

Lucrari de reparatie in cadrul IP
Gradinita-Cresa nr. 199. Hol si
grup sanitar
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 1
reparatii

Valoarea de deviz 425536 lei

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii 1.1. Hol 1.1.1. Tavan si grinzi				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (placi lipite, K=0.6)	m2	60.00	9.60 9.57	576.07 573.91
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	60.00	5.65 1.94	338.88 116.28
3	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat cu structura ascunsa, placi 600x600 - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	60.00	343.01 140.62	20580.60 8437.20
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire (grinzi)	m2	9.00	8.17 7.11	73.54 63.95
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	9.00	21.59 9.04	194.30 81.40
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9.00	117.81 98.84	1060.30 889.54
7	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. +5mm	m2	9.00	119.68 100.13	1077.14 901.17
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	9.00	24.20 12.92	217.82 116.28
9	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	15.00	10.92 6.36	163.80 95.40

1	2	3	4	5	6	7
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9.00	42.82 34.53	385.35 310.77
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9.00	28.74 18.38	258.65 165.42
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9.00	5.12 1.94	46.04 17.44
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2	9.00	54.68 35.53	492.15 319.77
Total Tavan si grinzi						25464.65
Inclusiv salariu						12088.54
		1.1.2. Peretii si glafuri				
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	63.00	95.45 95.36	6013.35 6007.68
15	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare tevi)	m2	1.80	302.25 162.73	544.05 292.91
16	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	209.00	8.17 7.11	1707.74 1485.15
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pe alocuri)	m2	20.00	16.00 15.94	320.04 318.84
18	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	36.00	6.46 6.46	232.56 232.56
19	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	36.00	19.47 14.50	700.79 522.14
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	209.00	21.59 9.04	4512.00 1890.20
21	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 (pe alocuri)	m2	20.00	107.06 75.52	2141.14 1510.40
22	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	20.00	61.82 32.39	1236.32 647.84

1	2	3	4	5	6	7
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	209.00	97.73 78.81	20426.20 16471.71
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm	m2	209.00	115.39 77.52	24117.56 16201.68
25	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	209.00	24.20 12.92	5058.32 2700.28
26	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	100.00	10.92 6.36	1092.00 636.00
27	CK18B	Montarea baghetelor - Brau decorativ din duropolimer la pereti	m	56.00	87.95 33.59	4925.16 1881.15
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	209.00	42.82 34.53	8948.75 7216.77
29	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	209.00	28.74 18.38	6006.45 3841.42
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	209.00	5.12 1.94	1069.14 405.04
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	209.00	73.48 35.53	15357.95 7425.77
Total Peretii si glafuri						104409.51
Inclusiv salariu						69687.55
		1.1.3. Pardoseli				
32	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (K=2, pentru 2 straturi)	m2	60.00	56.39 54.83	3383.52 3289.92
33	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Pe alocuri, la necesitate)	m2	9.00	18.12 17.88	163.08 160.92
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	9.00	5.12 1.94	46.04 17.44
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Pe alocuri, la necesitate)	m2	9.00	95.22 44.22	856.98 397.98

1	2	3	4	5	6	7
36	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr. 2 cm)	m2	9.00	63.95 30.21	575.55 271.87
37	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm. Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.	m2	60.00	124.60 15.12	7475.98 906.98
38	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 15x60cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	60.00	402.80 159.00	24168.00 9540.00
39	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	68.00	67.02 24.84	4557.46 1689.12
Total Pardoseli						41226.61
Inclusiv salariu						16274.24
		1.1.4. Timplarie				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	8.40	25.03 25.03	210.27 210.27
41	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg	60.00	3.73 3.58	223.50 214.56
42	CK03A	Usi din MDF VOPSIT executate la comanda conform marimii golului de usa, interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (inclusiv ancadramentele)	m2	10.50	4001.56 113.78	42016.38 1194.69
43	RpCO11A	Inlocuiea glafului la usi, executate din cherestea de rasinoase (demolarea ancadramentului la usile existente, si montarea inapoi dupa reparatie; din reserse se exclude: Dulap rasinos)	m	21.30	55.52 49.28	1182.50 1049.66
Total Timplarie						43632.65
Inclusiv salariu						2669.18
		1.1.5. Incalzirea				
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (pentru efectuarea reparatiilor)	m2	2.50	10.34 10.34	25.84 25.84
45	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	10.00	60.84 58.14	608.40 581.40

1	2	3	4	5	6	7
46	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10.00	60.41 11.63	604.08 116.28
47	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc	5.00	139.34 129.20	696.70 646.00
Total Incalzirea						1935.02
Inclusiv salariu						1369.52
		1.1.6. Lucrari diverse				
48	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	3.00	70.75 70.75	212.25 212.25
49	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	3.00	60.61 60.61	181.82 181.82
50	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3.00	148.35 0.00	445.05 0.00
Total Lucrari diverse						839.12
Inclusiv salariu						394.07
Total Hol						217507.55
Inclusiv salariu						102483.09
		1.2. Grup sanitar				
		1.2.1. Tavan				
51	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (tavan existent)	m2	5.00	14.95 14.95	74.75 74.75
52	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat cu structura ascunsa, placi 600x600 - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	5.00	343.01 140.62	1715.05 703.10
Total Tavan						1789.80
Inclusiv salariu						777.85
		1.2.2. Peretii si glafuri				
53	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	26.50	95.45 95.36	2529.43 2527.04
54	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare tevi)	m2	2.20	302.25 162.73	664.95 358.01

