

**Achizitionarea lucrarilor de
reparatii capitale ale blocurilor
sanitare (WC femei si WC
barbati) cu cabina pentru
persoane cu dizabilitati in
cladirea administrativa situata
pe bd. Stefan cel Mare 180**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 442 159,568 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,000	14,265	85,589
2	RpEE24B apl	Demontarea aparatelor electrice prize si intrerupatoare	buc	4,000	8,429	33,717
3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,000	71,324	142,648
4	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc	1,000	53,169	53,169
5	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	10,000	5,187	51,872
6	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	10,000	3,890	38,904
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	61,598	61,598

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,000	38,904	38,904
9	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	20,000	3,890	77,808
10	RpVB36A	Demontarea clapetei de reglare, din PVC neplastifiat, pe canale avind perimetrul de 250 - 400 mm si grosime de 4 mm	buc	1,000	102,589	102,589
11	RpSC13A	Demontarea unei oglinzi din semicristal	buc	2,000	18,155	36,310
12	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda	buc	1,000	158,858	158,858
13	RpSE01A	Demontarea unui boiler de preparare apa calda	buc	1,000	784,564	784,564
14	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc	2,000	7,781	15,562
15	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,050	m	10,000	46,926	469,257
16	RpVB35A	Demontarea capacelor de vizitare la punctul de masurare	buc	2,000	41,609	83,218
17	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2	4,800	27,233	130,718
18	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	31,200	87,939	2 743,691
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	28,800	19,107	550,276
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (pereti)	m2	49,180	104,344	5 131,638
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	21,850	19,107	417,482

1	2	3	4	5	6	7
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	37,700	53,575	2 019,786
23	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	37,700	22,102	833,245
24	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	6,000	81,050	486,300
25	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri de constructie	t	6,000	71,972	431,834
26	TsI50B5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6,000	141,900	851,400
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				15 830,937 14 409,362
		1.2. Tavane				
27	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	33,300	457,090	15 221,098
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu SUPRATON sau analog	m2	33,300	5,165	172,001
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	33,300	117,130	3 900,434
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu SUPRATON sau analog	m2	33,300	5,165	172,001
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	33,300	44,372	1 477,594
32	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	33,300	30,333	1 010,089

1	2	3	4	5	6	7
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa tip ProfiLine FLEXSILAN (sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,300	66,902	2 227,837
		Total Tavane Inclusiv salariu				24 181,054 10 774,268
		1.3. Pereti				
34	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica Material marunt (suruburi, autofiletante si cu dibluri, banda garnitura si imb.,pasta imbinare, hir)=1,100	m2	23,400	318,340	7 449,145
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	206,700	22,815	4 715,881
36	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: tip Rovere Noce MAT 60*120 sau analog Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	26,700	545,986	14 577,831
37	CI15A	Placaje din dale flexibile din PVC (tip SPC Ametista Yalong 3040 2900x950 x4 2900x950 x4 sau analog) executate simplu intr-o singura culoare pe suprafete plane la pereti si stilpi inclusiv glafurile si muchiile, montate pe tencuieli brute pe zidarie din caramida sau beton , sau pe suprafete finisate din beton, fixate cu mortar cu adaos de aracet Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2	35,000	415,112	14 528,920
38	CI15A	Placaje din dale flexibile din PVC (tip SPC Ametista Marmi 8095-1 2900x950 x4 sau analog) executate simplu intr-o singura culoare pe suprafete plane la pereti si stilpi inclusiv glafurile si muchiile, montate pe tencuieli brute pe zidarie din caramida sau beton , sau pe suprafete finisate din beton, fixate cu mortar cu adaos de aracet Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2	35,000	415,112	14 528,920

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				55 800,697 12 952,309
		1.4. Pardoseli				
39	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2	33,300	329,923	10 986,424
40	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	33,300	22,815	759,743
41	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: Rovere Noce MAT 60*120 (sau analog) Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	33,300	474,302	15 794,264
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				27 540,431 3 687,865
		1.5. Timplarie				
42	CK03A	Usi tip Filomuro, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	9,240	2 881,482	26 624,894
43	CK33B	Miner cu broasca pentru usa tip "Filomuro"	buc	5,000	603,446	3 017,232
		Total Timplarie Inclusiv salariu				29 642,126 1 389,651
		1.6. Instalatii sanitare				
44	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas WC suspendat tip Cersanit Etiuda cu Rama suspendare WC tip Ideal Standard PROSYS + buton M1 crom (sau analog) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	3,000	10 878,248	32 634,744

1	2	3	4	5	6	7
45	SC12A	Maner rabatabil Ferro lungime: 852 mm, inox, pentru persoane cu dizabilitati (sau analog) montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc	1,000	2 724,484	2 724,484
46	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, tip Lavoar sub blat Ideal Standard Connect 55x38 (sau analog) avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	5,000	4 051,799	20 258,995
47	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator tip Baterie incastrata lavoar Ferro Square (sau analog), inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, etc)=1,005	buc	5,000	2 953,404	14 767,020
48	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	6,000	116,467	698,800
49	SE59A	Uscator de miini FERRO (sau analog), montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi)=1,020	buc	5,000	1 206,914	6 034,570
50	SE59A	BEMETA X Dozator sapun perete 300 ml Crom (sau analog), montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi)=1,020	buc	5,000	687,734	3 438,670
51	SC12A	BEMETA Omega Suport hirtie WC (sau analog), montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc	3,000	591,970	1 775,910

1	2	3	4	5	6	7
52		Cos de gunoi 5l Soft-Close Bemeta Inox (sau analog)	buc	3,000	575,000	1 725,000
53		BEMETA Omega Perie WC stativa (sau analog)	buc	3,000	705,000	2 115,000
54	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)=1,020	buc	6,000	472,950	2 837,700
55	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. (camera tehnica), avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	1,000	1 080,447	1 080,447
56	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (in camera tehnica)	buc	1,000	966,986	966,986
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				91 058,326 2 647,417
		1.7. Incalzire				
57	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv - Radiator aluminiu ARMATURA ADR 500/100 Black (sau analog)	buc	2,000	514,530	1 029,060
58	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) tip Robinet SR 1/2x16 coltar Black tur cu conector SMART, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,000	243,531	487,062
59	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) tip Robinet SR 1/2x16 coltar Black retur cu conector SMART, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,000	226,031	452,062

