

Reconstructia perimetrului de paza al Penitenciarului nr.7- Rusca, etapa II (ingradiri interioare)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 06 Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 712 764,62 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,127	37 399,92 10 183,31	4 749,79 1 293,28
2	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori	m2	39,900	116,37 27,68	4 643,03 1 104,30
3	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din PIR, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, in 2 straturi	m2	20,200	207,80 13,84	4 197,52 279,53
4	CA02C adoptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3	3,100	1 572,53 259,47	4 874,83 804,35
5	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	79,200	22,89 1,73	1 812,87 137,00
6	IzF18C K=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv	m2	44,250	124,64 26,90	5 515,17 1 190,38

1	2	3	4	5	6	7
		scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm)				
7	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,070	2 264,00 518,86	158,48 36,32
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,080	11 160,62 1 297,37	892,85 103,79
9	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	14,100	559,80 79,57	7 893,11 1 121,94
10	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	23,600	288,02 60,54	6 797,37 1 428,82
11	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	46,500	5,33 2,31	247,96 107,25
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	46,500	116,37 27,68	5 411,06 1 286,97
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex	m2	57,400	132,06	7 580,49

1	2	3	4	5	6	7
		EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu			27,68	1 588,65
14	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	1,000	228,98 16,72	228,98 16,72
		<i>Total</i>	lei			55 003,51
		Total Acoperis Inclusiv salariu				55 003,51 10 499,30
		2. Pereti				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,150	3,68 1,73	309,65 145,56
16	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	32,850	117,26 69,19	3 852,05 2 272,96
17	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	84,150	90,18 70,35	7 588,25 5 919,55
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	84,150	34,92 31,71	2 938,32 2 668,65
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	84,150	3,68 1,73	309,65 145,56
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	84,150	45,58 31,71	3 835,82 2 668,65
		<i>Total</i>	lei			18 833,74
		Total Pereti Inclusiv salariu				18 833,74 13 820,93
		3. Tavane				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,210	3,68 1,73	63,33 29,77

1	2	3	4	5	6	7
22	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,210	108,12 88,22	1 860,74 1 518,26
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	17,210	34,92 31,71	600,92 545,78
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,210	3,68 1,73	63,33 29,77
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,210	45,58 31,71	784,48 545,78
		<i>Total</i>	lei			3 372,80
		Total Tavane Inclusiv salariu				3 372,80 2 669,36
		4. Pardosele				
		4.1. Tip 1				
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3	0,070	439,71 57,14	30,78 4,00
27	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,690	283,38 60,54	478,92 102,31
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,690	116,64 40,36	197,13 68,21
29	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	1,690	367,53 167,21	621,13 282,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 327,96
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				1 327,96 457,11
		4.2. Tip 2				
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,520	116,65 40,36	1 810,43 626,42
31	CG01B2	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	15,520	4,42 2,31	68,55 35,80
		<i>Total</i>	lei			1 878,98
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				1 878,98 662,22
		4.3. Tip 3				
32	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	17,620	5,33 2,31	93,96 40,64
33	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	17,620	233,09 39,21	4 107,11 690,86
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,620	116,65 40,36	2 055,40 711,18
35	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	17,620	78,20 27,68	1 377,83 487,67
36	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura,	m2	17,620	367,53 167,21	6 475,86 2 946,31

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
37	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	11,700	74,04 23,06	866,24 269,85
		<i>Total</i>	lei			14 976,40
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				14 976,40 5 146,51
		<i>Total</i>	lei			18 183,34
		Total Pardosele Inclusiv salariu				18 183,34 6 265,84
		5. Finisare exterioara				
38	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	96,000	1 387,15 43,24	133 166,40 4 151,52
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	99,000	3,68 1,73	364,30 171,25
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	99,000	155,55 98,02	15 399,65 9 704,18
41	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din PIR, grosimea 50 mm	m2	99,000	354,15 133,19	35 061,31 13 186,27
42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	99,000	25,89 6,92	2 563,52 685,00
43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL 7034	m2	60,000	123,45 70,35	7 406,71 4 220,71

1	2	3	4	5	6	7
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL 8002	m2	39,000	123,45 70,35	4 814,36 2 743,46
45	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita RAL 8002	m2	21,000	54,92 31,71	1 153,27 665,97
		<i>Total</i>	lei			199 929,52
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				199 929,52 35 528,36
		6. Timplarie				
46	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5. BB1 - 16.03x1.29(h) m	m2	20,760	6 291,59 252,55	130 613,33 5 242,95
47	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II. OB1 - 0.79x1.29(h) m	m2	2,040	6 291,58 252,55	12 834,82 515,20
48	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m2	0,680	1 373,03 236,40	933,66 160,75
49	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	17,820	122,26 23,06	2 178,74 411,00
50	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	17,820	76,39 5,19	1 361,26 92,48
51	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat	m2	3,180	6 286,34 253,70	19 990,57 806,78

