

Lucrări de reparații (Reparație WC din curte a Universității de Stat „Alecu Russo” din Bălți)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 **Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 629 021,64 Lei

№ 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. Capitolul 1. Demontari, demolari si evacuare materialelor demolate				
1	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	18,0000	15,600 15,600	280,800 280,800
2	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	3,4000	807,663 806,063	2 746,054 2 740,614
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	68,0000	100,141 99,976	6 809,588 6 798,368
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	115,0000	16,546 16,196	1 902,836 1 862,586
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,5000	179,636 178,236	449,091 445,591
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei	m2	120,0000	36,200 36,000	4 344,000 4 320,000

1	2	3	4	5	6	7
		recuperabile				
7	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	26,0000	74,800 74,800	1 944,800 1 944,800
8	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	26,0000	14,000 14,000	364,000 364,000
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	10,0000	93,467 93,467	934,670 934,670
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	26,0000	1,142 0,000	29,692 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 805,531
		Total Capitulum 1. Demontari, demolari si evacuare materialelor demolate Inclusiv salariu				19 805,531 19 691,429
		2. Capitulum 2. Lucrari de constructie Capitulum 2.1. Pardoseli				
11	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3	3,5000	1 386,887 424,176	4 854,105 1 484,615
12	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	64,0000	13,371 3,399	855,733 217,523
13	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de	m2	64,0000	24,224 6,798	1 550,329 435,046

1	2	3	4	5	6	7
		bitum H 80/90, la funduri				
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	64,0000	92,422 54,982	5 915,008 3 518,848
15	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	64,0000	15,482 9,297	990,848 595,008
16	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	79,0000	312,664 100,265	24 700,439 7 920,903
17	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	7,6000	457,397 154,200	3 476,217 1 171,920
		<i>Total</i>	Lei			42 342,679
		Total Capitolul 2. Lucrari de constructie Capitolul 2.1. Pardoseli Inclusiv salariu				42 342,679 15 343,863
		3. Capitolul 2.2. Hidroizolarea peretilor exteriori				
18	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	16,0000	90,000 90,000	1 440,000 1 440,000
19	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	25,0000	13,371 3,399	334,271 84,970
20	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald	m2	25,0000	24,224	605,598

1	2	3	4	5	6	7
		la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri			6,798	169,940
21	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	25,0000	154,419 127,810	3 860,477 3 195,252
22	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	16,0000	30,100 29,600	481,600 473,600
23	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	26,0000	61,491 43,387	1 598,761 1 128,057
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	18,0000	225,976 49,932	4 067,561 898,769
25	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea	m2	15,6000	217,550 112,160	3 393,786 1 749,702
		<i>Total</i>	Lei			15 782,054
		Total Capitolul 2.2. Hidroizolarea peretilor exteriori Inclusiv salariu				15 782,054 9 140,290
		4. Capitolul 2.3. Reparatii pereti, tavane				
26	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	25,0000	25,500 11,500	637,500 287,500
27	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma	m3	1,0000	3 661,383 732,623	3 661,383 732,623

1	2	3	4	5	6	7
		dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m				
28	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	172,0000	8,807 3,399	1 514,770 584,594
29	IzF51A	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM" prin metoda de pulverizare fara aer: suprafete orizontale grosime 4mm (Hidrostop)	m2	25,0000	146,414 7,392	3 660,355 184,810
30	RpCJ04A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2	143,0000	110,437 97,820	15 792,503 13 988,217
31	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2	181,0000	623,729 401,892	112 894,949 72 742,452
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	48,0000	3,700 1,500	177,600 72,000
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	48,0000	121,374 103,663	5 825,971 4 975,843
34	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	85,0000	147,750 130,004	12 558,758 11 050,348

