

**Lucrari de reparatie capitala a  
grupeii nr. 11 la gradinita nr. 2  
#Licurici# din mun. Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**

Valoarea de deviz 456 783,17 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
		<b>1. Lucrari de reparatie grupa nr.11</b>				
		<b>1.1. Tavan</b>				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire	m2	118,0000	11,20 8,80	1 321,60 1 038,40
2	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC, grosime 9,5 mm cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	118,0000	373,35 152,80	44 055,66 18 030,40
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	118,0000	5,66 2,40	667,59 283,20
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	118,0000	50,92 44,00	6 008,19 5 192,00
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	118,0000	5,66 2,40	667,59 283,20
6	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	118,0000	64,45 44,00	7 604,86 5 192,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			60 325,49
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>60 325,49 30 019,20</b>
		<b>1.2. Pereti</b>				
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	8,0000	128,80 128,00	1 030,36 1 024,00
8	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	20,0000	27,72 25,60	554,50 512,00
9	RpCJ35A	Desface li de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	204,0000	22,85 21,60	4 661,40 4 406,40
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "betonokontakt n=0.27kg/m2" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	220,0000	22,17 11,20	4 878,10 2 464,00
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	15,0000	171,99 136,00	2 579,78 2 040,00
12	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +10 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	15,0000	32,29 20,80	484,35 312,00
13	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hartie de slefuit etc.)=1,0050	m2	12,0000	718,16 301,39	8 617,91 3 616,70
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	15,0000	415,65 196,00	6 234,75 2 940,00

1	2	3	4	5	6	7
15	CK18B	Montarea cornier pvc (p/u teracota, doar manopera si cornieru restu se exclude)	m	6,0000	60,50 41,60	363,00 249,60
16	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	m2	205,0000	125,54 96,00	25 735,19 19 680,00
17	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +10 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	205,0000	32,29 20,80	6 619,45 4 264,00
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla 110gr/m2 aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	205,0000	31,68 16,00	6 495,32 3 280,00
19	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	205,0000	126,85 97,60	26 003,23 20 008,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	205,0000	5,66 2,40	1 159,79 492,00
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	205,0000	50,92 44,00	10 437,96 9 020,00
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	205,0000	5,66 2,40	1 159,79 492,00
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	205,0000	64,45 44,00	13 211,84 9 020,00
		<i>Total</i>	lei			120 226,72
		<b>Total Pereti</b>				<b>120 226,72</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>83 820,70</b>
		<b>1.3. Pardosele</b>				
24	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe supoti sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	118,0000	39,73 36,80	4 687,90 4 342,40
25	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe tumate pe loc sau prefabricate	m	75,0000	20,98 20,00	1 573,13 1 500,00
26	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	118,0000	26,75 24,00	3 156,50 2 832,00
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	118,0000	27,85 11,20	3 286,47 1 321,60
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	118,0000	103,86 56,00	12 255,48 6 608,00
29	CG01A1 K=4	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 Coeficient la manopere=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2	70,0000	69,52 38,40	4 866,40 2 688,00
30	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez clasa 33 gr.3mm grosimea strat de uzura 0.6 Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2	118,0000	353,34 88,00	41 693,64 10 384,00
31	CK18C	Montarea profil din aluminiu trecere la usi	m	3,5000	95,49 20,80	334,20 72,80
		<i>Total</i>	lei			71 853,72
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>71 853,72 29 748,80</b>
		<b>1.4. Timplarie</b>				
32	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou,	m2	6,9800	33,60 33,60	234,52 234,52

1	2	3	4	5	6	7
		masti, etc.)				
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,7800	2 761,84 64,80	10 439,74 244,94
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (1.32x2.4h=1 buc cu sticla la dormitor) 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	3,2000	2 761,84 64,80	8 837,88 207,36
35	RpCP35A	Inlocuirea glafurilor la ferestre din mase plastice b=350 Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,0100	m	14,0000	260,19 36,00	3 642,66 504,00
36	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de cirnent-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	49,0000	61,03 52,80	2 990,68 2 587,20
37	CK18C	Montarea cornier perforat din aluminiu (se exclud suruburi)	m	49,0000	31,74 20,80	1 555,02 1 019,20
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	17,1500	182,79 118,88	3 134,88 2 038,79
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,1500	5,66 2,40	97,03 41,16
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" g:rosirne 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,1500	50,92 44,00	873,22 754,60
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,1500	5,66 2,40	97,03 41,16
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	17,1500	64,45 44,00	1 105,28 754,60

