

Antreprenor "Capillati" SRL
(denumirea)

Investitor "Termoelectrica" SA
(denumirea)

Obiect **Reparatia retelelor termice din
str. Burebista**



Contract nr. 2021-077 din 16.04.21 Valoarea lucrarilor executate 8 740 836,04 lei

Act: 40259

PMI 2021 Cat. B. Dist. p. 13.
2021/20012

Proces - verbal
de receptie a lucrarilor executate
pe decembrie an 2021

Reconstruie Col: 2331.

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de terasamente						
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	24,460	1 507,32 0,00	36 868,98 0,00
2	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (2446 m3 x 1,65 = 4035,9 t)	t	4 035,900	99,11 0,00	399 978,00 0,00
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	5,200	1 387,24 0,00	7 213,65 0,00

47

2					<p>umiditate naturala descargate in depozit teren cat. II (Разработка грунта в отвале экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт категория II)</p>				
3									
4					<p>Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debilee sapate cu excavator sau scoper, pentu completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mliociu (Доработка грунта врычную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)</p>				
4					<p>Sapatura manuala de pamint, in spatiu limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentu cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprizinti latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mliociu (Разработка грунта врычную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей врынте с натральной влажностью без крепления, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, средний грунт)</p>				
5									
5									
6									
6									
7									

46

2	3	4	5	6	7
	sapatuta manuala)				
	TsI50C5 Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 25 км) (203 m ³ x 1,65 = 334,95 t)	t	334,950	<u>99,10</u> 0,00	<u>33 195,15</u> 0,00
8	DH15A Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere (Ручная очистка канав и стоков) (Canal)	m ³	72,000	<u>91,10</u> 91,10	<u>6 559,40</u> 6 559,40
9	DH15A Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere (Ручная очистка лотков, после дождя)	m ³	96,000	<u>91,10</u> 91,10	<u>8 745,87</u> 8 745,87
10	DH16A Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc (Очистка напорных каналов и участков под мостом от заиливания и бревен) (Camera)	m ³	31,500	<u>233,52</u> 233,52	<u>7 355,97</u> 7 355,97
11	TsH92B Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка земли (грунта) с булыжниками, с камнями в автотранспорт) (96 m ³ + 72 m ³ + 31,5 m ³) x 1,3 = 259,35 t)	t	259,350	<u>64,00</u> 64,00	<u>16 599,10</u> 16 599,10
12	TrB22D1A1 Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m	t	259,350	<u>28,48</u> 0,00	<u>7 385,09</u> 0,00
13	TsI50C10 Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 30 км)	t	259,350	<u>114,72</u> 0,00	<u>29 753,70</u> 0,00
14	TsC54A Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m ³	2 649,000	<u>322,94</u> 51,89	<u>855 462,76</u> 137 467,21
15	TsI50C10 Transportarea pamintului cu	t	4 370,850	<u>114,72</u>	<u>501 441,17</u>

2	3	4	5	6	7
	autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 30 км) (Nisip - 2649 m ³ x 1,1 x 1,5 = 4370,85 t)			0,00	0,00
16	TsD02A1 Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m ³	5,200	315,16 0,00	1 638,85 0,00
17	TsD05A Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m ³	5,200	1 433,27 508,56	7 453,01 2 644,52
18	TsC02D1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м ³ с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) (Устройство корыта под плитку)	100 m ³	0,650	1 507,08 0,00	979,60 0,00
19	TsC02D1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-	100 m ³	0,174	1 507,36 0,00	262,28 0,00

	3	4	5	6	7
	<p>0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) (Устройство корыта под дорогу 62,25 м2 H=28 см)</p>				
20	<p>TsC02D1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) (Устройство корыта под тротуар 84 м2 H=15 см)</p>	100 m3	0,126	$\frac{1\ 507,30}{0,00}$	$\frac{189,92}{0,00}$
21	<p>TsI50C10 Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 30 км) (65 м3 + 17,4 м3 + 12,6 м3 = 95 м3) x 1,65 = 156,75 t</p>	t	156,750	$\frac{114,72}{0,00}$	$\frac{17\ 982,93}{0,00}$
22	<p>TsC02D1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) (Parcare, incarcare pietrisului, S=750 м2, H=15 см)</p>	100 m3	1,125	$\frac{1\ 507,25}{0,00}$	$\frac{1\ 695,66}{0,00}$

