

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 3 752 454,66 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. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	62,230	21,00 21,00	1 306,82 1 306,82
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din MDF (usi)	m2	7,400	21,00 21,00	155,40 155,40
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din placi PVC la tavane suspendate	m2	119,150	12,50 12,50	1 489,38 1 489,38
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	780,810	14,20 13,50	11 087,51 10 540,94
5	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	1 450,000	17,50 16,00	25 375,00 23 200,00
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	114,000	80,33 80,00	9 157,62 9 120,00
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	2 468,000	14,20 13,50	35 045,60 33 318,00
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	48,760	40,50 39,00	1 974,78 1 901,64
9	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor	m2	580,990	24,95	14 495,69

1	2	3	4	5	6	7
		din PVC pe suport sau fara suport textil			23,00	13 362,76
10	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	8,690	28,98 27,00	251,80 234,64
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	16,400	200,30 197,50	3 284,92 3 239,00
12	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,280	122,60 107,00	156,93 136,96
13	RpCP45D	Demontarea ingradire scara inclusiv mina curenta din lemn	kg	711,000	2,20 2,00	1 561,35 1 422,00
14	RpCP45D	Demontarea tevilor de gaz scoase din functiune	kg	105,540	2,20 2,00	231,76 211,08
15	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	212,410	62,50 62,50	13 275,62 13 275,62
16	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	1,100	116,60 0,00	128,26 0,00
17	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	212,410	25,69 0,00	5 457,87 0,00
		<i>Total</i>	lei			124 436,31
		Total Demontari Inclusiv salariu				124 436,31 112 914,24
		2. Inchideri si compartimentari				
18	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofoabe cu gr.8 cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	2,405	22 757,95 5 035,50	54 732,87 12 110,38

1	2	3	4	5	6	7
19	CL57A	Montarea scoabelor din otel zincat	kg	8,910	32,86 10,50	292,82 93,56
20	CK35C	Dibluri din material plastic fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat pentru fixarea scoabelor	buc	262,000	6,50 5,50	1 703,00 1 441,00
21	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	243,600	19,97 17,50	4 864,08 4 263,00
22	CH06A	Balustrada la scara, din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 90 cm inaltime, prevazuti cu rondele, fixata de parapet de beton, confectionata din teava D=38x1,5 mm si otel inox, dreapta	m	47,000	1 042,33 45,00	48 989,74 2 115,00
		<i>Total</i>	lei			110 582,51
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				110 582,51 20 022,94
		3. Timplarie				
23	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U5 - 870x2020(h) mm)	m2	35,200	1 711,98 90,00	60 261,87 3 168,00
24	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U6 - 870x2020(h) mm)	m2	24,640	1 711,99 90,00	42 183,32 2 217,60
25	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U7 - 820x2020(h) mm)	m2	8,300	1 711,99 90,00	14 209,48 747,00

1	2	3	4	5	6	7
26	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U8 - 820x2020(h) mm)	m2	3,320	1 711,98 90,00	5 683,79 298,80
27	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U9 - 770x2070(h) mm)	m2	3,200	1 711,98 90,00	5 478,35 288,00
28	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U10 - 770x2070(h) mm)	m2	4,800	1 711,99 90,00	8 217,53 432,00
29	CK33C	Miner pentru usa din MDF cu broasca aplicata sistem Yalle	buc	46,000	236,80 125,00	10 892,80 5 750,00
30	CK25A	Usa interioara confectionata din profiluri din mase plastice, oarbe, fara prag, 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 - 770x2070(h) mm)	m2	9,600	2 484,38 40,50	23 850,00 388,80
31	CK25A	Usa interioara confectionata din profiluri din mase plastice, oarbe, fara prag, 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 - 670x2070(h) mm)	m2	2,780	2 484,38 40,50	6 906,57 112,59
32	CK25A	Usa interioara confectionata din profiluri din mase plastice, oarbe, fara prag, inclusiv armaturile si	m2	21,240	2 484,38 40,50	52 768,13 860,22

1	2	3	4	5	6	7
		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 (U13 - 570x2070(h) mm)				
33	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,000	287,08 85,00	1 722,48 510,00
34	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,600	1 260,03 257,50	756,02 154,50
35	CK11C	Vitrine gata confectionate din panouri fixe si foi de usa duble, din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea Uprof<=1.60 W/(m2xK), geam termopan alcatuit din 2 sticle grosime 4 mm (1 camere), distantieri din material plastic, fara prag (V1 - 2200x2050(h) mm)	m2	24,060	2 461,37 35,00	59 220,57 842,10
36	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor cu greutatea pina la 100 kg	buc	8,000	163,60 98,00	1 308,80 784,00
		<i>Total</i>	lei			293 459,71
		Total Timplarie Inclusiv salariu				293 459,71 16 553,61
		4. Finisare pereti				
		4.1. Nod 1				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	996,000	3,30 1,50	3 286,80 1 494,00
38	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe plasa sudata galvanizata d=1,8 mm ochi 25x25 mm (1,836 kg/m2), driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M	m2	996,000	203,16 115,00	202 347,36 114 540,00

1	2	3	4	5	6	7
		10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel (consum 0.9 kg/m2) si a impletituri, aplicate la pereti				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	996,000	3,30 1,50	3 286,80 1 494,00
40	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	996,000	80,79 61,00	80 466,84 60 756,00
41	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-996,000	31,93 24,00	-31 802,28 -23 904,00
42	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	996,000	22,70 10,00	22 612,19 9 960,00
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	996,000	30,69 27,50	30 571,92 27 390,00
44	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	996,000	16,75 15,00	16 678,52 14 940,00
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	996,000	3,30 1,50	3 286,80 1 494,00
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	996,000	35,79 27,50	35 646,84 27 390,00
		<i>Total</i>	lei			366 381,79
		Total Nod 1 Inclusiv salariu				366 381,79 235 554,00
		4.2. Nod 2				

1	2	3	4	5	6	7
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	784,000	3,30 1,50	2 587,20 1 176,00
48	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe plasa sudata galvanizata d=1,8 mm ochi 25x25 mm (1,836 kg/m2), driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel (consum 0.9 kg/m2) si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	784,000	203,16 115,00	159 277,44 90 160,00
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	784,000	3,30 1,50	2 587,20 1 176,00
50	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	784,000	80,79 61,00	63 339,36 47 824,00
51	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-784,000	31,93 24,00	-25 033,12 -18 816,00
52	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	784,000	22,70 10,00	17 799,15 7 840,00
53	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	784,000	30,69 27,50	24 064,64 21 560,00
54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	784,000	27,90 7,00	21 873,60 5 488,00
55	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu	m2	784,000	116,36 61,00	91 226,24 47 824,00

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de silicon, la pereti				
		<i>Total</i>	lei			357 721,71
		Total Nod 2 Inclusiv salariu				357 721,71 204 232,00
		4.3. Nod 3				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	34,000	3,30 1,50	112,20 51,00
57	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	34,000	80,79 61,00	2 746,86 2 074,00
58	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	34,000	22,70 10,00	771,90 340,00
59	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	34,000	30,69 27,50	1 043,62 935,00
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,000	3,30 1,50	112,20 51,00
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,000	35,79 27,50	1 216,86 935,00
		<i>Total</i>	lei			6 003,64
		Total Nod 3 Inclusiv salariu				6 003,64 4 386,00
		4.4. Nod 3*				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	807,000	3,30 1,50	2 663,10 1 210,50
63	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	807,000	80,79 61,00	65 197,53 49 227,00
64	CF51B k=15	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	807,000	239,48 180,00	193 256,33 145 260,00

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				
65	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	807,000	22,70 10,00	18 321,32 8 070,00
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	807,000	30,69 27,50	24 770,62 22 192,50
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	807,000	3,30 1,50	2 663,10 1 210,50
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	807,000	35,79 27,50	28 882,53 22 192,50
		<i>Total</i>	lei			335 754,53
		Total Nod 3* Inclusiv salariu				335 754,53 249 363,00
		4.5. Nod 4				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	262,000	3,30 1,50	864,60 393,00
70	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe plasa sudata galvanizata d=1,8 mm ochi 25x25 mm (1,836 kg/m2), driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel (consum 0.9 kg/m2) si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	262,000	203,16 115,00	53 227,92 30 130,00
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	262,000	3,30 1,50	864,60 393,00
72	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la	m2	262,000	281,65	73 792,94

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute:dimensiunile si culoarea de coordonat cu Beneficiarul			82,50	21 615,00
		<i>Total</i>	lei			128 750,06
		Total Nod 4 Inclusiv salariu				128 750,06 52 531,00
		4.6. Nod 5				
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	378,000	3,30 1,50	1 247,40 567,00
74	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute:dimensiunile si culoarea de coordonat cu Beneficiarul	m2	378,000	281,65 82,50	106 464,63 31 185,00
		<i>Total</i>	lei			107 712,03
		Total Nod 5 Inclusiv salariu				107 712,03 31 752,00
		4.7. Glafuri				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	275,000	3,30 1,50	907,50 412,50
76	CF02B6	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, pentru executarea tencuielilor in fisii (glafuri)	m2	275,000	94,93 75,00	26 105,75 20 625,00
77	CK18C	Montarea cornierilor perforate din aluminiu la colturi glafuri	m	1 347,000	25,55 13,00	34 417,53 17 511,00
78	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	275,000	30,69 27,50	8 441,04 7 562,50
79	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime	m2	275,000	16,75 15,00	4 605,01 4 125,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	275,000	3,30 1,50	907,50 412,50
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	275,000	35,79 27,50	9 842,25 7 562,50
		<i>Total</i>	lei			85 226,58
		Total Glafuri Inclusiv salariu				85 226,58 58 211,00
		<i>Total</i>	lei			1 387 550,34
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				1 387 550,34 836 029,00
		5. Finisare pardosele				
		5.1. Tip 1				
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	103,180	66,54 35,00	6 865,60 3 611,30
83	CG01A1	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2	-103,180	11,18 6,00	-1 153,80 -619,08
84	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	123,800	10,42 2,00	1 289,50 247,60
85	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat (strat inferior + strat superior cu granulat), pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	103,180	295,51 34,00	30 490,21 3 508,12
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm	m2	103,180	66,54 35,00	6 865,60 3 611,30

1	2	3	4	5	6	7
		grosime cu fata driscuita fin				
87	CG01A1 k=2	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2	-103,180	22,36 12,00	-2 307,62 -1 238,16
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	103,180	3,30 1,50	340,50 154,77
89	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, antiderapanta, rezistenta la uzura, 300x300x9 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	103,180	343,48 145,00	35 440,77 14 961,10
		<i>Total</i>	lei			77 830,76
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				77 830,76 24 236,95
		5.2. Tip 2				
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	608,770	66,54 35,00	40 507,55 21 306,95
91	CG01A1 k=2	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2	-608,770	22,36 12,00	-13 615,13 -7 305,24
92	CG36A	Pardoseli din placi laminat trafic comercial intens, grosime 12 mm, clasa de uzura 33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele PVC (682 m.l.), in incaperii mai mare de 16 mp	m2	608,770	245,43 65,00	149 410,73 39 570,05
		<i>Total</i>	lei			176 303,15
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				176 303,15 53 571,76
		5.3. Tip 3				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	135,230	3,30 1,50	446,25 202,84
94	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, antiderapanta, rezistenta la uzura, 300x300x9	m2	116,330	343,48 145,00	39 957,60 16 867,84

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
95	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=100 mm aplicate cu adeziv	m	189,000	230,75 20,00	43 611,04 3 780,00
96	CK18B Ks=0,5	Montarea baghetelor la plinte din mase plastice (nota 5)	m	189,000	23,72 13,00	4 483,37 2 457,00
97	CK18C	Montarea profilului de protectie colt treapta cu rizuri	m	112,000	25,55 13,00	2 861,74 1 456,00
		<i>Total</i>	lei			91 360,00
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				91 360,00 24 763,68
		5.4. Tip 4				
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	89,090	3,30 1,50	293,99 133,63
99	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, antiderapanta, rezistenta la uzura, 300x300x9 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	77,390	343,48 145,00	26 582,29 11 221,55
100	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=100 mm aplicate cu adeziv	m	117,000	230,75 20,00	26 997,31 2 340,00
101	CK18B Ks=0,5	Montarea baghetelor la plinte din mase plastice (nota 5)	m	117,000	23,72 13,00	2 775,42 1 521,00
		<i>Total</i>	lei			56 649,01
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				56 649,01 15 216,18
		<i>Total</i>	lei			402 142,92
		Total Finisare pardosele Inclusiv salariu				402 142,92 117 788,57
		6. Finisare tavane				
		6.1. Nod A				
102	CK29F	Tavane suspendate din panouri	m2	116,240	288,35	33 517,80

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila			110,00	12 786,40
		<i>Total</i>	lei			33 517,80
		Total Nod A Inclusiv salariu				33 517,80 12 786,40
		6.2. Nod B				
103	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofof de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	711,950	168,29 95,50	119 811,57 67 991,22
104	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	711,950	30,69 27,50	21 853,10 19 578,63
105	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,950	16,75 15,00	200,11 179,25
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	711,950	3,30 1,50	2 349,44 1 067,93
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	711,950	35,79 27,50	25 480,68 19 578,62
		<i>Total</i>	lei			169 694,90
		Total Nod B Inclusiv salariu				169 694,90 108 395,65
		6.3. Nod C				
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	38,940	3,30 1,50	128,50 58,41
109	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	38,940	96,36 76,50	3 752,27 2 978,91
110	CF53B k=3	Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm	m2	38,940	58,46 46,50	2 276,24 1 810,71

1	2	3	4	5	6	7
111	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	38,940	22,70 10,00	884,05 389,40
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	38,940	30,69 27,50	1 195,25 1 070,85
113	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	38,940	16,75 15,00	652,07 584,10
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,940	3,30 1,50	128,50 58,41
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,940	35,79 27,50	1 393,66 1 070,85
		<i>Total</i>	lei			10 410,54
		Total Nod C Inclusiv salariu				10 410,54 8 021,64
		<i>Total</i>	lei			213 623,24
		Total Finisare tavane Inclusiv salariu				213 623,24 129 203,69

		Total	lei	2 531 795,03
		Asigurari sociale	24 %	295 802,89
		Total 1		2 827 597,92
		Transportarea materialelor	5 %	63 798,79
		Total 2		2 891 396,71
		Cheltuieli de regie	5 %	144 569,84
		Total 3		3 035 966,55
		Beneficiu de deviz	3 %	91 079,00
		Total 4		3 127 045,55
		TVA	20 %	625 409,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 752 454,66 1 232 512,05

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 3 752 454,66 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4 637,3512 00	50,00	231 867,56
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 905,4785 00	50,00	95 273,93
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 300,6924 00	50,00	315 034,62
4.	7123010010200	Betonist	h-om	2,850000	50,00	142,50
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	714,70000 0	50,00	35 735,00
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	216,45000 0	50,00	10 822,50
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,356800	50,00	317,84
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,802500	50,00	3 090,12
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	119,74160 0	50,00	5 987,08
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	183,00000 0	50,00	9 150,00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 111,2790 00	50,00	55 563,94
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	855,07590	50,00	42 753,79

				0		
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	124,46300 0	50,00	6 223,15
14.	7136080025001	Montator	h-om	1,871100	50,00	93,56
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 838,8094 00	50,00	91 940,46
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	109,76000 0	50,00	5 488,00
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,200000	50,00	760,00
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,330800	50,00	816,54
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	42,300000	50,00	2 115,00
20.	7422010060100	Timplar	h-om	904,69000 0	50,00	45 234,50
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 344,5535 50	50,00	117 227,69
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	721,66110 0	50,00	36 083,05
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 415,8245 00	50,00	120 791,22
		Total manopera				1 232 512,0 5

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,400000	15,00	141,00
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	645,60058 5	9,00	5 810,41
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,427230	320,00	136,71
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,765000	210,00	370,65
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	105,69990 0	210,00	22 196,99
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,464196	210,00	97,48
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	143,14450 0	15,00	2 147,16
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	14,500000	5,00	72,50
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,012000	7 800,00	93,60
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,120000	7 800,00	936,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012000	7 800,00	93,60
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20 793,800 000	0,50	10 396,90
13.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	79,460000	1 600,00	127 136,00
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	33,620000	2 400,00	80 688,00
15.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	553,37193 0	24,00	13 280,93
16.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 174,7175 00	1,00	1 174,72
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	43,500000	25,00	1 087,50
18.	2320166200729	Parchetin	l	18,258950	35,00	639,06
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,720000	4,00	2,88
20.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	65,003400	12,00	780,04
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,816540	12,00	9,80
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,179982	37,00	6,66
23.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	37,140000	28,00	1 039,92
24.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	2,557800	10,00	25,58
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,653232	30,00	19,59
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	25,231000	60,00	1 513,86

27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 321,0995 00	11,00	14 532,10
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 145,1560 00	16,00	18 322,50
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,175000	26,00	30,55
30.	24302261000001	Fuga	kg	392,87800 0	22,50	8 839,75
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,240000	20,00	4,80
32.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	325,36000 0	50,00	16 268,00
33.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	62,295625	28,00	1 744,28
34.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,224000	37,00	45,29
35.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	32,130000	62,00	1 992,06
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,883500	49,00	288,29
37.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,887200	25,00	72,18
38.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	1,836000	6,00	11,01
39.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	192,93845 0	4,00	771,75
40.	2430226103000	Chit polimeric	kg	38,367000	15,00	575,50
41.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,836000	22,00	40,39
42.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,612000	26,00	15,91
43.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,612000	4,00	2,45
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	398,99100 0	4,00	1 595,96
45.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	112,45500 0	3,50	393,59
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	4,590000	28,00	128,52
47.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	539,30212 5	1,00	539,30
48.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	321,30000 0	9,00	2 891,70
49.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	24,060000	2 400,00	57 744,00
50.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 673,0825 00	0,50	836,54
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 925,9340 00	11,00	32 185,27
52.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	26,010000	1,65	42,92
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30 156,915 000	1,65	49 758,91
54.	2652102100737	Var hidratat	kg	3 840,6000 00	2,40	9 217,44
55.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	267,21000 0	1,80	480,97
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	171,77340 0	2,00	343,54
57.	2653102100831	Amestec uscat	kg	31 421,664 200	2,50	78 554,16
58.	26531021008311	Tink	kg	1 803,2000 00	24,00	43 276,80
59.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	651,69177 0	3,50	2 280,92
60.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 847,1042 61	3,00	11 541,30

61.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	965,13500 0	160,00	154 421,59
62.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	747,54750 0	26,00	19 436,24
63.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	243,38600 0	166,00	40 402,08
64.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	10,210000	10,00	102,10
65.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	20,420000	10,00	204,20
66.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	53,214350	10,00	532,15
67.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 202,4450 00	3,50	4 208,56
68.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 391,6800 00	3,50	8 370,88
69.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	5,775000	10,00	57,75
70.	2670112204051	Placi din laminat	m2	645,60058 5	140,00	90 384,08
71.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,612000	2,00	1,23
72.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 451,6170 00	2,00	2 903,24
73.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,240600	12,00	2,89
74.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	249,17970 0	103,00	25 665,51
75.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	35,757000	16,00	572,11
76.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	17,481200	48,00	839,10
77.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	4 798,7000 00	21,00	100 772,70
78.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	654,28205 0	9,00	5 888,54
79.	2710703520285	Profil de suport	m	1 566,2900 00	11,00	17 229,19
80.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	122,05200 0	165,00	20 138,58
81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,900000	21,00	18,90
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	61,260000	21,00	1 286,46
83.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	102,10000 0	21,00	2 144,10
84.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1 531,9500 00	10,00	15 319,50
85.	2811236309900	Confectii metalice	kg	9,359064	18,50	173,14
86.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	47,000000	990,00	46 530,00
87.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	46,000000	110,00	5 060,00
88.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	775,96000 0	21,00	16 295,16
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,254100	45,00	371,44
90.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,089991	38,00	3,42
91.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,820000	38,00	107,16
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	9 164,4800 00	0,30	2 749,35
93.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	11 526,470 500	0,30	3 457,94
94.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	327,72600 0	180,00	58 990,68
95.	2874136313300	Diblu din metal	buc	464,96000 0	1,20	557,95
96.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	262,00000	1,00	262,00

				0		
97.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,000000	65,00	520,00
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	38,320000	2,50	95,80
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	288,67602 2	10,00	2 886,79
100.	4100126202818	Apa	m3	30,848065	10,00	308,49
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	479,56650 0	3,00	1 438,69
		Total materiale de construcții				1 275 975,8 8

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,120300	450,00	54,14
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,409600	20,00	8,19
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	20,636000	20,00	412,72
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	4,689750	450,00	2 110,39
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	36,230420	20,00	724,60
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	36,673240	20,00	733,46
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	431,61455 0	20,00	8 632,32
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	74,068250	20,00	1 481,36
9.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,409600	20,00	8,19
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,360000	20,00	7,20
11.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	15,300000	20,00	306,00
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,195000	20,00	3,90
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,033940	20,00	340,66
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	6,400000	20,00	128,00
15.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	91,800000	20,00	1 836,00
16.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,413000	20,00	128,26
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,704000	20,00	94,08
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	33,817625	20,00	676,35
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,795500	20,00	95,91
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,150000	450,00	67,50
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,128611	450,00	5 457,87
		Total utilaje de construcții				23 307,10

Total	lei	2 531 795,03
Asigurari sociale	24 %	295 802,89
Total 1		2 827 597,92
Transportarea materialelor	5 %	63 798,79
Total 2		2 891 396,71
Cheltuieli de regie	5 %	144 569,84
Total 3		3 035 966,55
Beneficiu de deviz	3 %	91 079,00

Total 4		3 127 045,55
TVA	20 %	625 409,11
Total deviz:		3 752 454,66

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	50,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			1 306,82
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din MDF (usi)	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	50,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			155,40
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din placi PVC la tavane suspendate	m2			12,50
						12,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,130	50,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			1 489,38
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			14,20
						13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			11 087,51
5	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau	m2			17,50

1	2	3	4	5	6	7
		semilavabila				16,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,320	50,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	10,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,030	25,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,010	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			25 375,00
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			80,33
						80,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,003	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			9 157,62
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,20
						13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			35 045,60
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			40,50
						39,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,050	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			1 974,78
9	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			24,95
						23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,230	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,030	35,00	1,05
	4100126202818	Apa	m3	0,030	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			14 495,69
10	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			28,98
						27,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	50,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	50,00	13,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	35,00	0,87
	4100126202818	Apa	m3	0,030	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			251,80
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			200,30
						197,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,120	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			3 284,92
12	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			122,60
						107,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,690	50,00	84,50
	4100126202818	Apa	m3	0,120	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,320	20,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	20,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,93
13	RpCP45D	Demontarea ingradire scara inclusiv mina curenta din lemn	kg			2,20 2,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	50,00	1,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	50,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	30,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	12,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	20,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 561,35
14	RpCP45D	Demontarea tevilor de gaz scoase din functiune	kg			2,20 2,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	50,00	1,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	50,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	30,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	12,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	20,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,76
15	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			62,50 62,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 275,62
16	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			116,60 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,830	20,00	116,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,26
17	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,69 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 457,87
		2. Inchideri si compartimentari				
18	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofoabe cu gr.8 cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			22 757,95 5 035,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,000	50,00	4 500,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,710	50,00	535,50
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	101,200	166,00	16 799,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,000	2,50	45,00
	4100126202818	Apa	m3	0,075	10,00	0,75
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,950	450,00	877,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 732,87
19	CL57A	Montarea scoabelor din otel zincat	kg			32,86 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	18,50	19,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	37,00	0,75
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,82
20	CK35C	Dibluri din material plastic fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat pentru fixarea scoabelor	buc			6,50 5,50

