

**Reparatia nodurilor sanitare la
Cadera de Pneumoftiziologie din
incinta SCM de
Ftiziopneumologie, str.
Grenoble, 147**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 416 015 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	103,000	50,39 49,49	5 189,8 5 097,1
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	19,960	15,75 15,75	314,3 314,3
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta la pereti	m2	180,000	60,21 59,98	10 837,6 10 797,1
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	36,400	29,99 29,24	1 091,7 1 064,4
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	36,400	11,85 11,25	431,2 409,4
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	1,860	509,14 506,13	947,0 941,4
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	96,600	10,27 10,12	992,3 977,8
8	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m Goluri	m3	6,200	1 578,40 195,32	9 786,1 1 211,0
9	CK11C	Pereti despartitori la constructii	m2	45,780	1 352,80	61 931,0



1	2	3	4	5	6	7
		montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice culoare alba			26,24	1 201,4
10	CK23B	Ferestre din mase plastice cu profil armat, culoare alba cu 4 canaturi cu deschidere din 2 parti, sub unfhi 90 gr. la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mpinclusiv	m2	11,200	1 131,17 27,37	12 669,1 306,5
11	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice CULOARE ALBA, 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,	m2	12,860	1 637,97 30,37	21 064,3 390,5
12	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle, Lacati cu fixator	buc	8,000	250,53 93,72	2 004,2 749,8
13	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" gr.12mm, inclusiv sistemul-grila	m2	36,400	180,35 82,48	6 564,8 3 002,2
14	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	m	60,000	28,80 24,74	1 727,9 1 484,6
15	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (36m2 coridor)	m2	141,000	60,89 44,99	8 584,8 6 343,3
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti (36m2 coridor)	m2	141,000	13,70 5,25	1 931,6 740,1
17	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, mata, calitate superioara, cu dimensiunile 250x500mm	m2	105,000	266,69 91,85	28 002,2 9 644,3
18	CK18B	Montarea cornierului din mase plastice glafuri	m	108,000	29,58	3 195,1



1	2	3	4	5	6	7
					19,49	2 105,4
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,400	51,48 26,24	1 874,0 955,2
20	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	36,400	18,89 1,50	687,5 54,6
21	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic , 2 straturi de membrana elastica monocomponent (flexbat 10 - garantie 10 ani)	m2	36,400	175,20 1,50	6 377,2 54,6
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,400	51,48 26,24	1 874,0 955,2
23	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica mata , antiderapanta, inclusiv stratul suport din adezivi , dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm , calitate superioara	m2	36,400	210,13 41,24	7 648,6 1 501,1
24	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (la nodurile sanitare)	m3	1,320	1 118,33 309,32	1 476,2 408,3
25	CF50B	CORIDORTencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	36,000	56,92 45,74	2 049,3 1 646,6
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	36,000	15,83 7,50	569,8 269,9



1	2	3	4	5	6	7
27	CF51B K=3	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	36,000	33,71 26,99	1 213,7 971,7
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "FIUGHENFIULER" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	36,000	24,63 20,62	886,8 742,3
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (coridor)	m2	36,000	31,02 20,62	1 116,6 742,3
30	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	35,700	28,49 28,49	1 017,2 1 017,2
31	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t	35,700	94,48 94,48	3 372,8 3 372,8
32	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	35,700	20,62 20,62	736,1 736,1
33	TsI50C5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	35,700	56,25 0,00	2 008,2 0,0
		<i>Total</i>	lei			210 173,0
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				210 173,0 60 208,5
		1.2. Lucrari tehnico sanitare				
34	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 110 mm	m	18,000	3,37 3,37	60,7 60,7
35	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	82,000	11,25 11,25	922,3 922,3



