

Lucrări de reparație la sistemul de încălzire

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 93 153,696 lei

№ 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. Lucrari de montare				
1	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	577,000	15,624 14,180	9 015,279 8 182,091
2	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	44,000	30,267 13,787	1 331,726 606,606
3	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	323,000	30,266 13,786	9 776,079 4 453,039
4	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	210,000	34,206 17,726	7 183,155 3 722,355

1	2	3	4	5	6	7
5	AcA37A	Inchiderea capetelor la conductele din PVC sau poliesteri, pentru efectuarea probei de etanseitate la presiune, avind diametrul de 20-32 mm	buc	13,000	78,325 50,025	1 018,229 650,329
6	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	440,000	14,728 7,878	6 480,320 3 466,320
7	IA23A	Filtru 1/2	buc	4,000	220,379 122,109	881,516 488,436
8	IA23A	Filtru 1	buc	4,000	220,379 122,109	881,516 488,436
9	IC37B	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	88,000	15,735 10,635	1 384,706 935,906
10	IC37C	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	48,000	17,517 11,817	840,816 567,216
11	IC37D	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	88,000	18,699 12,999	1 645,486 1 143,886
12	IC37C	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	60,000	17,517 11,817	1 051,020 709,020
13	IC37F	Racord 32x20x32 cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	44,000	21,456 15,756	944,064 693,264

1	2	3	4	5	6	7
14	IC38G	Piesa de racordare (troinic), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	30,000	14,664 9,060	439,911 271,791
15	IC38I	Piesa de racordare (troinic 32x32x32), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	20,000	17,597 11,817	351,940 236,340
16	IC38H	Piesa de racordare (troinic 25x25x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	30,000	15,924 10,241	477,732 307,242
17	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25x20x25mm	buc	20,000	15,924 10,241	318,488 204,828
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	30,000	22,026 13,787	660,795 413,595
19	IC38C	mufa reducere 32/25 , cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	24,000	13,710 8,272	329,038 198,526
20	IC38A	mufa combinata 20x1/2π, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	42,000	11,188 5,909	469,917 248,157
21	IC38A	mufa combinata 20x1/2 , cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	42,000	11,188 5,909	469,917 248,157

1	2	3	4	5	6	7
22	IC38C	Piesa de racordare , cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	20,000	13,710 8,272	274,198 165,438
23	IC38B	Piesa de racordare (troinic), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	30,000	12,449 7,090	373,476 212,706
24	IC38H	Piesa de racordare (troinic), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,000	15,924 10,241	318,488 204,828
25	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari reducere 32x25) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32x25 p mm	buc	24,000	15,735 10,635	377,647 255,247
26	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (reducere 32x20) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32x1/2 p mm	buc	42,000	15,735 10,635	660,883 446,683
27	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (troinic 32x20x32) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32x1/2 m mm	buc	42,000	15,735 10,635	660,883 446,683
28	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,000	16,411 10,635	16,411 10,635
29	IC37D	Coltar 90 de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	10,000	18,699 12,999	186,987 129,987

1	2	3	4	5	6	7
30	IC38F	Piesa de racordare (sgon cu cot d50), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	6,000	17,672 11,817	106,032 70,902
31	IC01A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2"	m	12,000	58,830 36,633	705,956 439,592
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	4,000	73,939 3,939	295,756 15,756
33	IC37C	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	15,000	17,517 11,817	262,755 177,255
34	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	5,000	219,195 49,238	1 095,973 246,188
35	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc	5,000	240,576 53,176	1 202,882 265,882
		<i>Total</i>	lei			52 489,977
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %			11 810,244
		Transportarea materialelor (II3+CASM) * 6 %	6,00 %			3 858,013
		Cheltueli de regie (II3+CASM+Transp) * 10 %	10,00 %			6 815,824
		Beneficiu (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 3 %	3,00 %			2 249,222
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				77 223,280 46 082,886
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
36	2	Cutie de distributie	buc	1,000	400,000 0,000	400,000 0,000
		Total	lei			400,000
		Cheltueli de depozit (Π3) * 1,2 %	1,20 %			4,800
		Total Utilaj Inclusiv salariu				404,800