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,110	50,00	5,50
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 703,00
21	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice	m			19,97 17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	50,00	2,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,150	15,00	2,36
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	10,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 864,08
22	CH06A	Balustrada la scara, din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporturi de 90 cm inaltime, prevazuti cu rondela, fixata de parapet de beton, confectionata din teava D=38x1,5 mm si otel inox, dreapta	m			1 042,33 45,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	50,00	45,00
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,000	990,00	990,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,50	0,25
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	38,00	2,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	1,65	1,15
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	26,00	0,65
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 989,74
		3. Timplarie				
23	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U5 - 870x2020(h) mm)	m2			1 711,98 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	45,00	3,82
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	16,00	7,20
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	48,00	10,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 261,87
24	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U6 - 870x2020(h) mm)	m2			1 711,99 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	45,00	3,83
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	16,00	7,20
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	48,00	10,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 183,32
25	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U7 - 820x2020(h) mm)	m2			1 711,99 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	45,00	3,83
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	16,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	48,00	10,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 209,48
26	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U8 - 820x2020(h) mm)	m2			1 711,98 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	45,00	3,83
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	16,00	7,20
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	48,00	10,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 683,79
27	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U9 - 770x2070(h) mm)	m2			1 711,98 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	45,00	3,82
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	16,00	7,20
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	48,00	10,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 478,35
28	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat plin, fara prag, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, oarba, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m, inclusiv ancadramentul din MDF (U10 - 770x2070(h) mm)	m2			1 711,99 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	45,00	3,83
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	16,00	7,20
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	48,00	10,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 217,53
29	CK33C	Miner pentru usa din MDF cu broasca aplicata sistem Yalle	buc			236,80 125,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	50,00	4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	50,00	121,00
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 892,80
30	CK25A	Usa interioara confectionata din profiluri din mase plastice, oarbe, fara prag, 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 - 770x2070(h) mm)	m2			2 484,38 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	60,00	30,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	49,00	8,58

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			23 850,00
31	CK25A	Usa interioara confectionata din profiluri din mase plastice, oarbe, fara prag, 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 - 670x2070(h) mm)	m2			2 484,38 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	60,00	30,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	49,00	8,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			6 906,57
32	CK25A	Usa interioara confectionata din profiluri din mase plastice, oarbe, fara prag, 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 (U13 - 570x2070(h) mm)	m2			2 484,38 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	60,00	30,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	49,00	8,57
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			52 768,13
33	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			287,08 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	50,00	72,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	21,00	3,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	4,00	0,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	7 800,00	15,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	7 800,00	15,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	7 800,00	156,00
		Cheltuieli directe	lei			1 722,48
34	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 260,03 257,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	50,00	237,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	1,65	478,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	210,00	162,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	320,00	227,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	10,00	2,93
	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
		Cheltuieli directe	lei			756,02
35	CK11C	Vitrine gata confectionate din panouri fixe si foi de usa duble, din profilurilor PVC cu cel	m2			2 461,37

1	2	3	4	5	6	7
		putin 5 camere, cu valoarea Uprof<=1.60 W/(m2xK), geam termopan alcatuit din 2 sticle grosime 4 mm (1 camere), distantiери din material plastic, fara prag (V1 - 2200x2050(h) mm)				35,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	50,00	32,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	50,00	2,50
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,000	2 400,00	2 400,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	12,00	0,12
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	25,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	60,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	450,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			59 220,57
36	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor cu greutatea pina la 100 kg	buc			163,60
						98,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,900	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	50,00	3,00
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000	65,00	65,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,030	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			1 308,80
		4. Finisare pereti				
		4.1. Nod 1				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			3 286,80
38	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe plasa sudata galvanizata d=1,8 mm ochi 25x25 mm (1,836 kg/m2), driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel (consum 0.9 kg/m2) si a impletituri, aplicate la pereti	m2			203,16
						115,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	50,00	82,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	50,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	50,00	15,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	10,00	0,17
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	10,00	0,05
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,010	10,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	21,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,65	16,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	2,40	4,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	210,00	7,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	21,00	7,98
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	21,00	49,35
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	21,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	20,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			202 347,36
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			3 286,80
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			80,79

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	10,00	0,04
	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
		Cheltuieli directe	lei			80 466,84
41	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			31,93 24,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	50,00	24,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,50	7,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	20,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			-31 802,28
42	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			22,70 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			22 612,19
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			30,69 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			30 571,92
44	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			16,75 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	3,50	1,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			16 678,52
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			3 286,80
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,79 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			35 646,84
		4.2. Nod 2				
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 587,20
48	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe plasa sudata galvanizata d=1,8 mm ochi 25x25 mm (1,836 kg/m2), driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel (consum 0.9 kg/m2) si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			203,16 115,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	50,00	82,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	50,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	50,00	15,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	10,00	0,17
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	10,00	0,05
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,010	10,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	21,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,65	16,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	2,40	4,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	210,00	7,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	21,00	7,98
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	21,00	49,35
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	21,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159 277,44
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 587,20
50	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			80,79 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	10,00	0,04
	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			63 339,36
51	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			31,93 24,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	50,00	24,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,50	7,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-25 033,12
52	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			22,70 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 799,15
53	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			30,69

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si a tavanelor				27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			24 064,64
54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			27,90
						7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	50,00	7,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			21 873,60
55	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			116,36
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,00	61,00
	26531021008311	Tink	kg	2,300	24,00	55,20
	4100126202818	Apa	m3	0,004	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			91 226,24
		4.3. Nod 3				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			112,20
57	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			80,79
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	10,00	0,04
	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
		Cheltuieli directe	lei			2 746,86
58	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			22,70
						10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			771,90
59	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			30,69
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 043,62
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			112,20
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi	m2			35,79

1	2	3	4	5	6	7
		pe glet existent, executate manual				27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 216,86
		4.4. Nod 3*				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			2 663,10
63	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			80,79
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	10,00	0,04
	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
		Cheltuieli directe	lei			65 197,53
64	CF51B k=15	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			239,48
						180,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	50,00	180,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,50	53,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	20,00	4,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	20,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			193 256,33
65	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			22,70
						10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			18 321,32
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			30,69
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			24 770,62
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			2 663,10
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,79
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 882,53
		4.5. Nod 4				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			864,60
70	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe plasa sudata galvanizata d=1,8 mm ochi 25x25 mm (1,836 kg/m2), driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel (consum 0.9 kg/m2) si a impletituri, aplicate la pereti	m2			203,16 115,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	50,00	82,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	50,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	50,00	15,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	10,00	0,17
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	10,00	0,05
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,010	10,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	21,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,65	16,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	2,40	4,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	210,00	7,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	21,00	7,98
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	21,00	49,35
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	21,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 227,92
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			864,60
72	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute:dimensiunile si culoarea de coordonat cu Beneficiarul	m2			281,65 82,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	50,00	82,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	160,00	164,83
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	22,50	10,68
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,002	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 792,94
		4.6. Nod 5				
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 247,40
74	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute:dimensiunile si culoarea de coordonat cu Beneficiarul	m2			281,65 82,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	50,00	82,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	160,00	164,83
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	22,50	10,68
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,002	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 464,63
		4.7. Glafuri				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			907,50
76	CF02B6	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, pentru executarea tencuielilor in fisii (glafuri)	m2			94,93 75,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,230	50,00	61,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	50,00	13,50
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	10,00	0,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	1,65	13,03
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	2,40	1,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	210,00	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,00	0,07
	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			26 105,75
77	CK18C	Montarea cornierilor perforate din aluminiu la colturi glafuri	m			25,55 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	50,00	13,00
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,050	10,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,65	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	210,00	0,21
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 417,53
78	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			30,69 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 441,04
79	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			16,75 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	3,50	1,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 605,01
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			907,50
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,79
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 842,25
		5. Finisare pardosele				
		5.1. Tip 1				
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,54
						35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	210,00	8,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	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			6 865,60
83	CG01A1	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2			11,18
						6,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	1,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	3,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	210,00	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 153,80
84	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,42
						2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	28,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 289,50
85	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat (strat inferior + strat superior cu granulatie), pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			295,51
						34,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	50,00	11,50
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,300	103,00	248,75
	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			30 490,21
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			66,54

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	210,00	8,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	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
		Cheltuieli directe	lei			6 865,60
87	CG01A1 k=2	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2			22,36 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	2,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	7,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	210,00	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			-2 307,62
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			340,50
89	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, antiderapanta, rezistenta la uzura, 300x300x9 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			343,48 145,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	160,00	164,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	22,50	6,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	1,80	1,62
	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
		Cheltuieli directe	lei			35 440,77
		5.2. Tip 2				
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,54 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	210,00	8,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	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
		Cheltuieli directe	lei			40 507,55
91	CG01A1 k=2	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade	m2			22,36 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	2,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	7,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	210,00	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-13 615,13
92	CG36A	Pardoseli din placi laminat trafic comercial intens, grosime 12 mm, clasa de uzura 33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele PVC (682 m.l.), in incaperii mai mare de 16 mp	m2			245,43 65,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	50,00	57,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,050	140,00	148,47
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	9,00	9,54
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	24,00	21,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149 410,73
		5.3. Tip 3				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			446,25
94	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, antiderapanta, rezistenta la uzura, 300x300x9 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			343,48 145,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	160,00	164,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	22,50	6,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	1,80	1,62
	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			39 957,60
95	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=100 mm aplicate cu adeziv	m			230,75 20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	180,00	192,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	62,00	6,51
	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			43 611,04
96	CK18B Ks=0,5	Montarea baghetelor la plinte din mase plastice (nota 5)	m			23,72 13,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,520	50,00	13,00
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,002	2,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	1,65	0,14
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,050	9,00	9,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,65	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	210,00	0,21
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	4,00	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	28,00	0,42
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	22,00	0,13
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	37,00	0,15
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	26,00	0,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	35,00	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	6,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 483,37
97	CK18C	Montarea profilului de protectie colt treapta cu rizuri	m			25,55
						13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	50,00	13,00
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,050	10,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,65	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	210,00	0,21
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 861,74
		5.4. Tip 4				
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			3,30
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,99
99	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, antiderapanta, rezistenta la uzura, 300x300x9 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			343,48
						145,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	160,00	164,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	22,50	6,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	1,80	1,62
	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			26 582,29
100	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=100 mm aplicate cu adeziv	m			230,75
						20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	180,00	192,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	62,00	6,51
	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			26 997,31
101	CK18B Ks=0,5	Montarea baghetelor la plinte din mase plastice (nota 5)	m			23,72
						13,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,520	50,00	13,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,002	2,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	1,65	0,14
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,050	9,00	9,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,65	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	210,00	0,21
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	4,00	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	28,00	0,42
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	22,00	0,13
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	37,00	0,15
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	26,00	0,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	35,00	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	6,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 775,42
		6. Finisare tavane				

1	2	3	4	5	6	7
		6.1. Nod A				
102	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			288,35 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	165,00	173,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 517,80
		6.2. Nod B				
103	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			168,29 95,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,910	50,00	95,50
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,050	26,00	27,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	9,00	8,27
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	11,00	24,20
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,350	0,50	1,17
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	4,00	1,08
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	28,00	2,45
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	1,00	1,65
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,30	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119 811,57
104	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			30,69 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 853,10
105	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			16,75 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	3,50	1,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,11
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 349,44
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,79 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 480,68
		6.3. Nod C				

1	2	3	4	5	6	7
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuar	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			128,50
109	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			96,36 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	10,00	0,04
	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
		Cheltuieli directe	lei			3 752,27
110	CF53B k=3	Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm	m2			58,46 46,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	50,00	46,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,50	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	10,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	20,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	20,00	0,96
		Cheltuieli directe	lei			2 276,24
111	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			22,70 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			884,05
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			30,69 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,001	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 195,25
113	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			16,75 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	3,50	1,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			652,07
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			128,50
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,79 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			1 393,66

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Valoarea de deviz 270 278,33 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	SA16D	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x6.9 mm	m	20,000	59,81 21,50	1 196,12 430,00
2	SA16B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*4.4 mm	m	8,000	53,62 17,50	428,99 140,00
3	SA16A	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 25*3.5 mm	m	10,000	47,50 16,50	474,96 165,00
4	SA15B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20*2.8	m	110,000	67,44 31,50	7 418,73 3 465,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm	m	20,000	72,66 17,50	1 453,13 350,00
6	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m	8,000	42,38 17,50	339,00 140,00
7	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m	10,000	32,64 17,50	326,41 175,00
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	75,000	30,48 17,50	2 285,85 1 312,50
9	SD07D	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	35,30 20,00	35,30 20,00
10	SD06C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	3,000	144,72 31,50	434,16 94,50
11	SD06B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	139,72 26,50	139,72 26,50
12	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	135,34 21,00	135,34 21,00
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	24,30 9,00	48,60 18,00
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc	66,000	167,52 115,00	11 056,32 7 590,00
15	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie tevii de protectie din PE, PN6 la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 63x5.5 mm, L=0.4 m	buc	9,000	84,87 20,00	763,85 180,00

1	2	3	4	5	6	7
16	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	10,000	35,84 20,00	358,43 200,00
17	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,000	34,34 18,50	137,38 74,00
18	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	6,000	32,34 16,50	194,06 99,00
19	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	60,000	30,34 14,50	1 820,61 870,00
20	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	148,000	7,50 7,50	1 110,00 1 110,00
21	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	14,800	5,00 5,00	74,00 74,00
22	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	148,000	3,00 3,00	444,00 444,00
		<i>Total</i>	lei			30 674,96
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				30 674,96 16 998,50
		1.2. Sistema T3, T4				
23	SA16B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind	m	25,000	53,62 17,50	1 340,60 437,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 32*4.4 mm				
24	SA16A	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 25*3.5 mm	m	25,000	47,50 16,50	1 187,40 412,50
25	SA15B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm	m	50,000	76,27 31,50	3 813,30 1 575,00
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m	25,000	34,80 17,50	870,10 437,50
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m	25,000	31,56 17,50	788,99 437,50
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	50,000	30,48 17,50	1 523,90 875,00
29	SD06C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	1,000	144,72 31,50	144,72 31,50
30	SD06B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	139,72 26,50	139,72 26,50
31	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	135,34 21,00	135,34 21,00
32	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	24,30 9,00	24,30 9,00
33	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie tevii de protectie din PE, PN6 la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 63x5.5 mm, L=0.4 m	buc	10,000	84,87 20,00	848,73 200,00

1	2	3	4	5	6	7
34	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	14,000	34,34 18,50	480,81 259,00
35	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	14,000	32,34 16,50	452,81 231,00
36	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4	buc	27,000	30,34 14,50	819,27 391,50
37	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	100,000	7,50 7,50	750,00 750,00
38	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	10,000	5,00 5,00	50,00 50,00
39	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	100,000	3,00 3,00	300,00 300,00
		<i>Total</i>	lei			13 669,99
		Total Sistema T3, T4 Inclusiv salariu				13 669,99 6 444,50
		1.3. Sistema C1				
40	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	41,000	93,57 16,00	3 836,17 656,00
41	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m	45,000	53,83 12,50	2 422,44 562,50

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
42	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	8,600	4,00 4,00	34,40 34,40
43	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	30,000	41,86 26,00	1 255,66 780,00
44	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	34,000	37,36 21,50	1 270,09 731,00
45	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	6,000	118,25 25,00	709,50 150,00
46	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară D=50 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	6,000	118,25 25,00	709,50 150,00
		<i>Total</i>	lei			10 237,76
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				10 237,76 3 063,90
		1.4. Sistema C2				
47	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	150,000	53,83 12,50	8 074,80 1 875,00
48	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m	15,000	4,00 4,00	60,00 60,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
49	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	125,000	37,36 21,50	4 669,44 2 687,50
50	SB28A	Sifon din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 25 mm (pentru condensat)	buc	23,000	88,36 12,50	2 032,36 287,50
51	CE24G	Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm	buc	5,000	173,86 140,00	869,31 700,00
52	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie din PE, PN6 la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 40x6.9 mm, L=0.4 m	buc	18,000	57,39 22,50	1 033,09 405,00
		<i>Total</i>	lei			16 739,00
		Total Sistema C2 Inclusiv salariu				16 739,00 6 015,00
		1.5. Utilaj sanitar				
53	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	20,000	1 229,70 210,00	24 594,00 4 200,00
54	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	20,000	934,91 95,00	18 698,18 1 900,00
55	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	20,000	786,50 82,50	15 730,00 1 650,00

1	2	3	4	5	6	7
56	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	657,50 57,50	1 315,00 115,00
57	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	8,000	88,36 12,50	706,90 100,00
58	SD13C	Supapa de sens pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc	1,000	222,00 20,00	222,00 20,00
59	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	70,50 5,00	141,00 10,00
		<i>Total</i>	lei			61 407,08
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				61 407,08 7 995,00
		<i>Total</i>	lei			132 728,79
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			9 724,06
		<i>Total 1</i>				142 452,85
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			4 598,66
		<i>Total 2</i>				147 051,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			7 352,58
		<i>Total 3</i>				154 404,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			4 632,12
		<i>Total 4</i>				159 036,21
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				159 036,21 40 516,90
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Utilaj sanitar				
60	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2,000	1 240,95 92,50	2 481,90 185,00
61	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu furtun (robinet de stropire)	buc	6,000	657,50 57,50	3 945,00 345,00

1	2	3	4	5	6	7
62	SD17B	Montarea pe perete a cutiei pentru hidranti amplasati in interiorul cladirilor, inclusiv monarea tamburului pentru furtun, robinetului de incendiu etc.	buc	1,000	3 315,35 200,00	3 315,35 200,00
63	SD19D	Robinet de incendiu cu mufa filetata, avind diametrul 2"	buc	1,000	95,62 33,00	95,62 33,00
64	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	3,000	252,79 143,50	758,37 430,50
65	SF51D	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 100 mm, cu montarea robinetilor cu 3 cai pentru manometru - 1 buc, manometru - 1 buc, reductie cu flanse Dn100/50 - 2 buc, inclusiv venei - 2 buc	ansam blu	1,000	5 523,97 701,00	5 523,97 701,00
66	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc	1,000	168,04 115,00	168,04 115,00
		<i>Total</i>	lei			16 288,25
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				16 288,25 2 009,50
		<i>Total</i>	lei			16 288,25
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			482,28
		<i>Total 1</i>				16 770,53
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			710,28
		<i>Total 2</i>				17 480,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			100,48
		<i>Total 3</i>				17 581,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			527,44
		<i>Total 4</i>				18 108,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				18 108,73 2 009,50
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Utilaj sanitar				
67	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm, unghiulara, echipata cu sifon	buc	2,000	4 500,00 0,00	9 000,00 0,00
68	pret furnizor	Robinet special cu mufa si conexiune rapida pentru hidrant de incendiu Dn=2"	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
69	pret furnizor	Furtun pentru hidrant de incendiu dn=2", L=20m	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
70	pret furnizor	Stut de conexiune a furtunului de tip ГP-50	buc	2,000	71,00 0,00	142,00 0,00
71	pret furnizor	Stut de conexiune de tip ГM-50	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
72	pret furnizor	Stut de capat incendiar de tip PC- 50	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
73	pret furnizor	Cutie pentru hidrant din otel, protejat in conditii de uzina cu vopsea pulbere, adestinati pentru aplasarea in interiorul cladirilor, de tip ИИПК-320, inclusiv costul supotrului pentru futun	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
74	pret furnizor	Extinctor cu praf ОП-5	buc	7,000	330,00 0,00	2 310,00 0,00
75	pret furnizor	Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=6 m avind Dn=20 mm si stut de capat	set	6,000	2 500,00 0,00	15 000,00 0,00
76	pret furnizor	Preparator electric de apa calda V=50l	buc	2,000	2 900,00 0,00	5 800,00 0,00
77	pret furnizor	Preparator electric de apa calda V=10l	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
78	pret furnizor	Contor combinat DS-CC dn 50 x 15 +2 module cu impuls	buc	1,000	11 800,00 0,00	11 800,00 0,00
79	pret furnizor	Filtru impuritati de tip Y, cu plasa, cu flanse, Dn=50 mm	buc	1,000	1 330,00 0,00	1 330,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			48 087,00
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				48 087,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			48 087,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				48 087,00

		Total	lei			225 231,94
		TVA	20 %			45 046,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				270 278,33
						42 526,40

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Valoarea de deviz 270 278,33 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				
Manopera:						
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	751,54800 0	50,00	37 577,40

2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200000	50,00	10,00
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	74,550000	50,00	3 727,50
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,380000	50,00	219,00
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,000000	50,00	700,00
6.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,790000	50,00	139,50
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,060000	50,00	153,00
		Total manopera				42 526,40

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,427200	210,00	89,71
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012000	35,00	0,42
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	36,000000	0,50	18,00
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,228100	6,00	49,36
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,809000	12,00	21,71
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,572000	12,00	6,86
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,770000	30,00	23,10
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,616000	22,00	13,55
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,040800	26,00	1,06
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,504585	15,00	22,57
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,320000	20,00	6,40
12.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	20,600000	48,00	988,80
13.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	40,000000	52,00	2 080,00
14.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,050000	7,00	7,35
15.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	10,300000	25,00	257,50
16.	2521216717050-1	Teava din material plastic PN16 avind diametrul de 40x6.9 mm	m	20,400000	25,00	510,00
17.	2521216717050-2	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 32*4.4 mm	m	8,160000	23,00	187,68
18.	2521216717050-23	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 32*4.4 mm	m	25,500000	23,00	586,50
19.	2521216717050-24	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 25*3.5 mm	m	25,500000	18,00	459,00
20.	2521216717050-244	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 25*3.5 mm	m	57,120000	18,00	1 028,16
21.	2521216717050-3	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 25*3.5 mm	m	10,200000	18,00	183,60
22.	2521216717050-4	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 20*2.8 mm	m	112,200000	9,35	1 049,07
23.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	m	200,850000	40,00	8 034,00
24.	2521216720160-40	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	m	42,230000	75,00	3 167,25
25.	2522103304840-15	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal diametrul de 63x5.5 mm, L=0.4 m	m	2,250000	250,00	562,50
26.	2522103304840-33	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal diametrul de 63x5.5 mm, L=0.4 m	m	2,500000	250,00	625,00
27.	2522103304840-52	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal diametrul de 40x6.9 mm, L=0.4 m	m	2,700000	220,00	594,00
28.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	21,000000	40,00	840,00
29.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	31,310000	75,00	2 348,25
30.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	6,160000	12,00	73,92
31.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	119,04000	12,00	1 428,48

