

**DEVIZ LOCAL № 1**  
**Lucrari de reparatia grupei**

Valoarea de deviz 253850 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
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
<b>1.1. Demontari</b>						
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	118.00	9.39 9.24	1108.02 1090.32
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	7.00	17.64 17.64	123.48 123.48
3	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi - Radiatoare din otel	buc	7.00	44.10 44.10	308.70 308.70
<b>Total Demontari</b>						<b>1540.20</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1522.50</b>
<b>1.2. Tavan</b>						
4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	118.00	299.23 92.40	35308.55 10903.20
5	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	17.00	78.69 9.24	1337.73 157.08
<b>Total Tavan</b>						<b>36646.28</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>11060.28</b>
<b>1.3. Pardosele</b>						
6	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	118.00	132.64 27.64	15651.75 3261.05
7	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade K=15	m2	118.00	190.83 8.82	22517.94 1040.76
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat	m2	118.00	72.95	8607.63

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			29.40	3469.20
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat	m2	118.00	18.69	2205.13
					5.88	693.84
10	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadaz	m2	118.00	239.84	28301.31
					46.20	5451.60
<b>Total Pardosele</b>						<b>77283.73</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>13916.45</b>
<b>1.4. Timplaria</b>						
11	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	m2	7.00	1986.19	13903.36
					34.02	238.14
<b>Total Timplaria</b>						<b>13903.36</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>238.14</b>
<b>1.5. Retele de incalzire</b>						
12	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	220.00	0.84	184.80
					0.84	184.80
13	RpID21C	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 2"	buc	8.00	6.72	53.76
					6.72	53.76
14	RpIB11E	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 8-18 tevi	buc	8.00	65.52	524.16
					65.52	524.16
15	RpIC19C	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 1 1/2" -2"	m	22.00	28.56	628.28
					17.64	388.08
16	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	18.00	59.16	1064.84
					22.26	400.68
17	RpID21E	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3"	buc	8.00	8.40	67.20
					8.40	67.20
18	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	8.00	13.88	111.04
					4.20	33.60

1	2	3	4	5	6	7
19	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii	buc	8.00	1887.40 84.00	15099.20 672.00
20	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	16.00	93.66 9.66	1498.56 154.56
21	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	4.00	95.22 35.70	380.88 142.80
22	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	18.00	59.33 18.90	1067.89 340.20
23	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	18.00	23.76 15.96	427.68 287.28
24	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa ppr d=32mm	buc	14.00	14.26 8.82	199.65 123.48
25	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot ppr d=32mm	buc	14.00	14.26 8.82	199.65 123.48
26	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Teu ppr d=32mm	buc	14.00	19.28 12.60	269.86 176.40
27	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	16.00	40.45 14.70	647.20 235.20
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc	4.00	63.30 7.56	253.20 30.24
29	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc	16.00	46.30 7.56	740.78 120.96
30	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc	16.00	12.40 7.56	198.38 120.96
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata	buc	16.00	12.40	198.38

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm			7.56	120.96
32	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	16.00	16.91 10.92	270.54 174.72
33	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4.00	28.38 7.14	113.52 28.56
34	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	32.00	8.37 4.62	267.84 147.84
<b>Total Retele de incalzire</b>						<b>24467.32</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4651.92</b>
<b>1.6. Lucrari diverse</b>						
35	TsH92B	Incarcarea in auto:materialului demontat	t	25.00	46.62 46.62	1165.50 1165.50
36	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	25.00	126.42 126.42	3160.50 3160.50
37	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	25.00	180.00 0.00	4500.00 0.00
<b>Total Lucrari diverse</b>						<b>8826.00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4326.00</b>
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +			162666.90
Contributii sociale			24.00 %			8571.67
Total:			100.00 +			171238.57
Transport materiale			5.00 %			6098.10
Cheltueli directe:			100.00 +			177336.67
Cheltueli de regie constructii			4.00 %			7093.47
Total:			100.00 +			184430.14
Beneficiu de deviz			1.00 %			1844.30
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>186274.44</b>
<b>2. Lucrari de montaj</b>						
38	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	19.00	9.24 9.24	175.56 175.56
39	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	3.00	65.89 18.48	197.67 55.44

1	2	3	4	5	6	7
40	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	155.00	28.91 14.28	4481.23 2213.40
41	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	155.00	31.80 28.14	4928.61 4361.70
42	RpEF02A	Corp de iluminat pentru tavane suspendate LED- Panel LED SMD486060C 48 W	buc	17.00	634.83 45.78	10792.11 778.26
Total lucrari de montaj			100.00 +		20575.18	
Contributii sociale			24.00 %		1820.25	
Total:			100.00 +		22395.43	
Transport materiale			5.00 %		649.54	
Cheltueli directe montaj:			100.00 +		23044.97	
Cheltueli de regie montaj			26.00 %		1971.93	
Total:			100.00 +		25016.90	
Beneficiu de deviz			1.00 %		250.17	
<b>Total Lucrari de montaj</b>					<b>25267.07</b>	

Total capitole	100.00 +	211542
TVA	20.00 %	42308
<b>Total deviz:</b>		<b>253850</b>

L.S.