1	2	3	4	5	6	7
60	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	20,000	42,419	848,370
61	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	5,000	21,407	107,034
62	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	5,000	31,336	156,680
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 080,268 977,138
		1.8. Electricitate				
63		Rama 2 loc neagra metalic Karen Arvia	buc	5,000	24,000	120,000
64		Rama 3 loc neagra metalic Karen Arvia	buc	3,000	36,250	108,750
65		Rama 1 loc neagra metalic Karen Arvia	buc	2,000	13,000	26,000
66	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 / Intrerupator unitar 10A negru metalic Karen Arvia	buc	10,000	63,944	639,445
67	RpEE03B	Montarea prizelor / Priza cu impamintare 16A neagra metalic Karen Arvia	buc	13,000	73,164	951,126
68	RpEP08A	Montarea Sursa de alimentare cu pornire lenta 12V 100W8.3A 100-265V IP20	10 buc	0,200	2 894,465	578,893
69	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W /spoturi duble incorporate	buc	3,000	427,630	1 282,889
70	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat	buc	9,000	160,630	1 445,666

1	2	3	4	5	6	7
		de 60 W / spoturi ordinareincorporate				
71	RpEF21A	Montarea accesoriilor pentru lampi : Set conector p/u sina magnetica aplicata S20NEGRU (2BUC) Materiale marunte (surub, banda, etc.)=1,050	buc	2,000	51,855	103,710
72	RpEF21A	Montarea accesoriilor pentru lampi : Conector tip I p/u sina magnetica aplicata siincorporata S20 NEGRU Materiale marunte (surub, banda, etc.)=1,050	buc	2,000	112,198	224,397
73	RpEF21A	Montarea accesoriilor pentru lampi : Conector tip L p/u sina magnetica aplicata siincorporata S20 NEGRU Materiale marunte (surub, banda, etc.)=1,050	buc	2,000	174,358	348,717
74	pret furnizor	Sina magnetica pentru spoturi conector, prelungitor, transformator	m	5,000	317,000	1 585,000
75	pret furnizor	Banda LED	m	8,000	48,500	388,000
76	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050	m	100,000	61,423	6 142,345
77	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp / Fir electric SVVP 2x0.5mm TopKab	m	30,000	46,650	1 399,512
78	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp / Cablu electric NYM 3x2.5mm TopKab	m	70,000	64,256	4 497,892
		Total Electricitate Inclusiv salariu				19 842,342 5 071,007

1	2	3	4	5	6	7
		1.9. Retele canalizare				
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie egala PPR scurg 87' 110x110x110 ASG	buc	3,000	75,955	227,866
80	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie egala PPR scurg 45' 50x50x50 ASG	buc	3,000	32,555	97,664
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie redusa PPR scurg 45' 110x50x110 ASG	buc	2,000	59,855	119,710
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PPR scurg.110x50 ASG scurta	buc	3,000	38,905	116,716
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Conector dilatatie PPR scur d 110	buc	3,000	165,755	497,266
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PPR scurg.110 87' ASG	buc	3,000	54,155	162,466
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PPR scurg.110 45' ASG	buc	3,000	52,555	157,666
86	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PPR scurg. 50 87' ASG	buc	4,000	29,355	117,419
87	SB09C	Piesa de legatura din material	buc	3,000	28,455	85,364

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PPR scurt. 50 45' ASG				
88	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm / Teava PPR scurt.110/3m ASG Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,050	m	10,000	107,327	1 073,271
89	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm / Teava PPR d 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,050	m	8,000	180,455	1 443,641
90	SA38E	Bratară pentru fixarea conductelor / Colier teava cu garnitura 1 1/2"	buc	6,000	21,010	126,062
91	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor / Colier teava cu garnitura 4"	buc	5,000	41,131	205,656
92	CK35A	Spilca zincata M 8 din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	3,000	21,326	63,978
93	CK35A	Spilca zincata M 10 din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	3,000	26,376	79,128
		Total Rețele canalizare Inclusiv salariu				4 573,873 928,509
		1.10. Rețele apa				
94	SD20A	Cot cromat cu olandez SR 3/4MF, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	3,000	77,872	233,616
95	SD09A	Robinet bila apa SR 3/4" FF drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc	3,000	218,706	656,118
96	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25	m	6,000	57,276	343,658

1	2	3	4	5	6	7
		mm / Teava PPR WAVIN-Basalt Therm 25 pn 25				
97	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm / Teava PPR WAVIN-Basalt Therm 20 pn 25	m	20,000	44,569	891,380
98	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Izolatie p/u teava SANFLEX 28 x 6 Materiale marunte=1,050	m	6,000	30,805	184,831
99	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Izolatie p/u teava SANFLEX 22 x 6 Materiale marunte=1,050	m	20,000	29,540	590,798
100		Racord PPR p/m M 25x3/4"	buc	2,000	28,800	57,600
101		Cot PPR cu suport 20x1/2" F	buc	8,000	18,500	148,000
102		Cot PPR F 20 x 1/2"	buc	3,000	15,300	45,900
103		Dop proba albastru Capricorn	buc	5,000	7,000	35,000
104		Teu PPR 25	buc	2,000	5,900	11,800
105		Teu PPR red 25 x 20 x 25	buc	4,000	6,200	24,800
106		Teu PPR 20	buc	8,000	4,400	35,200
107		Cot PPR 90" FF 25	buc	10,000	4,950	49,500
108		Cot PPR 90" FF 20	buc	15,000	3,400	51,000
109		Cot PPR 45" FF 25	buc	4,000	4,800	19,200
110		Cot PPR 45" FF 20	buc	7,000	3,200	22,400
		Total Retele apa Inclusiv salariu				3 400,801 1 472,516
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				274 950,855 54 310,042
		2. Lucrari de montare				
111	IA16A	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv	buc	1,000	651,198	651,198

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				651,198 337,168
		3. Utilaj				
112	pret furnizor	BLAT LAVOAR din Piatra granit 2cm, inclusiv montarea	m2	3,000	4 850,000	14 550,000
113		Boiler electric capacitate 50 l	buc	1,000	2 380,000	2 380,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 930,000

		Total	lei	292 532,053
		Asigurarea sociala	24,00 %	13 115,330
		Cheltuieli de transport	4,00 %	9 447,863
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	4 723,932
		Cheltuieli de regie	9,50 %	27 790,545
		Beneficiu	6,00 %	20 856,584
		TOTAL	100,00 +	368 466,307
		TVA	20,00 %	73 693,261
		Total deviz: Inclusiv salariu		442 159,568

