

Lucrări de construcție a două Obiecte de infrastructură militară (obiectul nr.1.2A și Obiectul nr.1.2B), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2024-2025

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
1.2.b Solutii arhitecturale (compart. SA)

Valoarea de deviz 24 068 478,24 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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. Pereti				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3	490,97	3255,18	1598196,40
		<i>Total</i>		lei		1598196,40
		Total Pereti Inclusiv salariu				1598196,40 145268,50
		2. Pereti despartitori				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3	540,12	3370,60	1820528,44
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3	128,73	3370,50	433884,33
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	390,70	2441,54	953910,43

		(h=200 mm de la pardosea)				
		Total	lei			3208323,20
		Total Pereti despatitori Inclusiv salariu				3208323,20 218215,40
		3. Acoperisul				
		3.1. Acoperis plat				
5	IzF04J1 aplicativ	Pelicula antivaporii, un strat	m2	134,00	15,35	2057,24
6	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m ³ , 0,06 W/mK), in pantă de la 160...220 mm.	m3	25,46	1551,86	39510,27
7	IzF18C k=1,33	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm (40 mm) Коэффициент к трудозатратам=1,33 Коэффициент к материалам=1,33 Коэффициент к машинам=1,33	m2	134,00	71,93	9637,95
8	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	180,90	20,13	3642,14
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat	m2	134,00	8,42	1127,88
10	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacără în sistem bistrat, pe suprafața orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4,5 mm) Material marunt=1,05	m2	134,00	200,91	26922,19
11	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase și acoperisuri, executate din tabla zincată de 0,5 mm grosime, 300 mm înalțime și un guler de 300 mm diametru și 20-30 mm înalțime, prevăzute cu caciula de	buc	10,00	1027,84	10278,42

		protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (aerator pentru acoperis plat) Mat. marunte=1,04				
		<i>Total</i>	lei			93176,09
		Total Acoperis plat Inclusiv salariu				93176,09 15642,25
		3.2. Acoperis in pante				
12	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 9,11 m3)	m2	1264,40	54,21	68538,21
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (contrasipci 50*32 mm)	m3	2,64	6834,22	18042,34
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,75	361,90	4252,38
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	9,11	67,77	617,42
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens) Material marunt=1,03	m2	1264,40	31,78	40176,83
17	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari 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. (Tabla cutata cu acoperire polimérica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	1264,40	400,70	506642,50
18	IzF14C	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	787,00	170,53	134207,21

19	CE17A	Bariera antivaporii Material marunt=1,03	m2	742,00	31,78	23577,43
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (bara de fixare 100*32 mm)	m3	1,26	6796,69	8563,83
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,26	364,73	459,56
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	112,00	80,31	8994,72
23	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	94,00	138,31	13001,14
24	CK26B	Endova cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	104,00	138,31	14384,24
25	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip РП - ОГ-900, L=3m) (30 buc)	m	90,00	64,98	5847,90
26	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m	96,00	190,31	18269,76
27	CK26B	Bordura fronton, cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	92,00	141,31	13000,52
28	CK01A	Geam la acoperis de tip "Velux" (tip mansarda) (FA-1, 900*1600 (10 buc))	m2	14,40	7021,34	101107,31
		Total	lei			979683,30
		Total Acoperis in pante Inclusiv salariu				979683,30 206970,40
		3.3. Sisteme de scurgere				
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) Material marunt=1,03	m	112,00	241,78	27078,97
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125mm) Material marunt=1,02	m	114,00	317,13	36152,92
		Total	lei			63231,89

		Total Sistem de scurgere Inclusiv salariu				63231,89 4777,50
		<i>Total</i>	lei			1136091,28
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1136091,28 227390,15
		4. Ferestre (profile de aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan cu sticla tip "4S")				
31	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv (F1, 3800*1850, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte	m2	84,36	4253,31	358809,15
32	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F2, 2800*1850, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte	m2	10,36	4309,75	44648,98
33	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F3, 1800*1850, cu securizare antiefractie), inclusiv plase aniinsecte	m2	36,63	4309,67	157863,35
34	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F4, 900*2300, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte	m2	28,98	4377,32	126854,72
35	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F5, 900*1850, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte	m2	13,32	4377,29	58305,45
36	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii	m2	20,52	4377,33	89822,78

		cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F6, 1800*950, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte				
37	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F7, 3800*950, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte	m2	86,64	4309,70	373392,73
38	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F8, 1800*600, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte	m2	8,64	4377,09	37818,08
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F9, 1800*1850), inclusiv plase aniinsecte	m2	9,99	4477,35	44728,74
40	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F10, 3800*130, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte	m2	59,28	4309,69	255478,21
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F11, 2600*850, cu folie antiradiatie)	m2	11,05	4377,34	48369,61
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F12, 3800*600, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte	m2	27,36	4377,34	119763,94
43	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv	m2	5,40	4377,14	23636,53

		avind suprafata tocui pina la 3,00 mp inclusiv (F13, 1800*1500, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniinsecte				
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocui pina la 3,00 mp inclusiv (F14, 2600*850), inclusiv plase aniinsecte	m2	2,21	4177,91	9233,19
45	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocui intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F15, 2600*2300), inclusiv plase aniinsecte	m2	5,98	4109,82	24576,74
46	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocui pina la 3,00 mp inclusiv (F16, 1600*1300), inclusiv plase aniinsecte	m2	2,08	4176,94	8688,03
47	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=250 mm) Materiale marunte (dopuri)=1,02	m	428,00	255,25	109247,68
48	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=400 mm)	m	428,00	330,31	141372,68
49	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (gratii metalice)	kg	200,00	55,40	11080,79
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,20	1283,55	256,71
		<i>Total</i>	lei		2043948,09	
		Total Ferestre (profile de aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan cu sticla tip "4S")			2043948,09	49333,05

		Inclusiv salariu				
		5. Usi				
51	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inalitimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (U1, Vitraliu din aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)	m2	9,10	4565,95	41550,19
52	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv (U-2, Usa cu framuga aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)	m2	32,50	4421,61	143702,47
53	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv (U-3, Usa interioara asimetrica din aluminiu cu sticla)	m2	19,11	4421,61	84496,91
54	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a toculei, montate pe ghermele existente la constructii cu inalitimi pina la 35 m (U4, din MDF oarba)	m2	68,04	1776,60	120879,97
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv (U5)	m2	78,96	2174,84	171725,41
56	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli montate pe ghermele existente la constructii cu inalitimi pina la 35 m (U6, din MDF oarba)	m2	35,49	1744,07	61897,20

