

Lucrari de reparatie capitala a Grupurilor tehnico-sanitare din cladirea nr.51, TM 123, mun. Chisinau
(denumirea obiectivului)

DEVIZ № BCAC 15-02-2024
Lucrari de reparatie capiata a GTS

Valoarea de deviz 1 326 971,20 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari construtive GTS Nivele 5				
		1.1. Lucrari de desfaceri si demontari				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	10,00	46,84 — 5,40	468,45 — 54,00
2	RpSE06A	Demontarea unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	5,00	110,25 — 110,25	551,25 — 551,25
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	94,78	18,90 — 18,90	1 791,00 — 1 791,00
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	7,30	181,53 — 177,78	1 325,16 — 1 297,80
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Casa scari)	kg	250,00	2,00 — 1,80	500,00 — 450,00
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pereti	m2	255,75	72,22 — 72,00	18 471,27 — 18 414,00
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	213,70	13,47 — 12,15	2 879,35 — 2 596,05
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	107,50	36,83 —	3 959,31 —

1	2	3	4	5	6	7
					35,10	3 773,70
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	15,00	49,50 — 49,50	742,50 — 742,50
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	10,00	42,75 — 42,75	427,50 — 427,50
11	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti si tavane suspendate	m2	107,50	11,25 — 11,25	1 209,15 — 1 209,15
12	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	60,00	17,10 — 17,10	1 026,00 — 1 026,00
13	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50-100 mm	m	30,00	35,55 — 35,55	1 066,50 — 1 066,50
14	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	20,00	9,90 — 9,90	198,00 — 198,00
15	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie cu recuperarea acestora	m2	13,05	7,21 — 7,21	94,05 — 94,05
16	TrB22H1A2	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 6-12 m (Coborire deseuri de constructie)	t	100,00	83,30 — 22,05	8 330,00 — 2 205,00
17	TrB22H1A2	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 6-12 m (Ridicare materiale de constructie)	t	50,00	83,30 — 22,05	4 165,00 — 1 102,50
18	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	100,00	66,15 — 66,15	6 615,00 — 6 615,00
19	TrI1AA02A 1	Incarcarea deseurilor in remorca sau container	t	100,00	24,75 — 24,75	2 475,00 — 2 475,00
20	TsI51B10	Transportarea deseurilor provenite in urma demolarilor	t	100,00	18,98 — 0,00	1 898,00 — 0,00
Total			Lei		58 192,4 9	
Total Lucrari de desfaceri si demontari					58 192,49	
Inclusiv salariu					46 089,00	
1.2. Lucrari de reparatie						
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betongrund la pereti	m2	475,00	4,14 — 1,35	1 964,13 — 641,25
22	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de	100m2	1,05	18 500,94 — 6 621,43	19 425,99 — 6 952,50

1	2	3	4	5	6	7
		santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m				
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 9 cm grosime cu fata driscuita fin. NOTA: K=3 se include doar pentru Resurse materiale K=3,000	m2	122,50	206,70 — 94,50	25 320,96 — 11 576,25
24	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	125,00	4,53 — 1,80	565,84 — 225,00
25	CE13A	Invelitori la pardoseli cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	125,00	94,65 — 21,60	11 831,18 — 2 700,00
26	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 600 x 600 mm	m2	122,50	218,26 — 53,10	26 736,83 — 6 504,75
27	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	480,00	165,27 — 54,00	79 331,52 — 25 920,00
28	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	480,00	165,27 — 54,00	79 331,52 — 25 920,00
29	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute 600x300, grosime 6 mm	m2	480,00	234,96 — 74,25	112 781,6 9 — 35 640,00
30	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	215,00	14,79 — 13,50	3 180,20 — 2 902,50
31	CK18B	Montarea coltare din mase plastice interioare si exterioare, la placarea placilor din faianta fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m	150,00	42,33 — 23,40	6 348,82 — 3 510,00
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	275,00	4,14 — 1,35	1 137,13 — 371,25
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	275,00	35,07 — 24,75	9 642,88 — 6 806,25
34	CK28B	Tavane suspendate din placi de aluminiu casetat	m2	125,00	558,67 — 103,50	69 834,08 — 12 937,50
35	CK12E1	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea peste 35 m, in doua canaturi, cu suprafata	m2	7,85	1 117,01 — 220,99	8 768,49 — 1 734,75

1	2	3	4	5	6	7
		tocului intre 7-15 mp inclusiv - captusat cu material termoizolant (Nota: usi la intrare coridor arhiva, 2,10x1,54-1buc, mecanism de acces)				
36	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -captusat cu material termoizolant (Nota: usi la intrare din casa scari, 2,10x1,62-5buc)	m2	17,00	1 102,48 — 209,25	18 742,11 — 3 557,25
37	CK12B1	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea peste 35 m, intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7-15 mp inclusiv - captusat cu material termoizolant (Nota: marimi 2,10x1,0 -5 buc, se vor preciza la obiect inclusiv forma de inchidere-deschidere mecanism de acces pentru birouri la arhiva)	m2	10,50	1 086,98 — 192,17	11 413,32 — 2 017,80
38	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	6,00	289,55 — 88,20	1 737,30 — 529,20
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (marimile si forma de deschidere se vor preciza la obiect)	m2	39,80	1 513,98 — 36,44	60 256,27 — 1 450,35
40	CK23B	Ferestre din PVC din 5 camere, 2 sticle (4-16-4)mm, 4S, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, culoare interior alb, nr. de deschideri inchideri min. 10000 cicluri; oscilobatante (swing-out), montate in conformitate cu CP C04.08:2015, inclusiv Plasa anti-insecte (marimi): 1750 x 1740 x 10buc.	m2	30,40	1 453,70 — 32,85	44 192,46 — 998,55
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (exterior) din aluminiu, 25 cm latime	m	18,00	91,58 — 16,20	1 648,37 — 291,60
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (interior), 60cm latime	m	19,00	82,35 — 4,05	1 564,65 — 76,95
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betongrund in jurul tocurilor la ferestre la exterior	m2	10,45	4,12 — 1,33	43,08 — 13,95
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betongrund in jurul tocurilor la ferestre la interior	m2	26,25	4,14 — 1,35	108,69 — 35,55
45	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime pe ambele parti a ferestrei	m	26,25	67,39 — 59,40	1 769,03 — 1 559,25
46	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de iposo la pereti	m2	215,00	62,37 —	13 408,73 —

