

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 441 211,89 lei

Intocmit in prețuri curente 16.04.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti si glafuri interioare				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	31,4000	113,88	3 575,68
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	285,0000	21,35	6 084,75
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	3 379,41	2 872,50
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	285,0000	7,00	1 995,28
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	21,92	6 245,89
6	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1 710,0000	0,32	547,20
7	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm	m2	285,0000	119,73	34 122,33

1	2	3	4	5	6	7
		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				
8	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm) K=4,0000	m2	285,0000	75,08	21 397,80
		<i>Total</i>	lei			76 841,43
		Total Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				76 841,43 45 074,71
		1.2. Pardoseli				
9	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	82,2000	19,67	1 617,28
10	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	111,0000	38,80	4 306,80
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	14,3000	61,85	884,46
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci mortar de ciment	m2	125,3000	27,05	3 389,36
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	106,38	13 329,42
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) K=2,0000	m2	-125,3000	35,51	-4 448,78
15	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau	m2	135,3000	47,60	6 439,68

1	2	3	4	5	6	7
		inclinate Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,0300				
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) Material marunt=1,0550	m2	135,3000	141,67	19 168,61
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	104,57	554,24
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2) - suprafetele fara pardoseli incalzite	kg	7,0000	21,98	153,84
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	106,38	13 329,42
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) K=4,0000	m2	125,3000	71,01	8 897,55
		<i>Total</i>	lei			67 621,88
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				67 621,88 31 865,89
		1.3. Timplarie				
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	11,2000	29,40	329,28
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	1,6500	29,41	48,52
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri din lemn)	m2	4,8000	29,40	141,12

1	2	3	4	5	6	7
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitori la WC)	m2	6,2000	29,40	182,28
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	3 995,00	44 744,00
		<i>Total</i>	lei			45 445,20
		Total Timplarie Inclusiv salariu				45 445,20 1 446,00
		1.4. Instalatii sanitare				
26	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	66,50	199,50
27	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,0000	59,50	178,50
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	77,00	154,00
29	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,0000	21,00	420,00
30	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,0000	44,80	268,80
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,0000	55,30	165,90
32	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,0000	171,50	171,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 558,20
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				1 558,20 1 558,20
		1.5. Ventilare naturala				
33	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	6,0000	28,87	173,22
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	46,58	447,15
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	282,30	564,60
36	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	0,4000	1 254,90	501,96
37	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m	7,2000	11,77	84,78
38	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aliminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	36,0000	490,99	17 675,56
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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg	20,0000	51,34	1 026,83
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	m2	9,0000	595,22	5 356,96

1	2	3	4	5	6	7
		minerala tip P, avind grosimea de 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	730,75	4 384,47
42	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	7,2000	26,70	192,27
43	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla aluminiu Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	7,2000	59,92	431,40
		<i>Total</i>	lei			30 839,20
		Total Ventilare naturala Inclusiv salariu				30 839,20 8 592,22
		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	11,20	273,28
45	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	40,0000	7,00	280,00
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	50,89	4 071,40
		<i>Total</i>	lei			4 624,68
		Total Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta) Inclusiv salariu				4 624,68 2 681,28
		1.7. Sistema de incalzire prin pardosea				
47	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100	m2	120,0000	600,05	72 005,82

1	2	3	4	5	6	7
		mp, inclusiv (resurse conform formular desfasurat)				
48	IA52A	Cutie metalica pentru protectia colectorului	buc	2,0000	222,85	445,70
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	396,02	792,05
50	IA18A	Armatuiri fine: termomostat cu senzor de pardoseala	buc	2,0000	993,04	1 986,09
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	63,71	2 548,40
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	30,93	927,78
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	73,19	439,16
		<i>Total</i>	lei			79 145,00
		Total Sistema de incalzire prin pardosea Inclusiv salariu				79 145,00 36 846,60
		1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate				
54	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	3,0000	70,00	210,00
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10,0000	4,20	42,00
56	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat	buc	11,0000	21,00	231,00