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	133,0000	27,112 20,994	3 605,923 2 792,202
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	133,0000	3,700 1,500	492,100 199,500
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	133,0000	36,518 27,500	4 856,894 3 657,500
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (clasa A, nu mai putin de 5 camere) inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie (Usi 0,90 x 2,50 - 1 buc., 0,80 x 2,0 # 1 buc., 0,90 x 2,20 # 2 buc.)	m2	7,8000	1 805,678 65,228	14 084,289 508,779
39	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	248,215 163,843	248,215 163,843
40	CK27B1	Glasvanduri din profile din mase plastice (inclusiv u si 7 buc. cu inchidere maner - zavor; 2 buc. cu miner - broasca) la constructii cu inaltimi peste 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii +0,15m +1,8m (Inclusiv despartitori la pisuare)	m2	38,0000	115,875 70,426	4 403,239 2 676,177
		<i>Total</i>	Lei			184 414,449
		Total Capitolul 2.3. Reparatii pereti, tavane Inclusiv salariu				184 414,449 114 616,388
		5. Capitolul 2.4. Reparatii fatada, acoperis				
41	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	40,0000	11,230 6,000	449,200 240,000

1	2	3	4	5	6	7
42	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	40,0000	161,756 126,958	6 470,220 5 078,320
43	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2	40,0000	355,673 116,000	14 226,914 4 640,000
44	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2	32,0000	52,477 42,289	1 679,271 1 353,235
45	RpCH01A	Sarpanta simpla din lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri (fara scaune), compusa din capriori si pane, pentru invelitori de carton sau de tabla, cu una sau 2 pante, din lemn ecarisat	m2	60,0000	92,654 24,994	5 559,240 1 499,640
46	RpCH07A	Reparatii la astereala invelitorii din scinduri de rasinoase, de 24 mm grosime, executate prin inlocuirea asterelei stricate cu scinduri si placi PAL sau PFL brute la constructii obisnuite	m2	60,0000	118,651 28,691	7 119,060 1 721,460
47	RpCI28A	Strat polimeric tip ONDULIS montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate presate sau amprentate	m2	122,0000	32,442 17,800	3 957,894 2 171,600
48	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata (grosimea nu mai mic a de 0,55 mm., profil nu mai mic de 35 mm.), montata pe cherestea, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv	m2	122,0000	168,705 70,000	20 582,010 8 540,000

1	2	3	4	5	6	7
		executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
49	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Stresina din tabla profilata h = 12 mm, gr. 0,45 mm)	m2	15,0000	189,705 91,000	2 845,574 1 365,000
50	RpCI19A	Reparatii (Montare) la jgheaburi (demontate) din tabla zincata, de 0,5 mm grosime, semirotonde, cu diam. 15 cm	m	17,0000	39,002 34,800	663,041 591,600
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (copertina 2 x 1 m)	kg	50,0000	37,900 17,394	1 895,020 869,700
52	CE06A1	Invelitori POLICARBONAT, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,0000	189,705 91,000	379,410 182,000
		<i>Total</i>	Lei			65 826,854
		Total Capitolul 2.4. Reparatii fatada, acoperis				65 826,854
		Inclusiv salariu				28 252,555
		6. Capitolul 3. Lucrari tehnice sanitare Capitolul 3.1. Canalizarea				
53	SC04A	Lavoar din semiportelan(600 x	buc	2,0000	579,720	1 159,439

1	2	3	4	5	6	7
		400 mm), portelan sanitar etc. avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.			157,194	314,389
54	SC04A	Lavoar (600 x 400 mm) din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,0000	579,720 157,194	1 159,439 314,389
55	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 1400 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,0000	644,312 63,728	1 288,623 127,455
56	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000	209,818 89,218	839,274 356,874
57	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	5,0000	1 513,861 373,868	7 569,304 1 869,340
58	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet "Ghenuia" ERA 495 x 695 x 200 mm (pentru handicapati)	buc	2,0000	2 071,454 475,832	4 142,908 951,664
59	CK33B	Miner din inox (WC pentru handicapati)	buc	2,0000	121,570 79,322	243,141 158,645
60	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,0000	63,364 24,642	126,727 49,283
61	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	527,039 216,673	1 581,117 650,020
62	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	38,0000	96,419 61,178	3 663,922 2 324,779