				0		
32.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	134,480000	12,00	1 613,76
33.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	25,680000	15,00	385,20
34.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	160,000000	10,00	1 600,00
35.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200000	5,00	1,00
36.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,050000	450,00	472,50
37.	2622102438000	Lavoar	buc	20,604000	450,00	9 271,80
38.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	20,806000	650,00	13 523,90
39.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	20,600000	150,00	3 090,00
40.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	20,604000	254,00	5 233,42
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	109,218000	1,65	180,20
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001800	1 500,00	2,70
43.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	7,280000	20,00	145,60
44.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,418000	23,00	9,61
45.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,900000	23,00	20,70
46.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	8,100000	72,10	584,00
47.	2722103262843	Teava din otel trasa d=80 mm	m	0,510000	200,00	102,00
48.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	2,004000	18,00	36,07
49.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,938000	38,00	73,64
50.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,333000	21,00	6,99
51.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,624000	38,00	23,71
52.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,050000	750,00	787,50
53.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,050000	290,00	304,50
54.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	5,100000	62,00	316,20
55.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,078000	32,00	290,50
56.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,360000	45,00	16,20
57.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,120000	20,00	2,40
58.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,060000	1 100,00	2 266,00
59.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	20,400000	92,00	1 876,80
60.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	22,460000	15,00	336,90
61.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	20,600000	28,00	576,80
62.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	20,600000	12,00	247,20
63.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	3,000000	75,00	225,00
64.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	4,080000	15,00	61,20
65.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	324,000000	15,00	4 860,00
66.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,200000	15,00	153,00
67.	2875274423688	Flansa din otel d=80 mm	buc	6,120000	250,00	1 530,00
68.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	12,000000	85,00	1 020,00
69.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	8,000000	600,00	4 800,00
70.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	20,000000	600,00	12 000,00
71.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	8,100000	40,00	324,00
72.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,020000	100,00	102,00
73.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,010000	200,00	202,00
74.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,010000	62,00	62,62
75.	2913124504397	Vana d=80 mm	buc	2,040000	790,00	1 611,60

76.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	20,600000	18,00	370,80
77.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	20,600000	65,00	1 339,00
78.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,000000	65,00	130,00
79.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,050000	670,00	703,50
80.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	67,680000	52,00	3 519,36
81.	3220137315778	Decapant	kg	1,528000	18,00	27,50
82.	332051735223	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	54,075000	12,00	648,90
83.	332051735223-26	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m	27,037500	16,00	432,60
84.	332051735223-27	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m	27,037500	13,00	351,49
85.	332051735223-5	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm	m	21,630000	51,00	1 103,13
86.	332051735223-6	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m	8,652000	23,00	199,00
87.	332051735223-7	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m	10,815000	14,00	151,41
88.	332051735223-8	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	81,112500	12,00	973,35
89.	3320527328000	Manometru	buc	1,020000	125,00	127,50
90.	3320634625568	Contor de apa diam. 80 mm	buc	1,020000	430,00	438,60
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,100000	2,50	42,75
92.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,345000	20,00	6,90
93.	67	Cabina pentru dus 900x900 mm, unghiulara, echipata cu sifon	buc	2,000000	4 500,00	9 000,00
94.	68	Robinet special cu mufa si conexiune rapida pentru hidrant de incendiu Dn=2"	buc	1,000000	380,00	380,00
95.	69	Furtun pentru hidrant de incendiu dn=2", L=20m	buc	1,000000	750,00	750,00
96.	70	Stut de conexiune a furtunului de tip ΓP-50	buc	2,000000	71,00	142,00
97.	71	Stut de conexiune de tip ΓM-50	buc	1,000000	75,00	75,00
98.	72	Stut de capat incendiar de tip PC-50	buc	1,000000	250,00	250,00
99.	73	Cutie pentru hidrant din otel, protejat in conditii de uzina cu vopsea pulbere, adestinati pentru apasarea in interiorul cladirilor, de tip IIIIK-320, inclusiv costul supotrului pentru futun	buc	1,000000	450,00	450,00
100.	74	Extincto cu praf OII-5	buc	7,000000	330,00	2 310,00
101.	75	Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=6 m	set	6,000000	2 500,00	15 000,00

		avind Dn=20 mm si stut de capat				
102.	76	Preparator electric de apa calda V=50l	buc	2,000000	2 900,00	5 800,00
103.	77	Preparator electric de apa calda V=10l	buc	1,000000	800,00	800,00
104.	78	Contor combinat DS-CC dn 50 x 15 +2 module cu impuls	buc	1,000000	11 800,00	11 800,00
105.	79	Filtru impuritati de tip Y, cu plasa, cu flanse, Dn=50 mm	buc	1,000000	1 330,00	1 330,00
		Total materiale de construcții				154 265,81

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,120000	20,00	62,40
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	11,971400	20,00	239,43
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100000	100,00	10,00
		Total utilaje de construcții				311,83

Total	lei	225 231,94
TVA	20 %	45 046,39

Total deviz: **270 278,33**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	SA16D	Teava dinpolipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x6.9 mm	m			59,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,430	50,00	21,50
	2521216717050-1	Teava din material plastic PN16 avind diametrul de 40x6.9 mm	m	1,020	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,080	12,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,710	12,00	8,52
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,070	12,00	0,84
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,110	15,00	1,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	18,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	20,00	0,57
		Cheltuieli directe	lei			1 196,12
2	SA16B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*4.4 mm	m			53,62 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	50,00	17,50
	2521216717050-2	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 32*4.4 mm	m	1,020	23,00	23,46
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,080	12,00	0,96
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,710	12,00	8,52
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,070	12,00	0,84
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,110	15,00	1,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	20,00	0,47
		Cheltuieli directe	lei			428,99
3	SA16A	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 25*3.5 mm	m			47,50 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	50,00	16,50
	2521216717050-3	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 25*3.5 mm	m	1,020	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,080	12,00	0,96
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,710	12,00	8,52
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,070	12,00	0,84
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,110	15,00	1,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
		Cheltuieli directe	lei			474,96
4	SA15B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm	m			67,44 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	50,00	31,50
	2521216717050-4	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 20*2.8 mm	m	1,020	9,35	9,54
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,700	12,00	8,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,450	12,00	5,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,100	15,00	1,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			7 418,73
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm	m			72,66 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	50,00	17,50
	332051735223-5	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm	m	1,030	51,00	55,16
		Cheltuieli directe	lei			1 453,13
6	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m			42,38 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	50,00	17,50
	332051735223-6	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m	1,030	23,00	24,88
		Cheltuieli directe	lei			339,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m			32,64 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	50,00	17,50
	332051735223-7	Termoizolatatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m	1,030	14,00	15,14
		Cheltuieli directe	lei			326,41
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m			30,48 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	50,00	17,50
	332051735223-8	Termoizolatatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	1,030	12,00	12,98
		Cheltuieli directe	lei			2 285,85
9	SD07D	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			35,30 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	50,00	20,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,000	15,00	15,30
		Cheltuieli directe	lei			35,30
10	SD06C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			144,72 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	50,00	31,50
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,000	40,00	40,40
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,000	72,10	72,82
		Cheltuieli directe	lei			434,16
11	SD06B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			139,72 26,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,530	50,00	26,50
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,000	40,00	40,40
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,000	72,10	72,82
		Cheltuieli directe	lei			139,72
12	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			135,34 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,420	50,00	21,00
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,000	40,00	40,80
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,000	72,10	73,54
		Cheltuieli directe	lei			135,34
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			24,30 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	50,00	9,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,000	15,00	15,30
		Cheltuieli directe	lei			48,60
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc			167,52 115,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	50,00	115,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,000	52,00	52,52
		Cheltuieli directe	lei			11 056,32
15	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie tevii de protectie din PE, PN6 la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 63x5.5 mm, L=0.4 m	buc			84,87 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	50,00	20,00
	2522103304840-15	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal diametrul de 63x5.5 mm, L=0.4 m	m	0,250	250,00	62,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,014	12,00	0,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,032	30,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,025	22,00	0,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,022	23,00	0,51
		Cheltuieli directe	lei			763,85
16	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			35,84
						20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	50,00	20,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			358,43
17	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			34,34
						18,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,370	50,00	18,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			137,38
18	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			32,34
						16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	50,00	16,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			194,06
19	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			30,34
						14,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	50,00	14,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 820,61
20	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			7,50
						7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	50,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			1 110,00
21	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,00
						5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,100	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			74,00
22	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,00
						3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			444,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Sistema T3, T4				
23	SA16B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*4.4 mm	m			53,62 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	50,00	17,50
	2521216717050-23	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 32*4.4 mm	m	1,020	23,00	23,46
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,080	12,00	0,96
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,710	12,00	8,52
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,070	12,00	0,84
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,110	15,00	1,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	20,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 340,60
24	SA16A	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 25*3.5 mm	m			47,50 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	50,00	16,50
	2521216717050-24	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 25*3.5 mm	m	1,020	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,080	12,00	0,96
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,710	12,00	8,52
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,070	12,00	0,84
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,110	15,00	1,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 187,40
25	SA15B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm	m			76,27 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	50,00	31,50
	2521216717050-244	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 25*3.5 mm	m	1,020	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,700	12,00	8,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,450	12,00	5,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,100	15,00	1,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 813,30
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m			34,80 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	50,00	17,50
	332051735223-26	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m	1,030	16,00	17,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			870,10
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m			31,56 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	50,00	17,50
	332051735223-27	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m	1,030	13,00	14,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			788,99
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m			30,48 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	50,00	17,50
	332051735223	Termoizolatie conducte / mansoane de izolatie	m	1,030	12,00	12,98

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 523,90
29	SD06C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			144,72 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	50,00	31,50
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,000	40,00	40,40
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,000	72,10	72,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,72
30	SD06B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			139,72 26,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,530	50,00	26,50
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,000	40,00	40,40
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,000	72,10	72,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,72
31	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			135,34 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,420	50,00	21,00
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,000	40,00	40,80
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,000	72,10	73,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,34
32	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			24,30 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	50,00	9,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,000	15,00	15,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,30
33	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie tevii de protectie din PE, PN6 la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 63x5.5 mm, L=0.4 m	buc			84,87 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	50,00	20,00
	2522103304840-33	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal diametrul de 63x5.5 mm, L=0.4 m	m	0,250	250,00	62,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,014	12,00	0,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,032	30,00	0,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,025	22,00	0,55
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,022	23,00	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,73
34	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			34,34 18,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,370	50,00	18,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,81
35	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			32,34 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	50,00	16,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,81
36	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4	buc			30,34 14,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	50,00	14,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			819,27
37	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			7,50 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
38	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,00 5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,100	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
39	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
		1.3. Sistema C1				
40	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			93,57 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	50,00	16,00
	2521216720160-40	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	m	1,030	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	15,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 836,17
41	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			53,83 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	50,00	12,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	m	1,030	40,00	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	6,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 422,44
42	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,00 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,40
43	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			41,86 26,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,520	50,00	26,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	12,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 255,66
44	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			37,36 21,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,430	50,00	21,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	12,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 270,09
45	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			118,25 25,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	50,00	25,00
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,000	85,00	85,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	0,50	1,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	45,00	1,35
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	20,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			709,50
46	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=50 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			118,25 25,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	50,00	25,00
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,000	85,00	85,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	0,50	1,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	45,00	1,35
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	20,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			709,50
		1.4. Sistema C2				
47	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			53,83 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	50,00	12,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	m	1,030	40,00	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	6,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 074,80
48	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,00 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
49	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			37,36 21,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,430	50,00	21,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	12,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 669,44
50	SB28A	Sifon din polipropilena, avind gratarul din	buc			88,36

1	2	3	4	5	6	7
		otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 25 mm (pentru condensat)				12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	50,00	12,50
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,000	75,00	75,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	15,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	6,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 032,36
51	CE24G	Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm	buc			173,86
						140,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,800	50,00	140,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,400	20,00	29,12
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,120	38,00	4,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			869,31
52	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie din PE, PN6 la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 40x6.9 mm, L=0.4 m	buc			57,39
						22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,450	50,00	22,50
	2522103304840-52	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal diametrul de 40x6.9 mm, L=0.4 m	m	0,150	220,00	33,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,017	12,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,009	30,00	0,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	21,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,007	22,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,321	1,65	0,53
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	210,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 033,09
		1.5. Utilaj sanitar				
53	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 229,70
						210,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	50,00	210,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	650,00	676,20
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	150,00	154,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	18,00	18,54
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	65,00	66,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	48,00	49,44
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	12,00	12,36
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,000	28,00	28,84
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,500	25,00	12,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 594,00
54	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			934,91
						95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	50,00	95,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	450,00	463,59
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	92,00	93,84
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	15,00	15,30
	2521216717050-244	Teava din material plastic PN16 avind diametrul 25*3,5 mm	m	0,300	18,00	5,51
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	254,00	261,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 698,18
55	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			786,50
						82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	52,00	104,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 730,00
56	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus	buc			657,50

1	2	3	4	5	6	7
		flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	50,00	57,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 315,00
57	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			88,36
						12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	50,00	12,50
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,000	75,00	75,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	15,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	6,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			706,90
58	SD13C	Supapa de sens pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc			222,00
						20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	50,00	20,00
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,000	200,00	202,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,00
59	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			70,50
						5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	50,00	5,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	65,00	65,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	5,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Utilaj sanitar				
60	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 240,95
						92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	50,00	92,50
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,000	1 100,00	1 133,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	15,00	15,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 481,90
61	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu furtun (robinet de stropire)	buc			657,50
						57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	50,00	57,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 945,00
62	SD17B	Montarea pe perete a cutiei pentru hidranti amplasati in interiorul cladirilor, inclusiv monarea tamburului pentru furtun, robinetului de incendiu etc.	buc			3 315,35
						200,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,000	50,00	200,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,000	670,00	703,50
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,000	7,00	7,35
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,000	750,00	787,50
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,000	290,00	304,50
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,000	450,00	472,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,000	40,00	840,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 315,35
63	SD19D	Robinet de incendiu cu mufa filetata, avind diametrul 2"	buc			95,62
						33,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660	50,00	33,00
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,000	62,00	62,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,62
64	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea	buc			252,79

1	2	3	4	5	6	7
		de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete				143,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,460	50,00	73,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	50,00	20,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,930	50,00	46,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,080	50,00	4,00
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	75,00	75,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,700	2,50	14,25
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,300	23,00	6,90
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	18,00	10,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000	1,65	1,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	210,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	35,00	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	22,00	0,11
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			758,37
65	SF51D	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 100 mm, cu montarea robinetilor cu 3 cai pentru manometru - 1 buc, manometru - 1 buc, reductie cu flanse Dn100/50 - 2 buc, inclusiv venei - 2 buc	ansamblu			5 523,97 701,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,200	50,00	560,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,820	50,00	141,00
	3320634625568	Contor de apa diam. 80 mm	buc	1,000	430,00	438,60
	2913124504397	Vana d=80 mm	buc	2,000	790,00	1 611,60
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,000	100,00	102,00
	3320527328000	Manometru	buc	1,000	125,00	127,50
	2875274423688	Flansa din otel d=80 mm	buc	6,000	250,00	1 530,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,200	18,00	3,67
	2722103262843	Teava din otel trasa d=80 mm	m	0,500	200,00	102,00
	28741114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	5,000	62,00	316,20
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,900	32,00	290,50
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,000	15,00	153,00
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,900	38,00	73,64
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,040	26,00	1,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,160	20,00	63,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	100,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			5 523,97
66	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc			168,04 115,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	50,00	115,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,000	52,00	53,04
		Cheltuieli directe	lei			168,04
		3. Utilaj				
		3.1. Utilaj sanitar				
67	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm, unghiulara, echipata cu sifon	buc			4 500,00 0,00
	67	Cabina pentru dus 900x900 mm, unghiulara, echipata cu sifon	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
		Cheltuieli directe	lei			9 000,00
68	pret furnizor	Robinet special cu mufa si conexiune rapida pentru hidrant de incendiu Dn=2"	buc			380,00 0,00
	68	Robinet special cu mufa si conexiune rapida pentru hidrant de incendiu Dn=2"	buc	1,000	380,00	380,00
		Cheltuieli directe	lei			380,00
69	pret furnizor	Furtun pentru hidrant de incendiu dn=2", L=20m	buc			750,00 0,00
	69	Furtun pentru hidrant de incendiu dn=2", L=20m	buc	1,000	750,00	750,00
		Cheltuieli directe	lei			750,00

1	2	3	4	5	6	7
70	pret furnizor	Stut de conexiune a furtunului de tip ΓP-50	buc			71,00
						0,00
70		Stut de conexiune a furtunului de tip ΓP-50	buc	1,000	71,00	71,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,00
71	pret furnizor	Stut de conexiune de tip ΓM-50	buc			75,00
						0,00
71		Stut de conexiune de tip ΓM-50	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
72	pret furnizor	Stut de capat incendiar de tip PC-50	buc			250,00
						0,00
72		Stut de capat incendiar de tip PC-50	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
73	pret furnizor	Cutie pentru hidrant din otel, protejat in conditii de uzina cu vopsea pulbere, adestinati pentru apasarea in interiorul cladirilor, de tip IIIIK-320, inclusiv costul supotrului pentru futun	buc			450,00
						0,00
73		Cutie pentru hidrant din otel, protejat in conditii de uzina cu vopsea pulbere, adestinati pentru apasarea in interiorul cladirilor, de tip IIIIK-320, inclusiv costul supotrului pentru futun	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
74	pret furnizor	Extincto cu praf OII-5	buc			330,00
						0,00
74		Extincto cu praf OII-5	buc	1,000	330,00	330,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 310,00
75	pret furnizor	Robinet de stopire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=6 m avind Dn=20 mm si stut de capat	set			2 500,00
						0,00
75		Robinet de stopire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=6 m avind Dn=20 mm si stut de capat	set	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
76	pret furnizor	Preparator electric de apa calda V=50l	buc			2 900,00
						0,00
76		Preparator electric de apa calda V=50l	buc	1,000	2 900,00	2 900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 800,00
77	pret furnizor	Preparator electric de apa calda V=10l	buc			800,00
						0,00
77		Preparator electric de apa calda V=10l	buc	1,000	800,00	800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00
78	pret furnizor	Contor combinat DS-CC dn 50 x 15 +2 module cu impuls	buc			11 800,00
						0,00
78		Contor combinat DS-CC dn 50 x 15 +2 module cu impuls	buc	1,000	11 800,00	11 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 800,00
79	pret furnizor	Filtru impuritati de tip Y, cu plasa, cu flanse, Dn=50 mm	buc			1 330,00
						0,00
79		Filtru impuritati de tip Y, cu plasa, cu flanse, Dn=50 mm	buc	1,000	1 330,00	1 330,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 330,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Valoarea de deviz 1 043 411,22 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul de ventilare				
1	VB26A adoptata	Supapa de evacuare de tip A100 BΦ	buc	7,000	611,83 146,50	4 282,81 1 025,50
2	VB26A adoptata	Supapa de evacuare de tip A125 BΦ	buc	4,000	611,83 146,50	2 447,32 586,00
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	20,100	323,02 83,95	6 492,64 1 687,40
4	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 140 mm.	m2	4,840	234,64 83,95	1 135,66 406,32
5	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2	14,530	224,54 83,95	3 262,57 1 219,79

1	2	3	4	5	6	7
6	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	3,150	209,39 83,95	659,57 264,44
7	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind diametrul sectiunii de 100 mm	m	34,000	126,81 65,00	4 311,61 2 210,00
8	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	130,000	50,00 0,00	6 500,00 0,00
9	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	23,000	127,65 23,70	2 935,84 545,10
10	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla: confectionare	m2	23,000	75,61 11,75	1 739,14 270,25
11	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla: montare	m2	23,000	33,45 29,45	769,35 677,35
12	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale de tip 3II 00.000 seria 5.904-51	buc	2,000	423,12 108,50	846,24 217,00
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din plastic cu jaluzele orizontale nereglabile, reglabile montate pe blocuri usa de tip MV350/2	buc	9,000	63,22 25,00	569,02 225,00
		<i>Total</i>	lei			35 951,77
		Total Sistemul de ventilare Inclusiv salariu				35 951,77 9 334,15
		1.2. Incalzire				
14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau	m2	81,530	1 284,57 20,00	104 731,29 1 630,60

1	2	3	4	5	6	7
		coloane unite si sectiune eliptica MC-140M - 0,208 m2/buc				
15	CN23G	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe corpurile radiatoarelor de calorifer	m2	81,530	52,74 41,50	4 299,90 3 383,50
16	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	280,000	49,00 10,00	13 720,00 2 800,00
17	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4" (dop lateral cu robinet de aerisire)	buc	56,000	45,50 5,00	2 548,00 280,00
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur Caleffi) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	56,000	50,08 9,00	2 804,48 504,00
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur Caleffi) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	56,000	50,08 9,00	2 804,48 504,00
20	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, ΓOCT 10704-91, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind Dn=25 mm, grosimea peretilor 2.2 mm	m	500,000	62,22 24,00	31 112,50 12 000,00
21	CN23E1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	500,000	9,80 5,00	4 902,50 2 500,00
		<i>Total</i>	lei			166 923,15
		Total Incalzire Inclusiv salariu				166 923,15 23 602,10
		<i>Total</i>	lei			202 874,92
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			7 904,70
		<i>Total 1</i>				210 779,62

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	5 %			8 451,86
		Total 2				219 231,48
		Cheltuieli de regie	5 %			10 961,57
		Total 3				230 193,05
		Beneficiu de deviz	3 %			6 905,79
		Total 4				237 098,84
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				237 098,84 32 936,25
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sstemul de ventilare				
22	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B1, B3, B5)	buc	3,000	1 895,50 577,50	5 686,50 1 732,50
23	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc	3,000	1 361,40 43,00	4 084,20 129,00
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2, B4)	buc	2,000	1 895,50 577,50	3 791,00 1 155,00
25	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc	2,000	1 361,40 43,00	2 722,80 86,00
		Total	lei			16 284,50
		Total Sstemul de ventilare Inclusiv salariu				16 284,50 3 102,50
		2.2. Conditionare				
26	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K1, K2, K4, K11, K12, K23, K26.)	buc	7,000	13 415,24 165,00	93 906,68 1 155,00
27	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K5-K8, K10, K15-K22, K25, K27-K41)	buc	29,000	13 415,24 165,00	389 041,99 4 785,00

1	2	3	4	5	6	7
28	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K3, K13, K14, K24)	buc	4,000	13 415,24 165,00	53 660,96 660,00
29	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K40)	buc	1,000	13 415,25 165,00	13 415,25 165,00
		<i>Total</i>	lei			550 024,88
		Total Conditionare Inclusiv salariu				550 024,88 6 765,00
		<i>Total</i>	lei			566 309,38
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 368,20
		<i>Total 1</i>				568 677,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			27 763,03
		<i>Total 2</i>				1 165 118,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			986,75
		<i>Total 3</i>				1 166 104,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			34 983,15
		<i>Total 4</i>				1 201 088,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				632 410,51 9 867,50