1	2	3	4	5	6	7
55	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	6.00	6.46 6.46	38.76 38.76
56	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6.00	19.47 14.50	116.80 87.02
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	26.50	21.59 9.04	572.10 239.67
58	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	26.50	105.23 78.81	2788.59 2088.52
59	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm	m2	26.50	130.41 77.52	3455.86 2054.28
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26.50	5.12 1.94	135.56 51.36
61	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 25x50cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	26.50	383.60 156.27	10165.40 4141.15
62	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	5.00	13.01 5.71	65.07 28.57
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x250mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	2.00	112.00 32.00	224.00 64.00
Total Peretii si glafuri						20756.52
Inclusiv salariu						11678.38
		1.2.3. Pardoseli				
64	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	5.30	46.79 46.49	247.98 246.39
65	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	5.30	18.12 17.88	96.04 94.76
66	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	5.30	21.59 9.04	114.42 47.93

1	2	3	4	5	6	7
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5.30	95.22 44.22	504.67 234.37
68	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=6, gr. +3 cm)	m2	5.30	95.92 45.31	508.40 240.15
69	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (ridicare pe perete 10 cm)	m2	6.20	205.45 51.85	1273.78 321.46
70	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	6.20	21.59 9.04	133.85 56.07
71	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	5.30	428.24 184.44	2269.67 977.53
Total Pardoseli						5148.80
Inclusiv salariu						2218.67
		1.2.4. Instalatii sanitare				
72	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1.00	61.37 61.37	61.37 61.37
73	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1.00	54.91 54.91	54.91 54.91
74	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1.00	71.06 71.06	71.06 71.06
75	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere	buc	1.00	7.75 7.75	7.75 7.75
76	RpSC15A apl	Demontarea unui uscator de maini electric	buc	1.00	10.34 10.34	10.34 10.34
77	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	12.00	19.38 19.38	232.56 232.56
78	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	4.50	41.34 41.34	186.05 186.05

1	2	3	4	5	6	7
79	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3.00	51.03 51.03	153.10 153.10
80	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2.00	11.48 10.34	22.96 20.67
81	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2.00	82.90 82.90	165.80 165.80
82	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15)	buc	1.00	513.07 158.32	513.07 158.32
83	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3.00	28.55 26.78	85.66 80.33
84	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	10.00	87.54 40.70	875.35 406.98
85	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	6.00	96.22 40.70	577.33 244.19
86	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4.50	41.15 16.15	185.16 72.67
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5.00	30.22 14.21	151.11 71.06
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3.00	91.45 20.67	274.34 62.02
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3.00	59.60 18.09	178.81 54.26
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1.00	89.70 20.67	89.70 20.67
91	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura , avind greutatea de pina la 2 kg	kg	2.00	34.06 14.21	68.11 28.42
92	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	2.00	92.46 19.38	184.92 38.76
93	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2.00	199.10 15.50	398.21 31.01

1	2	3	4	5	6	7
94	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet pentru umplere caldari)	buc	1.00	108.90 8.40	108.90 8.40
95	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european)	buc	1.00	1307.78 122.74	1307.78 122.74
96	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc	1.00	674.59 106.59	674.59 106.59
97	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Producator european)	buc	1.00	2142.83 271.32	2142.83 271.32
98	RpSE27A	Montarea uscatorului de maini, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Existent - fara cost)	buc	1.00	24.04 22.61	24.04 22.61
99	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1.00	625.84 22.61	625.84 22.61
100	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1.00	1007.41 48.45	1007.41 48.45
101	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (p-u boiler)	buc	2.00	88.13 11.63	176.26 23.26
102	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de siguranta pentru boiler 1/2")	buc	1.00	80.99 11.63	80.99 11.63
103	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de sens cu arc 1/2")	buc	1.00	53.45 11.63	53.45 11.63
104	SE56A	Filtru pentru apa, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc	1.00	219.28 148.58	219.28 148.58
Total Instalatii sanitare						10969.06
Inclusiv salariu						3030.13
		1.2.5. Lucrari diverse				
105	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	2.00	70.75 70.75	141.50 141.50
106	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	2.00	60.61	121.21

1	2	3	4	5	6	7
					60.61	121.21
107	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2.00	148.35 0.00	296.70 0.00
Total Lucrari diverse						559.41
Inclusiv salariu						262.71
Total Grup sanitar						39223.59
Inclusiv salariu						17967.73
Прямые затраты			lei		256731.14	
Contributii			24.00 %		28908.20	
Total:			100.00 +		285639.34	
Transport			5.00 %		6708.88	
Total:			100.00 +		292348.22	
Cheltueli de regie			8.00 %		23387.86	
Beneficiu			1.00 %		3157.36	
Total Lucrari de reparatii						318893.44
		2. Lucrari de montare electric 2.1. Electricitate - Hol				
108	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	3.00	64.60 64.60	193.80 193.80
109	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10.00	3.88 3.88	38.76 38.76
110	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	7.00	19.38 19.38	135.66 135.66
111	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	100 m	1.50	509.96 435.40	764.95 653.11
112	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	150.00	12.65 0.00	1897.50 0.00
113	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	100 m	1.20	608.55 507.76	730.26 609.31
114	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	120.00	19.24 0.00	2308.80 0.00

1	2	3	4	5	6	7
115	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	2.50	2151.84 1537.48	5379.59 3843.70
116	Pret de piata	Tub vinilplast d.20	m	250.00	4.50 0.00	1125.00 0.00
117	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	5.00	24.00 0.00	120.00 0.00
118	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	10.00	84.17 17.44	841.72 174.42
119	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8.00	84.26 20.03	674.09 160.21
120	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	12.00	429.30 71.06	5151.65 852.72
121	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	48.00	85.29 9.69	4093.92 465.12
Total Electricitate - Hol						23456.04
Inclusiv salariu						7126.80
		2.2. Electricitate - Grup sanitar				
122	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	0.50	64.60 64.60	32.30 32.30
123	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2.00	3.88 3.88	7.75 7.75
124	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	1.00	19.38 19.38	19.38 19.38
125	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	100 m	0.20	508.96 435.40	101.79 87.08
126	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	20.00	12.65 0.00	253.00 0.00
127	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul	100 m	0.30	607.72	182.31

