

**Reparatia caminului termic CT-
306/19-13 din str. Socoleni 2a,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 55/25-C

Valoarea de deviz 479 905,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	30,200	84,72 27,43	2 558,54 828,51
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (56,2m2*0,45)=25,3m3	m3	25,300	438,33 151,36	11 089,71 3 829,41
3	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 / Incarcarea betonului	100 m3	0,253	1 430,43 0,00	361,90 0,00
4	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km / 25,3m3*1.9=48.07t	t	48,070	127,20 0,00	6 114,40 0,00
5	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.	100 m3	0,562	2 146,71 0,00	1 206,45 0,00
6	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	1,700	305,56 305,56	519,45 519,45

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare $56,2m^3 \times 3\% = 1,7m^3$				
7	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	95,540	<u>127,20</u> 0,00	<u>12 152,80</u> 0,00
8	AcE07B K=0,8	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (k=0.8)	buc	4,000	<u>62,06</u> 62,06	<u>248,23</u> 248,23
9	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm (demontare planseu camin)	m3	13,900	<u>1 698,17</u> 1 685,77	<u>23 604,59</u> 23 432,23
10	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc (demontare fundatie suport glisant)	m3	1,200	<u>1 289,50</u> 1 277,10	<u>1 547,40</u> 1 532,52
11	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t / Incarcarea betonului	t	33,220	<u>103,66</u> 32,16	<u>3 443,61</u> 1 068,51
12	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km / Transportarea betonului	t	33,220	<u>127,20</u> 0,00	<u>4 225,60</u> 0,00
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (pentru fundatie suport ghidant)	m2	1,200	<u>169,24</u> 113,53	<u>203,09</u> 136,23
14	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1,440	<u>22,44</u> 7,49	<u>32,31</u> 10,79
15	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	3,410	<u>22,80</u> 7,85	<u>77,76</u> 26,77

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
16	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (pentru fundatie suport ghidant)	m3	1,410	2 057,08 539,22	2 900,48 760,30
17	CH10C	Confectionare suportului ghidant SG1	kg	285,500	47,96 28,38	13 692,77 8 102,48
18	CL18A	Montare suportului ghidant SG1 gata confectionat (gata confectionat, fara pret confectii metalice)	kg	285,500	20,58 19,87	5 876,89 5 671,74
19	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	10,000	13,41 10,41	134,06 104,06
20	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	10,000	49,40 40,68	494,02 406,78
21	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, (XB-125)	m2	10,000	140,21 119,20	1 402,06 1 191,96
22	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (pat de beton sub fundatie gr. 100mm)	m3	3,200	2 276,93 728,42	7 286,19 2 330,95
23	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Beton C12/15 sectoarele monolite in pereti)	m3	0,100	2 061,10 539,20	206,11 53,92
24	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si	m2	17,920	293,33 160,82	5 256,48 2 881,90

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme) inclusiv sprijinirile (pentru grinda Gm1)				
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	18,000	61,47 42,57	1 106,46 766,26
26	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	99,160	25,32 9,37	2 510,80 928,69
27	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	310,840	22,67 6,72	7 047,58 2 087,73
28	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (grinda Gm1)	m3	2,820	2 347,32 624,36	6 619,44 1 760,70
29	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (pentru buiandrugi Bm1)	m2	1,900	294,36 160,82	559,28 305,55
30	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,120	25,30 9,36	230,77 85,33
31	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	16,860	22,68 6,72	382,35 113,24

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
32	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv (Buiandrug Bm1)	m3	0,330	2 345,88 624,67	774,14 206,14
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe placa PO-4	buc	4,000	5 491,85 137,17	21 967,42 548,68
34	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / placa П21Д-8	buc	13,000	2 610,85 137,17	33 941,11 1 783,21
35	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,300	2 649,10 1 002,77	794,73 300,83
36	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (inel KЦ7-3)	buc	2,000	420,00 0,00	840,00 0,00
37	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (inel KЦO-1)	buc	10,000	350,00 0,00	3 500,00 0,00
38	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara Л-2- 1,9mx4buc=7.6m), 24.5кг/1шт	m	7,600	318,87 32,16	2 423,41 244,45
39	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton	m2	5,000	13,41	67,03