1	2	3	4	5	6	7
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru curatare	m2	11,200	6,00 6,00	67,2 67,2
37	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,000	3,75 3,75	45,0 45,0
38	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,000	41,23 41,23	247,4 247,4
39	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,000	35,60 35,60	106,8 106,8
40	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m	18,000	43,19 12,37	777,4 222,7
41	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot, avind diametrul de 110/45 mm	buc	8,000	37,24 17,25	297,9 138,0
42	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Racord, avind diametrul de 100mm	buc	8,000	47,21 17,25	377,7 138,0
43	SB12A	Teava din material plastic PPR pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	m	26,000	27,31 11,25	710,0 292,4
44	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot avind diametrul de 50/90 mm	buc	8,000	25,43 16,50	203,4 132,0
45	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	82,000	22,36 5,25	1 833,9 430,4
46	SA35A	Fitinguri din PPR Cot avind diametrul de 25mm	buc	16,000	30,02 20,62	480,4 329,9
47	SA35A	Fitinguri din PPR Racord, avind diametrul de 25mm	buc	12,000	30,03 20,62	360,4 247,4
48	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 25mm	buc	28,000	6,56 1,88	183,8 52,5



1	2	3	4	5	6	7
49	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 110mm	buc	4,000	21,40 3,00	85,6 12,0
50	SC04A	Lavoar din portelan sanitar etc. in complet, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a., pe picior din semiportelan , cu marimea 400x600mm	buc	4,000	850,10 69,35	3 400,4 277,4
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar cu cartus diam.40mm, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", greutatea 1,5 kg	buc	4,000	595,85 61,85	2 383,4 247,4
52	SD09A	Robinet sub lavuar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	20,000	97,77 61,86	1 955,4 1 237,2
53	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	buc	6,000	1 987,23 176,20	11 923,4 1 057,2
		<i>Total</i>	lei			26 422,5
		Total Lucrari tehnico sanitare Inklusiv salariu				26 422,5 6 263,9
		1.3. Lucrari Ventilare				
54	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	38,000	34,77 33,74	1 321,3 1 282,2
55	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,000	24,00 24,00	96,0 96,0
56	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 200 mm	m	32,000	149,90 48,74	4 796,9 1 559,6



1	2	3	4	5	6	7
57	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	28,000	30,59 11,25	856,5 314,9
58	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Racord flexibil 160mm)	buc	4,000	158,88 103,10	635,5 412,4
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (SG- ACH 200x100)	buc	10,000	85,65 18,74	856,5 187,4
60	VB04A1	Clapeta cu de retinere, cu diam. 160 mm, confectionate in ateliere centralizate	buc	4,000	1 439,17 122,22	5 756,7 488,9
61	VC20A	Piesa de trecere, Cot cu d.150mm la 90gr.	buc	14,000	266,41 119,97	3 729,7 1 679,6
62	VD06A	Confectionarea racordului cu 3 cai avind diametrul 150mm	buc	14,000	158,87 103,10	2 224,2 1 443,4
63	VC20A	Piesa de trecere, Mufa cu d.150mm	buc	20,000	265,40 119,97	5 308,0 2 399,4
64	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	2,000	278,20 230,20	556,4 460,4
		<i>Total</i>	lei			26 137,7
		Total Lucrari Ventilare Inclusiv salariu				26 137,7 10 324,2
		<i>Total</i>	lei			262 733,2
		<i>CASM</i>	22,5 %			17 279,2
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			7 303,5
		<i>Total</i>				287 315,9
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			28 731,6
		<i>Total</i>				316 047,5



1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3 %			9 481,4
		Total Lucrari de reparatii Inclusiv salariu				325 528,9 76 796,6
		2. Lucrari montaj				
		2.1. Lucrari Ventilare				
65	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc	2,000	300,30 261,70	600,6 523,4
66	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw DT K160M	buc	2,000	1 482,60 812,80	2 965,2 1 625,6
		<i>Total</i>	lei			3 565,8
		Total Lucrari Ventilare Inclusiv salariu				3 565,8 2 149,0
		2.2. Lucrari Electrice				
67	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	125,000	1,31 1,31	164,0 164,0
68	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	12,000	8,25 8,25	99,0 99,0
69	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat si intrerupatoare	buc	6,000	34,48 34,48	206,9 206,9
70	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, NYM - J, 3x2,5mm2	m	48,000	16,97 2,25	814,6 108,0
71	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, NYM - J, 3x1,5mm2	m	108,000	14,91 2,25	1 610,8 242,9
72	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate, Corp de iluminat LED interior rotund, tens.alim. 220V, puterea consumata 15w, fluxul luminos:2100 LM, culoarea luminii 4000K, unghiu fascicol	buc	12,000	311,40 10,50	3 736,8 126,0