1	2	3	4	5	6	7
63	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,0000	84,215 49,282	336,861 197,130
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	16,0000	31,957 23,792	511,314 380,666
65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	20,0000	41,321 27,190	826,428 543,808
		<i>Total</i>	Lei			23 448,497
		Total Capitolul 3. Lucrari tehnice sanitare				23 448,497
		Capitolul 3.1. Canalizarea				8 238,442
		Inclusiv salariu				
		7. Capitolul 3.2. Apeduct				
66	SA09B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	32,0000	165,697 140,200	5 302,291 4 486,416
67	SA09C	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	8,0000	195,193 169,940	1 561,545 1 359,520
68	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	16,0000	71,560 29,740	1 144,952 475,832
69	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	2,0000	61,362 24,642	122,723 49,283
		<i>Total</i>	Lei			8 131,511

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.2. Apeduct Inclusiv salariu				8 131,511 6 371,051
		8. Capitolul 3.3. Ventilarea				
70	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.800 mc/h cu motor electric de 0,3 kw (D-3l5mm., cu regulator TRIO-CA VOR-l2869)	buc	1,0000	1 246,570 1 002,150	1 246,570 1 002,150
71	RpVA02F2	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate	m2	4,0000	835,332 137,250	3 341,329 549,000
72	RpVA13C	Confectionarea si montarea reductiilor, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	2,0000	594,110 207,000	1 188,219 414,000
73	RpVB09A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm(D:200mm), montata pe tavan	buc	3,0000	195,608 102,600	586,824 307,800
74	RpVB28A	Confectionarea si montarea deflectoarelor circulare cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (D:3l5mm)	buc	1,0000	721,213 319,500	721,213 319,500
		<i>Total</i>	Lei			7 084,155
		Total Capitolul 3.3. Ventilarea Inclusiv salariu				7 084,155 2 592,450

		Total	Lei	366 835,75
		Asigurari sociale si medicale (II3) * 24 %	24 %	49 019,16
		Cheltuieli de transport (II3) * 10 %	10 %	16 034,92
		Cheltuieli directe II3+Asigur+Cheltu		431 889,83
		Cheltuieli de regie (Cheltu) * 14,5 %	14,5 %	62 624,03
		Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 6 %	6 %	29 670,83
		Total Cheltu+Cheltu+Benefi		524 184,69
		TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	104 836,95
		629 021,64		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				204 246,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparații (Reparație
WC din curte a Universității de
Stat „Alecu Russo” din Bălți)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 629 021,64 Lei

№ 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 № 1-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	78,8410	84,97	6 699,120
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	26,6000	84,97	2 260,202
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	378,4500	84,97	32 156,895
4.	7123010010200	Betonist	h-om	41,3500	84,97	3 513,509
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,0000	84,97	2 549,100
6.	7129020012800	Pavator	h-om	42,4756	84,97	3 609,152
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	36,4740	84,97	3 099,196
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	706,0000	84,97	59 988,820
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	138,0200	84,97	11 727,559
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,7350	84,97	1 676,883
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	181,0700	84,97	15 385,518
12.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	57,6100	45,00	2 592,450
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	84,3300	50,00	4 216,500
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,8000	50,00	240,000
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,485
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	241,0500	60,00	14 463,000
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7200	84,97	316,088
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,5000	84,97	807,215
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	73,4600	40,00	2 938,400
20.	9310060019901	Chesonier	h-om	36,0000	40,00	1 440,000
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	716,0270	40,00	28 641,080
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2844	40,00	11,376
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	146,7980	40,00	5 871,920
		Total manopera				204 246,48

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7500	8,00	6,000
2.	1111000100046	Strat suplimentar polimeric tip ONDULIS	m2	145,2105	7,00	1 016,474
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	2,4832	200,00	496,640
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0181	200,00	3,620
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,6390	200,00	1 927,800
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0900	200,00	18,000
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,7704	200,00	154,080