Intocmit

Ofertant "SMART BUILD" S.R.L.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:  
L.S.

Investitor

DETS sectorul Centru

(semnatura)

## DEVIZ LOCAL N 1

### Lucrari de reparatia grupei

Valoarea de deviz 253850 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.	7123010010200	Betonist	h-om	0.68	42.00	28.56
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	180.58	42.00	7584.36
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	123.11	42.00	5170.62
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	50.09	42.00	2103.78
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	67.34	42.00	2828.28
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	70.80	42.00	2973.60
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	102.424	42.00	4301.808
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54.84	42.00	2303.28
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.47	42.00	61.74
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	103.00	42.00	4326.00
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	12.98	42.00	545.16
12.	7422010060100	Timplar	h-om	243.37	42.00	10221.54
13.	7122050013400	Zidar	h-om	3.74	42.00	157.08
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	16.52	42.00	693.84
		<b>Total:</b>				<b>43299.648</b>

#### Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	7.438	0.00	0.00
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1.36	0.00	0.00
3.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	23.954	36.00	862.344
4.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.60	2.00	1.20
5.	2320116200573	Benzina auto	l	0.20	20.00	4.00
6.	2875274204000	Bratara fixare	buc	18.00	3.00	54.00
7.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5.56	24.00	133.44
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8.836	19.00	167.884
9.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1.225	69.00	84.525
10.	2651122100000	Ciment	kg	10655.40	2.20	23441.88
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1593.885	2.20	3506.547
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8.50	2.20	18.70
13.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1.534	80.00	122.72
14.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4.79	1.00	4.79
15.	1421302200467	Concentrat celular	l	82.895	90.00	7460.55
16.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	3.41	0.50	1.705
17.	11110000033	Cordoane de cupru PPV 3σ 1,5	m	167.633	13.50	2263.039
18.	2875274110127	Cot d=25 mm	buc	16.00	4.10	65.60
19.	2875274110143	Cot ppr d=32mm	buc	14.00	4.60	64.40

20.	2523116716345	Covor PVC	m2	125.758	125.00	15719.813
21.	3220137315778	Decapant	kg	0.812	27.00	21.924
22.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	42.00	0.60	25.20
23.	2874136313300	Diblu din metal	buc	472.00	0.50	236.00
24.	2051142950700	Dibluri	buc	0.596	0.50	0.298
25.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	9.582	34.00	325.774
26.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6.60	6.00	39.60
27.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	8.00	6.00	48.00
28.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3.00	4.50	13.50
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	17.50	0.00	0.00
30.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	11.847	150.00	1777.08
31.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	17.00	68.00	1156.00
32.	243022610	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	48.97	30.50	1493.585
33.	2430226100801	Grund din acril	kg	17.877	36.00	643.572
34.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3.593	36.00	129.352
35.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2.50	5.00	12.50
36.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5.90	3.00	17.70
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4.20	3.00	12.60
38.	1111000100020	Intrerupator luminat 1 clapa	buc	3.00	42.50	127.50
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.015	2.00	0.03
40.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	2.55	2.00	5.10
41.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3.894	0.00	0.00
42.	2875274110128	Mufa d=25 mm	buc	16.00	4.10	65.60
43.	2875274110142	Mufa ppr d=32mm	buc	14.00	4.60	64.40
44.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4.956	350.00	1734.60
45.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.072	350.00	25.165
46.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4.76	24.00	114.24
47.	28752744	Panel LED SMD486060C 48 W	buc	17.34	577.50	10013.85
48.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	123.90	195.00	24160.50
49.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2.874	3.00	8.623
50.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	71.862	25.00	1796.55
51.	2812106306003	Profil din metal usor	m	83.426	3.80	317.019
52.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	119.77	32.00	3832.64
53.	2523156713805	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	4.00	55.00	220.00
54.	2875274110114	Racord olandez d=25x3/4	buc	4.00	55.00	220.00
55.	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	8.00	1792.00	14336.00
56.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	16.00	80.00	1280.00
57.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1.17	30.00	35.10
58.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1.12	60.00	67.20
59.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0.953	50.00	47.67
60.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3.50	74.00	259.00
61.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	28.00	0.30	8.40
62.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	11.88	41.20	489.456
63.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	16.48	25.00	412.00
64.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d.32	m	18.54	39.25	727.695
65.	2875274110144	Teu d=25 mm	buc	16.00	5.00	80.00
66.	2875274110135	Teu ppr d=32mm	buc	14.00	5.56	77.84
67.	2875274110115	Trecere d=25x3/4	buc	16.00	38.00	608.00

