

A.O. "OBIECTIV"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie a grupei nr. 1 la Gradinita de copii "Ghiocel" sat. Tipala, r-l Ialoveni****Valoarea de deviz 479 583,17 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	31,40	81,86 81,54	2 570,40 2 560,23
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	285,00	14,33 13,73	4 084,16 3 913,16
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 ferestre in grup sanitar)	m3	0,85	3 486,47 313,39	2 963,50 266,38
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adinca)	m2	285,00	6,63 1,62	1 890,55 461,27
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	285,00	17,29 2,33	4 928,16 663,14
6	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixarea plasei	buc	1 710,00	0,60 0,00	1 026,00 0,00
7	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	285,00	101,64	28 967,97

1	2	3	4	5	6	7
		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			61,92	17 647,20
8	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (k=4, gr.+2cm)	m2	285,00	70,13 26,77	19 986,48 7 628,88
		Total Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				66 417,23 33 140,26
		1.2. Pardoseli				
9	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	82,20	13,15 12,73	1 080,96 1 046,44
10	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	111,00	26,14 23,44	2 901,72 2 602,02
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	14,30	41,15 39,75	588,43 568,41
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	125,30	16,49 15,29	2 065,95 1 915,59
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	125,30	96,51 36,15	12 092,95 4 529,85
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	-125,30	32,19 12,38	-4 032,91 -1 551,72
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	135,30	37,04 3,66	5 012,15 494,93
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe	m2	135,30	167,89 46,88	22 716,07 6 343,34

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipol EPP sau similar)				
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 % (suprafete fara pardoseli incalzite)	m2	5,30	175,70 6,47	931,20 34,31
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2) - pe suprafetele fara pardoseli incalzite	kg	7,00	17,29 2,33	121,04 16,29
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	125,30	96,51 36,15	12 092,95 4 529,85
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)	m2	125,30	64,37 24,77	8 065,81 3 103,43
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				63 636,33 23 632,72
		1.3. Timplarie				
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	11,20	21,40 21,40	239,72 239,72
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	1,65	21,40 21,40	35,32 35,32
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri din lemn)	m2	4,80	21,40 21,40	102,74 102,74
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitori la WC)	m2	6,20	21,40 21,40	132,70 132,70
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	m2	11,20	4 121,63 49,13	46 162,28 550,28

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
		Total Timplarie Inclusiv salariu				46 672,74 1 060,74
		1.4. Instalatii sanitare				
26	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00	51,25 51,25	153,76 153,76
27	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,00	45,86 45,86	137,57 137,57
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00	59,34 59,34	118,69 118,69
29	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,00	16,18 16,18	323,70 323,70
30	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,00	34,53 34,53	207,17 207,17
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,00	42,62 42,62	127,86 127,86
32	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,00	132,18 132,18	132,18 132,18
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				1 200,93 1 200,93
		1.5. Ventilare naturala				
33	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	6,00	23,11 21,58	138,63 129,48
34	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700-1600 mm	m2	9,60	49,48 48,55	475,06 466,13

1	2	3	4	5	6	7
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	2,00	200,92 198,36	401,85 396,73
36	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	0,40	919,16 915,00	367,66 366,00
37	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m	7,20	17,03 6,23	122,62 44,86
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	36,00	135,72 71,75	4 885,97 2 583,13
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	20,00	47,91 16,18	958,13 323,70
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 50 mm, la suprafata carcasei peste 0,50 m2, format simplu	m2	9,00	483,03 154,28	4 347,23 1 388,55
41	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc	6,00	545,60 117,07	3 273,59 702,43
42	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	7,20	30,34 18,68	218,45 134,53
43	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu	m	7,20	43,23 15,99	311,29 115,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilare naturala Inclusiv salariu				15 500,48 6 650,64
		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	24,40	8,63 8,63	210,62 210,62
45	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	40,00	5,39 5,39	215,80 215,80
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	80,00	27,13 20,50	2 170,52 1 640,08
		Total Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta) Inclusiv salariu				2 596,94 2 066,50
		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	120,00	960,00 221,19	115 199,70 26 543,40
48	IA52A	Cutie metalica pentru protectia colectorului	buc	2,00	207,86 107,90	415,72 215,80
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	2,00	240,61 161,85	481,22 323,70
50	IA18A	Armatuiri fine: termomostat cu senzor de pardoseala	buc	2,00	1 281,75 7,55	2 563,50 15,11
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	40,00	45,27 21,58	1 810,80 863,20
52	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	30,00	38,16	1 144,82