1	2	3	4	5	6	7
		luminos120 grade,durata de viata 50000 ore, diam. exterior 150mm, diam.interior 115mm, termen de garantie cel putin 60 luni				
73	RpEE03C	Montarea prizelor interne 220V, 16A cu impamintare (Legrand,Scheider,,ABB) sau analogic	buc	4,000	112,45 47,60	449,8 190,4
74	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne Dublu (Legrand, Scheider, ABB) sau analogic	buc	2,000	70,85 10,10	141,7 20,2
75	RpEE03B	Montarea cutii cu d.65mm, p-u prize si intrerupator (Doze)	buc	2,000	20,25 15,00	40,5 30,0
76	RpEE03B	Montarea cutii interna p-u conectarea firelor electrice (Doze), 120x120x70mm	buc	2,000	43,70 15,00	87,4 30,0
77	RpEE03B	Forbox pu conectarea firelor, 4mm2	buc	18,000	21,26 14,99	382,7 269,9
78	RpEE03B	Forbox pu conectarea firelor, 6mm2	buc	16,000	21,26 14,99	340,2 239,9
		<i>Total</i>	lei			8 074,4
		Total Lucrari Electrice Inclusiv salariu				8 074,4 1 727,2
		<i>Total</i>	lei			11 640,2
		<i>CASM</i>	22,5 %			872,1
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			305,9
		<i>Total</i>				12 818,2
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			3 845,5
		<i>Total</i>				16 663,7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			500,0
		Total Lucrari montaj Inclusiv salariu				17 163,7 3 876,2
		3. Utilaj				
		3.1. Lucrari Ventilare				
79	Pret Olbicom	Ventilator Canalinii DT K160M	buc	2,000	2 000,00 0,00	4 000,0 0,0



**Reparatia nodurilor sanitare la
Cadera de Pneumoftiziologie din
incinta SCM de
Ftiziopneumologie, str.
Grenoble, 147**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 416 015 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 № 1:						

Manopera :

1.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	12,280	37,49	460,377
2.	7122050013400	Zidar	h-om	191,596	37,49	7 182,934
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	16,200	37,49	607,338
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	96,240	37,49	3 608,038
5.	7123010010200	Betonist	h-om	28,962	37,49	1 085,785
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,854	37,49	294,446
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	102,697	37,49	3 850,110
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	380,250	37,49	14 255,573
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	83,720	37,49	3 138,664
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	19,656	37,49	736,903
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,912	37,49	109,170
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	164,090	37,49	6 151,735
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,992	37,49	112,170
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	48,160	37,49	1 805,518
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	264,700	37,49	9 923,603
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	46,075	37,49	1 727,352
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,800	37,49	742,302
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	19,740	37,49	740,053
19.	7422010060100	Timplar	h-om	98,172	37,49	3 680,468
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	109,599	37,49	4 108,866
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	407,166	37,49	15 264,654
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,470	37,49	879,890
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,518	37,49	206,870
Total manopera						80 667

Materiale:

1.	1111000100024-2	Intrerupator manual (interne Dublu (Legrand, Scheider, ABB) sau analogic)	buc	2,020	58,00	117,160
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,945	300,00	283,500
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,108	180,00	19,440
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,814	180,00	1 226,520
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,026	180,00	184,680
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,056	180,00	10,080