		Total	lei			869 509,35
		TVA	20 %			173 901,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 043 411,22 42 803,75

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Valoarea de deviz 1 043 411,22 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,230000	50,00	211,50
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	10,902000	50,00	545,10
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	354,37200 0	50,00	17 718,60
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	349,67898 0	50,00	17 483,95
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	117,66990 0	50,00	5 883,50
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	18,952000	50,00	947,60
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270000	50,00	13,50
		Total manopera				42 803,75

Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala 50mm	m2	23,690000	100,00	2 369,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,445900	10,00	174,46
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,219190	60,00	193,15
4.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	645,75000 0	0,50	322,88
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,350000	8,00	2,80
6.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,024459	12,00	0,29
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,200000	12,00	194,40
8.	2411117322835	Freon	kg	38,745000	280,00	10 848,60
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	33,800000	30,00	1 014,00
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	88,860100	26,00	2 310,36

11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,438380	15,00	96,58
12.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	12,653000	30,00	379,59
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,240000	22,00	5,28
14.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	12,653000	35,00	442,86
15.	2462106110443	Prenadez 400	kg	2,310000	28,00	64,68
16.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	2,750000	25,00	68,75
17.	2521216701000	Teava din otel Dn=25mm grosimea 2,2mm	m	507,50000 0	35,00	17 762,50
18.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	35,026800	60,00	2 101,61
19.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	21,525000	14,00	301,35
20.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	86,100000	14,00	1 205,40
21.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000000	10,00	0,00
22.	2524217304531	Fisie de etansare	m	27,119106	1,00	27,12
23.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	5,600000	5,00	28,00
24.	2626147370009-3	Canale de ventilare metalice* diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	20,301000	212,50	4 313,96
25.	2626147370009-4	Canale de ventilare metalice* diametrul sectiunii circulare de 140 mm.	m2	4,888400	125,00	611,05
26.	2626147370009-5	Canale de ventilare metalice* diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2	14,675300	115,00	1 687,66
27.	2626147370009-6	Canale de ventilare metalice* diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	3,181500	100,00	318,15
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,500000	1,65	7,42
29.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	430,50000 0	6,00	2 583,00
30.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,815300	2,00	11,63
31.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	19,900000	14,00	278,60
32.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	104,71900 0	14,00	1 466,07
33.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	4,500000	23,00	103,50
34.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,820000	23,00	110,86
35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,500000	21,00	31,50
36.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,035000	21,00	21,74
37.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	8,500000	21,00	178,50
38.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600000	21,00	12,60
39.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	215,25000 0	16,00	3 444,00
40.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	215,25000 0	15,00	3 228,75
41.	2811236305075	Console	kg	215,25000 0	15,00	3 228,75
42.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	9,000000	35,00	315,00
43.	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	11,000000	450,00	4 950,00
44.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000000	145,00	0,00
45.	2822115700001	Radiator din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140M - 0,208 m2/buc	m2	82,345300	1 250,00	102 931,63
46.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	280,00000 0	35,00	9 800,00
47.	2873122005198-3	Plase in rame p/u canale de ventilare diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	0,000000	80,00	0,00
48.	2873122005198-4	Plase in rame p/u canale de ventilare diametrul sectiunii circulare de 140 mm.	m2	0,000000	80,00	0,00
49.	2873122005198-5	Plase in rame p/u canale dce ventilare diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2	0,000000	80,00	0,00

50.	2873122005198-6	Plase in rame p/u canale de ventilare diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	0,000000	80,00	0,00
51.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	5,000000	1 300,00	6 500,00
52.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	667,693000	0,50	333,84
53.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	84,000000	0,50	42,00
54.	2874115837749	Fixari	kg	0,000000	20,00	0,00
55.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	7,576800	45,00	340,95
56.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	106,000000	0,50	53,00
57.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	184,000000	0,50	92,00
58.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	645,693000	0,50	322,84
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	751,693000	0,50	375,84
60.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	560,000000	0,50	280,00
61.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,350000	16,00	21,60
62.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	112,000000	40,00	4 480,00
63.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	5,050000	250,00	1 262,50
64.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	56,000000	40,00	2 240,00
65.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000000	48,00	0,00
66.	2952270003152-26	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	7,350000	6 000,00	44 100,00
67.	2952270003152-27	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	30,450000	6 000,00	182 700,00
68.	2952270003152-28	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	4,200000	6 000,00	25 200,00
69.	2952270003152-29	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,050000	6 000,00	6 300,00
70.	2952270003153-26	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	7,350000	6 000,00	44 100,00
71.	2952270003153-27	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	30,450000	6 000,00	182 700,00
72.	2952270003153-28	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	4,200000	6 000,00	25 200,00
73.	2952270003153-29	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,050000	6 000,00	6 300,00
74.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	5,050000	1 050,00	5 302,50
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,127000	2,50	2,82

76.	8	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	130,00000 0	50,00	6 500,00
		Total materiale de construcții				724 297,92

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,900000	20,00	18,00
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	14,350000	20,00	287,00
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,301480	20,00	46,03
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	45,280000	20,00	905,60
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,120000	20,00	22,40
6.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	40,180000	20,00	803,60
		Total utilaje de construcții				2 082,63

Total	lei	869 509,3 5
TVA	20 %	173 901,8 7

Total deviz:

**1 043 411,
22**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul de ventilare				
1	VB26A adoptata	Supapa de evacuare de tip A100 BPΦ	buc			611,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,930	50,00	146,50
	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	1,000	450,00	450,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,250	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,50	1,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,210	28,00	5,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 282,81
2	VB26A adoptata	Supapa de evacuare de tip A125 BPΦ	buc			611,83
						146,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,930	50,00	146,50
	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	1,000	450,00	450,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,250	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,50	1,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,210	28,00	5,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,000	0,50	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 447,32
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2			323,02
						83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	50,00	83,95
	2626147370009-3	Canale de ventilare metalice* diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	1,000	212,50	214,62
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	145,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	20,00	0,00
	2873122005198-3	Plase in rame p/u canale de ventilare diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	0,000	80,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	48,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,50	7,58
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	1,00	0,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	20,00	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 492,64
4	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 140 mm.	m2			234,64
						83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	50,00	83,95
	2626147370009-4	Canale de ventilare metalice* diametrul sectiunii circulare de 140 mm.	m2	1,000	125,00	126,25
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	145,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	20,00	0,00
	2873122005198-4	Plase in rame p/u canale de ventilare diametrul sectiunii circulare de 140 mm.	m2	0,000	80,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	48,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,50	7,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	1,00	0,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	20,00	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 135,66
5	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2			224,54
						83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	50,00	83,95
	2626147370009-5	Canale de ventilare metalice* diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2	1,000	115,00	116,15
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	145,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	20,00	0,00
	2873122005198-5	Plase in rame p/u canale dce ventilare diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2	0,000	80,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	48,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,50	7,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	1,00	0,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	20,00	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 262,57

1	2	3	4	5	6	7
6	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2			209,39 83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	50,00	83,95
	2626147370009-6	Canale de ventilare metalice* diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	1,000	100,00	101,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	145,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	20,00	0,00
	2873122005198-6	Plase in rame p/u canale de ventilare diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	0,000	80,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	48,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	10,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,50	7,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,50	7,57
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	1,00	0,63
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	20,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			659,57
7	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind diametrul sectiunii de 100 mm	m			126,81 65,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	50,00	65,00
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,010	60,00	61,81
		Cheltuieli directe	lei			4 311,61
8	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg			50,00 0,00
	8	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	1,000	50,00	50,00
		Cheltuieli directe	lei			6 500,00
9	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			127,65 23,70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	50,00	23,70
	1111000100031	Cochilii vata minerala 50mm	m2	1,030	100,00	103,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	21,00	0,95
		Cheltuieli directe	lei			2 935,84
10	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla: confectionare	m2			75,61 11,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	50,00	11,75
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553	14,00	63,74
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	2,50	0,12
		Cheltuieli directe	lei			1 739,14
11	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla: montare	m2			33,45 29,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	50,00	29,45
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	0,50	4,00
		Cheltuieli directe	lei			769,35
12	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale de tip 3Π 00.000 seria 5.904-51	buc			423,12 108,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,170	50,00	108,50
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,250	23,00	51,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	30,00	27,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410	23,00	55,43
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,120	22,00	2,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	8,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,600	12,00	7,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300	21,00	6,30
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,950	14,00	139,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,310	20,00	6,20

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			846,24
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din plastic cu jaluzele orizontale nereglabilemontate pe blocuri usa de tip MV350/2	buc			63,22 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	16,00	2,40
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			569,02
		1.2. Incalzire				
14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140M - 0,208 m2/buc	m2			1 284,57 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	50,00	20,00
	2822115700001	Radiator din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140M - 0,208 m2/buc	m2	1,010	1 250,00	1 262,50
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	12,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,023	60,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046	15,00	0,69
		Cheltuieli directe	lei			104 731,29
15	CN23G	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe corpurile radiatoarelor de calorifer	m2			52,74 41,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,830	50,00	41,50
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,100	30,00	3,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	35,00	3,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	26,00	4,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	2,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			4 299,90
16	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			49,00 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	50,00	10,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	35,00	35,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			13 720,00
17	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4" (dop lateral cu robinet de aerisire)	buc			45,50 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	50,00	5,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	40,00	40,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	5,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			2 548,00
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur Caleffi) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			50,08 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	50,00	9,00
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			2 804,48
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur Caleffi) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			50,08 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	50,00	9,00
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 804,48
20	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, FOCT 10704-91, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind Dn=25 mm, grosimea peretilor 2.2 mm	m			62,22 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	50,00	24,00
	2521216701000	Teava din otel Dn=25mm grosimea 2,2mm	m	1,015	35,00	35,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	21,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	21,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	12,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 112,50
21	CN23E1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			9,80 5,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,100	50,00	5,00
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,009	30,00	0,27
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,009	35,00	0,32
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,150	26,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	2,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 902,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sstemul de ventilare				
22	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B1, B3, B5)	buc			1 895,50 577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	50,00	577,50
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,000	1 050,00	1 060,50
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,000	250,00	252,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 686,50
23	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc			1 361,40 43,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	50,00	43,00
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	8,00	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,50	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 084,20
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2, B4)	buc			1 895,50 577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	50,00	577,50
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,000	1 050,00	1 060,50
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,000	250,00	252,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 791,00
25	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc			1 361,40 43,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	50,00	43,00
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	8,00	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,50	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 722,80

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Conditionare				
26	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K1, K2, K4, K11, K12, K23, K26.)	buc			13 415,24 165,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300	50,00	165,00
	2952270003152-26	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2952270003153-26	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2811236305075	Console	kg	5,000	15,00	78,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	14,00	7,35
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	14,00	29,40
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	6,00	63,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,50	7,87
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	16,00	84,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	15,00	78,75
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176	45,00	8,32
	2411117322835	Freon	kg	0,900	280,00	264,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	20,00	7,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	20,00	1,60
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,980	20,00	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 906,68
27	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K5-K8, K10, K15-K22, K25, K27-K41)	buc			13 415,24 165,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300	50,00	165,00
	2952270003152-27	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2952270003153-27	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2811236305075	Console	kg	5,000	15,00	78,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	14,00	7,35
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	14,00	29,40
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	6,00	63,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	16,00	84,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	15,00	78,75
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176	45,00	8,32
	2411117322835	Freon	kg	0,900	280,00	264,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	20,00	7,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	20,00	1,60
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,980	20,00	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389 041,99
28	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K3, K13, K14, K24)	buc			13 415,24 165,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300	50,00	165,00
	2952270003152-28	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2952270003153-28	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2811236305075	Console	kg	5,000	15,00	78,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	14,00	7,35
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	14,00	29,40
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	6,00	63,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	16,00	84,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	15,00	78,75
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176	45,00	8,31

1	2	3	4	5	6	7
	2411117322835	Freon	kg	0,900	280,00	264,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	20,00	7,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	20,00	1,60
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,980	20,00	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 660,96
29	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K40)	buc			13 415,25
						165,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300	50,00	165,00
	2952270003152-29	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2952270003153-29	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2811236305075	Console	kg	5,000	15,00	78,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	14,00	7,35
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	14,00	29,40
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	6,00	63,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	16,00	84,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	15,00	78,75
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176	45,00	8,32
	2411117322835	Freon	kg	0,900	280,00	264,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	20,00	7,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	20,00	1,60
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,980	20,00	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 415,25

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Valoarea de deviz 173 611,73 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. Lucrari de montare				
1	08-03-523-3 k=0,5	Demontarea sigurantelor, curent pina la 400 A (instalate in TIIN№427 si CC=1748 existente)	buc	6,000	60,75 45,75	364,52 274,50
2	08-03-521-16 k=0,5	Demontarea intreruptorilor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (instalate in TIIN№427 si CC=1748 existente)	buc	2,000	152,20 107,00	304,39 214,00
3	08-01-053-1 k=0,5	Demontarea transformatoarelor de curent, tensiune pina la 10kV (instalate in BPY existent)	buc	3,000	75,44 60,75	226,32 182,25
4	08-03-523-2 K=0,5	Demontarea sigurantelor, instalate pe suport izolator, curent pina la 250 A (instalate in BPY existent)	buc	3,000	40,94 30,75	122,81 92,25
5	08-03-523-1 k=0,5	Demontarea sigurantelor, instalate pe suport izolator, curent pina la 100 A (instalate in BPY existent)	buc	9,000	37,91 29,25	341,23 263,25
6	08-03-523-	Siguranta, instalata pe suport	buc	6,000	121,51	729,04

1	2	3	4	5	6	7
	3	izolator, curent pina la 400 A (instalate in TIINº427 si CC=1748)			91,50	549,00
7	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (instalate in TIINº427 si CC=1748)	buc	2,000	304,39 214,00	608,78 428,00
8	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (instalate in BPY existent)	buc	3,000	150,89 121,50	452,66 364,50
9	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (instalate in BPY existent)	buc	3,000	81,87 61,50	245,62 184,50
10	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (instalate in BPY existent)	buc	9,000	75,83 58,50	682,46 526,50
11	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (PIIK4)	buc	1,000	238,83 116,00	238,83 116,00
12	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc	1,000	202,45 140,50	202,45 140,50
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	13,000	181,78 78,00	2 363,13 1 014,00
14	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (PIIK5)	buc	1,000	238,83 116,00	238,83 116,00
15	08-03-521-15	Declansator tripolar	buc	1,000	202,45 140,50	202,45 140,50
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,000	181,78 78,00	1 817,80 780,00
17	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (PIIB1)	buc	1,000	238,83 116,00	238,83 116,00

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-521-15	Declansator tripolar	buc	1,000	202,45 140,50	202,45 140,50
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,000	181,78 78,00	1 454,24 624,00
20	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (PIIIB2)	buc	1,000	238,83 116,00	238,83 116,00
21	08-03-521-15	Declansator tripolar	buc	1,000	202,45 140,50	202,45 140,50
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,000	181,78 78,00	908,89 390,00
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (PIIIK3 existent)	buc	2,000	181,78 78,00	363,56 156,00
24	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,000	402,08 198,00	402,08 198,00
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,060	3 223,88 1 905,00	3 417,31 2 019,30
26	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,020	4 999,00 3 805,00	99,98 76,10
27	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	9,000	2 047,92 835,00	18 431,28 7 515,00
28	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	1,500	2 183,12 955,00	3 274,68 1 432,50
29	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2, Cablu BBΓHΓLS(A)-HF 3x2,5mm2	100 m	9,500	587,36 393,00	5 579,92 3 733,50
30	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4, Cablu BBΓHΓ	buc	106,000	20,86 13,00	2 211,16 1 378,00

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,240	587,36 393,00	728,33 487,32
32	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,310	760,84 560,00	235,86 173,60
33	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	6,000	475,06 280,50	2 850,36 1 683,00
34	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	41,000	157,32 119,50	6 450,32 4 899,50
35	3370201-17-2	Siguranta ПН2-400/300А (in ТП№427 si CC=1748)	buc	6,000	36,00 0,00	216,00 0,00
36	555100028-6	Transformator de curent ТПН-А-250/5А 5ВА (in ВРУ existent)	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
37	3370201-16	Siguranta ПН2-250 250А (in ВРУ existent)	buc	3,000	110,00 0,00	330,00 0,00
38	3370201-11	Siguranta ПН2-100 100А (in ВРУ existent)	buc	3,000	24,00 0,00	72,00 0,00
39	3370201-10	Siguranta ПН2-100 63А (in ВРУ existent)	buc	3,000	25,00 0,00	75,00 0,00
40	3370201-8	Siguranta ПН2-100 40А (in ВРУ existent)	buc	3,000	35,00 0,00	105,00 0,00
41	336009-128	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de inpamintare 10А 250V Eurostandard	buc	106,000	20,00 0,00	2 120,00 0,00
42	33600064-13	Rama p/u 3 posturi Eurostandard	buc	22,000	82,50 0,00	1 815,00 0,00
43	3360029-02	Priza de fisa cu contact de imprimare, 10А, 250V, IP54	buc	2,000	22,00 0,00	44,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Eurostandard				
44	3332137-03	Cablu BBГHГLS(A)-HF 3x2.5mm2	m	950,000	21,00 0,00	19 950,00 0,00
45	3331017-22	Conductor ПБ1 16,0mm2	m	620,000	21,00 0,00	13 020,00 0,00
46	3331017-23	Conductor ПБ1 25,0mm2	m	155,000	27,00 0,00	4 185,00 0,00
47	44100010-1	Teava din masa plastica ПНД d=32mm	m	150,000	22,00 0,00	3 300,00 0,00
48	44100010-2	Teava din masa plastica ПНД d=20mm	m	900,000	18,00 0,00	16 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			118 613,85
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			7 359,50
		<i>Total 1</i>				125 973,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			4 337,34
		<i>Total 2</i>				130 310,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 533,23
		<i>Total 3</i>				131 843,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 955,32
		<i>Total 4</i>				135 799,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				135 799,24 30 664,57
		2. Utilaj				
49	5550087-19	Dulap de distribuire ППБ-363-0 36 УХЛ3 IP31 550x320x120 (ПЩК4)	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
50	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40, 40A	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
51	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16	buc	13,000	178,00 0,00	2 314,00 0,00
52	5550087-19	Dulap de distributie ППБ-363-0 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (ПЩК5)	buc	1,000	580,00 0,00	580,00 0,00
53	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40. 40A	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
54	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16	buc	10,000	178,00 0,00	1 780,00 0,00
55	5550087-25	Dulap de distribuire ЩРВ-183-0 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3,5kg) (РЩБ1)	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
56	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 . 40A	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
57	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
58	5550237-15	Intrerupator automat cu 1pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	5,000	48,00 0,00	240,00 0,00
59	5550087-25	Dulap de distributie ЩРВ-183-0 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3,5kg) (РЩБ2)	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
60	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40, 40A	buc	1,000	77,50 0,00	77,50 0,00
61	5550237-13	Intrerupator automat 1p. 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,000	27,50 0,00	27,50 0,00
62	5550237-15	Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	4,000	60,80 0,00	243,20 0,00
63	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 (РЩК3 existent)	buc	2,000	215,00 0,00	430,00 0,00
64	3370305-13	Contactator КМИ-35062, 50A in invelis (в оболочке), 220В/AC3 IP54	buc	1,000	460,00 0,00	460,00 0,00
65	5551011-12	Intreruptor de sarcina BP32-37φB 400A (in ТПН№427 si CC=1748)	buc	2,000	580,00 0,00	1 160,00 0,00
		Total	lei			8 877,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 877,20

		Total	lei	144 676,44
		TVA	20 %	28 935,29
		173 611,73		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		30 664,57		

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Valoarea de deviz 173 611,73 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	613,29140 0	50,00	30 664,57
		Total manopera				30 664,57

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003339	2 500,00	8,35
2.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000820	40 000,00	32,80
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,001060	10 000,00	10,60
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,023110	21 000,00	485,31
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000280	23 000,00	6,44
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,018597	15 000,00	278,95
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000054	60 000,00	3,24
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,210480	38,00	274,00
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,997500	4,00	3,99
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	15,162100	45,00	682,28
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	175,87520 0	40,00	7 035,01
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,546000	80,00	43,68

13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	175,87520 0	9,00	1 582,88
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,772500	35,00	27,04
15.	1019852	Vopsea	kg	2,375000	26,00	61,75
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,400000	35,00	84,00
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,087000	8 000,00	696,00
18.	35	Siguranta ПН2-400/300А (in ТПН№427 si CC=1748)	buc	6,000000	36,00	216,00
19.	36	Transformator de curent ТТН-А-250/5А 5ВА (in ВРУ existent)	buc	3,000000	250,00	750,00
20.	37	Siguranta ПН2-250 250А (in ВРУ existent)	buc	3,000000	110,00	330,00
21.	38	Siguranta ПН2-100 100А (in ВРУ existent)	buc	3,000000	24,00	72,00
22.	39	Siguranta ПН2-100 63А (in ВРУ existent)	buc	3,000000	25,00	75,00
23.	40	Siguranta ПН2-100 40А (in ВРУ existent)	buc	3,000000	35,00	105,00
24.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,220500	820,00	180,81
25.	41	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de inpamintare 10А 250V Eurostandard	buc	106,00000 0	20,00	2 120,00
26.	42	Rama p/u 3 posturi Eurostandard	buc	22,000000	82,50	1 815,00
27.	43	Priza de fisa cu contact de imprimare, 10А, 250V, IP54 Eurostandard	buc	2,000000	22,00	44,00
28.	44	Cablu ВВГнгLS(А)-HF 3x2.5mm2	m	950,00000 0	21,00	19 950,00
29.	45	Conductor ПБ1 16,0mm2	m	620,00000 0	21,00	13 020,00
30.	46	Conductor ПБ1 25,0mm2	m	155,00000 0	27,00	4 185,00
31.	47	Teava din masa plastica ПНД d=32mm	m	150,00000 0	22,00	3 300,00
32.	48	Teava din masa plastica ПНД d=20mm	m	900,00000 0	18,00	16 200,00
33.	49	Dulap de distribuire ЦПБ-363-0 36 УХЛ3 IP31 550x320x120 (ПЩК4)	buc	1,000000	650,00	650,00
34.	50	Intreruptor ВН32/3/40, 40А	buc	1,000000	75,00	75,00
35.	5009030	Flanse	10 buc	10,500000	80,00	840,00
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,285500	24,00	126,86
37.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,840000	5,00	44,20
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	652,13000 0	12,00	7 825,56
39.	5009062	Papuci de cablu	buc	539,08000 0	3,00	1 617,24
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	84,500000	4,10	346,45
41.	5009090	Profil de montaj	buc	5,250000	96,00	504,00
42.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,552500	45,00	24,87
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,065000	100,00	406,50
44.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031000	30,00	0,93
45.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	2,120000	45,00	95,40
46.	5009619	Ate de cusut	kg	0,113000	45,00	5,05
47.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,184500	16,00	2,95
48.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,011660	20 000,00	233,20
49.	51	Intreruptor automat АВDT 32 C16	buc	13,000000	178,00	2 314,00