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm			11,33	339,88
53	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	6,00	43,27 16,18	259,60 97,11
		Total Sistema de incalzire prin pardosea Inclusiv salariu				121 875,34 28 398,20
		1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate				
54	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	3,00	53,95 53,95	161,85 161,85
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10,00	3,24 3,24	32,37 32,37
56	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	11,00	16,18 16,18	178,03 178,03
57	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	1,00	45,32 45,32	45,32 45,32
58	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	36,00	5,39 5,39	194,22 194,22
		Total Lucrari de constructii pentru electricitate Inclusiv salariu				611,79 611,79
		<i>Total</i>	lei			318 511,78
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		23 222,83
		<i>Transportarea materialelor</i>		1,00 %		2 200,32
		<i>Total</i>		100,00 +		343 934,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>		3,00 %		10 318,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			354 252,98
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			7 085,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				361 338,04 96 761,80
		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	1,60	1 895,91 337,00	3 033,46 539,20
60	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5 mm2	m	160,00	18,20 0,00	2 912,00 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	2,00	1 992,54 393,00	3 985,08 786,00
62	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5 mm2	m	200,00	23,60 0,00	4 720,00 0,00
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	3,20	3 454,32 1 190,00	11 053,84 3 808,00
64	Pret de piata	Tub viniplast d.20	m	320,00	12,30 0,00	3 936,00 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 mm2 (resursele conform formularului desfasurat)	100 m	0,35	2 213,86 560,00	774,85 196,00
66	Pret de piata	Cablu VVGng LS 5x4 mm2	m	35,00	52,00 0,00	1 820,00 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	0,30	4 953,98 1 720,00	1 486,19 516,00

1	2	3	4	5	6	7
68	Pret de piata	Tub viniplast d.32	m	30,00	14,00 0,00	420,00 0,00
69	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	4,00	6,50 0,00	26,00 0,00
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				34 167,43 5 845,20
		<i>Total</i>	lei			34 167,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 402,85
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			220,33
		<i>Total</i>	100,00 +			35 790,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			175,36
		<i>Total</i>	100,00 +			35 965,96
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			719,32
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				36 685,28 5 845,20
		3. Utilaje				
		3.1. Sistema de incalzire prin pardosea				
70	pret	Cutie metalica protectia colectorului/distribuitoarelor	buc	2,00	420,00 0,00	840,00 0,00
71	pret	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc	2,00	385,00 0,00	770,00 0,00
		Total Sistema de incalzire prin pardosea Inclusiv salariu				1 610,00
		<i>Total</i>	lei			1 610,00
		<i>Depozitare</i>	1,20 %			19,32
		Total Utilaje Inclusiv salariu				1 629,32
		Total	lei			399 652,65
		TVA	20,00 %			79 930,53
		Total deviz: Inclusiv salariu				479 583,17 102 607,00

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

A.O. "OBIECTIV"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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

Valoarea de deviz 479 583,17 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	116,904	50,00	5 845,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	438,4775	51,92	22 765,75
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5,00	51,92	259,60
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,68	51,92	606,43
5.	7132010010900	Faianțar	h-om	25,12	51,92	1 304,23
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	175,42	51,92	9 107,81
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	59,766	51,92	3 103,05
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	108,777	53,95	5 868,52
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,36	53,95	19,42
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,26	53,95	1 200,93
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	526,38	53,95	28 398,20
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	38,304	53,95	2 066,50
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	11,04	53,95	595,61
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	66,90	53,95	3 609,26
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,00	53,95	161,85
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,34	53,95	449,94
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,55	53,95	461,27
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,234	51,92	1 413,99
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,52	51,92	494,28
20.	7422010060100	Timplar	h-om	5,0085	51,92	260,04
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	286,512	50,00	14 325,60
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0085	50,00	250,43
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,782	50,00	39,10
Total manopera						102 607,00