		mm				
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,020	20,00	40,400
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,240	20,00	24,800
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,075	125,00	134,375
10.	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu lățimea de 0,8m	m2	1,809	158,00	285,822
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitate IV	m3	0,003	3 200,00	9,600
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 835,280	0,01	28,353
13.	2019-21	Flexbat 10	m2	80,080	32,50	2 602,600
14.	2019-60	Clapeta cu de reținere, cu diam. 160 mm	buc	4,000	866,80	3 467,200
15.	2019-62	Racord cu 3 cai având diametrul 150mm	buc	0,000	140,00	0,000
16.	2019-79	Ventilator Canalinii DT K160M	buc	2,000	2 000,00	4 000,000
17.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	11,200	1 050,00	11 760,000
18.	2030112939150-C	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile și accesorii necesare	m2	12,860	1 550,00	19 933,000
19.	2051142950700	Dibluri	buc	76,000	0,25	19,000
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	44,772	52,00	2 328,144
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,024	520,00	12,480
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,639	40,00	105,560
23.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100	125,00	12,500
24.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,164	18,00	2,952
25.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,466	18,50	8,621
26.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	10,920	28,00	305,760
27.	2320166200729	Parchetin	l	0,216	18,50	3,996
28.	2320316202533	Vaselina artificială tehnică tip D	kg	0,420	18,00	7,560
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	67,340	25,00	1 683,500
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	2,267	19,00	43,073
31.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,179	25,00	204,475
32.	2413217300101	Clema de legatură	buc	8,190	2,30	18,837
33.	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	4,140	55,10	228,114
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	27,717	65,20	1 807,149
35.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,263	28,30	64,043
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,600	28,30	16,980
37.	2430116103800	Vopsea pe bază de copolimeri vinilici	kg	14,400	19,50	280,800
38.	24302261000001	Fuga	kg	49,723	11,50	571,815
39.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,315	28,30	8,915
40.	2430226101010-B	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	58,515	20,00	1 170,300
41.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,432	10,40	4,493
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,098	125,20	513,070
43.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	5,494	19,20	105,485
44.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,648	17,50	11,340
45.	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,648	27,50	17,820
46.	2451427308669	Ceară parchet	kg	0,216	25,10	5,422
47.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	32,000	0,30	9,600
48.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,216	18,50	3,996
49.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	5,400	2,00	10,800
50.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianță	kg	420,000	1,85	777,000
51.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1,620	5,50	8,910
52.	2513206621493	Banda poroasă din cauciuc pt. etansare	kg	0,088	23,30	2,050
53.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,300	35,10	221,130
54.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	42,00	336,000
55.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	6,300	0,50	3,150
56.	2521106718391-c	Cornierului din mase plastice teracota	m	113,400	8,40	952,560
57.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	13,20	32,314
58.	2521216717050-110	Teava din material plastic 110mm	m	19,467	26,00	506,142
59.	2521216717050-25	Teava din material plastic 25 mm, teava	m	83,640	15,00	1 254,600

		PPR cu fibra				
60.	2521216717050-50	Teava din material plastic 50mm	m	28,255	13,20	372,966
61.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	6,300	13,20	83,160
62.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP D-200	m	32,966	98,20	3 237,261
63.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,060	33,20	1,992
64.	2523146720300-C	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate cu sandvici (pereti cabine)	m2	45,780	1 300,00	59 514,000
65.	2523156719400-25	Mufa din material plastic 25 mm, teava PPR cu fibra	buc	7,380	2,10	15,498
66.	2523156719430-25	Cot din material plastic 25 mm, teava PPR cu fibra	buc	4,920	2,00	9,840
67.	2523156719450-25	Teu din material plastic 25 mm, teava PPR cu fibra	buc	12,300	2,30	28,290
68.	2523156719460-25	Reductie din material plastic 25 mm, teava PPR cu fibra	buc	4,100	2,00	8,200
69.	2523156719500-110	Capac de capat, din material plastic 110mm	buc	23,037	4,20	96,755
70.	2523156719500-50	Capac de capat, din material plastic 50mm	buc	17,409	2,50	43,523
71.	2523156721037-C-50/9	Cot avind diametrul de 50 mm la 90 gr.	buc	8,400	5,00	42,000
72.	2523156721037-C110/4	Cot, avind diametrul de 110 mm la 45 gr.	buc	8,400	13,00	109,200
73.	2523156721037-Ra110	Racord canalizare 110 mm	buc	8,400	22,50	189,000
74.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	39,600	7,30	289,080
75.	2622102438000-4x6	Lavoar 400x600mm	buc	4,121	650,00	2 678,650
76.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	6,363	1 150,00	7 317,450
77.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,300	250,00	1 575,000
78.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,451	750,00	1 088,250
79.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 449,000	2,80	6 857,200
80.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	39,270	1,33	52,228
81.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	9,180	4,10	37,638
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 554,662	1,33	3 397,700
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,060	1 600,00	96,000
84.	2652102100737	Var hidratat	kg	84,600	1,60	135,360
85.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,450	1,60	3,920
86.	2653102100831	Amestec uscat	kg	411,480	1,50	617,220
87.	2653102100833-F	Chit pe baza de ipsos "FIUGHENFIULER"	kg	37,976	3,80	144,309
88.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,376	1,60	19,802
89.	2661112800700-40x40	Placi sau piscoturi de gresie 400x400	m2	37,867	145,00	5 490,715
90.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	235,290	1,85	435,286
91.	2670112203000-25x50	Placi tip faianta calitate superioara, cu dimensiunile 250x500mm	m2	110,250	155,00	17 088,750
92.	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,216	95,00	20,520
93.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	30,196	3,00	90,588
94.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,458	18,00	8,244
95.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	69,080	17,00	1 174,360
96.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,412	17,00	1,904
97.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	4,760	17,00	80,920
98.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	6,880	17,00	116,960
99.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,372	15,30	5,692