50.	52	Dulap de distributie ИРВ-363-0 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (ПЩК5)	buc	1,000000	580,00	580,00
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	5,300000	50,00	265,00
52.	53	Intreruptor BH32/3/40. 40A	buc	1,000000	75,00	75,00
53.	5309001	Tevi de polietilena	m	3,150000	18,00	56,70
54.	54	Intreruptor automat ABDT 32 C16	buc	10,000000	178,00	1 780,00
55.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,012710	24 000,00	305,04
56.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,729000	60,00	43,74
57.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	9,257200	35,00	323,99
58.	55	Dulap de distribuire ИРВ-183-0 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3,5kg) (ПЩБ1)	buc	1,000000	300,00	300,00
59.	56	Intreruptor BH32/3/40 . 40A	buc	1,000000	75,00	75,00
60.	57	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	3,000000	30,00	90,00
61.	58	Intrerupator automat cu 1pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	5,000000	48,00	240,00
62.	59	Dulap de distributie ИРВ-183-0 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3,5kg) (ПЩБ2)	buc	1,000000	300,00	300,00
63.	60	Intreruptor BH32/3/40, 40A	buc	1,000000	77,50	77,50
64.	61	Intrerupator automat 1p. 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,000000	27,50	27,50
65.	62	Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	4,000000	60,80	243,20
66.	63	Intreruptor automat ABDT 32 C16 (ПЩК3 existent)	buc	2,000000	215,00	430,00
67.	64	Contactoаr КМН-35062, 50A in invelis (в оболочке), 220В/AC3 IP54	buc	1,000000	460,00	460,00
68.	65	Intreruptor de sarcina BP32-37фВ 400A (in ТПН№427 si CC=1748)	buc	2,000000	580,00	1 160,00
Total materiale de construcții						95 624,01

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,586700	20,00	71,74
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,108000	100,00	10,80
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,062800	20,00	221,26
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,680000	20,00	73,60
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,850000	20,00	177,00
6.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	14,470000	20,00	289,40
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,586700	100,00	358,67
Total utilaje de construcții						1 202,47

Total	lei	144 676,4 4
TVA	20 %	28 935,29

Total deviz:

**173 611,7
3**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-523-3 k=0,5	Demontarea sigurantelor, curent pina la 400 A (instalate in TIINº427 si CC=1748 existente)	buc			60,75 45,75
	1	Muncitor	h-om	1,830	50,00	45,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	4,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208	45,00	4,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016	35,00	0,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	3,00	6,15
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,010	60,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,52
2	08-03-521-16 k=0,5	Demontarea intreruptorilor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (instalate in TIINº427 si CC=1748 existente)	buc			152,20 107,00
	1	Muncitor	h-om	4,280	50,00	107,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	4,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,540	45,00	12,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050	35,00	0,88
	1019852	Vopsea	kg	0,073	26,00	0,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	100,00	2,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	45,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	60,00	1,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132	35,00	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650	20,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			304,39
3	08-01-053-1 k=0,5	Demontarea transformatoarelor de curent, tensiune pina la 10kV (instalate in BPY existent)	buc			75,44 60,75
	1	Muncitor	h-om	2,430	50,00	60,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,390	45,00	8,77
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	4,10	2,05
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	16,00	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039	20,00	0,39
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	100,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039	100,00	1,95
		Cheltuieli directe	lei			226,32
4	08-03-523-2 K=0,5	Demontarea sigurantelor, instalate pe suport izolator, curent pina la 250 A (instalate in BPY existent)	buc			40,94 30,75
	1	Muncitor	h-om	1,230	50,00	30,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208	45,00	4,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008	35,00	0,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	3,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005	60,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100	20,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			122,81
5	08-03-523-1 k=0,5	Demontarea sigurantelor, instalate pe suport izolator, curent pina la 100 A (instalate in BPY existent)	buc			37,91 29,25
	1	Muncitor	h-om	1,170	50,00	29,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159	45,00	3,58
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005	35,00	0,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	3,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003	60,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014	35,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,080	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			341,23
6	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A (instalate in ТИЛ№427 si CC=1748)	buc			121,51 91,50
	1	Muncitor	h-om	1,830	50,00	91,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	4,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208	45,00	9,36
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016	35,00	0,56
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	3,00	12,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,010	60,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	35,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,004	20,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,04
7	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (instalate in TIIN ⁴²⁷ si CC=1748)	buc			304,39 214,00
	1	Muncitor	h-om	4,280	50,00	214,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	4,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,540	45,00	24,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050	35,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,073	26,00	1,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	3,00	36,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	100,00	4,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	45,00	0,22
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	60,00	2,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132	35,00	4,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650	20,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,78
8	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (instalate in BPY existent)	buc			150,89 121,50
	1	Muncitor	h-om	2,430	50,00	121,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,390	45,00	17,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	4,10	4,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	16,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039	20,00	0,78
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	100,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039	100,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,66
9	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (instalate in BPY existent)	buc			81,87 61,50
	1	Muncitor	h-om	1,230	50,00	61,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	4,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208	45,00	9,36
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008	35,00	0,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	3,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005	60,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100	20,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,62
10	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (instalate in BPY existent)	buc			75,83 58,50
	1	Muncitor	h-om	1,170	50,00	58,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159	45,00	7,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005	35,00	0,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	3,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003	60,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014	35,00	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,080	20,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			682,46
11	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ПЩК4)	buc			238,83 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,320	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	38,00	11,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,030	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	8 000,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	20,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	20,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	100,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,83
12	08-03-521-15	-Declansator tripolar	buc			202,45 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	4,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	35,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,070	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	45,00	0,22
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	60,00	2,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,45
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			181,78 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,036	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	4,10	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,002	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 363,13
14	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (PIIK5)	buc			238,83 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,320	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	38,00	11,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,030	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	8 000,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	20,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	20,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	100,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,83
15	08-03-521-15	Declansator tripolar	buc			202,45 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	4,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	35,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,070	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	45,00	0,22
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	60,00	2,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,45
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			181,78 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,036	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	4,10	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	20,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 817,80
17	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (PII(B1))	buc			238,83 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,320	50,00	116,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,300	38,00	11,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,030	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	8 000,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	20,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	20,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	100,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			238,83
18	08-03-521-15	Declansator tripolar	buc			202,45 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	4,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	35,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,070	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	45,00	0,22
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	60,00	2,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			202,45
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			181,78 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,036	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,000	4,10	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	20,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 454,24
20	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa,	buc			238,83

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (PIQB2)				116,00
	1	Muncitor	h-om	2,320	50,00	116,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,300	38,00	11,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,030	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	8 000,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	20,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	20,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	100,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			238,83
21	08-03-521-15	Declansator tripolar	buc			202,45
						140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	4,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	35,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,070	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	45,00	0,22
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	60,00	2,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	20,00	0,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			202,45
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			181,78
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,036	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	4,10	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	20,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			908,89
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (ПИК3 existent)	buc			181,78
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,036	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	4,10	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	20,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,56
24	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			402,08 198,00
	1	Muncitor	h-om	3,960	50,00	198,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	4,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,526	45,00	23,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,027	35,00	0,94
	1019852	Vopsea	kg	0,047	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	8 000,00	72,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	4,10	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	30,00	0,93
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	45,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	60,00	2,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,066	35,00	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008	20,00	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	20,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,290	20,00	5,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008	100,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,08
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 223,88 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,100	50,00	1 905,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 500,00	7,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	12,00	1 224,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	35,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 417,31
26	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 999,00 3 805,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	76,100	50,00	3 805,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	23 000,00	322,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	60 000,00	162,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,024	38,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,730	45,00	123,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760	40,00	390,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	9,00	88,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	20,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,640	20,00	93,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	100,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			99,98
27	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2 047,92 835,00
	1	Muncitor	h-om	16,700	50,00	835,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	40,00	488,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	9,00	109,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	35,00	7,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	820,00	17,22
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	80,00	80,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,000	12,00	384,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500	96,00	48,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,300	18,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	20,00	2,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,810	20,00	16,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	100,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			18 431,28
28	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 183,12 955,00
	1	Muncitor	h-om	19,100	50,00	955,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	40,00	488,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	9,00	109,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,400	35,00	14,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	820,00	17,22
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	80,00	80,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,000	12,00	384,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500	96,00	48,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,300	18,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	20,00	2,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,040	20,00	20,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	100,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			3 274,68
29	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2, Cablu BBΓHF LS(A)-HF 3x2,5mm2	100 m			587,36 393,00
	1	Muncitor	h-om	7,860	50,00	393,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	15,75
	1019852	Vopsea	kg	0,020	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	24,00	7,44
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	12,00	146,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 579,92
30	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4, Cablu ББГНГ	buc			20,86
	1	Muncitor	h-om	0,260	50,00	13,00
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	10 000,00	0,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	21 000,00	0,21
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	3,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	100,00	1,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,020	45,00	0,90
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	20 000,00	2,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,050	50,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	20,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 211,16
31	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			587,36
	1	Muncitor	h-om	7,860	50,00	393,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	15,75
	1019852	Vopsea	kg	0,020	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	24,00	7,44
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	12,00	146,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,33
32	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			760,84
	1	Muncitor	h-om	11,200	50,00	560,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	15 000,00	17,42
	1019852	Vopsea	kg	0,020	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	24,00	7,45
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	12,00	146,39
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	45,00	2,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	35,00	11,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	20,00	1,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	100,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,86
33	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			475,06
	1	Muncitor	h-om	5,610	50,00	280,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	15 000,00	17,40
	1019852	Vopsea	kg	0,020	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	24,00	7,44

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	12,00	146,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	20,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	100,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			2 850,36
34	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			157,32 119,50
	1	Muncitor	h-om	2,390	50,00	119,50
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00002	40 000,00	0,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080	38,00	3,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,020	4,00	0,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080	3,00	12,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	4,10	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	100,00	4,10
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	24 000,00	7,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,011	35,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	20,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,090	20,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,180	20,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			6 450,32
35	3370201-17-2	Siguranta ПН2-400/300А (in ТПН№427 si CC=1748)	buc			36,00 0,00
	35	Siguranta ПН2-400/300А (in ТПН№427 si CC=1748)	buc	1,000	36,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			216,00
36	555100028-6	Transformator de curent ТТН-А-250/5А 5ВА (in ВРУ existent)	buc			250,00 0,00
	36	Transformator de curent ТТН-А-250/5А 5ВА (in ВРУ existent)	buc	1,000	250,00	250,00
		Cheltuieli directe	lei			750,00
37	3370201-16	Siguranta ПН2-250 250А (in ВРУ existent)	buc			110,00 0,00
	37	Siguranta ПН2-250 250А (in ВРУ existent)	buc	1,000	110,00	110,00
		Cheltuieli directe	lei			330,00
38	3370201-11	Siguranta ПН2-100 100А (in ВРУ existent)	buc			24,00 0,00
	38	Siguranta ПН2-100 100А (in ВРУ existent)	buc	1,000	24,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			72,00
39	3370201-10	Siguranta ПН2-100 63А (in ВРУ existent)	buc			25,00 0,00
	39	Siguranta ПН2-100 63А (in ВРУ existent)	buc	1,000	25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			75,00
40	3370201-8	Siguranta ПН2-100 40А (in ВРУ existent)	buc			35,00 0,00
	40	Siguranta ПН2-100 40А (in ВРУ existent)	buc	1,000	35,00	35,00
		Cheltuieli directe	lei			105,00
41	336009-128	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de	buc			20,00

1	2	3	4	5	6	7
		inpamintare 10A 250V Eurostandard				0,00
	41	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de inpamintare 10A 250V Eurostandard	buc	1,000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 120,00
42	33600064-13	Rama p/u 3 posturi Eurostandard	buc			82,50
						0,00
	42	Rama p/u 3 posturi Eurostandard	buc	1,000	82,50	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 815,00
43	3360029-02	Priza de fisa cu contact de imprimare, 10A, 250V, IP54 Eurostandard	buc			22,00
						0,00
	43	Priza de fisa cu contact de imprimare, 10A, 250V, IP54 Eurostandard	buc	1,000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
44	3332137-03	Cablu BBΓHF LS(A)-HF 3x2.5mm2	m			21,00
						0,00
	44	Cablu BBΓHF LS(A)-HF 3x2.5mm2	m	1,000	21,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 950,00
45	3331017-22	Conductor ΠΒ1 16,0mm2	m			21,00
						0,00
	45	Conductor ΠΒ1 16,0mm2	m	1,000	21,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 020,00
46	3331017-23	Conductor ΠΒ1 25,0mm2	m			27,00
						0,00
	46	Conductor ΠΒ1 25,0mm2	m	1,000	27,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 185,00
47	44100010-1	Teava din masa plastica ΠΗΔ d=32mm	m			22,00
						0,00
	47	Teava din masa plastica ΠΗΔ d=32mm	m	1,000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 300,00
48	44100010-2	Teava din masa plastica ΠΗΔ d=20mm	m			18,00
						0,00
	48	Teava din masa plastica ΠΗΔ d=20mm	m	1,000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 200,00
		2. Utilaj				
49	5550087-19	Dulap de distribuire ΠΠΒ-363-0 36 ΥΧΛ3 IP31 550x320x120 (ΠЦК4)	buc			650,00
						0,00
	49	Dulap de distribuire ΠΠΒ-363-0 36 ΥΧΛ3 IP31 550x320x120 (ΠЦК4)	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
50	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40, 40A	buc			75,00
						0,00
	50	Intreruptor BH32/3/40, 40A	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
51	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16	buc			178,00
						0,00
	51	Intreruptor automat ABDT 32 C16	buc	1,000	178,00	178,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 314,00
52	5550087-19	Dulap de distributie ΠΠΒ-363-0 36 ΥΧΛ3 IP31, 550x320x120 (ΠЦК5)	buc			580,00
						0,00
	52	Dulap de distributie ΠΠΒ-363-0 36 ΥΧΛ3 IP31, 550x320x120 (ΠЦК5)	buc	1,000	580,00	580,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,00
53	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40. 40A	buc			75,00
						0,00
	53	Intreruptor BH32/3/40. 40A	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
54	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16	buc			178,00
						0,00
	54	Intreruptor automat ABDT 32 C16	buc	1,000	178,00	178,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 780,00
55	5550087-25	Dulap de distribuire ИПВ-18з-0 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3,5kg) (РЩВ1)	buc			300,00
						0,00
	55	Dulap de distribuire ИПВ-18з-0 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3,5kg) (РЩВ1)	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
56	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 . 40A	buc			75,00
						0,00
	56	Intreruptor BH32/3/40 . 40A	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
57	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			30,00
						0,00
	57	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
58	5550237-15	Intrerupator automat cu 1pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc			48,00
						0,00
	58	Intrerupator automat cu 1pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,000	48,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
59	5550087-25	Dulap de distributie ИПВ-18з-0 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3,5kg) (РЩВ2)	buc			300,00
						0,00
	59	Dulap de distributie ИПВ-18з-0 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3,5kg) (РЩВ2)	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
60	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40, 40A	buc			77,50
						0,00
	60	Intreruptor BH32/3/40, 40A	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,50
61	5550237-13	Intrerupator automat 1p. 16A, BA47-29/1/16C	buc			27,50
						0,00
	61	Intrerupator automat 1p. 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,50
62	5550237-15	Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc			60,80
						0,00
	62	Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,000	60,80	60,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,20
63	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 (РЩК3 existent)	buc			215,00
						0,00
	63	Intreruptor automat ABDT 32 C16 (РЩК3 existent)	buc	1,000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			430,00
64	3370305-13	Contactator КМИ-35062, 50A in invelis (в оболочке), 220В/AC3 IP54	buc			460,00
						0,00
	64	Contactator КМИ-35062, 50A in invelis (в	buc	1,000	460,00	460,00

1	2	3	4	5	6	7
		оболочке), 220В/АС3 IP54				
		Cheltuieli directe	lei			460,00
65	5551011-12	Intreruptor de sarcina BP32-37φB 400A (in ТП№427 si CC=1748)	buc			580,00
						0,00
	65	Intreruptor de sarcina BP32-37φB 400A (in ТП№427 si CC=1748)	buc	1,000	580,00	580,00
		Cheltuieli directe	lei			1 160,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Valoarea de deviz 537 824,64 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. Lucrari de constructii				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000	37,50 37,50	600,00 600,00
2	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 80x30mm (k=0,48)	m	300,000	4,80 4,80	1 440,00 1 440,00
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 150x30mm(k=0,9)	m	50,000	9,00 9,00	450,00 450,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (k=0,48)	m	300,000	9,72 7,20	2 916,72 2 160,00
5	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp(k=0,9)	m	50,000	18,23 13,50	911,47 675,00
		<i>Total</i>	lei			6 318,19

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24 %			1 278,00
		Total 1				7 596,19
		Transportarea materialelor	5 %			43,04
		Total 2				7 639,23
		Cheltuieli de regie	5 %			381,96
		Total 3				8 021,19
		Beneficiu de deviz	3 %			240,64
		Total 4				8 261,83
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				8 261,83 5 325,00
		2. Lucrari de montare				
6	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	4,000	42,00 42,00	168,00 168,00
7	RpEF24B	Demontarea becurilor cu incandescenta 20-2000 W sau vapori de mercur	buc	180,000	5,00 5,00	900,00 900,00
8	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	180,000	11,00 11,00	1 980,00 1 980,00
9	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	110,000	3,00 3,00	330,00 330,00
10	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	3,000	37,56 8,50	112,68 25,50
11	08-03-521-15	Declansator tripolar	buc	3,000	202,14 140,50	606,41 421,50
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	24,000	196,39 78,00	4 713,25 1 872,00
13	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	1,300	11 137,88 5 800,00	14 479,24 7 540,00

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,840	9 293,88 4 400,00	7 806,86 3 696,00
15	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,040	6 010,25 4 910,00	240,41 196,40
16	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,600	1 829,87 1 610,00	1 097,92 966,00
17	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,400	1 859,87 1 640,00	743,95 656,00
18	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,500	5 162,14 3 800,00	2 581,07 1 900,00
19	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,350	2 207,07 1 905,00	2 979,55 2 571,75
20	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,010	5 135,00 3 805,00	51,35 38,05
21	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm	buc	5,000	58,46 51,50	292,30 257,50
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	29,650	3 145,68 1 190,00	93 269,40 35 283,50
23	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,450	2 651,96 1 540,00	1 193,38 693,00
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² . Cablu BBΓHΓ(A)-HF 3x1,5mm ² , Cablu BBΓHΓ-FR 3x1,5mm ²	100 m	19,300	415,21 337,00	8 013,56 6 504,10
25	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² , Cablu BBΓHΓ(A)-HF 3x2,5mm ²	100 m	11,200	487,56 393,00	5 460,67 4 401,60
26	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc	66,000	20,66 13,00	1 363,56 858,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cablu BBГHГ				
27	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	1,000	3 673,20 2 330,00	3 673,20 2 330,00
28	33410127-11	Corp de iluminat svetodiodic 16w IP54 CΠO-05-23 LED-16	buc	26,000	260,00 0,00	6 760,00 0,00
29	33400048-1	Corp de iluminat VAPTOH V LED-8	buc	35,000	260,00 0,00	9 100,00 0,00
30	3340025-16	Indicator de lumina "EXIT" 3W, PANLIGHT LED, IP65	buc	4,000	220,00 0,00	880,00 0,00
31	33600073-16	Intrerupator cu 1 clapa, 220V, 10A, IP20 Eurostandard	buc	60,000	42,00 0,00	2 520,00 0,00
32	33600073-17	Intrerupator cu 2 clape, 220V, 10A, IP20 Eurostandard	buc	40,000	55,00 0,00	2 200,00 0,00
33	33600073-06	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa, 220V, 10A IP44 Eurostandard	buc	50,000	37,00 0,00	1 850,00 0,00
34	3360009-155	Priza cu un loc 220V, 16A, IP20 Eurostandard	buc	135,000	45,00 0,00	6 075,00 0,00
35	3360009-153	Priza cu un loc 220V, 16A, IP43 Eurostandard	buc	1,000	60,00 0,00	60,00 0,00
36	337001-32	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	286,000	33,40 0,00	9 552,40 0,00
37	44400079	Bransament flexibil K1085 (d 41mm)	buc	5,000	95,00 0,00	475,00 0,00
38	441000-1560	Teava ΠBX d=20mm	m	1 990,000	16,00 0,00	31 840,00 0,00
39	441000-1562	Teava ΠBX d=25mm	m	975,000	25,00 0,00	24 375,00 0,00
40	44400010-1	Teava din otel d=20x2,0mm	m	40,000	19,00 0,00	760,00 0,00
41	44400113	Teava din otel d=25x2,0mm	m	5,000	26,00 0,00	130,00 0,00
42	336033-08	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc	5,000	45,00 0,00	225,00 0,00
43	3332137-02	Cablu BBГHГ(A)-HF 3x1,5mm2	m	1 700,000	11,60 0,00	19 720,00 0,00
44	3332137-	Cablu BBГHГ(A)-HF 3x2,5mm2	m	1 120,000	22,35	25 032,00

1	2	3	4	5	6	7
	03				0,00	0,00
45	3332136-01	Cablu BBГHT-FR 3x1,5mm2	m	230,000	27,93	6 423,90
					0,00	0,00
46	3331017-06	Conductor ПБ1 4,0mm2	m	100,000	10,60	1 060,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			301 095,06
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			17 661,34
		<i>Total 1</i>				318 756,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			10 467,42
		<i>Total 2</i>				329 223,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			3 679,45
		<i>Total 3</i>				332 903,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			9 987,10
		<i>Total 4</i>				342 890,37
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				342 890,37 73 588,90
		3. Utilaj				
47	5550087-18	Dulap de distributie ИПВ-24з-3 36 УХЛ3 IP31, 405x320x120 (6kg) (ИЦО-4, ИЦО-9, ИЦО-10)	buc	3,000	560,00	1 680,00
					0,00	0,00
48	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20, 20A	buc	3,000	57,50	172,50
					0,00	0,00
49	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	15,000	72,50	1 087,50
					0,00	0,00
50	5550295-6	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc	9,000	250,00	2 250,00
					0,00	0,00
51	555000073-0	Bara nul N6x9mm tip 8x1	buc	3,000	720,00	2 160,00
					0,00	0,00
52	33410031-09	Corp de iluminat OPL/S ECO LED-34, 590x590mm, 34W, IP40	buc	130,000	620,00	80 600,00
					0,00	0,00
53	33410031-20	Corp de iluminat OPL/S ECO LED-18, 18W, IP40	buc	23,000	395,00	9 085,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			97 035,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				97 035,00

		Total	lei	448 187,20
		TVA	20 %	89 637,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		537 824,64
				78 913,90

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Valoarea de deviz 537 824,64 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 404,2180 00	50,00	70 210,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,600000	50,00	80,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	56,700000	50,00	2 835,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	105,36000	50,00	5 268,00

				0		
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,400000	50,00	520,00
		Total manopera				78 913,90