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			33 007,94
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>33 007,94 8 427,53</b>
		<b>1.5. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
43	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	4,0000	6,40 6,40	25,60 25,60
44	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50mm	m	2,0000	4,80 4,80	9,60 9,60
45	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	4,0000	4,80 4,80	19,20 19,20
46	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	2,0000	70,40 70,40	140,80 140,80
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,0000	68,00 68,00	68,00 68,00
48	RpSD01A	Demontarea unui robinet sirnplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"- 1/2"	buc	2,0000	12,00 12,00	24,00 24,00
49	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,0000	601,32 470,40	601,32 470,40
50	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, codez, dicloretan etc)=1,0300	buc	1,0000	2 123,30 156,00	2 123,30 156,00
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de	buc	1,0000	909,20 132,00	909,20 132,00

1	2	3	4	5	6	7
		1/2"				
52	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	1,0000	845,02 28,00	845,02 28,00
53	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000	196,32 10,40	392,65 20,80
54	SA15B	Teava din material plastic irnbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	8,0000	174,16 50,40	1 393,26 403,20
55	IC38A	Piesa de racordare (Cot FI 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena annata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	2,0000	33,12 12,00	66,24 24,00
56	IC38A	Piesa de racordare (Racord FE 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena annata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	2,0000	38,12 12,00	76,24 24,00
57	IC38B	Piesa de racordare (Racord 25x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena arnata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,0000	45,72 14,40	91,43 28,80
58	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,0000	87,21 20,00	697,68 160,00
59	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diarnetrul de 50 mm Cot 87*	buc	4,0000	73,16 17,60	292,64 70,40

1	2	3	4	5	6	7
		d50mm				
60	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc	3,0000	64,64 48,00	193,92 144,00
61	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm	m	8,0000	12,80 12,80	102,40 102,40
62	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	0,0800	6,37 6,37	0,51 0,51
		<i>Total</i>	lei			8 073,01
		<b>Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>8 073,01 2 051,71</b>
		<b>1.6. Sistemă de încălzire și ventilare</b>				
63	RpIB12B	Demontări convectoare-radiator cu până la 25 elemente	buc	10,0000	9,60 9,60	96,00 96,00
64	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilație din tablă neagră, zincată sau aluminiu, având perimetrul secțiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m <sup>2</sup>	4,0000	73,36 72,00	293,44 288,00
65	IB06B	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de 1 000 - 1500 mm (existente)	buc	10,0000	77,39 52,00	773,89 520,00
66	RpSA04A	Demontarea teviilor din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existentă în interiorul clădirii, la legături, coloane, sau conducte de distribuție, având diametru de 12 mm - 50 mm	m	45,0000	4,80 4,80	216,00 216,00
67	IC36B	Teava din polietilenă annată de	m	45,0000	14,00	630,00

1	2	3	4	5	6	7
	K=0,5	inalta densitate sau polipropilena armata sau nearnata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava existenta) Coeficient la manopere=0,5000 Coeficient la pentru materiale=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000			14,00	630,00
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din pvc 200x200	buc	2,0000	191,10 40,00	382,20 80,00
		<i>Total</i>	lei			2 391,53
		<b>Total Sistema de incalzire si ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>2 391,53 1 830,00</b>
		<b>1.7. Lucrari diverse</b>				
69	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	5,0000	149,60 149,60	748,00 748,00
70	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	5,0000	60,00 60,00	300,00 300,00
71	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	5,0000	36,40 0,00	182,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 230,00
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>1 230,00 1 048,00</b>
		<i>Total</i>	lei			297 108,41
		<i>Fondul Social</i>	24 %			37 667,03
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			6 850,80
		<i>Total</i>				341 626,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			17 081,31
		<i>Total</i>				358 707,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			17 935,38
		<b>Total Lucrari de reparatie grupa nr.11 Inclusiv salariu</b>				<b>376 642,93 156 945,94</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Lucrari electrice grupa nr.11</b>				
		<b>2.1. Lucrari de montare</b>				
72	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 100l	buc	1,0000	256,00 256,00	256,00 256,00
		<i>Total</i>	lei			256,00
		<i>Fondul Social</i>	24 %			61,44
		<i>Total</i>				317,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			128,00
		<i>Total</i>				445,44
		<i>Beneficu de deviz</i>	5 %			22,27
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>467,71 256,00</b>
		<b>2.2. Utilaj</b>				
73		Boiler 50l	buc	1,0000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			42,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>3 542,00</b>
		<i>Total</i>	lei			4 009,71
		<b>Total Lucrari electrice grupa nr.11 Inclusiv salariu</b>				<b>4 009,71 256,00</b>
		Total	lei			380 652,64
		TVA	20 %			76 130,53
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>456 783,17 157 201,94</b>