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de
reparatii capitale ale blocurilor
sanitare (WC femei si WC
barbati) cu cabina pentru
persoane cu dizabilitati in
cladirea administrativa situata
pe bd. Stefan cel Mare 180**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 442 159,568 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,6650	64,84	107,959
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,0780	64,84	394,097
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	21,6450	64,84	1 403,461
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	50,9490	64,84	3 303,533
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	23,4000	64,84	1 517,256
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7392	64,84	47,930
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,5000	64,84	97,260
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	71,7500	64,84	4 652,270
9.	7132010010900	Faianțar	h-om	39,3440	64,84	2 551,065
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	52,2144	64,84	3 385,581
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	20,3580	64,84	1 320,013
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	86,6400	64,84	5 617,737
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,2700	64,84	1 314,306
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,9400	64,84	903,870
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,8300	64,84	183,497
16.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1680	64,84	10,893
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	79,8800	64,84	5 179,420
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,3130	64,84	1 317,095
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	33,6000	64,84	2 178,624
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5500	64,84	295,022
21.	7422010060100	Timplar	h-om	75,4308	64,84	4 890,934
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,6600	64,84	431,834
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	139,6285	64,84	9 053,512
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,5080	64,84	681,339
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	58,7400	64,84	3 808,702
		Total manopera				59 838,695

Materiale:

1.	100	Cot PPR 45" FF 25	buc	4,0000	4,80	19,200
2.	101	Cot PPR 45" FF 20	buc	7,0000	3,20	22,400
3.	11110001000201	Intreupator unitar 10A negru metalic Karen Arvia	buc	10,0000	32,00	320,000
4.	121	sina magnetica, spoturiconector, prelungitor,transformator	m	5,0000	317,00	1 585,000
5.	12111	Boiler electric capacitate 50 l	buc	1,0000	2 380,00	2 380,000
6.	1212	Banda LED	m	8,0000	48,50	388,000
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2100	480,00	100,800
8.	1421102200898	Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm	kg	103,6000	5,50	569,800
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7300	28,00	48,440
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	38,00	1,140
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4425	65,00	28,763
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	672,6600	0,50	336,330
13.	20301129300001	Usi tip Filomuro	m2	9,2400	2 750,00	25 410,000
14.	2051142950700	Dibluri	buc	70,4000	1,00	70,400

15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,1638	45,00	52,371
16.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0600	24,00	1,440
17.	23	BLAT LAVOAR din Piatra granit 2cm, inclusiv montarea	m2	3,0000	4 850,00	14 550,000
18.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0400	3,00	0,120
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,960
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1600	16,00	2,560
21.	24165861053031	Amorsa-grund SUPRATON	kg	9,9900	19,80	197,802
22.	24301161038001	Vopsea tip ProfiLine FLEXSILAN sau analog	kg	13,3200	67,85	903,762
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2760	45,00	12,420
24.	24302261000001	Fuga	kg	24,3066	50,00	1 215,330
25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,000
26.	2430226101010b	Grund "Betoncontact"	kg	99,6000	32,50	3 237,000
27.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,0150	32,00	96,480
28.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	4,9000	36,00	176,400
29.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,6950	55,00	38,225
30.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	11,0000	1,15	12,650
31.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	25,9000	30,00	777,000
32.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	40,6000	62,00	2 517,200
33.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	161,8020	7,50	1 213,515
34.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0400	55,00	2,200
35.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	4,4000	2,40	10,560
36.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0609	115,00	7,004
37.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	135,00	45,900
38.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,1500	32,00	100,800
39.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,00	60,000
40.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,1500	75,00	236,250
41.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	107,1000	22,50	2 409,750
42.	252121671000020	Teava din polipropilena d 20 mm	m	20,6000	19,15	394,490
43.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,6720	22,00	80,784
44.	252121671705011	Teava din PPR 110 ASG	m	10,8150	75,00	811,125
45.	25212167170502	Teava PPR WAVIN-Basalt Therm 20 pn 25	m	20,4000	22,08	450,432
46.	252121671705025	Teava PPR WAVIN-Basalt Therm 25 pn 25	m	6,1200	33,33	203,980
47.	25212167170505	Teava PPR d 50 mm	m	8,6940	144,20	1 253,675
48.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,1500	18,00	56,700
49.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	15,7500	18,50	291,375
50.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	6,2370	8,20	51,143
51.	252315672103711	Cot PPR scurg. 50 87' ASG pentru canalizare	buc	4,0000	14,00	56,000
52.	252315672103712	Cot PPR scurg. 50 45' ASG pentru canalizare	buc	3,0000	13,10	39,300
53.	25231567210372	Ramificatie egala PPR scurg 87' 110x110x110 ASG pentru canalizare	buc	3,0000	55,20	165,600
54.	25231567210373	Ramificatie egala PPR scurg 45' 50x50x50 ASG pentru canalizare	buc	3,0000	17,20	51,600
55.	25231567210374	Ramificatie redusa PPR scurg 45' 110x50x110 ASG pentru canalizare	buc	2,0000	39,10	78,200
56.	25231567210375	Reductie PPR scurg. 110x50 ASG scurta pentru canalizare	buc	3,0000	18,15	54,450
57.	25231567210376	Conector dilatatie PPR scur d 110 pentru canalizare	buc	3,0000	145,00	435,000
58.	25231567210377	Cot PPR scurg. 110 87' ASG pentru canalizare	buc	3,0000	33,40	100,200
59.	25231567210378	Cot PPR scurg. 110 45' ASG pentru canalizare	buc	3,0000	31,80	95,400
60.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	6,1812	400,00	2 472,480
61.	26221024380001	Lavoar sub blat Ideal Standard Connect 55x38	buc	5,1510	3 325,00	17 127,075
62.	26221024380002	Lavoar (in camera tehnica)	buc	1,0302	746,00	768,529
63.	26221024427601	Vas WC suspendat Cersanit Etiuda	buc	3,1815	5 000,00	15 907,500
64.	26221024515001	Maner rabatabil Ferro lungime: 852 mm, inox	buc	1,0302	2 610,00	2 688,822
65.	26221024515002	BEMETA Omega Suport hirtie WC	buc	3,0906	540,00	1 668,924