	3	4	5	6	7	
	Tsi50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 30 км) (Pietris 112,5 m ³ x 1,3 = 146,25 t)	t	146,250	114,72 0,00	16 778,34 0,00
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m ³	112,500	448,18 57,08	50 419,91 6 421,88
25	RpAcH02C	Evacuarea apei din sapaturi, mecanic, cu motorpompa de apa de 6-8 CP (Механическая откачка воды из выемок, автонососом для воды 6-8 ЛС)	ora	14,000	188,73 172,98	2 642,22 2 421,72
		Total capitol: Inclusiv salariu				2 033 898,68 208 876,40
		2. Montarea tevilor				
26	TfE01I	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 426/560 mm (Прокладка стальных предварительно изолированных труб для отопления в существующем канале, на песчаную подушку или надземная, номинальным диаметром 4026/560 мм)	m	437,680	5 855,10 69,19	2 562 660,65 30 283,96
27	AcA51A	Impingand prin conducte in caz (Проталкивание трубы)	m	120,000	95,58 41,86	11 469,74 5 023,34
28	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 426/560 mm (Установка стальных изолированных колен (переходников, тройников, крестовин) на стальные изолированные трубы, номинальным диаметром 426/560 мм)	buc	18,000	19 315,68 588,13	347 682,31 10 586,38

2	3	4	5	6	7
TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (Ограничитель растяжения для предварительно изолированных труб) d 426/560 mm	buc	6,000	<u>27 654,81</u> 14,99	<u>165 928,89</u> 89,95
TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (Ограничитель растяжения для предварительно изолированных труб) d 426/560 mm	buc	2,000	<u>11 059,76</u> 14,99	<u>22 119,53</u> 29,98
TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (Ограничитель растяжения для предварительно изолированных труб) d 426/560 mm (Suport de ghidare)	buc	4,000	<u>1 424,38</u> 14,99	<u>5 697,54</u> 59,97
TfE04I(f)	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 426/560 mm	buc	80,000	<u>1 910,03</u> 60,54	<u>152 802,15</u> 4 843,44
TfE05I	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 400 mm (Установка концевых колпаков из защитных материалов на предварительно изолированные трубы, номинальным диаметром 400 мм)	buc	8,000	<u>1 242,53</u> 28,83	<u>9 940,24</u> 230,64
TfA02I2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 426 (Колено	buc	2,000	<u>6 443,90</u> 861,44	<u>12 887,80</u> 1 722,88

91

	3	4	5	6	7
	готовые, на трубы, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 426)				
35	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 426 (Колено готовые, на трубы, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 426)	buc	2,000	<u>6 413,41</u> 861,44	<u>12 826,82</u> 1 722,88
36	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 219 (Колено готовые, на трубы, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 219)	buc	6,000	<u>1 292,84</u> 311,37	<u>7 757,05</u> 1 868,19
37	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau	buc	2,000	<u>3 962,68</u> 861,44	<u>7 925,36</u> 1 722,88

	3	4	5	6	7
	<p>suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 426 x 325 (Переходники готовые, на трубы, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 426 x 325)</p>				
38	<p>Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 426 (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 426)</p>	m	5,000	<p>1 463,17 92,83</p>	<p>7 315,83 464,16</p>
39	<p>Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40)</p>	m	2,000	<p>88,44 34,02</p>	<p>176,89 68,04</p>

	3	4	5	6	7	
TfA09D2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 40 (Установка задвижки с вентилем или клапаном-захлопкой из стали или чугуна до Pn 25, в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м диаметром 40)	buc	2,000	808,17 63,42	1 616,35 126,85	
TfA09D2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind intre 25-200 kg pe bucata (Установка готовых опор, в канале на глубине 1-3 м или на высоте 3-15 м весом между 25-200 кг/шт) 36 buc x 41 kg = 1476 kg	kg	1 476,000	23,43 2,31	34 579,15 3 404,24	
42	GA08I	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 720 x 8 mm (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 720 x 8 мм)	m	48,500	768,41 344,23	37 267,93 16 695,17
43	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi (Гидроизоляция горячая, стен камер., из 2-х слоев расплавленного битума)	m2	109,650	105,69 6,92	11 588,91 758,69
44	TfA13E2	Derivatie la 90 grade sau oblica, executata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m	buc	2,000	413,61 279,07	827,21 558,14