100.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,960	15,30	14,688
101.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,640	14,30	137,852
102.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	32,562	14,30	465,637
103.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	29,178	14,30	417,245
104.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	2,713	15,00	40,695
105.	2721204117810-25	Racord, avind diametrul de 25mm, PPR	buc	28,280	2,30	65,044
106.	2722103107001-3x1.5	Conductor de cupru (NYM - J, 3x1,5mm ²)	m	116,802	11,60	1 354,903
107.	2722103107001-3x2.5	Conductor de cupru (NYM - J, 3x2,5mm ²)	m	51,912	13,50	700,812
108.	2732103646151-12	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate 12mm	m ²	38,220	92,00	3 516,240
109.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,438	18,00	43,884
110.	2746167335100-1	Priza (220V, 16A cu impamintare (Legrand,Scheider,,ABB) sau analogic)	buc	4,080	58,00	236,640
111.	2746167335100-120	Cutii interna p-u conectarea firelor electrice (Doze), 120x120x70mm	buc	2,040	25,00	51,000
112.	2746167335100-65	Cutii cu d.65mm, p-u prize si intrerupator (Doze)	buc	2,040	2,00	4,080
113.	2746167335100-F	Forbox pu conectarea firelor, 4mm ²	buc	18,360	3,00	55,080
114.	2746167335100-F6	Forbox pu conectarea firelor, 6mm ²	buc	16,320	3,00	48,960
115.	2811236306200-20x10	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (SG- ACH 200x100)	buc	10,000	58,00	580,000
116.	2811236310020-C150	Piesa de trecere (Cot cu d.150mm la 90gr.)	buc	14,070	56,00	787,920
117.	2811236310020-M150	Piesa de trecere (Mufa cu d.150mm)	buc	20,100	55,00	1 105,500
118.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	40,000	2,00	80,000
119.	2863146310237-i	Broasca Yalle, Lacati cu fixator din interior	buc	8,000	155,00	1 240,000
120.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	8,000	5,00	40,000
121.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,000	0,30	1,200
122.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	8,000	0,50	4,000
123.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,000	0,30	1,200
124.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	16,000	0,50	8,000
125.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	8,000	0,40	3,200
126.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	82,090	0,30	24,627
127.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,600	0,50	27,300
128.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	144,240	0,30	43,272