		Total	lei	77 628,080
		TVA (Π3) * 20 %	20,00 %	15 525,616
		Total deviz: Inclusiv salariu		93 153,696 46 082,886

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de reparație la sistemul de încălzire

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 93 153,696 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	560,480	39,39	22 077,307
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	218,220	39,39	8 595,686
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,510	39,39	650,329
		Total manopera				46 082,886

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,135	20,00	2,700
2.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,205	20,00	4,100
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	12,778	22,00	281,116
4.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,091	2 900,00	263,900
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,970	18,00	125,460
6.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,024	28,00	0,672
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,290	28,00	64,120
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,465	25,00	186,625
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,168	15,00	2,520
10.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,400	90,00	126,000
11.	2521216701000	Teava din otel	m	12,000	20,00	240,000
12.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	594,310	16,00	9 508,960
13.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	440,000	0,80	352,000
14.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,400	50,00	20,000
15.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	72,600	6,00	435,600
16.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	4,160	25,00	104,000
17.	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,840	10,00	8,400
18.	2721204120000	Mufa neagra	buc	2,160	4,00	8,640
19.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,036	14,00	0,504
20.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,200	14,00	16,800
21.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,900	14,00	12,600
22.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	22,000	15,00	330,000
23.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	124,000	1,50	186,000
24.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	60,000	1,50	90,000
25.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	440,000	0,50	220,000
26.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	184,000	0,70	128,800
27.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	440,000	0,30	132,000
28.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	184,000	0,30	55,200
29.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	461,000	4,50	2 074,500
30.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	285,000	4,50	1 282,500
31.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,840	4,50	3,780
32.	2875274123510	Dop din fonta	buc	173,100	3,20	553,920

33.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	10,000	55,00	550,000
34.	2875274204000	Bratara fixare	buc	440,000	1,00	440,000
35.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	16,000	25,00	400,000
36.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	30,000	25,00	750,000
37.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,000	65,00	260,000
38.	3220137315778	Decapant	kg	1,972	25,00	49,300
39.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	30,900	8,00	247,200
40.	4558541556	Cutie de distributie	buc	1,000	400,00	400,000
		Total materiale de construcții				29 119,570

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	6,041	18,00	108,738
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	44,000	35,00	1 540,000
		Total utilaje de construcții				2 425,624

Total	lei	77 628,080
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	15 525,616

Total deviz: **93 153,69**
6

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație la sistemul
de încălzire****Investitor Agenția Națională pentru
Sănătate Publică****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. Lucrari de montare				
1	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			15,624 14,180
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	39,39	14,180
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,20	0,960
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	22,00	0,484
2	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			30,267 13,787
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,39	13,787
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	16,00	16,480
3	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			30,266 13,786
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,39	13,786
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	16,00	16,480
4	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			34,206 17,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	39,39	17,726
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	16,00	16,480
5	AcA37A	Inchiderea capetelor la conductele din PVC sau poliesteri, pentru efectuarea probei de etanseitate la presiune, avind diametrul de 20-32 mm	buc			78,325 50,025
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2700	39,39	50,025
	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	0,3200	25,00	8,000
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,0070	2 900,00	20,300
6	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			14,728 7,878
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	39,39	7,878
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	1,00	1,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,750
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,500
7	IA23A	Filtru 1/2	buc			220,379

1	2	3	4	5	6	7
						122,109
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	39,39	122,109
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	90,00	9,000
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,50	12,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,70	5,600
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	25,00	13,250
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	28,00	3,920
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,00	2,100
8	IA23A	Filtru 1	buc			220,379
						122,109
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	39,39	122,109
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	90,00	9,000
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,50	12,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,70	5,600
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	25,00	13,250
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	28,00	3,920
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,00	2,100
9	IC37B	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			15,735
						10,635
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,39	10,635
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	6,00	0,600
10	IC37C	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			17,517
						11,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,39	11,817
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,200
11	IC37D	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			18,699
						12,999
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	39,39	12,999
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,200
12	IC37C	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			17,517
						11,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,39	11,817
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,200
13	IC37F	Racord 32x20x32 cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			21,456
						15,756
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,39	15,756
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,200
14	IC38G	Piesa de racordare (troinic), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			14,664
						9,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,39	9,060
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	18,00	0,540
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,150
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	18,00	0,414
15	IC38I	Piesa de racordare (troinic 32x32x32), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			17,597
						11,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,39	11,817