1	2	3	4	5	6	7
		conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2			507.76	152.33
128	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	30.00	19.24 0.00	577.20 0.00
129	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0.45	2150.64 1537.48	967.79 691.87
130	Pret de piata	Tub vinilplast d.20	m	45.00	4.50 0.00	202.50 0.00
131	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1.00	24.00 0.00	24.00 0.00
132	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1.00	84.17 17.44	84.17 17.44
133	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2.00	84.26 20.03	168.52 40.05
134	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	1.00	429.30 71.06	429.30 71.06
135	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	4.00	85.29 9.69	341.16 38.76
136	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (Cuprinde: - confectionarea si montarea suportilor; - montarea incalzitorului si racordarea la instalatie)	buc	1.00	251.22 184.60	251.22 184.60
Total Electricitate - Grup sanitar						3643.43
Inclusiv salariu						1342.62
Прямые затраты						27099.47
Contributii						2032.66
Total:						29132.14
Transport						889.92
Total:						30022.06
Cheltueli de regie						3387.77
Beneficiu						334.10

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de montare electric						33743.93
		3. Utilajuri				
137	Pret de piata	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l	buc	1.00	1954.00 0.00	1954.00 0.00
Total utilaje			100.00 +		1954.00	
Colectarea			1.20 %		23.45	
Total Utilajuri						1977.45
Total:			100.00 +		354613	
TVA			20.00 %		70923	

Total deviz: **425536**

Antreprenor: SRL ADRIKA

Beneficiar: Gradinita Cresa 199

(semnatura)

(semnatura)

Denumirea obiectului - **Lucrari de reparatie in cadrul IP Gradinita-Cresa nr. 199. Hol si grup sanitar**

BORDEROUL DE RESURSE N 1
la reparatii

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	¹	Muncitor	h-om	93.458	64.60	6037.387
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.20	64.60	12.92
3.	7122050013400	Zidar	h-om	88.686	64.60	5729.116
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	141.70	64.60	9153.82
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	597.63	64.60	38606.898
6.	7123011000200	Betonist	h-om	1.799	64.60	116.19
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0.84	64.60	54.264
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	1.25	64.60	80.75
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	29.12	64.60	1881.152
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	151.625	64.60	9794.975
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	178.233	64.60	11513.852
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	31.812	64.60	2055.055
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	40.285	64.60	2602.411
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11.80	64.60	762.28
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9.72	64.60	627.912
16.	7137010011510	Electromontor	h-om	3.50	64.60	226.10
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	36.95	64.60	2386.97
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	129.305	64.60	8353.103
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	35.84	64.60	2315.264
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	23.98	64.60	1549.108
21.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0.22	64.60	14.212
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.22	64.60	14.212
23.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0.93	64.60	60.078
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1.80	64.60	116.28
25.	7422010060100	Timplar	h-om	182.977	64.60	11820.314
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.55	54.60	303.03
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	218.07	54.60	11906.622
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15.128	54.60	825.972
		Total:				128920.247

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.006	15000.00	91.50
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.003	10000.00	26.00
3.	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	2.832	76.00	215.232
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39.53	4.44	175.513
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39.53	6.00	237.18
6.	1019852	Vopsea	kg	0.064	85.00	5.44
7.	1111000100024	Interrupator manual	buc	11.11	60.00	666.60
8.	1139042	Clei	kg	0.59	56.00	33.04
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.056	415.00	23.24
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1.579	415.00	655.368

11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.002	415.00	0.83
12.	154	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	6.00	24.00	144.00
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.03	12.00	0.36
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11.021	0.50	5.511
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.154	60.00	9.24
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2264.40	0.06	135.864
17.	20301129300003	Usi interioare din MDF VOPSIT (inclusiv ancadramentele)	m2	10.50	3870.00	40635.00
18.	2051142950700	Dibluri	buc	50.08	0.70	35.056
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.754	10.00	7.54
20.	2320116200573	Benzina auto	l	0.10	19.22	1.922
21.	2320166200729	Parchetin	l	3.712	20.00	74.24
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.06	25.00	1.50
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.048	20.00	0.96
24.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	7.44	128.00	952.32
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	38.025	20.00	760.50
26.	2416586105385	Amorsa-grund (de patrundere adanca))	kg	9.00	23.55	211.95
27.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.005	60.00	0.30
28.	2430116103815	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea super lavabila LUCIOS)	kg	83.60	90.00	7524.00
29.	2430116103818	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	3.60	43.00	154.80
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.30	39.00	11.70
31.	24302261000001	Fuga	kg	28.335	32.00	906.72
32.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.32	60.00	19.17
33.	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	106.24	29.80	3165.952
34.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5.427	29.80	161.725
35.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.224	60.00	13.44
36.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7.14	30.00	214.20
37.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0.336	33.25	11.172
38.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.336	36.00	12.096
39.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0.112	120.00	13.44
40.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.288	39.00	11.232
41.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0.112	16.55	1.854
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	32.70	16.55	541.185
43.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	106.00	5.00	530.00
44.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.32	56.00	17.892
45.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	24.99	5.00	124.95
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.84	60.00	50.40
47.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.032	60.00	1.92
48.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2.60	2.50	6.50
49.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.03	23.00	23.69
50.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.00	23.00	46.00
51.	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	5.00	7.24	36.20
52.	2521106718520	Brau decorativ din duropolimer la pereti	m	58.80	49.20	2892.96
53.	2521216704235	Tub vinilplast d.20	m	295.00	4.50	1327.50
54.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0.515	64.00	32.96
55.	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	10.20	21.00	214.20
56.	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	6.12	24.00	146.88