8.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,320
9.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,7035	220,00	594,770
10.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	200,00	53,200
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,6500	5,00	83,250
12.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	1,5000	3 500,00	5 250,000
13.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,7200	3 500,00	2 520,000
14.	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,3600	3 500,00	1 260,000
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 396,8000	0,05	269,840
16.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	7,8000	1 700,00	13 260,000
17.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	38,0000	28,00	1 064,000
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	97,9000	1,20	117,480
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0489	0,60	0,030
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8602	32,00	27,526
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3134	64,00	20,057
22.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,3413	26,00	8,874
23.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2504	74,00	18,530
24.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	26,7000	32,00	854,400
25.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,6221	38,00	23,639
26.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	72,00	15,120
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	13,3500	1,60	21,360
28.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	133,5000	1,20	160,200
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8075	28,00	22,610
30.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2791	23,00	6,419
31.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	176,7500	18,00	3 181,500
32.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	11,3625	16,00	181,800
33.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	51,6000	18,00	928,800
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0435	5,20	5,427
35.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,3064	4,60	6,009
36.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,9800	56,00	558,880
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,1500	13,00	352,950
38.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	53,2000	15,00	798,000
39.	24302261000001	Fuga	kg	55,5954	32,80	1 823,530
40.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0700	12,40	0,868
41.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3393	13,80	4,683
42.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	16,6000	12,00	199,200
43.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	228,0600	14,00	3 192,840
44.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,4930	14,00	48,902
45.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	14,5950	25,00	364,875
46.	2430226109307	Diluant decapant	kg	12,5000	24,00	300,000
47.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,9671	5,30	10,426
48.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	570,1500	2,20	1 254,330
49.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	44,0800	21,00	925,680
50.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	177,7600	12,00	2 133,120
51.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,2000	58,00	417,600
52.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0200	42,00	168,840
53.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	7,2000	38,00	273,600

54.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	45,0110	32,00	1 440,352
55.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	42,7584	8,60	367,722
56.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,4480	8,40	20,564
57.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,3960	6,80	125,093
58.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,0200	38,00	76,760
59.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	29,3440	4,60	134,982
60.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	41,9200	3,80	159,296
61.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	4,1920	17,20	72,102
62.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	18,8640	14,60	275,414
63.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	27,7750	3,80	105,545
64.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	20,0000	12,80	256,000
65.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	16,0000	7,50	120,000
66.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,0604	520,00	1 071,408
67.	2622102438000	Lavoar	buc	4,1208	320,00	1 318,656
68.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1000	640,00	1 344,000
69.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	5,1000	238,00	1 213,800
70.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,0906	220,00	679,932
71.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,2000	530,00	3 816,000
72.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	6,20	2 504,800
73.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	88,7800	2,20	195,316
74.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	28,8000	2,30	66,240
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 035,3350	2,20	6 677,737
76.	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,20	107,448
77.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	24,9600	2,20	54,912
78.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	141,6600	2,20	311,652
79.	2652102100713	Var pasta	m3	0,6262	6,40	4,008
80.	2652102100737	Var hidratat	kg	136,1400	4,80	653,472
81.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	152,0400	3,20	486,528
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,9800	4,30	34,314
83.	2653102100831	Amestec uscat	kg	949,6200	2,40	2 279,088
84.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	65,5690	12,40	813,056
85.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,1400	14,60	16,644
86.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	26,7000	0,12	3,204
87.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	18,2700	142,00	2 594,340
88.	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	15,8340	84,00	1 330,056
89.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	82,1837	174,00	14 299,964
90.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,7300	0,00	0,000
91.	2664102100000	Mortar	m3	0,3120	780,00	243,360
92.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,4000	0,00	0,000
93.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,7150	0,00	0,000
94.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,1920	0,00	0,000
95.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,2400	0,00	0,000
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,0640	0,00	0,000
97.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	375,0130	3,00	1 125,039