2	3	4	5	6	7
	avind Dn 200 (Ответвление под прямым углом или наискось, осуществляемое в канале на глубине 1 м или на высоте до 3-15 м диаметром 200)				
	RpIC35G Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 219x8-273x10 (Соединения вводов стальных труб, диаметром 219)	buc	2,000	382,13 121,08	764,27 242,17
46	RpIC35H Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 324x10-377x10 (Соединения вводов стальных труб, диаметром 324x10 - 377x10) d 426 mm K=1,13	buc	4,000	472,11 143,34	1 888,44 573,37
47	TfA13A2 Derivatie la 90 grade sau oblica, executata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 40 (Ответвление под прямым углом или наискось, осуществляемое в канале на глубине 1 м или на высоте до 3-15 м диаметром 40)	buc	2,000	169,47 110,71	338,95 221,42
48	TfA11A2 Sustinerea punctului fix sau a armaturii in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3 -15 m (Крепление (поддержка) ограничителя или арматуры, в канале на глубине 1-3 м или на высоте до 3-15 м)	t	0,168	33 717,32 6 333,33	5 664,51 1 064,00
	Total capitol: Inclusiv salariu				3 421 726,52 82 360,74
	3. Beton armat				
49	CP15A Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит	buc	36,000	299,39 17,30	10 777,90 622,73

38

	3	4	5	6	7	
	по каналам, объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) (Talpa de reazem OP-4)					
CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.) L14-8 (Fost folosita)	buc	52,000	4 252,34 121,09	221 121,93 6 295,47	
51	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.) L14-8 (Fost folosita, fara pret)	buc	20,000	286,35 121,09	5 726,90 2 421,72
52	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.) L14-8	buc	1,000	5 953,00 121,08	5 953,00 121,08
53	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Установка сборных ж/б плит, ровных или криволинейных, для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.) (Placa P18-8)	buc	2,000	5 647,59 83,61	11 295,18 107,20
54	DI9CA	Reparatia partiala a rigolilor de beton cu beton monolit (Частичный ремонт поврежденных бетонных плит или оголение арматуры)	m2	6,700	96,62 21,33	542,92 142,94

2	3	4	5	6	7	
AcD26B	Matarea rosturilor prin interiorul canalelor vizitabile cu H sectiunii de 1,8-4 m si acoperirea 1-5 m (Заделка швов внутри смотровых каналов, 1,8-4 м и покрытие 1-5 м)	m	330,000	57,66 57,66	19 027,80 19 027,80	
56	CD01E1	Preparare mortar de ciment marca M 100-Z, pentru zidarie, manuala pe santier (Приготовление цементного раствора марки М 100-Z для кладки, вручную на стройплощадке)	m ³	6,930	1 069,96 207,58	7 414,85 1 438,50
57	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Установка сборных ж/б плит, ровных или криволинейных, для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.) (Placa pt. camera)	buc	10,000	230,92 83,61	2 309,21 836,07
58	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Монтаж готовых бетонных элементов. Блоки стен подвалов, весом до 1 т. Bloc FS	buc	4,000	113,97 31,45	455,89 125,81
59	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,05-0,5 м ³ включительно) (Carac pt. inel d 2,0 m)	buc	2,000	1 661,66 43,24	3 323,33 86,49
60	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv	buc	3,000	1 361,66 43,25	4 084,99 129,74