66.	26221024529001	Rama suspendare WC Ideal Standard PROSYS + buton M1 crom	buc	3,1500	4 230,00	13 324,500
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	85,4000	2,60	222,040
68.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	1 025,0939	9,50	9 738,392
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0730	2,50	7,683
70.	2653102100831	Amestec uscat	kg	237,7620	2,00	475,524
71.	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	16,4169	22,00	361,172
72.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	35,1282	8,20	288,051
73.	26611128007002 2	Placi sau piscoturi de gresie tip " Rovere Noce MAT 60*120" sau analog	m2	34,6420	325,00	11 258,650
74.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	20,0000	24,50	490,000
75.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	11,6550	140,00	1 631,700
76.	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5 mm rigips	m2	55,3410	25,50	1 411,196
77.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	215,2512	5,00	1 076,256
78.	26661228004001	Dale flexibile PVC tip tip SPC Ametista Yalong 3040 2900x950 x4 2900x950 x4	m2	36,4000	264,00	9 609,600
79.	26661228004002	Dale flexibile PVC SPC Ametista Marmi 8095-1 2900x950 x4	m2	36,4000	264,00	9 609,600
80.	267011220222	Placi din ceramica granit tip Rovere Noce MAT 60*120	m2	27,5063	325,00	8 939,548
81.	2681116001317	Piatra de freecat	kg	0,4200	2,00	0,840
82.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,5000	5,00	7,500
83.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,6500	5,00	83,250
84.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,1580	15,00	62,370
85.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,0328	24,00	48,787
86.	2682162605829	Vata minerala	m2	25,7400	78,00	2 007,720
87.	27212041223001	Cot cromat cu olandez SR 3/4MF	buc	3,0450	64,20	195,489
88.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4000	19,00	7,600
89.	27461673351001	Priza cu impamintare 16A neagra metalic Karen Arvia	buc	13,2600	31,25	414,375
90.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	50,0000	48,50	2 425,000
91.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	23,0000	12,00	276,000
92.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	40,7500	16,80	684,600
93.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	64,00	6,400
94.	28221157000002	Radiator aluminiu ARMATURA ADR 500/100 Black (sau analog)	buc	2,0000	367,00	734,000
95.	2822115708000	Element de sustinere	buc	39,9600	30,00	1 198,800
96.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente horizontale	m	21,8790	28,40	621,364
97.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	46,3320	31,50	1 459,458
98.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	28,6380	74,00	2 119,212
99.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	8,9910	49,00	440,559
100.	28631463109001	Miner cu broasca pentru usa tip "Filomuro"	buc	5,0000	540,00	2 700,000
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7854	24,00	18,850
102.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 498,5000	0,60	899,100
103.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	666,0000	0,60	399,600
104.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	24,0000	0,60	14,400
105.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	26,0000	0,60	15,600
106.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	11,0000	1,45	15,950
107.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,1500	85,00	267,750
108.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,0000	0,60	6,600
109.	28741363133001	Spilca zincata M 8	buc	3,0000	11,60	34,800
110.	28741363133002	Spilca zincata M 10	buc	3,0000	16,65	49,950
111.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,1500	30,00	94,500
112.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	95,00	96,900
113.	28751142028001	Sifon lavoar1"1/4x40+ K 406 L	buc	5,1000	93,30	475,830
114.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	20,00	20,400
115.	28751142032701	Scurgerea Click-Clack cu preaplin/alama	buc	5,1000	330,00	1 683,000

		FERRO				
116.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,2400	30,00	367,200
117.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,1500	450,00	1 417,500
118.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	21,0000	18,50	388,500
119.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	125,00	250,000
120.	28752741100011	Piesa de legatura (Cot PPR 20 mm)	buc	5,0000	3,40	17,000
121.	28752741100012	Piesa de legatura (Teu PPR 20 mm)	buc	5,0000	4,40	22,000
122.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,1500	48,00	151,200
123.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24,4800	3,00	73,440
124.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj / Robinet SR 1/2x16 coltar Black tur cu conector SMART	buc	2,0000	230,00	460,000
125.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj / Robinet SR 1/2x16 coltar Black retur cu conector SMART	buc	2,0000	212,50	425,000
126.	28752742040401	Colier teava cu garnitura 1 1/2"	buc	6,0000	13,80	82,800
127.	28752742040402	Colier teava cu garnitura 4"	buc	5,0000	32,60	163,000
128.	28752744001	spoturi duble incorporate	buc	3,0000	362,80	1 088,400
129.	2875274433	spoturi ordinareincorporate	buc	9,0000	95,80	862,200
130.	2875276305105	Conector	buc	147,8520	28,50	4 213,782
131.	28752763126482	Set conector p/u sina magnetica aplicata S20NEGRU (2BUC)	buc	2,1000	33,33	69,993
132.	28752763126483	Conector tip I p/u sina magnetica aplicata siincorporata S20 NEGRU	buc	2,1000	90,80	190,680
133.	28752763126484	Conector tip L p/u sina magnetica aplicata siincorporata S20 NEGRU	buc	2,1000	150,00	315,000
134.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
135.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	800,00	800,000
136.	29131242013701	Baterie incastrata lavoar Ferro Square	buc	5,0250	2 900,00	14 572,500
137.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	6,0300	75,00	452,250
138.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	6,0300	32,50	195,975
139.	29131245030001	Robinet bila apa SR 3/4" FF	buc	3,1500	106,40	335,160
140.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,1500	25,00	78,750
141.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,1500	75,00	236,250
142.	29241273568001	Uscator de miini FERRO	buc	5,1000	1 159,00	5 910,900
143.	29241273568002	BEMETA X Dozator sapun perete 300 ml Crom	buc	5,1000	650,00	3 315,000
144.	30	Cos de gunoi 5l Soft-Close Bemeta Inox	buc	3,0000	575,00	1 725,000
145.	31301348174041	Fir electric SVVP 2x0.5mm TopKab	m	30,6000	4,14	126,684
146.	31301348174042	Cablu electric NYM 3x2.5mm TopKab	m	71,4000	21,40	1 527,960
147.	32	BEMETA Omega Perie WC stativa	buc	3,0000	705,00	2 115,000
148.	3220137315778	Decapant	kg	0,3240	36,00	11,664
149.	3320517352231	Termoizolatie conducte / Izolatie p/u teava SANFLEX 28 x 6	m	6,4890	7,50	48,667
150.	3320517352232	Termoizolatie conducte / Izolatie p/u teava SANFLEX 22 x 6	m	21,6300	6,33	136,918
151.	37	Rama 2 loc neagra metalic Karen Arvia	buc	5,0000	24,00	120,000
152.	38	Rama 3 loc neagra metalic Karen Arvia	buc	3,0000	36,25	108,750
153.	39	Rama 1 loc neagra metalic Karen Arvia	buc	2,0000	13,00	26,000
154.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,8723	25,00	71,807
155.	4100126202818	Apa	m3	4,6791	25,00	116,977
156.	44	Sursa de alimentare cu pornire lenta 12V 100W8.3A 100-265V IP20	buc	2,0000	284,00	568,000
157.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,3300	5,00	76,650
158.	91	Racord PPR p/m M 25x3/4"	buc	2,0000	28,80	57,600
159.	92	Cot PPR cu suport 20x1/2" F	buc	8,0000	18,50	148,000
160.	93	Cot PPR F 20 x 1/2"	buc	3,0000	15,30	45,900
161.	94	Dop proba albastru Capricorn	buc	5,0000	7,00	35,000
162.	95	Teu PPR 25	buc	2,0000	5,90	11,800
163.	96	Teu PPR red 25 x 20 x 25	buc	4,0000	6,20	24,800
164.	97	Teu PPR 20	buc	8,0000	4,40	35,200
165.	98	Cot PPR 90" FF 25	buc	10,0000	4,95	49,500
166.	99	Cot PPR 90" FF 20	buc	15,0000	3,40	51,000
		Total materiale de constructii				258 635,254

