</u> 12,43	<u>3974,04</u> 136,56	30 км.
218	+С1421-9835	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	0,063	<u>2309,3</u> 145,49	<u>2050,00</u> 129,15	<u>214,02</u> 13,48	<u>45,28</u> 2,86	30 км.
219	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	1,98	<u>609,23</u> 1206,28	<u>285,52</u> 565,33	<u>311,76</u> 617,28	<u>11,95</u> 23,67	30 км.
220	+С1422-10937	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М75	1000шт	1,6	<u>4316,95</u> 6907,12	<u>3590,00</u> 5744,00	<u>642,3</u> 1027,68	<u>84,65</u> 135,44	30 км.
221	+С1424-11599	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,8816	<u>1514,73</u> 1335,39	<u>980,00</u> 863,97	<u>505,03</u> 445,23	<u>29,7</u> 26,19	30 км.
222	+С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	4,18516	<u>1433,13</u> 5997,88	<u>900,00</u> 3766,64	<u>505,03</u> 2113,63	<u>28,1</u> 117,61	30 км.
223	+С1424-11610	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,01248	<u>1220,63</u> 15,23	<u>691,67</u> 8,63	<u>505,03</u> 6,30	<u>23,93</u> 0,30	30 км.
224	+С1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	1,5225	<u>1433,13</u> 2181,94	<u>900,00</u> 1370,25	<u>505,03</u> 768,91	<u>28,1</u> 42,78	30 км.
225	+С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	1,23202	<u>1275,97</u> 1572,02	<u>788,00</u> 970,83	<u>462,95</u> 570,36	<u>25,02</u> 30,83	30 км.
226	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,1146	<u>1325,6</u> 151,91	<u>836,66</u> 95,88	<u>462,95</u> 53,05	<u>25,99</u> 2,98	30 км.
227	+С1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	0,08262	<u>1339,21</u> 110,65	<u>850,00</u> 70,23	<u>462,95</u> 38,25	<u>26,26</u> 2,17	30 км.
228	С1425-11696-2	Розчин азбоцементний	м3	1,7093	<u>1589,45</u> 2716,85	<u>1095,33</u> 1872,25	<u>462,95</u> 791,32	<u>31,17</u> 53,28	30 км.
229	С1425-11700	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,01755	<u>1535,85</u> 26,95	<u>1042,79</u> 18,30	<u>462,95</u> 8,12	<u>30,11</u> 0,53	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
230	C1516-601	Стрічка алюмінієва, марка АД1Н, товщина 0,8 мм, ширина 20 мм	кг	1,314	<u>153,01</u> 201,06	<u>149,84</u> 196,89	<u>0,17</u> 0,22	<u>3</u> 3,95	30 км.
231	+C1534-7 варіант 2	Відводи гнуті під кутом 90 град. діаметр умовного проходу 40 мм	шт	14	<u>19,71</u> 275,94	<u>19,25</u> 269,50	<u>0,07</u> 0,98	<u>0,39</u> 5,46	30 км.
232	+C1534-9 варіант 1	Відводи гнуті під кутом 90 град. діаметр умовного проходу 57 мм	шт	14	<u>36,96</u> 517,44	<u>36,13</u> 505,82	<u>0,11</u> 1,54	<u>0,72</u> 10,08	30 км.
233	+C1534-9 варіант 2	Відводи гнуті під кутом 90 град. діаметр умовного проходу 32 мм	шт	9	<u>16,18</u> 145,62	<u>15,75</u> 141,75	<u>0,11</u> 0,99	<u>0,32</u> 2,88	30 км.
234	+C1534-15 варіант 1	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм	шт	78	<u>93,14</u> 7264,92	<u>91,00</u> 7098,00	<u>0,31</u> 24,18	<u>1,83</u> 142,74	30 км.
235	+C1534-15 варіант 2	Відводи гнуті під кутом 60 град. із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм	шт	11	<u>93,14</u> 1024,54	<u>91,00</u> 1001,00	<u>0,31</u> 3,41	<u>1,83</u> 20,13	30 км.
236	+C1534-18 варіант 1	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	шт	12	<u>164,78</u> 1977,36	<u>161,00</u> 1932,00	<u>0,55</u> 6,60	<u>3,23</u> 38,76	30 км.
237	+C1534-256 варіант 1	Переходи штамповані концентричні 57х43,0-45х2,5 мм	шт	2	<u>12,26</u> 24,52	<u>11,98</u> 23,96	<u>0,04</u> 0,08	<u>0,24</u> 0,48	30 км.