Intocmit

"R&V Construct Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a  
grupeii nr. 11 la gradinita nr. 2  
#Licurici# din mun. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2**

**Valoarea de deviz 456 783,17 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 № 2-1-2:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	336,4200	80,00	26 913,60
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	153,0675	80,00	12 245,40
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	271,6600	80,00	21 732,80
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	126,2154	80,00	10 097,23
5.	7132010010900	Faianțar	h-om	40,1500	80,00	3 212,00
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	98,8000	80,00	7 904,00
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	53,8400	80,00	4 307,20
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	24,7064	80,00	1 976,51
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,3350	80,00	1 226,80
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,0800	80,00	566,40
11.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	3,6000	80,00	288,00
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	207,4915	80,00	16 599,32
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	47,3200	80,00	3 785,60
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,9800	80,00	1 038,40
15.	7422010060100	Timplar	h-om	20,0158	80,00	1 601,26
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,1000	80,00	1 048,00
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	227,9034	80,00	18 232,27
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,2658	80,00	741,26
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	296,0737	80,00	23 685,89
<b>Total manopera</b>						<b>157 201,94</b>

**Materiale:**

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1244	380,00	47,27
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,5898	380,00	4 784,12
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	380,00	1,37

4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,0075	5,00	85,04
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3400	5,00	1,70
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	290,00	11,60
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	300,0000	0,03	9,00
8.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,7800	2 600,00	9 828,00
9.	2030112939150-8406	Usi din profiluri din mase plastice, (1.32x2.4h=1 buc cu sticla la dormitor)	m2	3,2000	2 600,00	8 320,00
10.	2051142950700	Dibluri	buc	2,0400	0,50	1,02
11.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	250,3053	1,15	287,85
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4240	5,00	2,12
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0180	80,00	1,44
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,6500	27,50	17,88
15.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0280	30,00	0,84
16.	2320166200729-pvc	Covor din PVC	l	3,5400	32,60	115,40
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,47	2,55
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	37,80	1,89
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,4900	55,00	191,95
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	102,0450	19,05	1 943,98
21.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	136,0600	40,00	5 442,40
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	28,65	2,29
23.	24302261000001	Fuga	kg	4,9500	39,00	193,05
24.	2430226101010-3992	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	59,4000	39,16	2 326,10
25.	2430226101010-betono	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	48,9700	39,16	1 917,67
26.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	11,4319	34,16	390,51
27.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	5,1450	25,74	132,43
28.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	3,5931	35,60	127,91
29.	2430226101600	Chit silionic	kg	1,2215	320,50	391,49
30.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	53,8459	4,95	266,53
31.	2430226109080	Diluant preadez	kg	9,5816	44,20	423,51
32.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0720	50,00	3,60
33.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	23,9540	21,00	503,03
34.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	30,7500	20,20	621,15
35.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	60,0000	3,70	222,00
36.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	71,8620	75,80	5 447,14
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0160	125,00	2,00
38.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	99,8417	1,80	179,72
39.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,60	97,20
40.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	119,7700	30,00	3 593,10
41.	2521106718391-cornier	Cornier PVC pentru teracota	m	6,3000	18,00	113,40
42.	2521106718392-350	Glafuri din mase plastice pentru ferestre, b=350	m	14,1400	215,00	3 040,10
43.	2521216717050	Teava din material plastic	m	8,1600	65,00	530,40
44.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1330	50,00	56,65
45.	2521216720160-t50	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	8,2400	65,00	535,60
46.	2523116716345-33	Covor PVC, clasa 33 gr.3mm grosimea	m2	125,7585	165,00	20 750,15
47.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	5,6000	10,00	56,00
48.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	3,6000	20,00	72,00
49.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,8000	50,00	40,00
50.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	8,0000	35,00	280,00