57	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U7, din MDF oarba)	m2	21,00	1776,61	37308,88
58	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 (U8, PVC cu izolare fonica si prag de 20mm (la grupuri sanitare)	m2	21,84	2174,80	47497,68
59	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U9, din MDF oarba)	m2	6,72	1744,07	11720,18
60	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U10)	m2	26,88	3687,78	99127,66
61	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 (U11, PVC cu izolare fonica si prag de 20mm (la grupuri sanitare)	m2	10,08	2174,74	21921,33
62	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 (U12, PVC oarba)	m2	5,04	2174,66	10960,31

63	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 (Um-1, Usa din metal pentru acces in cerdac)	m2	1,68	3669,11	6164,11
64	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m	709,00	30,99	21971,74
65	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	61,00	600,62	36637,82
		<i>Total</i>	lei			917561,86
		Total Usi Inclusiv salariu				917561,86 46429,50
		6. Finisarea exterioara				
		6.1. Soclu (Tip 1) mai jos de cota pamintului				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	448,00	6,45	2889,60
67	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	448,00	46,53	20847,54
68	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 50 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale fara dibluri	m2	448,00	104,81	46954,93
69	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	448,00	78,34	35097,38
70	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2	448,00	27,88	12490,14
		<i>Total</i>	lei			118279,59
		Total Soclu (Tip 1) mai jos de cota pamintului Inclusiv salariu				118279,59 20675,20
		6.2. Soclu (Tip 1) mai sus de cota				

		pamintului				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	146,00	6,45	941,70
72	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m ²) pe suprafete verticale si dibruri (8 buc/m ²)	m2	146,00	205,89	30060,33
73	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	146,00	49,36	7206,94
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	146,00	4,92	718,32
75	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2	146,00	496,41	72476,10
		<i>Total</i>	lei			111403,39
		Total Soclu (Tip 1) mai sus de cota pamintului Inclusiv salariu				111403,39 33404,80
		6.3. Pereti (Tip 2)				
76	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m ²) pe suprafete verticale si dibruri (8 buc/m ²)	m2	150,00	205,89	30883,80
77	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	150,00	49,36	7404,34
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	150,00	4,92	738,00
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2	150,00	496,41	74461,48

		<i>Total</i>	lei			113487,62
		Total Pereti (Tip 2) Inclusiv salariu				113487,62 34027,50
		6.4. Pereti (Tip 3)				
80	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala -100 mm (150/80kg/m ³ 0.037 W/mK) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	452,00	488,11	220624,83
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	452,00	4,92	2223,84
82	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2	452,00	496,41	224377,21
		<i>Total</i>	lei			447225,88
		Total Pereti (Tip 3) Inclusiv salariu				447225,88 153951,20
		6.5. Pereti (Tip 4)				
83	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m ²) (culoare TE 00) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m ³ 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.) Material marunt=1,00	m2	2206,00	2095,04	4621648,71
84	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m ²) (culoare TE 20) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m ³ 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.) Material marunt=1,00	m2	110,00	2095,05	230455,18
85	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2065,00	63,34	130794,90

		Total	lei			
		Total Pereti (Tip 4) Inclusiv salariu				4982898,79 878960,55
		6.6. Parapet (Tip 5)				
86	IzF10G	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0,037 W/mK lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dUBLURI (8 buc/m2)	m2	160,00	144,59	23134,32
87	CE17A	Membrana de difuzie pentru fasade Material marunt=1,03	m2	160,00	39,71	6353,87
88	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din ringle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (sipca din lemn 50*50, contrasipca din lemn 50*50)	m3	1,80	7118,63	12813,54
89	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,80	361,71	651,07
90	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Tabla cutata tip H-20 de perete)	m2	156,00	442,60	69045,44
91	CK26B	Profil de colt cu desfasurata 220mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	44,00	86,31	3797,64
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100mm) (colector 4 buc) Material marunt=1,02	m	8,00	353,43	2827,43
93	CE06A	Tabla zincata plana cu acoperire polimerica - captusire Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	12,00	294,26	3531,17
94	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (Crampon, 30x4, L=450, pas=500)	kg	35,00	42,28	1479,96

95	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confețiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confețiilor și construcțiilor metalice	t	0,04	1288,25	51,53
96	CK26B	Graf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	76,00	148,31	11271,56
97	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	76,00	138,31	10511,56
		<i>Total</i>	lei			
		Total Parapet (Tip 5) Inclusiv salariu				145469,09 22759,10
		6.7. Copertina (Tip 6)				
98	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Captisire cu panouri compozite /tip etalbond (RAL 7037)/, pe structura metalica)	m2	142,00	869,95	123532,76
		<i>Total</i>	lei			
		Total Copertina (Tip 6) Inclusiv salariu				123532,76 8768,50
		6.8. Pereti suport (Tip 8)				
99	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	62,00	6,45	399,90
100	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de quart (tip Quarz System KS44).	m2	62,00	187,16	11603,91
		<i>Total</i>	lei			
		Total Pereti suport (Tip 8) Inclusiv salariu				12003,81 5037,50
		<i>Total</i>	lei			
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				6054300,93 1157584,35
		7. Lucrari diverse				

		7.1. Scari exterioare (Tip 16)				
101	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	42,00	493,83	20740,86
102	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	420,00	185,26	77811,09
103	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d6 Bp-1 150*150)	kg	1214,00	20,13	24442,10
104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	420,00	80,33	33739,02
105	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se scade Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	-420,00	27,11	-11385,78
106	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, execute pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	420,00	421,28	176937,81
		<i>Total</i>		lei		322285,10
		Total Scari exterioare (Tip 16) Inclusiv salariu				322285,10 110448,00
		7.2. Copertine				
107	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton (carcasa pentru copetine)	kg	550,30	42,28	23264,17
108	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și	t	0,55	1281,65	704,91

		constructiilor metalice.				
109	CE18A	Policarbonat monolit gros.3 mm Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)=1,05	m2	74,00	578,74	42827,11
		<i>Total</i>	lei			66796,19
		Total Copertine Inclusiv salariu				66796,19 11589,50
		7.3. Balustrada interioara (B-1)				
110	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (B-1)	kg	468,16	50,62	23696,16
111	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,47	1283,94	603,45
		<i>Total</i>	lei			24299,61
		Total Balustrada interioara (B-1) Inclusiv salariu				24299,61 6587,10
		7.4. Balustrada exterioara (B-2, B- 3, B-4)				
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (B-2, B-3, B-4)	kg	1840,90	50,62	93179,43
113	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	1,84	1282,79	2360,34
		<i>Total</i>	lei			95539,77
		Total Balustrada exterioara (B-2, B-3, B-4) Inclusiv salariu				95539,77 25898,60
		7.5. Pereul (S=106,8 m2)				
114	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in	100m2	1,07	962,00	1029,34

		teren coeziv				
115	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3	21,36	486,85	10399,07
116	IzF04J1 aplicativ	Pelicula 200mkm	m2	106,80	16,43	1755,06
117	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	331,10	20,14	6667,07
118	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 20 (C16/20) (100 mm) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	10,68	1780,26	19013,17
		Total		lei		38863,71
		Total Pereul (S=106,8 m2) Inclusiv salariu				38863,71 5842,20
		Total		lei		547784,38
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				547784,38 160365,40