1	2	3	4	5	6	7
		fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi				
57	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	1,0000	58,80	58,80
58	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	36,0000	7,00	252,00
		<i>Total</i>	lei			793,80
		Total Lucrari de constructii pentru electricitate Inklusiv salariu				793,80 793,80
		<i>Total</i>	lei			306 869,39
		<i>Cheltuieli de asigurare sociala</i>	24 %			30 926,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			8 721,50
		<i>Cheltuieli de depozitare si manipulare</i>	2 %			3 488,60
		<i>Total cheltuieli directe</i>				350 005,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			24 500,40
		<i>Total cu cheltuieli de regie</i>				374 505,98
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			18 725,30
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				393 231,28 128 858,70
		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 mm ² (resursele conform formularului desfasurat)	100 m	1,6000	1 377,27	2 203,63
60	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm ²	m	160,0000	14,59	2 334,40
61	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	2,0000	1 494,07	2 988,14

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² (resursele conform formularului desfasurat)				
62	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm ²	m	200,0000	22,50	4 500,00
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	3,2000	2 825,25	9 040,80
64	Pret de piata	Tub vinilplast d.20	m	320,0000	8,75	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 mm ² (resursele conform formularului desfasurat)	100 m	0,3500	1 727,86	604,75
66	Pret de piata	Cablu VVGng LS 5x4mm ²	m	35,0000	60,00	2 100,00
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	3 688,13	1 106,44
68	Pret de piata	Tub vinilplast d.32	m	30,0000	14,17	425,10
69	Pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	4,0000	4,20	16,80
		<i>Total</i>	lei			28 120,06
		Total Lucrari de electricitate Inklusiv salariu				28 120,06 8 183,28
		<i>Total</i>	lei			28 120,06
		<i>Cheltuieli de asigurare sociala</i>	24 %			1 963,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			930,64
		<i>Cheltuieli de depozitare si manipulare</i>	2 %			372,26
		<i>Total cheltuieli directe</i>				31 386,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			2 454,98
		<i>Total cu cheltuieli de regie</i>				33 841,93

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5 %			1 692,09
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				35 534,02 8 183,28
		3. Utilaje				
		3.1. Sistemul electric				
70	pret	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuitoarelor	buc	2,0000	1 649,50	3 299,00
71	pret	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc	2,0000	4 500,00	9 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 299,00
		Total Sistemul electric Inclusiv salariu				12 299,00
		<i>Total</i>	lei			12 299,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			147,59
		Total Utilaje Inclusiv salariu				12 446,59
		Total	lei			441 211,89
		Total deviz: Inclusiv salariu				441 211,89

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 441 211,89 lei

Intocmit in prețuri curente 16.04.2026

№ 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.	1	Muncitor	h-om	116,9040	70,00	8 183,28
2.	7122050013400	Zidar	h-om	438,4775	70,00	30 693,42
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5,0000	70,00	350,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,5750	70,00	810,25
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	25,1200	70,00	1 758,40
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	175,4200	70,00	12 279,40
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	59,7660	70,00	4 183,62
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	108,7770	70,00	7 614,39
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3600	70,00	25,20
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,2600	70,00	1 558,20
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	526,3800	70,00	36 846,60
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	38,3040	70,00	2 681,28
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,5440	70,00	598,08
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	66,9000	70,00	4 683,00
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,0000	70,00	210,00
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,3400	70,00	583,80
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,5500	70,00	598,50
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,2340	70,00	1 906,38
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,5200	70,00	666,40
20.	7422010060100	Timplar	h-om	5,0085	70,00	350,60
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	286,5120	70,00	20 055,84
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0085	70,00	350,60
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7820	70,00	54,74
Total manopera						137 041,98

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0073	3 200,00	23,36
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,3600	48,20	161,95
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,9000	9,67	453,52
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,9000	5,00	234,50
5.	1019852	Vopsea	kg	0,0790	40,00	3,16
6.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	42,8224	40,00	1 712,90
7.	1139042/1	Clei ""	kg	0,7600	235,00	178,60
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,1194	380,00	7 265,37
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0401	380,00	15,24
10.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2567	380,00	97,55
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	380,00	60,80
12.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0200	30,50	0,61
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	4,50	0,45