51.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	332,7153	2,75	914,97
52.	2523156721037-cot87	Cot 87* d50mm, din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	55,00	220,00
53.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	225,5000	11,50	2 593,25
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 029,2175	2,20	8 864,28
55.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,9300	2,20	2,05
56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0490	3 500,00	171,50
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	123,0000	3,50	430,50
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	20,4090	2,80	57,14
59.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 463,7000	3,50	5 122,95
60.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	358,8242	6,50	2 332,35
61.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	250,5615	3,50	876,97
62.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	12,6630	50,83	643,66
63.	2662102701000-9,5	Placi ghips-carton, grosimea 9,5mm	m2	124,5195	50,83	6 329,33
64.	2664102100000	Mortar	m3	2,6400	950,00	2 508,00
65.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,2450	0,00	0,00
66.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,7940	0,00	0,00
67.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	4,3050	0,00	0,00
68.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	15,7500	180,00	2 835,00
69.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,8745	50,00	143,73
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	174,2630	8,00	1 394,10
71.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	45,00	112,50
72.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	134,0087	49,00	6 566,43
73.	2710703520285	Profil de suport	m	311,5500	45,00	14 019,75
74.	2743123549025-corper	Cornier perforat din aluminiu	m	51,4500	10,00	514,50
75.	2743123549025-profil	Profil din aluminiu trecere la usi	m	3,6750	65,00	238,88
76.	2811236306200-grila200	Grile de ventilatie gata confectionate din pvc 200x200	buc	2,0000	150,00	300,00
77.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	55,00	27,50
78.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	50,6520	3,47	175,76
79.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	48,9200	1,00	48,92
80.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	56,5600	1,00	56,56
81.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 564,5791	0,35	897,60
82.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0300	1 500,00	1 545,00
83.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0600	60,00	123,60
84.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0600	80,00	164,80
85.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0900	25,00	77,25
86.	2875274110102-20FI	Piesa de racordare (Cot FI 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	2,0000	20,00	40,00
87.	2875274110102-FE20	Piesa de racordare (Racord FE 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	2,0000	25,00	50,00
88.	2875274110102-r25	Piesa de racordare (Racord 25x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	2,0000	30,00	60,00
89.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	3,0000	15,00	45,00
90.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	40,0000	2,50	100,00
91.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	35,4000	8,00	283,20
92.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	680,00	680,00

93.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	2,0100	175,00	351,75
94.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,0100	10,00	20,10
95.	2924127356800-distr	Distribuitor automat de sapun lichid	buc	1,0200	800,00	816,00
96.	3220137315778	Decapant	kg	0,0860	45,00	3,87
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,9800	3,75	26,18
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,3125	15,00	244,69
99.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,06
100.	4100126202818	Apa	m3	11,1212	15,00	166,83
101.	5588930087410	Boiler 50l	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
102.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	50,9150	8,00	407,32
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>140 515,98</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,0090	50,00	200,45
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,0050	50,00	400,25
3.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,7000	50,00	35,00
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,3352	20,00	6,70
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0960	50,00	4,80
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,7767	45,00	1 249,97
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,4600	40,00	138,40
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,0300	150,00	454,50
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	50,00	7,50
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,5076	45,00	22,84
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,7574	45,00	439,08
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9100	200,00	182,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 146,49</b>