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	18,00	0,540
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,200
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	18,00	0,540
16	IC38H	Piesa de racordare (troinic 25x25x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,924 10,241
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	39,39	10,241
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	18,00	0,540
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	18,00	0,468
17	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25x20x25mm	buc			15,924 10,241
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	39,39	10,241
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	18,00	0,540
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	18,00	0,468
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m			22,026 13,787
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	39,39	13,787
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,00	8,240
19	IC38C	mufa reducere 32/25 , cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			13,710 8,272
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	39,39	8,272
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	18,00	0,360
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,200
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	18,00	0,378
20	IC38A	mufa combinata 20x1/2n, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11,188 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	18,00	0,360
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,150
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	18,00	0,270
21	IC38A	mufa combinata 20x1/2 , cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11,188 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	18,00	0,360
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,150
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	18,00	0,270
22	IC38C	Piesa de racordare , cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			13,710 8,272
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	39,39	8,272
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	18,00	0,360
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,200
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	18,00	0,378
23	IC38B	Piesa de racordare (troinic), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,449 7,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,39	7,090
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	18,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	18,00	0,324
24	IC38H	Piesa de racordare (troinic), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,924 10,241
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	39,39	10,241
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	18,00	0,540
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	18,00	0,468
25	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari reducere 32x25) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32x25 p mm	buc			15,735 10,635
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,39	10,635
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	6,00	0,600
26	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (reducere 32x20) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32x1/2 p mm	buc			15,735 10,635
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,39	10,635
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	6,00	0,600
27	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (troinic 32x20x32) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32x1/2 m mm	buc			15,735 10,635
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,39	10,635
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	6,00	0,600
28	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			16,411 10,635
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,39	10,635
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	18,00	0,540
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	25,00	0,250
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	18,00	0,486
29	IC37D	Coltar 90 de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			18,699 12,999
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	39,39	12,999
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,200
30	IC38F	Piesa de racordare (sgon cu cot d50), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			17,672 11,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,39	11,817
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	18,00	0,540
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	25,00	0,275
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	18,00	0,540
31	IC01A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2"	m			58,830 36,633
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9300	39,39	36,633
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	20,00	20,000
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,0700	4,50	0,315
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,1800	4,00	0,720
	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,0700	10,00	0,700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	22,00	0,154
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	15,00	0,210
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	28,00	0,056
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042

1	2	3	4	5	6	7
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			73,939 3,939
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	39,39	3,939
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	65,00	65,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	50,00	5,000
33	IC37C	Coltar de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			17,517 11,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,39	11,817
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	4,50	4,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,200
34	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			219,195 49,238
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	39,39	49,238
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	55,00	55,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	25,00	75,000
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,50	18,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,70	8,400
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,30	3,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	90,00	4,050
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0180	20,00	0,360
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	20,00	0,240
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	28,00	1,512
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	25,00	3,375
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,00	0,420
35	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc			240,576 53,176
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	39,39	53,176
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	55,00	55,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	25,00	75,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	1,50	18,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,70	8,400
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,30	3,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	90,00	6,750
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0230	20,00	0,460
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	20,00	0,300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	28,00	5,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	25,00	12,750
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	14,00	2,100
		2. Utilaj				
36	2	Cutie de distributie	buc			400,000 0,000
	4558541556	Cutie de distributie	buc		400,00	400,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Reparația acoperișului clădirii Centrul de Sănătate Publică Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 499 718,11 lei

№ 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. Reparatia acoperisului blocul administrativ				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	704,00	34,85 33,45	24 535,24 23 549,64
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	704,00	17,36 8,36	12 223,41 5 887,41
3	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	17,60	18,44 13,94	324,51 245,31
4	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	704,00	22,53 11,62	15 860,06 8 176,96
5	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,224	4 977,37 1 022,12	6 092,30 1 251,07
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de	m2	704,00	33,34 13,71	23 472,71 9 648,81

