

**Servicii de reparatie curenta a
salii festive din cadrul Centrului
de Excelenta in Securitatea
Frontierei din mun. Ungheni, str.
Suceava 1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 149 662,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Timplarie PVC				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,5400	27,23	41,94
2	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,5400	2 938,92	4 525,93
3	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	1,1000	150,08	165,09
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,1000	150,19	165,21
		<i>Total</i>	lei			4 898,17
		Total Timplarie PVC Inclusiv salariu				4 898,17 190,02
		2. Tavan				
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	20,0000	18,76	375,14
6	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	20,0000	171,02	3 420,38

		sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	148,0000	5,55	821,27
8	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	20,0000	127,57	2 551,41
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	148,0000	71,80	10 626,92
		<i>Total</i>	lei			17 795,12
		Total Tavan Inclusiv salariu				17 795,12 12 457,26
		3. Pereti				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	30,0000	18,76	562,70
11	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	30,0000	171,02	5 130,56
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	357,0000	5,55	1 981,03
13	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	30,0000	127,57	3 827,11
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	357,0000	71,80	25 633,85
		<i>Total</i>	lei			37 135,25

		Total Pereti Inclusiv salariu				37 135,25 25 339,01
		4. Pardoseli				
15	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	86,5000	155,00	13 407,10
		<i>Total</i>	lei			13 407,10
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				13 407,10 3 500,83
		5. Ventilare				
16	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	2,0000	41,26	82,51
17	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,0000	5 297,02	5 297,02
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,0000	399,92	799,84
19	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	1,0000	143,87	143,87
		<i>Total</i>	lei			6 323,24
		Total Ventilare Inclusiv salariu				6 323,24 1 564,59
		6. Electricitate				
20	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	2 281,00	22,81
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2000	1 775,95	355,19
22	5901010	Cablu BBΓ НГ -2x2	m	30,0000	17,00	510,00
23	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la	m2	106,0000	78,30	8 299,64

		inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				
24	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	10,0000	80,40	803,98
		<i>Total</i>	lei			9 991,62
		Total Electricitate Inclusiv salariu				9 991,62 7 548,58

		Total	lei	89 550,50
		Asigurari sociale	24 %	12 144,07
		Cheltuieli de transport	8 %	2 957,23
		Cheltuieli de regie	13,5 %	14 128,00
		Total		118 779,80
		Beneficiu de deviz	5 %	5 938,99
		Total		124 718,79
		TVA	20 %	24 943,76
		Total deviz: Inclusiv salariu	149 662,55	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Servicii de reparatie curenta a
salii de lupta din cadrul
Centrului de Excelenta in
Securitatea Frontierei din mun.
Ungheni, str. Suceava 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,8020	64,84	181,68
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,9400	64,84	449,99
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	127,5000	84,97	10 833,67
4.	7123011000200	Betonist	h-om	0,7000	64,84	45,39
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	79,5000	84,97	6 755,12
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,3090	64,84	84,88
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	34,6000	84,97	2 939,96
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,64
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	64,84	1 410,27
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	300,1000	84,97	25 499,50
11.	7422010060100	Timplar	h-om	0,9834	64,84	63,76
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,0246	64,84	2 271,01
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6234	64,84	40,42
		Total manopera				50 600,29

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,0000	3 000,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	26 000,00	0,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	38 000,00	7,60
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	17 000,00	0,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3500	390,00	526,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,5500	9,00	229,95
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0106	5 700,00	60,42
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0318	5 700,00	181,26
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0318	5 700,00	181,26
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	544,9500	1,50	817,42
11.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0127	16 000,00	203,20
12.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,5400	2 730,00	4 204,20
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	17,00	0,26
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,00	2,30
15.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2010	42,00	8,44
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1809	22,00	3,98
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2211	33,00	7,30
18.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,0857	102,00	110,74
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	75,7500	18,00	1 363,50
20.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,8000	48,00	86,40
21.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	202,0000	51,00	10 302,00
22.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,0000	48,00	48,00
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,0000	52,00	52,00
24.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1508	52,00	7,84