Total	lei	380 652,64
TVA	20 %	76 130,53

**Total deviz:**

**456 783,17**

Intocmit

"R&V Construct Grup" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a grupei nr. Investitor**  
**11 la gradinita nr. 2 #Licurici# din mun. Cahul**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie grupa nr.11</b>				
		<b>1.1. Tavan</b>				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire	m2			11,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	80,00	8,80
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 321,60
2	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC, grosime 9,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			373,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	80,00	152,80
	2662102701000-9,5	Placi ghips-carton, grosimea 9,5mm	m2	1,0500	50,83	53,64
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	49,00	45,26
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	45,00	99,50
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,3500	2,75	6,49
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,95	1,35
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,16	3,00
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,15	1,91
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	45,00	2,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 055,66
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,59
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,92
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 008,19
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,59
6	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 604,86
		<b>1.2. Pereti</b>				
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			128,80
						128,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	80,00	64,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	80,00	64,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 030,36
8	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2			27,72
						25,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	80,00	25,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	27,50	0,82
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			554,50
9	RpCJ35A	Desface li de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			22,85
						21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 661,40
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "betonokontakt n=0.27kg/m2" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,17
						11,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	80,00	11,20
	2430226101010-3992	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,2700	39,16	10,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 878,10
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			171,99
						136,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	45,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 579,78
12	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +10 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			32,29
						20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	950,00	11,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			484,35
13	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hartie de slefuit etc.)=1,0050	m2			718,16
						301,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	80,00	301,39
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	50,83	53,64

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	49,00	102,18
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	45,00	189,94
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	3,47	14,65
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	4,4800	2,75	12,38
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,80	1,50
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	4,95	8,95
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,16	3,00
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,15	5,24
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,35	18,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	45,00	0,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	45,00	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 617,91
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			415,65 ----- 196,00
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	39,00	12,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,00	0,12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,70	14,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 234,75
15	CK18B	Montarea cornier pvc (p/u teracota, doar manopera si cornieru restu se exclude)	m			60,50 ----- 41,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	80,00	41,60
	2521106718391-cornier	Cornier PVC pentru teracota	m	1,0500	18,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,00
16	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	m2			125,54 ----- 96,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	80,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,20	17,38
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,50	2,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	380,00	9,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 735,19
17	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +10 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			32,29 ----- 20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	950,00	11,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 619,45
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla 11Ogr/m2 aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2			31,68 ----- 16,00

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,20	3,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 495,32
19	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			126,85 ----- 97,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 003,23
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,66 ----- 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 159,79
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,92 ----- 44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 437,96
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,66 ----- 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 159,79
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,45 ----- 44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 211,84
		<b>1.3. Pardosele</b>				
24	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe supoti sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			39,73 ----- 36,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2320166200729-pvc	Covor din PVC	l	0,0300	32,60	0,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 687,90
25	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe tumate pe loc sau prefabricate	m			20,98 ----- 20,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	80,00	10,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 573,13
26	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			26,75
						24,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 156,50
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti și tavane interioare	m2			27,85
						11,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	80,00	11,20
	2430226101010-betono	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	39,16	16,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 286,47
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			103,86
						56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	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 nespaltat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 255,48
29	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade Coeficient la manopere=4,0000 Coeficient la materiale=4,0000 Coeficient la utilaj=4,0000	m2			69,52
						38,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	6,40
	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	18,92
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	10,64
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	150,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 866,40
30	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curățate, inclusiv pervazurile din PVC, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex clasa 33 gr.3mm grosimea strat de uzură 0.6 Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2			353,34
						88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	80,00	80,00
	2523116716345-33	Covor PVC, clasa 33 gr.3mm grosimea	m2	1,0500	165,00	175,85
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	35,60	1,08
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	75,80	46,16
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	44,20	3,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	21,00	4,26
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	50,00	1,22
	1421102200496	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	380,00	0,23
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	30,00	30,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 693,64
31	CK18C	Montarea profil din aluminiu trecere la usi	m			95,49