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase (50x50=4,075, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (4,6m3)				
7	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2	17,60	471,11 192,81	8 291,52 3 393,44
8	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	704,00	181,33 53,43	127 655,62 37 614,02
9	CK26B	Instalarea retinerilor de zapada	m	96,00	130,73 18,58	12 550,46 1 784,06
10	CG02A	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 1 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle gr.30mm	m2	108,00	140,46 41,81	15 170,11 4 515,91
		Total Reparatia acoperisului blocul administrativ Inklusiv salariu				246 175,95 96 066,64
		2. Reparatia acoperisului la garaj				
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	122,60	34,85 33,45	4 272,76 4 101,12
12	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	122,60	17,36 8,36	2 128,68 1 025,28
13	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	17,60	18,44 13,94	324,51 245,31
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	122,60	22,53 11,62	2 761,99 1 424,00
15	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,42	4 977,37 1 022,12	2 090,50 429,29

1	2	3	4	5	6	7
16	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x50=0,919), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	122,60	38,29 13,71	4 694,83 1 680,32
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	122,60	181,33 53,43	22 230,94 6 550,40
18	CK26B	Instalarea retinerilor de zapada	m	96,00	130,73 18,58	12 550,46 1 784,06
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	42,00	186,20 13,94	7 820,25 585,40
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m	26,50	190,91 16,26	5 059,01 430,92
21	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2	38,72	471,11 192,81	18 241,40 7 465,56
		Total Reparatia acoperisului la garaj Inclusiv salariu				82 175,32 25 721,65

		Total	lei	328 351,28
		CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %	27 402,37
		Transportarea materialelor (Π3+CASM) * 6 %	6,00 %	11 794,24
		Cheltuieli de regie (Π3+CASM+Transp) * 10 %	10,00 %	36 754,79
		Beneficiu (Π3+CASM+Transp+Cheltu) * 3 %	3,00 %	12 129,08
		Total Π3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	416 431,75
		TVA (Π3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	83 286,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		499 718,11 121 788,29

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparația acoperișului clădirii
Centrul de Sănătate Publică
Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 499 718,11 lei

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	112,554	46,46	5 229,26
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	402,817	46,46	18 714,88
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	86,40	46,46	4 014,14
4.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	165,32	46,46	7 680,77
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 063,391	46,46	49 405,15
6.	7422010060100	Timplar	h-om	61,44	46,46	2 854,50
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	729,436	46,46	33 889,60
Total manopera						121 788,29

Materiale:

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,644	2 900,00	4 767,60
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,154	2 900,00	20 746,60
3.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,6638	2 900,00	7 725,02
4.	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,864	2 900,00	2 505,60
5.	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,3661	2 900,00	1 061,69
6.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	281,60	27,00	7 603,20
7.	2413217300010	Cleme	buc	13,515	4,00	54,06
8.	2414147327483	Lignolineum	kg	10,80	10,00	108,00
9.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	8,22	25,00	205,50
10.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	41,33	12,00	495,96
11.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	82,66	45,00	3 719,70
12.	2666122800555	Element de inchidere	buc	8,652	65,00	562,38
13.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	979,1077	7,00	6 853,75
14.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	413,30	14,00	5 786,20
15.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	950,59	97,00	92 207,23
16.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	33,064	20,00	661,28
17.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	28,3815	85,00	2 412,43
18.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	45,423	85,00	3 860,95
19.	2710912611607	Zgura	kg	75,60	20,00	1 512,00
20.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	192,00	110,00	21 120,00
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	140,74	20,00	2 814,80
22.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	5,754	0,50	2,88
23.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	768,00	0,50	384,00
24.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,7575	85,00	574,39
25.	2874115837745	Suruburi	buc	432,60	0,50	216,30
26.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	5,754	0,70	4,03

27.	2874125883079	Saibe M 16	buc	5,754	0,30	1,73
28.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	11,0835	27,00	299,25
29.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	8,652	55,00	475,86
30.	28752740000502	Cot burlan	buc	13,515	55,00	743,33
31.	28752740000503	Cot de capat	buc	6,7575	55,00	371,66
32.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,7575	42,00	283,81
33.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	8,652	55,00	475,86
34.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	60,564	25,00	1 514,10
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,22	20,00	164,40
36.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	7 439,40	0,30	2 231,82
37.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	10 216,776	0,20	2 043,36
Total materiale de construcții						196 570,73