14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3480	20,00	6,96
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,8720	400,00	3 148,80
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	2 000,00	1,60
17.	2010237318750	Distantieri	buc	87,6000	0,13	11,39
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,9290	7,00	34,50
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0025	4 000,00	10,00
20.	206	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1 710,0000	0,32	547,20
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7800	19,80	15,44
22.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3000	14,35	4,30
23.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1968	16,00	3,15
24.	2320166200729	Parchetin	l	3,3300	160,00	532,80
25.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	7,4200	40,21	298,36
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,6008	25,00	240,02
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4008	113,06	45,31
28.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	97,5513	59,00	5 755,53
29.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,3024	56,70	17,15
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	20,2016	32,50	656,55
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,6000	130,00	728,00
32.	2416586105303/1	Amorsa-grund (de patrundere adinca)	kg	42,7500	29,84	1 275,66
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	11,1040	70,00	777,28
34.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,7200	32,97	23,74
35.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,9600	220,00	431,20
36.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	1,4220	80,00	113,76
37.	2430226103000	Chit polimeric	kg	1,1340	10,21	11,58
38.	2521216701000/1	Teava din otel 1"	m	1,0000	96,00	96,00
39.	2521216701001/1	Teava pentru pardoseli calde, cu bariera de oxigen d. 16	m	648,0000	10,00	6 480,00
40.	2521216710000/1	Teava din polietilena sau polipropilena d.32	m	41,2000	34,67	1 428,40
41.	2521302602000/1	Placa polisteren extrudat XPS 20mm	buc	150,0000	29,17	4 375,50
42.	2521302602902/1	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS 20mm	m2	5,3530	29,17	156,15
43.	2523156716783/1	Folie din material plastic 1,00 mm gr. (folie de protectie cu aluminiu)	m2	144,0000	12,50	1 800,00
44.	2523156719900	Racord cu manson alunecator din material plastic	buc	48,0000	30,00	1 440,00
45.	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	240,0000	25,00	6 000,00
46.	2524217304531	Fisie de etansare	m	43,6320	4,92	214,67
47.	260	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	160,0000	14,59	2 334,40
48.	262	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	200,0000	22,50	4 500,00
49.	2626147370009/1	Canale de ventilare metalice b=0.7mm (in set cu acesorii, piese speciale)	m2	36,3600	270,00	9 817,20
50.	264	Tub vinilplast d.20	m	320,0000	8,75	2 800,00
51.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	334,9000	6,33	2 119,92
52.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2024	2,95	3,55
53.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,0000	2,95	8,85
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 048,0900	2,95	17 841,87
55.	26511221004021	Ciment M-300	kg	32,4360	2,95	95,69
56.	2652102100737	Var hidratat	kg	183,5460	4,50	825,96

57.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,4840	5,00	7,42
58.	266	Cablu VVGng LS 5x4mm2	m	35,0000	60,00	2 100,00
59.	2664102100000	Mortar	m3	6,8400	1 600,00	10 944,00
60.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,6481	0,00	0,00
61.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	5,9850	0,00	0,00
62.	268	Tub vinilplast d.32	m	30,0000	14,17	425,10
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,7200	16,00	107,52
64.	2682132600470/ 1	Membrane bituminoase (Bipol EPP sau similar)	m2	164,1527	53,34	8 755,91
65.	2682132600479/ 1	Benzi bituminoase aluband 150mm	m	8,6940	30,75	267,34
66.	2682162611305/ 1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare canale de ventilare, gr. 50mm, cu folie din aluminiu armata	m2	9,2700	45,50	421,78
67.	269	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	4,0000	4,20	16,80
68.	270	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuitoarelor	buc	2,0000	1 649,50	3 299,00
69.	271	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc	2,0000	4 500,00	9 000,00
70.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	59,7000	38,00	2 268,60
71.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	68,5800	38,00	2 606,04
72.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	13,5000	20,00	270,00
73.	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	4,4730	20,00	89,46
74.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,4600	17,00	24,82
75.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	20,8416	17,00	354,31
76.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	14,4600	17,00	245,82
77.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,9200	23,34	68,15
78.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,4500	23,34	10,50
79.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,2008	23,34	51,36
80.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11,2000	3 800,00	42 560,00
81.	2873122004100/ 1	Plase sudate/VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	287,8500	18,00	5 181,30
82.	2873122004100/ 2	Plase sudate/VR 150x150x4 - 1.25kg/m2	kg	7,0700	19,10	135,04
83.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,3660	22,00	74,05
84.	2873132001981	Plasa sirma sudata cu diam.6 mm cu ochiuri de 200 x 200 mm	m2	132,0000	11,50	1 518,00
85.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	399,9600	8,34	3 335,67
86.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,0000	1,67	120,24
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	44,8000	2,50	112,00
88.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,0000	0,14	10,08
89.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	399,9600	1,10	439,96
90.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0810	63,24	5,12
91.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,0000	0,84	60,48
92.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	399,9600	0,60	239,98
93.	2875114203200	Ventil de dezaerisire	buc	240,0000	4,00	960,00
94.	2875274110102/ 1	Piesa de racordare (fiting d.32) - 2 imbinari	buc	30,0000	14,59	437,70
95.	2875274110102/ 2	Piesa de racordare (fiting d.32) - 3 imbinari	buc	6,0000	50,00	300,00
96.	2875274122000/ 1	Racord olandez 1"	buc	2,0000	79,20	158,40
97.	2875274123510	Dop din fonta	buc	24,0000	19,25	462,00
98.	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	33,0300	5,00	165,15
99.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S	buc	6,0000	16,00	96,00