	Total	lei	15506206,14
	Fondul social	24 %	481100,72
	Total		15987306,86
	Transportarea materialelor	5 %	657274,00
	Cheltuieli de depozitare	1 %	131454,80
	Cheltuieli directe		16776035,66
	Cheltuieli de regie	12 %	2013124,29
	Total		18789159,95
	Beneficiul de deviz	4 %	751566,40
	Total		19540726,35
	Cladiri si constructii provizorii	1 %	195407,26
	Total		36512169,27
	Cheltuieli lucrari constr-montaj pe timp friguros	0,4 %	78944,54
	Total		19815078,15
	Plata energ. el. aferenta lucrari	11950 lei	11950,00
	Cheltuieli neprevazute	1,2 %	230037,05
	Total		20057065,20
	TVA	20 %	4011413,04
			24068478,24

	Total deviz: Inclusiv salariu	
--	--	--

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de construcție a două Obiecte de infrastructură militară (obiectul nr.1.2A și Obiectul nr.1.2B), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2024-2025

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
1.2.b Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Intocmit in prețuri curente

Nr 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.	7122050013400	Zidar	h-om	4674,94	65,00	303871,10
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	75,64	65,00	4916,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	378,72	65,00	24616,80
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	43,15	65,00	2804,75
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1654,51	65,00	107543,15
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	284,49	65,00	18491,85
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	78,98	65,00	5133,70
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	381,55	65,00	24800,75
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1175,38	65,00	76399,70
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1590,33	65,00	103371,45
11.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	417,11	65,00	27112,15
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,12	65,00	2737,80
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,97	65,00	1298,05
14.	7212030022700	Sudor	h-om	36,37	65,00	2364,05
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1510,34	65,00	98172,10
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	494,35	65,00	32132,75
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	893,03	65,00	58046,95
18.	7422010060100	Timplar	h-om	905,79	65,00	58876,35
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,39	65,00	4705,35
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	845,32	65,00	54945,80
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	188,94	65,00	12281,10
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	15076,37	65,00	979964,05
Total manopera						2004586,35

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	64,95	5,80	376,72
2.	1212121212121	apa	m3	3,40	20,50	69,69
3.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	1,85	65,00	120,25
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-15mm	m3	72,86	320,00	23315,20
5.	1421102200496	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,12	290,00	34,80
6.	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	61,53	290,00	17843,70
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,03	6,00	18,18

8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,80	4200,00	7560,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,32	4200,00	39144,00
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44MM calit II	m3	0,47	4200,00	1974,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,62	4200,00	2604,00
12.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,58	4200,00	2436,00
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,45	4200,00	1890,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,04	4200,00	168,00
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	3,63	4200,00	15246,00
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,62	4200,00	2604,00
17.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	744,45	23,00	17122,35
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8400,00	0,05	420,00
19.	2010237318750	Distantieri	buc	517,80	0,60	310,68
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,25	5350,00	1337,50
21.	20301129300002	Usi din MDF (oarba)	m2	131,25	1650,00	216562,50
22.	20301129380001	Geam la acoperis de tip "Velux" (tip mansarda) 900*1600 (10 buc)	buc	10,00	9850,00	98500,00
23.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	10,27	3950,00	40566,50
24.	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	392,54	4150,00	1629041,00
25.	20301129381002	Ferestre din aluminiu (cu securizare antiefractie)	m2	9,99	4250,00	42457,50
26.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	115,92	2010,00	232999,20
27.	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m, culoarea Pastel Grey, Cod 0074	m2	390,70	2350,00	918145,00
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	492,80	0,63	310,46
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,22	630,00	138,60
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	25,17	33,00	830,61
31.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,83	21,00	17,43
32.	2320166200676	White spirit	kg	6,05	42,00	254,10
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	14,81	16,00	236,96
34.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,29	20,00	45,80
35.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	84,42	15,00	1266,30
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	716,80	14,00	10035,20
37.	23203226000361	Gudron	kg	10,06	31,00	311,86
38.	23203226000481	Adeziv	kg	6824,00	3,75	25590,00
39.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	11,44	14,00	160,16
40.	2413217300010	Cleme	buc	62,22	23,60	1468,39
41.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	40,20	19,30	775,86
42.	24142161094821	Pasta antisепtica	kg	11,74	25,60	300,54
43.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	350,78	96,00	33674,88
44.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	112,20	17,80	1997,16
45.	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	98,40	28,00	2755,20
46.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	9,00	21,90	197,10
47.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	24,18	69,00	1668,42
48.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,18	46,30	8,34
49.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	25,09	46,00	1154,14
50.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	99,23	33,00	3274,59
51.	24302261000001	Fuga	kg	450,86	40,00	18034,40
52.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	21,34	54,00	1152,36

53.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	12,09	54,00	652,86
54.	2430226101600	Chit siliconic	kg	127,32	318,00	40487,76
55.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	4,97	44,00	218,68
56.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	134,02	31,00	4154,62
57.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,70	50,20	85,33
58.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	834,40	0,60	500,64
59.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	88,80	3,40	301,92
60.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1826,08	3,75	6847,80
61.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2282,60	4,65	10614,09
62.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	3324,11	7,35	24432,21
63.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	17,86	25,60	457,22
64.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,54	15,80	8,53
65.	25211067183922 50	Glafuli interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	436,56	225,00	98226,00
66.	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,31	24,60	7,63
67.	25213026029001 00	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m ²)	m ²	2385,48	191,30	456342,32
68.	25213026029021 00	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m ²	298,96	166,80	49866,53
69.	25213026029025 0	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m ²	452,48	78,60	35564,93
70.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m ²	9,55	4265,00	40730,75
71.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	0,00 21018,00	0,00 1,50	0,00 31527,00
72.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	777,00	0,60	466,20
73.	2614122601913	Strat dubluarmat cu plasa de fibra de sticla pe adeziv	m ²	4686,57	10,15	47568,69
74.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	23195,72	2,56	59381,04
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	85,09	2,56	217,83
76.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	378,00	4,78	1806,84
77.	26531021008311 1	Quarz System KS44	kg	142,60	46,80	6673,68
78.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	145,65	0,08	11,36
79.	26611128007002 1	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m ²	432,60	220,00	95172,00
80.	26631021000002 50	Beton M250	m ³	11,06	1298,00	14355,88
81.	26631021000020 0	Beton M200	m ³	43,05	1200,00	51660,00
82.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m ³	1162,14	2610,00	3033185,40
83.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1701,00	3,35	5698,35
84.	26641021020101 50	Mortar ciment M150	m ³	9,24	1020,00	9424,80
85.	26641021020181 50	Mortar ciment M150	m ³	5,35	1020,00	5457,00
86.	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m ³	118,30	1020,00	120666,00
87.	26651227005553	Placi Policarbonat monolit gros.3 mm	m ²	93,24	402,00	37482,48
88.	2666122800555	Element de inchidere	buc	23,07	38,00	876,66
89.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m ²	770,59	245,00	188794,55
90.	26701122021521 1	Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m ² cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m ²	2269,68	1525,00	3461262,00
91.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	568,45	6,00	3410,70