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	25,326	300,00	7 597,80
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	16,532	70,00	1 157,24
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	82,4811	15,00	1 237,22
Total utilaje de construcții						9 992,26

Total	lei	328 351,28
CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %	27 402,37
Transportarea materialelor (Π3+CASM) * 6 %	6,00 %	11 794,24
Cheltuieli de regie (Π3+CASM+Transp) * 10 %	10,00 %	36 754,79
Beneficiu (Π3+CASM+Transp+Cheltu) * 3 %	3,00 %	12 129,08
Total Π3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	416 431,75
TVA (Π3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	83 286,35

Total deviz: **499 718,11**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparația acoperișului clădirii Centrul de Sănătate Publică Cahul

Investitor **Agentia Nationala pentru
Sanatate Publica**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Reparația acoperișului blocul administrativ				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			34,85 33,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	46,46	16,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	46,46	16,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	70,00	1,40
2	RpCH32C	Desfacerea planșelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			17,36 8,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	46,46	4,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	46,46	4,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	300,00	9,00
3	RpCH32D	Desfacerea planșelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			18,44 13,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	46,46	6,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,46	6,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	300,00	4,50
4	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			22,53 11,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,46	9,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,46	2,32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			4 977,37 1 022,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	46,46	929,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	46,46	92,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 900,00	2 900,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 900,00	725,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,70	2,45
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,05
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	25,00	125,00
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x50=4,075, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (4,6m3)	m2			33,34 13,71
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	46,46	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	46,46	3,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		2 900,00	16,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
7	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2			471,11 192,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8500	46,46	178,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	46,46	13,94
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	2 900,00	18,85
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 900,00	116,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	27,00	135,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	20,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
8	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			181,33 53,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,46	41,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,46	11,62
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	97,00	111,55
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	14,00	7,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,70
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	45,00	4,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	20,00	0,80
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
9	CK26B	Instalarea retinerilor de zapada	m			130,73 18,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	46,46	14,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,46	3,72
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
10	CG02A	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 1 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle gr.30mm	m2			140,46 41,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,8000	46,46	37,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,46	4,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	20,00	2,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,00
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0080	2 900,00	23,20
	2710912611607	Zgura	kg	0,7000	20,00	14,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	10,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		2. Reparatia acoperisului la garaj				
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			34,85 33,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	46,46	16,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	46,46	16,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	70,00	1,40
12	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			17,36 8,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	46,46	4,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	46,46	4,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	300,00	9,00
13	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			18,44 13,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	46,46	6,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,46	6,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	300,00	4,50
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			22,53 11,62
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	46,46	9,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,46	2,32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29

1	2	3	4	5	6	7
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
15	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			4 977,37 1 022,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	46,46	929,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	46,46	92,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 900,00	2 900,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 900,00	725,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,70	2,45
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,05
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	25,00	125,00
16	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x50=0,919), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			38,29 13,71
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	46,46	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	46,46	3,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		2 900,00	21,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
17	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			181,33 53,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,46	41,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,46	11,62
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	97,00	111,55
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	14,00	7,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,70
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	45,00	4,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	20,00	0,80
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
18	CK26B	Instalarea retinerilor de zapada	m			130,73 18,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	46,46	14,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,46	3,72
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m			186,20 13,94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,46	13,94
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	27,00	2,78
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	55,00	11,33
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	55,00	11,33
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m			190,91 16,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,46	16,26
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	55,00	28,05
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	4,00	2,04
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	55,00	14,03
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	27,00	6,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
21	CE31C2	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri PAL, cu lățimea medie de 0,4 m	m2			471,11 192,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8500	46,46	178,87

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	46,46	13,94
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	2 900,00	18,85
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 900,00	116,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	27,00	135,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	20,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparație sistemului electric CSP Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 23 398,673 lei