238	+C1534-267	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 80х50 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 89х3,5-57х3 мм	шт	2	<u>23,59</u> 47,18	<u>23,00</u> 46,00	<u>0,13</u> 0,26	<u>0,46</u> 0,92	30 км.
239	C1537-97	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5,5 мм	10м	0,00165	<u>352,11</u> 0,58	<u>339,77</u> 0,56	<u>5,44</u> 0,01	<u>6,9</u> 0,01	30 км.
240	+C1541-67-1	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,012	<u>4918,13</u> 59,02	<u>4800,00</u> 57,60	<u>21,7</u> 0,26	<u>96,43</u> 1,16	30 км.
241	+C1541-67-1 варіант 1	Прокладка біконітова фланцева Ду50 1,6 МПа	1000шт	0,004	<u>4918,13</u> 19,67	<u>4800,00</u> 19,20	<u>21,7</u> 0,09	<u>96,43</u> 0,38	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
242	+С1545-8	Бобишки	шт	6	<u>43,38</u> 260,28	<u>42,39</u> 254,34	<u>0,14</u> 0,84	<u>0,85</u> 5,10	30 км.
243	+С1545-8 варіант 1	Штуцер для установки манометра	шт	6	<u>50,12</u> 300,72	<u>49,00</u> 294,00	<u>0,14</u> 0,84	<u>0,98</u> 5,88	30 км.
244	С1545-9	Брезент	10м2	0,00029	<u>1493,17</u> 0,43	<u>1461,72</u> 0,42	<u>2,17</u> -	<u>29,28</u> 0,01	30 км.
245	С1545-37	Утримувач К188	100шт	0,04824	<u>465,18</u> 22,44	<u>454,87</u> 21,94	<u>1,19</u> 0,06	<u>9,12</u> 0,44	30 км.
246	С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,02952	<u>537,46</u> 15,87	<u>526,72</u> 15,55	<u>0,2</u> 0,01	<u>10,54</u> 0,31	30 км.
247	+С1545-48 варіант 1	Заглушка Ду100	шт	3	<u>53,65</u> 160,95	<u>46,52</u> 139,56	<u>6,08</u> 18,24	<u>1,05</u> 3,15	30 км.
248	С1545-104	Брухт металевий	т	0,08	<u>4366,97</u> 349,36	<u>4064,30</u> 325,14	<u>217,04</u> 17,36	<u>85,63</u> 6,86	30 км.
249	С1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0,06	<u>941,5</u> 56,49	<u>916,55</u> 54,99	<u>6,49</u> 0,39	<u>18,46</u> 1,11	30 км.
250	С1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	0,02952	<u>158,43</u> 4,68	<u>154,60</u> 4,56	<u>0,72</u> 0,02	<u>3,11</u> 0,10	30 км.
251	С1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	0,0054	<u>15,11</u> 0,08	<u>14,57</u> 0,08	<u>0,24</u> -	<u>0,3</u> -	30 км.
252	С1545-275	Фольга мідна	т	0,0012	<u>255149,43</u> 306,18	<u>249907,76</u> 299,89	<u>238,74</u> 0,29	<u>5002,93</u> 6,00	30 км.
253	С1546-29	Фарба емалева МО-1	т	0,0000828	<u>65828,09</u> 5,45	<u>64175,49</u> 5,31	<u>361,85</u> 0,03	<u>1290,75</u> 0,11	30 км.
254	&С1546-54-1 варіант 1	Пароніт ПОН товщ. 1мм	кг	2,916	<u>67,6</u> 197,12	<u>65,75</u> 191,73	<u>0,52</u> 1,52	<u>1,33</u> 3,87	30 км.
255	С1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	2,44002	<u>30,63</u> 74,74	<u>24,70</u> 60,27	<u>5,33</u> 13,01	<u>0,6</u> 1,46	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
256	C1546-68	Проявник	л	19,92	<u>168,26</u> 3351,74	<u>164,60</u> 3278,83	<u>0,36</u> 7,17	<u>3,3</u> 65,74	30 км.
257	C1546-92	Фіксаж	л	19,92	<u>83,22</u> 1657,74	<u>81,23</u> 1618,10	<u>0,36</u> 7,17	<u>1,63</u> 32,47	30 км.
258	+C1630-1 варіант 1	Труба ПВХ каналізаційна безнапірна, діам. 110х2,7 мм	м	9	<u>292,92</u> 2636,28	<u>286,67</u> 2580,03	<u>0,51</u> 4,59	<u>5,74</u> 51,66	30 км.
259	+C1630-561 варіант 1	Клапани зворотній стальний, діаметр 100 мм, Ру1,6	шт	3	<u>1255,86</u> 3767,58	<u>1220,00</u> 3660,00	<u>11,24</u> 33,72	<u>24,62</u> 73,86	30 км.
260	+K585521- Л001	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>301,16</u> 301,16	<u>277,50</u> 277,50	<u>17,75</u> 17,75	<u>5,91</u> 5,91	30 км.