98.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	26,1300	10,00	261,300
99.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	41,2080	166,00	6 840,528
100.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	7,7520	164,00	1 271,328
101.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	203,3535	164,00	33 349,974
102.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	86,3800	5,00	431,900
103.	2682132601626	Carton bitumat	m2	102,3500	12,40	1 269,140
104.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	15,5164	18,00	279,295
105.	2710403604467	Tabla neagra 3 mm	kg	0,0201	14,20	0,285
106.	2710403642000	Tabla zincata undulata sau cutata	m2	167,8425	62,00	10 406,235
107.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	30,4166	18,00	547,499
108.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	48,6465	18,00	875,637
109.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	87,5700	16,00	1 401,120
110.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	36,3600	18,00	654,480
111.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	54,5400	18,00	981,720
112.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5717	22,00	12,577
113.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	2,4120	22,00	53,064
114.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0742	20,00	1,484
115.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2407	20,00	4,814
116.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3109	20,00	6,218
117.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1605	20,00	3,210
118.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	47,4337	20,00	948,674
119.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,4172	20,00	48,344
120.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	17,5250	20,00	350,500
121.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1404	20,00	2,808
122.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	41,9200	0,20	8,384
123.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5000	20,00	10,000
124.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,9249	21,00	40,423
125.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2932	20,00	5,864
126.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	50,0000	20,00	1 000,000
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,0000	42,00	84,000

127.						
128.	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	20,00	200,000
129.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2500	32,00	8,000
130.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0808	32,00	2,586
131.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	3,0150	18,00	54,270
132.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0240	0,80	6,419
133.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	81,5790	0,90	73,421
134.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	84,4200	0,90	75,978
135.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,3000	1,00	27,300
136.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0360	1,10	13,240
137.	2874115827594	Surub pt fundatii M12x200 cu piulite si saibe	kg	3,0000	1,20	3,600
138.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	183,2000	0,90	164,880
139.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	729,7500	0,60	437,850
140.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	0,20	5,460
141.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0360	0,30	3,611
142.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	93,4470	0,05	4,672
143.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	80,5760	0,06	4,835
144.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0688	0,20	0,013
145.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0096	0,20	0,002
146.	2874125886734	Nituri POP	buc	729,7500	0,20	145,950
147.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,0600	36,00	110,160
148.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	7,2000	43,00	309,600
149.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	174,0230	0,20	34,804
150.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	7,2000	18,00	129,600
151.	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	6,0000	19,00	114,000
152.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	7,2000	98,00	705,600
153.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	42,00	171,360
154.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	5,1000	42,00	214,200
155.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	14,00	57,120
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,1600	15,00	122,400

156.						
157.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,1000	42,00	88,200
158.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	2,0400	36,00	73,440
159.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,1600	11,00	89,760
160.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	4,8875	8,20	40,077
161.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	6,0000	20,00	120,000
162.	2875276312010	Accesorii pentru fixare zincate	buc	1 515,2400	0,50	757,620
163.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4416	5,00	2,208
164.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1520	74,00	11,248
165.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,3600	68,00	24,480
166.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0500	106,00	111,300
167.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	16,3200	41,00	669,120
168.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0200	78,00	313,560
169.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,2000	29,00	208,800
170.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,0600	42,00	128,520
171.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,2000	26,00	187,200
172.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	84,00	84,000
173.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0500	57,00	59,850
174.	4011106202741	Energie electrica	kw	31,0000	3,30	102,300
175.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6000	5,00	8,000
176.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,3705	5,00	51,853
177.	4100126202818	Apa	m3	0,9504	5,00	4,752
178.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,0500	5,00	55,250
		Total materiale de construcții				160 349,17

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1025	10,00	1,025
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,6476	10,00	66,476
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,6394	10,00	46,394
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	10,00	4,200
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,4000	10,00	24,000
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,6636	5,00	113,318
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,4255	10,00	24,255
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,9770	10,00	49,770
9.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,5675	10,00	5,675

10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	72,4000	10,00	724,000
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,5268	10,00	55,268
12.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,1375	10,00	11,375
13.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	2,1000	10,00	21,000
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,8990	20,00	37,980
15.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,2000	10,00	2,000
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,4275	20,00	28,550
17.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	2,7150	10,00	27,150
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2460	10,00	12,460
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	10,00	8,500
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0547	10,00	0,547
21.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	108,6000	5,00	543,000
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,9700	10,00	9,700
23.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	72,4000	5,00	362,000
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6250	10,00	6,250
25.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	2,5500	10,00	25,500
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,4846	20,00	29,692
		Total utilaje de constructii				2 240,10