35

2	3	4	5	6	7
	(Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,05-0,5 м3 включительно) (Inel b/armat d 2,0 m)				
CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,05-0,5 м3 включительно) (Inel b/armat d 1,5 m)	buc	2,000	<u>1 231,66</u> 43,24	<u>2 463,33</u> 86,49
62	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,05-0,5 м3 включительно) (Inel b/armat d 0,7 m)	buc	1,000	<u>514,21</u> 43,25	<u>514,21</u> 43,25
63	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,05-0,5 м3 включительно) (Capac pt. inel d 1,5 m)	buc	1,000	<u>1 481,67</u> 43,25	<u>1 481,67</u> 43,25
64	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) (Cerc din beton)	buc	5,000	<u>544,42</u> 17,30	<u>2 722,08</u> 86,49
65	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-75 in conditii de santier peretii, gropilor de descarcare si canale (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм с приготовлением раствора М-75 в построечных условиях стен прямков и каналов)	m3	9,000	<u>2 276,11</u> 420,92	<u>20 485,01</u> 3 788,26
66	AcE07C	Montarea capacelor din fonta	buc	5,000	<u>83,25</u> 416,27

	3	4	5	6	7
	sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Установка чугуных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B) (F/folosita)			47,28	236,41
67	AcE07C Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Установка чугуных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)	buc	4,000	3 330,51 47,28	13 322,05 189,12
68	CH10C1 Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg (Изготовление металлических лестниц, с весом до 50 кг, прямых)	kg	247,620	44,03 20,18	10 902,93 4 997,22
69	IzA04A Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Подготовка оштукатуренных (неоштукатуренных) бетонных или металлических поверхностей перед антикоррозионной защитой с помощью металлической щетки)	m2	17,200	6,34 6,34	109,09 109,09
70	IzJ07B Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (Грунтование труб и	m2	17,200	44,21 31,71	760,48 545,46

2	3	4	5	6	7
	aparatur surikom v 2 sloja)				
CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Лестницы, парапеты, переходные мостики, лестничные площадки, ветровые связи, прогоны решетчатые, перегородки и металлические опорные конструкции технологического оборудования или металлические платформы для обслуживания больших агрегатов (котлы, распределительные стояки, оборудование энергетической промышленности и т.д.), доставленные готовыми узлами, на высоте до 35 м, весом до 0,150 т, соединение на сварке) (Монтаж металлического забора)	t	0,830	8 561,35 4 901,04	7 105,92 4 067,86
72	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Установка сборных ж/б плит, ровных или криволинейных, для каналов (тепловых, для теплоснабжений, для кабелей и т.д.) (Монтаж бетонного забора)	buc	16,000	230,92 83,61	3 694,73 1 337,71
	Total capitol: Inclusiv salariu				356 116,08 46 947,18
	4. Suport fix				

2	3	4	5	6	7
AcD23A1	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, pentru beton procurat din statii centralizate (Укладка бетона в стенки или своды каналов, внутри, высотой 1,2-1,8 м и покрытие 1-5 м. Для приобретенного бетона на РБЗ) (Support fix)	m3	12,800	1 609,90 383,44	20 606,74 4 908,02
74 AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (Изготовление на площадке и установка арматуры OB-37 внутри каналов, высота стока 1,2-1,8 м и покрытие 1-5 м) d 16 mm	kg	901,960	25,99 4,15	23 441,63 3 744,50
75 CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления)	m2	28,600	242,83 115,32	6 944,96 3 298,15
76 AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (Изготовление на площадке и установка арматуры OB-37 внутри каналов, высота стока 1,2-1,8 м и покрытие 1-5 м) d 18 mm	kg	25,490	24,26 4,15	618,27 105,81
Total capitol: Inclusiv salariu					51 611,60 12 056,48
5. Demontare					

2	3	4	5	6	7	
	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	60,000	43,84 16,72	2 630,68 1 003,28
78	D1109	Descararea mecanizata a imbracamintei din beton asphaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	8,940	190,44 92,26	1 702,55 824,77
79	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка а/бетона)	100 m3	0,089	820,22 0,00	73,00 0,00
80	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 30 км) (Asfalt demolat)	t	17,000	114,73 0,00	1 950,39 0,00
81	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate (Разборка: плиты из сборных пластин)	m2	700,000	20,76 20,76	14 530,32 14 530,32
82	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton (Разборка: бордюры на тротуарах, установленные на бетон)	m	131,400	29,98 29,98	3 939,80 3 939,80
83	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Демонтаж металлоконструкций с повторным использованием материалов) (Демонтаж	kg	830,000	1,59 1,44	1 316,91 1 196,45

