

**Anexa la constructia existenta
pentru centrala termica
autonoma, IP LT Alecu Russo
din str. Vasile Lupu 13, mun.
Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructive

Valoarea de deviz 332.391,94 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. Lucari de terasament				
1	TsC03F1	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. II	100 m3	0,060	945,00 0,00	56,70 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	9,000	19,00 0,00	171,00 0,00
		Total Lucari de terasament Inclusiv salariu				227,70
		2. Fundatie				
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,236	519,77 59,42	642,44 73,44
4	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	11,480	1.222,33 309,00	14.032,34 3.547,32
5	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	56,440	137,56	7.764,01

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			57,00	3.217,08
6	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Cba 01, Stm 01)	kg	246,400	11,88 3,18	2.927,96 783,54
7	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	28,220	89,42 3,60	2.523,41 101,58
		Total Fundatie Inclusiv salariu				27.890,16 7.722,96
		3. Pereti				
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Stalp monolit Stm1 - 2 buc. Stm2 - 2 buc. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	1,980	1.263,81 318,00	2.502,35 629,64
9	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Stm1 - 2 buc. Stm2 - 2 buc.	kg	90,480	10,51 1,98	950,77 179,16
10	CD64C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	20,500	1.304,65 299,40	26.745,31 6.137,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				30.198,43 6.946,50
		4. Planseu				
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Planseu monolit Pm1. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	6,200	1.264,09 318,00	7.837,36 1.971,60
12	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	363,400	10,03 1,50	3.644,18 545,10
13	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	26,900	137,58 57,00	3.700,97 1.533,30
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piese de legatura A1	kg	5,000	99,23 12,72	496,17 63,60
		Total Planseu Inclusiv salariu				15.678,68 4.113,60
		5. Rampa				
15	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,660	79,18 79,18	52,26 52,26
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din	m3	0,660	18,64 18,64	12,30 12,30

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,072	519,03 59,17	37,37 4,26
18	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,275	1.221,78 308,95	335,99 84,96
		Total Rampa Inclusiv salariu				437,92 153,78
		6. Pereu				
19	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	3,120	79,19 79,19	247,08 247,08
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,120	18,60 18,60	58,02 58,02
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,600	519,85 59,40	1.351,61 154,44
22	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,560	1.222,41 309,00	1.906,96 482,04
		Total Pereu Inclusiv salariu				3.563,67 941,58
		7. Acoperisul				
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate	m2	22,500	65,12 15,00	1.465,31 337,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau amprentate Pelicula anticondensat Material marunt=1,030				
24	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton	m2	22,500	98,92 10,20	2.225,70 229,50
25	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	22,000	108,05 21,00	2.377,10 462,00
26	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) sau impislituri bitumate, inclusiv presarea cu nisip Mat. marunte (petrol, cirpe etc.)=1,050	m2	22,500	66,96 13,20	1.506,49 297,00
27	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat Pyбемaкт ПНП 400-1,5	m2	22,500	15,30 2,40	344,21 54,00
28	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu Diler PE ARD 4,0 Material marunt=1,050	m2	22,500	58,74 28,80	1.321,66 648,00
29	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2	20,600	412,51 60,00	8.497,75 1.236,00

1	2	3	4	5	6	7
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	5,100	99,63 12,72	508,13 64,87
31	CE19A	Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,030	m	6,900	178,12 51,00	1.229,02 351,90
32	CE21A	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,020	m	5,500	180,93 63,00	995,09 346,50
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				20.470,46 4.027,27
		8. Parapet				
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Planseu monolit Pm1. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	0,800	1.264,42 318,00	1.011,54 254,40
34	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3,390	10,03 1,50	34,01 5,10
		Total Parapet Inclusiv salariu				1.045,55 259,50
		9. Usi si ferestre				
35	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la	m2	2,900	1.685,89 33,60	4.889,09 97,44