1	2	3	4	5	6	7
		si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.			28,80	6 192,00
47	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	25,00	102,47 — 54,90	2 561,70 — 1 372,50
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual in jurul tocurilor la ferestre	m2	31,60	35,06 — 24,75	1 107,98 — 782,10
49	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	20,00	52,91 — 39,15	1 058,26 — 783,00
50	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	57,25	205,38 — 49,50	11 757,74 — 2 833,65
Total			Lei		627 570,95	
Total Lucrari de reparatie					627 570,95	
Inclusiv salariu					166 835,70	
1.3. Instalatii sanitare						
51	SC07A1	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 S Capac cu soft-close; Capac wc inclus culoare alb; Evacuare vas wc ablic (in unghi); Forma Oval; Inaltime 75(cm); Latime 35 (cm); Material capac Polipropilena; Montare rezervor pe vas; Racordare la apa inferioara; Regim actionare doua butoane (mod economic); Tip amplasare de podea; Volum rezervor (L) 3/6;	buc	15,00	1 884,43 — 189,00	28 266,51 — 2 835,00
52	SB09E	Teava gofrata pentru closet	buc	15,00	21,35 — 12,60	320,25 — 189,00
53	SC04B	Lavoar din portelan sanitar cu pedestal. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	10,00	935,13 — 92,25	9 351,33 — 922,50
54	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Adancime 14.2 (cm); Culoare cromat; Inaltime 11.5 (cm); Inaltime scurgere 5(cm); Instalare pe lavoar; Lungime scurgere 10.5 (cm); Material Alama; Tip actionare Cartus ceramic)	buc	10,00	488,12 — 74,25	4 881,20 — 742,50
55	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton (Dimensiuni (lxLxh)33x30x35.3cm; Domeniul de utilizare Pentru uz casnic, locuri publice; Instalare Suspendat; Material Portelan sanitar; Racordare la apa de sus)	buc	5,00	1 193,61 — 101,25	5 968,05 — 506,25
56	SC02A	Cada pentru dus polimetacril 90x90x195cm	buc	5,00	1 663,94	8 319,70

1	2	3	4	5	6	7
					— 83,25	— 416,25
57	Cost de piata	Sifon pt cada de dus	buc	5,00	465,20 — 0,00	2 326,00 — 0,00
58	Cost de piata	Perdele pentru dus, inclusiv bara de sustinere	buc	5,00	120,00 — 0,00	600,00 — 0,00
59	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton	buc	10,00	810,50 — 31,50	8 105,00 — 315,00
60	Cost de piata	Panou antiincendiar (dulap pentru hidrant standard)	buc	5,00	3 500,00 — 0,00	17 500,00 — 0,00
61	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	50,00	61,20 — 14,40	3 060,00 — 720,00
62	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	50,00	36,59 — 14,40	1 829,50 — 720,00
63	SB09E	Cot 45gr, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	15,00	21,35 — 12,60	320,25 — 189,00
64	SB09E	Mufa din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	25,00	21,36 — 12,60	533,90 — 315,00
65	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	10,00	51,13 — 17,10	511,30 — 171,00
66	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	25,00	48,45 — 3,60	1 211,25 — 90,00
67	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc	25,00	21,36 — 12,60	533,90 — 315,00
68	SB09E	Dop din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	25,00	21,36 — 12,60	533,90 — 315,00
69	SB09E	Trece din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc	25,00	21,36 — 12,60	533,90 — 315,00
70	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	40,00	57,84 — 11,25	2 313,60 — 450,00
71	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,00	18,23 — 9,90	182,30 — 99,00
72	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,00	32,60 — 11,25	326,00 — 112,50
73	SB09C	Mufa din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	15,00	18,23 — 9,90	273,45 — 148,50

1	2	3	4	5	6	7
74	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele având diametrul de 50mm	buc	25,00	48,00 — 3,15	1 200,00 — 78,75
75	SB09C	Dop din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc	5,00	18,23 — 9,90	91,15 — 49,50
76	SA14C	Teava din material plastic fiberglass imbinată prin sudură prin polifuziune, la construcții industriale, având diametrul de 25x3,5 mm	m	80,00	89,40 — 14,85	7 151,75 — 1 188,00
77	SD02B	Baterie amestecătoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, montată pe pereți din beton	buc	5,00	508,00 — 47,25	2 539,99 — 236,25
78	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 20mm	buc	80,00	47,10 — 2,25	3 768,00 — 180,00
79	SD05A	Robinet de reglaj, PPR d20mm, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare	buc	50,00	59,17 — 13,50	2 958,75 — 675,00
80	SB28B	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având gratarul din oțel inoxidabil, ieșire laterală, având diametrul ieșirii de 110 mm.	buc	5,00	61,12 — 13,05	305,61 — 65,25
81	SB28A	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având gratarul din oțel inoxidabil, ieșire laterală, având diametrul ieșirii de 50 mm.	buc	5,00	59,23 — 11,25	296,16 — 56,25
Total			Lei		116 112,70	
Total Instalatii sanitare					116 112,70	
Inclusiv salariu					12 415,50	
1.4. Incalzirea						
82	IC01B	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații cu filet și mufa montată prin înșurubare la legătura corpurilor de încălzire, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 28 x 1,5mm	m	50,00	173,79 — 51,75	8 689,70 — 2 587,50
83	IB05A	Radiatoare din bimetel, corpul de radiator având 10 secții (500x80x90mm)	buc	10,00	762,10 — 90,00	7 621,00 — 900,00
84	IB20B	Elemente de susținere pentru corpuri de încălzire, montat pe zid de beton	buc	40,00	23,20 — 9,00	928,00 — 360,00
85	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	20,00	70,65 — 9,00	1 413,02 — 180,00
86	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/4"	buc	15,00	57,92 — 4,50	868,80 — 67,50
Total			Lei		19 520,52	
Total Incalzirea					19 520,52	
Inclusiv salariu					4 095,00	