2	3	4	5	6	7
	металлического забора)				
	CP16B Demontarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Демонтаж сборных ж/б плит, ровных или криволинейных, для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.) k=0.8 (Демонтаж бетонного забора)	buc	16,000	181,53 66,89	2 904,44 1 070,17
85	RCsB22A Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (Резка плит или ж/б элементов, толщ. до 15 см)	m	28,000	509,70 86,49	14 271,73 2 421,72
86	RpCB18B Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с расходом цемента более 150 кг/м3)	m3	19,000	649,83 649,83	12 346,74 12 346,74
87	TsC03G1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка бетона)	100 m3	0,190	821,58 0,00	156,10 0,00
88	TsI50C10 Transportarea betoanelor demolate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (19 m3 x 1,9 = 36,1 t)	t	36,100	114,72 0,00	4 141,53 0,00
89	CP16A Demontarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Демонтаж сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для	buc	52,000	224,25 96,87	11 660,94 5 037,18

2	3	4	5	6	7
	теплоснабжения, для кабелей и т.д.) k=0.8				
CP16B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Демонтаж сборных ж/б плит, ровных или криволинейных, для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.) k=0.8 (Плaca 2x1,5 - 6 buc., Плaca 4,0 m x 1,5 m - 2 buc., Плaca 2,5 m x 1,2 m - 2 buc)	buc	10,000	181,53 66,89	1 815,27 668,85
91	Demolareacapacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B) k=0,6	buc	10,000	28,37 28,37	283,69 283,69
92	Demontare zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-75 in conditii de santier peretii, gropilor de descarcare si canale (Демонтаж кладки из кирпича размером 250x120x65 мм с приготовлением раствора М-75 в построечных условиях стен прямых и каналов) K=0,8	m3	2,138	426,03 336,71	910,85 719,89
93	Demontarea conductei din otel, montate in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul nominal de 400 mm (Демонтаж стальной трубы, смонтированной в канале на глубине 1 м или надземно,	m	370,900	53,76 13,84	19 938,66 5 132,66

2	3	4	5	6	7
	на высоте до 3 м, номинальным диаметром 400 мм)				
	AcA51A Impingand prin conducte in caz (Выгалкивание трубы)	m	120,000	95,58 41,86	11 469,74 5 023,34
95	M1M06I Demontarea cotului , montate in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul nominal de 426 mm (Демонтаж колена , смонтированных в канале, на глубине до 1 м или надземно, на высоте до 3 м, номинальным диаметром 426 мм)	buc	15,000	298,18 76,11	4 472,77 1 141,67
96	M1M06I Demontarea reductiei , montate in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul nominal de 426x219 mm (Демонтаж перехода , смонтированных в канале, на глубине до 1 м или надземно, на высоте до 3 м, номинальным диаметром 426x219 мм)	buc	2,000	298,19 76,11	596,37 152,22
97	M1M06I Demontarea teului , montate in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul nominal de 426 mm (Демонтаж тройника , смонтированных в канале, на глубине до 1 м или надземно, на высоте до 3 м, номинальным диаметром 426 мм)	buc	2,000	298,19 76,11	596,37 152,22
98	M1M05J Demontarea conductei din otel, montate in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul nominal de 500 mm (Демонтаж стальной трубы, смонтированной в канале на глубине 1 м или надземно,	m	49,000	75,97 19,60	3 722,62 960,62