1	2	3	4	5	6	7
		tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma			10,41	52,03
40	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat XC-010	m2	5,000	47,30 40,68	236,51 203,39
41	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, (XB-125)	m2	5,000	140,21 119,20	701,03 595,98
42	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B / ЛЮК Т (С250)-ТC1-60	buc	4,000	1 792,04 77,57	7 168,17 310,29
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	42,000	118,83 66,22	4 990,86 2 781,24
44	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (h=1 cm, k=4)	m2	-42,000	79,84 45,41	-3 353,20 -1 907,14
45	IzF04F(F) K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, cu mastic de bitum k=2 (pereti exteriori)	m2	42,000	196,21 11,35	8 240,66 476,78
46	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	56,200	703,94 108,79	39 561,61 6 114,00
47	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm	m2	56,200	178,91 61,49	10 054,47 3 455,74
48	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa	m2	56,200	123,23 33,11	6 925,25 1 860,78

1	2	3	4	5	6	7
		cilindrare de 10 cm				
49	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2	56,200	316,67 17,03	17 796,90 956,97
50	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2	56,200	316,67 17,03	17 796,90 956,97
51	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	56,200	287,28 41,62	16 145,05 2 339,27
		Total Раздел Inclusiv salariu				313 663,63 80 463,85

	Total	lei	313 663,63
	Fondul social	24,00 %	19 311,32
	Total	100,00 +	332 974,95
	Transportare materialelor	4,00 %	7 292,44
	Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,00 %	1 823,11
	Total	100,00 +	342 090,50
	Cheltuieli de regie	13,50 %	46 182,22
	Total	100,00 +	388 272,72
	Beneficiu de deviz	3,00 %	11 648,18
	Total	100,00 +	399 920,90
	TVA	20,00 %	79 984,18
	Total deviz: Inclusiv salariu		479 905,08 80 463,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia caminului termic CT-
306/19-13 din str. Socoleni 2a,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 55/25-C

Valoarea de deviz 479 905,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 55/25-C:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,584	94,60	244,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	245,244	94,60	23 200,10
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,291	94,60	3 054,73
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	22,100	94,60	2 090,66
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	35,399	94,60	3 348,75
6.	7129020012800	Pavator	h-om	120,830	94,60	11 430,52
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	44,960	94,60	4 253,21
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,904	94,60	558,52
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	8,400	94,60	794,64
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,040	94,60	476,78
11.	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,400	94,60	227,04
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,160	94,60	204,34
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,900	94,60	1 787,94
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,700	94,60	539,22
15.	7212030022700	Sudor	h-om	2,855	94,60	270,08
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	125,620	94,60	11 883,65
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,786	94,60	1 587,96
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	111,896	94,60	10 585,36
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,020	94,60	96,49
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,480	94,60	3 829,41
		Total manopera				80 463,85

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,282	5,00	21,41
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	6,575	1 900,00	12 492,50
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	18,546	1 750,00	32 455,50
4.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	1,124	410,00	460,84
5.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	2,024	390,00	789,36
6.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	18,658	390,00	7 276,62
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,069	390,00	26,91
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,507	1 000,00	507,00
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,530	390,00	2 156,70
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,588	400,00	235,20
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	80,033	400,00	32 013,20
12.	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	1,124	225,00	252,90
13.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	1,500	22,00	33,00

14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,650	3,00	4,95
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,041	4 800,00	196,80
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,400	4 800,00	1 920,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,049	4 800,00	235,20
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,001	4 800,00	4,80
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,037	250,00	9,25
20.	2010237318750	Distantieri	buc	122,802	2,70	331,57
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,120	250,00	30,00
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	94,920	1,00	94,92
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,050	1 000,00	50,00
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,300	14,00	4,20
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,300	53,70	16,11
26.	2320187315789	Decofrol	kg	2,522	50,00	126,10
27.	23203226000361 1	Mastic de bitum pt. hidroizolatii	kg	142,800	52,78	7 536,98
28.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	44,398	12,00	532,78
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,881	36,00	211,72
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,411	60,00	264,66
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei XB-125	kg	3,600	65,00	234,00
32.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	1,500	50,00	75,00
33.	24302261008370 01	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703 - XC-010	kg	0,750	36,00	27,00
34.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,750	25,00	18,75
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 207,884	2,60	3 140,50
36.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 522,896	2,60	3 959,53
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	28,560	0,40	11,42
38.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	10,000	350,00	3 500,00
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	420,00	840,00
40.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,040	1 300,00	52,00
41.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,068	0,00	0,00
42.	2664102101126	Var	kg	0,033	4,20	0,14
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,003	950,00	2,85
44.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,462	0,00	0,00
45.	26661228006000 4	Element prefabricat - placa PO-4	buc	4,000	5 056,00	20 224,00
46.	26661228006002 18	Element prefabricat - placa П21д-8	buc	13,000	2 175,00	28 275,00
47.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,106	2 500,00	265,00
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,500	5,00	22,50
49.	271060200100	Otel beton	kg	308,768	14,00	4 322,75
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	112,463	14,00	1 574,48
51.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	335,892	14,00	4 702,48
52.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	3,495	14,00	48,93
53.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,136	18,75	40,06
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,843	14,00	11,80
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,855	20,00	57,10
56.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,033	20,00	60,66
57.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,408	20,00	88,16
58.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	98,000	22,00	2 156,00
59.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200	25,00	180,00
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,051	33,33	168,35
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,249	85,00	871,17
62.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,360	1,00	0,36
63.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,360	0,50	0,18
64.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006	0,20	0,00
65.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,024	33,33	0,80