1	2	3	4	5	6	7
		rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de П5. ДБо1 - 0.79x2.01(h) m				
52	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat. ДБН1 - 0.79x2.07(h)m	m2	1,640	6 286,34 253,70	10 309,60 416,07
		<i>Total</i>	lei			178 221,98
		Total Timplarie Inclusiv salariu				178 221,98 7 645,23
		7. Balustrade				
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OF1	kg	249,630	42,71 12,11	10 661,35 3 022,68
54	CK35B	Dibluri din metal d=12mm, L=80 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	42,000	13,03 11,53	547,34 484,34
55	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OF2	kg	62,780	42,71 12,11	2 681,25 760,18
56	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1,8 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 14 cm	buc	16,000	16,78 6,92	268,51 110,71
57	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	kg	0,200	148,90 4,05	29,78 0,81
58	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, RAL 7034, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,312	1 015,77 539,71	316,92 168,39
		<i>Total</i>	lei			14 505,15
		Total Balustrade Inclusiv salariu				14 505,15 4 547,11

1	2	3	4	5	6	7
		8. Pereu				
59	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	0,130	568,69 520,69	73,93 67,69
60	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	14,400	166,90 38,63	2 403,40 556,31
61	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, executat cu impanare fara innoroire	m3	1,150	564,06 95,14	648,67 109,41
62	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,150	1 694,57 328,66	1 948,75 377,96
63	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 50 mm pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	11,520	289,90 34,37	3 339,60 395,89
		<i>Total</i>	lei			8 414,35
		Total Pereu Inclusiv salariu				8 414,35 1 507,26

	Total	lei	496 464,39
	Asigurari sociale	24 %	19 796,01
	Transportarea materialelor	8 %	22 683,91
	Total 1		538 944,31
	Cheltuieli de regie	7 %	37 726,10
	Total 2		576 670,41
	Beneficiu de deviz	3 %	17 300,11
	Total 3		593 970,52
	TVA	20 %	118 794,10
			712 764,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				82 483,39

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Penitenciarul nr.7 Rusca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția perimetrului de
paza al Penitenciarului nr.7-
Rusca, etapa II (ingradiri
interioare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 06
Soluții arhitecturale**

Valoarea de deviz 712 764,62 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 06:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	222,40136 0	57,66	12 823,66
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,612000	57,66	2 629,99
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	249,77430 0	57,66	14 401,98
4.	7123010010200	Betonist	h-om	22,122500	57,66	1 275,58
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,980000	57,66	114,17
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	73,301400	57,66	4 226,56
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1,620000	57,66	93,41
8.	7129020012800	Pavator	h-om	16,069404	57,66	926,56
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	3,510000	57,66	202,39
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	98,989938	57,66	5 707,76
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,465600	57,66	26,85
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	240,94180 0	57,66	13 892,72

13.	7134050013250	Izolator	h-om	2,828000	57,66	163,06
14.	7135010011440	Geamgiu	h-om	2,584000	57,66	148,99
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290000	57,66	16,72
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	76,349600	57,66	4 402,31
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,880000	57,66	685,00
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,920320	57,66	168,39
19.	7212030022700	Sudor	h-om	9,055900	57,66	522,17
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	23,748000	57,66	1 369,31
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	81,130800	57,66	4 678,00
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	59,357900	57,66	3 422,58
23.	7422010060100	Timplar	h-om	15,528000	57,66	895,34
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,403200	57,66	196,24
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	117,39120 0	57,66	6 768,74
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,584016	57,66	2 513,06
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,674110	57,66	211,85
		Total manopera				82 483,39

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,248200	4,00	24,99
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,233450	320,00	74,70
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,401850	320,00	448,59
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,080500	320,00	25,76
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,101400	320,00	32,45
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,822911	320,00	263,33
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,253460	350,00	88,71
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,659496	350,00	3 030,81
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,012996	350,00	354,55
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,057600	350,00	20,16
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,437760	350,00	153,22
12.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,353060	350,00	123,57
13.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,187970	350,00	65,79
14.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,204000	142,00	28,97
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,422200	10,00	64,22
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009600	8 500,00	81,60
17.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\sigma} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,009600	8 500,00	81,60
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,028800	8 500,00	244,80
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,000800	8 500,00	6,80
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\sigma}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,074400	8 500,00	632,40
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002032	8 500,00	17,27
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,028800	8 500,00	244,80
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	459,91000 0	1,00	459,91
24.	2010237318750	Distantieri	buc	23,760000	1,00	23,76
25.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,011520	11 000,00	126,72
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,006800	150,00	1,02