92.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,09	25,00	2,25
93.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	5,20	11,00	57,20
94.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	5,66	11,00	62,26
95.	26821326004651	Folie anticondens	m2	1497,68	12,60	18870,77
96.	26821326004651 1	Bariera antivaporii	m2	878,90	12,60	11074,14
97.	26821326004655 51	Membrana de difuzie pentru fasade	m2	189,52	19,30	3657,74
98.	26821326004701 2	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	161,81	55,00	8899,55
99.	26821326004701 3	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	161,81	62,00	10032,22
100.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	52,74	13,90	733,10
101.	26821326016260 15	Pelicula antivaporii	m2	144,72	13,00	1881,36
102.	26821326016260 2	Membrana crapanonata	m2	483,84	24,60	11902,46
103.	26821326016260 21	Pelicula 200mkm	m2	115,34	14,00	1614,76
104.	26821326016262	(material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	492,80	14,00	6899,20
105.	26821626113701 00	Placi vata minerala termoiz. cladiri -100 mm	m2	488,48	250,00	122120,00
106.	26821626113705 0	Placi vata minerala de vata minerala gros.50 mm (31kg/m3)	m2	161,60	118,00	19068,80
107.	26821626113711 50	Placi de vata minerala gros.150 mm (31kg/m3)	m2	802,74	129,00	103553,46
108.	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1526,76	238,00	363368,88
109.	27104036420002	Tabla plana cu acoerire din polimer	m2	14,49	165,00	2390,85
110.	27104036424191	Aerator	buc	10,40	750,00	7800,00
111.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	796,57	29,00	23100,53
112.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	130,66	130,00	16985,80
113.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	121,13	112,00	13566,56
114.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,63	18,00	155,34
115.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	435,57	22,00	9582,54
116.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	155,22	4,30	667,45
117.	27321036460702 0	Tabla cutata tip H-20 de perete pe structura metalica	m2	173,16	320,00	55411,20
118.	27321036460702 02	Panouri compozite /tip etalbond (RAL 7037)/, pe structura metalica)	m2	157,62	705,00	111122,10
119.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,85	20,00	117,00
120.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,26	20,00	345,20
121.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	177,08	20,00	3541,60
122.	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	112,00	52,00	5824,00

123.	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	170,00	110,00	18700,00
124.	27431235490263	Endova cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	104,00	110,00	11440,00
125.	27431235490264	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip РП -ОГ-900, L=3m)	buc	30,00	110,00	3300,00
126.	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	96,00	162,00	15552,00
127.	27431235490265 400	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 400 mm	m	428,00	302,00	129256,00
128.	27431235490266	Bordura fronton, cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	92,00	113,00	10396,00
129.	27431235490267	Profil de colt cu desfasurata 220mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	44,00	58,00	2552,00
130.	27431235490268	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	76,00	120,00	9120,00
131.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,94	60,00	56,40
132.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	585,30	28,00	16388,40
133.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	200,00	33,00	6600,00
134.	28112363098001	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	2309,06	36,00	83126,16
135.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	28,56	3320,00	94819,20
136.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	51,61	4230,00	218310,30
137.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	61,00	435,00	26535,00
138.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	13,26	29,00	384,54
139.	2873122004100	Plase sudate	kg	1743,26	17,30	30158,39
140.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	5717,91	12,30	70330,29
141.	28731220054002	Polistirenciment	m3	26,48	1385,00	36674,80
142.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	189,40	34,00	6439,60
143.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	8,96	33,00	295,68
144.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,87	64,00	247,68
145.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,07	64,00	964,48
146.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,30	0,46	2,90

147.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	29,25	61,00	1784,25
148.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	11019,10	0,52	5729,95
149.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	33,07	148,00	4894,36
150.	2874115837745	Suruburi	buc	1153,60	0,62	715,23
151.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	6701,10	0,47	3149,52
152.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,30	0,36	2,27
153.	2874115883711	Saiba plata	buc	777,00	0,36	279,72
154.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	834,40	0,63	525,67
155.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,30	0,36	2,27
156.	2874125886734	Nituri POP	buc	7744,10	0,63	4878,78
157.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3652,16	1,80	6573,89
158.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	11,70	31,00	362,70
159.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	11,54	15,00	173,10
160.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	31,11	36,00	1119,96
161.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	23,07	205,00	4729,35
162.	2875274000502	Cot burlan	buc	62,22	113,00	7030,86
163.	2875274000503	Cot de capat	buc	31,11	113,00	3515,43
164.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	31,11	36,90	1147,96
165.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	23,07	112,80	2602,30
166.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	161,50	13,50	2180,25
167.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,00	31,00	279,00
168.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	26776,70	0,03	803,30
169.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	17,09	31,00	529,79
170.	4011106202741	Energie electrica	kw	781,54	2,39	1867,86
171.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,07	20,50	21,94
172.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,21	20,50	86,30
173.	4100126202818	Apa	m3	43,45	20,50	890,73
174.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	70,20	6,00	421,20
		Total materiale de construcții				13157429,99

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,71	400,00	284,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,59	400,00	236,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,61	125,00	3326,25
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m ²)	h-ut	9292,50	2,42	22487,85
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	8,82	33,00	291,06
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	26,80	23,00	616,40
7.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	11,55	24,00	277,20
8.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,24	24,00	317,76
9.	2922140007000	Macara	h-ut	15,94	400,00	6376,00
10.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	510,32	400,00	204128,00
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	13,56	23,00	311,88
12.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	17,84	23,00	410,32
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,90	33,00	29,70
14.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	122,75	33,00	4050,75
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1093,82	23,00	25157,86
16.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,50	253,00	379,50
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,53	23,00	334,19
18.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,84	325,00	273,00
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,89	23,00	20,47
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,41	80,00	512,80
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	54,61	63,00	3440,43
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,52	23,00	57,96
23.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actoianata electric	h-ut	46,39	23,00	1066,97
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,78	23,00	86,94
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	8,23	23,00	189,29
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	6,07	39,00	236,73
27.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,37	23,00	8,51
28.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1558,67	23,00	35849,41
29.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	1,29	33,00	42,57
30.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	110,48	400,00	44192,00
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,67	400,00	1068,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,20	400,00	80,00
Total utilaje de construcții						356139,80