		1581				
100.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,3960	25,00	9,90
101.	2913124124000/ 1	Distribuitor cu debitmetru	buc	12,0000	250,00	3 000,00
102.	2913124124400	Colector	buc	12,0000	416,00	4 992,00
103.	2913137343000	Robinet trecere	buc	48,0000	83,34	4 000,32
104.	3162165219527	Cleme de prindere din sirma Zn	kg	2,4000	35,00	84,00
105.	3220137315778	Decapant	kg	0,2880	50,00	14,40
106.	3320500000000/ 1	Armatura fina: termomostat cu senzor de pardoseala	buc	2,0200	970,00	1 959,40
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,2000	4,00	44,80
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,3984	25,00	484,95
109.	4100126202818	Apa	m3	12,3141	25,00	307,85
110.	5009030	Flanse	10 buc	3,5000	15,00	52,50
111.	5009031	Scoabe	10 buc	23,4500	24,00	562,80
112.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,2245	2 017,00	2 469,81
113.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,1600	20,00	63,20
114.	5009061	Fisa de izolatie	buc	111,1900	15,00	1 667,85
115.	5009070	Racordari	10 buc	6,3000	25,00	157,50
116.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1975	800,00	158,00
117.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0790	100,00	7,90
118.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,0080	240,00	241,92
119.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,2500	8,50	121,12
		Total materiale de constructii				205 341,77

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,4500	75,00	708,75
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,3530	95,00	128,54
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,4089	35,00	399,32
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,2863	120,00	1 234,36
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5152	380,00	195,78
6.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,5760	25,00	14,40
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,8100	40,00	32,40
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,2038	70,00	714,26
9.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,3040	120,00	276,48
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,8081	60,00	288,50

11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0530	50,00	2,65
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,4600	85,00	294,10
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	17,5760	35,00	615,16
Total utilaje de construcții						4 904,70

Total	lei	441 211,8 9
-------	-----	----------------

Total deviz:

**441 211,8
9**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**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
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			113,88
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	70,00	56,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	120,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 575,68
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			21,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 084,75
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			3 379,41
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	70,00	360,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	70,00	64,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de	buc	394,0000	6,33	2 494,02

1	2	3	4	5	6	7
		dim. 250 x 120 x 65 mm				
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 000,00	1,88
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,95	112,58
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	4,50	66,42
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	380,00	114,76
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	25,00	12,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 872,50
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			7,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303/1	Amorsa-grund (de patrundere adanca)	kg	0,1500	29,84	4,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 995,28
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			21,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100/1	Plase sudate/VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,34	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,13	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	380,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 245,89
6	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0,32
	206	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	0,32	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,20
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			119,73
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	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	2,95	23,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,50	2,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	380,00	9,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	25,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	70,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 122,33
8	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm) K=4,0000	m2			75,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	8,40
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	70,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 397,80
		1.2. Pardoseli				
9	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			19,67
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	70,00	9,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	25,00	0,37
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	120,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 617,28
10	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			38,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	160,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 306,80
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			61,85
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	70,00	27,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	70,00	27,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			884,46
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci mortar de ciment	m2			27,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 389,36
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			106,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	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	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	70,00	2,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 329,42
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) K=2,0000	m2			35,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	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	2,95	12,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	5,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	70,00	0,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-4 448,78
15	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,0300	m2			47,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	59,00	42,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 439,68
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) Material marunt=1,0550	m2			141,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	70,00	51,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2682132600470/1	Membrane bituminoase (Bipol EPP sau similar)	m2	1,1500	53,34	64,71
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	40,00	12,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	95,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 168,61
17	IzF10B	Strat termoizolator la pardoseli, din placi din	m2			104,57