129.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	76,000	0,30	22,800
130.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,000	0,30	4,800
131.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	62,600	0,20	12,520
132.	2874115881198	Saiba M 6	buc	8,000	0,20	1,600
133.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	4,000	0,30	1,200
134.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	32,000	0,30	9,600
135.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	72,000	0,22	15,840
136.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,000	0,50	4,000
137.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,300	50,00	315,000
138.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	138,090	1,00	138,090
139.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,000	0,20	0,800
140.	2874136313300	Diblu din metal	buc	145,600	0,30	43,680
141.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,500	55,00	82,500
142.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,300	50,00	315,000
143.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	50,00	204,000
144.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,080	32,00	130,560
145.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,160	9,50	77,520
146.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,300	75,00	472,500
147.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	12,480	2,00	24,960
148.	2875274204040-110	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	4,000	16,70	66,800
149.	2875274204040-25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	28,000	3,00	84,000
150.	2875274400501-150	Corp de iluminat (Corp de iluminat LED interior rotund, tens.alim. 220V, puterea consumata 15w, fluxul luminos:2100 LM, culoarea luminii 4000K, unghiul fascicului luminos 120 grade,durata de viata 50000 ore, diam. exterior 150mm, diam.interior 115mm, termen de garantie cel putin 60 luni)	buc	12,480	282,33	3 523,478
151.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,000	450,00	1 800,000
152.	2913124503000-15	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 15mm	buc	21,000	34,20	718,200
153.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,300	50,00	315,000
154.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,300	39,50	248,850
155.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,100	560,00	1 176,000

156.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	12,480	5,00	62,400
157.	3220137315778	Decapant	kg	1,465	28,00	41,020
158.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	85,425	33,00	2 819,025
159.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,050	3,00	21,150
Total materiale de construcții						194 235

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,229	250,00	57,250
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,252	15,00	168,780
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,985	15,00	104,775
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,480	250,00	620,000
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,407	10,00	24,070
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,267	5,00	51,335
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,160	5,00	10,800
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,293	15,00	34,395
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,792	5,00	3,960
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,639	20,00	32,780
11.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,612	10,00	6,120
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,509	5,00	2,545
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,340	5,00	21,700
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,980	5,00	39,900
15.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	2,400	10,00	24,000
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,400	250,00	100,000
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,330	250,00	82,500
18.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	13,388	150,00	2 008,200
19.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	2,400	30,00	72,000
Total utilaje de construcții						3 462

Total	lei	346 679
TVA	20 %	69 336

Total deviz:

416 015

Intocmit

S.R.L. OLBI.COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF "Nicolae Testemitanu"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reparatia nodurilor sanitare la Cadera de Investitor IP USMF "Nicolae Testemitanu"
Pneumoftiziologie din incinta SCM de
Ftiziopneumologie, str. Grenoble, 147

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			50,39
						49,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	37,49	49,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			15,75
						15,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	37,49	7,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,49	7,87
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta la pereti	m2			60,21
						59,98
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	37,49	29,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	37,49	29,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			29,99
						29,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	37,49	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	37,49	14,62
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,85
						11,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	37,49	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,49	5,62
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			509,14
						506,13
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	37,49	374,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	37,49	131,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,27
						10,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	37,49	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,49	5,62
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
8	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m Goluri	m3			1 578,40
						195,32
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	37,49	161,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	37,49	33,37
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	2,80	1 106,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	750,00	175,52
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
9	CK11C	Pereti despartitori la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice culoare alba	m2			1 352,80
						26,24
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	37,49	24,37