Total	lei	15506206, 14
Fondul social	24 %	481100,72
Total		15987306, 86
Transportarea materialelor	5 %	657274,00
Cheltuieli de depozitare	1 %	131454,80
Cheltuieli directe		16776035, 66

Cheltuieli de regie	12 %	2013124,2
		9
Total		18789159, 95
Beneficiul de deviz	4 %	751566,40
Total		19540726, 35
Cladiri si constructii provizorii	1 %	195407,26
Total		36512169, 27
Cheltuieli lucrari constr-montaj pe timp friguros	0,4 %	78944,54
Total		19815078, 15
Plata energ. el. aferenta lucrari	11950 lei	11950,00
Cheltuieli neprevazute	1,2 %	230037,05
Total		20057065, 20
TVA	20 %	4011413,0 4
Total deviz:		24068478, 24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de construcție a două
Obiecte de infrastructură militară
(obiectul nr.1.2A și Obiectul nr.1.2B), în
cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi,
contract multianual 2024-2025**

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. Pereti				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3			3255,18
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	65,00	244,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	65,00	51,48
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m3	1,0020	2 610,00	2 615,21
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 020,00	104,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	20,50	0,35
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 200,00	2,14
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	12,30	60,64
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	400,00	176,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actoianata electric	h-ut	0,0400	23,00	0,92
		<i>Total</i>	lei			1 598 196,40
		2. Pereti despatitori				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3			3370,60
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	65,00	244,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	65,00	51,48
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m3	1,0020	2 610,00	2 615,22
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 020,00	104,04
	2651122100401	Ciment M300 (saci S1500)	kg	34,6800	2,56	88,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	290,00	26,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	20,50	0,35
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	12,30	60,64
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	400,00	176,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actoianata electric	h-ut	0,0400	23,00	0,92
		<i>Total</i>	lei			1 820 528,44

3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3			3370,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	65,00	244,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	65,00	51,48
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m3	1,0020	2 610,00	2 615,27
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 020,00	104,04
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	2,56	88,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	290,00	26,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	20,50	0,35
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 200,00	1,96
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	12,30	60,64
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	400,00	176,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actoionata electric	h-ut	0,0400	23,00	0,92
		<i>Total</i>	lei			433 884,33
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m (h=200 mm de la pardosea)	m2			2441,54
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	65,00	49,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	65,00	2,60
	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m, culoarea Pastel Grey, Cod 0074	m2	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	96,00	15,36
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	318,00	17,81
	2681126001472	Hartie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,39	1,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			953 910,43
		3. Acoperisul				
		3.1. Acoperis plat				
5	IzF04J1 aplicativ	Pelicula antivapori, un strat	m2			15,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162601	Pelicula antivapori	m2	1,0800	13,00	14,04
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	24,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 057,24
6	IzF11B	Termoizolant Cementoplast ($\lambda=180\text{kg/m}^3$, $0,06 \text{ W/mK}$), in pantă de la 160...220 mm.	m3			1551,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	65,00	104,65
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 385,00	1 440,49
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	24,00	6,72
		<i>Total</i>	lei			39 510,27
7	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 drisruit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm) Коэффициент к трудозатратам=1,33 Коэффициент к материалам=1,33 Коэффициент к машинам=1,33	m2			71,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	65,00	30,26
	266410210201815	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 020,00	40,72

	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,50	0,27
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	24,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			9 637,95
8	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			20,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,30	17,47
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			3 642,14
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	65,00	2,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	19,30	5,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	24,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 127,88
10	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4,5 mm) Material marunt=1,05	m2			200,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4,5 mm	m2	1,1500	62,00	74,87
	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	1,1500	55,00	66,41
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,00	9,45
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	23,00	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	23,00	1,38
		<i>Total</i>	lei			26 922,19
11	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, execute din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (aerator pentru acoperis plat) Mat. marunte=1,04	buc			1027,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0000	65,00	195,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	65,00	17,55
	27104036424191	Aerator	buc	1,0000	750,00	780,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	60,00	5,64
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	11,00	5,72
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	14,00	16,02
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	0,08	0,02
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	20,00	4,58
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	21,00	1,74
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	24,00	0,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	39,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			10 278,42
		3.2. Acoperis in pante				
12	CE30A	Asterala la invelitori sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 9,11 m3)	m2			54,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	65,00	4,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		4 200,00	30,26

	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	34,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,00	0,69
		Total	lei			68 538,21
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (contrasipci 50*32 mm)	m3			6834,22
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	65,00	1 316,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	65,00	146,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	61,00	457,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 200,00	47,73
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 200,00	3 913,64
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 200,00	509,09
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	29,00	98,64
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,60	77,09
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	31,00	79,97
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	11,00	15,96
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,61
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	33,00	10,87
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	33,00	7,62
		Total	lei			18 042,34
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			361,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,26
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,00	56,09
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	33,00	221,11
	2430116104841	Vopsete uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	46,30	0,55
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,04
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	23,00	1,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,77
		Total	lei			4 252,38
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3			67,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	65,00	16,27
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	25,60	50,19
	2410520006700	Automaсara	h-ut	0,0010	400,00	0,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	400,00	0,88
		Total	lei			617,42
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens) Material marunt=1,03	m2			31,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	26821326004651	Folie anticondens	m2	1,1500	12,60	14,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		Total	lei			40 176,83
17	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2			400,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,50

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimérica tip H-44 de acoperis bmin= 0,5	m2	1,1500	238,00	287,38
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	29,00	18,27
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,63	3,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,47	2,47
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,51
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	31,00	3,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	23,00	0,51
		Total	lei			506 642,50
18	IzF14C	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0,037 W/mK)	m2			170,53
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	65,00	34,45
	2682162611371150	Placi de vata minerala gros.150 mm (31kg/m3)	m2	1,0200	129,00	131,58
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	20,00	4,50
		Total	lei			134 207,21
19	CE17A	Bariera antivaporii Material marunt=1,03	m2			31,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	268213260046511	Bariera antivaporii	m2	1,1500	12,60	14,92
	28752763120001	Штильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		Total	lei			23 577,43
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (bara de fixare 100*32 mm)	m3			6796,69
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	65,00	1 316,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	65,00	145,99
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	61,00	457,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 200,00	33,33
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 200,00	3 900,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 200,00	500,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	29,00	98,51
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,60	77,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	31,00	79,96
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	11,00	15,98
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,32
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	33,00	11,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	33,00	7,60
		Total	lei			8 563,83
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			364,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,20
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,00	56,05
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	33,00	221,05
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	46,30	0,74
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	3,17
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	23,00	1,46
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	6,35
		Total	lei			459,56
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			80,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	52,00	52,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23