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,9020	35,00	66,570
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,6372	35,00	162,302
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2340	550,00	128,700
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,9216	35,00	32,256
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,1464	35,00	180,126
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,4465	40,00	137,860
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,0979	15,00	31,469
8.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,2175	35,00	42,613
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,9652	40,00	38,608
10.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0200	118,00	2,360
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	35,00	14,000
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,5480	550,00	851,400
Total utilaje de construcții						1 848,649

Total	lei	292 532,053
Asigurarea sociala	24,00 %	13 115,330
Cheltuieli de transport	4,00 %	9 447,863
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	4 723,932
Cheltuieli de regie	9,50 %	27 790,545
Beneficiu	6,00 %	20 856,584
TOTAL	100,00 +	368 466,307
TVA	20,00 %	73 693,261

Total deviz:**442 159,5
68**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Achizitionarea lucrarilor de reparatii capitale ale blocurilor sanitare (WC femei si WC barbati) cu cabina pentru persoane cu dizabilitati in cladirea administrativa situata pe bd. Stefan cel Mare 180

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			14,265
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	64,84	14,265
2	RpEE24B apl	Demontarea aparatelor electrice prize si intreruptoare	buc			8,429
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	64,84	8,429
3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			71,324
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	64,84	71,324
4	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc			53,169
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8200	64,84	53,169
5	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			5,187
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,187
6	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,890
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	64,84	3,890
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61,598
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	64,84	61,598
8	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			38,904
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,84	38,904
9	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			3,890
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	64,84	3,890
10	RpVB36A	Demontarea clapetei de reglare, din PVC neplastifiat, pe canale avind perimetrul de 250 - 400 mm si grosime de 4 mm	buc			102,589
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,5700	64,84	101,799
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0200	3,00	0,060
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	38,00	0,380
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,350
11	RpSC13A	Demontarea unei oglinzi din semicristal	buc			18,155
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
12	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda	buc			158,858
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	64,84	158,858
13	RpSE01A	Demontarea unui boiler de preparare apa calda	buc			784,564
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,6000	64,84	557,624
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,5000	64,84	226,940
14	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc			7,781
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	64,84	7,781
15	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,050	m			46,926
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	64,84	29,826
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	48,00	15,120
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	65,00	1,979
16	RpVB35A	Demontarea capacelor de vizitare la punctul de masurare	buc			41,609
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6300	64,84	40,849
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	3,00	0,030
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	38,00	0,380
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,350

1	2	3	4	5	6	7
17	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2			27,233
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,616
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,616
18	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			87,939
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,589
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,100
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			19,107
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (pereti)	m2			104,344
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	64,84	51,872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	64,84	51,872
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,075
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,525
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			19,107
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			53,575
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	64,84	25,288
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	64,84	25,288
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
23	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			22,102
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	64,84	9,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,400
24	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			81,050
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	64,84	16,210
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	64,84	64,840
25	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri de constructie	t			71,972
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,972
26	TsI50B5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,900
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,900
		1.2. Tavane				
27	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			457,090
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	64,84	116,712
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	140,00	49,000
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	74,00	63,640
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	49,00	13,230
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,60	27,000
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,60	12,000
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	30,00	36,000
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	28,50	126,540
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu SUPRATON sau analog	m2			5,165
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	24165861053031	Amorsa-grund SUPRATON	kg	0,1500	19,80	2,970
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2			117,130

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	64,84	99,205
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,765
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	40,00	0,780
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu SUPRATON sau analog	m2			5,165
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	24165861053031	Amorsa-grund SUPRATON	kg	0,1500	19,80	2,970
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,372
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,20	8,650
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,035
32	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,333
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	64,84	12,968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,4930	22,00	10,846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,035
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa tip ProfiLine FLEXSILAN (sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,902
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,662
	24301161038001	Vopsea tip ProfiLine FLEXSILAN sau analog	kg	0,4000	67,85	27,140
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,150
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	28,00	1,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		1.3. Pereti				
34	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica Material marunt (suruburi, autofiletante si cu dibluri, banda garnitura si imb.,pasta imbinare, hir)=1,100	m2			318,340
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	64,84	64,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5 mm rigips	m2	2,1500	25,50	60,308
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente horizontale	m	0,8500	28,40	26,554
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	31,50	62,370
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0000	78,00	85,800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	5,500
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,815
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,078
	2430226101010b	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	32,50	13,487
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
36	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: tip Rovere Noce MAT 60*120 sau analog Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			545,986
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	64,84	142,648
	267011220222	Placi din ceramica granit tip Rovere Noce MAT 60*120	m2	1,0200	325,00	334,815
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	7,50	45,450
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	50,00	19,695
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,076
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	35,00	1,099
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	40,00	0,608