27.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015150	6,00	0,09
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,280000	25,00	57,00
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,608400	22,00	13,38
30.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	56,397600	12,00	676,77
31.	23203226000361	Gudron	kg	0,206400	10,00	2,06
32.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	19,236000	10,00	192,36
33.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,240800	45,00	10,84
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	45,258000	11,00	497,85
35.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,650400	26,00	94,91
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	40,544000	26,00	1 054,14
37.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	15,750000	30,00	472,50
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,124100	26,00	81,22
39.	24302261000001	Fuga	kg	5,793000	26,00	150,62
40.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,198000	26,00	135,15
41.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,216800	26,00	31,64
42.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	41,085000	45,00	1 848,82
43.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,228500	3,00	3,69
44.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,340000	10,00	3,40
45.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,252720	22,00	5,56
46.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004545	15,00	0,07
47.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,299750	20,00	86,00
48.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	399,960000	3,50	1 399,86
49.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	499,950000	3,50	1 749,82
50.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	17,820000	65,00	1 158,30
51.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,010000	210,00	212,10
52.	25231467200001-46	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x"C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de П5. BB1 - 16.03x1.29(h) m	m2	20,760000	6 000,00	124 560,00
53.	25231467200001-47	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x"C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de П. OB1 - 0.79x1.29(h) m	m2	2,040000	6 000,00	12 240,00
54.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	109,989000	12,00	1 319,87
55.	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	11,560000	60,00	693,60
56.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	640,080000	4,00	2 560,32
57.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	45,648000	2,50	114,12
58.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	18,432000	2,50	46,08
59.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,680000	2,50	1,70
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 492,749950	2,50	6 231,86
61.	26511221004022	Ciment M-400	kg	831,65445	2,50	2 079,14

				0		
62.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	152,06400 0	2,50	380,16
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,016841	1 500,00	25,26
64.	2652102100737	Var hidratat	kg	35,833920	3,00	107,50
65.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	17,379000	3,00	52,13
66.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,081600	3,00	18,25
67.	2653102100831	Amestec uscat	kg	723,71040 0	2,50	1 809,28
68.	26531021008311	Tink	kg	227,70000 0	23,00	5 237,10
69.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	106,92466 4	3,00	320,77
70.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	11,692800	200,00	2 338,56
71.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	19,889300	150,00	2 983,40
72.	2663102100000	Beton	m3	3,209275	1 150,00	3 690,67
73.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,821225	1 150,00	944,41
74.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,284024	850,00	241,42
75.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,913030	850,00	3 326,07
76.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	78,205500	3,50	273,72
77.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,769558	850,00	1 504,12
78.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,689850	850,00	586,37
79.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	14,472000	65,00	940,68
80.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	41,208000	95,00	3 914,76
81.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	53,090000	5,50	291,99
82.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,116000	15,00	1,74
83.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	42,552300	75,00	3 191,42
84.	2682132600470 - 12	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	56,148750	68,00	3 818,12
85.	2682132600470 - 2	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	48,179250	68,00	3 276,19
86.	2682132600470 - 13	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	69,310500	81,00	5 614,15
87.	2682132601626	Carton bitumat	m2	22,879120	12,00	274,55
88.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	4,560000	48,00	218,88
89.	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m2	0,056440	120,00	6,77
90.	2682162611370 - 41	Placi vata minerala termoiz. cladiri (cu placi din PIR, grosimea 50 mm)	m2	106,98930 0	150,00	16 048,40
91.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	77,604800	25,00	1 940,12
92.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	5,387200	26,00	140,06
93.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,700000	26,00	44,20
94.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	11,430000	26,00	297,18
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,396000	26,00	10,30
96.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000000	8,00	0,00
97.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,792000	26,00	20,59
98.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	17,820000	95,00	1 692,90
99.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,909440	38,00	72,56
100.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	312,41000 0	30,00	9 372,30
101.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,040000	15,00	75,60