		Total	lei			8 994,72
23	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			138,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			13 001,14
24	CK26B	Endova cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			138,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490263	Endova cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			14 384,24
25	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip РП -ОГ-900, L=3m) (30 buc)	m			64,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490264	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip РП -ОГ-900, L=3m)	buc		110,00	36,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			5 847,90
26	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m			190,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	1,0000	162,00	162,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			18 269,76
27	CK26B	Bordura fronton, cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			141,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490266	Bordura fronton, cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	113,00	113,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			13 000,52
28	CK01A	Geam la acoperis de tip "Velux" (tip mansarda) (FA-1, 900*1600 (10 buc))	m2			7021,34
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	65,00	81,88
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	65,00	74,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	20301129380001	Geam la acoperis de tip "Velux" (tip mansarda) 900*1600 (10 buc)	buc		9 850,00	6 840,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	34,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			101 107,31
		3.3. Sistema de scurgere				

29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) Material marunt=1,03	m			241,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2710406311800	Jgheaburi semiroture prefabricate tip brass	m	1,0500	112,00	121,13
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	205,00	42,23
	2875276311231	Cirliche din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	13,50	19,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	38,00	7,83
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	15,00	1,55
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	112,80	23,23
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,62	6,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		Total	lei			27 078,97
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125mm) Material marunt=1,02	m			317,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	130,00	139,23
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	113,00	57,63
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	113,00	28,82
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	148,00	37,74
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,60	12,04
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	36,90	9,41
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,00	9,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	23,00	0,34
		Total	lei			36 152,92
		4. Ferestre (profile de aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan cu sticla tip "4S")				
31	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei peste 6,00 mp inclusiv (F1, 3800*1850, cu folie antiradiatie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4253,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	65,00	38,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	65,00	3,90
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	96,00	15,84
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	318,00	39,13
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,52	1,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,39	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		Total	lei			358 809,15
32	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F2, 2800*1850, cu folie antiradiatie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4309,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	65,00	50,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,21
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	96,00	45,13
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	318,00	52,49
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,39	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,47
		Total	lei			44 648,98
33	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F3, 1800*1850, cu securizare antiefractie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4309,67

	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	65,00	50,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	96,00	45,13
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	318,00	52,44
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,39	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			157 863,35
34	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei pina la 3,00 mp inclusiv (F4, 900*2300, cu folie antiradiatie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4377,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	78,57
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			126 854,72
35	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei pina la 3,00 mp inclusiv (F5, 900*1850, cu folie antiradiatie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4377,29
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,49
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	78,55
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			58 305,45
36	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei pina la 3,00 mp inclusiv (F6, 1800*950, cu folie antiradiatie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4377,33
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,49
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	78,57
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			89 822,78
37	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F7, 3800*950, cu folie antiradiatie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4309,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	65,00	50,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	96,00	45,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	318,00	52,49
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,39	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46

		Total	lei			373 392,73
38	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F8, 1800*600, cu folie antiradiatie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4377,09
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,47
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,67
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	78,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,45
		Total	lei			37 818,08
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F9, 1800*1850), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4477,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,51
	20301129381002	Ferestre din aluminiu (cu securizare antiefractie)	m2	1,0000	4 250,00	4 250,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	78,62
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		Total	lei			44 728,74
40	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F10, 3800*130, cu folie antiradiatie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4309,69
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	65,00	50,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	96,00	45,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	318,00	52,46
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,39	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		Total	lei			255 478,21
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F11, 2600*850, cu folie antiradiatie)	m2			4377,34
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,53
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	78,56
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		Total	lei			48 369,61
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F12, 3800*600, cu folie antiradiatie), inclusiv phaze aniiinsecte	m2			4377,34

	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,51
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	78,57
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			119 763,94
43	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei pina la 3,00 mp inclusiv (F13, 1800*1500, cu folie antiradiatie), inclusiv plase aniiinsecte	m2			4377,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	20301129381001	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,0000	4 150,00	4 150,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,73
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	78,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			23 636,53
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei pina la 3,00 mp inclusiv (F14, 2600*850), inclusiv plase aniiinsecte	m2			4177,91
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,47
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 950,00	3 950,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,76
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	79,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			9 233,19
45	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F15, 2600*2300), inclusiv plase aniiinsecte	m2			4109,82
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	65,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,22
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 950,00	3 950,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	96,00	45,11
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	318,00	52,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,39	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			24 576,74
46	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata toculei pina la 3,00 mp inclusiv (F16, 1600*1300), inclusiv plase aniiinsecte	m2			4176,94
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,56
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 950,00	3 950,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	96,00	67,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	318,00	77,97
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,44

		<i>Total</i>	lei			8 688,03
47	CK26A	Glafuli interioare din PVC montate la ferestre (b=250 mm) Materiale marunte (dopuri)=1,02	m			255,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2521106718392250	Glafuli interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	225,00	229,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			109 247,68
48	CK26B	Glafuli exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=400 mm)	m			330,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490265400	Glafuli exterioare din aluminiu ferestre 400 mm	m	1,0000	302,00	302,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			141 372,68
49	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (gratii metalice)	kg			55,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	65,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	33,00	33,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	64,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	2,39	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	46,00	0,46
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	5,80	0,29
		<i>Total</i>	lei			11 080,79
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecciiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecciiilor si constructiilor metalice	t			1283,55
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	419,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	69,00	538,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,00	210,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,20	27,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			256,71
		5. Usi				
51	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (U1, Vitraliu din aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)	m2			4565,95
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	65,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,29
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	4 265,00	4 475,91
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	44,00	5,27
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	96,00	33,55
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			41 550,19
52	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,	m2			4421,61

		in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-2, Usa cu framuga aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)			
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 230,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	96,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	318,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00
		Total	lei		143 702,47
53	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-3, Usa interioara asimetrica din aluminiu cu sticla)	m2		4421,61
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	4 230,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	96,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	318,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00
		Total	lei		84 496,91
54	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a toculei, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U4, din MDF oarba)	m2		1776,60
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	65,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00
	20301129300002	Usi din MDF (oarba)	m2	1,0000	1 650,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	34,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	13,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00
		Total	lei		120 879,97
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv (U5)	m2		2174,84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 010,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	96,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	318,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00
		Total	lei		171 725,41
56	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U6, din MDF oarba)	m2		1744,07
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	65,00