25.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	9,0825	14,00	127,16
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3804	250,00	95,10
27.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,52
28.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	31,7887	3,50	111,26
29.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,1220	120,00	134,64
30.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	115,00	118,45
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	479,5000	2,40	1 150,80
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	30,3000	3,00	90,90
33.	2653102100831	Amestec uscat	kg	357,0000	3,00	1 071,00
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,2000	0,00	0,00
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	253,5240	8,00	2 028,19
36.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1809	32,00	5,79
37.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,1000	120,00	132,00
38.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,0000	360,00	720,00
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3180	38,00	12,08
40.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,1100	0,70	15,48
41.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,1300	1,00	26,13
42.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	18,1280	1,00	18,13
43.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,2400	0,60	28,94
44.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	92,6415	90,00	8 337,74
45.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	42,00	12,60
46.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0050	1 200,00	1 206,00
47.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0050	2 350,00	2 361,75
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5400	3,00	4,62
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,0600	20,00	81,20
50.	4100126202818	Apa	m3	0,0660	20,00	1,32
51.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0150	66,00	0,99
52.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,0200	1,50	1,53
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0017	150,00	0,26
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0008	120,00	0,10
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0019	68,00	0,13
56.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,1000	45,00	4,50
57.	546413	Cablu BBГ НГ -2x2	m	30,0000	17,00	510,00
58.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,2500	6,00	151,50
Total materiale de construcții						36 965,38

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0784	650,00	50,96
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6000	23,00	13,80
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,6000	150,00	90,00
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	477,0000	1,90	906,30
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,0028	25,00	100,08
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,8865	27,00	23,94
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4800	32,00	15,36

10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,3250	28,00	121,10
11.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,4000	35,00	14,00
12.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	25,9500	15,00	389,25
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	38,00	49,40
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	32,00	3,20
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0784	350,00	27,44
		Total utilaje de construcții				1 984,83

Total	lei	89 550,50
Asigurari sociale	24 %	12 144,07
Cheltuieli de transport	8 %	2 957,23
Cheltuieli de regie	13,5 %	14 128,00
Total		118 779,80
Beneficiu de deviz	5 %	5 938,99
Total		124 718,79
TVA	20 %	24 943,76

Total deviz:

149 662,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Servicii de reparatie curenta a salii de lupta din cadrul Centrului de Excelenta in Securitatea Frontierei din mun. Ungheni, str. Suceava 1

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Timplarie PVC				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			27,23
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,62

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,94
2	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 938,92
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	64,84	55,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 730,00	2 730,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	102,00	71,91
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	250,00	61,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 525,93
3	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			150,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	64,84	18,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	120,00	122,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,09
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			150,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,21
		2. Tavan				
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,14
6	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			171,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	64,84	23,99
	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	2,40	22,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	390,00	10,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 420,38
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821,27
8	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			127,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	27,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 551,41
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			71,80

		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	51,00	20,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	9,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 626,92
		3. Pereti				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			562,70
11	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			171,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	64,84	23,99
	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	2,40	22,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	390,00	10,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 130,56
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 981,03
13	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			127,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	27,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 827,11
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	51,00	20,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	9,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 633,85
		4. Pardoseli				
15	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			155,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	90,00	96,39
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,50	9,45
	2430226101466	Chit mastie SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	14,00	1,47

	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	28,00	1,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	27,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			13 407,10
		5. Ventilare				
16	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			41,26
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3500	64,84	22,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	64,84	9,73
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	66,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2400	32,00	7,68
		Cheltuieli directe	lei			82,51
17	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			5 297,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	64,84	1 410,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	33,00	7,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	52,00	7,84
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	2 350,00	2 361,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	22,00	3,98
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,60	28,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	32,00	5,79
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	42,00	8,44
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	1 200,00	1 206,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,70	15,48
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	32,00	3,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	38,00	49,40
		Cheltuieli directe	lei			5 297,02
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			399,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,94
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		Cheltuieli directe	lei			799,84
19	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			143,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	115,00	118,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	17,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			143,87
		6. Electricitate				
20	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 281,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,84	2 088,00
	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			22,81
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 775,95

	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	38 000,00	38,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	17 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	68,00	0,65
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	650,00	253,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	23,00	69,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
		Cheltuieli directe	lei			355,19
22	5901010	Cablu BBГ HG -2x2	m			17,00
	546413	Cablu BBГ HG -2x2	m	1,0000	17,00	17,00
		Cheltuieli directe	lei			510,00
23	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			78,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 700,00	1,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 700,00	0,57
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 700,00	1,71
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	16 000,00	1,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	38,00	0,11
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,90	8,55
		Cheltuieli directe	lei			8 299,64
24	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			80,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7200	84,97	61,18
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	48,00	8,64
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1000	48,00	4,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	52,00	5,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	23,00	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	8,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	9,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			803,98

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.