27

2	3	4	5	6	7
	на высоте до 3 м, номинальным диаметром 500 мм)				
99	TrB22D1A1 Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m (Погрузка труб d 426 mm- 370,9 m x 82,47 kg = 30,588 t, d 530 mm - 49 m x 102,99 = 5,047 t, Погрузка отводов - 15 шт x 60,5 кг = 0,908 т, Погрузка переходв 2 шт x 32,30 кг = 0,065 т, Погрузка тройников 2 шт x 75,5 кг = 0,151 т, Total 36,759 t)	t	36,759	44,62 16,15	1 640,14 593,49
100	TsI50B5 Transportarea tevilor demonstate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	36,759	68,19 0,00	2 506,43 0,00
101	M1M07D Demontarea suportilor ficși ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de 25- 200 kg/buc (Демонтаж неподвижных опор или разных металлических изделий, весом 25-200 кг/штука)	buc	10,000	66,76 24,79	667,63 247,94
102	M1M07D Demontarea suportilor mobil ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de 25- 200 kg/buc (Демонтаж мобильных опор или разных металлических изделий, весом 25-200 кг/штука)	buc	36,000	66,76 24,79	2 403,48 892,58
103	IzJ11A Desfacerea protectiei izolatiei din carton bitumat sau impislitura din fibre de sticla bitumata, executata intr-un strat (Разборка защиты изоляции из рубероида или сетки из битумного стекловолокна, выполненной в один слой) (0,426 m + 0,08 m = 0,506 m x 3,14 = 1,589 m2 x 370,9 m = 589,30 m2)	m2	589,300	6,92 6,92	4 077,48 4 077,48

2	3	4	5	6	7	
IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la conducte si aparate de orice fel (Разборка термоизоляции трубопроводов и аппаратов любого типа)	m2	589,300	24,79 24,79	14 610,99 14 610,99	
105	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare (Погрузка изоляции) (589,30 x 0,25 x 0,04 = 5,893 tn)	t	6,950	29,98 29,98	208,38 208,38
106	TsI50C10	Transportarea izolatiei demolate cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	5,893	114,72 0,00	676,03 0,00
107	TrB22D3C	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 1-2 t (Погрузка ж/бетона) L14-8 20 buc x 2,32 tn = 46,4 tn)	t	46,400	29,94 10,96	1 389,19 508,33
108	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстоянии 15 км) (Lotoc L14-8)	t	46,400	68,18 0,00	3 163,70 0,00
Total capitol: Inclusiv salariu					146 774,92 77 744,78	

Total	lei	6 010 127,80
Minus autocamion	-1011567,37 lei	-1 011 567,37
Total	100,00 +	4 998 560,43
Conditiiile strimtorare	15,00 %	106 450,12
Total	100,00 +	5 105 010,55
Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	118 124,02
Total	100,00 +	5 223 134,57
Minus nisip	-633984,85 lei	-633 984,85
Minus b/armat	-206232,00 lei	-206 232,00
Total	100,00 +	4 382 917,72
Transpotare materialelor	4,00 %	137 947,04
Cheltuieli de depozitare	1,00 %	34 486,76

25

2	3	4	5	6	7
	Total	100,00 +			4 555 351,52
	Plus autocamion	1011567,37 lei			1 011 567,37
	Plus nisip	633984,85 lei			633 984,85
	Plus b/armat	206232,00 lei			206 232,00
	Total	100,00 +			6 407 135,74
	Cheltuieli de regie	13,50 %			864 963,32
	Total	100,00 +			7 272 099,06
	Beneficiu de deviz	3,00 %			218 162,97
	Total	100,00 +			7 490 262,03
	Minus b/armat	-206232,00 lei			-206 232,00
	Total	100,00 +			7 284 030,03
	TVA	20,00 %			1 456 806,01
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				8 740 836,04
					610 307,44

Antreprenor
"Capillati" SRL

Beneficiar
"Termoelectrica" SA

(denumirea)

(denumirea)

Direcțor, Coșciuc Vasile

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

L.Ș.