	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	20301129300002	Usi din MDF (oarba)	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	34,00	1,70
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	13,90	4,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
	<i>Total</i>		lei			61 897,20
57	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a toculei, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U7, din MDF oarba)	m2			1776,61
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	65,00	95,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	20301129300002	Usi din MDF (oarba)	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	34,00	2,90
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	13,90	6,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
	<i>Total</i>		lei			37 308,88
58	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 toculei pina la 7 mp inclusiv (U8, PVC cu izolare fonica si prag de 20mm (la grupuri sanitare)	m2			2174,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,21
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 010,00	2 010,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	96,00	48,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	318,00	55,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
	<i>Total</i>		lei			47 497,68
59	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U9, din MDF oarba)	m2			1744,07
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	65,00	68,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	65,00	2,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	20301129300002	Usi din MDF (oarba)	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	34,00	1,72
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	13,90	4,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,44
	<i>Total</i>		lei			11 720,18
60	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv (U10)	m2			3687,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	65,00	243,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,56
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 320,00	3 320,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,39	0,65
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	64,00	8,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,56	3,48
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	290,00	1,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	54,00	40,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02

	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,04
		Total	lei			99 127,66
61	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 (U11, PVC cu izolare fonica si prag de 20mm (la grupuri sanitare)	m2			2174,74
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,22
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 010,00	2 010,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	96,00	48,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	318,00	55,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		Total	lei			21 921,33
62	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 (U12, PVC oarba)	m2			2174,66
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	65,00	47,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 010,00	2 010,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	96,00	48,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	318,00	55,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,39	2,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		Total	lei			10 960,31
63	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 (Um-1, Usa din metal pentru acces in cerdac)	m2			3669,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	25,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,41
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 320,00	3 320,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,39	0,67
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	64,00	9,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adausori M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,56	3,58
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	290,00	1,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	54,00	37,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	7,14
		Total	lei			6 164,11
64	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m			30,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	23,00	24,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	34,00	0,51
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	6,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		Total	lei			21 971,74
65	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			600,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20

	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	65,00	157,30
	2863146310237	Brosca Yalle	buc	1,0000	435,00	435,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,52	3,12
		<i>Total</i>	lei			36 637,82
		6. Finisarea exterioara				
		6.1. Soclu (Tip 1) mai jos de cota pamintului				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			6,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	28,00	4,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 889,60
67	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2			46,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	65,00	6,50
	26821326016262	(material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	14,00	15,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	14,00	22,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	0,08	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	630,00	0,31
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,63	0,69
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	33,00	0,66
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	24,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	39,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			20 847,54
68	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 50 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale fara dibluri	m2			104,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	65,00	10,40
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,0100	78,60	79,39
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000	3,75	15,00
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	0,0000	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	24,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			46 954,93
69	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			78,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	26,00
	2614122601913	Strat dubluarmat cu plasa de fibra de sticla pe adeziv	m2	1,1000	10,15	22,33
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000	3,75	30,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			35 097,38
70	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2			27,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162602	Membrana cranponata	m2	1,0800	24,60	26,57
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	24,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			12 490,14
		6.2. Soclu (Tip 1) mai sus de cota pamintului				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			6,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	28,00	4,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30

		Total	lei			941,70
72	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m ²) pe suprafete verticale si dibruri (8 buc/m ²)	m2			205,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2521302602902100	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	1,0100	166,80	168,47
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000	3,75	15,00
	2523156719204	Dibruri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	1,50	12,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	24,00	0,02
		Total	lei			30 060,33
73	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			49,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	26,00
	2614122601913	Strat dubluarmat cu plasa de fibra de sticla pe adeziv	m2	1,1000	10,15	22,33
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,40	1,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			7 206,94
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,80	2,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		Total	lei			718,32
75	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2			496,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	245,00	252,40
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,35	32,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	40,00	17,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	23,00	0,58
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	23,00	0,25
	2952270003205	Masina de taiat piatra universalala	h-ut	0,0730	63,00	4,60
		Total	lei			72 476,10
		6.3. Pereti (Tip 2)				
76	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m ²) pe suprafete verticale si dibruri (8 buc/m ²)	m2			205,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2521302602902100	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	1,0100	166,80	168,47
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000	3,75	15,00
	2523156719204	Dibruri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	1,50	12,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	24,00	0,02
		Total	lei			30 883,80
77	CF17C K=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			49,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	26,00
	2614122601913	Strat dubluarmat cu plasa de fibra de sticla pe adeziv	m2	1,1000	10,15	22,33

	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,40	1,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			7 404,34
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,80	2,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		Total	lei			738,00
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2			496,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	245,00	252,40
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,35	32,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	40,00	17,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	23,00	0,58
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	23,00	0,25
	2952270003205	Masina de tatai piatra universalala	h-ut	0,0730	63,00	4,60
		Total	lei			74 461,48
		6.4. Pereti (Tip 3)				
80	IzF55C	Termoizolarea exteroara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala -100 mm (150/80kg/m3 0,037 W/mK) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			488,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2682162611370100	Placi vata minerala termoz. cladiri -100 mm	m2	1,0700	250,00	270,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,75	15,15
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,65	23,48
	2614122601913	Strat dubluarmat cu plasa de fibra de sticla pe adeziv	m2	1,1000	10,15	11,28
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,3400	4,30	1,48
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,54
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	24,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	23,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	23,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	23,00	0,48
		Total	lei			220 624,83
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,80	2,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		Total	lei			2 223,84
82	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2			496,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	245,00	252,40
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,35	32,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	40,00	17,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	23,00	0,58
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	23,00	0,25
	2952270003205	Masina de tatai piatra universalala	h-ut	0,0730	63,00	4,60
		Total	lei			224 377,21
		6.5. Pereti (Tip 4)				
83	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m2) (culoare TE 00) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX,	m2			2095,04

		g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.) Material marunt=1,00				
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	65,00	336,05
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m2 cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9800	1 525,00	1 494,50
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	191,30	197,04
	2614122601913	Strat dubluarmat cu plasa de fibra de sticla pe adeziv	m2	1,1000	10,15	11,16
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,50	11,25
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	65,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	23,00	8,49
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	400,00	19,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	23,00	15,48
	2940520004058	Masina de tataj cu disc	h-ut	0,0077	23,00	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	33,00	1,75
		Total	lei			4 621 648,71
84	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m2) (culoare TE 20) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.) Material marunt=1,00	m2			2095,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	65,00	336,05
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m2 cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9800	1 525,00	1 494,50
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	191,30	197,04
	2614122601913	Strat dubluarmat cu plasa de fibra de sticla pe adeziv	m2	1,1000	10,15	11,16
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,50	11,25
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	65,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	23,00	8,49
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	400,00	19,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	23,00	15,48
	2940520004058	Masina de tataj cu disc	h-ut	0,0077	23,00	0,18
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	33,00	1,75
		Total	lei			230 455,18
85	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			63,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 350,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	34,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,42	10,89
		Total	lei			130 794,90
		6.6. Parapet (Tip 5)				
86	IzF10G	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK) lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			144,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	65,00	7,15
	268216261137050	Placi vata minerala de vata minerala gros.50 mm (31kg/m3)	m2	1,0100	118,00	119,18