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000100	45 000,00	4,50
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,014143	2 500,00	35,36
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000660	10 000,00	6,60
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,063870	21 000,00	1 341,26
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007140	23 000,00	164,22
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,023340	15 000,00	350,10
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001377	60 000,00	82,62
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	30,628740	38,00	1 163,90
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,048000	4,00	0,20
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,588300	45,00	296,48
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	431,56760	40,00	17 262,70
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,028200	80,00	242,26
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	431,56760	22,00	9 494,49
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,234000	60,00	14,04
15.	1019852	Vopsea	kg	2,590000	48,00	124,32
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,292500	60,00	17,55
17.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	5,930000	45,00	266,85
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,094500	210,00	19,84
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,024000	8 000,00	192,00
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	321,30000	2,50	803,25
21.	28	Corp de iluminat svetodioidic 16w IP54 CPO-05-23 LED-16	buc	26,000000	260,00	6 760,00
22.	29	Corp de iluminat VAPTOH V LED-8	buc	35,000000	260,00	9 100,00
23.	30	Indicator de lumina "EXIT" 3W, PANLIGHT LED, IP65	buc	4,000000	220,00	880,00
24.	31	Intrerupator cu 1 clapa, 220V, 10A, IP20 Eurostandard	buc	60,000000	42,00	2 520,00
25.	32	Intrerupator cu 2 clape, 220V, 10A, IP20 Eurostandard	buc	40,000000	55,00	2 200,00
26.	33	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa, 220V, 10A IP44 Eurostandard	buc	50,000000	37,00	1 850,00
27.	34	Priza cu un loc 220V, 16A, IP20 Eurostandard	buc	135,00000	45,00	6 075,00
28.	35	Priza cu un loc 220V, 16A, IP43 Eurostandard	buc	1,000000	60,00	60,00
29.	36	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	286,00000	33,40	9 552,40
30.	37	Bransament flexibil K1085 (d 41mm)	buc	5,000000	95,00	475,00
31.	38	Teava ПВХ d=20mm	m	1 990,0000	16,00	31 840,00
32.	39	Teava ПВХ d=25mm	m	975,00000	25,00	24 375,00
33.	40	Teava din otel d=20x2,0mm	m	40,000000	19,00	760,00
34.	41	Teava din otel d=25x2,0mm	m	5,000000	26,00	130,00

35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,890000	20,00	37,80
36.	42	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc	5,000000	45,00	225,00
37.	43	Cablu BBΓнг(A)-HF 3x1,5mm2	m	1 700,0000 00	11,60	19 720,00
38.	44	Cablu BBΓнг(A)-HF 3x2,5mm2	m	1 120,0000 00	22,35	25 032,00
39.	45	Cablu BBΓнг-FR 3x1,5mm2	m	230,00000 0	27,93	6 423,90
40.	46	Conductor ПБ1 4,0mm2	m	100,00000 0	10,60	1 060,00
41.	47	Dulap de distributie ЦРВ-24з-3 36 УХЛ3 IP31, 405x320x120 (6kg) (ЦО-4, ЦО-9, ЦО-10)	buc	3,000000	560,00	1 680,00
42.	48	Intreruptor BH32/3/20, 20A	buc	3,000000	57,50	172,50
43.	49	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	15,000000	72,50	1 087,50
44.	50	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc	9,000000	250,00	2 250,00
45.	5009030	Flanse	10 buc	30,109000	50,00	1 505,45
46.	5009031	Scoabe	10 buc	221,92000 0	15,00	3 328,80
47.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	9,575000	50,00	478,75
48.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	24,400000	20,00	488,00
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 145,5000 00	2,00	2 291,00
50.	5009062	Papuci de cablu	buc	368,70000 0	3,00	1 106,10
51.	5009070	Racordari	10 buc	53,370000	200,00	10 674,00
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	35,600000	3,00	106,80
53.	5009113	Prezoane	buc	436,56000 0	12,00	5 238,72
54.	5009129	Priza de tavan	100 buc	4,365600	700,00	3 055,92
55.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,561000	35,00	54,64
56.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	6,364000	25,00	159,10
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,870000	50,00	93,50
58.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	1,320000	40,00	52,80
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,039000	4,00	0,16
60.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,013500	180,00	2,43
61.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,007321	20 000,00	146,42
62.	51	Bara nul N6x9mm tip 8x1	buc	3,000000	720,00	2 160,00
63.	52	Corp de iluminat OPL/S ECO LED-34, 590x590mm, 34W, IP40	buc	130,00000 0	620,00	80 600,00
64.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	3,300000	50,00	165,00
65.	53	Corp de iluminat OPL/S ECO LED-18, 18W, IP40	buc	23,000000	395,00	9 085,00
66.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,288000	24,00	6,92
67.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	8,459400	35,00	296,07
		Total materiale de constructii				307 244,22

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	4,947000	100,00	494,70
----	--------	---	------	----------	--------	--------

		conductelor principale), 10 t				
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	477,470000	20,00	9 549,40
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	89,454400	20,00	1 789,09
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,786000	100,00	478,60
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,780000	20,00	75,60
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,835000	20,00	56,70
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	81,580000	20,00	1 631,60
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	13,940000	20,00	278,80
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	146,977000	20,00	2 939,54
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,140000	20,00	22,80
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,733000	100,00	973,30
		Total utilaje de construcții				18 290,13

Total	lei	448 187,20
TVA	20 %	89 637,44

Total deviz:

537 824,64

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	50,00	32,50
		Cheltuieli directe	lei			600,00
2	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 80x30mm (k=0,48)	m			4,80
						4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	50,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			1 440,00
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 150x30mm(k=0,9)	m			9,00
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	50,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			450,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (k=0,48)	m			9,72
						7,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	50,00	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	2,50	2,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	210,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	20,00	0,14
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	20,00	0,19
		Cheltuieli directe	lei			2 916,72
5	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp(k=0,9)	m			18,23
						13,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	50,00	13,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	2,50	3,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	210,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	20,00	0,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	20,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			911,47
		2. Lucrari de montare				
6	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc			42,00
						42,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,840	50,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			168,00
7	RpEF24B	Demontarea becurilor cu incandescenta 20-2000 W sau vapori de mercur	buc			5,00
						5,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			900,00
8	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,00
						11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	50,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			1 980,00
9	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,00
						3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			330,00
10	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			37,56
						8,50
	1	Muncitor	h-om	0,170	50,00	8,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	80,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,200	48,00	9,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,040	50,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,000	3,00	3,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,124	25,00	3,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,016	35,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,230	20,00	4,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,68
11	08-03-521-15	Declansator tripolar	buc			202,14 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	4,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	60,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,070	48,00	3,36
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	4,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	24,00	1,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			606,41
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			196,39 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	4,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	24,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 713,25
13	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			11 137,88 5 800,00
	1	Muncitor	h-om	116,000	50,00	5 800,00
	1010219	Lianti de ipsos "Т-3"	t	0,00315	2 500,00	7,88
	5009113	Prezoane	buc	204,000	12,00	2 448,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	700,00	1 428,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,680	100,00	268,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	20,00	848,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,680	100,00	268,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 479,24
14	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente	100 buc			9 293,88

1	2	3	4	5	6	7
		montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1				4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,000	50,00	4 400,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,88
	5009113	Prezoane	buc	204,000	12,00	2 448,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	700,00	1 428,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	100,00	155,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	20,00	630,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	100,00	155,00
		Cheltuieli directe	lei			7 806,86
15	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 010,25
						4 910,00
	1	Muncitor	h-om	98,200	50,00	4 910,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	80,00	326,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	20 000,00	30,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,210	35,00	7,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,120	100,00	112,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,120	100,00	112,00
		Cheltuieli directe	lei			240,41
16	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 829,87
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	50,00	1 610,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,87
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			1 097,92
17	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 859,87
						1 640,00
	1	Muncitor	h-om	32,800	50,00	1 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,87
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			743,95
18	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 162,14
						3 800,00
	1	Muncitor	h-om	76,000	50,00	3 800,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	23 000,00	322,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	60 000,00	162,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,024	38,00	0,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,540	45,00	159,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760	40,00	390,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	22,00	214,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	100,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,640	20,00	92,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	100,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			2 581,07
19	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 207,07
						1 905,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,100	50,00	1 905,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	2,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	35,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 979,55
20	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 135,00 3 805,00
	1	Muncitor	h-om	76,100	50,00	3 805,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	23 000,00	322,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	60 000,00	162,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,024	38,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,730	45,00	123,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760	40,00	390,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	22,00	215,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	100,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,640	20,00	93,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	100,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,35
21	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm	buc			58,46 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,030	50,00	51,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00002	45 000,00	0,90
	5009031	Scoabe	10 buc	0,204	15,00	3,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,30
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 145,68 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	40,00	536,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	22,00	294,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	200,00	360,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	100,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	100,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 269,40
23	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 651,96 1 540,00
	1	Muncitor	h-om	30,800	50,00	1 540,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	38,00	39,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	80,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	0,680	48,00	32,64
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	60,00	39,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	50,00	51,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	15,00	61,51

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	3,00	24,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	35,00	2,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	180,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	100,00	47,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	20,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	20,00	128,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	20,00	123,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	100,00	47,00
		Cheltuieli directe	lei			1 193,38
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² . Cablu BBΓHΓ(A)-HF 3x1,5mm ² , Cablu BBΓHΓ-FR 3x1,5mm ²	100 m			415,21 337,00
	1	Muncitor	h-om	6,740	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	9,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	48,00	0,96
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	100,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	100,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			8 013,56
25	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² , Cablu BBΓHΓ(A)-HF 3x2,5mm ²	100 m			487,56 393,00
	1	Muncitor	h-om	7,860	50,00	393,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	15,75
	1019852	Vopsea	kg	0,020	48,00	0,96
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			5 460,67
26	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 Cablu BBΓHΓ	buc			20,66 13,00
	1	Muncitor	h-om	0,260	50,00	13,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	10 000,00	0,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	21 000,00	0,21
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	3,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,020	40,00	0,80
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00011	20 000,00	2,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,050	50,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,005	100,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,56
27	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			3 673,20 2 330,00
	1	Muncitor	h-om	46,600	50,00	2 330,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,040	80,00	163,20
	5009031	Scoabe	10 buc	20,400	15,00	306,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,000	3,00	612,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	100,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,800	20,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	100,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 673,20
28	33410127-11	Corp de iluminat svetodiodic 16w IP54 CPIO-05-23 LED-16	buc			260,00 0,00
	28	Corp de iluminat svetodiodic 16w IP54 CPIO-05-23 LED-16	buc	1,000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 760,00
29	33400048-1	Corp de iluminat VAPTOH V LED-8	buc			260,00 0,00
	29	Corp de iluminat VAPTOH V LED-8	buc	1,000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 100,00
30	3340025-16	Indicator de lumina "EXIT" 3W, PANLIGHT LED, IP65	buc			220,00 0,00
	30	Indicator de lumina "EXIT" 3W, PANLIGHT LED, IP65	buc	1,000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			880,00
31	33600073-16	Intrerupator cu 1 clapa, 220V, 10A, IP20 Eurostandard	buc			42,00 0,00
	31	Intrerupator cu 1 clapa, 220V, 10A, IP20 Eurostandard	buc	1,000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 520,00
32	33600073-17	Intrerupator cu 2 clape, 220V, 10A, IP20 Eurostandard	buc			55,00 0,00
	32	Intrerupator cu 2 clape, 220V, 10A, IP20 Eurostandard	buc	1,000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 200,00
33	33600073-06	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa, 220V, 10A IP44 Eurostandard	buc			37,00 0,00
	33	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa, 220V, 10A IP44 Eurostandard	buc	1,000	37,00	37,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 850,00
34	3360009-155	Priza cu un loc 220V, 16A, IP20 Eurostandard	buc			45,00 0,00
	34	Priza cu un loc 220V, 16A, IP20 Eurostandard	buc	1,000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 075,00
35	3360009-153	Priza cu un loc 220V, 16A, IP43 Eurostandard	buc			60,00 0,00
	35	Priza cu un loc 220V, 16A, IP43 Eurostandard	buc	1,000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
36	337001-32	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			33,40 0,00
	36	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,000	33,40	33,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 552,40
37	44400079	Bransament flexibil K1085 (d 41mm)	buc			95,00
						0,00
	37	Bransament flexibil K1085 (d 41mm)	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,00
38	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m			16,00
						0,00
	38	Teava PIBX d=20mm	m	1,000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 840,00
39	441000-1562	Teava PIBX d=25mm	m			25,00
						0,00
	39	Teava PIBX d=25mm	m	1,000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 375,00
40	44400010-1	Teava din otel d=20x2,0mm	m			19,00
						0,00
	40	Teava din otel d=20x2,0mm	m	1,000	19,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,00
41	44400113	Teava din otel d=25x2,0mm	m			26,00
						0,00
	41	Teava din otel d=25x2,0mm	m	1,000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
42	336033-08	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc			45,00
						0,00
	42	Cutie KM41006 dim; 172x96x45	buc	1,000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
43	3332137-02	Cablu BBΓ _{HT} (A)-HF 3x1,5mm ²	m			11,60
						0,00
	43	Cablu BBΓ _{HT} (A)-HF 3x1,5mm ²	m	1,000	11,60	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 720,00
44	3332137-03	Cablu BBΓ _{HT} (A)-HF 3x2,5mm ²	m			22,35
						0,00
	44	Cablu BBΓ _{HT} (A)-HF 3x2,5mm ²	m	1,000	22,35	22,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 032,00
45	3332136-01	Cablu BBΓ _{HT} -FR 3x1,5mm ²	m			27,93
						0,00
	45	Cablu BBΓ _{HT} -FR 3x1,5mm ²	m	1,000	27,93	27,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 423,90
46	3331017-06	Conductor PIB1 4,0mm ²	m			10,60
						0,00
	46	Conductor PIB1 4,0mm ²	m	1,000	10,60	10,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 060,00
		3. Utilaj				
47	5550087-18	Dulap de distributie ИПВ-24з-3 36 УХЛ3 IP31, 405x320x120 (6kg) (ИЦО-4, ИЦО-9, ИЦО-10)	buc			560,00
						0,00
	47	Dulap de distributie ИПВ-24з-3 36 УХЛ3 IP31, 405x320x120 (6kg) (ИЦО-4, ИЦО-9, ИЦО-10)	buc	1,000	560,00	560,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
48	555-100011-1	Intreruptor BH32/3/20, 20A	buc			57,50
						0,00
	48	Intreruptor BH32/3/20, 20A	buc	1,000	57,50	57,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,50
49	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			72,50
						0,00
	49	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,000	72,50	72,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 087,50
50	5550295-6	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc			250,00
						0,00
	50	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,00
51	555000073-0	Bara nul N6x9mm tip 8x1	buc			720,00
						0,00
	51	Bara nul N6x9mm tip 8x1	buc	1,000	720,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 160,00
52	33410031-09	Corp de iluminat OPL/S ECO LED-34, 590x590mm, 34W, IP40	buc			620,00
						0,00
	52	Corp de iluminat OPL/S ECO LED-34, 590x590mm, 34W, IP40	buc	1,000	620,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 600,00
53	33410031-20	Corp de iluminat OPL/S ECO LED-18, 18W, IP40	buc			395,00
						0,00
	53	Corp de iluminat OPL/S ECO LED-18, 18W, IP40	buc	1,000	395,00	395,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 085,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**eparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Valoarea de deviz 85 905,38 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,000	1 209,45 1 200,00	1 209,45 1 200,00
2	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze	buc	1,000	559,88 550,00	559,88 550,00
3	11-04-008-01	Modul	buc	1,000	51,70 51,50	51,70 51,50
4	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum	buc	86,000	105,49 100,00	9 072,36 8 600,00
5	10-08-002-02	Avertizoare MCP	buc	5,000	105,49 100,00	527,46 500,00
6	10-04-100-06	Emitator de radio	buc	1,000	545,76 350,00	545,76 350,00
7	08-01-121-5	Acumulator	buc	1,000	479,08 206,00	479,08 206,00
8	10-01-039-06	Bloc releu	buc	2,000	100,00 100,00	200,00 200,00
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc	4,000	78,25	313,00

1	2	3	4	5	6	7
					50,00	200,00
10	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2, releu	buc	1,000	60,22 56,50	60,22 56,50
11	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m	45,000	52,37 16,00	2 356,52 720,00
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	10,080	453,18 280,50	4 568,06 2 827,44
13	33503222-7	Cablu КПСВЭВ-FRLS 2x2x0,5	m	1 120,000	16,40 0,00	18 368,00 0,00
14	3337103-3	Canal din masa plastica 20x10mm	m	25,000	14,00 0,00	350,00 0,00
15	3337103-4	Canal din masa plastica 40x25mm	m	20,000	14,00 0,00	280,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 941,49
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 710,75
		<i>Total 1</i>				42 652,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 155,10
		<i>Total 2</i>				43 807,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			773,07
		<i>Total 3</i>				44 580,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 337,41
		<i>Total 4</i>				45 917,82
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				45 917,82 15 461,44
		2. Utilaj				
16	3340107-13	Panou semnalizare de incendiu MAG-8plus	buc	1,000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
17	334022-15	Modul expandat 4 zone ME-4, Teletec, Bulgaria	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
18	3340022-14	Модуль журнала событий ML, Teletec, Bulgaria	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	334088-17	Avertizor de fum fotoelectric, Teletec, Bulgaria, MAG S-30	buc	95,000	170,00 0,00	16 150,00 0,00
20	334088-18	Avertizor de incendiu manual, Detnov, Ispania, MAG MCP-50	buc	5,000	160,00 0,00	800,00 0,00
21	33400030-04	Emitator de radio MATS-100	buc	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
22	334084-09	Acumulator 12V, 17A/h, CB17,0-12	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
23	3340085-18	Avertizor sonor de lumina AUSL100	buc	4,000	170,00 0,00	680,00 0,00
24	338000502-20	Releu intermediar PЭК78/4	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 670,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 670,00

		Total	lei	71 587,82
		TVA	20 %	14 317,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		85 905,38 15 461,44

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**aparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

Valoarea de deviz 85 905,38 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	309,22880 0	50,00	15 461,44
		Total manopera				15 461,44

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,048180	2 000,00	96,36
2.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001800	26 000,00	46,80
3.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000110	8 000,00	0,88
4.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,002250	45 000,00	101,25
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004334	15 000,00	65,01
6.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,765000	24,00	18,36
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,054100	45,00	2,44
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040000	45,00	1,80
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,002000	4,00	0,01
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	69,800000	8,00	558,40
11.	1019787	Chit de etansare	kg	1,350000	23,80	32,13
12.	1019852	Vopsea	kg	0,201600	48,00	9,68
13.	13	Cablu КПСБЭВ-FRLS 2x2x0,5	m	1 120,0000 00	16,40	18 368,00
14.	14	Canal din masa plastica 20x10mm	m	25,000000	14,00	350,00
15.	15	Canal din masa plastica 40x25mm	m	20,000000	14,00	280,00
16.	16	Panou semnalizare de incendiu MAG-8plus	buc	1,000000	4 000,00	4 000,00
17.	17	Modul expandat 4 zone ME-4, Teletec, Bulgaria	buc	1,000000	650,00	650,00
18.	18	Модуль журнала событий ML, Teletec, Bulgaria	buc	1,000000	650,00	650,00
19.	19	Avertizor de fum fotoelectric, Teletec, Bulgaria, MAG S-30	buc	95,000000	170,00	16 150,00
20.	20	Avertizor de incendiu manual, Detnov, Ispania, MAG MCP-50	buc	5,000000	160,00	800,00
21.	21	Emitator de radio MATS-100	buc	1,000000	1 750,00	1 750,00
22.	22	Acumulator 12V, 17A/h, CB17,0-12	buc	1,000000	950,00	950,00
23.	23	Avertizor sonor de lumina AUSL100	buc	4,000000	170,00	680,00
24.	24	Releu intermediar РЭК78/4	buc	1,000000	40,00	40,00
25.	4110006	Apa distilata	kg	10,200000	20,00	204,00
26.	5	Masa utilajului	t	0,004000	28 000,00	112,00
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,124800	12,00	37,50
28.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,064000	10,00	80,64

29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	122,97600 0	12,00	1 475,71
30.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,504000	35,00	17,64
31.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	1,350000	0,50	0,68
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,201600	50,00	10,08
33.	5009730-11	Jgheab metalic (L =1m x 20,00lei)	buc	45,000000	20,00	900,00
34.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020000	16,00	0,32
35.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПІМБІ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,060000	3 250,00	195,00
36.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000030	50,00	0,00
37.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,569000	50,00	28,45
38.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,003410	20 000,00	68,20
39.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,626800	25,00	40,67
Total materiale de constructii						48 772,01

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140800	20,00	2,82
2.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,600000	20,00	72,00
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	15,010000	20,00	300,20
4.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,010000	20,00	0,20
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140800	20,00	2,82
Total utilaje de constructii						378,04

Total	lei	71 587,82
TVA	20 %	14 317,56

Total deviz:

85 905,38

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect eparatii capitale a sediului Administratiei Nationale a Penitenciarelor, etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic de monitorizare a Sistemului Penitenciar

Investitor Administratia Nationala a Penitenciarelor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 209,45 1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,000	50,00	1 200,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	45,00	0,25
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	8,00	3,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,056	50,00	2,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	20,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 209,45
2	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc			559,88 550,00
	1	Muncitor	h-om	11,000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	2 000,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	45,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	8,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,030	50,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,290	20,00	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,88
3	11-04-008-01	Modul	buc			51,70 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,030	50,00	51,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,70
4	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum	buc			105,49 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	2 000,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	45,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	8,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,005	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	20,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 072,36
5	10-08-002-02	Avertizoare MCP	buc			105,49 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	2 000,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	45,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	8,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,005	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	20,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			527,46
6	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			545,76 350,00
	1	Muncitor	h-om	7,000	50,00	350,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	4,00	0,01
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "IIMBI", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,060	3 250,00	195,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,012	50,00	0,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭΠJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,006	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			545,76
7	08-01-121-5	Acumulator	buc			479,08

1	2	3	4	5	6	7
						206,00
	1	Muncitor	h-om	4,120	50,00	206,00
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/І"	t	0,00011	8 000,00	0,88
	4110006	Apa distilata	kg	10,200	20,00	204,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	50,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	20 000,00	68,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,08
8	10-01-039-06	Bloc releu	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			78,25
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	5	Masa utilajului	t	0,001	28 000,00	28,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,004	50,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,00
10	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2, releu	buc			60,22
						56,50
	1	Muncitor	h-om	1,130	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040	45,00	1,80
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	16,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,22
11	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m			52,37
						16,00
	1	Muncitor	h-om	0,320	50,00	16,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 000,00	2,10
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	26 000,00	1,04
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	45 000,00	2,25
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,017	24,00	0,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,030	8,00	8,24
	1019787	Chit de etansare	kg	0,030	23,80	0,71
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,030	0,50	0,02
	5009730-11	Jgheab metalic (L =1m x 20,00lei)	buc	1,000	20,00	20,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,080	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 356,52
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			453,18
						280,50
	1	Muncitor	h-om	5,610	50,00	280,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	6,45
	1019852	Vopsea	kg	0,020	48,00	0,96
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	12,00	146,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,160	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	20,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 568,06