261	+K585521- Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1	шт	9	<u>943,69</u> 8493,21	<u>840,00</u> 7560,00	<u>85,19</u> 766,71	<u>18,5</u> 166,50	30 км.
262	+K585521- Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3	<u>762,94</u> 2288,82	<u>712,48</u> 2137,44	<u>35,5</u> 106,50	<u>14,96</u> 44,88	30 км.
263	+K585521- Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3	<u>855,66</u> 2566,98	<u>774,99</u> 2324,97	<u>63,89</u> 191,67	<u>16,78</u> 50,34	30 км.
264	+K585521- П108	Плити перекриття П5Д-8 серія 3.006.1-2.87	шт	17	<u>320,48</u> 5448,16	<u>300,00</u> 5100,00	<u>14,2</u> 241,40	<u>6,28</u> 106,76	30 км.
265	+K585521- П195	Плити перекриття ПО1 серія 3.006.1-2.87	шт	1	<u>3459,61</u> 3459,61	<u>3143,30</u> 3143,30	<u>248,47</u> 248,47	<u>67,84</u> 67,84	30 км.
266	+K585821- Г149	Лотки каналів збірні з/б марки ЛЗД-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2	шт	14	<u>722,1</u> 10109,40	<u>681,25</u> 9537,50	<u>26,69</u> 373,66	<u>14,16</u> 198,24	30 км.
267	+K585821- Г156	Лотки каналів збірні з/б марки Л6Д-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2	шт	3	<u>815,02</u> 2445,06	<u>760,00</u> 2280,00	<u>39,04</u> 117,12	<u>15,98</u> 47,94	30 км.
268	+K585821- К914	Балки БЗ,серія 3.006-1 вип 1	шт	1	<u>1365,98</u> 1365,98	<u>1325,00</u> 1325,00	<u>14,2</u> 14,20	<u>26,78</u> 26,78	30 км.
269	+2307-10001 варіант 2	Кран кульовий фланцевий укорочений Ду40 РУ1,6 МПа	шт	2	<u>77,34</u> 154,68	<u>151,20</u> 151,20	<u>0,22</u> 0,44	<u>1,52</u> 3,04	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
270	+2307-10001 варіант 7	Кран кульовий фланцевий укорочений Ду50 РУ1,6 МПа	шт	4	<u>1156,9</u> 4627,60	<u>1134,00</u> 4536,00	<u>0,22</u> 0,88	<u>22,68</u> 90,72	30 км.
271	+2307-10001 варіант 8	Кран триходовий муфтовий 11Б 186к ,ДУ15, РУ1,6	шт	6	<u>177,7</u> 1066,20	<u>174,00</u> 1044,00	<u>0,22</u> 1,32	<u>3,48</u> 20,88	30 км.
272	+2307-10001 варіант 9	Кран кульовий різьбовий ДУ15,РУ1,6	шт	4	<u>89,87</u> 359,48	<u>87,89</u> 351,56	<u>0,22</u> 0,88	<u>1,76</u> 7,04	30 км.
273	+2307-10001 варіант 11	Кран кульовий фланцевий укорочений Д32 РУ1,6 МПа	шт	2	<u>988,6</u> 1977,20	<u>969,00</u> 1938,00	<u>0,22</u> 0,44	<u>19,38</u> 38,76	30 км.
274	+2307-10001 варіант 12	Кран кульовий муфтовий латунний Д25, РУ1, 6 МПа	шт	12	<u>228,94</u> 2747,28	<u>224,23</u> 2690,76	<u>0,22</u> 2,64	<u>4,49</u> 53,88	30 км.
275	C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	1,03383	<u>2032,15</u> 2100,90	<u>2032,15</u> 2100,90			
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
276	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	27,1695	<u>5,20657</u> 141,46	<u>5,20657</u> 141,46			
277	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,6986	<u>73,05</u> 51,04	<u>73,05</u> 51,04			
278	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,0972	<u>78,61</u> 7,64	<u>78,61</u> 7,64			
279	C1999-9009	Дрова	м3	0,2153	<u>119,13</u> 25,65	<u>119,13</u> 25,65			
		Разом	грн.		225,79	225,79			
		Разом по розділу IV	грн.		497215,83	477231,08	13274,53	6710,19	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	1294,964					
		Стиснене повітря	м3	973,859					
		Мастильні матеріали	кг	77,588					
		Гідравлічна рідина	кг	6,005					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Дрова	м3	0,215					
		Бензин	л	237,449					
		Дизельне паливо	л	1413,684					