	23203226000481	Adeziv	kg	1,6500	3,75	6,19
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	1,50	12,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	24,00	0,07
		Total	lei			23 134,32
87	CE17A	Membrana de difuzie pentru fasade Material marunt=1,03	m2			39,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	268213260046555 1	Membrana de difuzie pentru fasade	m2	1,1500	19,30	22,86
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		Total	lei			6 353,87
88	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din ringle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (sipca din lemn 50*50, contrasipca din lemn 50*50)	m3			7118,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	65,00	1 300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	65,00	130,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2010102906900	Ringle de rasinoase	m3	0,2500	4 200,00	1 050,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	34,00	170,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	31,00	155,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,46	1,61
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,36	1,26
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,36	1,26
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	21,90	109,50
		Total	lei			12 813,54
89	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			361,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,67
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	33,00	56,10
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	33,00	221,10
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	46,30	0,52
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,22
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	23,00	1,41
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,44
		Total	lei			651,07
90	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Tabla cutata tip H-20 de perete)	m2			442,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	65,00	61,75
	273210364607020	Tabla cutata tip H-20 de perete pe struct metalica	m2	1,1100	320,00	355,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,63	2,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	0,63	1,76
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,60	1,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		Total	lei			69 045,44
91	CK26B	Profil de colt cu desfasurata 220mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			86,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490267	Profil de colt cu desfasurata 220mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	58,00	58,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		Total	lei			3 797,64
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100mm) (colector 4 buc) Material marunt=1,02	m			353,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75

	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	130,00	139,26
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	113,00	57,63
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	113,00	28,82
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc		148,00	74,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,60	12,04
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	36,90	9,41
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,00	9,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	23,00	0,34
		Total	lei			2 827,43
93	CE06A	Tabla zincata plana cu acoperire polimerica - captusire Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2			294,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036420002	Tabla plana cu acoerire din polimer	m2	1,1500	165,00	199,24
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,63	3,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,47	2,47
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,50
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	31,00	3,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	23,00	0,50
		Total	lei			3 531,17
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Crampon, 30x4, L=450, pas=500)	kg			42,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	64,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,80	0,09
		Total	lei			1 479,96
95	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice	t			1288,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	422,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	69,00	534,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,00	216,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,20	25,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	84,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	6,00
		Total	lei			51,53
96	CK26B	Graf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			148,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490268	Graf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23
		Total	lei			11 271,56
97	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			138,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,52	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	23,00	0,23

		Total	lei			10 511,56
		6.7. Copertina (Tip 6)				
98	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Captisire cu panouri compozite /tip etalbond (RAL 7037)/, pe structura metalica)	m2			869,95
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	65,00	61,75
	273210364607020	Panouri compozite /tip etalbond (RAL 7037)/, pe structura metalica)	m2	1,1100	705,00	782,55
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,63	2,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	0,63	1,76
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,60	1,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			123 532,76
		6.8. Pereti suport (Tip 8)				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			6,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	28,00	4,20
	810741	Hartie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			399,90
100	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de cuart (tip Quarz System KS44).	m2			187,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	265310210083111	Quarz System KS44	kg	2,3000	46,80	107,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	23,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			11 603,91
		7. Lucrari diverse				
		7.1. Scari exterioare (Tip 16)				
101	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			493,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	33,00	6,93
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			20 740,86
102	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			185,26
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 200,00	123,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,50	0,68
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	325,00	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	23,00	2,30
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	23,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			77 811,09
103	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d6 Bp-1 150*150)	kg			20,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,30	17,47
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18

	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	lei			24 442,10
104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata drisuita fin (20 mm)	m2			80,33
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	23,00	0,69
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,00	0,28
		Total	lei			33 739,02
105	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata drisuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			27,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 020,00	11,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	23,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,00	0,07
		Total	lei			-11 385,78
106	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			421,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,35	13,57
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	40,00	12,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,78	4,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	23,00	1,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	23,00	0,28
		Total	lei			176 937,81
		7.2. Copertine				
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa pentru copetine)	kg			42,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	64,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,80	0,09
		Total	lei			23 264,17
108	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1281,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	418,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	69,00	538,20

	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,00	210,11
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,20	27,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,89
		<i>Total</i>	lei			704,91
109	CE18A	Policarbonat monolit gros.3 mm Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)=1,05	m2			578,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	65,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	26651227005553	Placi Policarbonat monolit gros.3 mm	m2	1,2000	402,00	506,52
	2875276312522	Accesori metalice zincate	kg	0,2200	31,00	7,16
	2874115883711	Saiba plata	buc	10,0000	0,36	3,78
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,0000	0,60	6,30
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	44,00	2,31
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0040	24,60	0,10
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0070	15,80	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	23,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			42 827,11
		7.3. Balustrada interioara (B-1)				
110	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (B-1)	kg			50,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	28112363098001	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	64,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	46,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,56	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,80	0,12
		<i>Total</i>	lei			23 696,16
111	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confeccilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confeccilor si constructiilor metalice.	t			1283,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00	419,04
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	69,00	538,79
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,00	210,26
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,20	27,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	82,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,87
		<i>Total</i>	lei			603,45
		7.4. Balustrada exterioara (B-2, B-3, B-4)				
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (B-2, B-3, B-4)	kg			50,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	28112363098001	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	64,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,39	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	46,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,56	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,80	0,12
		<i>Total</i>	lei			93 179,43
113	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confeccilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confeccilor si constructiilor	t			1282,79

		metalice.			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	69,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,20
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00
		Total	lei		2 360,34
		7.5. Pereul (S=106,8 m2)			
114	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		962,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	253,00
		Total	lei		1 029,34
115	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3		486,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalt de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00
		Total	lei		10 399,07
116	IzF04J1 aplicativ	Pelicula 200mkm	m2		16,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00
	268213260162602	Pelicula 200mkm	m2	1,0800	14,00
	1				15,12
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	24,00
		Total	lei		1 755,06
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg		20,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00
		Total	lei		6 667,07
118	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 20 (C16/20) (100 mm) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3		1780,26
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00
	266310210000025	Beton M250	m3	1,0250	1 298,00
	0				1 344,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00
		Total	lei		19 013,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.