1	2	3	4	5	6	7
		Total		Lei		821 396,66
		Cheltuieli de transport		4 %		32 855,87
		Total				854 252,53
		Cheltuieli de regie		9 %		76 882,73
		Total				931 135,26
		Beneficiu de deviz		3 %		27 934,06
		Total Lucrari constructive GTS Nivele 5				959 069,32
		Inclusiv salariu				238 612,61
		2. Retea electrica				
87	RpEG16F	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate din metal pentru 12 module	buc	1,00	2 782,70 — 106,20	2 782,70 — 106,20
88	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, LED 600 x 600mm, interior	buc	15,00	254,92 — 12,60	3 823,80 — 189,00
89	RpEF01B	Montarea plafon rotund (Felinar), la tavan pentru becuri E27 LED, cu globul din sticla	buc	5,00	254,92 — 12,60	1 274,60 — 63,00
90	08-02-409-1	Teava flexibila, diametru pina la 25 mm	100 m	2,50	3 120,92 — 1 071,00	7 802,30 — 2 677,50
91	Cost de piata	Teava flexibila D=20mm	m	250,00	3,50 — 0,00	875,00 — 0,00
92	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	2,50	577,85 — 504,00	1 444,63 — 1 260,00
93	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,50	944,40 — 558,00	2 361,00 — 1 395,00
94	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x2,5mm2	m	150,00	9,50 — 0,00	1 425,00 — 0,00
95	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x1,5mm2	m	100,00	8,90 — 0,00	890,00 — 0,00
96	RpEC04A	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi de protectie IP-PVC, plinte PVC, in camere cu inaltimea de peste 3 m, cladiri de locuit	buc	40,00	500,77 — 167,85	20 030,80 — 6 714,00
97	RpEE03A	Montarea prizelor duble (Priza unitara cu obturator	buc	25,00	80,30 —	2 007,60 —

1	2	3	4	5	6	7
		si capac Schneider-Electric Unica Studio 16 A 250 V Antracit si/sau analogic)			13,95	348,75
98	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor duble (Intrerupator dublu cap scara Elmos 9202-32 rosa 10 A 220 - 240 V alb si/sau analogic)	buc	15,00	47,48 — 12,15	712,17 — 182,25
99	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor automat VA 47/29	buc	25,00	59,67 — 29,25	1 491,85 — 731,25
100	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	50,00	777,46 — 519,75	38 873,10 — 25 987,50
101	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw	buc	5,00	814,65 — 558,45	4 073,27 — 2 792,25
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC. NOTA: „Lant cu zale innodate D=2 mm” si „Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500” se exclude	buc	5,00	229,80 — 22,50	1 149,00 — 112,50
103	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	5,00	157,50 — 157,50	787,50 — 787,50
104	SE59A1	Uscator de maini, montat pe perete din beton	buc	5,00	251,69 — 20,25	1 258,44 — 101,25
105	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la:6 (control acces automatizat cu chei electronice)	buc	3,00	70,65 — 50,85	211,95 — 152,55
Total			Lei		93 274,71	
Asigurari sociale			24 %		10 464,12	
Cheltuieli de transport			4 %		1 849,10	
Total					105 587,93	
Chelruieli de regie			9 %		9 502,91	
Total					115 090,84	
Beneficiu de deviz			3 %		3 452,72	
Total Retea electrica					118 543,56	
Inclusiv salariu					43 600,50	
3. Utilaj						
106	Uscator	Uscator de maini Puterea 1800Wt	buc	5,00	750,00 — 0,00	3 750,00 — 0,00
107	Cost de piata	Incalzitor electric (boiler) 80, inclusiv console pt sustinere si supapa de siguranta (spustnik)	buc	5,00	2 199,29 — 0,00	10 996,45 — 0,00
108	Pret de piata	Ventilator de perete din PVC, Diametrul 125 mm, Puterea minim 16 W, Productibilitatea minim 180	buc	15,00	230,00 — 0,00	3 450,00 — 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		m3/h				
109	Pret de piata	Ventilator axial de perete Axis, dimensiune 500 x 500 mm, minim.7000m3/h	buc	10,00	550,00 — 0,00	5 500,00 — 0,00
110	Aplicativ	Control acces automatizat de intrare cu chei electronice inclusiv montarea (1 usa cu 3 chei, 2 usi cite 20 chei) cu conectare la monitorizare video	set	3,00	1 500,00 — 0,00	4 500,00 — 0,00
Total			Lei		28 196,45	
Total Utilaj					28 196,45	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		1 105 809,33	
TVA			20 %		221 161,87	

Total deviz: **1 326 971,20**
Inclusiv salariu **282 213,11**

Director _____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № BCAC 15-02-2024
Lucrari de reparație capiata a GTS