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0074	25 000,00	182,50
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0035	25 000,00	87,50
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,36	32,00	107,52
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,90	2,50	117,25
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,90	2,40	112,56
6.	1019852	Vopsea	kg	0,079	80,00	6,32
7.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	42,8224	42,50	1 819,95
8.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,76	85,00	64,60
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,1194	340,00	6 500,60
10.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0401	340,00	13,63
11.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2567	340,00	87,28
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,16	340,00	54,40
13.	15226	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixarea plasei	buc	1 710,00	0,60	1 026,00
14.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,02	80,00	1,60
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	2,50	0,25
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,348	2,50	0,87
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,872	2,50	19,68
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	5 800,00	4,64
19.	2010237318750	Distantieri	buc	87,60	0,20	17,52
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,929	8,50	41,90
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0025	8 500,00	21,25
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,78	2,50	1,95
23.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,30	2,50	0,75
24.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1872	65,00	12,17
25.	2320166200729	Parchetin	l	3,33	62,00	206,46
26.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	7,42	45,80	339,84
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,6008	15,60	149,77
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4008	40,00	16,03
29.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	97,5513	46,20	4 506,87
30.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,3024	60,00	18,14
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	20,2016	24,00	484,84
32.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,60	85,00	476,00
33.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,00	70,00	70,00
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	11,104	65,00	721,76
35.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,72	27,85	20,05
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,96	84,00	164,64
37.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	1,422	65,00	92,43
38.	2430226103000	Chit polimeric	kg	1,134	70,00	79,38
39.	2498516586105303	Amorsa-grund (de patrundere adinca)	kg	42,75	32,60	1 393,65
40.	2521216701000	Teava din otel	m	1,00	60,00	60,00
41.	2521216701001	Teava din polietilena	m	648,00	18,60	12 052,80
42.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	41,20	23,00	947,60
43.	2521302602000	Placa polisteren extrudat xps20	buc	150,00	32,00	4 800,00
44.	252130265202902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS 20 mm	m2	5,353	85,00	455,00
45.	2523156716783	Folie din material plastic 1,00 mm gr. protectie cu aluminiu	m2	144,00	14,50	2 088,00
46.	2523156719900	Racord cu manson alunecator din material plastic	buc	48,00	42,00	2 016,00
47.	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	240,00	32,00	7 680,00
48.	2524217304531	Fisie de etansare	m	43,632	24,00	1 047,17
49.	2570416	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	200,00	23,60	4 720,00
50.	257416	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	160,00	18,20	2 912,00
51.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	36,36	15,50	563,58
52.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	334,90	6,50	2 176,85
53.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2024	3,50	4,21