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,49	1,87
	2523146720300-C	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate cu sandvici (pereti cabine)	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	18,00	0,18
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	19,20	2,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	65,20	22,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
10	CK23B	Ferestre din mase plastice cu profil armat, culoare alba cu 4 canaturi cu deschidere din 2 parti, sub unfhi 90 gr. la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mpincludiv	m2			1 131,17 27,37
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	37,49	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,49	2,62
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	65,20	30,64
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	125,20	20,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
11	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice CULOARE ALBA, inclusiv armaturile si accesoriiile 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,	m2			1 637,97 30,37
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	37,49	27,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	37,49	3,00
	2030112939150-C	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	65,20	32,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,20	21,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
12	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle, Lacati cu fixator	buc			250,53 93,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	37,49	3,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	37,49	90,73
	2863146310237-i	Broasca Yalle, Lacati cu fixator din interior	buc	1,0000	155,00	155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
13	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" gr.12mm, inclusiv sistemul-grila	m2			180,35 82,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,49	5,62
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	37,49	76,85
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151-1 2	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate 12mm	m2	1,0500	92,00	96,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
14	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	m			28,80 24,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	37,49	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	37,49	8,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,33	1,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 600,00	1,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	180,00	1,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	15,00	0,01
15	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (36m2 coridor)	m2			60,89 44,99
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	37,49	37,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,49	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1 380,11650	10,51
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,60	0,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	180,00	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
16	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti (36m2 coridor)	m2			13,70
						5,25
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	37,49	5,25
17	2430226101010-B	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, mata, calitate superioara, cu dimensiunile 250x500mm	m2			266,69
						91,85
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	37,49	84,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,49	7,50
	2670112203000-2	Placi tip faianta calitate superioara, cu dimensiunile 250x500mm	m2	1,0500	155,00	162,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,50	3,79
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,85	7,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
18	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
	CK18B	Montarea cornierului din mase plastice glafuri	m			29,58
						19,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	37,49	19,49
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	95,00	0,19
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	4,10	0,35
	2521106718391-c	Cornierului din mase plastice teracota	m	1,0500	8,40	8,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,33	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	18,50	0,04
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	5,50	0,08
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	27,50	0,17
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	10,40	0,04
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	25,10	0,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	18,50	0,04
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	17,50	0,10
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			51,48
						26,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	37,49	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,49	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
20	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			18,89
						1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	37,49	1,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	25,00	3,75
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	520,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	52,00	5,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	28,00	8,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	5,00	0,00
21	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic , 2 straturi de membrana elastica monocomponent (flexbat 10 - garantie 10 ani)	m2			175,20
						1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	37,49	1,50
	2019-21	Flexbat 10	m2	2,2000	32,50	71,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,60	0,54
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	520,00	0,31
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	52,00	58,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	5,00	0,06
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			51,48

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin				26,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	37,49	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,49	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
23	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica mata , antiderapanta, inclusiv stratul suport din adezivi , dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm , calitate superioara	m2			210,13 41,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	37,49	41,24
	2661112800700-40x40	Placi sau piscoturi de gresie 400x400	m2	1,0300	145,00	150,84
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,85	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	11,50	4,76
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	10,00	0,17
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
24	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (la nodurile sanitare)	m3			1 118,33 309,32
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	37,49	294,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	37,49	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,33	388,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,91
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
25	CF50B	CORIDORTencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			56,92 45,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	37,49	45,74
	2653102100831	Ametec uscat	kg	7,1400	1,50	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,83 7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	37,49	7,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,30	8,03
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
27	CF51B K=3	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			33,71 26,99
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	37,49	26,99
	2653102100831	Ametec uscat	kg	1,4300	1,50	6,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,04
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "FIUGHENFIULER" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			24,63 20,62
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	37,49	16,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,49	3,75
	2653102100833-F	Chit pe baza de ipsos "FIUGHENFIULER"	kg	1,0549	3,80	4,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (coridor)	m2			31,02 20,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	37,49	20,62
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	19,50	7,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuata uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
30	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			28,49 28,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	37,49	8,25



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	37,49	20,24
31	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t			94,48
						94,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5200	37,49	94,47
32	TR11AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,62
						20,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	37,49	20,62
33	TsI50C5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			56,25
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3750	150,00	56,25
		1.2. Lucrari tehnico sanitare				
34	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 110 mm	m			3,37
						3,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	37,49	3,37
35	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			11,25
						11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	37,49	11,25
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru curatare	m2			6,00
						6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	37,49	6,00
37	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,75
						3,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	37,49	3,75
38	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			41,23
						41,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	37,49	41,24
39	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			35,60
						35,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	37,49	35,62
40	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m			43,19
						12,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	37,49	12,37
	2521216717050-10	Teava din material plastic 110mm	m	1,0300	26,00	28,12
	2523156719500-10	Capac de capat, din material plastic 110mm	buc	0,3300	4,20	1,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	28,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	40,00	0,67
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,22
41	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot, avind diametrul de 110/45 mm	buc			37,24
						17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	37,49	17,25
	2523156721037-C110/4	Cot, avind diametrul de 110 mm la 45 gr.	buc	1,0000	13,00	13,65
	2523156719500-10	Capac de capat, din material plastic 110mm	buc	1,0000	4,20	4,41
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	28,00	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	40,00	0,67
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,31
42	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Racord, avind diametrul de 100mm	buc			47,21
						17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	37,49	17,25
	2523156721037-Ra110	Racord canalizare 110 mm	buc	1,0000	22,50	23,62
	2523156719500-10	Capac de capat, din material plastic 110mm	buc	1,0000	4,20	4,41
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	28,00	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	40,00	0,67
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,31
43	SB12A	Teava din material plastic PPR pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,	m			27,31