№ 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. Lucrări de montaj				
1	RpEA03C	Montarea tevilor de protecție din teava de oțel, neagră sau zincată cu diametrul peste 2 ", montată aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice. Materiale marunte (suruburi, vopsea etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,030	m	4,000	100,144 69,225	400,578 276,902
2	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montați pe izolatori-role, având secțiunea 16-35 mmp Materiale marunte (banda izol., suruburi, sîrma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,045	m	75,000	24,928 5,575	1 869,636 418,140
3	RpED04B	Montarea capului terminal uscat, inclusiv legarea la bornele instalației a cablurilor cu conductori din cupru sau aluminiu, având secțiunea 2x16 mmp	buc	16,000	147,860 57,610	2 365,766 921,766
4	RpEE06B	Montarea comutatoarelor (întrerupătoarelor) stea-triunghi, de 40-63 A, manuale cu contacte în aer sau în ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), în cutii sau	buc	1,000	303,939 93,849	303,939 93,849

1	2	3	4	5	6	7
		panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea				
5	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,000	796,900 696,900	796,900 696,900
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	44,620 40,420	44,620 40,420
		<i>Total</i>	lei			5 781,439
		CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %			1 300,824
		Transportarea materialelor (Π3+CASM) * 6 %	6,00 %			424,937
		Cheltueli de regie (Π3+CASM+Transp) * 76 %	76,00 %			5 705,473
		Beneficiu (Π3+CASM+Transp+Cheltu) * 3 %	3,00 %			396,381
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				13 609,054 5 762,346
		2. Utilaj				
7	11	Comutator	buc	2,000	480,000 0,000	960,000 0,000
8	08-03-600-2	Contor ZMG 310 5 -120 A	buc	1,000	4 860,000 0,000	4 860,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 820,000
		Cheltueli depozit (Π3) * 1,2 %	1,20 %			69,840
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 889,840

		Total	lei			19 498,894
		TVA (Π3) * 20 %	20,00 %			3 899,779
		Total deviz: Inclusiv salariu				23 398,673 6 914,815

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparație sistemului electric CSP Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 23 398,673 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,870	46,46	40,420
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	51,820	46,46	2 407,557
		Total manopera				6 914,815

Materiale:

1.	11	Comutator	buc	2,000	480,00	960,000
2.	1111000000112	Papuci stantati din cupru 6 x 6,3	buc	6,000	27,00	162,000
3.	1111000100021	Comutator manual	buc	1,000	45,00	45,000
4.	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,412	25,00	10,300
5.	152566	Contor ZMG 310 5 -120 A	buc	1,000	4 860,00	4 860,000
6.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,010	16,00	0,160
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	9,00	0,090
8.	2320146200743	Petrol distilat	l	4,800	18,00	86,400
9.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,135	4,00	12,540
10.	2430126105501	Lac electroizolant pe baza de bitum	kg	3,200	25,00	80,000
11.	2513205621442	Banda de matase vegetala 30 mm	m	6,400	10,00	64,000
12.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	4,000	5,00	20,000
13.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200	2,20	0,440
14.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	16,000	17,00	272,000
15.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	79,942	18,00	1 438,956
16.	2722103304810	Teava inst.neagra	m	4,202	16,00	67,232
17.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,240	120,00	28,800
18.	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,240	120,00	28,800
19.	2811236312777	Tile portelan	buc	1,236	36,00	44,496
20.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	4,000	0,60	2,400
21.	2875274120388	Mufe	buc	0,412	4,00	1,648
22.	3162165201451	Papuc stantat pt. conducte multifilare Al 6x16 mmp	buc	32,000	27,00	864,000
		Total materiale de construcții				16 189,523

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	200,00	2,000
2.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari	h-ut	0,800	125,00	100,000

		electrice pe auto 3 t				
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	220,00	2,200
		Total utilaje de construcții				294,335

Total	lei	19 498,894
TVA (Π3) * 20 %	20,00 %	3 899,779

Total deviz: **23 398,673**

Intocmit Trend-Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparație sistemului electric CSP Cahul