57.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.306	21.00	6.426
58.	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	3.09	68.00	210.12
59.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	4.635	24.00	111.24
60.	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	7.00	3.12	21.84
61.	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	4.50	3.60	16.20
62.	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	1.00	3.20	3.20
63.	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	4.20	3.70	15.54
64.	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	2.70	4.00	10.80
65.	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	0.60	3.60	2.16
66.	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	10.00	20.00	200.00
67.	2523156719528	Racord drept M x Fe d.25	buc	6.00	25.00	150.00
68.	25231567210110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	3.00	40.00	120.00
69.	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	5.00	15.50	77.50
70.	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.00	66.00	66.00
71.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1.03	920.00	947.784
72.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	239.80	8.00	1918.40
73.	2622102438000	Lavoar	buc	1.03	750.00	772.65
74.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.04	900.00	936.27
75.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.03	380.00	391.40
76.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.03	300.00	309.06
77.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4.76	4.00	19.04
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	502.66	2.55	1281.783
79.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1.00	2.55	2.55
80.	2652102100713	Var pasta	m3	0.000	2300.00	0.69
81.	2652102100737	Var hidratat	kg	12.00	2.20	26.40
82.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	58.77	7.00	411.39
83.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	922.59	6.90	6365.871
84.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	86.12	2.55	219.606
85.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4609.57	2.55	11754.404
86.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	107.474	21.00	2256.954
87.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	229.968	7.85	1805.25
88.	2653102100839	Amestec uscat de ciment	kg	568.16	3.60	2045.376
89.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	5.459	200.00	1091.80
90.	2661112800704	Placi sau piscoturi de gresie 15x60	m2	61.80	200.00	12360.00
91.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1.40	142.00	198.80
92.	2664102100000	Mortar	m3	0.48	1225.00	588.00
93.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.845	0.00	0.00
94.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	264.465	5.00	1322.325
95.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0.42	0.00	0.00
96.	2670112203001	Placi tip faienta	m2	27.825	185.00	5147.625
97.	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.112	5.00	0.56
98.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	109.00	3.55	386.95

99.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4.725	15.00	70.875
100.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2.31	38.00	87.78
101.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0.30	19.00	5.70
102.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0.60	25.00	15.00
103.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	68.25	190.00	12967.50
104.	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	115.00	4.50	517.50
105.	2746167335101	Priza	buc	10.20	55.00	561.00
106.	2811236306211	Grila ventilatie 300x250mm	buc	2.00	80.00	160.00
107.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	21.00	6.00	126.00
108.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.25	30.00	7.50
109.	2812106306050	Profile din otel	kg	2.205	18.00	39.69
110.	2822115708000	Element de sustinere	buc	10.80	5.00	54.00
111.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3.60	50.00	180.00
112.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1.60	30.00	48.00
113.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0.426	30.00	12.78
114.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.893	30.00	26.775
115.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	192.00	0.28	53.76
116.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	112.00	0.21	23.52
117.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	26.00	0.37	9.62
118.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	20.00	0.36	7.20
119.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	72.828	31.00	2257.668
120.	2874136313300	Diblu din metal	buc	260.00	0.70	182.00
121.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.02	65.00	66.30
122.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.02	30.00	30.60
123.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1.03	84.00	86.52
124.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.03	245.00	252.35
125.	2875274110135	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2")	buc	10.00	48.00	480.00
126.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1.00	42.00	42.00
127.	2875274201012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	2.04	75.00	153.00
128.	2875274201034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	2.04	180.00	367.20
129.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4.08	2.74	11.179
130.	2875274400512	Corp de iluminat - 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	13.00	355.40	4620.20
131.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15.00	0.70	10.50
132.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	65.40	3.55	232.17
133.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	5.325	3.55	18.904
134.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.00	522.00	522.00
135.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2.03	72.00	146.16
136.	2913124202114	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2" (robinet pentru umplere caldari)	buc	1.005	95.00	95.475
137.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1.005	5.00	5.025
138.	2913124204212	Supapa de siguranta pentru boiler 1/2"	buc	1.02	68.00	69.36

139.	2913124204213	Supapa de sens cu arc 1/2"	buc	1.02	41.00	41.82
140.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.03	72.00	74.16
141.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.03	72.00	74.16
142.	292412732208	Filtru Y pentru apa 1/2"	buc	1.01	70.00	70.70
143.	2924127356854	Distribuitor de sapun lichid INOX	buc	1.02	590.00	601.80
144.	3150145100145	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	54.60	72.00	3931.20
145.	3220137315778	Decapant	kg	0.166	36.50	6.059
146.	369	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l	buc	1.00	1954.00	1954.00
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	5.70	0.00	0.00
148.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7.949	0.00	0.00
149.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.001	0.00	0.00
150.	4100126202818	Apa	m3	5.494	0.00	0.00
151.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.038	1250.00	47.625
152.	5009030	Flanse	10 buc	2.95	15.00	44.25
153.	5009031	Scoabe	10 buc	19.765	12.00	237.18
154.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.992	30.00	29.76
155.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2.56	38.00	97.28
156.	5009061	Fisa de izolatie	buc	92.14	0.30	27.642
157.	5009070	Racordari	10 buc	5.31	3.00	15.93
158.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.16	30.00	4.80
159.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.064	30.00	1.92
160.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca, latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.752	20.00	15.04
161.	7451102	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	170.00	12.65	2150.50
162.	745521	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	150.00	19.24	2886.00
163.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	28.475	3.55	101.086
		Total:				153928.63

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.419	455.00	190.417
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	46.61	2.00	93.22
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7.965	18.00	143.37
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3.78	6.00	22.68
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3.656	6.00	21.938
6.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	5.325	12.00	63.90
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.67	18.00	12.067
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.18	18.00	3.24
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64.817	6.00	388.904
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15.418	15.00	231.272
11.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1.228	250.00	307.125
12.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3.40	12.00	40.80
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1.033	20.00	20.666

14.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20.40	10.00	204.00
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1.00	12.00	12.00
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1.80	18.00	32.40
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14.278	15.00	214.17
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.29	575.00	741.75
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.419	455.00	190.417
		Total:				2934.338

Antreprenor:

SRL ADRIKA

Beneficiar:

Gradinita Cresa 199

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

Gradinita Cresa 199

**Lucrari de reparatie in cadrul IP Gradinita-Cresa
nr. 199. Hol si grup sanitar****Catalog de preturi unitare pentru obiectul Nr. 1**

(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii				
		1.1. Hol				
		1.1.1. Tavan si grinzi				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (placi lipite, K=0.6) K=0.60	m2			9.60 9.57
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.60	4.651
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	54.60	4.914
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	6.00	0.036
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			5.65 1.94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.60	1.938
	2416586105385	Amorsa-grund (de patrundere adanca))	kg	0.1500	23.55	3.533
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.177
3	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat cu structura ascunsă, placi 600x600 - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			343.01 140.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	54.60	8.19
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	64.60	132.43
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.70	2.80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	190.00	199.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	6.00	0.09
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire (grinzi)	m2			8.17 7.11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1100	64.60	7.106
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0.3000	3.55	1.065

1	2	3	4	5	6	7
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.59 9.04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.60	9.044
	2430226101011	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0.4150	29.80	12.367
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.177
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			117.81 98.84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	64.60	98.838
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.55	18.207
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	6.00	0.474
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	15.00	0.292
7	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. +5mm K=5.00	m2			119.68 100.13
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3100	64.60	100.13
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.55	18.233
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	6.00	0.12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	15.00	1.20
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24.20 12.92
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.60	12.92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	8.00	8.80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	16.55	2.482
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
9	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10.92 6.36
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	64.60	5.814
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	54.60	0.546
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	4.50	4.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	6.00	0.06
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42.82 34.53
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.60	29.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	7.85	8.281
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	6.00	0.006
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28.74 18.38
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.2000	64.60	12.92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0.4930	21.00	10.353
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	6.00	0.006
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.12 1.94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.60	1.938
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	20.00	3.00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.177
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			54.68 35.53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.60	35.53
	2430116103818	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0.4000	43.00	17.20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.55	0.153
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.55	1.775
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.1.2. Peretii si glafuri				
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			95.45 95.36
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	64.60	51.68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	54.60	43.68
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	6.00	0.09
15	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare tevi)	m2			302.25 162.73
	7422010060100	Timplar	h-om	2.3000	64.60	148.58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	54.60	10.92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	64.60	3.23
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0.3500	142.00	49.70
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9000	50.00	45.00
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.4000	30.00	12.00
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48.0000	0.28	13.44
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28.0000	0.21	5.88
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.7000	5.00	13.50
16	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			8.17 7.11

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1100	64.60	7.106
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0.3000	3.55	1.065
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pe alocuri)	m2			16.00 15.94
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.60	7.752
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	54.60	8.19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	6.00	0.06
18	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			6.46 6.46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	64.60	6.46
19	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19.47 14.50
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	64.60	9.044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2.55	4.335
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0005	415.00	0.207
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	20.00	0.30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	6.00	0.12
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.59 9.04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.60	9.044
	2430226101011	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0.4150	29.80	12.367
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.177
21	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 (pe alocuri)	m2			107.06 75.52
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	64.60	64.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	54.60	10.92
	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	2.55	20.145
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	2.20	1.32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0240	415.00	9.96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	6.00	0.012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	20.00	0.10
22	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de	m2			61.82

1	2	3	4	5	6	7
		grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm) K=4.00				32.39
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.60	25.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	54.60	6.552
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	1225.00	29.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	6.00	0.024
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			97.73 78.81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.60	78.812
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.55	18.207
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	6.00	0.474
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	15.00	0.24
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm Kmat, ut=10.00 Ksal=5.00	m2			115.39 77.52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	64.60	77.52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.55	36.465
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	6.00	0.96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	15.00	0.45
25	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24.20 12.92
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.60	12.92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	8.00	8.80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	16.55	2.482
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
26	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10.92 6.36
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	64.60	5.814
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	54.60	0.546
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	4.50	4.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	6.00	0.06
27	CK18B	Montarea baghetelor - Brau decorativ din duropolimer la pereti	m			87.95 33.59
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.5200	64.60	33.592
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.0020	5.00	0.01

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0.0850	4.00	0.34
	2521106718520	Brau decorativ din duropolimer la pereti	m	1.0500	49.20	51.66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.55	0.064
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	415.00	0.415
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0.0020	16.55	0.033
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.0150	60.00	0.90
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0060	36.00	0.216
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0040	60.00	0.24
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0.0020	120.00	0.24
	2320166200729	Parchetin	l	0.0020	20.00	0.04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0.0060	33.25	0.20
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42.82 34.53
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.60	29.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	7.85	8.281
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	6.00	0.006
29	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28.74 18.38
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.2000	64.60	12.92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0.4930	21.00	10.353
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	6.00	0.006
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.12 1.94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.60	1.938
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	20.00	3.00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.177
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			73.48 35.53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.60	35.53
	2430116103815	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea super lavabila LUCIOS)	kg	0.4000	90.00	36.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.55	0.153
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.55	1.775
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.1.3. Pardoseli				
32	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport	m2			56.39 54.83

1	2	3	4	5	6	7
		textil, mocheta, etc (K=2, pentru 2 straturi) K=2.00				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2300	64.60	29.716
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	54.60	25.116
	2320166200729	Parchetin	l	0.0300	20.00	1.20
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	6.00	0.36
33	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Pe alocuri, la necesitate)	m2			18.12 17.88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	64.60	9.69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	54.60	8.19
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	6.00	0.24
34	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pardoselilor	m2			5.12 1.94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.60	1.938
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	20.00	3.00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.177
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Pe alocuri, la necesitate)	m2			95.22 44.22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	64.60	38.76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	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	2.55	33.15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	415.00	17.43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	6.00	0.18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.24
36	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=4.00	m2			63.95 30.21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	64.60	25.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	54.60	4.368
	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	2.55	21.93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	415.00	11.62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	6.00	0.072
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	20.00	0.12
37	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm.	m2			124.60