54.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,00	3,50	10,50
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 048,09	3,40	20 563,51
56.	26511221004021	Ciment M-300	kg	32,436	3,50	113,53
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	183,546	7,20	1 321,53
58.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,484	24,00	35,62
59.	2664102100000	Mortar	m3	6,84	1 800,00	12 312,00
60.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,6481	0,00	0,00
61.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	5,985	0,00	0,00
62.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,72	2,50	16,80
63.	26821322600470	Membrane bituminoase (Bipoli EPP sau similar)	m2	164,1527	87,50	14 363,36
64.	2682132600479	Benzi bituminoase	m	8,694	21,00	182,57
65.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	9,27	85,00	787,95
66.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	59,70	25,00	1 492,50
67.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	68,58	25,00	1 714,50
68.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	13,50	25,00	337,50
69.	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	4,473	25,00	111,83
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,46	25,00	36,50
71.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	20,8416	25,00	521,04
72.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	14,46	25,00	361,50
73.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,92	25,00	73,00
74.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,45	25,00	11,25
75.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,2008	25,00	55,02
76.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	2,00	25,00	50,00
77.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11,20	4 000,00	44 800,00
78.	2852153	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuitoarelor	buc	2,00	420,00	840,00
79.	2862352153	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc	2,00	385,00	770,00
80.	2873122004100	Plase sudate	kg	294,92	14,00	4 128,88
81.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,366	14,00	47,12
82.	2873132001981	Plasa sirma sudata cu diam.6 mm cu ochiuri de 200 x 200 mm	m2	132,00	280,00	36 960,00
83.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	399,96	0,50	199,98
84.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,00	0,50	36,00
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	44,80	0,50	22,40
86.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,00	0,40	28,80
87.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	399,96	0,80	319,97
88.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,081	25,00	2,02
89.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,00	0,20	14,40
90.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	399,96	0,20	79,99
91.	2875114203200	Ventil de dezaerisire	buc	240,00	80,00	19 200,00
92.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	36,00	26,00	936,00
93.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00	24,00	48,00
94.	2875274123510	Dop din fonta	buc	24,00	5,50	132,00
95.	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	33,03	5,80	191,57
96.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,00	2,50	15,00
97.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,396	80,00	31,68
98.	2913124124000	Distribuitoare	buc	12,00	65,00	780,00
99.	2913124124400	Colector	buc	12,00	12,00	144,00
100.	2913137343000	Robinet trecere	buc	48,00	45,00	2 160,00
101.	3162165219527	Cleme de prindere din sirma Zn	kg	2,40	25,00	60,00
102.	320253070416	Tub viniplast d.32	m	30,00	14,00	420,00
103.	3202570416	Tub viniplast d.20	m	320,00	12,30	3 936,00
104.	3220137315778	Decapant	kg	0,288	32,00	9,22

105.	3326050000000	Armatura fina: termomostat cu senzor de pardoseala	buc	2,02	1 260,00	2 545,20
106.	352570416	Cablu VVGng LS 5x4mm2	m	35,00	52,00	1 820,00
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,20	11,00	123,20
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,3984	8,00	155,19
109.	4100126202818	Apa	m3	12,3141	8,00	98,51
110.	5009030	Flanse	10 buc	3,50	25,00	87,50
111.	5009031	Scoabe	10 buc	23,45	32,00	750,40
112.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,2245	4 500,00	5 510,25
113.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,16	15,00	47,40
114.	5009061	Fisa de izolatie	buc	111,19	8,50	945,12
115.	5009070	Racordari	10 buc	6,30	24,00	151,20
116.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1975	15,00	2,96
117.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,079	12,00	0,95
118.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,008	25,00	25,20
119.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,25	2,50	35,63
120.	852153	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	4,00	6,50	26,00
Total materiale de constructii						243 675,50

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,591	650,00	384,15
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,61	80,00	4 608,80
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,45	50,00	472,50
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,353	40,00	54,12
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,3129	20,00	226,26
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,2863	20,00	205,73
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5152	650,00	334,88
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,576	80,00	46,08
9.	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,81	25,00	20,25
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,2038	40,00	408,15
11.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,304	40,00	92,16
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,8081	50,00	240,41
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,053	60,00	3,18
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,46	25,00	86,50
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	17,576	25,00	439,40
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,591	650,00	384,15
Total utilaje de constructii						8 006,71

Total	lei	399 652,65
TVA	20,00 %	79 930,53

Total deviz:

479 583,17

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect A.O. "OBIECTIV"

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			81,86
						81,54
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	51,92	41,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,33
						13,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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 ferestre in grup sanitar)	m3			3 486,47
						313,39
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	51,92	267,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	50,00	46,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,50	2 561,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	5 800,00	5,46
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	3,50	133,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	7,20	106,27
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	340,00	102,68
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	8,00	4,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	650,00	260,00
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adinca)	m2			6,63
						1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,95	1,62
	2498516586105303	Amorsa-grund (de patrundere adinca)	kg	0,1500	32,60	4,89
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
5	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			17,29
						2,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	51,92	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	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	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
6	Pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixarea plasei	buc			0,60
						0,00
	15226	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixarea plasei	buc		0,60	0,60

