

**Reparatia acoperisului,
schimbarea geamurilor si reparatia
sistemului de incalzire la Scoala
sportiva nr. 8 din str. N. Costin, 63**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 467933 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Reparatia acoperisului moale				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	820.00	31.37 31.07	25727.17 25481.17
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	167.50	6.54 6.49	1095.99 1087.61
3	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 (K=1.67, gr.50mm)	m2	660.00	71.37 27.11	47105.82 17892.01
4	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	m2	820.00	7.06 1.86	5785.67 1521.26
5	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Linocrom HPP, HKP)	m2	820.00	85.30 31.54	69945.20 25861.49
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (tencuirea canalelor de ventilare)	m2	15.00	77.87 55.66	1168.03 834.84
7	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare	m	167.50	160.84 73.28	26940.50 12274.47

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm				
8	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km	t	30.00	46.44 0.00	1393.20 0.00
Total Reparatia acoperisului moale						179161.65
Incluziv salariu						84952.85
		1.2. Schimbarea geamurilor				
9	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	8.48	178.50 178.10	1513.67 1510.28
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	37.05	19.48 19.48	721.72 721.72
11	RpCJ35A	Desfaceri teracota la pereti	m2	40.27	12.57 12.52	506.30 504.29
12	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 - cu deschidere dubla, 5 camere, profil calitativ, plasa antiinsecte, la montare se va coordona cu beneficiarul	m2	71.95	1139.70 25.97	82001.62 1868.74
13	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	28.00	105.62 4.17	2957.48 116.88
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	28.00	107.18 18.55	3001.10 519.46
15	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (reparatia tocurilor interioare si exterioare)	m	107.30	28.03 23.19	3007.70 2488.29
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor	m2	16.09	2.98 1.39	47.93 22.39
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf Fugenfuller) - tocurilor in jurul ferestrelor	m2	16.09	97.72 70.96	1572.25 1141.77
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16.09	30.37 25.51	488.60 410.44
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie	m2	16.09	46.78	752.67

1	2	3	4	5	6	7
		apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan "Sniezka Max" - a a tocurilor in jurul ferestrelor			25.51	410.44
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2	43.27	5.71 1.39	247.02 60.21
21	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	43.27	77.87 55.66	3369.37 2408.24
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	43.27	245.28 113.63	10613.48 4916.81
Total Schimbarea geamurilor						110801.05
Incluziv salariu						17099.94
		1.3. Reparatia sistemului de incalzire				
23	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	80.00	17.79 13.91	1422.99 1113.12
24	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	80.00	41.25 18.55	3299.73 1484.16
25	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 mm - inlocuirea registrelor existente	m	50.00	130.59 44.52	6529.39 2226.24
26	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	70.00	26.24 9.74	1836.79 681.79
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet Maievschi	buc	20.00	26.07 10.67	521.35 213.35
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	130.00	6.57 4.17	854.65 542.65

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
29	RpCR25B	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, intr-un strat de ulei peste vopseaua existenta	m2	40.00	39.73 26.90	1589.22 1076.02
Total Reparatia sistemului de incalzire						16054.11
Incluziv salariu						7337.32
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		306016.80	
Contributii sociale si medicale			22.50 %		24612.77	
Total:			100.00 +		330629.58	
Transport materiale			7.00 %		13539.98	
Cheltueli directe:			100.00 +		344169.56	
Cheltueli de regie constructii			10.00 %		34416.96	
Total:			100.00 +		378586.51	
Beneficiu de deviz			3.00 %		11357.60	
Total:			100.00 +		389944	
TVA			20.00 %		77989	

Total deviz:

467933

L.S.

Intocmit

Ofertant "Graficon-AV" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

DGETS

(semnatura)

**Reparatia acoperisului, schimbarea
geamurilor si reparatia sistemului
de incalzire la Scoala sportiva nr. 8
din str. N. Costin, 63**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 467933 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7132010010900	Faiantar	h-om	97.358	46.38	4515.441
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	36.695	46.38	1701.891
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24.00	46.38	1113.12
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	111.00	46.38	5148.18
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	401.80	46.38	18635.484
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	385.77	46.38	17892.013
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	476.611	46.38	22105.227
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12.98	46.38	602.036
9.	7122050013442	Tencuitor	h-om	58.954	46.38	2734.273
10.	7422010060100	Timplar	h-om	18.98	46.38	880.316
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	547.875	46.38	25410.443
12.	7122050013400	Zidar	h-om	150.668	46.38	6988.00
13.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	7.24	46.38	335.814
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	28.63	46.38	1327.873
		Total:				109390.11