1	2	3	4	5	6	7
13	33503222-7	Cablu КПСБЭБ-FRLS 2x2x0,5	m			16,40 0,00
	13	Cablu КПСБЭБ-FRLS 2x2x0,5	m	1,000	16,40	16,40
		Cheltuieli directe	lei			18 368,00
14	3337103-3	Canal din masa plastica 20x10mm	m			14,00 0,00
	14	Canal din masa plastica 20x10mm	m	1,000	14,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			350,00
15	3337103-4	Canal din masa plastica 40x25mm	m			14,00 0,00
	15	Canal din masa plastica 40x25mm	m	1,000	14,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			280,00
		2. Utilaj				
16	3340107-13	Panou semnalizare de incendiu MAG-8plus	buc			4 000,00 0,00
	16	Panou semnalizare de incendiu MAG-8plus	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
		Cheltuieli directe	lei			4 000,00
17	334022-15	Modul expandat 4 zone ME-4, Teletec, Bulgaria	buc			650,00 0,00
	17	Modul expandat 4 zone ME-4, Teletec, Bulgaria	buc	1,000	650,00	650,00
		Cheltuieli directe	lei			650,00
18	3340022-14	Модуль журнала событий ML, Teletec, Bulgaria	buc			650,00 0,00
	18	Модуль журнала событий ML, Teletec, Bulgaria	buc	1,000	650,00	650,00
		Cheltuieli directe	lei			650,00
19	334088-17	Avertizor de fum fotoelectric, Teletec, Bulgaria, MAG S-30	buc			170,00 0,00
	19	Avertizor de fum fotoelectric, Teletec, Bulgaria, MAG S-30	buc	1,000	170,00	170,00
		Cheltuieli directe	lei			16 150,00
20	334088-18	Avertizor de incendiu manual, Detnov, Ispania, MAG MCP-50	buc			160,00 0,00
	20	Avertizor de incendiu manual, Detnov, Ispania, MAG MCP-50	buc	1,000	160,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			800,00
21	33400030-04	Emitator de radio MATS-100	buc			1 750,00 0,00
	21	Emitator de radio MATS-100	buc	1,000	1 750,00	1 750,00
		Cheltuieli directe	lei			1 750,00
22	334084-09	Acumulator 12V, 17A/h, CB17,0-12	buc			950,00 0,00
	22	Acumulator 12V, 17A/h, CB17,0-12	buc	1,000	950,00	950,00
		Cheltuieli directe	lei			950,00
23	3340085-18	Avertizor sonor de lumina AUSL100	buc			170,00 0,00
	23	Avertizor sonor de lumina AUSL100	buc	1,000	170,00	170,00
		Cheltuieli directe	lei			680,00
24	338000502-20	Releu intermediar PЭК78/4	buc			40,00 0,00
	24	Releu intermediar PЭК78/4	buc	1,000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			40,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Valoarea de deviz 101 319,65 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. Lucrari de montare				
1	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videoregistrator	buc	1,000	7 234,93 218,00	7 234,93 218,00
2	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc	9,000	1 370,00 109,00	12 330,00 981,00
3	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	10,080	371,58 280,50	3 745,53 2 827,44
4	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	3,830	3 623,72 2 125,00	13 878,83 8 138,75
5	3350245-25	Cablu FTP CAT5, 1x2x4x0,5	m	425,000	18,50 0,00	7 862,50 0,00
6	3350245-26	Разъем экранированный RJ45	buc	18,000	1,00 0,00	18,00 0,00
7	3350245-27	Cablu de conectare, PatchCord 2m FTP CAT5	buc	1,000	170,00 0,00	170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			45 239,79
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 919,65
		<i>Total 1</i>				48 159,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 618,75
		<i>Total 2</i>				49 778,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			608,26
		<i>Total 3</i>				50 386,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 511,59
		<i>Total 4</i>				51 898,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				51 898,04 12 165,19
		2. Utilaj				
8	334107-7	Videoregistrator 16 canale, Dahua NVR4216-16P-4KS2	buc	1,000	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
9	334107-8	Жесткий диск 8TB SkyHawk	buc	1,000	4 610,00 0,00	4 610,00 0,00
10	334107-5	Camera video 4MP, obiectiv 2,8mm, Dahua IPC-NDW1420SP	buc	9,000	2 325,00 0,00	20 925,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 535,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				32 535,00

		Total	lei			84 433,04
		TVA	20 %			16 886,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				101 319,65 12 165,19

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7

Valoarea de deviz 101 319,65 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	243,30380 0	50,00	12 165,19
		Total manopera				12 165,19

Materiale:

1.	1010	Camera video 4MP, obiectiv 2,8mm, Dahua IPC-NDW1420SP	buc	9,000000	2 325,00	20 925,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,012639	2 000,00	25,28
3.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001379	21 000,00	28,96
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,005324	45 000,00	239,58
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004334	2 000,00	8,67
6.	1019852	Vopsea	kg	0,201600	26,00	5,24
7.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,949600	400,00	4 779,84
8.	5	Masa utilajului	t	0,655000	28 000,00	18 340,00
9.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,124800	50,00	156,24
10.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,064000	20,00	161,28
11.	5009061	Fisa de izolatie	buc	122,97600 0	3,00	368,93
12.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,504000	200,00	100,80
13.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,201600	200,00	40,32
14.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,000400	31 250,00	12,50
15.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC61"	kg	0,007000	50,00	0,35
16.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,612800	35,00	56,45
17.	55	Cablu FTP CAT5, 1x2x4x0,5	m	425,00000	18,50	7 862,50

				0		
18.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,000600	140,00	0,08
19.	66	Разъем экранированный RJ45	buc	18,000000	1,00	18,00
20.	77	Cablu de conectare, PatchCord 2m FTP CAT5	buc	1,000000	170,00	170,00
21.	88	Videoregistrator 16 canale, Dahua NVR4216-16P-4KS2	buc	1,000000	7 000,00	7 000,00
22.	99	Жесткий диск 8TB SkyHawk	buc	1,000000	4 610,00	4 610,00
		Total materiale de construcții				64 910,02

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100800	100,00	10,08
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	6,794200	100,00	679,42
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100800	100,00	10,08
		Total utilaje de construcții				699,58

Total	lei	84 433,04
TVA	20 %	16 886,61

Total deviz: **101 319,65**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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. Lucrari de montare				
1	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videoregistrator	buc			7 234,93
						218,00
	1	Muncitor	h-om	4,360	50,00	218,00
	5	Masa utilajului	t	0,250	28 000,00	7 000,00
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,0004	31 250,00	12,50
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,007	50,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	5500122	Flux "ФК/IT"	kg	0,0006	140,00	0,08
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 234,93
2	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc			1 370,00 109,00
	1	Muncitor	h-om	2,180	50,00	109,00
	5	Masa utilajului	t	0,045	28 000,00	1 260,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 330,00
3	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			371,58 280,50
	1	Muncitor	h-om	5,610	50,00	280,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 000,00	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,020	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	200,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 745,53
4	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			3 623,72 2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 000,00	6,60
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,56
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	45 000,00	62,55
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	400,00	1 248,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 878,83
5	3350245-25	Cablu FTP CAT5, 1x2x4x0,5	m			18,50 0,00
	55	Cablu FTP CAT5, 1x2x4x0,5	m	1,000	18,50	18,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 862,50
6	3350245-26	Разъем экранированный RJ45	buc			1,00 0,00
	66	Разъем экранированный RJ45	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,00
7	3350245-27	Cablu de conectare, PatchCord 2m FTP CAT5	buc			170,00 0,00
	77	Cablu de conectare, PatchCord 2m FTP CAT5	buc	1,000	170,00	170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
		2. Utilaj				
8	334107-7	Videoregistrator 16 canale, Dahua NVR4216-16P-4KS2	buc			7 000,00 0,00
	88	Videoregistrator 16 canale, Dahua NVR4216-16P-4KS2	buc	1,000	7 000,00	7 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 000,00
9	334107-8	Жесткий диск 8TB SkyHawk	buc			4 610,00 0,00
	99	Жесткий диск 8TB SkyHawk	buc	1,000	4 610,00	4 610,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 610,00
10	334107-5	Camera video 4MP, obiectiv 2,8mm, Dahua IPC-NDW1420SP	buc			2 325,00
						0,00
	1010	Camera video 4MP, obiectiv 2,8mm, Dahua IPC-NDW1420SP	buc	1,000	2 325,00	2 325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 925,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1

Valoarea de deviz 458 115,47 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. Раздел Demontarea				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor Стены из гипсолитовые толщ 8 см S=143,57	m3	11,490	201,50 197,50	2 315,23 2 269,27
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.MDF	m2	9,000	12,50 12,50	112,50 112,50
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,) S=7.56+5.37+3.15	m2	16,080	21,00 21,00	337,68 337,68
4	CL19A K=0,8 прим	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane Демонтаж решеток	m2	60,200	114,17 81,25	6 873,03 4 891,25

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	87,000	1,43 1,25	124,14 108,75
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	6,500	80,36 80,00	522,34 520,00
7	CH05A Прим	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii. Демонтаж поручня	m	7,000	121,80 75,00	852,60 525,00
8		Pardoselelor		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
9	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	89,250	25,25 23,00	2 253,57 2 052,76
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment толщ 4 см	m2	89,260	16,80 15,00	1 499,57 1 338,90
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Снятие прокладки	m2	127,800	25,25 23,00	3 226,95 2 939,40
12	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc Демонтаж изоляции из ДСП толщ 25мм	m2	89,250	12,20 11,00	1 088,86 981,76
13	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	154,300	25,25 23,00	3 896,08 3 548,90
14	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic,	m2	16,800	47,80 46,00	803,04 772,80
15		Curatarea peretilor si tavane		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	302,200	14,70 13,50	4 442,34 4 079,70
17	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. Демонтаж потолка из пластика	m2	35,900	47,00 47,00	1 687,30 1 687,30
18	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maxim 200 m	t	59,000	38,00	2 242,00

1	2	3	4	5	6	7
		distanța cu încărcătură până la 200 kg			38,00	2 242,00
19	TsH92B	Încărcarea în auto sol (pământ) cu bolovani, cu pietre Погрузка мусора вручную	t	59,000	55,50 55,50	3 274,50 3 274,50
20	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 15 km	t	59,000	116,10 0,00	6 849,90 0,00
21	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3	0,300	209,70 19,00	62,91 5,70
		<i>Total</i>	lei			42 464,54
		Total Раздел Demontarea Inklusiv salariu				42 464,54 31 688,17
		2. Раздел Перегородки				
22	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, în încăperi cu înălțime: până la 4 m Из гипсовых плит толщ 8 см для сухих помещений	100m2	0,130	24 196,31 4 841,54	3 145,52 629,40
23	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, în încăperi cu înălțime: până la 4 m Из гипсовых плит толщ 8 см для мокрых помещений	100m2	0,140	24 196,29 4 841,50	3 387,48 677,81
24		Усиление перегородок		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
25	VC34A	Confectionarea și montarea dispozitivului de susținere și ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din oțel profilat, având greutatea pe bucată de până la 5 kg Усиление перегородок	kg	19,740	43,52 15,00	859,06 296,10
26	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă 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 construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm	t	0,020	826,00 322,00	16,52 6,44

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
27	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	50,000	15,86 6,00	793,13 300,00
28	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat БСР 8*85	buc	48,000	8,50 7,50	408,00 360,00
		<i>Total</i>	lei			8 609,71
		Total Раздел Перегородки Inclusiv salariu				8 609,71 2 269,75
		3. Раздел Двери				
29	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 tocului pina la 7 mp inclusiv Двери входные (U1,)	m2	2,040	3 853,40 220,00	7 860,93 448,80
30	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 tocului pina la 7 mp inclusiv Двери входные (U4)	m2	2,740	3 853,40 220,00	10 558,32 602,80
31	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 tocului pina la 7 mp inclusiv Двери входные (U2 E130)	m2	1,830	3 853,40 219,99	7 051,72 402,59
32	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga	m2	2,880	1 305,32 90,00	3 759,31 259,20

1	2	3	4	5	6	7
		si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U-3 MDF)				
33	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi Наличники с двух сторон	m	20,160	21,98 4,00	443,02 80,64
34	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	2,000	248,40 48,00	496,80 96,00
		<i>Total</i>	lei			30 170,10
		Total Раздел Двери Inclusiv salariu				30 170,10 1 890,03
		4. Раздел Podea (nota 11.3 m)				
35	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Изоляция " Stroprock" толщ 3 см	m2	114,700	221,78 4,50	25 438,39 516,15
36	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum Изоляция из полиэтилена	m2	114,700	35,35 4,00	4 054,65 458,80
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	114,700	66,64 35,00	7 643,61 4 014,50
38	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (добавляется)	m2	114,700	11,20 6,00	1 284,93 688,20
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Сетка 4Bp150*150	kg	160,580	20,93 1,50	3 360,94 240,86
40	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	25,500	320,63 145,00	8 176,19 3 697,50

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
41	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	92,500	300,64 125,00	27 808,74 11 562,50
42	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	112,800	75,04 42,50	8 465,07 4 794,00
43		WC		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
44	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Изоляция " Stroprock" толщ 3 см	m2	3,700	221,78 4,50	820,60 16,65
45	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum Изоляция из полиэтилена	m2	3,700	35,35 4,00	130,80 14,80
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime M150 толщ 2 см	m2	3,700	66,64 35,00	246,56 129,50
47	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Исключается)	m2	-3,700	22,41 12,00	-82,90 -44,40
48	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta	m2	3,700	67,87 8,00	251,11 29,60

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime M150 толщ 15mm	m2	3,700	66,64 35,00	246,56 129,50
50	CG01A1 K=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Исклучается)	m2	-3,700	33,61 18,00	-124,35 -66,60
51	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	3,700	320,64 145,00	1 186,35 536,50
52		Casa scarii		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
53	CN01B	Grunduire pardoseli betonocontact	m2	11,700	11,55 7,00	135,11 81,90
54	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	11,700	320,64 145,00	3 751,43 1 696,50
		<i>Total</i>	lei			92 793,79
		Total Раздел Podea (nota 11.3 m) Inclusiv salariu				92 793,79 28 496,46
		5. Раздел Finisaj interior				
55		Tavan		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
56	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (PE10)	m2	8,350	259,40 127,00	2 166,00 1 060,45

1	2	3	4	5	6	7
57	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	99,850	240,30 110,00	23 993,96 10 983,50
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков '	m2	8,350	5,95 1,50	49,68 12,52
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	8,350	35,31 27,50	294,88 229,62
60		Потолки бетонные		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
61	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Затирка сухой смесью	m2	22,100	103,54 76,50	2 288,24 1 690,65
62	CF53B K=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art 52) Добавляется толщ до 10мм	m2	22,100	104,62 77,50	2 312,21 1 712,75
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2	22,100	5,95 1,50	131,50 33,15
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	22,100	35,32 27,50	780,49 607,75
65		Стены		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
66		Узел а (PE8)		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor ' 'Betoncontact" S=139.25+49.6	m2	188,850	5,95 1,50	1 123,66 283,28
68	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura	m2	188,850	212,46 115,00	40 123,05 21 717,75

1	2	3	4	5	6	7
		de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка стен Supraton	m2	188,850	5,95 1,50	1 123,66 283,28
70	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. Шпаклевка " Eurofin " 3 мм	m2	188,850	87,97 61,00	16 613,13 11 519,85
71	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Шпаклевка " Eurofin " толщ 2 мм исключается	m2	-188,850	34,81 24,00	-6 573,86 -4 532,40
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка стен "Supraton"	m2	188,850	5,95 1,50	1 123,66 283,28
73	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. Шпаклевка "Mester Manole" 3 мм	m2	188,850	87,97 61,00	16 613,13 11 519,85
74	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Шпаклевка " Mester Manole "	m2	-188,850	34,81 24,00	-6 573,86 -4 532,40

1	2	3	4	5	6	7
		толщ 2 мм исключается				
75	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. Шпаклевка гипсовых стен	m2	57,100	87,97 61,00	5 023,09 3 483,10
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка стен "Supraton"	m2	57,100	5,95 1,50	339,74 85,65
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	222,050	35,32 27,50	7 842,01 6 106,38
78	CI06C1	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete curbe sau pentru stilpi si grinzi cu sectiuni complexe din punct de vedere arhitectural (cu mai mult de 3-4 fete), cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	23,900	296,41 160,00	7 084,19 3 824,00
79		Устройство откосов		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
80	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m	56,050	88,15 55,00	4 940,64 3 082,76
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка откосов	m2	16,810	5,95 1,50	100,02 25,22

1	2	3	4	5	6	7
82	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului. Перетирка откосов сухой смесью	m2	16,810	70,57 32,00	1 186,27 537,92
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Откосов	m2	16,810	35,32 27,50	593,67 462,28
84	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	97,000	77,15 13,00	7 483,67 1 261,00
85	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Обшивка труб	m2	2,900	213,47 91,75	619,05 266,08
		<i>Total</i>	lei			130 801,88
		Total Раздел Finisaj interior Inclusiv salariu				130 801,88 72 007,27
		6. Раздел Alte lucrari				
86		Узел а (PE 11) Fu 1		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
87	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,300	34,70 33,50	10,41 10,05
88	RpCE40B	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor exclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata	m2	0,300	134,20 85,00	40,26 25,50
89	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,070	1 312,86 270,14	91,90 18,91

1	2	3	4	5	6	7
90	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m	2,100	639,17 75,00	1 342,25 157,50
91	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	0,140	72,93 17,50	10,21 2,45
92	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	0,200	35,35 4,00	7,07 0,80
93	CE13A K=2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2	0,600	116,00 48,00	69,60 28,80
94		Лестница		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
95	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	5,300	22,10 11,50	117,13 60,95
96	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2	5,300	72,43 68,00	383,86 360,40
97	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m	7,000	121,80 75,00	852,60 525,00
98		Усиление конструкций SAC12-15		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
99	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	3,600	92,50 92,50	333,00 333,00
100	RpCP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea	kg	44,200	21,41 0,88	946,46 38,68

1	2	3	4	5	6	7
		tronsoanelor metalice prin suruburi				
101	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (под болты)	buc	4,000	29,46 8,50	117,85 34,00
102	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (под арматуру)	buc	4,000	29,46 8,50	117,85 34,00
103	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (то же)	buc	4,000	15,86 6,00	63,45 24,00
104	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,850	201,49 197,49	171,27 167,87
105	RpCB03A	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Ж/6 обрамление из бетона M200	m3	0,450	1 417,69 438,98	637,96 197,54
106	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	2,930	67,78 35,00	198,61 102,55
107	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	14,100	25,94 2,15	365,69 30,32
108	RpCD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	34,400	26,31 1,95	905,10 67,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 782,53
		Total Раздел Alte lucrari Inclusiv salariu				6 782,53 2 219,40

		Total	lei	311 622,55
		Asigurari sociale	24 %	33 257,06
		Total 1		344 879,61
		Transportarea materialelor	5 %	8 114,28
		Total 2		352 993,89
		Cheltuieli de regie	5 %	17 649,69
		Total 3		370 643,58
		Beneficiu de deviz	3 %	11 119,31
		Total 4		381 762,89
		TVA	20 %	76 352,58
				458 115,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		138 571,08

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1

Valoarea de deviz 458 115,47 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,217500	50,00	160,88
2.	7122050013400	Zidar	h-om	396,71700 0	50,00	19 835,84
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	427,98640 0	50,00	21 399,32
4.	7123010010200	Betonist	h-om	13,393000	50,00	669,65
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	83,269900	50,00	4 163,50
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	24,300000	50,00	1 215,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,538700	50,00	176,93
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,980000	50,00	649,00
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	75,227000	50,00	3 761,35
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	482,40300 0	50,00	24 120,15
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	116,34500 0	50,00	5 817,26
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,156000	50,00	1 057,80
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,922000	50,00	296,10
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	176,93480 0	50,00	8 846,76
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,128800	50,00	6,44
16.	7212030022700	Sudor	h-om	3,774260	50,00	188,71
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,141000	50,00	7,05
18.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,820000	50,00	91,00
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,102180	50,00	1 205,11
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,740000	50,00	87,00
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,300000	50,00	4 515,00
22.	7422010060100	Timplar	h-om	300,38370 0	50,00	15 019,18
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,604000	50,00	3 280,20
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	373,22490 0	50,00	18 661,26
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	61,490160	50,00	3 074,51
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,321500	50,00	266,08
		Total manopera				138 571,08

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	60,200000	3,00	180,60
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001500	340,00	0,51
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,311202	320,00	99,58
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,050470	320,00	16,15
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,130050	210,00	27,31
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,362380	210,00	3 016,08
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,054796	210,00	11,51
8.	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,039480	210,00	8,29
9.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,339660	210,00	71,33

		mm				
10.	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	0,117000	90,00	10,53
11.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,234000	90,00	21,06
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,764000	4,00	63,06
13.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,002959	7 800,00	23,08
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,084000	7 800,00	655,20
15.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,002959	7 800,00	23,08
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,027000	7 800,00	210,60
17.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	21,168000	16,00	338,69
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 146,0000 00	0,50	1 573,00
19.	2010237318750	Distantieri	buc	48,174000	0,50	24,09
20.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,325523	120,00	39,06
21.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	2,880000	1 200,00	3 456,00
22.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,785000	1,00	4,78
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	244,40000 0	1,00	244,40
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,122200	1 000,00	122,20
25.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,115500	25,00	2,89
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,039000	22,00	0,86
27.	2320166200729	Parchetin	l	11,140500	35,00	389,92
28.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,355116	11,00	3,91
29.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,360000	12,00	4,32
30.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	189,00000 0	11,00	2 079,00
31.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	181,15200 0	11,00	1 992,67
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,539781	12,00	6,48
33.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,394800	37,00	14,61
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,886254	22,00	19,50
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	100,63650 0	29,00	2 918,46
36.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,156000	46,00	7,18
37.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,636000	26,00	16,54
38.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	107,72400 0	16,00	1 723,58
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,214000	26,00	109,56
40.	24302261000001	Fuga	kg	47,907000	15,00	718,60
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,667000	20,00	93,34
42.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,078000	22,00	1,72
43.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,253750	9,00	2,28
44.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,159000	2,00	0,32
45.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,785900	22,00	17,29
46.	2430226109307	Diluant decapant	kg	2,650000	18,00	47,70
47.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,011000	22,00	0,24
48.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	95,600000	3,50	334,60
49.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	2,196750	1,00	2,20
50.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	6,815000	8,50	57,93