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp F1				
36	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,500	96,60 5,40	144,90 8,10
37	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,500	163,20 24,00	244,80 36,00
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1	m2	1,890	1.855,56 48,60	3.507,01 91,86
39	pret de piata	Grila de ventilare 600x400 mm	buc	1,000	520,00 0,00	520,00 0,00
		Total Usi si ferestre Inclusiv salariu				9.305,80 233,40
		10. Pardoseli				
40	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,235	2.069,70 408,51	486,38 96,00
41	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	25,460	227,93 63,00	5.803,02 1.603,98
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,460	132,82 42,00	3.381,49 1.069,32
43	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	25,460	319,72 174,00	8.140,01 4.430,04
44	CI14C	Elemente liniare din placi din faianta aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	20,600	66,85 18,00	1.377,06 370,80
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				19.187,96 7.570,14
		11. Finisare interioara				

1	2	3	4	5	6	7
45	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	55,620	136,96 72,00	7.617,54 4.004,64
46	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	55,620	115,80 73,20	6.440,55 4.071,36
47	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	23,460	134,45 91,80	3.154,13 2.153,64
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	79,080	58,37 33,00	4.615,73 2.609,64
		Total Finisare interioara Inclusiv salariu				21.827,95 12.839,28
		12. Finisare exterioara				
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	55,620	30,94 7,20	1.720,84 400,44
50	IzF54C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu finisarea glafurilor Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,010	m2	55,620	284,60 125,40	15.829,43 6.974,76
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	65,920	30,94 7,20	2.039,55 474,60
52	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	65,920	85,51 73,20	5.636,93 4.825,32
53	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe	m2	65,920	64,68	4.263,71

1	2	3	4	5	6	7
		baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent			27,00	1.779,84
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				29.490,46 14.454,96
		13. Canalul de ventilare				
54	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate СБ1 Дефлектор ф500 по серии 5.904-51 Material marunt=1,005	buc	1,000	1.957,72 348,00	1.957,72 348,00
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	223,75 30,00	895,00 120,00
56	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	4,950	363,76 100,74	1.800,61 498,66
57	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - 10x10 №2x1.6	m2	1,600	122,84 63,00	196,55 100,80
58	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	76,80 76,80	76,80 76,80
		Total Canalul de ventilare Inclusiv salariu				4.926,68 1.144,26
		14. Ingradirea				
59	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	8,000	273,60 120,00	2.188,80 960,00
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,128	520,23 59,53	66,59 7,62

1	2	3	4	5	6	7
61	CO06B3 modificat	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici 60x60x5 fixati in beton turnat pe santier Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	17,000	556,11 81,00	9.453,94 1.377,00
62	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat 1,0x1,6 m	m2	1,600	664,79 104,88	1.063,66 167,81
63	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,024	1.222,49 309,02	1.251,83 316,44
		Total Ingradirea Inclusiv salariu				14.024,82 2.828,87

		Total	lei	198.276,24
		Asigurari sociale	24,00 %	15.176,66
		Total	100,00 +	213.452,90
		Cheltuieli de transport	10,00 %	12.307,76
		Total	100,00 +	225.760,66
		Cheltuieli de semifabricat si depozitie	2,00 %	2.461,55
		Total	100,00 +	228.222,21
		Cheltuieli de regie	14,50 %	33.092,22
		Total	100,00 +	261.314,43
		Beneficiu de deviz	6,00 %	15.678,86
		Total	100,00 +	276.993,29
		TVA	20,00 %	55.398,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		332.391,94 63.236,10

Intocmit

Iurie TESA / Seria 2021-D Nr. 0229

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Anexa la constructia existenta
pentru centrala termica
autonoma, IP LT Alecu Russo
din str. Vasile Lupu 13, mun.
Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructive**

Valoarea de deviz 332.391,94 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	142,860	60,00	8.571,60
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	184,172	60,00	11.050,32
3.	7123010010200	Betonist	h-om	140,100	60,00	8.406,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,156	60,00	1.569,36
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,640	60,00	938,40
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	62,505	60,00	3.750,30
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,859	60,00	171,54
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	5,150	60,00	309,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	89,427	60,00	5.365,62
10.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	113,140	60,00	6.788,40
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,111	60,00	846,66
12.	7137010011500	Electrician	h-om	0,640	60,00	38,40
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	73,446	60,00	4.406,76
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	14,584	60,00	875,04
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,405	72,00	29,16
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	29,075	60,00	1.744,50
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,536	60,00	92,16
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,919	60,00	115,14
19.	7422010060100	Timplar	h-om	0,600	60,00	36,00
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,117	60,00	1.627,02
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,148	60,00	4.088,88
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,249	60,00	1.394,94
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,015	60,00	1.020,90
		Total manopera				63.236,10