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			101,64 ----- 61,92
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	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	3,40	26,86
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	7,20	4,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	340,00	8,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	8,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
8	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (k=4, gr.+2cm)	m2			70,13 ----- 26,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	6,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 800,00	43,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,16
		1.2. Pardoseli				
9	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			13,15 ----- 12,73
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	8,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
10	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			26,14 ----- 23,44
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	51,92	11,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	62,00	1,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	8,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			41,15 ----- 39,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	51,92	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			16,49 ----- 15,29
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,51 ----- 36,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	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	3,40	44,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
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			32,19 ----- 12,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	3,40	14,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	340,00	4,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
15	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei hifrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			37,04 3,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	53,95	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	46,20	33,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0030	20,00	0,06
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipol EPP sau similar)	m2			167,89 46,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	53,95	39,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	26821322600470	Membrane bituminoase (Bipoli EPP sau similar)	m2	1,1500	87,50	106,16
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	42,50	13,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	40,00	0,40
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 % (suprafete fara pardoseli incalzite)	m2			175,70 6,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	53,95	6,47
	252130265202902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS 20 mm	m2	1,0100	85,00	85,85
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	24,00	6,72
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	45,80	64,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	8 500,00	4,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	8,50	7,91
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	60,00	0,60
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2) - pe suprafetele fara pardoseli incalzite	kg			17,29 2,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	51,92	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	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	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,51 36,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	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	3,40	44,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
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)	m2			64,37 24,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	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	3,40	29,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	340,00	9,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
		1.3. Timplarie				
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,40 ----- 21,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,40 ----- 21,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri din lemn)	m2			21,40 ----- 21,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitori la WC)	m2			21,40 ----- 21,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
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			4 121,63 ----- 49,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,92	44,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	84,00	14,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		1.4. Instalatii sanitare				
26	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			51,25 ----- 51,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	53,95	51,25
27	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			45,86 ----- 45,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	53,95	45,86
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			59,34 ----- 59,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	53,95	59,34
29	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			16,18 ----- 16,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	53,95	16,18
30	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			34,53 ----- 34,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	53,95	34,53
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			42,62 ----- 42,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	53,95	42,62

1	2	3	4	5	6	7
32	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			132,18 ----- 132,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	53,95	132,18
		1.5. Ventilare naturala				
33	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc			23,11 ----- 21,58
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0200	65,00	1,30
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	2,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
34	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700-1600 mm	m2			49,48 ----- 48,55
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	53,95	48,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	65,00	0,46
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,50	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
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			200,92 ----- 198,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
36	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			919,16 ----- 915,00
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	51,92	649,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	50,00	266,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	8,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
37	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m			17,03 ----- 6,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	51,92	6,23
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0550	80,00	4,40
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0800	80,00	6,40
38	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2			135,72 ----- 71,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	53,95	71,75
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	15,50	15,65
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,80	8,89
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,50	5,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	24,00	29,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	40,00	2,56
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	kg			47,91 ----- 16,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	24,00	0,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	3,50	0,21
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniiu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,80
	1421102200575	Nisip sortat spalata de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	340,00	0,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,60	0,31
	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	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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	m2			483,03 ----- 154,28

