

**Lucrari de reparatie a grupei nr.
1 la Gradinita de copii "Ghiocel"
sat. Tipala, r-l Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 502 331,45 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti si glafuri interioare				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	31,4000	85,51 84,80	2 685,14 2 662,72
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	285,0000	15,41 14,31	4 391,71 4 078,35
3	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m (astuparea golurilor de fereastră in grup sanitar)	m3	0,8500	3 599,94 321,72	3 059,95 273,46
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	285,0000	6,34 1,59	1 806,90 453,15
5	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	285,0000	28,97 2,38	8 256,44 679,72
6	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei		1 710,0000	1,02 0,00	1 752,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	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	285,0000	98,79 63,60	28 156,41 18 126,00
8	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	285,0000	50,54 27,56	14 403,90 7 854,60
		<i>Total</i>	lei			64 513,20
		Total Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				64 513,20 34 128,00
		1.2. Pardoseli				
9	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	82,2000	14,12 13,25	1 160,65 1 089,15
10	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	111,0000	29,72 24,38	3 298,89 2 706,18
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	14,3000	44,24 41,34	632,63 591,16
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci mortar de ciment	m2	125,3000	18,35 15,90	2 299,20 1 992,28
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	125,3000	94,68 37,10	11 863,40 4 648,63
14	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2, gr. - 1 cm)	m2	-125,3000	31,44 12,72	-3 939,68 -1 593,82
15	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum	m2	135,3000	21,54 3,71	2 913,87 501,97

1	2	3	4	5	6	7
		filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate				
16	RpCI34A	Invelitori la pardoseli cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipol EPP sau similar)	m2	135,3000	107,97 46,64	14 608,52 6 310,40
17	IzF10B	Strat termoizolator la pardoseli, din placi din polistiren extrudat XPS 20mm, lipite cu mastic de bitum special, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (suprafetele fara pardoseli incalzite)	m2	5,3000	102,51 6,36	543,28 33,71
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2) - suprafetele fara pardoseli incalzite	kg	7,0000	28,18 1,59	197,23 11,13
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	125,3000	94,68 37,10	11 863,40 4 648,63
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr. +2 cm)	m2	125,3000	62,88 25,44	7 879,35 3 187,63
		<i>Total</i>				lei
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				53 320,74
		1.3. Timplarie				24 127,05
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	11,2000	22,26 22,26	249,32 249,32
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	1,6500	22,25 22,25	36,72 36,72
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri din lemn)	m2	4,8000	22,26 22,26	106,84 106,84

1	2	3	4	5	6	7
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitori la WC)	m2	6,2000	22,26 22,26	138,02 138,02
25	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (profil si mecanisme rezistente, fara prag, Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi si culoarea va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	11,2000	2 719,56 50,35	30 459,02 563,92
		<i>Total</i>	lei			30 989,92
		Total Timplarie Inclusiv salariu				30 989,92 1 094,82
		1.4. Instalatii sanitare				
26	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	50,35 50,35	151,05 151,05
27	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,0000	45,05 45,05	135,15 135,15
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	58,30 58,30	116,60 116,60
29	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,0000	15,90 15,90	318,00 318,00
30	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,0000	33,92 33,92	203,52 203,52
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,0000	41,87 41,87	125,61 125,61
32	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,0000	129,85 129,85	129,85 129,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 179,78
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				1 179,78 1 179,78
		1.5. Ventilare naturala				
33	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	6,0000	22,60 21,20	135,60 127,20
34	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	9,6000	36,30 33,92	348,48 325,63
35	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale ventilare)	m3	2,0000	214,51 209,35	429,02 418,70
36	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	0,4000	953,70 944,45	381,48 377,78
37	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m	7,2000	21,46 6,36	154,51 45,79
38	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2	36,0000	595,98 70,49	21 455,12 2 537,64
39	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	20,0000	59,01 15,90	1 180,13 318,00
40	IzH18C	Izolarea pieselor speciale cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,8 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, avind grosimea de	m2	9,0000	454,90 157,41	4 094,14 1 416,69