68.	266112280301	Tub flexibil 16 mm	m	173.91	3.25	565.207
69.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7.00	1900.00	13300.00
70.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.296	80.00	23.68
<b>Total:</b>						<b>134952.886</b>

**Utilaje:**

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2.36	25.00	59.00
2.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0.59	25.00	14.75
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9.375	480.00	4500.00
4.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	5.546	8.00	44.368
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1.60	75.00	120.00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3.71	5.00	18.55
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1.416	8.00	11.328
8.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5.664	8.00	45.312
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8.123	12.00	97.478
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.36	12.00	4.32
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14.89	5.00	74.45
<b>Total:</b>						<b>4989.556</b>

**Antreprenor:** "SMART BUILD" S.R.L.

**Beneficiar:** DETS sectorul Centru

\_\_\_\_\_  
(semnatura)

\_\_\_\_\_  
(semnatura)



Investitor  
ObiectDETS sectorul Centru  
**Institutia de educatie timpurie nr. 6, str.  
Sprincenoia, nr.14****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**  
**Lucrari de reparatia grupei**  
**(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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			9.39
						9.24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1100	42.00	4.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	42.00	4.62
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	5.00	0.15
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			17.64
						17.64
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	42.00	8.82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	42.00	8.82
3	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de oțel avind 4-7 tevi - Radiatoare din oțel	buc			44.10
						44.10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1.0500	42.00	44.10
		<b>1.2. Tavan</b>				
4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			299.23
						92.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	42.00	6.30
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	42.00	86.10
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.50	2.00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	195.00	204.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	5.00	0.075
5	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc			78.69
						9.24
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2200	42.00	9.24
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1.0000	68.00	68.00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0.1500	2.00	0.30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.5000	2.20	1.10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.05
		<b>1.3. Pardosele</b>				

1	2	3	4	5	6	7
6	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1.01	m2			132.64 ----- 27.64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.6580	42.00	27.636
	2651122100000	Ciment	kg	30.0000	2.20	66.66
	1421302200467	Concentrat celular	l	0.2500	90.00	22.725
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0.0400	150.00	6.06
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0.7000	3.80	2.687
	2430226100801	Grund din acril	kg	0.1500	36.00	5.454
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0.0080	50.00	0.404
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2051142950700	Dibluri	buc	0.0050	0.50	0.003
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.0030	8.00	0.024
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0.0050	25.00	0.125
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0324	12.00	0.389
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0.0470	8.00	0.376
7	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade K=15 K=15.00	m2			190.83 ----- 8.82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0140	42.00	8.82
	2651122100000	Ciment	kg	4.0000	2.20	132.00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0.0300	90.00	40.50
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0.0040	150.00	9.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	5.00	0.15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.0030	8.00	0.36
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			72.95 ----- 29.40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	42.00	25.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	42.00	4.20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	2.20	28.60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	350.00	14.70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	8.00	0.096
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat	m2			18.69 ----- 5.88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	42.00	5.88
	243022610	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	0.4150	30.50	12.658
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
10	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu	m2			239.84 ----- 46.20

1	2	3	4	5	6	7
		prenadez Material marunt (cuie, ticling,capace)=1.015				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	42.00	4.20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1.0000	42.00	42.00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1.0500	125.00	133.219
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0300	36.00	1.096
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.6000	25.00	15.225
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0800	34.00	2.761
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.20	1.117
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.2000	36.00	7.308
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.0240	3.00	0.073
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0006	350.00	0.213
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1.0000	32.00	32.48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
		<b>1.4. Timplaria</b>				
11	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	m2			1986.19 <hr/> 34.02
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	42.00	30.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	42.00	3.36
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	1900.00	1900.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.30	1.20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	74.00	37.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	69.00	12.075
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	3.00	1.80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
		<b>1.5. Retele de incalzire</b>				
12	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			0.84 <hr/> 0.84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.0200	42.00	0.84
13	RpID21C	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 2"	buc			6.72 <hr/> 6.72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	42.00	6.72
14	RpIB11E	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 8-18 tevi	buc			65.52 <hr/> 65.52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1.5600	42.00	65.52
15	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m			28.56 <hr/> 28.56