Total	Lei	366 835,75
Asigurari sociale si medicale (II3) * 24 %	24 %	49 019,16
Cheltuieli de transport (II3) * 10 %	10 %	16 034,92
Cheltuieli directe II3+Asigur+Cheltu		431 889,83
Cheltuieli de regie (Cheltu) * 14,5 %	14,5 %	62 624,03
Beneficiu de deviz (Cheltu+Cheltu) * 6 %	6 %	29 670,83
Total Cheltu+Cheltu+Benefi		524 184,69
TVA (Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	104 836,95

Total deviz:

629 021,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Lucrări de reparații (Reparație WC din curte a Universității de Stat „Alec Russo” din Bălți)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

№ 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. Capitolul 1. Demontari, demolari si evacuare materialelor demolate				
1	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			15,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
2	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			807,663
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	84,97	671,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	40,00	134,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	5,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			100,141
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,546
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			179,636
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			36,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
7	TrB05B1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			74,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	40,00	74,80
8	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			14,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	40,00	14,00
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			93,467
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	84,97	93,47
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			1,142
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	20,00	1,14
		2. Capitolul 2. Lucrari de constructie Capitolul				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Pardoseli				
11	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3			1 386,887
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	84,97	351,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	40,00	72,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	286,0000	2,20	638,64
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7610	220,00	169,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	5,00	1,49
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6990	200,00	141,90
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	10,00	3,25
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,50
12	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			13,371
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	1,60	0,24
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	0,60	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,20	0,12
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,00	9,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	10,00	0,01
13	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2			24,224
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	12,40	14,26
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,12	0,04
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	1,20	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,60	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,13
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,422
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	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
15	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			15,482
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	4,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,03
16	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300	m2			312,664

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	84,97	100,26
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	174,00	181,01
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,00	14,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	32,80	15,24
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	20,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
17	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm	m2			457,397
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	40,00	154,20
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	164,00	167,28
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	21,00	121,80
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	14,60	2,19
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,80	6,56
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	74,00	1,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	5,00	0,03
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
		3. Capitolul 2.2. Hidroizolarea peretilor exteriori				
18	TsA02F	Saptatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			90,000
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	40,00	90,00
19	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			13,371
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	1,60	0,24
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	0,60	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,20	0,12
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,00	9,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	10,00	0,01
20	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatic, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri	m2			24,224
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	12,40	14,26
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,12	0,04
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	1,20	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,60	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	1,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,13
21	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			154,419
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,20	21,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	200,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
22	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			30,100

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	40,00	29,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
23	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			61,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	10,00	10,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			225,976
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,63
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	142,00	144,13
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	200,00	8,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	68,00	1,36
25	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea	m2			217,550
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	780,00	15,60
	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	1,0150	84,00	85,26
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		4. Capitolul 2.3. Reparatii pereti, tavane				
26	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			25,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	24,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
27	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			3 661,383
	7122050013400	Zidar	h-om	7,9160	84,97	672,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	40,00	60,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	6,20	2 504,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,20	107,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	4,80	58,27
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	200,00	53,20
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	20,00	200,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	5,00	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	10,00	4,20
28	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,807
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
29	IzF51A	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM" prin metoda de pulverizare fara aer: suprafete orizontale	m2			146,414

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 4mm (Hidrostop)				
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0870	84,97	7,39
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	18,00	127,26
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	16,00	7,27
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	3,80	4,22
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0227	10,00	0,23
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	10,00	0,04
30	RpCJ04A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2			110,437
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0100	84,97	85,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	2,20	7,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	6,40	0,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,02
31	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2			623,729
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	84,97	305,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	40,00	96,00
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	164,00	184,25
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,20	2,69
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,0000	2,20	6,93
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,05
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	14,00	17,64
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	10,00	4,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	5,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	5,00	0,12
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			121,374
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,40	17,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
34	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			147,750
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,40	17,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,112