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm, la suprafata carcasei peste 0,50 m2, format simplu				
41	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc	6,0000	651,54 115,01	3 909,25 690,06
42	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	7,2000	24,78 18,55	178,39 133,56
43	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla aluminiu	m	7,2000	55,08 15,90	396,56 114,48
		<i>Total</i>	lei			32 662,68
		Total Ventilare naturala Inclusiv salariu				32 662,68 6 505,53
		1.6. Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta)				
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (sectii din fonta 92 buc in 7 corpuri si radiatoare din otel 3 buc)	m2	24,4000	8,48 8,48	206,91 206,91
45	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	40,0000	5,30 5,30	212,00 212,00
46	RpIC19B	Demontarea tevii negri/PPR, 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 1/4"	m	80,0000	41,04 20,14	3 283,17 1 611,20
		<i>Total</i>	lei			3 702,08
		Total Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta) Inclusiv salariu				3 702,08 2 030,11
		1.7. Sistema de incalzire prin pardosea				
47	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv (resurse conform formular desfasurat)	m2	120,0000	514,07 217,30	61 688,76 26 076,00

1	2	3	4	5	6	7
48	IA52A	Cutie metalica pentru protectia colectorului	buc	2,0000	153,52 106,00	307,03 212,00
49	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa)	buc	2,0000	261,78 159,00	523,57 318,00
50	IA18A	Armatari fine: termomostat cu senzor de pardoseala	buc	2,0000	392,90 7,42	785,79 14,84
51	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	40,0000	54,21 21,20	2 168,46 848,00
52	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	buc	30,0000	29,60 11,13	887,97 333,90
53	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	buc	6,0000	46,54 15,90	279,26 95,40
		<i>Total</i>	lei			66 640,84
		Total Sistema de incalzire prin pardosea Inclusiv salariu				66 640,84 27 898,14
		1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate				
54	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	3,0000	53,00 53,00	159,00 159,00
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10,0000	3,18 3,18	31,80 31,80
56	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	11,0000	15,90 15,90	174,90 174,90

1	2	3	4	5	6	7
57	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	1,0000	44,52 44,52	44,52 44,52
58	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	36,0000	5,30 5,30	190,80 190,80
		<i>Total</i>	lei			601,02
		Total Lucrari de constructii pentru electricitate Inklusiv salariu				601,02 601,02
		<i>Total</i>	lei			253 610,26
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			23 415,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			15 227,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			42 376,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			20 077,79
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				354 707,53 97 564,45
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate				
59	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (resursele conform formularului desfasurat)	100 m	1,6000	470,46 357,22	752,73 571,55
60	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	160,0000	13,52 0,00	2 163,20 0,00
61	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (resursele conform formularului desfasurat)	100 m	2,0000	531,97 416,58	1 063,95 833,16
62	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	200,0000	16,57 0,00	3 314,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm (resursele conform formularului desfasurat)	100 m	3,2000	3 490,08 1 261,40	11 168,27 4 036,48
64	Pret de piata	Tub vinilplast d.20	m	320,0000	8,75 0,00	2 800,00 0,00
65	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (resursele conform formularului desfasurat)	100 m	0,3500	708,97 593,60	248,14 207,76
66	Pret de piata	Cablu VVGng LS 5x4mm ²	m	35,0000	22,50 0,00	787,50 0,00
67	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (resursele conform formularului desfasurat)	100 m	0,3000	4 372,93 1 823,20	1 311,88 546,96
68	Pret de piata	Tub vinilplast d.32	m	30,0000	16,32 0,00	489,60 0,00
69	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	4,0000	11,25 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			24 144,27
		Total Lucrari de electricitate Inklusiv salariu				24 144,27 6 195,91
		<i>Total</i>	lei			24 144,27
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 487,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 497,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			20 617,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 864,80
		Total Lucrari de montaj Inklusiv salariu				50 611,41 6 195,91
		3. Utilaje				
		3.1. Sistema de incalzire prin pardosea				

1	2	3	4	5	6	7
70	pret	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuatorului	buc	2,0000	15,00 0,00	30,00 0,00
71	pret	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc	2,0000	6 500,00 0,00	13 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 030,00
		Total Sistema de incalzire prin pardosea Inclusiv salariu				13 030,00
		<i>Total</i>	lei			13 030,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			260,60
		Total Utilaje Inclusiv salariu				13 290,60

		Total	lei			418 609,54
		TVA	20 %			83 721,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				502 331,45 103 760,36