66.	28752742000001 1	Capac cu rama T (C250)-TC1-60	buc	4,000	1 658,31	6 633,24
67.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,036	20,00	0,72
68.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	4,500	10,00	45,00
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	19,928	2,34	46,63
70.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,294	20,00	305,88
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,865	20,00	57,30
		Total materiale de constructii				182 310,92

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	19,608	300,00	5 882,40
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	7,650	650,00	4 972,50
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,020	60,00	181,20
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,084	60,00	5,04
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,498	650,00	973,70
6.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,225	620,00	139,50
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,756	45,00	34,02
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,359	620,00	842,58
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,180	390,00	460,20
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,620	390,00	2 191,80
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	10,769	390,00	4 199,91
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,658	550,00	361,90
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,681	450,00	1 206,45
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,716	50,00	235,80
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,608	55,00	1 078,44
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,514	55,00	83,27
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,252	55,00	13,86
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,092	60,00	65,52
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	8,879	165,00	1 465,03
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,611	650,00	397,15
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,654	650,00	2 375,10
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,177	650,00	765,05
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	56,232	400,00	22 492,80
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,663	280,00	465,64
		Total utilaje de constructii				50 888,86

Total	lei	313 663,63
Fondul social	24,00 %	19 311,32
Total	100,00 +	332 974,95
Transportare materialelor	4,00 %	7 292,44
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,00 %	1 823,11
Total	100,00 +	342 090,50
Cheltuieli de regie	13,50 %	46 182,22
Total	100,00 +	388 272,72
Beneficiu de deviz	3,00 %	11 648,18
Total	100,00 +	399 920,90

TVA	20,00 %	79 984,18
-----	---------	-----------

Total deviz:

**479 905,0
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia caminului termic CT-306/19- Investitor
13 din str. Socoleni 2a, mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			84,72
						27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,77
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	165,00	48,51
2	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (56,2m2*0,45)=25,3m3	m3			438,33
						151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	620,00	11,84
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,51
3	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 / Incarcarea betonului	100 m3			1 430,43
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,43
4	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km / 25,3m3*1.9=48.07t	t			127,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	400,00	127,20
5	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.	100 m3			2 146,71
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,71
6	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare 56,2m3x3%=1,7m3	m3			305,56
						305,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	94,60	305,56
7	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			127,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	400,00	127,20
8	AcE07B K=0,8	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (k=0.8)	buc			62,06
						62,06
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	62,06
9	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm (demontare planseu camin)	m3			1 698,17
						1 685,77
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	94,60	1 182,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	94,60	503,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	60,00	12,00
10	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti,	m3			1 289,50

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi etc (demontare fundatie suport glisant)				1 277,10
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	94,60	946,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	60,00	12,00
11	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t / Incarcarea betonului	t			103,66 32,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3400	94,60	32,16
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	650,00	71,50
12	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km / Transportarea betonului	t			127,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	400,00	127,20
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (pentru fundatie suport ghidant)	m2			169,24 113,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	33,33	2,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
14	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,44 7,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,40
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,19
15	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,80 7,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	94,60	7,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,39
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
16	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (pentru fundatie suport ghidant)	m3			2 057,08 539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,60	728,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	400,00	302,41
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	390,00	271,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,00	17,87
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,27
17	CH10C	Confectionare suportului ghidant SG1	kg			47,96 28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	60,00	0,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,74
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	14,00	15,14