102.	2812106306000-51	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x"C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de П5. ДБо1 - 0.79x2.01(h) m	m2	3,180000	6 000,00	19 080,00
103.	2812106306000-52	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat. ДБн1 - 0.79x2.07(h)m	m2	1,640000	6 000,00	9 840,00
104.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,292100	35,00	10,22
105.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,272000	35,00	9,52
106.	2873122004100	Plase sudate	kg	79,992000	20,00	1 599,84
107.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,288000	45,00	12,96
108.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,954800	38,00	112,28
109.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,562050	38,00	59,36
110.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,600000	45,00	27,00
111.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	178,200000	1,00	178,20
112.	2874115840603	Piulita	buc	215,488000	1,00	215,49
113.	2874115893300	Bolt	buc	215,488000	1,00	215,49
114.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	12,530700	28,00	350,86
115.	2874117308500	Cartus	buc	215,488000	40,00	8 619,52
116.	2874136313300	Diblu din metal	buc	42,000000	1,50	63,00
117.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	799,920000	1,50	1 199,88
118.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,240000	45,00	10,80
119.	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	1,368000	26,00	35,57
120.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,230400	24,00	5,53
121.	4011106202741	Energie electrica	kw	33,380880	2,50	83,46
122.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,302500	20,00	6,05
123.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,061811	20,00	61,23
124.	4100126202818	Apa	m3	1,222863	20,00	24,45
125.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,036000	6,00	120,20
		Total materiale de construcții				283 548,90

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,096400	20,00	1,93
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,012000	450,00	5,40
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,029400	20,00	0,59
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	432,00000 0	297,00	128 304,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,014700	20,00	0,29
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	17,904000	20,00	358,08
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,636600	20,00	52,73
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,257926	20,00	25,16
9.	2922140007000	Macara	h-ut	1,344490	450,00	605,02
10.	2940420007679	Fieraștrau mecanic	h-ut	2,970000	20,00	59,40
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,960000	20,00	19,20
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,018400	20,00	0,37
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,905390	20,00	378,08
14.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,182000	20,00	3,64
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,238050	20,00	4,76
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,004415	20,00	80,09
17.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,003380	450,00	1,52
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,240000	20,00	24,80
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,690000	20,00	13,80
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,585000	20,00	11,70
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,010140	20,00	0,20
22.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,373750	20,00	7,48
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,500930	20,00	30,01
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,510000	20,00	70,20
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,594000	20,00	11,88
26.	29552700002608	Fieraștrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,026400	20,00	0,53
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,456000	450,00	205,20
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,042000	450,00	18,90
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,287500	450,00	129,38
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,017250	450,00	7,76
Total utilaje de construcții						130 432,10

Total	lei	496 464,3 9
Asigurari sociale	24 %	19 796,01
Transportarea materialelor	8 %	22 683,91
Total 1		538 944,3 1
Cheltuieli de regie	7 %	37 726,10
Total 2		576 670,4 1

Beneficiu de deviz	3 %	17 300,11
Total 3		593 970,5 2
TVA	20 %	118 794,1 0
Total deviz:		712 764,6 2

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Penitenciarul nr.7 Rusca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia perimetrului de paza al Penitenciarului nr.7- Rusca, etapa II (ingradiri interioare)