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,596
37	CI15A	Placaje din dale flexibile din PVC (tip SPC Ametista Yalong 3040 2900x950 x4 2900x950 x4 sau analog) executate simplu intr-o singura culoare pe suprafete plane la pereti si stilpi inclusiv glafurile si muchiile, montate pe tencuieli brute pe zidarie din caramida sau beton , sau pe suprafete finisate din beton, fixate cu mortar cu adaos de aracet Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2			415,112
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0500	64,84	66,461
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	64,84	11,347
	26661228004001	Dale flexibile PVC tip tip SPC Ametista Yalong 3040 2900x950 x4 2900x950 x4	m2	1,0400	264,00	274,560
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2200	2,60	3,172
	1421102200898	Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm	kg	1,4800	5,50	8,140
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0030	480,00	1,440
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,3700	30,00	11,100
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,5800	62,00	35,960
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0700	36,00	2,520
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0060	2,00	0,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,350
38	CI15A	Placaje din dale flexibile din PVC (tip SPC Ametista Marmi 8095-1 2900x950 x4 sau analog) executate simplu intr-o singura culoare pe suprafete plane la pereti si stilpi inclusiv glafurile si muchiile, montate pe tencuieli brute pe zidarie din caramida sau beton , sau pe suprafete finisate din beton, fixate cu mortar cu adaos de aracet Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2			415,112
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0500	64,84	66,461
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	64,84	11,347
	26661228004002	Dale flexibile PVC SPC Ametista Marmi 8095-1 2900x950 x4	m2	1,0400	264,00	274,560
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2200	2,60	3,172
	1421102200898	Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm	kg	1,4800	5,50	8,140
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0030	480,00	1,440
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,3700	30,00	11,100
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,5800	62,00	35,960
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0700	36,00	2,520
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0060	2,00	0,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,350
		1.4. Pardoseli				
39	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2			329,923
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	64,84	30,345
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	9,50	292,444
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	32,00	2,897
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	25,00	0,176
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	40,00	3,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,700
40	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			22,815
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,078
	2430226101010b	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	32,50	13,488
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
41	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: Rovere Noce MAT 60*120 (sau analog) Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2			474,302
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	64,84	71,324
	266111280070022	Placi sau pisoturi de gresie tip " Rovere Noce MAT 60*120" sau analog	m2	1,0300	325,00	338,098
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,00	32,320

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	50,00	20,705
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,076
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,063
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	40,00	0,672
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,945
		1.5. Timplarie				
42	CK03A	Usi tip Filomuro, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			2 881,482
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	64,84	95,315
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	64,84	5,187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,210
	20301129300001	Usi tip Filomuro	m2	1,0000	2 750,00	2 750,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	24,00	2,040
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	15,00	6,750
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	24,00	5,280
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,700
43	CK33B	Miner cu broasca pentru usa tip "Filomuro"	buc			603,446
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	64,84	59,004
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	28631463109001	Miner cu broasca pentru usa tip "Filomuro"	buc	1,0000	540,00	540,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	60,00	1,200
		1.6. Instalatii sanitare				
44	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas WC suspendat tip Cersanit Etiuda cu Rama suspendare WC tip Ideal Standard PROSYS + buton M1 crom (sau analog) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc			10 878,248
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	64,84	304,748
	26221024427601	Vas WC suspendat Cersanit Etiuda	buc	1,0100	5 000,00	5 302,500
	26221024529001	Rama suspendare WC Ideal Standard PROSYS + buton M1 crom	buc	1,0000	4 230,00	4 441,500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	26,250
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,750
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	85,00	89,250
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	18,00	18,900
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,00	33,600
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	30,00	31,500
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	450,00	472,500
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,750
45	SC12A	Maner rabatabil Ferro lungime: 852 mm, inox, pentru persoane cu dizabilitati (sau analog) montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc.)=1,020	buc			2 724,484
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	64,84	35,662
	26221024515001	Maner rabatabil Ferro lungime: 852 mm, inox	buc	1,0100	2 610,00	2 688,822
46	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, tip Lavoar sub blat Ideal Standard Connect 55x38 (sau analog) avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,020	buc			4 051,799
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,954
	26221024380001	Lavoar sub blat Ideal Standard Connect 55x38	buc	1,0100	3 325,00	3 425,415
	28751142028001	Sifon lavoar1"1/4x40+ K 406 L	buc	1,0000	93,30	95,166
	28751142032701	Scurgerea Click-Clack cu preaplin/alama FERRO	buc	1,0000	330,00	336,600
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,464
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	30,00	61,200

1	2	3	4	5	6	7
47	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator tip Baterie incastrata lavoar Ferro Square (sau analog), inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, etc)=1,005	buc			2 953,404
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,84	38,904
	29131242013701	Baterie incastrata lavoar Ferro Square	buc	1,0000	2 900,00	2 914,500
48	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			116,467
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	64,84	8,429
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	75,00	75,375
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	32,50	32,663
49	SE59A	Uscator de miini FERRO (sau analog), montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi)=1,020	buc			1 206,914
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,694
	29241273568001	Uscator de miini FERRO	buc	1,0000	1 159,00	1 182,180
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
50	SE59A	BEMETA X Dozator sapun perete 300 ml Crom (sau analog), montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi)=1,020	buc			687,734
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,694
	29241273568002	BEMETA X Dozator sapun perete 300 ml Crom	buc	1,0000	650,00	663,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
51	SC12A	BEMETA Omega Suport hirtie WC (sau analog), montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc			591,970
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	64,84	35,662
	26221024515002	BEMETA Omega Suport hirtie WC	buc	1,0100	540,00	556,308
52		Cos de gunoi 5l Soft-Close Bemeta Inox (sau analog)	buc			575,000
	30	Cos de gunoi 5l Soft-Close Bemeta Inox	buc	1,0000	575,00	575,000
53		BEMETA Omega Perie WC stativa (sau analog)	buc			705,000
	32	BEMETA Omega Perie WC stativa	buc	1,0000	705,00	705,000
54	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. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc			472,950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	64,84	48,630
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	400,00	412,080
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	3,00	12,240
55	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. (camera tehnica), avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 080,447
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,954
	26221024380002	Lavoar (in camera tehnica)	buc	1,0100	746,00	768,529
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	95,00	96,900
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,400
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,464
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	30,00	61,200
56	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru	buc			966,986