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	12,40	6,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,518
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (clasa A, nu mai putin de 5 camere) inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie (Usi 0,90 x 2,50 - 1 buc., 0,80 x 2,0 # 1 buc., 0,90 x 2,20 # 2 buc.)	m2			1 805,678
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,90	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	56,00	28,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	14,00	2,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,30	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
39	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			248,215
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	84,00	84,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	12,40	0,37
40	CK27B1	Glasvanduri din profile din mase plastice (inclusiv u si 7 buc. cu inchidere maner - zavor; 2 buc. cu miner - broasca) la constructii cu inaltime peste 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii +0,15m +1,8m (Inclusiv despartitori la pisuare)	m2			115,875
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	84,97	68,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	28,00	28,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,90	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	56,00	8,96
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	14,00	0,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	3,30	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	5,00	0,12
		5. Capitolul 2.4. Reparatii fatada, acoperis				
41	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			11,230
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
42	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			161,756

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,20	12,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,80	14,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	200,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	5,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	5,00	0,01
43	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2			355,673
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	40,00	116,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	166,00	171,01
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	12,00	53,33
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,80	14,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	20,00	0,22
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	10,00	0,73
44	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2			52,477
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3800	84,97	32,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,20	7,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	6,40	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	200,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	5,00	0,02
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	20,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
45	RpCH01A	Sarpanta simpla din lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri (fara scaune), compusa din capriori si pane, pentru invelitori de carton sau de tabla, cu una sau 2 pante, din lemn ecarisat	m2			92,654
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,0060	3 500,00	21,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0120	3 500,00	42,00
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,1000	19,00	1,90
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,1000	20,00	2,00
	2874115827594	Surub pt fundatii M12x200 cu piulite si saibe	kg	0,0500	1,20	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
46	RpCH07A	Reparatii la astereala invelitorii din scinduri de rasinoase, de 24 mm grosime, executate prin inlocuirea asterelei stricate cu scinduri si placi PAL sau PFL brute la constructii obisnuite	m2			118,651
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0250	3 500,00	87,50
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1200	18,00	2,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
47	RpCI28A	Strat polimeric tip ONDULIS montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate presate sau amprentate	m2			32,442
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	1111000100046	Strat suplimentar polimeric tip ONDULIS	m2	1,1500	7,00	8,33
	2875276312010	Accesorii pentru fixare zincate	buc	12,0000	0,50	6,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
48	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata	m2			168,705

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv,ondulata sau cutata (grosimea nu mai mic a de 0,55 mm., profil nu mai mic de 35 mm.), montata pe cherestea, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	62,00	74,86
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,82
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,11
49	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Stresina din tabla profilata h = 12 mm, gr. 0,45 mm)	m2			189,705
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	60,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	62,00	74,86
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,82
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,11
50	RpC119A	Reparatii (Montare) la jgheaburi (demonstate) din tabla zincata, de 0,5 mm grosime, semirotunde, cu diam. 15 cm	m			39,002
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0150	20,00	0,34
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	0,2500	8,20	2,36
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	10,00	1,50
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (copertina 2 x 1 m)	kg			37,900
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,30	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
52	CE06A1	Invelitori POLICARBONAT, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			189,705
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	60,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	62,00	74,86
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,82
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,11
		6. Capitolul 3. Lucrari tehnice sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Canalizarea				
53	SC04A	Lavoar din semiportelan(600 x 400 mm), portelan sanitar etc. avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			579,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	320,00	329,66
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	42,00	42,84
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	14,00	14,28
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	8,40	5,14
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
54	SC04A	Lavoar (600 x 400 mm) din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			579,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	320,00	329,66
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	42,00	42,84
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	14,00	14,28
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	8,40	5,14
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
55	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de1400 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			644,312
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	520,00	535,70
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	11,00	44,88
56	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			209,818
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	78,00	78,39
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	42,00	42,21
57	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 513,861
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	238,00	242,76
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	42,00	42,84
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	530,00	540,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	29,00	29,58
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	43,00	43,86
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	6,80	15,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	59,16
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	26,00	26,52
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	98,00	99,96
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	38,00	38,76
58	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet "Ghenuia" ERA 495 x 695 x 200 mm (pentru handicapati)	buc			2 071,454
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	84,97	475,83
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	640,00	672,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	530,00	556,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	29,00	30,45
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	26,00	27,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	43,00	45,15
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	6,80	16,42
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	60,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	98,00	102,90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	42,00	44,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	38,00	39,90
59	CK33B	Miner din inox (WC pentru handicapati)	buc			121,570
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	42,00	42,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	12,40	0,25
60	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			63,364