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	173.08	2.20	380.776
2.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	13.936	15.00	209.04
3.	2653102100832	Amestec uscat Knauf Fugenfuller	kg	114.883	3.67	421.619
4.	2416586105304	Amorsa-grund -Betoncontact	kg	6.49	28.45	184.655
5.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2.413	10.25	24.738
6.	4100126202818	Apa	m3	1.034	0.00	0.00
7.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4.451	0.00	0.00
8.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	34.84	12.50	435.50
9.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4.00	13.50	54.00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2.005	1.00	2.005
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	24.58	14.55	357.639
12.	2682132601626	Carton bitumat	m2	174.20	7.20	1254.24
13.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	16.973	4.60	78.077
14.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8.85	35.00	309.743
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	994.48	1.55	1541.445
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2.16	35.00	75.60

17.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7.50	12.00	90.00
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	865.40	0.02	17.308
19.	2875274123510	Dop din fonta	buc	24.00	2.00	48.00
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	50.365	0.00	0.00
21.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	71.95	1100.00	79145.00
22.	24302261000001	Fuga	kg	14.279	18.60	265.591
23.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	516.60	9.00	4649.40
24.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	28.00	86.58	2424.24
25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2.00	24.00	48.00
26.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2.968	1.00	2.968
27.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	36.825	1.00	36.825
28.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4.00	1.00	4.00
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.965	2.00	1.931
30.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	6.00	43.00	258.00
31.	2682132600471	Membrane bituminoase (Linocrom HPP)	m2	990.15	17.75	17575.162
32.	2023650230232	Membrane bituminoase (Linocrom HKP)	m2	990.15	21.00	20793.15
33.	2664102100000	Mortar	m3	33.066	880.00	29098.08
34.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1.916	0.00	0.00
35.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.932	0.00	0.00
36.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.721	0.00	0.00
37.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4.305	180.00	774.972
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10.60	8.50	90.10
39.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre	m	28.00	98.40	2755.20
40.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	45.434	110.00	4997.685
41.	2875274202707	Robinet Maievschi	buc	20.00	12.50	250.00
42.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.49	18.30	8.967
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3.36	18.30	61.488
44.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.80	55.00	44.00
45.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11.872	45.00	534.231
46.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	70.00	16.50	1155.00
47.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	495.85	0.50	247.925
48.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	246.00	17.33	4263.18
49.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	557.44	19.50	10870.08
50.	2521216701034	Teava din otel 3/4"	m	81.20	20.83	1691.396
51.	2521216701076	Teava din otel d.76	m	50.75	79.20	4019.40
52.	2652102100737	Var hidratat	kg	209.772	3.50	734.202
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0.19	3500.00	666.05
54.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Sniezka Max	kg	6.436	51.50	331.454
55.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4.00	36.50	146.00
		Total:				193428.062

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	164.00	5.00	820.00
2.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	7.74	180.00	1393.20
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5.20	60.00	312.00

4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1.186	5.00	5.928
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	74.67	5.00	373.349
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.399	8.00	3.19
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.833	8.00	6.664
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	56.818	5.00	284.091
		Total:				3198.422

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	306016.80
Contributii sociale si medicale	22.50 %	24612.77
Total:	100.00 +	330629.58
Transport materiale	7.00 %	13539.98
Cheltueli directe:	100.00 +	344169.56
Cheltueli de regie constructii	10.00 %	34416.96
Total:	100.00 +	378586.51
Beneficiu de deviz	3.00 %	11357.60
Total:	100.00 +	389944
TVA	20.00 %	77989

Total deviz:

467933

Antreprenor:

"Graficon-AV" S.R.L.

Beneficiar:

DGETS

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

DGETS

**Reparatia acoperisului, schimbarea geamurilor si
reparatia sistemului de incalzire la Scoala sportiva
nr. 8 din str. N. Costin, 63****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
Lucrari de reparatie
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Reparatia acoperisului moale				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31.37 31.07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	46.38	21.799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	5.00	0.30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			6.54 6.49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	46.38	4.174
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.319
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
3	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 (K=1.67, gr.50mm) K=1.67	m2			71.37 27.11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.3500	46.38	27.109
	2664102100000	Mortar	m3	0.0300	880.00	44.088
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0210	5.00	0.175
4	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	m2			7.06 1.86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	46.38	1.855

1	2	3	4	5	6	7
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	17.33	5.199
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	5.00	0.002
5	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat, pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (Linocrom HPP, HKP) Material marunt=1.05	m2			85.30 31.54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	46.38	10.667
	2023650230232	Membrane bituminoase (Linocrom HKP)	m2	1.1500	21.00	25.358
	2682132600471	Membrane bituminoase (Linocrom HPP)	m2	1.1500	17.75	21.433
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.6000	9.00	5.67
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0.2000	5.00	1.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0.0600	5.00	0.30
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stâlpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton (tencuirea canalelor de ventilație)	m2			77.87 55.66
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	46.38	46.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0160	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.1500	1.55	4.883
	2652102100737	Var hidratat	kg	3.6000	3.50	12.60
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0260	180.00	4.68
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0060	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0.0020	5.00	0.01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0.0050	8.00	0.04
7	CE23D3	Glafuri și copertine din tablă zincată de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sașă de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidărie de cărămidă, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu lățimea desfășurată între 51 - 100 cm Material marunt (șirna, cuie, dibluri, carbuni, apă tare)=1.04	m			160.84 73.28
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0.8800	46.38	40.814
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5000	46.38	23.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0110	0.00	0.00
	2710403642598	Tablă zincată 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3.2000	19.50	64.896