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind diametrul de 1/2" (in camera tehnica)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,986
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	800,00	800,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,00	60,000
		1.7. Incalzire				
57	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv - Radiator aluminiu ARMATURA ADR 500/100 Black (sau analog)	buc			514,530
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,680
	28221157000002	Radiator aluminiu ARMATURA ADR 500/100 Black (sau analog)	buc	1,0000	367,00	367,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	65,00	1,950
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,700
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	64,00	3,200
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,000
58	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) tip Robinet SR 1/2x16 coltar Black tur cu conector SMART, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			243,531
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,671
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj / Robinet SR 1/2x16 coltar Black tur cu conector SMART	buc	1,0000	230,00	230,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,080
59	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) tip Robinet SR 1/2x16 coltar Black retur cu conector SMART, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			226,031
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,671
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj / Robinet SR 1/2x16 coltar Black retur cu conector SMART	buc	1,0000	212,50	212,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,080
60	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			42,419
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,694
	252121671000020	Teava din polipropilena d 20 mm	m	1,0300	19,15	19,724
61	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			21,407
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,84	17,507
	28752741100011	Piesa de legatura (Cot PPR 20 mm)	buc	1,0000	3,40	3,400
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,500
62	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			31,336
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,936
	28752741100012	Piesa de legatura (Teu PPR 20 mm)	buc	1,0000	4,40	4,400
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,000
		1.8. Electricitate				
63		Rama 2 loc neagra metalic Karen Arvia	buc			24,000
	37	Rama 2 loc neagra metalic Karen Arvia	buc	1,0000	24,00	24,000
64		Rama 3 loc neagra metalic Karen Arvia	buc			36,250
	38	Rama 3 loc neagra metalic Karen Arvia	buc	1,0000	36,25	36,250
65		Rama 1 loc neagra metalic Karen Arvia	buc			13,000
	39	Rama 1 loc neagra metalic Karen Arvia	buc	1,0000	13,00	13,000
66	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1- simbol 0158 /	buc			63,944

1	2	3	4	5	6	7
		Intreupator unitar 10A negru metalic Karen Arvia				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	64,84	19,452
	11110001000201	Intreupator unitar 10A negru metalic Karen Arvia	buc	1,0000	32,00	32,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,013
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,40	0,480
67	RpEE03B	Montarea prizelor / Priza cu impamintare 16A neagra metalic Karen Arvia	buc			73,164
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	64,84	25,936
	27461673351001	Priza cu impamintare 16A neagra metalic Karen Arvia	buc	1,0200	31,25	31,875
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,013
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	28,00	0,140
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,60	1,200
68	RpEP08A	Montarea Sursa de alimentare cu pornire lenta 12V 100W8.3A 100-265V IP20	10 buc			2 894,465
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400	64,84	54,465
	44	Sursa de alimentare cu pornire lenta 12V 100W8.3A 100-265V IP20	buc	10,0000	284,00	2 840,000
69	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W /spoturi duble incorporate	buc			427,630
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	64,84	60,950
	28752744001	spoturi duble incorporate	buc	1,0000	362,80	362,800
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,50	0,200
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,40	0,480
70	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W / spoturi ordinareincorporate	buc			160,630
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	64,84	60,950
	2875274433	spoturi ordinareincorporate	buc	1,0000	95,80	95,800
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,50	0,200
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,40	0,480
71	RpEF21A	Montarea accesoriilor pentru lampi : Set conector p/u sina magnetica aplicata S20NEGRU (2BUC) Materiale marunte (surub, banda, etc.)=1,050	buc			51,855
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	64,84	16,858
	28752763126482	Set conector p/u sina magnetica aplicata S20NEGRU (2BUC)	buc	1,0000	33,33	34,996
72	RpEF21A	Montarea accesoriilor pentru lampi : Conector tip I p/u sina magnetica aplicata siincorporata S20 NEGRU Materiale marunte (surub, banda, etc.)=1,050	buc			112,198
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	64,84	16,858
	28752763126483	Conector tip I p/u sina magnetica aplicata siincorporata S20 NEGRU	buc	1,0000	90,80	95,340
73	RpEF21A	Montarea accesoriilor pentru lampi : Conector tip L p/u sina magnetica aplicata siincorporata S20 NEGRU Materiale marunte (surub, banda, etc.)=1,050	buc			174,358
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	64,84	16,858
	28752763126484	Conector tip L p/u sina magnetica aplicata siincorporata S20 NEGRU	buc	1,0000	150,00	157,500
74	pret furnizor	Sina magnetica pentru spoturi conector, prelungitor, transformator	m			317,000
	121	sina magnetica, spoturiconector, prelungitor,transformator	m	1,0000	317,00	317,000
75	pret furnizor	Banda LED	m			48,500
	1212	Banda LED	m	1,0000	48,50	48,500
76	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din	m			61,423

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	64,84	27,881
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	22,50	24,098
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	18,50	3,885
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	18,50	2,914
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	16,80	2,646
77	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp / Fir electric SVVP 2x0.5mm TopKab	m			46,650
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	64,84	9,078
	31301348174041	Fir electric SVVP 2x0.5mm TopKab	m	1,0200	4,14	4,223
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	48,50	24,250
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	24,50	4,900
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	16,80	4,200
78	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp / Cablu electric NYM 3x2.5mm TopKab	m			64,256
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	64,84	9,078
	31301348174042	Cablu electric NYM 3x2.5mm TopKab	m	1,0200	21,40	21,828
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	48,50	24,250
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	24,50	4,900
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	16,80	4,200
		1.9. Retele canalizare				
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie egala PPR scurg 87' 110x110x110 ASG	buc			75,955
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
	25231567210372	Ramificatie egala PPR scurg 87' 110x110x110 ASG pentru canalizare	buc	1,0000	55,20	55,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,675
80	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie egala PPR scurg 45' 50x50x50 ASG	buc			32,555
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,265
	25231567210373	Ramificatie egala PPR scurg 45' 50x50x50 ASG pentru canalizare	buc	1,0000	17,20	17,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	55,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,540
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie redusa PPR scurg 45' 110x50x110 ASG	buc			59,855
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
	25231567210374	Ramificatie redusa PPR scurg 45' 110x50x110 ASG pentru canalizare	buc	1,0000	39,10	39,100
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,675
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PPR scurg.110x50 ASG scurta	buc			38,905
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
	25231567210375	Reductie PPR scurg.110x50 ASG scurta pentru canalizare	buc	1,0000	18,15	18,150
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,675
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			165,755