Valoarea de deviz 1 326 971,20 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	121,89	45,00	5 485,05
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,25	45,00	281,25
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1 119,67	45,00	50 385,15
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	43,00	45,00	1 935,00
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	191,20	45,00	8 604,00
6.	7123010010200	Betonist	h-om	1,20	45,00	54,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,33	45,00	464,85
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	187,22	45,00	8 424,90
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	204,60	45,00	9 207,00
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	365,05	45,00	16 427,25
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	41,93	45,00	1 886,85
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	42,50	45,00	1 912,50
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	380,40	45,00	17 118,00
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	87,00	45,00	3 915,00
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,09	45,00	274,05
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	639,55	45,00	28 779,75
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	189,61	45,00	8 532,45
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	209,63	45,00	9 433,35
19.	7212030022700	Sudor	h-om	7,27	45,00	327,15
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,40	45,00	513,00
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	128,14	45,00	5 766,30
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,00	45,00	225,00
23.	7422010060100	Timplar	h-om	302,93	45,00	13 631,85
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	275,50	45,00	12 397,50
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	634,19	45,00	28 538,55
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,80	45,00	1 701,00
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	818,11	45,00	36 814,95
		Total manopera				282 213,11

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,05	450,00	472,50
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,40	32,00	76,80
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,18	30,00	5,40
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	33,50	40,00	1 340,00
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	33,50	25,00	837,50
6.	1019852	Vopsea	kg	0,05	35,00	1,75
7.	1111000100020	Intreupator	buc	25,00	25,00	625,00
8.	1111000100024	Intreupator manual	buc	15,15	20,00	303,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	40,73	375,00	15 273,75
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,24	5,00	81,20
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,26	5,00	6,30
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	12 170,50	0,05	608,52

13.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	30,40	1 350,00	41 040,00
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	39,80	1 400,00	55 720,00
15.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	57,25	120,00	6 870,00
16.	2051142950700	Dibluri	buc	60,20	1,00	60,20
17.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	50,00	1,20	60,00
18.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	10,20	1,20	12,24
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,47	15,00	112,05
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,00	24,00	48,00
21.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	39,38	15,20	598,58
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,25	45,00	11,25
23.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	37,50	9,00	337,50
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	46,21	95,00	4 389,95
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	118,01	16,40	1 935,37
26.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,60	21,60	77,76
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,96	32,00	30,72
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	122,64	21,60	2 649,02
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,60	45,00	72,00
30.	2430126106200	Email de ulei	kg	2,00	38,00	76,00
31.	24302261000001	Fuga	kg	284,77	15,80	4 499,37
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	27,25	35,00	953,75
33.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,60	35,00	21,00
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	16,16	22,50	363,60
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	10,58	15,00	158,70
36.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	130,00	25,00	3 250,00
37.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	2,25	35,00	78,75
38.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,45	60,00	927,00
39.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,00	72,00	1 440,00
40.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	4,00	3,75	15,00
41.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	157,50	17,20	2 709,00
42.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	18,36	65,00	1 193,40
43.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	19,00	65,00	1 235,00
44.	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	327,36	45,00	14 731,20
45.	2521216701000	Teava din otel	m	50,00	60,23	3 011,50
46.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	300,00	21,87	6 561,00
47.	2521216717050	Teava din material plastic	m	87,75	45,00	3 948,75
48.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	92,70	45,00	4 171,50
49.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,06	45,00	137,70
50.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	10,10	47,30	477,72
51.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	3,20	5,00	16,00
52.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	9,60	8,00	76,80
53.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	15,20	8,00	121,60
54.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,20	3,00	9,60
55.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	80,00	25,00	2 000,00
56.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	60,00	20,69	1 241,40
57.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	160,00	8,00	1 280,00
58.	2523156721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	10,00	31,78	317,80
59.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	10,40	650,00	6 760,00
60.	2622102438000	Lavoar	buc	10,35	561,20	5 808,42
61.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	15,60	929,27	14 496,61

62.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	5,15	856,10	4 408,91
63.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	15,45	378,90	5 854,01
64.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 087,00	2,89	8 921,43
65.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	12,75	1,60	20,40
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 905,20	1,60	12 648,32
67.	26511221004022	Ciment M-400	kg	193,47	1,60	309,55
68.	2652102100737	Var hidratat	kg	3 504,11	26,72	93 629,82
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	239,27	2,10	502,46
70.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 535,10	2,10	3 223,71
71.	26531021008311	Tink	kg	57,50	20,60	1 184,50
72.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	106,00	2,60	275,60
73.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	621,94	137,90	85 765,53
74.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 375,27	2,60	6 175,71
75.	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	134,79	312,73	42 152,88
76.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	235,83	2,50	589,57
77.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	150,94	53,30	8 045,10
78.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	63,00	12,60	793,80
79.	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	3,50	355,20	1 243,20
80.	2721204120000	Mufa neagra	buc	9,00	200,00	1 800,00
81.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	600,00	7,50	4 500,00
82.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	7,20	3,50	25,20
83.	2746167335100	Priza	buc	25,50	46,00	1 173,00
84.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	5,00	207,30	1 036,50
85.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	40,00	15,00	600,00
86.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	40,00	13,50	540,00
87.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,65	45,00	164,25
88.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	35,35	850,00	30 047,50
89.	2822115700000	Radiator	buc	10,00	650,00	6 500,00
90.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	40,00	12,50	500,00
91.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,42	45,00	108,90
92.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,73	32,00	151,36
93.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	639,99	2,20	1 407,98
94.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	50,00	1,20	60,00
95.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	50,00	1,50	75,00
96.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	130,00	4,50	585,00
97.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	5,10	54,00	275,40
98.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	130,00	0,35	45,50
99.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	80,00	0,10	8,00
100.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,80	17,00	13,60
101.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	5,15	1 450,00	7 467,50
102.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,25	54,00	553,50
103.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,40	84,65	1 303,61
104.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,50	45,00	922,50
105.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	15,45	135,00	2 085,75
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	20,80	20,00	416,00