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	38,00	38,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	5,30	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	32,00	0,32
61	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			527,039
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	84,97	216,67
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	220,00	226,64
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	42,00	42,84
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	36,00	36,72
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	6,80	4,16
62	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			96,419
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	84,97	61,18
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	32,00	34,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	4,60	0,15
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	38,00	0,59
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	26,00	0,22
63	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			84,215
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	32,00	34,44
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	4,60	0,05
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0070	38,00	0,28
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	26,00	0,16
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,957
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,30	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,48
65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			41,321
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,80	12,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	5,30	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
		7. Capitolul 3.2. Apeduct				
66	SA09B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			165,697
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	8,60	9,21
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,7000	4,60	3,38
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,4500	14,60	6,90
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	1,0000	3,80	3,99
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,1000	17,20	1,81
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	0,20	0,21
67	SA09C	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			195,193
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	8,60	9,12
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,7000	4,60	3,35
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,4500	14,60	6,83
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	1,0000	3,80	3,95
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,1000	17,20	1,79
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	0,20	0,21
68	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare,	buc			71,560

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	41,00	41,82
69	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			61,362
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	36,00	36,72
		8. Capitolul 3.3. Ventilarea				
70	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.800 mc/h cu motor electric de 0,3 kw (D-315mm., cu regulator TRIO-CA VOR-l2869)	buc			1 246,570
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	45,00	1 002,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	5,20	1,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	13,80	2,17
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	57,00	59,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	28,00	8,23
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	21,00	2,65
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	72,00	15,12
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	106,00	111,30
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	27,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	10,00	8,50
71	RpVA02F2	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate	m2			835,332
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0500	45,00	137,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,20	0,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0200	32,00	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	13,80	0,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0180	64,00	1,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,20	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,6000	20,00	52,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	28,00	1,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	74,00	4,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	21,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,00	81,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,00	130,90
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	18,00	163,62
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	18,00	245,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,06	0,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,90	10,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
72	RpVA13C	Confectionarea si montarea reductiilor, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			594,110
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,6000	45,00	207,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,20	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	20,00	70,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	23,00	0,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	64,00	6,42
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	0,20	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	0,20	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	74,00	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	21,00	1,90
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	18,00	110,13
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	18,00	176,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,96
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,90	14,44

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	10,00	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
73	RpVB09A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm(D:200mm), montata pe tavan	buc			195,608
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,2800	45,00	102,60
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	22,00	17,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	5,20	0,86
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,20	7,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	23,00	1,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,21
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	28,00	1,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	18,00	18,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	21,00	10,55
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,41
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,90	25,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
74	RpVB28A	Confectionarea si montarea deflectoarelor circulare cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (D:315mm)	buc			721,213
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,1000	45,00	319,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	20,00	2,81
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	22,00	12,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	5,20	0,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,20	4,41
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,4100	20,00	48,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	23,00	2,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	64,00	2,57
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	20,00	6,22
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	20,00	3,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	20,00	1,48
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	20,00	4,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	28,00	1,26
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,30	3,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,0000	0,20	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,63
	2710403604467	Tabla neagra 3 mm	kg	0,0200	14,20	0,28
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	15,4700	18,00	279,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	9,0000	0,05	0,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,80	6,42
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,10	13,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.