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a grupei nr.
1 la Gradinita de copii "Ghiocel"
sat. Tipala, r-l Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 502 331,45 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	116,9040	53,00	6 195,91
2.	7122050013400	Zidar	h-om	438,4775	53,00	23 239,31
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5,0000	53,00	265,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,5750	53,00	613,47
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	25,1200	53,00	1 331,36
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	175,4200	53,00	9 297,26
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	59,7660	53,00	3 167,60
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	108,7770	53,00	5 765,19
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3600	53,00	19,08
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,2600	53,00	1 179,78
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	526,3800	53,00	27 898,14
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	38,3040	53,00	2 030,11
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,5440	53,00	452,83
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	66,9000	53,00	3 545,70
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,0000	53,00	159,00
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,3400	53,00	442,02
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,5500	53,00	453,15
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,2340	53,00	1 443,40
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,5200	53,00	504,56
20.	7422010060100	Timplar	h-om	5,0085	53,00	265,45
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	286,5120	53,00	15 185,14
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0085	53,00	265,45
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7820	53,00	41,45
		Total manopera				103 760,36

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0073	25 000,00	182,50
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,3600	74,00	248,64
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,9000	30,00	1 407,00
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,9000	25,00	1 172,50
5.	1019852	Vopsea	kg	0,0790	46,35	3,65
6.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	42,8224	35,00	1 498,78
7.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,7600	80,00	60,80

8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,1194	350,00	6 691,79
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0401	350,00	14,04
10.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2567	350,00	89,85
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	350,00	56,00
12.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0200	56,00	1,12
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	35,00	3,50
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3480	25,00	8,70
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,8720	50,00	393,60
16.	2-1	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	200,0000	16,57	3 314,00
17.	2-11	Cablu VVGng LS 5x4mm2	m	35,0000	22,50	787,50
18.	2-2	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	160,0000	13,52	2 163,20
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	6 500,00	5,20
20.	2010237318750	Distantieri	buc	87,6000	2,00	175,20
21.	2023550010	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	4,0000	11,25	45,00
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,9290	15,00	73,94
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0025	0,00	0,00
24.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7800	15,00	11,70
25.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3000	25,40	7,62
26.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1968	35,00	6,89
27.	2320166200729	Parchetin	l	3,3300	120,00	399,60
28.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	7,4200	18,00	133,56
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,6008	68,00	652,85
30.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4008	60,00	24,05
31.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	97,5513	24,50	2 390,01
32.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,3024	65,00	19,65
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	20,2016	26,35	532,31
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,6000	100,00	560,00
35.	2416586105308	Amorsa-grund (de patrundere adanca)	kg	42,7500	30,00	1 282,50
36.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	11,1040	68,00	755,07
37.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,7200	25,36	18,26
38.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,9600	55,00	107,80
39.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	1,4220	45,00	63,99
40.	2430226103000	Chit polimeric	kg	1,1340	35,20	39,92
41.	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	52,30	52,30
42.	2521216701001	Teava pentru pardoseli calde, cu bariera de oxigen d. 16	m	648,0000	7,25	4 698,00
43.	25212167042351	Tub vinilplast d.20	m	320,0000	8,75	2 800,00
44.	25212167042361	Tub vinilplast d.32	m	30,0000	16,32	489,60
45.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d.32	m	41,2000	32,05	1 320,46
46.	2521302602000	Placa polisteren extrudat XPS 20mm	buc	126,0000	40,50	5 103,00
47.	2521302602955	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS 20mm	m2	5,3530	48,65	260,42
48.	2523156716783	Folie din material plastic 1,00 mm gr. (folie de protectie cu aluminiu)	m2	144,0000	42,50	6 120,00
49.	2523156719900	Racord cu manso alunecator din material plastic	buc	48,0000	11,52	552,96
50.	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	240,0000	7,36	1 766,40
51.	2524217304531	Fisie de etansare	m	43,6320	11,25	490,86
52.	2626147370009	Canale de ventilare metalice b=0.7mm (in set cu acesorii, piese speciale)	m2	36,3600	450,00	16 362,00
53.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	334,9000	7,00	2 344,30