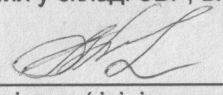
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "14 грудня" 2020 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

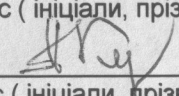
Поточна ціна за електроенергію для машин, врахованих у складі ЗВР, визначена з урахуванням роботи пересувних електростанцій.

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Федорова А.О.

Перевірів


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Кухтїк О.М.

Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Карпенко-Карого, 216 та ЦТП по вул. Мечникова, 36а з перспективним підключенням котельної КЗ "Центр первинної медико-санітарної допомоги №8" по вул. Харчова, 2, Запоріжжя. I черга Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Карпенко-Карого, 216 та ЦТП по вул. Мечникова, 36а з перспективним підключенням котельної КЗ "Центр первинної медико-санітарної допомоги №8" по вул. Харчова, 2, Запоріжжя. II черга

Труба сталева електрозварна попередньоізольована поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам133/225 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів

Вартість за 1 км. за зведеним кошторисом, грн (без ПДВ)	Виробничий кооператив "САНТЕХМОНТАЖ"	Корпорація «Енергоресурс-інвест»
800 000,00	816 000,00	800 000,00

Труба сталева електрозварна попередньоізольована поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам100/200 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів

Вартість за 1 км. за зведеним кошторисом, грн (без ПДВ)	Виробничий кооператив "САНТЕХМОНТАЖ"	Корпорація «Енергоресурс-інвест»
500 000,00	510 000,00	500 000,00

Труба сталева електрозварна попередньоізольована поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам89/160 ТОВ "Енергоресурс-інвест" м.Львів

Вартість за 1 км. за зведеним кошторисом, грн (без ПДВ)	Виробничий кооператив "САНТЕХМОНТАЖ"	Корпорація «Енергоресурс-інвест»
460 000,00	469 200,00	460 000,00

Плити перекриття П9-15 серія 3.006.1-2.87(Ф96)

Вартість за 1 шт. за зведеним кошторисом, грн (без ПДВ)	ТОВ "БЛОКИ ПЛЮС"	ТОВ «ФЕМ-ЗАПОРІЖЖЯ»
2 450,70	2 450,70	2 475,70

Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)

Вартість за 1 шт. за зведеним кошторисом, грн (без ПДВ)	ТОВ "БЛОКИ ПЛЮС"	ТОВ «ФЕМ-ЗАПОРІЖЖЯ»
6 241,93	6 241,93	6 305,00

Головний інженер

Р.Г. Лапицький

Начальнику ВМТП
КОНЦЕРНУ «МТМ»
Москаленко А.А.

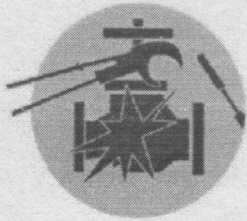
На Ваш запит повідомляємо про відпускні ціни на труби попередньоізолювані у поліетиленовій оболонці. Усі ціни наведено з урахуванням доставки у м. Запоріжжя.