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	2,788	310,00	864,28
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,177	4,30	0,76
3.	12345	Grila de ventilare 600x400 mm	buc	1,000	520,00	520,00
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	20,090	620,00	12.455,80
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,641	260,00	1.206,66
6.	1412122100880	Filer de calcar	kg	11,812	5,50	64,97
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,198	315,00	377,37
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,226	315,00	701,19

9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,552	315,00	3.323,88
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	310,00	1,86
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,352	310,00	1.039,12
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,095	310,00	4.059,45
13.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	310,00	1,86
14.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,751	310,00	232,81
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,250	12,00	87,00
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,125	5.920,00	740,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,083	5.920,00	491,36
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,083	5.920,00	491,36
19.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,002	5.920,00	11,84
20.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,010	5.920,00	59,20
21.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	638,980	0,10	63,90
22.	2010237318750	Distantieri	buc	36,960	0,10	3,70
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,334	325,00	2.708,55
24.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,600	520,00	832,00
25.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,900	1.600,00	4.640,00
26.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,890	1.700,00	3.213,00
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	31,889	32,00	1.020,45
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,017	3.200,00	54,40
29.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	20,00	0,80
30.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	9,450	19,40	183,33
31.	2320187315789	Decofrol	kg	10,001	76,00	760,08
32.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,088	11,60	82,22
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	47,974	27,28	1.308,73
34.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	25,988	27,28	708,95
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	25,00	1,12
36.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,108	33,00	3,56
37.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	6,750	42,50	286,88
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,171	26,00	4,45
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,423	130,00	184,99
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	31,632	51,40	1.625,88
41.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	42,189	51,40	2.168,51
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,051	51,40	2,62
43.	24302261000001	Fuga	kg	7,638	84,00	641,59
44.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,160	51,50	8,24
45.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	50,439	56,00	2.824,58
46.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,163	32,00	69,22
47.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,688	89,00	61,23
48.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6,489	5,10	33,09
49.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	224,705	5,10	1.146,00
50.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	280,881	5,10	1.432,49
51.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,500	63,00	94,50
52.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	23,400	84,00	1.965,60
53.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	30,00	0,00
54.	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,150	9,50	29,93
55.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	61,794	22,00	1.359,47
56.	26261473700091	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*)	m2	5,000	194,00	970,00
57.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010	1,50	3,01
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.279,628	1,50	6.419,43
59.	26511221004022	Ciment M-400	kg	696,205	1,50	1.044,31
60.	2652102100737	Var hidratat	kg	167,032	23,00	3.841,74
61.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	22,914	10,00	229,14