54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2024	3,00	3,61
55.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,0000	3,00	9,00
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 048,0900	3,00	18 144,27
57.	26511221004021	Ciment M-300	kg	32,4360	3,00	97,31
58.	2652102100737	Var hidratat	kg	183,5460	3,20	587,35
59.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,4840	26,30	39,03
60.	2664102100000	Mortar	m3	6,8400	950,00	6 498,00
61.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,6481	0,00	0,00
62.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	5,9850	0,00	0,00
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,7200	5,00	33,60
64.	2682132600470	Membrane bituminoase (Bipol EPP sau similar)	m2	164,1527	38,33	6 291,97
65.	2682132600479	Benzi bituminoase aluband 150mm	m	8,6940	30,75	267,34
66.	2682162611340	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare canale de ventilare, gr. 50mm, cu folie din aluminiu armata	m2	9,2700	65,32	605,52
67.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	59,7000	25,00	1 492,50
68.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	68,5800	25,00	1 714,50
69.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	13,5000	25,00	337,50
70.	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	4,4730	25,00	111,82
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,4600	25,00	36,50
72.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	20,8416	25,00	521,04
73.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	14,4600	25,00	361,50
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,9200	25,00	73,00
75.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,4500	25,00	11,25
76.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,2008	25,00	55,02
77.	28112368295521	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuitorului	buc	2,0000	15,00	30,00
78.	28112368295521 2	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc	2,0000	6 500,00	13 000,00
79.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11,2000	2 600,00	29 120,00
80.	2873122004100	Plase sudate	kg	294,9200	25,00	7 373,00
81.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,3660	25,00	84,15
82.	2873132001981	Plasa sirma sudata cu diam.6 mm cu ochiuri de 200 x 200 mm	m2	132,0000	85,00	11 220,00
83.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	399,9600	1,04	417,96
84.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,0000	1,03	74,30
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	44,8000	0,52	23,30
86.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,0000	1,03	74,16
87.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	399,9600	1,08	433,96
88.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0810	45,00	3,64
89.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,0000	2,03	146,16
90.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	399,9600	2,60	1 039,90
91.	2875114203200	Ventil de dezaerisire	buc	6,0000	50,00	300,00
92.	2875274110132	Piesa de racordare (fiting d.32) - 2 imbinari	buc	30,0000	14,58	437,40
93.	2875274110133	Piesa de racordare (fiting d.32) - 3 imbinari	buc	6,0000	25,30	151,80
94.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	45,00	90,00
95.	2875274123510	Dop din fonta	buc	24,0000	35,00	840,00
96.	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	33,0300	2,50	82,58

97.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,0000	5,00	30,00
98.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,3960	100,00	39,60
99.	2913124124000	Distribuitor cu debitmetru	buc	12,0000	220,00	2 640,00
100.	2913124124400	Colector	buc	12,0000	35,00	420,00
101.	2913137343000	Robinet trecere	buc	48,0000	35,00	1 680,00
102.	3162165219527	Cleme de prindere din sirma Zn	kg	2,4000	45,00	108,00
103.	3220137315778	Decapant	kg	0,2880	68,00	19,58
104.	33205000000000	Armatura fina: termomostat cu senzor de pardoseala	buc	2,0200	380,00	767,60
105.	350212210	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1 710,0000	1,02	1 752,75
106.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,2000	3,60	40,32
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,3984	12,99	251,99
108.	4100126202818	Apa	m3	12,3141	12,99	159,97
109.	5009030	Flanse	10 buc	3,5000	50,00	175,00
110.	5009031	Scoabe	10 buc	23,4500	50,00	1 172,50
111.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,2245	25,00	30,61
112.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,1600	50,00	158,00
113.	5009061	Fisa de izolatie	buc	111,1900	5,00	555,95
114.	5009070	Racordari	10 buc	6,3000	30,00	189,00
115.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1975	20,00	3,95
116.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0790	20,00	1,58
117.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,0080	13,50	13,61
118.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,2500	5,00	71,25
		Total materiale de constructii				180 277,79

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,4500	45,00	425,25
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,3530	150,00	202,95
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,4089	45,00	513,40
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,2863	45,00	462,89
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5152	600,00	309,12
6.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,5760	120,00	69,12
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,8100	145,00	117,45
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,2038	45,00	459,18
9.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,3040	75,00	172,80

10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,8081	200,00	961,62
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0530	45,00	2,38
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,4600	145,00	501,70
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	17,5760	145,00	2 548,52
		Total utilaje de construcții				6 746,38