1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm				11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	37,49	11,25
	2521216717050-50	Teava din material plastic 50mm	m	1,0350	13,20	14,34
	2523156719500-50	Capac de capat, din material plastic 50mm	buc	0,3300	2,50	0,87
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	28,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	10,00	0,20
44	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot avind diametrul de 50/90 mm	buc			25,43
						16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	37,49	16,50
	2523156721037-C-50/9	Cot avind diametrul de 50 mm la 90 gr.	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500-50	Capac de capat, din material plastic 50mm	buc	1,0000	2,50	2,62
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,51
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
45	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			22,36
						5,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	37,49	5,25
	2521216717050-25	Teava din material plastic 25 mm, teava PPR cu fibra	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430-25	Cot din material plastic 25 mm, teava PPR cu fibra	buc	0,0600	2,00	0,12
	2523156719450-25	Teu din material plastic 25 mm, teava PPR cu fibra	buc	0,1500	2,30	0,34
	2523156719460-25	Reductie din material plastic 25 mm, teava PPR cu fibra	buc	0,0500	2,00	0,10
	2523156719400-25	Mufa din material plastic 25 mm, teava PPR cu fibra	buc	0,0900	2,10	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	40,00	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	10,00	0,09
46	SA35A	Fitinguri din PPR Cot avind diametrul de 25mm	buc			30,02
						20,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	37,49	20,62
	2721204117810-25	Racord, avind diametrul de 25mm, PPR	buc	1,0000	2,30	2,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	125,00	4,80
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	28,30	2,29
47	SA35A	Fitinguri din PPR Racord, avind diametrul de 25mm	buc			30,03
						20,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	37,49	20,62
	2721204117810-25	Racord, avind diametrul de 25mm, PPR	buc	1,0000	2,30	2,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	125,00	4,80
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	28,30	2,29
48	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 25mm	buc			6,56
						1,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	37,49	1,87
	2875274204040-25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	18,00	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
49	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 110mm	buc			21,40
						3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	37,49	3,00
	2875274204040-110	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	1,0000	16,70	16,70
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	18,00	0,11
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
50	SC04A	Lavoar din portelan sanitar etc. in complet, avind teava de scurgere din material plastic,	buc			850,10

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a., pe picior din semiportelan, cu marimea 400x600mm				69,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	37,49	69,36
	2622102438000-4 x6	Lavoar 400x600mm	buc	1,0100	650,00	669,66
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,64
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	13,20	8,08
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	9,50	19,38
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar cu cartus diam.40mm, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", greutatea 1,5 kg	buc			595,85 61,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	37,49	61,86
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,00	84,00
52	SD09A	Robinet sub lavuar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			97,77 61,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	37,49	61,86
	2913124503000-15	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 15mm	buc	1,0000	34,20	35,91
53	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	buc			1 987,23 176,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	37,49	176,20
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 150,00	1 219,58
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	39,50	41,48
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	13,20	13,86
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,10	36,85
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	75,00	78,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	0,50	0,53
		1.3. Lucrari Ventilare				
54	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			34,77 33,74
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	37,49	33,74
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	18,50	0,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
55	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,00 24,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	37,49	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	37,49	20,99
56	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 200 mm	m			149,90 48,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	37,49	48,74
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP D-200	m	1,0100	98,20	101,16
57	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			30,59 11,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	37,49	11,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	55,10	2,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,33	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,30	14,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	19,00	0,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
58	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind	buc			158,88