1	2	3	4	5	6	7
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.2000	12.50	2.60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1.0000	7.20	7.488
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0800	15.00	1.248
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1000	1.55	6.609
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0130	180.00	2.434
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0006	3500.00	2.184
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
8	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			46.44 0.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.2580	180.00	46.44
		1.2. Schimbarea geamurilor				
9	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			178.50 178.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.3900	46.38	157.228
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	5.00	0.40
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			19.48 19.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	46.38	9.74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	46.38	9.74
11	RpCJ35A	Desfaceri teracota la pereti	m2			12.57 12.52
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	46.38	5.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.957
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
12	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere dubla, 5 camere, profil calitativ, plasa antiinsecte, la montare se va coordona cu beneficiarul	m2			1139.70 25.97
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.5100	46.38	23.654
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.319
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1.0000	1100.00	1100.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3.0000	0.50	1.50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1650	45.00	7.425
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1230	35.00	4.305
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	1.00	0.40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.7000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
13	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			105.62 4.17
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	46.38	3.71

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.464
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre	m	1.0000	98.40	98.40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.50	3.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			107.18 18.55
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	46.38	14.842
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	46.38	3.71
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1.0000	86.58	86.58
	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	5.00	0.05
15	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (reparatia tocurilor interioare si exterioare)	m			28.03 23.19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3200	46.38	14.842
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.7400	1.55	1.147
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0008	3500.00	2.799
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0040	0.00	0.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0049	180.00	0.882
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0012	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0010	8.00	0.008
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	5.00	0.005
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor	m2			2.98 1.39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	10.25	1.538
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf Fugenfuller) - tocurilor in jurul ferestrelor	m2			97.72 70.96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	46.38	70.961
	2653102100832	Amestec uscat Knauf Fugenfuller	kg	7.1400	3.67	26.204
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	8.00	0.156
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30.37 25.51
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	4.60	4.853
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.005
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan "Sniezka Max" - a a tocurilor in jurul ferestrelor	m2			46.78 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Sniezka Max	kg	0.4000	51.50	20.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2			5.71 1.39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2416586105304	Amorsa-grund -Betoncontact	kg	0.1500	28.45	4.267
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
21	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			77.87 55.66
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	46.38	46.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0160	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.1500	1.55	4.883
	2652102100737	Var hidratat	kg	3.6000	3.50	12.60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0260	180.00	4.68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	5.00	0.01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	8.00	0.04
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			245.28 113.63
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	46.38	104.355
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	110.00	115.50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	1.55	0.62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.02	0.40
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	18.60	6.138
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	2.20	8.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	8.00	0.096
		1.3. Reparatia sistemului de incalzire				
23	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			17.79 13.91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3000	46.38	13.914
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	2.00	0.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	8.50	0.51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1370	14.55	1.993
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0220	35.00	0.77
24	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			41.25 18.55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	46.38	18.552
	2521216701034	Teava din otel 3/4"	m	1.0150	20.83	21.142
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	14.55	0.931
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	18.30	0.311
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	18.30	0.055
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	8.50	0.255
25	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 mm - inlocuirea registrelor existente	m			130.59 44.52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9600	46.38	44.525
	2521216701076	Teava din otel d.76	m	1.0150	79.20	80.388
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0680	8.50	0.578
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	14.55	2.474
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0400	18.30	0.732
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0050	18.30	0.091
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0.1500	12.00	1.80
26	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg			26.24

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc				9.74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2100	46.38	9.74
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	16.50	16.50
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet Maievschi	buc			26.07 10.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	46.38	10.667
	2875274202707	Robinet Maievschi	buc	1.0000	12.50	12.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	35.00	0.70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	55.00	2.20
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6.57 4.17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	46.38	4.174
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	60.00	2.40
29	RpCR25B	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, intr-un strat de ulei peste vopseaua existenta	m2			39.73 26.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1300	46.38	6.029
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.0500	24.00	1.20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0.1000	36.50	3.65
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0.1500	43.00	6.45
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0.1000	13.50	1.35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.1000	1.00	0.10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0300	1.00	0.03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.05

Antreprenor "Graficon-AV" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar DGETS
(functia, semnatura)