Total	lei	418 609,54
TVA	20 %	83 721,91

Total deviz: 502 331,45

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a grupei nr. 1 la
Gradinita de copii "Ghiocel" sat. Tipala, r-l
Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti si glafuri interioare				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			85,51 84,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	53,00	42,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	53,00	42,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,99	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			2 685,14
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,41 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,99	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			4 391,71
3	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m (astuparea golurilor de fereastră in grup sanitar)	m3			3 599,94 321,72
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	53,00	272,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	53,00	48,76
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	6 500,00	6,12
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	3,00	114,48
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	3,20	47,24
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	350,00	105,71
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	12,99	6,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			3 059,95
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			6,34 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,59
	2416586105308	Amorsa-grund (de patrundere adanca)	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 806,90
5	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			28,97 2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	53,00	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		Total	lei			8 256,44
6	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei				1,02
						0,00
	350212210	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	1,02	1,02
		Total	lei			1 752,75
7	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			98,79
						63,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	53,00	53,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,00	10,60
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,20	1,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,99	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			28 156,41
8	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2			50,54
						27,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	53,00	21,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	6,36
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	950,00	22,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,18
		Total	lei			14 403,90
		1.2. Pardoseli				
9	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			14,12
						13,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	53,00	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	53,00	6,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	12,99	0,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		Total	lei			1 160,65
10	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			29,72
						24,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	53,00	12,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	53,00	12,19
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	120,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	12,99	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Total	lei			3 298,89
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			44,24
						41,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	53,00	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	53,00	20,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,99	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			632,63
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci mortar de ciment	m2			18,35
						15,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,00	7,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,99	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Total	lei			2 299,20

1	2	3	4	5	6	7
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,68 37,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,30
	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	3,00	39,00
	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	12,99	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	200,00	2,40
		Total	lei			11 863,40
14	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2, gr. -1 cm)	m2			31,44 12,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	53,00	10,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	53,00	2,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	12,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,99	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	200,00	0,60
		Total	lei			-3 939,68
15	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			21,54 3,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	53,00	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	53,00	1,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	24,50	17,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,99	0,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0030	45,00	0,14
		Total	lei			2 913,87
16	RpCI34A	Invelitori la pardoseli cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipol EPP sau similar)	m2			107,97 46,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	53,00	38,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,95
	2682132600470	Membrane bituminoase (Bipol EPP sau similar)	m2	1,1500	38,33	46,50
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	35,00	11,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			14 608,52
17	IzF10B	Strat termoizolator la pardoseli, din placi din polistiren extrudat XPS 20mm, lipite cu mastic de bitum special, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (suprafetele fara pardoseli incalzite)	m2			102,51 6,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	53,00	6,36
	2521302602955	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS 20mm	m2	1,0100	48,65	49,14
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	26,30	7,36
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	18,00	25,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	0,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	15,00	13,95
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			543,28
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2) - suprafetele fara pardoseli incalzite	kg			28,18 1,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	53,00	1,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		Total	lei			197,23
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,68
						37,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,30
	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	3,00	39,00
	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	12,99	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	200,00	2,40
		Total	lei			11 863,40
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr. +2 cm)	m2			62,88
						25,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	53,00	21,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	53,00	4,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	25,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	9,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,99	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	200,00	1,20
		Total	lei			7 879,35
		1.3. Timplarie				
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			22,26
						22,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	53,00	11,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	53,00	11,13
		Total	lei			249,32
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			22,25
						22,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	53,00	11,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	53,00	11,13
		Total	lei			36,72
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri din lemn)	m2			22,26
						22,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	53,00	11,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	53,00	11,13
		Total	lei			106,84
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitori la WC)	m2			22,26
						22,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	53,00	11,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	53,00	11,13
		Total	lei			138,02
25	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (profil si mecanisme rezistente, fara prag, Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi si culoarea va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			2 719,56
						50,35