Investitor Penitenciarul nr.7 Rusca

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			37 399,92 10 183,31
	7122050013400	Zidar	h-om	147,680	57,66	8 515,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	57,66	1 668,11
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	4,00	20 160,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	8 500,00	135,98
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,600	2,50	1 276,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,960	3,00	380,87
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	35,00	80,47
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,000	26,00	2 340,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,780	350,00	972,99
	4100126202818	Apa	m3	1,013	20,00	20,24
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	450,00	1 849,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 749,79
2	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - bariera vapori	m2			116,37 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	57,66	10,38
	2682132600470 - 2	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,150	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	12,00	3,78
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 643,03
3	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din PIR, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, in 2 straturi	m2			207,80
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	57,66	8,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	57,66	5,77
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	95,00	193,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,004	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 197,52
4	CA02C adoptata	Polisterol-beton cu densitatea D=400 kg/m3	m3			1 572,53
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 150,00	1 190,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	20,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 874,83
5	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			22,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	26,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 812,87
6	IzF18C K=1.333	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (K=1.333 - grosime medie de 4 cm)	m2			124,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,350	57,66	26,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	19,60
	4100126202818	Apa	m3	0,010	20,00	0,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,000	2,50	43,32
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,030	850,00	33,99
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	20,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 515,17
7	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,100	57,66	467,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	57,66	51,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,000	2,50	987,43
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,355	350,00	474,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,370	20,00	7,43
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,600	450,00	270,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,300	20,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,48
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			11 160,62
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	57,66	129,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	8 500,00	85,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\sigma}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	8 500,00	7 905,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\sigma}$ = 44MM calit II	m3	0,120	8 500,00	1 020,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	3,400	35,00	119,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Поковки)				
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,010	45,00	135,50
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	10,00	25,75
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	45,00	135,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	20,00	6,62
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	20,00	4,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			892,85
9	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			559,80 79,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,680	57,66	39,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,500	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,011	850,00	9,72
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,200	25,00	83,20
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,200	26,00	5,41
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,000	12,00	12,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,080	38,00	3,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,100	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	350,00	4,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 500,00	0,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2874115893300	Bolt	buc	8,000	1,00	8,32
	2874117308500	Cartus	buc	8,000	40,00	332,80
	2874115840603	Piulita	buc	8,000	1,00	8,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 893,11
10	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			288,02 60,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,600	57,66	34,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,350	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,005	850,00	4,42
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,250	25,00	32,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,100	26,00	2,70
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,330	12,00	4,12
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,030	38,00	1,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,900	2,50	4,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	350,00	2,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 500,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	4,000	1,00	4,16
	2874117308500	Cartus	buc	4,000	40,00	166,40
	2874115840603	Piulita	buc	4,000	1,00	4,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 797,37
11	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			5,33 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	57,66	2,31
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	10,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,96
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale	m2			116,37 27,68

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe suport continuu				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	57,66	10,38
	2682132600470 - 12	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,150	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	12,00	3,78
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 411,06
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			132,06 27,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	57,66	10,38
	2682132600470-13	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,150	81,00	97,81
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	12,00	3,78
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 580,49
14	SB28B	Aerator pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc			228,98 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	57,66	16,72
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,000	210,00	212,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	15,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,98
		2. Pereti				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,68 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,65
16	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			117,26 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	850,00	17,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	3,00	1,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	20,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 852,05
17	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			90,18 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 588,25
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			34,92 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 938,32
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,68
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,65
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea acrilica in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,58
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 835,82
		3. Tavane				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,68
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,33
22	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			108,12
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 860,74
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			34,92
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,92
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,68
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,33
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,58
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,48

1	2	3	4	5	6	7
		4. Pardosele				
		4.1. Tip 1				
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 fractie 40-70 mm	m3			439,71 57,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,14
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,14
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	20,00	8,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,78
27	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			283,38 60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,76
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 150,00	117,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,50	60,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	350,00	22,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	320,00	19,20
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,92
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			116,64 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,76
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	850,00	28,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,13
29	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			367,53 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,030	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	26,00	7,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			621,13
		4.2. Tip 2				
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			116,65 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	850,00	28,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 810,43

1	2	3	4	5	6	7
31	CG01B2	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			4,42 2,31
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,030	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,006	350,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,55
		4.3. Tip 3				
32	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			5,33 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	57,66	2,31
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	10,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,96
33	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			233,09 39,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	57,66	13,26
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,300	75,00	181,12
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	12,00	7,56
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	20,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	20,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 107,11
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			116,65 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	850,00	28,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 055,40
35	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			78,20 27,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	4,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	850,00	18,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,50	21,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	9,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 377,83
36	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata pentru exterior, antiderapanta, rezistenta la uzura, grosime 10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			367,53 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	150,00	154,50
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	26,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 475,86
37	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			74,04 23,06
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	28,00	29,99
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	20,00	7,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	3,00	0,32
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	20,00	6,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	20,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			866,24
		5. Finisare exterioara				
38	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			1 387,15 43,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	8 500,00	2,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 500,00	0,85
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 500,00	2,55
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	11 000,00	1,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	45,00	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	297,00	1 336,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133 166,40
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,68 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,30
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			155,55 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	850,00	20,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 399,65
41	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din PIR, grosimea 50 mm	m2			354,15 133,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	3,50	17,67
	2682162611370-41	Placi vata minerala termoiz. cladiri (cu placi din PIR, grosimea 50 mm)	m2	1,070	150,00	162,11
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,00	13,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	8,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	20,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	20,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 061,31
42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,89 6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	45,00	18,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 563,52
43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL 7034	m2			123,45 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,300	23,00	52,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 406,71
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti RAL 8002	m2			123,45 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,300	23,00	52,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 814,36
45	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita RAL 8002	m2			54,92 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,750	30,00	22,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,050	2,50	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 153,27
		6. Timplarie				
46	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5. B51 - 16.03x1.29(h) m	m2			6 291,59 252,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,810	57,66	162,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,220	57,66	12,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,740	57,66	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,610	57,66	35,17
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,060	26,00	1,56
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,080	26,00	2,08
	25231467200001-46	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II5. B51 - 16.03x1.29(h) m	m2	1,000	6 000,00	6 000,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,100	38,00	3,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,190	2,50	0,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,600	2,50	6,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,010	350,00	3,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,200	48,00	9,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	25,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 613,33
47	CK08A	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii	m2			6 291,58