1	2	3	4	5	6	7
		centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"				17.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	42.00	17.64
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	6.00	1.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1100	24.00	2.64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2020	19.00	3.838
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0330	80.00	2.64
16	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			59.16 22.26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5300	42.00	22.26
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0.6600	41.20	27.192
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1300	24.00	3.12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2440	19.00	4.636
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0650	30.00	1.95
17	RpID21E	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3"	buc			8.40 8.40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.2000	42.00	8.40
18	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			13.88 4.20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	42.00	4.20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1.0000	6.00	6.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0160	80.00	1.28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0300	80.00	2.40
19	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii	buc			1887.40 84.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	42.00	84.00
	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	1.0000	1792.00	1792.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	80.00	2.40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	60.00	3.60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.0500	24.00	1.20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.60	1.80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	12.00	2.40
20	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			93.66 9.66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	42.00	9.66
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1.0000	80.00	80.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	80.00	1.60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	60.00	2.40
21	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe	buc			95.22

1	2	3	4	5	6	7
		conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4				35.70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	42.00	35.70
	2523156713805	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	1.0000	55.00	55.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	80.00	2.40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	80.00	1.12
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	20.00	1.00
22	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			59.33 18.90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	42.00	18.90
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d.32	m	1.0300	39.25	40.428
23	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			23.76 15.96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3800	42.00	15.96
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1.0000	3.00	3.00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1.0000	0.60	0.60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.1000	24.00	2.40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	12.00	1.80
24	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa ppr d=32mm	buc			14.26 8.82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2100	42.00	8.82
	2875274110142	Mufa ppr d=32mm	buc	1.0000	4.60	4.60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	27.00	0.216
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0210	25.00	0.525
25	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot ppr d=32mm	buc			14.26 8.82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2100	42.00	8.82
	2875274110143	Cot ppr d=32mm	buc	1.0000	4.60	4.60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	27.00	0.216
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0210	25.00	0.525
26	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din	buc			19.28 12.60

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Teu ppr d=32mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	42.00	12.60
	2875274110135	Teu ppr d=32mm	buc	1.0000	5.56	5.56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	5.00	0.15
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	27.00	0.216
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0300	25.00	0.75
27	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			40.45 14.70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	42.00	14.70
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	1.0300	25.00	25.75
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc			63.30 7.56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	42.00	7.56
	2875274110114	Racord olandez d=25x3/4	buc	1.0000	55.00	55.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	25.00	0.45
29	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc			46.30 7.56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	42.00	7.56
	2875274110115	Trecere d=25x3/4	buc	1.0000	38.00	38.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	25.00	0.45
30	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc			12.40 7.56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	42.00	7.56
	2875274110127	Cot d=25 mm	buc	1.0000	4.10	4.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	25.00	0.45
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc			12.40 7.56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	42.00	7.56
	2875274110128	Mufa d=25 mm	buc	1.0000	4.10	4.10

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	25.00	0.45
32	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			16.91 ----- 10.92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	42.00	10.92
	2875274110144	Teu d=25 mm	buc	1.0000	5.00	5.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	5.00	0.15
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0260	25.00	0.65
33	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1.05	buc			28.38 ----- 7.14
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1700	42.00	7.14
	4011106202741	Energie electrica	kw	2.5000	0.00	0.00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.8000	24.00	20.16
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0900	12.00	1.08
34	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8.37 ----- 4.62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	42.00	4.62
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0500	75.00	3.75
		<b>1.6. Lucrari diverse</b>				
35	TsH92B	Incarcarea in auto:materialului demontat	t			46.62 ----- 46.62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	42.00	46.62
36	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			126.42 ----- 126.42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.0100	42.00	126.42
37	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			180.00 ----- 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.3750	480.00	180.00
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
38	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9.24 ----- 9.24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2200	42.00	9.24
39	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc			65.89 ----- 18.48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.4400	42.00	18.48
	1111000100020	Intrerupator luminat 1 clapa	buc	1.0000	42.50	42.50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	4.50	4.50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	2.00	0.01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.00	0.40

1	2	3	4	5	6	7
40	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1.03	m			28.91 <hr/> 14.28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	42.00	14.28
	11110000033	Cordoane de cupru PPV 3σ 1,5	m	1.0500	13.50	14.60
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0.0300	1.00	0.031
41	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1.10	m			31.80 <hr/> 28.14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6700	42.00	28.14
	266112280301	Tub flexibil 16 mm	m	1.0200	3.25	3.647
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.0200	0.50	0.011
42	RpEF02A	Corp de iluminat pentru tavane suspendate LED- Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1.02	buc			634.83 <hr/> 45.78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.0900	42.00	45.78
	28752744	Panel LED SMD486060C 48 W	buc	1.0000	577.50	589.05

Antreprenor "SMART BUILD" S.R.L.  
(functia, semnatura)

Beneficiar DETS sectorul Centru  
(functia, semnatura)