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Conector dilatatie PPR scur d 110				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
	25231567210376	Conector dilatatie PPR scur d 110 pentru canalizare	buc	1,0000	145,00	145,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,675
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PPR scurg.110 87' ASG	buc			54,155
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
	25231567210377	Cot PPR scurg.110 87' ASG pentru canalizare	buc	1,0000	33,40	33,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,675
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PPR scurg.110 45' ASG	buc			52,555
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
	25231567210378	Cot PPR scurg.110 45' ASG pentru canalizare	buc	1,0000	31,80	31,800
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,675
86	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PPR scurg. 50 87' ASG	buc			29,355
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,265
	252315672103711	Cot PPR scurg. 50 87' ASG pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	55,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,540
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PPR scurg. 50 45' ASG	buc			28,455
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,265
	252315672103712	Cot PPR scurg. 50 45' ASG pentru canalizare	buc	1,0000	13,10	13,100
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	55,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,540
88	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm / Teava PPR scurg.110/3m ASG Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,050	m			107,327
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,84	21,397
	252121671705011	Teava din PPR 110 ASG	m	1,0300	75,00	81,112
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	8,20	2,841
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	36,00	0,454
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	45,00	0,756
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,766
89	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm / Teava PPR d 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,050	m			180,455
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	64,84	19,452
	25212167170505	Teava PPR d 50 mm	m	1,0350	144,20	156,709
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	8,20	2,841
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	36,00	0,189
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,567
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	35,00	0,697
90	SA38E	Bratară pentru fixarea conductelor / Colier teava cu garnitura 1 1/2"	buc			21,010
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	64,84	3,890
	28752742040401	Colier teava cu garnitura 1 1/2"	buc	1,0000	13,80	13,800
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,120
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,45	1,450
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,600
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,15	1,150
91	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor / Colier teava cu garnitura 4"	buc			41,131

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,187
	28752742040402	Colier teava cu garnitura 4"	buc	1,0000	32,60	32,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	24,00	0,144
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,45	1,450
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,600
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,15	1,150
92	CK35A	Spilca zincata M 8 din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			21,326
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	64,84	9,726
	28741363133001	Spilca zincata M 8	buc	1,0000	11,60	11,600
93	CK35A	Spilca zincata M 10 din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			26,376
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	64,84	9,726
	28741363133002	Spilca zincata M 10	buc	1,0000	16,65	16,650
		1.10. Retele apa				
94	SD20A	Cot cromat cu olandez SR 3/4MF, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			77,872
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,84	10,374
	27212041223001	Cot cromat cu olandez SR 3/4MF	buc	1,0000	64,20	65,163
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	115,00	2,335
95	SD09A	Robinet bila apa SR 3/4" FF drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc			218,706
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,986
	29131245030001	Robinet bila apa SR 3/4" FF	buc	1,0000	106,40	111,720
96	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm / Teava PPR WAVIN-Basalt Therm 25 pn 25	m			57,276
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,84	21,397
	252121671705025	Teava PPR WAVIN-Basalt Therm 25 pn 25	m	1,0200	33,33	33,997
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,766
97	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm / Teava PPR WAVIN-Basalt Therm 20 pn 25	m			44,569
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	64,84	20,100
	25212167170502	Teava PPR WAVIN-Basalt Therm 20 pn 25	m	1,0200	22,08	22,522
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	55,00	0,110
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	35,00	0,721
98	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Izolatie p/ u teava SANFLEX 28 x 6 Materiale marunte=1,050	m			30,805
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,84	22,694
	3320517352231	Termoizolatie conducte / Izolatie p/ u teava SANFLEX 28 x 6	m	1,0300	7,50	8,111
99	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, / Izolatie p/ u teava SANFLEX 22 x 6 Materiale marunte=1,050	m			29,540
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,84	22,694
	3320517352232	Termoizolatie conducte / Izolatie p/ u teava SANFLEX 22 x 6	m	1,0300	6,33	6,846
100		Racord PPR p/m M 25x3/4"	buc			28,800
	91	Racord PPR p/m M 25x3/4"	buc	1,0000	28,80	28,800
101		Cot PPR cu suport 20x1/2" F	buc			18,500
	92	Cot PPR cu suport 20x1/2" F	buc	1,0000	18,50	18,500
102		Cot PPR F 20 x 1/2"	buc			15,300
	93	Cot PPR F 20 x 1/2"	buc	1,0000	15,30	15,300
103		Dop proba albastru Capricorn	buc			7,000
	94	Dop proba albastru Capricorn	buc	1,0000	7,00	7,000

1	2	3	4	5	6	7
104		Teu PPR 25	buc			5,900
	95	Teu PPR 25	buc	1,0000	5,90	5,900
105		Teu PPR red 25 x 20 x 25	buc			6,200
	96	Teu PPR red 25 x 20 x 25	buc	1,0000	6,20	6,200
106		Teu PPR 20	buc			4,400
	97	Teu PPR 20	buc	1,0000	4,40	4,400
107		Cot PPR 90" FF 25	buc			4,950
	98	Cot PPR 90" FF 25	buc	1,0000	4,95	4,950
108		Cot PPR 90" FF 20	buc			3,400
	99	Cot PPR 90" FF 20	buc	1,0000	3,40	3,400
109		Cot PPR 45" FF 25	buc			4,800
	100	Cot PPR 45" FF 25	buc	1,0000	4,80	4,800
110		Cot PPR 45" FF 20	buc			3,200
	101	Cot PPR 45" FF 20	buc	1,0000	3,20	3,200
		2. Lucrari de montare				
111	IA16A	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv	buc			651,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	64,84	337,168
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	125,00	250,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	135,00	45,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	65,00	1,950
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	16,00	2,560
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,960
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4000	19,00	7,600
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0200	118,00	2,360
		3. Utilaj				
112	pret furnizor	BLAT LAVOAR din Piatra granit 2cm, inclusiv montarea	m2			4 850,000
	23	BLAT LAVOAR din Piatra granit 2cm, inclusiv montarea	m2	1,0000	4 850,00	4 850,000
113		Boiler electric capacitate 50 l	buc			2 380,000
	12111	Boiler electric capacitate 50 l	buc	1,0000	2 380,00	2 380,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.