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	2,34	0,14
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	85,00	2,63
18	CL18A	Montare suportului ghidant SG1 gata confectionat (gata confectionat, fara pret confectii metalice)	kg			20,58
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	85,00	0,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
19	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			13,41
						10,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	10,00	3,00
20	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			49,40
						40,68
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	94,60	25,54
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	50,00	7,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	53,70	1,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
21	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, (XB-125)	m2			140,21
						119,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	94,60	119,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei XB-125	kg	0,2400	65,00	15,60
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	22,00	2,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,00	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	5,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	25,00	1,25
22	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (pat de beton sub fundatie gr. 100mm)	m3			2 276,93
						728,42
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	94,60	690,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	760,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	400,00	311,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	390,00	279,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
23	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Beton C12/15 sectoarele monolite in pereti)	m3			2 061,10
						539,20
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	94,60	501,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,60	728,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	400,00	304,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	390,00	273,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,00	18,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
24	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (pentru grinda Gm1)	m2			293,33
						160,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	94,60	137,17
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	33,33	8,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,64
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 800,00	95,89
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			61,47 42,57
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	650,00	6,50
26	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,32 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
27	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,67 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
28	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv (grinda Gm1)	m3			2 347,32 624,36
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	94,60	581,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,60	907,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	400,00	306,95
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	390,00	271,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	20,00	7,01
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,00	17,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,09
29	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (pentru buiandrugi Bm1)	m2			294,36 160,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	94,60	137,17
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	33,33	8,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	10,11
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	10,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 800,00	96,00
30	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,30 9,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,37
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,64
31	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,68 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,66
32	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv (Buiandrug Bml)	m3			2 345,88 624,67
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	94,60	581,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,73
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,60	907,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	400,00	306,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	390,00	270,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	20,00	7,03
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	55,00	17,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	181,21
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe placa PO-4	buc			5 491,85 137,17
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	94,60	122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	266612280060004	Element prefabricat - placa PO-4	buc	1,0000	5 056,00	5 056,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,60	4,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	400,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	650,00	292,50
34	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / placa П21д-8	buc			2 610,85 137,17
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	94,60	122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	2666122800600218	Element prefabricat - placa П21д-8	buc	1,0000	2 175,00	2 175,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,60	4,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	400,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	650,00	292,50
35	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 649,10 1 002,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	94,60	681,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	94,60	321,63
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 300,00	173,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,83
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	390,00	89,70
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,20	0,47
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,33	2,67
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 800,00	16,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	650,00	1 323,83
36	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (inel KI7-3)	buc			420,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
37	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (inel KLIQ-1)	buc			350,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
38	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara JI-2- 1,9mx4buc=7.6m), 24.5kr/1mrr	m			318,87 32,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	94,60	32,16
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	12,894736	22,00	283,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,60	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	20,00	0,02
39	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			13,41 10,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	10,00	3,00
40	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat XC-010	m2			47,30 40,68
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	94,60	25,54
	243022610083700 1	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703 - XC-010	kg	0,1500	36,00	5,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	53,70	1,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
41	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, (XB-125)	m2			140,21 119,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	94,60	119,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei XB-125	kg	0,2400	65,00	15,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	22,00	2,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,00	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	5,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	25,00	1,25
42	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B / ЛЮК Т (С250)-TC1-60	buc			1 792,04 77,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	287527420000011	Capac cu rama T (C250)-TC1-60	buc	1,0000	1 658,31	1 658,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,60	35,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,26
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,83 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
44	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (h=1 cm, k=4)	m2			79,84 45,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	37,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	7,57
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	22,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,33
45	IzF04F(F) K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, cu mastic de bitum k=2 (pereti exteriori)	m2			196,21 ----- 11,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	94,60	11,35
	232032260003611	Mastic de bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	52,78	179,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,40	0,27
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,19
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	1,56
46	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			703,94 ----- 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	390,00	59,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	280,00	6,44
47	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm	m2			178,91 ----- 61,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	94,60	61,49
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,2010	390,00	78,39
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	390,00	7,02
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	410,00	4,10
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	225,00	2,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	620,00	4,83
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0500	390,00	19,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	280,00	0,92
48	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm	m2			123,23 ----- 33,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	94,60	33,11
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,1310	390,00	51,09
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	390,00	7,02
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	410,00	4,10
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	225,00	2,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	620,00	4,83
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0500	390,00	19,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	280,00	0,92
49	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2			316,67 ----- 17,03
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 750,00	288,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,01
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0190	18,75	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	390,00	7,53
50	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2			316,67 ----- 17,03
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 750,00	288,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,01
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0190	18,75	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	390,00	7,53
51	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			287,28 ----- 41,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	94,60	41,62

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1170	1 900,00	222,29
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,01
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	12,00	9,48
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0150	14,00	0,21
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	390,00	8,19
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	620,00	2,48

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.