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata carcasei peste 0,50 m2, format simplu				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	53,95	2,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	51,92	152,13
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	85,00	87,55
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3740	14,00	5,24
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6200	25,00	190,50
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	25,00	12,43
	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	25,00	0,23
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	65,00	10,27
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	5,80	21,29
41	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc			545,60 ----- 117,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	53,95	117,07
	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	24,00	21,60
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	25,00	60,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	27,85	3,34
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	2,50	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,60	9,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	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	0,40	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
42	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			30,34 ----- 18,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,95	16,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	70,00	11,03
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	60,00	0,63
43	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu	m			43,23 ----- 15,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	53,95	13,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,1500	21,00	25,36
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	60,00	1,89
		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			8,63 ----- 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
45	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,39 ----- 5,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,95	5,39
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			27,13 ----- 20,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	53,95	20,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,60	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	24,00	3,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	2,50	0,07
		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			960,00 ----- 221,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1000	53,95	221,19
	2521302602000	Placa polisteren extrudat xps20	buc	1,2500	32,00	40,00
	2873132001981	Plasa sirma sudata cu diam.6 mm cu ochiuri de 200 x 200 mm	m2	1,1000	280,00	308,00
	2523156716783	Folie din material plastic 1,00 mm gr. protectie cu aluminiu	m2	1,2000	14,50	17,40
	3162165219527	Cleme de prindere din sirma Zn	kg	0,0200	25,00	0,50
	2521216701001	Teava din polietilena	m	5,4000	18,60	100,44
	2913124124000	Distribuitor	buc	0,1000	65,00	6,50
	2913124124400	Colector	buc	0,1000	12,00	1,20
	2875114203200	Ventil de dezaerisire	buc	2,0000	80,00	160,00
	2913137343000	Robinet trecere	buc	0,4000	45,00	18,00
	2523156719900	Racord cu manson alunecator din material plastic	buc	0,4000	42,00	16,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	2,50	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	65,00	5,85
	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	2,0000	32,00	64,00
48	IA52A	Cutie metalica pentru protectia colectorului	buc			207,86 ----- 107,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,95	107,90
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	70,00	35,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	3,50	5,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	340,00	27,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,50	7,50
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			240,61 ----- 161,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	53,95	161,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	60,00	30,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	24,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	2,50	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	65,00	9,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	24,00	15,36
50	IA18A	Armatuiri fine: termomostat cu senzor de pardoseala	buc			1 281,75 ----- 7,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	53,95	7,55
	33260500000000	Armatuira fina: termomostat cu senzor de pardoseala	buc	1,0100	1 260,00	1 272,60
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0100	80,00	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	2,50	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
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			45,27 ----- 21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	23,00	23,69
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			38,16 ----- 11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	53,95	11,33
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	26,00	26,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
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			43,27 ----- 16,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	26,00	26,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate				
54	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om			53,95
						53,95
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	53,95	53,95
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,24
						3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,95	3,24
56	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			16,18
						16,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,95	16,18
57	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc			45,32
						45,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	53,95	45,32
58	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,39
						5,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	53,95	5,39
		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			1 895,91
						337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	15,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4 500,00	1 395,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	8,50	103,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC@ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	650,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	650,00	13,00
60	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5 mm ²	m			18,20
						0,00
	257416	Cablu VVGng LS 3x1.5mm ²	m		18,20	18,20
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 mm ² (resursele conform formularului desfasurat)	100 m			1 992,54
						393,00
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	25 000,00	26,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4 500,00	1 395,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	8,50	103,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC@ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0400	650,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
62	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5 mm2	m			23,60
						0,00
	2570416	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m		23,60	23,60
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			3 454,32
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	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	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,40	32,16
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	32,00	214,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	8,50	153,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	24,00	43,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	80,00	1 264,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	650,00	71,50
64	Pret de piata	Tub viniplast d.20	m			12,30
						0,00
	3202570416	Tub viniplast d.20	m		12,30	12,30
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			2 213,86
						560,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	50,00	560,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	25 000,00	28,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4 500,00	1 395,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	8,50	103,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	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	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	650,00	52,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	650,00	52,00
66	Pret de piata	Cablu VVGng LS 5x4 mm2	m			52,00
						0,00
	352570416	Cablu VVGng LS 5x4mm2	m		52,00	52,00
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			4 953,98
						1 720,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,00
	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 Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,40	32,16
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	85,00	34,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	32,00	214,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	8,50	153,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	24,00	43,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3300	650,00	214,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	80,00	1 880,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	650,00	214,50
68	Pret de piata	Tub viniplast d.32	m			14,00 ----- 0,00
	320253070416	Tub viniplast d.32	m		14,00	14,00
69	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc			6,50 ----- 0,00
	852153	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc		6,50	6,50
		3. Utilaje				
		3.1. Sistema de incalzire prin pardosea				
70	pret	Cutie metalica protectia colectorului/distribuitoarelor	buc			420,00 ----- 0,00
	2852153	Cutie metalica pentru protectia colectorului/distribuitoarelor	buc		420,00	420,00
71	pret	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc			385,00 ----- 0,00
	2862352153	Grup de amestec pentru incalzirea in pardosea cu pompa	buc		385,00	385,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.