62.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,041	3,20	25,73
63.	2653102100831	Amestec uscat	kg	564,631	4,60	2.597,30
64.	26531021008311	Tink	kg	151,616	5,30	803,56
65.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,595	2,10	20,15
66.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	26,224	84,00	2.202,82
67.	2663102100000	Beton	m3	9,481	750,00	7.110,75
68.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,102	750,00	4.576,50
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,840	1.650,00	1.386,00
70.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	103,113	4,30	443,39
71.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,660	1.500,00	990,00
72.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,168	1.500,00	1.752,00
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	74,794	8,00	598,35
74.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	26,651	10,00	266,51
75.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	27,169	16,80	456,44
76.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	60,109	43,00	2.584,69
77.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	76,00	1.181,57
78.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	89,00	1,78
79.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	96,254	72,00	6.930,29
80.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	16,738	72,00	1.205,14
81.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	20,00	11,46
82.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	1,741	23,00	40,04
83.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,635	10,50	17,17
84.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	381,080	8,32	3.170,59
85.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	345,302	8,32	2.872,91
86.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	81,39	6,02
87.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	102,06	24,60
88.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	12,78	3,99
89.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	8,32	1,34
90.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	19,100	91,00	1.738,10
91.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	29,60	71,69
92.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	8,521	24,70	210,47
93.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	33,172	67,40	2.235,79
94.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,050	16,00	0,80
95.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,167	16,00	66,67
96.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,512	16,00	40,19
97.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,080	16,00	1,28
98.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,301	16,00	4,82
99.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,500	120,00	180,00
100.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,819	20,00	16,38
101.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,355	10,00	3,55
102.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,000	86,00	430,00
103.	28111063020056060	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 60x60x5 mm	kg	109,119	21,00	2.291,50
104.	2811236306200150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	184,00	736,00
105.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	5,100	86,00	438,60
106.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	3,200	84,00	268,80
107.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	400,00	0,00
108.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	20,00	0,00
109.	287312200531510	Plasa sirma zincata ochi hexag. 10x10 №2x1.6	kg	0,608	63,00	38,30
110.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,083	111,00	231,21
111.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,649	56,00	36,34
112.	2873147300863	Agrafe	kg	5,408	50,00	270,40
113.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,234	56,00	13,10
114.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5,8	buc	8,040	2,00	16,08
115.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80	buc	6,400	3,00	19,20

		gr.5.8 S 6220				
116.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	75,998	3,00	227,99
117.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	25,002	5,00	125,01
118.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	18,00	217,08
119.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	31,260	4,50	140,67
120.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	1,00	0,00
121.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,002	2,00	50,00
122.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,50	4,02
123.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,400	0,50	3,20
124.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,040	0,10	0,80
125.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	22,063	35,00	772,20
126.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	74,993	0,10	7,50
127.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	6,400	0,50	3,20
128.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,417	0,50	0,21
129.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	74,993	0,50	37,50
130.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	449,410	1,20	539,29
131.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	60,00	36,00
132.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	10,661	15,00	159,91
133.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,500	120,00	300,00
134.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	3,366	20,00	67,32
135.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	278,100	3,00	834,30
136.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	1,00	0,00
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,369	1,16	5,07
138.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,337	8,00	74,70
139.	4100126202818	Apa	m3	1,005	8,00	8,04
140.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,077	10,00	60,77
		Total materiale de constructii				123.077,60

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,032	450,00	14,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,695	350,00	593,25
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,848	65,00	55,11
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,250	12,00	27,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,638	450,00	287,10
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,565	450,00	254,25
7.	2922140007000	Macara	h-ut	10,304	450,00	4.636,80
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,603	120,00	1.512,36
9.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,267	120,00	32,04
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,674	15,00	25,12
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,135	420,00	56,70
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,051	420,00	21,42
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,991	45,00	629,60
14.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,030	25,00	25,75
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,663	24,00	15,91
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,660	24,00	111,84
17.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,779	15,00	11,69
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,584	15,00	8,76
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	6,180	15,00	92,70
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,503	24,00	12,07
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,177	15,00	17,65
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,396	15,00	5,94
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	94,00	20,68
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,252	450,00	2.363,40
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,684	250,00	171,00
26.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	3,840	250,00	960,00

		Total utilaje de construcții				11.962,54
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	198.276,24
Asigurari sociale	24,00 %	15.176,66
Total	100,00 +	213.452,90
Cheltuieli de transport	10,00 %	12.307,76
Total	100,00 +	225.760,66
Cheltuieli de semifabricat si depozitie	2,00 %	2.461,55
Total	100,00 +	228.222,21
Cheltuieli de regie	14,50 %	33.092,22
Total	100,00 +	261.314,43
Beneficiu de deviz	6,00 %	15.678,86
Total	100,00 +	276.993,29
TVA	20,00 %	55.398,65

Total deviz: **332.391,94**

Intocmit Iurie TESA / Seria 2021-D Nr. 0229
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Anexa la constructia existenta pentru
centrala termica autonoma, IP LT Alecu Russo
din str. Vasile Lupu 13, mun. Orhei**