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	53,00	45,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,30
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,00	9,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			30 459,02
		1.4. Instalatii sanitare				
26	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			50,35
						50,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	53,00	50,35
		Total	lei			151,05
27	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			45,05
						45,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	53,00	45,05
		Total	lei			135,15
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			58,30
						58,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	53,00	58,30
		Total	lei			116,60
29	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,90
						15,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	53,00	15,90
		Total	lei			318,00
30	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,92
						33,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	53,00	33,92
		Total	lei			203,52
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,87
						41,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	53,00	41,87
		Total	lei			125,61
32	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			129,85
						129,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	53,00	129,85
		Total	lei			129,85
		1.5. Ventilare naturala				
33	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc			22,60
						21,20
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,4000	53,00	21,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0200	35,00	0,70
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			135,60
34	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			36,30
						33,92
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	53,00	33,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	35,00	0,28
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	45,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			348,48
35	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale ventilare)	m3			214,51 ----- 209,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	53,00	23,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	53,00	185,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,99	1,56
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	45,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			429,02
36	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			953,70 ----- 944,45
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	53,00	662,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	53,00	281,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,99	0,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			381,48
37	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m			21,46 ----- 6,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	53,00	6,36
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0550	100,00	5,50
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0800	120,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			154,51
38	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2			595,98 ----- 70,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	53,00	70,49
	2626147370009	Canale de ventilare metalice b=0.7mm (in set cu acesorii, piese speciale)	m2	1,0000	450,00	454,50
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	2,60	28,89
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,08	12,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	1,04	11,61
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	11,25	13,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	75,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			21 455,12
39	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			59,01 ----- 15,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	53,00	15,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,35	1,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	3,00	0,18
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	60,00	1,20
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	68,00	1,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	145,00	11,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			1 180,13
40	IzH18C	Izolarea pieselor speciale cu carcasa demontabile din tabla zincata de 0,8 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, avind grosimea de 50 mm, la suprafata carcasei peste 0,50 m2, format simplu	m2			454,90 ----- 157,41
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	53,00	2,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	53,00	155,29
	2682162611340	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare canale de ventilare, gr. 50mm, cu folie din aluminiu armata	m2	1,0300	65,32	67,28
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3740	25,00	9,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6200	25,00	190,50

1	2	3	4	5	6	7
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	25,00	12,42
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	45,00	0,40
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	45,00	7,11
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	2,50	9,18
		Total	lei			4 094,14
41	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc			651,54 ----- 115,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	53,00	115,01
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	25,00	56,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	26,35	23,72
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	25,00	60,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	25,36	3,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,40	1,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	68,00	40,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	2,03	24,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,9500	25,00	248,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,03	12,36
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,03	12,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	145,00	44,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			3 909,25
42	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			24,78 ----- 18,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,00	15,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	53,00	2,65
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	35,20	5,54
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	65,00	0,68
		Total	lei			178,39
43	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla aluminiu	m			55,08 ----- 15,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	53,00	13,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	53,00	2,65
	2682132600479	Benzi bituminoase aluband 150mm	m	1,1500	30,75	37,13
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	65,00	2,05
		Total	lei			396,56
		1.6. Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta)				
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (sectii din fonta 92 buc in 7 corpuri si radiatoare din otel 3 buc)	m2			8,48 ----- 8,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,00	8,48
		Total	lei			206,91
45	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,30 ----- 5,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,00	5,30
		Total	lei			212,00
46	RpIC19B	Demontarea tevii negri/PPR, 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 1/4"	m			41,04 ----- 20,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	53,00	20,14
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	68,00	4,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	26,35	4,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	50,00	1,45
		Total	lei			3 283,17
		1.7. Sistema de incalzire prin pardosea				