№ з/п	Найменування	Технічні вимоги	Одиниця виміру	Ціна за одиницю, грн. без ПДВ	Ціна за одиницю, грн. з ПДВ
1	Труба сталевая електрозварна попередньоізолювана поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам89/160	ДСТУ Б.В.2.5-31:2007	км	460 000,00	552 000,00
2	Труба сталевая електрозварна попередньоізолювана поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам100/200	ДСТУ Б.В.2.5-31:2007	км	500 000,00	600 000,00
3	Труба сталевая електрозварна попередньоізолювана поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам133/225	ДСТУ Б.В.2.5-31:2007	км	800 000,00	960 000,00

Президент
Корпорації «Енергоресурс-інвест»



І.О.Ніронович



УКРАЇНА

ДНІПРО

"САНТЕХМОНТАЖ"

ВИРОБНИЧИЙ КООПЕРАТИВ

49041 м. Дніпро, вул. Трудових резервів, 5.

телефони: +38 (067)-565-54-49, +38 (067)-902-38-78, +38 (067)-921-10-63, +38 (067)-718-24-86.

e-mail: smd1971@gmail.com www.santexm.com.ua

Вих. № _____ від _____ 20__ р.

На № _____ від _____ 20__ р.

Начальнику ВМТП
КОНЦЕРНУ "МТМ"
Москаленко А.А.

На Ваш запит повідомляємо про відпускні ціни на труби попередньоізольовані у поліетиленовій оболонці. Усі ціни наведено з урахуванням доставки у м. Запоріжжя.

№ з/п	Найменування	Технічні вимоги	Одиниця виміру	Кількість, од.	Ціна, грн. без ПДВ	Ціна, грн. з ПДВ
1	Труба сталевая електрозварна попередньоізольована поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам 133/225	ДСТУ Б.В.2.5-31:2007 Труби сталеві електрозварні повинні бути заторцьованими з обох сторін, з обрізанням решт і зняттям задирок	км	1	816 000,00	979 200,00
2	Труба сталевая електрозварна попередньоізольована поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам 100/200	ДСТУ Б.В.2.5-31:2007 Труби сталеві електрозварні повинні бути заторцьованими з обох сторін, з обрізанням решт і зняттям задирок	км	1	510 000,00	612 000,00
3	Труба сталевая електрозварна попередньоізольована поліуретаном в захисній поліетиленовій оболонці діам 89/160	ДСТУ Б.В.2.5-31:2007 Труби сталеві електрозварні повинні бути заторцьованими з обох сторін, з обрізанням решт і зняттям задирок	км	1	469 200,00	563 040,00

Голова правління

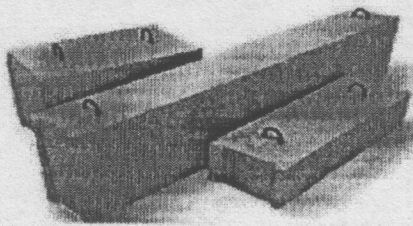
ВК "Сантехмонтаж"

М.П.



Є.І. Цирульников

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ



«БЛОКИ ПЛЮС»

69014 г. Запорожье, ул. Карпенко-Карого 21-Б, тел/факс: (061) 707-01-41 ОКПО 40887741,
Расч. UA063510050000026003632522800 в АТ "УкрСиббанк" МФО 351005
ИНН 408877408301, e-mail: bloki@ukr.net

Начальнику ВМТП
КОНЦЕРНУ «МТМ»
Москаленко А.А.

Ми ТОВ «БЛОКИ ПЛЮС», у відповідь на Ваш запит, надаємо Вам свою цінову пропозицію на залізобетонні вироби, а саме:

№ з/п	Найменування	Одиниця виміру	Ціна за одиницю без ПДВ, грн.	Ціна за одиницю з ПДВ, грн.
1	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт.	6 241,93	7 490,32
2	Плити перекриття П9-15 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт.	2 450,70	2 940,84

Директор ТОВ «БЛОКИ ПЛЮС»



О.Є. Горбик



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

«Ф Е М - ЗАПОРІЖЖЯ»

69032, м. Запоріжжя, вул. Доківська, 3. Телефон +38(061) 213-59-33
e-mail: fem5@ukr.net, www.fem.zp.ua. Код ЄДРПОУ 35979484.
Р/р № UA663133990000026002055723742 у АТ КБ «ПРИВАТБАНК»,
МФО 313399. ІПН 359794808259, № св-ва 100124675.

Начальнику ВМТП
КОНЦЕРНУ "МТМ"
Москаленко А.А.