106.						
107.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	40,00	18,00	720,00
108.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	20,00	60,00	1 200,00
109.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	41,20	25,00	1 030,00
110.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	130,00	15,00	1 950,00
111.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele și elem. componente	buc	20,80	178,00	3 702,40
112.	2875276311722	Cleme capsulate pentru conductori	buc	40,00	12,00	480,00
113.	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	30,00	5,00	150,00
114.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	55,52	106,20	5 896,22
115.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,03	458,00	2 303,74
116.	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lăvoare cu dn=1/2"	buc	10,00	269,87	2 698,70
117.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau colțar	buc	50,75	45,00	2 283,75
118.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	15,45	80,44	1 242,80
119.	2913134201743	Robinet pt. pîsoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	5,10	125,45	639,79
120.	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	15,45	53,42	825,34
121.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	15,00	53,42	801,30
122.	2924127356800	Uscător de mâini sau distribuitor de săpun lichid	buc	5,10	222,50	1 134,75
123.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru închiderea ușilor	buc	6,00	200,30	1 201,80
124.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	55,52	145,00	8 050,40
125.	3162137312436	Cutie de tablou gata echipată	buc	1,01	2 650,00	2 676,50
126.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legătură	buc	20,80	35,00	728,00
127.	4011106202741	Energie electrică	kw	112,23	15,60	1 750,78
128.	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	22,37	24,50	548,05
129.	4100126202818	Apă	m3	8,35	24,50	204,58
130.	5009030	Flanșe	10 buc	2,50	40,00	100,00
131.	5009031	Scoabe	10 buc	16,75	35,00	586,25
132.	5009056	Capace de izolație	10 buc	2,00	35,00	70,00
133.	5009061	Fisă de izolație	buc	75,50	0,75	56,63
134.	5009070	Racordări	10 buc	4,50	7,50	33,75
135.	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	39,33	6,50	255,66
	Aplicativ	Control acces automatizat de intrare cu	set	3,00	1 500,00	4 500,00

136.		chei electronice (1 usa cu 3 chei, 2 usi cite 20 chei) cu conectare la monitorizare video				
137.	Boiler	Incalzitor electric 100L	buc	5,00	1 899,29	9 496,45
138.	Cablu 3x1,5	Cablu electric din fire de cupru 3x1,5mm	m	100,00	8,90	890,00
139.	Cablu 3x2,5	Cablu electric din fire de cupru 3x2,5mm	m	150,00	9,50	1 425,00
140.	Console pt sustinere	Consoel pt sustineere boiler	buc	10,00	25,00	250,00
141.	Panou antiincendiar	Panou antiincendiar (Cutie hidrant echipat, cu geam si keder, Mar-Ina, 55 x 20 x 65 cm)	buc	5,00	3 500,00	17 500,00
142.	Perdele	Perdele pentru dus (Perdea dus Sensea Maya, din poliester, 180 x 200 cm, crem)	buc	5,00	120,00	600,00
143.	Sifon	Sifon pentru cada de dus Material inox, plastic; garnitura presata; compact; Tip montaj de podea.	buc	5,00	465,20	2 326,00
144.	Spustnik	Reductor de presiune (спустник воздуха)	buc	5,00	250,00	1 250,00
145.	Teava flexibila	Teava flexibila D20mm	m	250,00	3,50	875,00
146.	Uscator	Uscator de maini puterea 1800wt	buc	5,00	750,00	3 750,00
147.	Ventilator 12,5	Ventilator de perete din PVC, Diametrul 125 mm, Puterea minim 16 W, Productibilitatea minim 180 m3/h	buc	15,00	230,00	3 450,00
148.	Ventilator 50	Ventilator axial de perete Axis, dimensiune 500 x 500 mm, minim.7000m3/h	buc	10,00	550,00	5 500,00
		Total materiale de constructii				671 971,31

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,58	250,00	395,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,50	35,00	262,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,50	35,00	262,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	39,50	40,00	1 580,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,75	25,00	168,75
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,07	250,00	267,50
7.	2875277400000	Compresor	h-ut	67,72	35,00	2 370,20
8.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	12,50	35,00	437,50
9.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	9,63	10,00	96,30
10.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	11,40	10,00	114,00
11.	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	36,75	250,00	9 187,50
12.	2922140007000	Macara	h-ut	2,26	250,00	565,00
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,60	45,00	27,00
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,75	25,00	43,75
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,27	10,00	282,70
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	7,72	10,00	77,20
17.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	66,65	20,00	1 333,00
18.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,30	25,00	7,50
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	20,01	25,00	500,25
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	6,33	25,00	158,25

21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,15	15,00	2,25
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,00	10,00	80,00
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,75	25,00	168,75
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,10	20,00	242,00
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,49	200,00	1 898,00
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,58	200,00	316,00
		Total utilaje de construcții				21 539,27

Total:

Total	Lei	1 105 809,33
TVA	20 %	221 161,87

Total deviz:

1 326 971,20

Director

Catalog de prețuri unitare № BCAC 15-02-2024
Lucrări de reparație capitală a GTS
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări constructive GTS Nivele 5				
		1.1. Lucrări de defaceri și demontări				
1	RCsB21A	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de până la 20 cm	buc			46,84
						5,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	5,40
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,5000	15,60	24,57
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	45,00	14,18
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	45,00	2,70
2	RpSE06A	Demontarea unui boiler la conductele de apă rece și caldă, având capacitatea de până la 1000 l	buc			110,25
						110,25
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,4500	45,00	110,25
3	RpCO56A	Demontări: tâmplărie din lemn (uși, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			18,90
						18,90
	7422010060100	Timplărie	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidărie din cărămidă plină, BCA, blocuri ceramice sau din beton ușor, cărămizi GVP, exclusiv șelă și curățarea cărămizilor	m3			181,53
						177,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apă	m3	0,1200	24,50	2,95
	2922140006702	Mășină de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,79
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor și împrejmirilor metalice etc (Casa scări)	kg			2,00
						1,80
	7214240021800	Lăcătuș mecanic	h-om	0,0200	45,00	0,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	45,00	0,04
	2922140006702	Mășină de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,12
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianță, gresie, ceramică la pereți	m2			72,22
						72,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	4100126202818	Apă	m3	0,0030	24,50	0,07
	2922140006703	Mășină fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
7	RpCJ35A	Defaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți sau tavane	m2			13,47
						12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,0500	24,50	1,23
	2922140006703	Mășină fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
8	RpCK42C	Defacerea pardoselilor reci din plăci de beton, marmură, piatră, gresie, plăci ceramice, etc	m2			36,83
						35,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	45,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	4100126202818	Apă	m3	0,0500	24,50	1,23
	2922140006703	Mășină fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			49,50
						49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,50
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			42,75
						42,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,75
11	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti si tavane suspendate	m2			11,25
						11,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	45,00	5,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	45,00	5,40
12	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			17,10
						17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
13	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50-100 mm	m			35,55
						35,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	45,00	35,55
14	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,90
						9,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,90
15	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie cu recuperarea acestora	m2			7,21
						7,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,21
16	TrB22H1A2	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 6-12 m (Coborire deseuri de constructie)	t			83,30
						22,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4900	45,00	22,05
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,2450	250,00	61,25
17	TrB22H1A2	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 6-12 m (Ridicare materiale de constructie)	t			83,30
						22,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4900	45,00	22,05
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,2450	250,00	61,25
18	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			66,15
						66,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4700	45,00	66,15
19	TrI1AA02A 1	Incarcarea deseurilor in remorca sau container	t			24,75
						24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	45,00	24,75
20	TsI51B10	Transportarea deseurilor provenite in urma demolarilor	t			18,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	200,00	18,98
		1.2. Lucrari de reparatie				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betongrund la pereti	m2			4,14
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,40	2,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,33
22	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m 2			18 500,9 4 <hr/> 6 621,43
	7122050013400	Zidar	h-om	122,2800	45,00	5 502,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	45,00	1 119,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	2,89	8 496,60
	26511221004022	Ciment M-400	kg	184,2600	1,60	294,81
	2652102100737	Var hidratat	kg	45,8200	26,72	1 224,29
	00000052	Nisip	m3	1,0000	450,00	450,00
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	12,60	756,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	45,00	103,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600	24,50	8,87
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	250,00	538,10
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2900	25,00	7,14
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 9 cm grosime cu fata driscuita fin. NOTA: K=3 se include doar pentru Resurse materiale K=3,000	m2			206,70 <hr/> 94,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	13,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	62,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	375,00	47,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,50	0,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,90
24	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			4,53 <hr/> 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	9,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
25	CE13A	Invelitori la pardoseli cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			94,65 <hr/> 21,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	45,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	53,30	64,36
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,20	4,79
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
26	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 600 x 600 mm	m2			218,26 <hr/> 53,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	45,00	53,10
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	137,90	143,46
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,60	12,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	15,80	7,34
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	25,00	0,31
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
27	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			165,27 <hr/> 54,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	26,72	96,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	375,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
28	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			165,27 54,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	26,72	96,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	375,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
29	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute 600x300, grosime 6 mm	m2			234,96 74,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	45,00	74,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	137,90	142,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,60	9,72
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	15,80	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	24,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
30	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			14,79 13,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	2,60	1,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
31	CK18B	Montarea coltare din mase plastice interioare si exterioare, la placarea placilor din faianta fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m			42,33 23,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	45,00	23,40
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,60	0,14
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	17,20	18,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	35,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,50	0,02
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,14 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,40	2,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,33
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			35,07 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,60	8,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
34	CK28B	Tavane suspendate din placi de aluminiu casetat	m2			558,67 103,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	45,00	94,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,0500	312,73	337,22
	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	2,5500	45,00	117,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
35	CK12E1	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2			1 117,01 220,99

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea peste 35 m, in doua canaturi, cu suprafata tocului intre 7-15 mp inclusiv - captusat cu material termoizolant (Nota: usi la intrare coridor arhiva, 2,10x1,54-1buc, mecanism de acces)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,8900	45,00	175,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	45,00	21,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	45,00	9,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3300	45,00	14,85
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	850,00	850,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	15,60	4,05
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	32,00	4,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,60	2,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	35,00	24,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,50	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	9,87
36	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -captusat cu material termoizolant (Nota: usi la intrare din casa scari, 2,10x1,62-5buc)	m2			1 102,48 209,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	45,00	168,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,15
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	850,00	850,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	15,60	4,21
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	32,00	4,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,60	2,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	35,00	26,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,50	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
37	CK12B1	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea peste 35 m, intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7-15 mp inclusiv - captusat cu material termoizolant (Nota: marimi 2,10x1,0 -5 buc, se vor preciza la obiect inclusiv forma de inchidere-deschidere mecanism de acces pentru birouri la arhiva)	m2			1 086,98 192,17
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,2400	45,00	145,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5100	45,00	22,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	45,00	9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	850,00	850,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	15,60	4,20
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	32,00	4,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,60	2,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	35,00	22,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	10,00
38	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			289,55 88,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	45,00	85,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	45,00	2,70
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	200,30	200,30
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	35,00	1,05
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2			1 513,98