Director General Interimar *LEU Vasile*

Director-Tehnic *A Lupan*

Director-tehnic Adj. *A. Virlan*

Sef SPOM *T. Bugaian*

Șef SPOM ADJ. *V. Hilbeti*

Economist Coordonator *Grecihina S.*

Inginer SPOM *E. Denisenco*

Sef Serviciu RT *M. Amortitu*

Sef SECTIE BOTANICA RT *L. Tigau*

Inginer SPOM *M. Condrea*

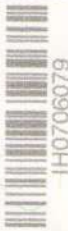
24

Ex. 2

Nr. exemplarului
№ экземпляра

FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.
Серия, №



Data eliberării / data livrării Дата выписки / дата поставки		31.12.2021 / 31.12.2021		seria / серия		număr / номер		data / дата															
1. Furnizor: Поставщик		Capillati SRL, mun. Chisinau, str. Gurie Grosu, 26 ap.63, B.C.ENERGBANK'S.A. ENEGMD22, MD32EN000000222446947845		c.f./ nr. TVA ф.к./код НДС		c.f./ nr. TVA ф.к./код НДС		1004600074363 / 0208839															
2. Cumpărător Покупатель		TERMOELECTRICA S.A. str. Tudor Vladimirescu, 6 VICBMD2X883, IBAN: MD91VI000000225101147MDL		c.f./ nr. TVA ф.к./код НДС		c.f./ nr. TVA ф.к./код НДС		1003600026295 / 040008															
3. Delegatie Доверенность		data / дата		delegatul / делегированный																			
5. Punct încărcare Пункт погрузки		6. Punct descărcare Пункт разгрузки		4. Documente anexate Прилагаемые документы																			
10.1 Denumirea mărfurilor, serviciilor și cod nomenclator al mărfii Наименование товара, услуг и номенклатурный код товара		10.2 Unitatea de măsură Единица измерения		10.3 Cantitatea mărfurilor, volumul Кол-во товара, объем услуг		10.4 Preț unitar, fără TVA, lei Цена единицы без НДС, лев		10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, лев		10.6 Cota TVA, % Ставка НДС, %		10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, лев		10.8 Valoarea mărfurilor, serviciilor, lei Стоимость товаров, услуг		10.9 Ală informație Другая информация		10.10 Tip ambalaj Тип упаковки		10.11 Număr locuri Количество мест		10.12 Masa brută, tone Масса брутто, тонн	
Reparatia retelelor termice din str. Burebista, conform procesului-verbal de receptie a lucrarilor executate pe decembrie 2021, conf. Contr. Nr.2021-077 din 16.04.21		servicii		1,000		7284030,03		7 284 030,03		20%		1456806,01		8 740 836,04									
11. TOTAL (pe pagina) / Всего (по странице)						7 284 030,03		7 284 030,03		x		1456806,01		8 740 836,04		x		x		x			
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)						7 284 030,03		7 284 030,03		x		1456806,01		8 740 836,04		x		x		x			
13. Permis eliberare: Отпуск разрешит																							
14. Predat bunurile (serviciile): Сдан материальные ценности (услуги)																							
Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																							
15. Primit bunurile intermediare (transportatorului): Принят материальные ценности посредник (перевозчик)																							
Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																							
16. Predat bunurile intermediare (transportatorului): Сдан материальные ценности посредник (перевозчик)																							
Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																							
17. Primit bunurile (serviciile) cumpărătorului: Принят материальные ценности (услуги) покупатель																							
Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																							



2	3	4	5	6	7
	Total	100,00 +			4 555 351,52
	Plus autocamion	1011567,37 lei			1 011 567,37
	Plus nisip	633984,85 lei			633 984,85
	Plus b/armat	206232,00 lei			206 232,00
	Total	100,00 +			6 407 135,74
	Cheltuieli de regie	13,50 %			864 963,32
	Total	100,00.+			7 272 099,06
	Beneficiu de deviz	3,00 %			218 162,97
	Total	100,00 +			7 490 262,03
	Minus b/armat	-206232,00 lei			-206 232,00
	Total	100,00 +			7 284 030,03
	TVA	20,00 %			1 456 806,01
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				8 740 836,04
					610 307,44

Antreprenor
"Capillati" SRL

(denumirea)

Director, Cosav Adleran

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

Beneficiar

"Termoelectrica" SA

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



[Signature]

L.Ș.



Director General Interimar *[Signature]* L.Ș. Vasile

Director-Tehnic *[Signature]* A. Lupan

Director-tehnic Adj. *[Signature]* A. Virlan

Sef SPOM *[Signature]* T. Bugaian

Șef SPOM ADJ. *[Signature]* V. Hilbeti

Economist Coordonator *[Signature]* Grecihina S.

Inginer SPOM *[Signature]* E. Denisenco

Sef Serviciu RT *[Signature]* M. Amortitu

Sef SECTIE BOTANICA RT *[Signature]* L. Tigănu

Inginer SPOM *[Signature]* M. Condrea

24