1	2	3	4	5	6	7
		Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare. Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1.005				15.12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.2340	64.60	15.116
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15.3000	6.90	106.098
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0900	29.80	2.695
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0420	15.00	0.63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	6.00	0.06
38	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 15x60cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			402.80 159.00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	64.60	145.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	54.60	13.65
	2661112800704	Placi sau piscoturi de gresie 15x60	m2	1.0300	200.00	206.00
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	5.00	20.25
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	32.00	9.60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.06	1.20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	7.00	6.30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	6.00	0.27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	15.00	0.18
39	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1.05	m			67.02 24.84
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.3000	64.60	19.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	31.00	33.201
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	5.00	1.837
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.06	0.378
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	30.00	3.15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	12.00	0.60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	15.00	0.015
		1.1.4. Timplarie				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			25.03 25.03
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	64.60	13.566
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	54.60	11.466
41	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg			3.73

1	2	3	4	5	6	7
						3.58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.0300	64.60	1.938
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0300	54.60	1.638
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0008	20.00	0.016
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	25.00	0.025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0030	6.00	0.018
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0050	18.00	0.09
42	CK03A	Usi din MDF VOPSIT executate la comanda conform marimii golului de usa, interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (inclusiv ancadramentele)	m2			4001.56 113.78
	7422010060100	Timplar	h-om	1.4700	64.60	94.962
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0800	64.60	5.168
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	54.60	13.65
	20301129300003	Usi interioare din MDF VOPSIT (inclusiv ancadramentele)	m2	1.0000	3870.00	3870.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0850	30.00	2.55
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.4500	15.00	6.75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.2200	38.00	8.36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	6.00	0.12
43	RpCO11A	Inlocuiea glafului la usi, executate din chereștea de rasinoase (demolarea ancadramentului la usile existente, si montarea inapoi dupa reparatie; din reserse se exclude: Dulap rasinos)	m			55.52 49.28
	7422010060100	Timplar	h-om	0.5600	64.60	36.176
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2400	54.60	13.104
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0.0200	30.00	0.60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0.2500	3.55	0.888
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0150	56.00	0.84
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.0150	60.00	0.90
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0.2500	12.00	3.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0015	6.00	0.009
		1.1.5. Incalzirea				
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (pentru efectuarea reparatiilor)	m2			10.34 10.34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	64.60	10.336
45	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			60.84 58.14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.9000	64.60	58.14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	18.00	2.70
46	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din	buc			60.41 11.63

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.60	11.628
	2875274110135	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2")	buc	1.0000	48.00	48.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	10.00	0.20
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	36.50	0.256
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	18.00	0.324
47	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc			139.34 129.20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	64.60	129.20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	60.00	1.80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	39.00	2.34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.70	2.10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	12.00	2.40
		1.1.6. Lucrari diverse				
48	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			70.75 70.75
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	64.60	16.15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	54.60	54.60
49	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			60.61 60.61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	54.60	60.606
50	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			148.35 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	575.00	148.35
		1.2. Grup sanitar				
		1.2.1. Tavan				
51	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (tavan existent)	m2			14.95 14.95
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	64.60	8.398
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	54.60	6.552
52	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat cu structura ascunsă, placi 600x600 - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			343.01 140.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	54.60	8.19
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	64.60	132.43
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.70	2.80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	190.00	199.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	6.00	0.09
		1.2.2. Peretii si glafuri				

1	2	3	4	5	6	7
53	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			95.45 95.36
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	64.60	51.68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	54.60	43.68
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	6.00	0.09
54	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare tevi)	m2			302.25 162.73
	7422010060100	Timplar	h-om	2.3000	64.60	148.58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	54.60	10.92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	64.60	3.23
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0.3500	142.00	49.70
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9000	50.00	45.00
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.4000	30.00	12.00
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48.0000	0.28	13.44
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28.0000	0.21	5.88
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.7000	5.00	13.50
55	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			6.46 6.46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	64.60	6.46
56	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19.47 14.50
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	64.60	9.044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2.55	4.335
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0005	415.00	0.207
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	20.00	0.30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	6.00	0.12
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.59 9.04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.60	9.044
	2430226101011	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0.4150	29.80	12.367
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.177
58	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			105.23 78.81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.60	78.812
	2653102100839	Amestec uscat de ciment	kg	7.1400	3.60	25.704
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	6.00	0.474
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	15.00	0.24
59	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm Kmat, ut=10.00 Ksal=5.00	m2			130.41 77.52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	64.60	77.52
	2653102100839	Amestec uscat de ciment	kg	1.4300	3.60	51.48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	6.00	0.96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	15.00	0.45
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.12 1.94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.60	1.938
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	20.00	3.00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.177
61	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 25x50cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2			383.60 156.27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.60	145.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	54.60	10.92
	2670112203001	Placi tip faianta	m2	1.0500	185.00	194.25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.55	1.02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.06	1.20
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	32.00	10.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.00	20.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	6.00	0.12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	15.00	0.18
62	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			13.01 5.71
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	64.60	5.168
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	54.60	0.546
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	1.0000	7.24	7.24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	6.00	0.06

1	2	3	4	5	6	7
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x250mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			112.00 32.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	64.60	30.362
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	54.60	1.638
	2811236306211	Grila ventilatie 300x250mm	buc	1.0000	80.00	80.00
		1.2.3. Pardoseli				
64	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			46.79 46.49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	64.60	25.194
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	54.60	21.294
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	6.00	0.30
65	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18.12 17.88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	64.60	9.69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	54.60	8.19
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	6.00	0.24
66	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" într-un strat, la pereti si pardoseli	m2			21.59 9.04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.60	9.044
	2430226101011	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0.4150	29.80	12.367
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.178
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95.22 44.22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	64.60	38.76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	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	2.55	33.15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	415.00	17.43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	6.00	0.18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	20.00	0.24
68	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=6, gr. +3 cm) K=6.00	m2			95.92 45.31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	64.60	38.76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	54.60	6.552
	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	2.55	32.895