Investitor IP Liceul Teoretic Alecu Russo

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. Lucari de terasament				
1	TsC03F1	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. II	100 m3			945,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		2. Fundatie				
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			519,77
						59,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	298,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	146,97
4	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1.222,33
						309,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	60,00	285,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	284,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	310,00	247,32
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	315,00	231,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	8,00	2,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	24,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
5	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			137,56
						57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	120,00	3,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	111,00	2,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	325,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5.920,00	5,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5.920,00	5,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5.920,00	8,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	76,00	9,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
6	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Cba 01, Stm 01)	kg			11,88
						3,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,32	8,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
7	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			89,42
						3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	27,28	46,38
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,10	0,71
	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3.200,00	1,93
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	32,00	36,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,19
		3. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Stalp monolit Stm1 - 2 buc. Stm2 - 2 buc. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1.263,81 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	750,00	791,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,91
9	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Stm1 - 2 buc. Stm2 - 2 buc.	kg			10,51 1,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	60,00	1,98
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,32	8,53
10	CD64C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1.304,65 299,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,1600	60,00	249,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	60,00	49,80
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	620,00	607,60
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	1,50	30,02
	00000052	Nisip	m3	0,1360	310,00	42,16
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	23,00	149,96
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5.920,00	2,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1320	8,00	1,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	450,00	171,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0380	15,00	0,57
		4. Planseu				
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Planseu monolit Pm1. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1.264,09 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	750,00	791,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
12	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			10,03 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,32	8,53
13	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			137,58 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	120,00	3,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	111,00	2,77
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	325,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5.920,00	5,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5.920,00	5,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5.920,00	8,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	76,00	9,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piese de legatura A1	kg			99,23 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,72
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	86,00	86,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,16	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,30	0,06
		5. Rampa				
15	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			79,18 79,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,18
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,64 18,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,64
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			519,03 59,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,72
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,83
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	145,83
18	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1.221,78 308,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	60,00	284,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	284,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	310,00	246,87
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	315,00	231,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	8,00	2,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,02
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	24,00	7,78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,91
		6. Pereu				
19	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			79,19 79,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,19
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			519,85 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
22	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1.222,41 309,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	60,00	285,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	284,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	310,00	247,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	315,00	231,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	8,00	2,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	24,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		7. Acoperisul				
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Pelicula anticondensat Material marunt=1,030	m2			65,12 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	3,00	37,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
24	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlite, izobeton	m2			98,92 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	84,00	87,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	450,00	1,36
25	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			108,05 21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	310,00	13,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	8,00	0,08
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,50	19,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1.500,00	45,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	450,00	9,45
26	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) sau impislituri bitumate, inclusiv presarea cu nisip Mat. marunte (petrol, cirpe etc.)=1,050	m2			66,96 13,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	60,00	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2320322600103	Bitum de izolatii tip H-68/75	kg	1,1000	27,28	31,51
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,5000	5,50	2,89
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	19,40	8,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	310,00	0,33
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0230	450,00	10,34
27	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat Рубемастр ПНП 400-1,5	m2			15,30 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	42,50	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	450,00	0,14
28	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata	m2			58,74

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale montate pe suport continuu Diler PE ARD 4,0 Material marunt=1,050				28,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	16,80	20,29
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	11,60	3,65
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	120,00	4,80
29	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			412,51 60,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	60,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	72,00	336,42
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			99,63 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,72
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	86,00	86,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,16	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	51,40	0,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,30	0,09
31	CE19A	Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,030	m			178,12 51,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	60,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	72,00	92,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	10,50	2,49
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	15,00	23,18
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	23,00	5,80
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	10,00	0,51
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	20,00	1,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
32	CE21A	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,020	m			180,93 63,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8500	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	72,00	102,82
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	20,00	12,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	20,00	1,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	120,00	1,44
		8. Parapet				
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat	m3			1.264,42