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (marimile si forma de deschidere se vor preciza la obiect)				36,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,20	8,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	22,50	3,93
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	15,60	15,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
40	CK23B	Ferestre din PVC din 5 camere, 2 sticle (4-16-4)mm, 4S, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, culoare interior alb, nr. de deschideri inchideri min. 10000 cicluri; oscilobatante (swing-out), montate in conformitate cu CP C04.08:2015, inclusiv Plasa anti-insecte (marimi): 1750 x 1740 x 10buc.	m2			1 453,70 32,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,20	8,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	22,50	3,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	15,60	12,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (exterior) din aluminiu, 25 cm latime	m			91,58 16,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	45,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	65,00	66,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,20	8,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (interior), 60cm latime	m			82,35 4,05
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,20	13,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betongrund in jurul tocurilor la ferestre la exterior	m2			4,12 1,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,33
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,40	2,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,32
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betongrund in jurul tocurilor la ferestre la interior	m2			4,14 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,40	2,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,50	0,32
45	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime pe ambele parti a ferestrei	m			67,39 59,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	45,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	45,00	19,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,60	3,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	375,00	4,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
46	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de iposo la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			62,37 28,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	45,00	28,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	20,00	6,20
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	35,00	11,02
47	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			102,47 54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Tinc	kg	2,3000	20,60	47,38
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	24,50	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual in jurul tocurilor la ferestre	m2			35,06 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,60	8,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
49	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			52,91 39,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8700	45,00	39,15
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	21,60	3,89
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1000	38,00	3,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	24,00	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	2,50	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
50	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			205,38 49,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	45,00	47,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	2,20	6,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	95,00	19,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	22,50	1,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	15,60	6,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.3. Instalatii sanitare				
51	SC07A1	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 S Capac cu soft-close; Capac wc inclus culoare alb; Evacuare vas wc ablic (in unghi); Forma Oval; Inaltime 75(cm); Latime 35 (cm); Material capac Polipropilena; Montare rezervor pe vas; Racordare la apa inferioara; Regim actionare doua butoane (mod economic); Tip amplasare de podea; Volum rezervor (L) 3/6;	buc			1 884,43 189,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	45,00	189,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	929,27	966,44
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	378,90	390,27
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	80,44	82,85
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	53,42	55,02
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	60,00	61,80
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	135,00	139,05
52	SB09E	Teava gofrata pentru closet	buc			21,35

1	2	3	4	5	6	7
						12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
53	SC04B	Lavoar din portelan sanitar cu pedestal. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			935,13 ----- 92,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	45,00	92,25
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	561,20	580,84
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	54,00	55,35
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	84,65	86,77
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	45,00	27,68
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	45,00	92,25
54	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Adancime 14.2 (cm); Culoare cromat; Inaltime 11.5 (cm); Inaltime scurgere 5(cm); Instalare pe lavoar; Lungime scurgere 10.5 (cm); Material Alama; Tip actionare Cartus ceramic)	buc			488,12 ----- 74,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	269,87	269,87
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	72,00	144,00
55	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton (Dimensiuni (lxLxh)33x30x35.3cm; Domeniul de utilizare Pentru uz casnic, locuri publice; Instalare Suspendat; Material Portelan sanitar; Racordare la apa de sus)	buc			1 193,61 ----- 101,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	45,00	101,25
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	856,10	881,78
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	125,45	127,96
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	54,00	55,08
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	45,00	27,54
56	SC02A	Cada pentru dus polimetacril 90x90x195cm	buc			1 663,94 ----- 83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 450,00	1 493,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	84,65	87,19
57	Cost de piata	Sifon pt cada de dus	buc			465,20 ----- 0,00
	Sifon	Sifon pentru cada de dus Material inox, plastic; garnitura presata; compact; Tip montaj de podea.	buc	1,0000	465,20	465,20
58	Cost de piata	Perdele pentru dus, inclusiv bara de sustinere	buc			120,00 ----- 0,00
	Perdele	Perdele pentru dus (Perdea dus Sensea Maya, din poliester, 180 x 200 cm, crem)	buc	1,0000	120,00	120,00
59	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton	buc			810,50 ----- 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	45,00	31,50
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	650,00	676,00
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	25,00	103,00
60	Cost de piata	Panou antiincendiar (dulap pentru hidrant standard)	buc			3 500,00 ----- 0,00
	Panou antiincendiar	Panou antiincendiar (Cutie hidrant echipat, cu geam si keder, Mar-Ina, 55 x 20 x 65 cm)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
61	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			61,20 ----- 14,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	45,00	46,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
62	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,59
						14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	20,69	20,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
63	SB09E	Cot 45gr, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			21,35
						12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
64	SB09E	Mufa din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			21,36
						12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
65	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc			51,13
						17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2523156721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	31,78	31,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	15,00	1,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,68
66	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc			48,45
						3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	4,50	4,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
67	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc			21,36
						12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
68	SB09E	Dop din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			21,36
						12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
69	SB09E	Trece din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc			21,36
						12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
70	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			57,84
						11,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	45,00	46,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
71	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,23
						9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
72	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,60
						11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	20,69	20,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,36
73	SB09C	Mufa din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,23
						9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
74	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 50mm	buc			48,00
						3,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	4,50	4,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
75	SB09C	Dop din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,23
						9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
76	SA14C	Teava din material plastic fiberglass imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25x3,5 mm	m			89,40
						14,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,85
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	45,00	45,90
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	8,00	0,96
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	8,00	1,52
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	3,00	0,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	25,00	0,55
77	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc			508,00
						47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	458,00	460,75
78	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 20mm	buc			47,10
						2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	4,50	4,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
79	SD05A	Robinet de reglaj, PPR d20mm, montat inaintea	buc			59,17