Investitor Agenția Națională pentru
Sănătate Publică

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. Lucrari de montaj				
1	RpEA03C	Montarea tevelor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul peste 2 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice. Materiale marunte (suruburi, vopsea etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,030	m			100,144 69,225
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4900	46,46	69,225
	2722103304810	Teava inst.neagra	m	1,0200	16,00	16,808
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,1000	25,00	2,575
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	4,00	0,412
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	36,00	11,124
2	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 16-35 mmp Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,045	m			24,928 5,575
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	46,46	5,575
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0200	18,00	19,186
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0400	4,00	0,167
3	RpED04B	Montarea capului terminal uscat, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu conductori din cupru sau aluminiu, avind sectiunea 2x16 mmp	buc			147,860 57,610
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	46,46	57,610
	2513205621442	Banda de matase vegetala 30 mm	m	0,4000	10,00	4,000
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	0,2500	5,00	1,250
	2430126105501	Lac electroizolant pe baza de bitum	kg	0,2000	25,00	5,000
	3162165201451	Papuc stantat pt. conducte multifilare Al 6x16 mmp	buc	2,0000	27,00	54,000
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0150	120,00	1,800
	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,0150	120,00	1,800
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	1,0000	17,00	17,000
	2320146200743	Petrol distilat	l	0,3000	18,00	5,400
4	RpEE06B	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, de 40-63 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea	buc			303,939 93,849
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,0200	46,46	93,849
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	4,0000	0,60	2,400
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	16,00	0,160
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	9,00	0,090
	1111000000112	Papuci stantati din cupru 6 x 6,3	buc	6,0000	27,00	162,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,20	0,440
	1111000100021	Comutator manual	buc	1,0000	45,00	45,000
5	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			796,900

1	2	3	4	5	6	7
						696,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	46,46	696,900
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	125,00	100,000
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			44,620
						40,420
	1	Muncitor	h-om	0,8700	46,46	40,420
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,200
		2. Utilaj				
7	11	Comutator	buc			480,000
						0,000
	11	Comutator	buc		480,00	480,000
8	08-03-600-2	Contor ZMG 310 5 -120 A	buc			4 860,000
						0,000
	152566	Contor ZMG 310 5 -120 A	buc		4 860,00	4 860,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Vopsirea pereților interiori și
tavanului**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 67 528,59 lei

№ 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	CN53A	Grunduirea - suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	940,04	5,44 1,39	5 117,39 1 310,23
2	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	940,04	39,98 25,55	37 585,62 24 020,84
3	RpCJ27D	Diverse lucrari - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare	kg	2,30	90,99 3,72	209,27 8,55
		Total	lei			42 912,28
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %			5 701,41
		Transportarea materialelor (II3+CASM) * 6 %	6,00 %			1 054,29
		Cheltuieli de regie (II3+CASM+Transp) * 10 %	10,00 %			4 966,80
		Beneficiu (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 3 %	3,00 %			1 639,04
		TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %			11 254,76
		Total deviz:				67 528,59
		Inclusiv salariu				25 339,62

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Vopsirea pereților interiori și tavanului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 67 528,59 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,092	46,46	4,27
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	545,2232	46,46	25 331,07
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,092	46,46	4,27
		Total manopera				25 339,62

Materiale:

1.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	2,346	85,00	199,41
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	47,002	9,00	423,02
3.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,023	7,00	0,16
4.	241658116105303	Amorsa-grund	kg	141,006	25,00	3 525,15
5.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	376,016	27,00	10 152,43
6.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	56,4024	3,00	169,21
7.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	470,02	6,00	2 820,12
8.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,8801	0,00	0,00
9.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	47,002	6,00	282,01
		Total materiale de constructii				17 571,51

Utilaje de constructii:

1.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0046	250,00	1,15
		Total utilaje de constructii				1,15

Total	lei	42 912,28
CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	5 701,41
Transportarea materialelor (II3+CASM) * 6 %	6,00 %	1 054,29
Cheltuieli de regie (II3+CASM+Transp) * 10 %	10,00 %	4 966,80
Beneficiu (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 3 %	3,00 %	1 639,04
TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	11 254,76

Total deviz:

67 528,59

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Vopsirea pereților interiori și
tavanului

Investitor Agenția Națională pentru
Sănătate Publică

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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	CN53A	Grunduirea - suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,44 1,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,46	1,39
	241658116105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
2	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			39,98 25,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,46	25,55
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	9,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
3	RpCJ27D	Diverse lucrari - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare	kg			90,99 3,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0400	46,46	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,46	1,86
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	7,00	0,07
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	85,00	86,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	250,00	0,50

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.