1	2	3	4	5	6	7
		2.4W/(m ² °C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II. OBI - 0.79x1.29(h) m				252,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,810	57,66	162,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,220	57,66	12,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,740	57,66	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,610	57,66	35,17
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,060	26,00	1,56
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,080	26,00	2,08
	25231467200001-47	Ferestre confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m ² °C), cu geam termopan in 2 sticle, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II. OBI - 0.79x1.29(h) m	m ²	1,000	6 000,00	6 000,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,100	38,00	3,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,190	2,50	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,600	2,50	6,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m ³	0,010	350,00	3,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,200	48,00	9,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	25,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,001	20,00	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 834,82
48	CM07D	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	m ²			1 373,03 236,40
	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,800	57,66	219,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,29
	2615122506826	Caramizi din sticla cu goluri 240 x 240 x 80 mm	buc	17,000	60,00	1 020,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,000	2,50	22,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,000	2,50	2,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m ²	0,010	150,00	1,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m ³	0,002	350,00	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	0,015	350,00	5,25
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,500	10,00	5,00
	2652102100713	Var pasta	m ³	0,001	1 500,00	1,50
	2682162607673	Placi vata minerala tip G 100 - 1200 x 600 x 100 mm	m ²	0,083	120,00	9,96
	2682132601626	Carton bitumat	m ²	0,170	12,00	2,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,004	20,00	0,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,500	26,00	65,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			933,66
49	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			122,26 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 178,74
50	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			76,39 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 361,26
51	CK12A	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m ² °C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de II. OBI - 0.79x2.01(h) m	m ²			6 286,34 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	57,66	15,57
	2812106306000-51	Usi confectionate din profile cu punte termica, coeficient de transfera a caldurii 2.4W/(m2x°C), cu geam termopan in 2 sticle, incorporat rama usii, clasa de rezistenta anti-glont a geamului interior nu mai mic de П5. ДБол - 0.79x2.01(h) m	m2	1,000	6 000,00	6 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	2,50	0,70
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	38,00	5,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	350,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,50	2,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	26,00	18,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 990,57
52	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat. ДБн1 - 0.79x2.07(h)m	m2			6 286,34 ----- 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	57,66	15,57
	2812106306000-52	Usi metalice exterioare, termoizolate, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, clasa de rezistenta la efracție RC4, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, usa intr-un canat. ДБн1 - 0.79x2.07(h)m	m2	1,000	6 000,00	6 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	2,50	0,70
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	38,00	5,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	350,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,50	2,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	26,00	18,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 309,60
		7. Balustrade				
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OF1	kg			42,71 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	26,00	0,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 661,35
54	CK35B	Dibluri din metal d=12mm, L=80 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc			13,03 ----- 11,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,000	1,50	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,34
55	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada OF2	kg			42,71 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	26,00	0,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 681,25
56	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1,8 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 14 cm	buc			16,78 6,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,50	3,94
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	15,00	4,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	20,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,51
57	CF17D	Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate	kg			148,90 4,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	57,66	4,05
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	142,00	144,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,78
58	IzD10D	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund grund GF-021 si trei straturi de de email PF-115, RAL 7034, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 015,77 539,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,360	57,66	539,71
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,700	26,00	304,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	26,00	101,41
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,810	22,00	17,82
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	22,00	42,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,92
		8. Pereu				
59	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			568,69 520,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	57,66	520,69
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,400	20,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,93
60	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m			166,90 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	350,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,005	65,00	65,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 403,40
61	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, executat cu impanare fara innoroire	m3			564,06 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	20,00	4,14

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	450,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,67
62	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 694,57 ----- 328,66
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	57,66	305,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	2,50	728,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,765	350,00	271,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	320,00	228,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 948,75
63	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 50 mm pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			289,90 ----- 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	2,50	33,00
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015	200,00	203,00
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	350,00	13,30
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	24,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 339,60

APROBAT:

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Penitenciarul nr.7 Rusca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.