1	2	3	4	5	6	7
		polistiren extrudat XPS 20mm, lipite cu mastic de bitum special, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (suprafetele fara pardoseli incalzite)				
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2521302602902/1	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS 20mm	m2	1,0100	29,17	29,46
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	5,00	1,40
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	40,21	56,29
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	4 000,00	1,89
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	7,00	6,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	120,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			554,24
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2) - suprafetele fara pardoseli incalzite	kg			21,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100/2	Plase sudate/VR 150x150x4 - 1.25kg/m2	kg	1,0100	19,10	19,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,34	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,13	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	380,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,84
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			106,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	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	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	70,00	2,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 329,42
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) K=4,0000	m2			71,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	5,60
	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	2,95	25,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	10,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	70,00	0,84
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 897,55
		1.3. Timplarie				
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			29,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			329,28
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			29,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,52
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri din lemn)	m2			29,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,12
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitori la WC)	m2			29,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,28
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			3 995,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	70,00	59,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	220,00	38,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	16,00	9,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	70,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 744,00
		1.4. Instalatii sanitare				
26	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			66,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	70,00	66,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,50
27	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			59,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	70,00	59,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,50
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			77,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	70,00	77,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,00
29	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
30	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			44,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	70,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,80
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			55,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	70,00	55,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,90
32	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			171,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	70,00	171,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,50
		1.5. Ventilare naturala				
33	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc			28,87

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0200	16,00	0,32
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,22
34	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			46,58
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	70,00	44,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	16,00	0,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,15
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			282,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	70,00	245,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			564,60
36	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 254,90
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	70,00	875,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	70,00	372,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			501,96
37	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m			11,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0550	25,00	1,37
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,78
38	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie 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. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			490,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	70,00	93,10
	2626147370009/1	Canale de ventilare metalice b=0.7mm (in set cu acesorii, piese speciale)	m2	1,0000	270,00	272,70
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,60	6,67
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,10	12,22
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	8,34	92,66
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	4,92	5,96
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	120,00	7,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 675,56
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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg			51,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	32,50	1,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,95	0,18
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	17,00	17,72
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	113,06	2,27
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	380,00	0,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	23,34	0,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 026,83
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			595,22
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	70,00	2,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	70,00	205,10
	2682162611305/1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare canale de ventilare, gr. 50mm, cu folie din aluminiu armata	m2	1,0300	45,50	46,86
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3740	22,00	8,23
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6200	38,00	289,56
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	20,00	9,94
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	23,34	1,17
	2874125885675	Nit cu cap semiincat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	63,24	0,57
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	80,00	12,64
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	5,00	18,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 356,96
41	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc			730,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	70,00	151,90
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	20,00	45,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	32,50	29,25
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	17,00	40,97
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	32,97	3,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	14,35	0,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	25,00	15,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,84	10,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	23,34	7,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	9,9500	38,00	378,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,67	20,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	85,00	26,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 384,47
42	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			26,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	10,21	1,61
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	56,70	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,27
43	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla aluminiu Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			59,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2682132600479/1	Benzi bituminoase aluband 150mm	m	1,1500	30,75	37,13
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	56,70	1,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431,40
		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			11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,28
45	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			7,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	70,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
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			50,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	19,25	5,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	25,00	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	32,50	5,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	400,00	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 071,40
		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			600,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1000	70,00	287,00
	2521302602000/1	Placa polisteren extrudat XPS 20mm	buc	1,2500	29,17	36,46
	2873132001981	Plasa sirma sudata cu diam.6 mm cu ochiuri de 200 x 200 mm	m2	1,1000	11,50	12,65
	2523156716783/1	Folie din material plastic 1,00 mm gr. (folie de protectie cu aluminiu)	m2	1,2000	12,50	15,00
	3162165219527	Cleme de prindere din sirma Zn	kg	0,0200	35,00	0,70
	2521216701001/1	Teava pentru pardoseli calde, cu bariera de oxigen d. 16	m	5,4000	10,00	54,00
	2913124124000/1	Distribuitor cu debitmetru	buc	0,1000	250,00	25,00
	2913124124400	Colector	buc	0,1000	416,00	41,60
	2875114203200	Ventil de dezaerisire	buc	2,0000	4,00	8,00
	2913137343000	Robinet trecere	buc	0,4000	83,34	33,34
	2523156719900	Racord cu mansona alunecator din material plastic	buc	0,4000	30,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	400,00	18,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	70,00	6,30
	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	2,0000	25,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 005,82
48	IA52A	Cutie metalica pentru protectia colectorului	buc			222,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	70,00	140,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,95	4,43
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	380,00	30,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	16,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,70
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			396,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	70,00	210,00
	2521216701000/1	Teava din otel 1"	m	0,5000	96,00	48,00
	2875274122000/1	Racord olandez 1"	buc	1,0000	79,20	79,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	400,00	28,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	70,00	9,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,50	0,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6400	32,50	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,05
50	IA18A	Armatuiri fine: termomostat cu senzor de pardoseala	buc			993,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	3320500000000/1	Armatuira fina: termomostat cu senzor de pardoseala	buc	1,0100	970,00	979,70
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0100	30,50	0,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	400,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	70,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 986,09
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	m			63,71