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	415.00	17.43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	6.00	0.108
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	20.00	0.18
69	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (ridicare pe perete 10 cm)	m2			205.45 51.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.5000	54.60	27.30
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3800	64.60	24.548
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1.2000	128.00	153.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0250	0.00	0.00
70	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2			21.59 9.04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.60	9.044
	2430226101011	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	0.4150	29.80	12.367
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.55	0.177
71	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2			428.24 184.44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	64.60	168.606
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	54.60	15.834
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	200.00	206.00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	5.00	20.25
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	32.00	9.60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.06	1.20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	7.00	6.30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	6.00	0.27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	15.00	0.18
		1.2.4. Instalatii sanitare				
72	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc			61.37 61.37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9500	64.60	61.37
73	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			54.91 54.91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8500	64.60	54.91
74	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			71.06 71.06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1000	64.60	71.06
75	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere	buc			7.75 7.75

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1200	64.60	7.752
76	RpSC15A apl	Demontarea unui uscator de maini electric	buc			10.34
						10.34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	64.60	10.336
77	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			19.38
						19.38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.60	19.38
78	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			41.34
						41.34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6400	64.60	41.344
79	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			51.03
						51.03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7900	64.60	51.034
80	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11.48
						10.34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	64.60	10.336
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0150	12.00	0.18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	0.50	0.004
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	19.22	0.961
81	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			82.90
						82.90
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.60	6.46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.4000	54.60	76.44
82	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15) K=3.15	buc			513.07
						158.32
	7123011000200	Betonist	h-om	0.5710	64.60	116.19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2450	54.60	42.135
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0121	1250.00	47.625
	4100126202818	Apa	m3	0.0593	0.00	0.00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0.3900	250.00	307.125
83	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28.55
						26.78
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3300	64.60	21.318
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	54.60	5.46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.3300	2.55	0.842
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	415.00	0.415
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	2300.00	0.23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	20.00	0.20

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	6.00	0.09
84	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			87.54 40.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	64.60	40.698
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	1.0200	21.00	21.42
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	0.7000	3.12	2.184
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	0.4500	3.60	1.62
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.1000	3.20	0.32
	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	1.0000	20.00	20.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	10.00	0.20
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	36.50	0.219
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	60.00	0.12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	18.00	0.754
85	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			96.22 40.70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	64.60	40.698
	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	1.0200	24.00	24.48
	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	0.7000	3.70	2.59
	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	0.4500	4.00	1.80
	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	0.1000	3.60	0.36
	2523156719528	Racord drept M x Fe d.25	buc	1.0000	25.00	25.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	10.00	0.20
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	36.50	0.219
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	60.00	0.12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	18.00	0.754
86	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			41.15 16.15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.60	16.15
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1.0300	24.00	24.72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	39.00	0.156
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	10.00	0.12
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30.22 14.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	64.60	14.212
	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	15.50	15.50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	39.00	0.39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	10.00	0.12
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			91.45 20.67

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	64.60	20.672
	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1.0300	68.00	70.04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	39.00	0.585
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	10.00	0.15
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			59.60 18.09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	64.60	18.088
	25231567210110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	40.00	40.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	39.00	1.365
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	10.00	0.15
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			89.70 20.67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	64.60	20.672
	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	66.00	66.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	39.00	2.73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	10.00	0.30
91	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura , avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1.05	kg			34.06 14.21
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.1100	64.60	7.106
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0.1100	64.60	7.106
	2812106306050	Profile din otel	kg	1.0500	18.00	19.845
92	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1.015	buc			92.46 19.38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.60	19.38
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1.0000	72.00	73.08
93	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1.02	buc			199.10 15.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2400	64.60	15.504
	2875274201034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1.0000	180.00	183.60
94	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet pentru umplere caldari) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1.005	buc			108.90 8.40

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1300	64.60	8.398
	2913124202114	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 1/2" (robinet pentru umplere caldari)	buc	1.0000	95.00	95.475
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1.0000	5.00	5.025
95	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Producator european) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1.02	buc			1307.78 122.74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.9000	64.60	122.74
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0100	750.00	772.65
	2875114202800	Sifon pt. lavoar	buc	1.0000	65.00	66.30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	30.00	30.60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	21.00	6.426
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.0100	300.00	309.06
96	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc			674.59 106.59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	64.60	106.59
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	522.00	522.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	23.00	46.00
97	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Producator european) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1.03	buc			2142.83 271.32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.2000	64.60	271.32
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.0100	900.00	936.27
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	380.00	391.40
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	72.00	74.16
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	72.00	74.16
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	23.00	23.69
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	245.00	252.35
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1.0000	84.00	86.52
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0.5000	64.00	32.96
98	RpSE27A	Montarea uscatorului de maini, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Existent - fara cost) Material marunt (aracet, holtzuruburi)=1.02	buc			24.04 22.61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3500	64.60	22.61
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.70	1.428
99	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			625.84 22.61

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1.02				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3500	64.60	22.61
	2924127356854	Distribuitor de sapun lichid INOX	buc	1.0000	590.00	601.80
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.70	1.428
100	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1.02	buc			1007.41 48.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7500	64.60	48.45
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1.0100	920.00	947.784
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4.0000	2.74	11.179
101	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (p-u boiler) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1.02	buc			88.13 11.63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	64.60	11.628
	2875274201012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	1.0000	75.00	76.50
102	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de siguranta pentru boiler 1/2") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.02	buc			80.99 11.63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	64.60	11.628
	2913124204212	Supapa de siguranta pentru boiler 1/2"	buc	1.0000	68.00	69.36
103	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de sens cu arc 1/2") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.02	buc			53.45 11.63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	64.60	11.628
	2913124204213	Supapa de sens cu arc 1/2"	buc	1.0000	41.00	41.82
104	SE56A	Filtru pentru apa, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1.01	buc			219.28 148.58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	64.60	148.58
	292412732208	Filtru Y pentru apa 1/2"	buc	1.0000	70.00	70.70
		1.2.5. Lucrari diverse				
105	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			70.75 70.75

