

Centru de activitate extrascolara
"Curcubeul", str. Branistii 5

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de montare a tavanelor armstrong si sistemul de iluminare si schimbarea sist de incalzire

Valoarea de deviz 76 857,54 lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de Constructie				
		1.1. Lucrari de montare a tavanelor				
		1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	62,35	250,97 77,00	15 647,86 4 800,95
2	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	62,35	27,87 17,00	1 737,97 1 059,95
		<i>Total</i>	lei			17 385,83
		Total Tavan Inclusiv salariu				17 385,83 5 860,90
		<i>Total</i>	lei			17 385,83
		Total Lucrari de montare a tavanelor Inclusiv salariu				17 385,83 5 860,90
		1.2. Retele de incalzire				
3	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	4,00	55,20 55,20	220,79 220,79

1	2	3	4	5	6	7
4	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	8,00	51,06 47,31	408,50 378,50
5	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	35,00	34,22 15,77	1 197,74 551,99
6	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 sectii h-0.5m	buc	4,00	1 639,84 105,14	6 559,36 420,56
7	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,00	28,96 7,88	231,72 63,08
8	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4 Maievschi	buc	4,00	49,16 13,67	196,65 54,67
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	8,00	325,39 12,09	2 603,13 96,73
10	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" set pentru radiator	buc	4,00	101,88 44,69	407,50 178,74
11	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	36,00	36,76 18,40	1 323,52 662,38
12	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-25mm 3/4	buc	8,00	50,56 9,46	404,50 75,70
13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	12,00	51,73	620,79

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d-25 3/4			9,46	113,55
14	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot d-25	buc	12,00	12,64 9,46	151,71 113,55
15	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa d-25mm	buc	12,00	11,48 9,46	137,79 113,55
16	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d-25mm	buc	12,00	17,06 13,67	204,70 164,02
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,00	53,91 7,88	215,64 31,54
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,00	27,25 5,25	54,51 10,51
19	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	30,00	23,02 15,77	690,63 473,13
20	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,00	44,16 44,16	353,27 353,27
21	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,00	40,59 8,94	162,35 35,75

1	2	3	4	5	6	7
22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	23,72 22,61	94,87 90,42
23	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,00	24,71 4,21	98,84 16,82
24	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	35,00	6,93 4,73	242,60 165,60
		<i>Total</i>	lei			16 581,11
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				16 581,11 4 384,85
		<i>Total</i>	lei			33 966,94
		Total Lucrari de Constructie Inclusiv salariu				33 966,94 10 245,75
		2. Lucrarile de montare si reglare demarare				
25	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	12,00	11,56 11,56	138,78 138,78
26	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor iluminat 1 clapa	buc	2,00	42,34 23,13	84,69 46,26
27	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	75,00	33,65 17,87	2 523,85 1 340,54
28	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	75,00	37,35 35,22	2 801,13 2 641,64
29	RpEF02A	Corp Iluminat-Panel LED SMD486060C 48W	buc	12,00	618,30 57,30	7 419,62 687,62
		<i>Total</i>	lei			12 968,07

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrarile de montare si reglare demarare Inclusiv salariu				12 968,07 4 854,84

		Total	lei	46 935,01
		Asigurari sociale si medicale	24 %	3 624,14
		Cheltuieli de transport	7 %	2 211,67
		Total		52 770,82
		Cheltuieli de regie	14,5 %	7 651,77
		Total		60 422,59
		Beneficiu	6 %	3 625,36
		Total		64 047,95
		TVA	20 %	12 809,59
		Total		76 857,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		76 857,54 15 100,59

Intocmit

Grozav D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centru de activitate extrascolara
"Curcubeul",str.Branistii 5**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

**Lucrari de montare a tavanelor armstrong si sistemul de iluminare si schimbarea
sist de incalzire**

Valoarea de deviz 76 857,54 lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2022

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,8000	52,57	94,62
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	52,57	35,75
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	43,6450	20,00	872,90
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,6300	52,57	2 503,90

5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	26,6600	52,57	1 401,51
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	92,3500	52,57	4 854,84
7.	7422010060100	Timplar	h-om	127,8175	35,00	4 473,61
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,3525	20,00	187,05
				9,3525	35,00	327,34
				6,6400	52,57	349,07
		Total manopera				15 100,59

Materiale:

1.	1111000100020	Interrupator	buc	2,0000	15,00	30,00
2.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	81,1125	14,16	1 148,55
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	25,00	1,50
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,3220	15,00	19,83
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1247	1 100,00	137,17
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2182	1 100,00	240,02
8.	2320116200573	Benzina auto	l	0,2000	25,00	5,00
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1000	90,00	189,00
10.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,3175	15,00	34,76
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,7950	60,00	287,70
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0880	35,00	3,08
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,6880	25,00	17,20
14.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,4000	1,00	0,40
15.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	37,0800	17,83	661,14
16.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	4,0000	55,00	220,00
17.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	20,00	4,00
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3200	1,70	2,24
19.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	20,00	0,01
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0100	3,00	0,03
21.	2661122803601	Tub flexibil	m	84,1500	1,66	139,69
22.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	65,4675	161,66	10 583,48
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,2350	16,00	99,76
24.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,6500	12,00	19,80
25.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,0000	4,00	8,00
26.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6,5600	35,00	229,60
27.	2822115700000	Radiator Bimetal	buc	4,0000	1 525,00	6 100,00
28.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,0000	19,58	156,64
29.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	4,0000	15,00	60,00
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,3525	5,00	46,76
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,7050	0,25	4,68
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,7050	0,50	9,35
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	18,7050	5,00	93,52
34.	2874136313300	Diblu din metal	buc	249,4000	1,00	249,40
35.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	12,0000	1,75	21,00
				12,0000	2,91	34,92
				12,0000	3,00	36,00
				8,0000	40,83	326,64
				12,0000	42,00	504,00
36.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	20,00	80,00
37.	2875274123510	Dop din fonta	buc	10,5000	15,00	157,50
38.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,0000	312,00	2 496,00
39.	2875274204000	Bratara fixare	buc	30,0000	1,00	30,00

40.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,0000	45,00	180,00
41.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	12,2400	550,00	6 732,00
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,1175	15,00	46,76
43.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	30,0000 12,0000	0,50 1,00	15,00 12,00
44.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	20,00	40,00
45.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	4,0000	20,00	80,00
Total materiale de construcții						31 595,33

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,3600	25,00	9,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,1040	15,00	16,56
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9353	15,00	14,03
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,4000	55,00	77,00
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	10,00	0,40
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,1000	15,00	91,50
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2000	25,00	30,00
Total utilaje de construcții						239,09

Total	lei	46 935,01
Asigurari sociale si medicale	24 %	3 624,14
Cheltuieli de transport	7 %	2 211,67
Total		52 770,82
Cheltuieli de regie	14,5 %	7 651,77
Total		60 422,59
Beneficiu	6 %	3 625,36
Total		64 047,95
TVA	20 %	12 809,59
Total		76 857,54

Total deviz: 76 857,54

Intocmit

Grozav D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Centru de activitate extrascolara
"Curcubeul", str. Branistii 5**

Investitor Dets Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	-----------------	---	------	-----------	--------------

crt.	Cod resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de Constructie				
		1.1. Lucrari de montare a tavanelor				
		1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			250,97 77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	35,00	71,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	161,66	169,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
2	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			27,87 17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	20,00	3,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	20,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	1 100,00	2,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	1 100,00	3,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	5,00	1,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	15,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	16,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	5,00	0,75
		1.2. Retele de incalzire				
3	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			55,20 55,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	52,57	55,20
4	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			51,06 47,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	52,57	47,31
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
5	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			34,22 15,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	90,00	5,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	60,00	8,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,33
6	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 sectii h-0.5m	buc			1 639,84 105,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	52,57	105,14
	2822115700000	Radiator Bimetal	buc	1,0000	1 525,00	1 525,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
7	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			28,96 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,88
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	19,58	19,58
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
8	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4 Maievschi	buc			49,16

1	2	3	4	5	6	7
						13,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	52,57	13,67
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	20,00	20,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	15,00	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	25,00	0,38
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			325,39
						12,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,09
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	312,00	312,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
10	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" set pentru radiator	buc			101,88
						44,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,57	44,69
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	35,00	0,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
11	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			36,76
						18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	17,83	18,36
12	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-25mm 3/4	buc			50,56
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	40,83	40,83
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
13	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-25 3/4	buc			51,73
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
14	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	buc			12,64
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,91	2,91
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
15	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-25mm	buc			11,48
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	1,75	1,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
16	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-25mm	buc			17,06
						13,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,57	13,67
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,00	3,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	15,00	0,39
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			53,91
						7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,88
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			27,25 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,57	5,25
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	20,00	2,00
19	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			23,02 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2875274204000	Bratara fixeare	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
20	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			44,16 44,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,57	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	52,57	41,01
21	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			40,59 8,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	52,57	8,94
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,72 22,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,70	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	20,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
23	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			24,71 4,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	35,00	0,28
24	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			6,93 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	55,00	2,20
		2. Lucrarile de montare si reglare demarare				
25	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,56 11,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,57	11,56
26	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor iluminat 1 clapa	buc			42,34 23,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	52,57	23,13
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
27	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind	m			33,65 17,87

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea 3x1,5 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,57	17,87
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	14,16	15,31
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	15,00	0,46
28	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			37,35 35,22
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,57	35,22
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	1,66	1,86
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	12,00	0,26
29	RpEF02A	Corp Iluminat-Panel LED SMD486060C 48W	buc			618,30 57,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	52,57	57,30
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	550,00	561,00

APROBAT:

**Intocmit SRL Diagros Imobil Grup
Grozav D.**

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

GSM-079331091
Email-diagrosimobil@gmail.com