1	2	3	4	5	6	7
		32,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2521216710000/1	Teava din polietilena sau polipropilena d.32	m	1,0300	34,67	35,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 548,40
52	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			30,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2875274110102/1	Piesa de racordare (fiting d.32) - 2 imbinari	buc	1,0000	14,59	14,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	19,80	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	50,00	0,40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	40,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			927,78
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			73,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2875274110102/2	Piesa de racordare (fiting d.32) - 3 imbinari	buc	1,0000	50,00	50,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	19,80	0,59
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	50,00	0,40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			439,16
		1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate				
54	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om			70,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			4,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	70,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,00
56	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	70,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,00
57	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc			58,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	70,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,80
58	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			7,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	70,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			252,00
		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 mm ² (resursele conform formularului desfasurat)	100 m			1 377,27
	1	Muncitor	h-om	6,7400	70,00	471,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2 017,00	625,27
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	800,00	40,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	240,00	38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 203,63
60	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m			14,59
	260	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	1,0000	14,59	14,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 334,40
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			1 494,07
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2 017,00	625,27
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	800,00	40,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	240,00	76,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 988,14
62	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m			22,50
	262	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	1,0000	22,50	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
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			2 825,25
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	3 200,00	6,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,20	46,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,67	129,58
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042/1	Clei ""	kg	0,2000	235,00	47,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	24,00	160,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 040,80
64	Pret de piata	Tub vinilplast d.20	m			8,75
	264	Tub vinilplast d.20	m	1,0000	8,75	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	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			1 727,86
	1	Muncitor	h-om	11,2000	70,00	784,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	2 017,00	625,26
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	800,00	40,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	240,00	76,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			604,75
66	Pret de piata	Cablu VVGng LS 5x4mm2	m			60,00
	266	Cablu VVGng LS 5x4mm2	m	1,0000	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
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			3 688,13
	1	Muncitor	h-om	34,4000	70,00	2 408,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	3 200,00	6,40
	1011924	Electrozi Ǹ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,20	46,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,67	129,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042/1	Clei ""	kg	0,4000	235,00	94,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	24,00	160,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 106,44
68	Pret de piata	Tub vinilplast d.32	m			14,17
	268	Tub vinilplast d.32	m	1,0000	14,17	14,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			425,10
69	Pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc			4,20
	269	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,80
		3. Utilaje				
		3.1. Sistemul electric				
70	pret	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuatorului	buc			1 649,50
	270	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuatorului	buc	1,0000	1 649,50	1 649,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 299,00
71	pret	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc			4 500,00
	271	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.