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	64.60	16.15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	54.60	54.60
106	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			60.61 60.61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	54.60	60.606
107	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			148.35 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	575.00	148.35
		2. Lucrari de montare electric 2.1. Electricitate - Hol				
108	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om			64.60 64.60
	7137010011510	Electromontor	h-om	1.0000	64.60	64.60
109	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3.88 3.88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	64.60	3.876
110	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			19.38 19.38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3000	64.60	19.38
111	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	100 m			509.96 435.40
	1	Muncitor	h-om	6.7400	64.60	435.404
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	10000.00	6.00
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	85.00	1.70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	30.00	9.30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	38.00	30.40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.30	3.66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	30.00	1.50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	30.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca, latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	20.00	3.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	455.00	9.10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	455.00	9.10
112	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m			12.65 0.00
	7451102	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	1.0000	12.65	12.65
113	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	100 m			608.55 507.76

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7.8600	64.60	507.756
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00105	10000.00	10.833
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	85.00	1.70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	30.00	9.30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	38.00	30.40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.30	3.66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	30.00	1.50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	30.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca, latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	20.00	6.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	455.00	18.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	455.00	18.20
114	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m			19.24
						0.00
	745521	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	1.0000	19.24	19.24
115	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2151.84
						1537.48
	1	Muncitor	h-om	23.8000	64.60	1537.48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	15000.00	31.20
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.9600	76.00	72.96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	4.44	59.496
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	6.00	80.40
	1139042	Clei	kg	0.2000	56.00	11.20
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	15.00	15.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	12.00	80.40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.30	5.40
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	3.00	5.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	455.00	50.05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	2.00	31.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	18.00	48.60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	15.00	72.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	455.00	50.05
116	Pret de piata	Tub vinilplast d.20	m			4.50
						0.00
	2521216704235	Tub vinilplast d.20	m	1.0000	4.50	4.50
117	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc			24.00
						0.00
	154	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1.0000	24.00	24.00
118	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe	buc			84.17
						17.44

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	64.60	17.442
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	60.00	60.60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	6.00	6.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	2.55	0.128
119	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			84.26 20.03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	64.60	20.026
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	55.00	56.10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	6.00	6.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	2.55	0.013
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.70	1.40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2.0000	0.36	0.72
120	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc			429.30 71.06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	64.60	71.06
	2875274400512	Corp de iluminat - 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	1.0000	355.40	355.40
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.70	1.40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.37	0.74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	2.55	0.204
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.50	0.50
121	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc			85.29 9.69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1500	64.60	9.69
	3150145100145	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	1.0500	72.00	75.60
		2.2. Electricitate - Grup sanitar				
122	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om			64.60 64.60
	7137010011510	Electromontor	h-om	1.0000	64.60	64.60
123	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3.88 3.88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	64.60	3.876
124	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			19.38 19.38

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3000	64.60	19.38
125	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	100 m			508.96 435.40
	1	Muncitor	h-om	6.7400	64.60	435.404
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	10000.00	5.00
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	85.00	1.70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	30.00	9.30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	38.00	30.40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.30	3.66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	30.00	1.50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	30.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca, latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	20.00	3.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	455.00	9.10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	455.00	9.10
126	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m			12.65 0.00
	7451102	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	1.0000	12.65	12.65
127	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	100 m			607.72 507.76
	1	Muncitor	h-om	7.8600	64.60	507.756
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00105	10000.00	10.00
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	85.00	1.70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	30.00	9.30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	38.00	30.40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.30	3.66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	30.00	1.50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	30.00	0.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca, latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	20.00	6.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	455.00	18.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	455.00	18.20
128	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m			19.24 0.00
	745521	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	1.0000	19.24	19.24
129	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2150.64 1537.48
	1	Muncitor	h-om	23.8000	64.60	1537.48

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	15000.00	30.00
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.9600	76.00	72.96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	4.44	59.496
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	6.00	80.40
	1139042	Clei	kg	0.2000	56.00	11.20
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	15.00	15.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	12.00	80.40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.30	5.40
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	3.00	5.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	455.00	50.05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	2.00	31.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	18.00	48.60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	15.00	72.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	455.00	50.05
130	Pret de piata	Tub vinilplast d.20	m			4.50 0.00
	2521216704235	Tub vinilplast d.20	m	1.0000	4.50	4.50
131	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc			24.00 0.00
	154	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1.0000	24.00	24.00
132	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			84.17 17.44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	64.60	17.442
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	60.00	60.60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	6.00	6.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	2.55	0.128
133	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			84.26 20.03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	64.60	20.026
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	55.00	56.10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	6.00	6.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	2.55	0.013
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.70	1.40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2.0000	0.36	0.72
134	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc			429.30 71.06

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	64.60	71.06
	2875274400512	Corp de iluminat - 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	1.0000	355.40	355.40
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.70	1.40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.37	0.74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	2.55	0.204
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.50	0.50
135	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc			85.29 9.69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1500	64.60	9.69
	3150145100145	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	1.0500	72.00	75.60
136	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (Cuprinde: - confectionarea si montarea suportilor; - montarea incalzitorului si racordarea la instalatie)	buc			251.22 184.60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.4600	64.60	94.316
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4000	64.60	25.84
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0.9300	64.60	60.078
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0800	54.60	4.368
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1.0000	42.00	42.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5.7000	0.00	0.00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0.3000	19.00	5.70
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0.6000	25.00	15.00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1.0000	2.55	2.55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0020	415.00	0.83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	60.00	0.24
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.0050	60.00	0.30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
		3. Utilajuri				
137	Pret de piata	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l	buc			1954.00 0.00
	369	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l	buc	1.0000	1954.00	1954.00

Antreprenor

SRL ADRIKA

(functia, semnatura)

Beneficiar

Gradinita Cresa 199

(functia, semnatura)