1	2	3	4	5	6	7
		armaturii de la obiectele sanitare				13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	45,00	45,67
80	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc			61,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,05
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	47,30	47,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,24
81	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			59,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	47,30	47,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
		1.4. Incalzirea				
82	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 28 x 1,5mm	m			173,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	45,00	51,75
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	60,23	60,23
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,1800	200,00	36,00
	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,0700	355,20	24,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	45,00	0,90
83	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind 10 sectii (500x80x90mm)	buc			762,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	45,00	2,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	5,00	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
84	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			23,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,50	12,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
85	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			70,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	5,00	0,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	32,00	1,54
86	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			57,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	53,42	53,42
		2. Retea electrica				
87	RpEG16F	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate din metal pentru 12 module	buc			2 782,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,3600	45,00	106,20
	3162137312436	Cutie de tablou gata echipata	buc	1,0000	2 650,00	2 676,50

1	2	3	4	5	6	7
88	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, LED 600 x 600mm, interior	buc			254,92
						12,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	178,00	185,12
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	35,00	36,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	20,00	20,80
89	RpEF01B	Montarea plafon rotund (Felinar), la tavan pentru becuri E27 LED, cu globul din sticla	buc			254,92
						12,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	178,00	185,12
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	35,00	36,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	20,00	20,80
90	08-02-409-1	Teava flexibila, diametru pina la 25 mm	100 m			3 120,92
						1 071,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	40,00	536,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	40,00	40,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	35,00	234,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,75	13,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,50	13,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	28,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,40
91	Cost de piata	Teava flexibila D=20mm	m			3,50
						0,00
	Teava flexibila	Teava flexibila D20mm	m	1,0000	3,50	3,50
92	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			577,85
						504,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	45,00	504,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	35,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,75	9,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
93	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			944,40
						558,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	98,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,40
94	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x2,5mm2	m			9,50
						0,00
	Cablu 3x2,5	Cablu electric din fire de cupru 3x2,5mm	m	1,0000	9,50	9,50
95	Pret de piata	Cablu cu fire din cupru VVG-ng 3x1,5mm2	m			8,90
						0,00
	Cablu 3x1,5	Cablu electric din fire de cupru 3x1,5mm	m	1,0000	8,90	8,90
96	RpEC04A	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi de protectie IP-PVC, plinte PVC, in camere cu inaltimea de peste 3 m, cladiri de locuit	buc			500,77
						167,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,7300	45,00	167,85
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,5000	21,87	164,03

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	13,50	13,50
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,0000	18,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,5000	2,10	11,55
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	15,0000	7,50	112,50
	2875276311722	Cleme capsulate pentru conductori	buc	1,0000	12,00	12,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1800	3,50	0,63
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0200	17,00	0,34
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1000	3,75	0,38
97	RpEE03A	Montarea prizelor duble (Priza unitara cu obturator si capac Schneider-Electric Unica Studio 16 A 250 V Antracit si/sau analogic)	buc			80,30
						13,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	45,00	13,95
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	46,00	46,92
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,20	2,40
98	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor duble (Intrerupator dublu cap scara Elmos 9202-32 rosa 10 A 220 - 240 V alb si/sau analogic)	buc			47,48
						12,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	45,00	12,15
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	20,00	20,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
99	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor automat VA 47/29	buc			59,67
						29,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	45,00	29,25
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	25,00	25,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,50	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
100	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			777,46
						519,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	45,00	519,75
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	145,00	146,45
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	106,20	107,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
101	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw	buc			814,65
						558,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,4100	45,00	558,45
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	145,00	145,58
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	106,20	106,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC. NOTA: „Lant cu zale innodate D=2 mm” si „Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500” se exclude	buc			229,80
						22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	207,30	207,30
103	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			157,50
						157,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	45,00	157,50
104	SE59A1	Uscator de maini, montat pe perete din beton	buc			251,69
						20,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	222,50	226,95
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,20	2,45
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
105	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal	buc			70,65

1	2	3	4	5	6	7
		acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la:6 (control acces automatizat cu chei electronice)				50,85
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,00	50,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	30,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		3. Utilaj				
106	Uscator	Uscator de maini Puterea 1800Wt	buc			750,00
						0,00
	Uscator	Uscator de maini puterea 1800wt	buc	1,0000	750,00	750,00
107	Cost de piata	Incalzitor electric (boiler) 80, inclusiv console pt sustinere si supapa de siguranta (spustnik)	buc			2 199,29
						0,00
	Boiler	Incalzitor electric 100L	buc	1,0000	1 899,29	1 899,29
	Spustnik	Reductor de presiune (спустник воздуха)	buc	1,0000	250,00	250,00
	Console pt sustinere	Consoel pt sustinecare boiler	buc	2,0000	25,00	50,00
108	Pret de piata	Ventilator de perete din PVC, Diametrul 125 mm, Puterea minim 16 W, Productibilitatea minim 180 m3/h	buc			230,00
						0,00
	Ventilator 12,5	Ventilator de perete din PVC, Diametrul 125 mm, Puterea minim 16 W, Productibilitatea minim 180 m3/h	buc	1,0000	230,00	230,00
109	Pret de piata	Ventilator axial de perete Axis, dimensiune 500 x 500 mm, minim.7000m3/h	buc			550,00
						0,00
	Ventilator 50	Ventilator axial de perete Axis, dimensiune 500 x 500 mm, minim.7000m3/h	buc	1,0000	550,00	550,00
110	Aplicativ	Control acces automatizat de intrare cu chei electronice inclisiv montarea (1 usa cu 3 chei, 2 usi cite 20 chei) cu conectare la monitorizare video	set			1 500,00
						0,00
	Aplicativ	Control acces automatizat de intrare cu chei electronice (1 usa cu 3 chei, 2 usi cite 20 chei) cu conectare la monitorizare video	set	1,0000	1 500,00	1 500,00

Director _____