1	2	3	4	5	6	7
						20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	80,00	20,80
	2743123549025- profil	Profil din aluminiu trecere la usi	m	1,0500	65,00	68,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,20
		<b>1.4. Timplarie</b>				
32	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			33,60
						33,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,52
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 761,84
						64,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	80,00	58,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	320,50	56,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,75	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 439,74
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (1.32x2.4h=1 buc cu sticla la dormitor) 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			2 761,84
						64,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	80,00	58,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2030112939150- 8406	Usi din profiluri din mase plastice, (1.32x2.4h=1 buc cu sticla la dormitor)	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	320,50	56,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,75	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 837,88
35	RpCP35A	Inlocuirea glafurilor la ferestre din mase plastice b=350 Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,0100	m			260,19
						36,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3500	80,00	28,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2521106718392- 350	Glafuri din mase plastice pentru ferestre, b=350	m	1,0000	215,00	217,15
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	4,0000	1,00	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 642,66
36	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			61,03
						52,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	80,00	35,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	380,00	2,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 990,68
37	CK18C	Montarea cornier perforat din aluminiu (se exclud suruburi)	m			31,74
						20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	80,00	20,80
	2743123549025-corper	Cornier perforat din aluminiu	m	1,0500	10,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 555,02
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			182,79
						118,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	80,00	118,88
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	25,74	7,72
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,50	51,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	45,00	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 134,88
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,66
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,03
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" g:rosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,92
						44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,22
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,66
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,03
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,45
						44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 105,28
		<b>1.5. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
43	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de	m			6,40

1	2	3	4	5	6	7
		75 mm - 110 mm				6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,60
44	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50mm	m			4,80
						4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	80,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,60
45	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,80
						4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	80,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,20
46	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc			70,40
						70,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	80,00	70,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,80
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			68,00
						68,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	80,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,00
48	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8" - 1/2"	buc			12,00
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	80,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,00
49	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			601,32
						470,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	80,00	470,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,47	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	37,80	1,89
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	27,50	1,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	45,00	112,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,32
50	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, codez, dicloretan etc)=1,0300	buc			2 123,30
						156,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	80,00	156,00
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	60,00	123,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	80,00	164,80
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	25,00	77,25
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	50,00	56,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 123,30
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			909,20
						132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	680,00	680,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,60	97,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,20
52	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat	buc			845,02

1	2	3	4	5	6	7
		pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,0200				28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2924127356800-distr	Distribuitor automat de sapun lichid	buc	1,0000	800,00	816,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			845,02
53	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			196,32 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	80,00	10,40
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	175,00	175,88
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,65
54	SA15B	Teava din material plastic irbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			174,16 50,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	80,00	50,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	65,00	66,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	10,00	7,00
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	20,00	9,00
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	50,00	5,00
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	125,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 393,26
55	IC38A	Piesa de racordare (Cot FI 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena annata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			33,12 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-20FI	Piesa de racordare (Cot FI 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,24
56	IC38A	Piesa de racordare (Racord FE 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena annata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			38,12 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-FE20	Piesa de racordare (Racord FE 20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,24
57	IC38B	Piesa de racordare (Racord 25x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			45,72 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-r25	Piesa de racordare (Racord 25x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	1,0000	30,00	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,43
58	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare,	m			87,21

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2521216720160-t50	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			697,68
59	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 87* d50mm	buc			73,16
						17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2523156721037-cot87	Cot 87* d50mm, din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,64
60	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			64,64
						48,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	80,00	48,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	80,00	0,48
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,92
61	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			12,80
						12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	80,00	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,40
62	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,37
						6,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,51
		<b>1.6. Sistema de incalzire si ventilare</b>				
63	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			9,60
						9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	80,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
64	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			73,36
						72,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	30,00	0,21
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,44
65	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1 00 I - 1500 mm (existente)	buc			77,39
						52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	80,00	52,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	290,00	1,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,65	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			773,89
66	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,80 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	80,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,00
67	IC36B K=0,5	Teava din polietilena annata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearnata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (teava existenta) Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la pentru materiale=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	m			14,00 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	80,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,00
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din pvc 200x200	buc			191,10 40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2811236306200-grila200	Grile de ventilatie gata confectionate din pvc 200x200	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,20
		<b>1.7. Lucrari diverse</b>				
69	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			149,60 149,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	80,00	149,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			748,00
70	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			60,00 60,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	80,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
71	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,00
		<b>2. Lucrari electrice grupa nr.11</b>				
		<b>2.1. Lucrari de montare</b>				
72	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 100l	buc			256,00 256,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	80,00	256,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,00
		<b>2.2. Utilaj</b>				
73		Boiler 50l	buc			3 500,00 0,00
	5588930087410	Boiler 50l	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"R&V Construct Grup" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.