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Planseu monolit Pm1. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030				318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	750,00	792,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
34	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			10,03 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,32	8,53
		9. Usi si ferestre				
35	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp F1	m2			1.685,89 33,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	60,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1.600,00	1.600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	4,50	13,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	130,00	21,43
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	89,00	10,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,16	0,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,40
36	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			96,60 5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	63,00	63,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	4,50	27,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
37	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			163,20 24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1	m2			1.855,56 48,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	60,00	43,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,79
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1.700,00	1.700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,50	18,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	89,00	15,59
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,16	1,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,41
39	pret de piata	Grila de ventilare 600x400 mm	buc			520,00 0,00
	12345	Grila de ventilare 600x400 mm	buc	1,0000	520,00	520,00
		10. Pardoseli				
40	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2.069,70

1	2	3	4	5	6	7
						408,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,00	408,51
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	315,00	1.605,83
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	8,00	4,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	24,00	51,36
41	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			227,93
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	60,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	750,00	76,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	310,00	20,15
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	315,00	18,90
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	420,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	24,00	0,14
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			132,82
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1.650,00	54,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	310,00	13,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
43	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			319,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	84,00	86,52
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,30	17,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	84,00	25,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	120,00	5,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
44	CI14C	Elemente liniare din placi din faianta aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			66,85
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,49
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3000	5,10	1,61
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		11. Finisare interioara				
45	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			136,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	1.500,00	31,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	23,00	13,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	310,00	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	8,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	120,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,07
46	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			115,80 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,60	32,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	120,00	9,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
47	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			134,45 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,60	32,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	120,00	9,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			58,37 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	51,40	20,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		12. Finisare exterioara				
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			30,94 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	56,00	23,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
50	IzF54C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu finisarea glafurilor Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,010	m2			284,60 125,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6720	60,00	100,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,10	20,60
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,10	25,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	22,00	24,44
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	43,00	46,47
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	91,00	31,25
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,20	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	450,00	0,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	120,00	0,41
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			30,94 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	56,00	23,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
52	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			85,51 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	5,30	12,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
53	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			64,68 27,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	60,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	51,40	32,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
		13. Canalul de ventilare				
54	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate СБ1 Дефлектор ф500 по серии 5.904-51 Material marunt=1,005	buc			1.957,72 348,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	60,00	348,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1400	24,70	3,48
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	20,00	11,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	26,00	4,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,01
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	29,60	71,69
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	33,00	3,56
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	310,00	1,86
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	12,78	3,99
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	8,32	1,34
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	81,39	6,02
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	102,06	24,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	25,00	1,12
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	16,00	4,82
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	89,00	1,78
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	76,00	1.181,57
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	3,00	3,01
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	18,00	217,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	94,00	20,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	450,00	22,50
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc			223,75 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	60,00	9,00
	2811236306200150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
56	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б=0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			363,76 100,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700091	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б=0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	194,00	195,96
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	400,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	20,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	30,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,10	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,00	45,45
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	9,50	6,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	120,00	6,47
57	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - 10x10 №2x1.6	m2			122,84 63,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	60,00	63,00
	287312200531510	Plasa sirma zincata ochi hexag. 10x10 №2x1.6	kg	0,3800	63,00	23,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	8,32	26,63

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	16,00	0,48
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	5.920,00	7,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	120,00	0,60
58	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			76,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	60,00	72,00
		14. Ingradirea				
59	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			273,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	60,00	115,20
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	84,00	33,60
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	120,00
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			520,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	298,59
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,78
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,66
61	CO06B3 modificat	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici 60x60x5 fixati in beton turnat pe santier Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			556,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	60,00	15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,00	55,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	750,00	154,06
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	67,40	131,52
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	24,70	12,18
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	315,00	12,93
	281110630200560 60	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 60x60x5 mm	kg	6,2500	21,00	134,79
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	310,00	13,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,50	15,22
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	24,00	0,72
62	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat 1,0x1,6 m	m2			664,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	72,00	13,68
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	520,00	520,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	51,50	5,15
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	56,00	6,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,16	0,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	310,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
63	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3			1.222,49

1	2	3	4	5	6	7
		betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				309,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	60,00	285,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	284,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	310,00	247,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	315,00	231,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	8,00	2,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	26,98
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	24,00	7,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Iurie TESA / Seria 2021-D Nr. 0229

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.