На Ваш запит, Ми Товариство з обмеженою відповідальністю «ФЕМ-Запоріжжя» надає Вам свою цінову пропозицію на залізобетонні вироби:

№ з/п	Найменування	Одиниця виміру	Ціна за одиницю без ПДВ, грн.
1	Плити перекриття П9-15 серія 3.006.1-2.87(Ф96)	шт.	2 475,70
2	Лотки каналів збірні з/б марки Л7-8 серія 3.006.1-2.87 вып.0-2(Ф96)	шт.	6 305,00

Ціна включає в себе всі витрати, враховуючи навантаження, транспортування, розвантаження, тару, а також всі податки та збори.

Місце постачання товарів: вул. Товариська, 47, м. Запоріжжя, Запорізька обл., Україна.

Умови поставки товарів: DDP згідно до Міжнародних правил тлумачення торговельних термінів "Інкотермс" (в редакції 2010 року) «Інкотермс-2010» за адресою: м. Запоріжжя, вул. Товариська, 47, із урахуванням особливостей, пов'язаних із внутрішньодержавним характером цієї поставки.

Термін поставки товарів: до 30.12.2020 року, поставка здійснюється протягом 15 (п'ятнадцяти) робочих днів після відправлення письмового замовлення Замовником.

Умови оплати: оплата поставленого товару (партії товару) здійснюється протягом 20 (двадцяти) банківських днів з моменту поставки товару.

Уповноважена особа
Генеральний директор
ТОВ «ФЕМ-ЗАПОРІЖЖЯ»



О.Ю. Дергачов

Постачальник Виробничий кооператив "Сантехмонтаж"
ЄДРПОУ 03329723, тел. +380679211063
Р/р UA203052990000026003050203062 в АТ КБ "ПРИВАТБАНК" М.ДНІПРО
ІПН 033297204020, номер свідоцтва
є платником податку на прибуток на загальних підставах
Адреса 49041, м.Дніпро, вул.Трудових резервів,буд.5

Одержувач Концерн "Міські теплові мережі"
тел. 0612240203

Платник той самий
Замовлення Без замовлення

Рахунок-фактура № СФ-0001901/КП
від 19 Січня 2021 р.

№	Назва	Од.	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Металоконструкції індивідуальні (опори, сходи та ін.)	тн	1,000	53653,29	53653,29
Разом без ПДВ:					53653,29
ПДВ:					10730,66
Всього з ПДВ:					64383,95

Всього на суму:

Шістдесят чотири тисячі триста вісімдесят три гривні 95 копійок

ПДВ: 10730.66 грн.

Керівник

Головний бухгалтер

Виписав(ла):

Рахунок дійсний до сплати протягом 5 днів

УВАГА! Продукція відвантажується тільки при наявності довіреності.
Приймання продукції за якістю проводиться на складі постачальника.
ДО УВАГИ !!! ВК "САНТЕХМОНТАЖ" для обміну податковими накладними використовує модуль "Електронний документообіг" комп'ютерної програми "M.E.Doc.IS".

Звертайте увагу на розрахунковий рахунок постачальника!

Постачальник ТОВ Торговий будинок "Дунаєвецький арматурний завод"



ЄДРПОУ 36535168, тел. 0612868841

Р/р UA633348510000000002600915475 в ПУМБ МФО 334851

Р/р ПДВ в МФО

ІПН 365351608291, номер свідоцтва 100233456

Є платником податку на прибуток на загальних підставах

Адреса вул. Північне шосе, буд. 69Б м. Запоріжжя Запорізька обл. 69006

Одержувач

Концерн "Міські теплові мережі "

тел. 0612240854 , 222-22-42

Платник

той самий

Рахунок-фактура № БСФ-000045

від 19 Січня 2021 р.

№	Код УКТ ЗЕД	Назва	Од.	Кіль-сть	Вага	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1		Металоконструкції індивідуальні (опори, сходи та ін.)	т	1.000	0.000	55620.00	55620.00

Разом без ПДВ: 55620.00

ПДВ: 11124.00

Всього з ПДВ: 66744.00

Вага разом, кг: 0.000

Всього на суму:

Шістдесят шість тисяч сімсот сорок чотири гривні 00 копійок

ПДВ: 11124.00 грн.

Виписав(ла)



Задеижки, фланцы, клапана, вентузы, краны, ЗПД «Баттерфляй», счетчики воды, отводы, переходы, тройники, люки, фитинги, полиэтиленовые трубы.