1	2	3	4	5	6	7
47	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv (resurse conform formular desfasurat)	m2			514,07 217,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1000	53,00	217,30
	2521302602000	Placa polisteren extrudat XPS 20mm	buc		40,50	42,52
	2873132001981	Plasa sirma sudata cu diam.6 mm cu ochiuri de 200 x 200 mm	m2	1,1000	85,00	93,50
	2523156716783	Folie din material plastic 1,00 mm gr. (folie de protectie cu aluminiu)	m2	1,2000	42,50	51,00
	3162165219527	Cleme de prindere din sirma Zn	kg	0,0200	45,00	0,90
	2521216701001	Teava pentru pardoseli calde, cu bariera de oxigen d. 16	m	5,4000	7,25	39,15
	2913124124000	Distribuitoare cu debitmetru	buc	0,1000	220,00	22,00
	2913124124400	Colector	buc	0,1000	35,00	3,50
	2875114203200	Ventil de dezaerisire	buc		50,00	2,50
	2913137343000	Robinet trecere	buc	0,4000	35,00	14,00
	2523156719900	Racord cu mansona alunecator din material plastic	buc	0,4000	11,52	4,61
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	50,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	68,00	6,12
	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	2,0000	7,36	14,72
		Total	lei			61 688,76
48	IA52A	Cutie metalica pentru protectia colectorului	buc			153,52 106,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,00	106,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	3,00	4,50
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	350,00	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,99	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
		Total	lei			307,03
49	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Grup de amestec pentru incalzirea in pardoseala cu pompa)	buc			261,78 159,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	53,00	159,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	52,30	26,15
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	50,00	3,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	68,00	9,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	35,00	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	26,35	16,86
		Total	lei			523,57
50	IA18A	Armaturi fine: termomostat cu senzor de pardoseala	buc			392,90 7,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	53,00	7,42
	33205000000000	Armatura fina: termomostat cu senzor de pardoseala	buc	1,0100	380,00	383,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	56,00	0,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	68,00	0,82
		Total	lei			785,79
51	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			54,21 21,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,00	21,20
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d.32	m	1,0300	32,05	33,01
		Total	lei			2 168,46
52	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	buc			29,60 11,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	53,00	11,13
	2875274110132	Piesa de racordare (fiting d.32) - 2 imbinari	buc	1,0000	14,58	14,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	68,00	0,54
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	145,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			887,97
53	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			46,54 15,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,00	15,90
	2875274110133	Piesa de racordare (fiting d.32) - 3 imbinari	buc	1,0000	25,30	25,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	68,00	0,54
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	145,00	4,35
		<i>Total</i>	lei			279,26
		1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate				
54	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om			53,00 53,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	53,00	53,00
		<i>Total</i>	lei			159,00
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,18 3,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,00	3,18
		<i>Total</i>	lei			31,80
56	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			15,90 15,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,00	15,90
		<i>Total</i>	lei			174,90
57	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc			44,52 44,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	53,00	44,52
		<i>Total</i>	lei			44,52
58	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,30 5,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	53,00	5,30
		<i>Total</i>	lei			190,80
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate				
59	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (resursele conform formularului desfasurat)	100 m			470,46 357,22
	1	Muncitor	h-om	6,7400	53,00	357,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,35	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	13,50	2,16
		<i>Total</i>	lei			752,73
60	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m			13,52 0,00
	2-2	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	1,0000	13,52	13,52
		<i>Total</i>	lei			2 163,20

1	2	3	4	5	6	7
61	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (resursele conform formularului desfasurat)	100 m			531,97 ----- 416,58
	1	Muncitor	h-om	7,8600	53,00	416,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,35	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	13,50	4,32
		Total	lei			1 063,95
62	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m			16,57 ----- 0,00
	2-1	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	1,0000	16,57	16,57
		Total	lei			3 314,00
63	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm (resursele conform formularului desfasurat)	100 m			3 490,08 ----- 1 261,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	53,00	1 261,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,34
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	74,00	71,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	30,00	402,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	50,00	335,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut		145,00	701,80
		Total	lei			11 168,27
64	Pret de piata	Tub vinilplast d.20	m			8,75 ----- 0,00
	25212167042351	Tub vinilplast d.20	m	1,0000	8,75	8,75
		Total	lei			2 800,00
65	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (resursele conform formularului desfasurat)	100 m			708,97 ----- 593,60
	1	Muncitor	h-om	11,2000	53,00	593,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,35	0,91
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,74
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	13,50	4,31
		Total	lei			248,14
66	Pret de piata	Cablu VVGng LS 5x4mm2	m			22,50 ----- 0,00
	2-11	Cablu VVGng LS 5x4mm2	m	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			787,50
67	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			4 372,93 ----- 1 823,20

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 mm (resursele conform formularului desfasurat)				
	1	Muncitor	h-om	34,4000	53,00	1 823,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	74,00	71,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	30,00	402,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	80,00	32,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	50,00	335,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	145,00	1 009,20
		<i>Total</i>	lei			1 311,88
68	Pret de piata	Tub vinilplast d.32	m			16,32
						0,00
	25212167042361	Tub vinilplast d.32	m	1,0000	16,32	16,32
		<i>Total</i>	lei			489,60
69	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc			11,25
						0,00
	2023550010	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1,0000	11,25	11,25
		<i>Total</i>	lei			45,00
		3. Utilaje				
		3.1. Sistema de incalzire prin pardosea				
70	pret	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuitoarelor	buc			15,00
						0,00
	28112368295521	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuitoarelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
71	pret	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc			6 500,00
						0,00
	281123682955212	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			13 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.