51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,184400	1,65	1,95
52.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	11,280000	1,65	18,61
53.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	20,476400	1,65	33,79
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 120,0390 00	1,65	6 798,05
55.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,820000	1,65	3,00
56.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	138,15900 0	1,65	227,96
57.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	4,680000	4,00	18,72
58.	2652102100737	Var hidratat	kg	376,36250 0	3,00	1 129,09
59.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	120,06000 0	1,80	216,10
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	170,40960 0	2,94	501,00
61.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 460,0824 00	3,50	8 610,28
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	74,977600	3,00	224,94
63.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	137,40200 0	140,00	19 236,28
64.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	3,089500	50,00	154,48
65.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	3,045000	26,00	79,17
66.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	24,570000	166,00	4 078,62
67.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,073902	10,00	0,74
68.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,056350	10,00	10,56
69.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	2,056650	10,00	20,56
70.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,669150	10,00	86,68
71.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	540,27000 0	3,50	1 890,95
72.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,004200	820,00	3,44
73.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	25,334000	100,00	2 533,40
74.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	115,05600 0	27,00	3 106,51
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	141,56900 0	2,00	283,14
76.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,380000	24,00	33,12
77.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,296000	9,00	11,66
78.	2682132601626	Carton bitumat	m2	138,60000 0	9,00	1 247,40
79.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,633600	32,00	20,28
80.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri tip G80 sau G100	m2	119,58400 0	195,00	23 318,88
81.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,344000	21,00	7,22
82.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	488,63750 0	23,00	11 238,66
83.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	14,452500	23,00	332,41
84.	2710602000080	Armatura A1	kg	3,510000	23,00	80,73
85.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	35,260000	23,00	810,98
86.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,802900	23,00	18,47
87.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	20,529600	23,00	472,18
88.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,665100	18,00	47,97
89.	2710703520285	Profil de suport	m	6,380000	18,00	114,84

90.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,221000	18,50	4,09
91.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	104,842500	120,00	12 581,10
92.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,392300	21,00	176,24
93.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	10,843750	21,00	227,72
94.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,330750	38,00	12,57
95.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,015470	38,00	0,59
96.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,394800	21,00	8,29
97.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	101,850000	58,00	5 907,30
98.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,141000	21,00	2,96
99.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,309400	20,00	6,19
100.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	44,200000	20,00	884,00
101.	2811236832352	Burghiu widia	buc	23,730000	15,00	355,95
102.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,610000	3 600,00	23 796,00
103.	2822115708000	Element de sustinere	buc	10,020000	12,00	120,24
104.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	7,181000	20,00	143,62
105.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	2,254500	20,00	45,09
106.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,000000	200,00	400,00
107.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,160000	20,00	43,20
108.	2873122004100	Plase sudate	kg	162,185800	18,50	3 000,44
109.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	77,928500	30,00	2 337,85
110.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	60,200000	26,00	1 565,20
111.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,547200	45,00	24,63
112.	2873145887002	Cuie	kg	0,108000	45,00	4,86
113.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,925400	38,00	35,17
114.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,010000	38,00	114,38
115.	2874115802501	Surub M 20	buc	0,132600	1,00	0,13
116.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	582,000000	0,50	291,00
117.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	422,701000	0,50	211,36
118.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	167,000000	0,50	83,50
119.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,132600	1,00	0,13
120.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,132600	1,00	0,13
	2874136313300	Diblu din metal	buc	447,400000	1,00	447,40

121.				0		
122.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,088779	45,00	4,00
123.	2875276305105	Conector	buc	37,074000	10,00	370,74
124.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,530000	5,50	2,91
125.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,264600	80,00	21,17
126.	31771	Carton gudronat	m2	1,620000	25,00	40,50
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	114,50290 0	2,50	286,27
128.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,937524	20,00	418,74
129.	4100126202818	Apa	m3	20,705500	20,00	414,11
130.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	33,545500	2,00	67,08
		Total materiale de construcții				162 285,56

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,132200	450,00	59,49
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,546100	450,00	1 145,74
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	5,295150	20,00	105,90
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,120000	20,00	2,40
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,577800	450,00	260,01
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,114200	20,00	302,28
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,047120	20,00	160,95
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,115948	450,00	52,18
9.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,120400	20,00	2,41
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,087900	20,00	1,76
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,960000	20,00	79,20
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	38,452190	20,00	769,05
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,777150	20,00	175,55
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,001260	450,00	0,57
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,126000	450,00	56,70
16.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	5,211100	20,00	104,22
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,042000	20,00	0,84
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,003990	20,00	0,08
19.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,146250	20,00	2,92
20.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,270000	20,00	5,40
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,267055	20,00	65,35
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,230400	100,00	423,04
23.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,096320	20,00	1,93
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,974700	20,00	19,50
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,137750	20,00	2,76
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,224670	20,00	44,49
27.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,026520	450,00	11,93
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,131900	450,00	59,36

29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,222000	450,00	6 849,90
		Total utilaje de construcții				10 765,91

Total	lei	311 622,5 5
Asigurari sociale	24 %	33 257,06
Total 1		344 879,6 1
Transportarea materialelor	5 %	8 114,28
Total 2		352 993,8 9
Cheltuieli de regie	5 %	17 649,69
Total 3		370 643,5 8
Beneficiu de deviz	3 %	11 119,31
Total 4		381 762,8 9
TVA	20 %	76 352,58
Total deviz:		458 115,4 7

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел Demontarea				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor Стены из гипсолитовые толщ 8 см S=143,57	m3			201,50 197,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	50,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 315,23
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.MDF	m2			12,50
						12,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,130	50,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	50,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,50
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,) S=7.56+5.37+3.15	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	50,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,68
4	CL19A K=0,8 прим	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane Демонтаж решеток	m2			114,17
						81,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,500	50,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,025	50,00	1,25
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,000	26,00	26,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,050	38,00	1,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,080	2,50	0,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,070	26,00	1,82
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 873,03
5	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			1,43
						1,25
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	50,00	1,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,004	50,00	0,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	50,00	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	12,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	450,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,14
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			80,36
						80,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,34
7	CH05A Прим	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii. Демонтаж поручня	m			121,80
						75,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,200	50,00	10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,200	50,00	60,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,100	50,00	5,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	7 800,00	46,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			852,60
8		Pardoselelor				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
9	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			25,25
						23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,230	50,00	11,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,030	35,00	1,05
	4100126202818	Apa	m3	0,030	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 253,57
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment тощ 4 см	m2			16,80
						15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 499,57
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Снятие прокладки	m2			25,25
						23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,230	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,030	35,00	1,05
	4100126202818	Apa	m3	0,030	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 226,95
12	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc Демонтаж изоляции из ДСП тощ 25мм	m2			12,20
						11,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,110	50,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	50,00	5,50
	4100126202818	Apa	m3	0,030	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 088,86
13	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			25,25
						23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,230	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,030	35,00	1,05
	4100126202818	Apa	m3	0,030	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 896,08
14	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic,	m2			47,80
						46,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,460	50,00	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,460	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			803,04
15		Curatarea peretilor si tavane				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,70
						13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 442,34
17	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. Демонтаж потолка из пластика	m2			47,00
						47,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	50,00	23,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 687,30
18	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maxim 200 m distanta cu	t			38,00

1	2	3	4	5	6	7
		incarcatura pina la 200 kg				38,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,220	50,00	11,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,540	50,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 242,00
19	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre Погрузка мусора вручную	t			55,50
						55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	50,00	55,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 274,50
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116,10
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	450,00	116,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 849,90
21	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			209,70
						19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	50,00	19,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	340,00	1,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	450,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,91
		2. Раздел Перегородки				
22	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m Из гипсовых плит толщ 8 см для сухих помещений	100m2			24 196,31
						4 841,54
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,000	50,00	4 500,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,830	50,00	341,54
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,000	20,00	160,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,000	166,00	15 106,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,400	45,00	18,00
	31771	Carton gudronat	m2	6,000	25,00	150,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,000	23,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,240	20,00	4,77
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,100	7 800,00	780,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,000	2,94	1 675,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,600	210,00	126,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,140	450,00	963,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,610	20,00	72,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 145,52
23	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m Из гипсовых плит толщ 8 см для мокрых помещений	100m2			24 196,29
						4 841,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,000	50,00	4 500,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,830	50,00	341,50
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,000	20,00	160,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,000	166,00	15 106,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,400	45,00	18,00
	31771	Carton gudronat	m2	6,000	25,00	150,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,000	23,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,240	20,00	4,79
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,100	7 800,00	780,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,000	2,94	1 675,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,600	210,00	126,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,140	450,00	963,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,610	20,00	72,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 387,48
24		Усиление перегородок				0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
25	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Усиление перегородок	kg			43,52
						15,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,300	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	22,00	0,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,060	1,65	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,040	23,00	23,92
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	37,00	0,74
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	210,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020	12,00	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	21,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			859,06
26	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			826,00 322,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	46,00	359,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	22,00	86,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	22,00	12,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	22,00	43,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,52
27	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			15,86 6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	50,00	6,00
	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			793,13
28	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat BCP 8*85	buc			8,50 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	50,00	7,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,00
		3. Раздел Двери				
29	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 Двери входные (U1,)	m2			3 853,40 220,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	50,00	177,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	50,00	13,50
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	3 600,00	3 600,00
	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	1,65	2,31
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	210,00	1,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	20,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 860,93
30	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	m2			3 853,40 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Двери входные (U4)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	50,00	177,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	50,00	13,50
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	3 600,00	3 600,00
	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	1,65	2,31
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	210,00	1,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	20,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			10 558,32
31	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 Двери входные (U2 E130)	m2			3 853,40 219,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	50,00	177,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	50,00	20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	50,00	13,50
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	3 600,00	3 600,00
	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	1,65	2,31
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	210,00	1,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	20,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			7 051,72
32	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 inaltimea pina la 35 m (U-3 MDF)	m2			1 305,32 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,000	1 200,00	1 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	45,00	3,83
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	9,00	4,05
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	32,00	7,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			3 759,31
33	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi Наличники с двух сторон	m			21,98 4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	50,00	4,00
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,050	16,00	16,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015	45,00	0,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,150	2,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			443,02
34	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			248,40 48,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,910	50,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	50,00	2,50
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,000	200,00	200,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			496,80
		4. Раздел Podea (nota 11.3 m)				

1	2	3	4	5	6	7
35	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Изоляция "Stroprock" толщ 3 см	m2			221,78 4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,090	50,00	4,50
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri tip G80 sau G100	m2	1,010	195,00	196,95
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,314	3,00	0,94
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,530	11,00	16,83
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	100,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			25 438,39
36	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum Изоляция из полиэтилена	m2			35,35 4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	50,00	4,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	11,00	16,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	9,00	9,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	3,00	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	100,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			4 054,65
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,64 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	210,00	8,82
	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
		Cheltuieli directe	lei			7 643,61
38	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (добавляется)	m2			11,20 6,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	1,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	3,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	210,00	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			1 284,93
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Сетка 4Bp150*150	kg			20,93 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,50	18,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	23,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			3 360,94

1	2	3	4	5	6	7
40	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			320,63 145,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	1,80	1,62
	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
		Cheltuieli directe	lei			8 176,19
41	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			300,64 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	1,80	1,62
	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
		Cheltuieli directe	lei			27 808,74
42	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			75,04 42,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,750	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,65	3,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	210,00	1,26
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	10,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,020	27,00	27,54
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	1,65	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			8 465,07
43		WC				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
44	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % Изоляция "Stroprock" толщ 3 см	m2			221,78 4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,090	50,00	4,50
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri tip G80 sau G100	m2	1,010	195,00	196,95
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,314	3,00	0,94
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,530	11,00	16,83
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	100,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			820,60
45	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete horizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum Изоляция из полиэтилена	m2			35,35 4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	50,00	4,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	11,00	16,50

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	9,00	9,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	3,00	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	100,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,80
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime M150 толщ 2 см	m2			66,64 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	210,00	8,82
	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			246,56
47	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Исключается)	m2			22,41 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	2,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	7,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	210,00	2,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-82,90
48	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			67,87 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	50,00	8,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	11,00	33,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	9,00	19,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	100,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,11
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime M150 толщ 15mm	m2			66,64 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	210,00	8,82
	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			246,56
50	CG01A1 K=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Исключается)	m2			33,61 18,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	10,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	210,00	4,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			-124,35
51	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			320,64 145,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	1,80	1,62
	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
		Cheltuieli directe	lei			1 186,35
52		Casa scarii				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
53	CN01B	Grunduire pardoseli betonocontact	m2			11,55 7,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,140	50,00	7,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,400	4,00	1,60
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,020	90,00	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,050	2,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,030	2,94	0,09
	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	0,010	90,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			135,11
54	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			320,64 145,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	1,80	1,62
	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
		Cheltuieli directe	lei			3 751,43
		5. Раздел Finisaj interior				
55		Tavan				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
56	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (PE10)	m2			259,40 127,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	50,00	115,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	50,00	9,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	50,00	2,50
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,370	50,00	18,50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	20,00	17,20
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	20,00	5,40
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	12,00	14,40
	2875276305105	Conector	buc	4,440	10,00	44,40
		Cheltuieli directe	lei			2 166,00
57	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			240,30 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	120,00	126,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			23 993,96
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2			5,95 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			49,68
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,31 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,94	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			294,88
60		Потолки бетонные				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
61	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Затирка сухой смесью	m2			103,54 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	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
		Cheltuieli directe	lei			2 288,24
62	CF53B K=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art 52) Добавляется толщ до 10мм	m2			104,62 77,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	50,00	77,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,50	25,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			2 312,21
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков	m2			5,95 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			131,50

1	2	3	4	5	6	7
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,32 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,94	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			780,49
65		Стены				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
66		Узел а (PE8)				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor ' Betoncontact" S=139.25+49.6	m2			5,95 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 123,66
68	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			212,46 115,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	50,00	82,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	50,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	50,00	15,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	10,00	0,17
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	10,00	0,05
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,010	10,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	21,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,65	16,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	3,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	210,00	7,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	30,00	11,40
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	23,00	54,05
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	21,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	20,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			40 123,05
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка стен Supraton	m2			5,95 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 123,66
70	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. IIIпаклевка" Eurofin" 3 мм	m2			87,97 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 613,13
71	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Шпаклевка "Eurofin" толщ 2 мм исключается	m2			34,81 24,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	50,00	24,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,50	10,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-6 573,86
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка стен "Supraton"	m2			5,95 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 123,66
73	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. Шпаклевка "Mester Manole" 3 мм	m2			87,97 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	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			16 613,13
74	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Шпаклевка "Mester Manole" толщ 2 мм исключается	m2			34,81 24,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	50,00	24,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,50	10,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-6 573,86
75	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. Шпаклевка гипсовых стен	m2			87,97 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	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			5 023,09
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка стен "Supraton"	m2			5,95 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			339,74
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			35,32 27,50

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,94	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			7 842,01
78	CI06C1	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete curbe sau pentru stilpi si grinzi cu sectiuni complexe din punct de vedere arhitectural (cu mai mult de 3-4 fete), cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			296,41 160,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,930	50,00	146,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	50,00	13,50
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,060	100,00	106,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	1,65	0,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	15,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			7 084,19
79		Устройство откосов				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
80	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m			88,15 55,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,750	50,00	37,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,200	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,002	10,00	0,02
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,003	10,00	0,03
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	10,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,020	21,00	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,400	1,65	5,61
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,650	3,00	1,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	210,00	2,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,110	30,00	3,30
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,800	23,00	18,40
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,025	21,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0011	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			4 940,64
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка откосов	m2			5,95 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			100,02
82	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			70,57 32,00

1	2	3	4	5	6	7
		pregatire mecanica a mortarului. Перетирка откосов сухой смесью				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,640	50,00	32,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,050	20,00	1,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,310	20,00	6,20
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,315	20,00	6,30
		Cheltuieli directe	lei			1 186,27
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Откосов	m2			35,32 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,00	6,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,94	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			593,67
84	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			77,15 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	50,00	13,00
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,050	58,00	60,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,65	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	210,00	0,21
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
		Cheltuieli directe	lei			7 483,67
85	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Обшивка труб	m2			213,47 91,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,835	50,00	91,75
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,050	26,00	27,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	18,00	16,54
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	18,00	39,60
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,350	8,50	19,98
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	22,00	5,96
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	9,00	0,79
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	1,00	1,65
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,50	8,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,95
		Cheltuieli directe	lei			619,05
		6. Раздел Alte lucrari				
86		Узел а (PE 11) Fu 1				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
87	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			34,70 33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	20,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			10,41
88	RpCE40B	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor exclusiv termoizolatie din BCA sau placi vata	m2			134,20 85,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	50,00	75,00
	4100126202818	Apa	m3	0,050	20,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,100	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,26
89	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 312,86 270,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,950	50,00	247,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	50,00	22,57
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	10,00	10,57
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	1,65	482,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	210,00	164,43
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700	320,00	230,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340	20,00	7,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	20,00	1,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	450,00	8,14
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,90
90	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m			639,17 75,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,200	50,00	60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	50,00	15,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,120	80,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,50	2,10
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,150	38,00	5,99
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,200	450,00	540,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	20,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 342,25
91	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			72,93 17,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,350	50,00	17,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	210,00	8,79
	4100126202818	Apa	m3	0,010	20,00	0,21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,000	1,65	21,43
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,030	820,00	24,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	20,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,21
92	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			35,35 4,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	50,00	4,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	11,00	16,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	9,00	9,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	3,00	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	100,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,07
93	CE13A K=2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			116,00 48,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	50,00	18,00
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,150	24,00	55,20
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	12,00	7,20
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,100	20,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,60

1	2	3	4	5	6	7
94		Лестница				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
95	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			22,10 11,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,230	50,00	11,50
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,500	18,00	9,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,400	4,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			117,13
96	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2			72,43 68,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	50,00	55,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,260	50,00	13,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,030	2,00	0,06
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,120	26,00	3,12
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,015	25,00	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	4,00	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100	5,50	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			383,86
97	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m			121,80 75,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,200	50,00	10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,200	50,00	60,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,100	50,00	5,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	7 800,00	46,80
		Cheltuieli directe	lei			852,60
98		Усиление конструкций SAC12-15				0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
99	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			92,50 92,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,350	50,00	17,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,500	50,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			333,00
100	RpCP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi	kg			21,41 0,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0159	50,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0008	50,00	0,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	50,00	0,04
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,000	20,00	20,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00035	38,00	0,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0005	2,50	0,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,003	1,00	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,003	1,00	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,003	1,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00012	22,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00018	12,00	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,007	20,00	0,14
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,005	18,50	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,00035	20,00	0,01
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			946,46
101	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (под болты)	buc			29,46 8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	50,00	8,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	2,50	6,56
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,800	15,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	20,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			117,85
102	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (под арматуры)	buc			29,46
						8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	50,00	8,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	2,50	6,56
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,800	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	20,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			117,85
103	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (то же)	buc			15,86
						6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	50,00	6,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			63,45
104	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			201,49
						197,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	50,00	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			171,27
105	RpCB03A	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Ж/б обрамление из бетона M200	m3			1 417,69
						438,98
	7123010010200	Betonist	h-om	5,970	50,00	298,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,810	50,00	140,49
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,000	1,65	506,58
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,678	320,00	221,29
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	210,00	158,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,310	20,00	6,33
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	20,00	6,49
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	450,00	67,51
		Cheltuieli directe	lei			637,96
106	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			67,78
						35,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,520	50,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	50,00	9,00
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,001	7 800,00	7,88
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,030	45,00	1,37
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	11,00	1,33
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,110	120,00	13,33
	2010102904420	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,001	7 800,00	7,88
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			198,61
107	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii	kg			25,94
						2,15

1	2	3	4	5	6	7
		si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,043	50,00	2,15
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	23,00	23,58
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	21,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,69
108	RpCD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			26,31 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,039	50,00	1,95
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	23,00	23,58
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	21,00	0,21
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	20,00	0,06
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0035	20,00	0,07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,001	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			905,10

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2

Valoarea de deviz 3 041,52 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. Раздел Сантехнические работы				
		1.1. Раздел Водопровод А1, Т3				
1	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5 Врезка в существующую сеть	buc	1,000	62,05 46,00	62,05 46,00
2	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ПП д=20	m	7,000	63,65 11,00	445,55 77,00
3	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ПП д=15	m	8,000	54,74 11,00	437,89 88,00
4	RpSF05C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m	15,000	8,00 8,00	120,00 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
5	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	15,000	3,00 3,00	45,00 45,00
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm $d=20$	m	7,000	29,00 21,00	203,02 147,00
7	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm $d=15$	m	8,000	27,49 21,00	219,91 168,00
8	RpSD36A	Montarea robinetului de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Вентиль $d=20$	buc	1,000	76,62 14,00	76,62 14,00
9	RpSD36A	Montarea robinetului de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Вентиль $d=15$	buc	3,000	76,62 14,00	229,86 42,00
		<i>Total</i>	lei			1 839,90
		Total Раздел Водопровод A1, T3 Inklusiv salariu				1 839,90 747,00
		<i>Total</i>	lei			1 839,90
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			179,28
		<i>Total 1</i>				2 019,18
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			54,07
		<i>Total 2</i>				2 073,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			37,35
		<i>Total 3</i>				2 110,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			63,32
		<i>Total 4</i>				2 173,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total Раздел Сантехнические работы Inclusiv salariu				2 173,92 747,00
		2. Раздел Оборудование				
10	Цена фирмы	Электробойлер емк 10л	buc	1,000	270,00 0,00	270,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			270,00
		Total Раздел Оборудование Inclusiv salariu				270,00
		3. Раздел Монтажные работы				
11	08-03-602- 1	Dispozitive de incalzire: prosob electric Водонагреватель	buc	1,000	70,48 60,00	70,48 60,00
		<i>Total</i>	lei			70,48
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			14,40
		<i>Total 1</i>				84,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			0,16
		<i>Total 2</i>				85,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			3,00
		<i>Total 3</i>				88,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2,64
		<i>Total 4</i>				90,68
		Total Раздел Монтажные работы Inclusiv salariu				90,68 60,00
		Total	lei			2 534,60
		TVA	20 %			506,92
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 041,52 807,00

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2

Valoarea de deviz 3 041,52 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,200000	50,00	60,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,720000	50,00	386,00
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,220000	50,00	361,00
		Total manopera				807,00

Materiale:

1.	10	Электробойлер емк 10л	buc	1,000000	270,00	270,00
2.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041000	80,00	3,28
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,300000	6,00	1,80
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,080000	20,00	1,60
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,180000	30,00	5,40
6.	2521216717050-2	Teava din material plastic diametrul de 20 mm ПП д=20	m	7,140000	24,00	171,36
7.	2521216717050-3	Teava din material plastic diametrul de 20 mm ПП д=15	m	8,160000	19,80	161,57
8.	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП д=20	buc	5,460000	18,00	98,28
9.	2523156719401-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП д=15	buc	6,240000	15,00	93,60
10.	2523156719431-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП д=20	buc	0,560000	10,00	5,60
11.	2523156719431-3	Cot din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП д=15	buc	0,640000	8,00	5,12
12.	2523156719451-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	4,970000	18,00	89,46

		diametrul de 20 mm IIII Д=20				
13.	2523156719451-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm IIII Д=15	buc	5,680000	15,00	85,20
14.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050000	21,00	1,05
15.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	4,040000	62,00	250,48
16.	3220137315778	Decapant	kg	0,090000	32,00	2,88
17.	332051735223-6	Termoizolatie conducte diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Д=20	m	7,570500	7,40	56,02
18.	332051735223-7	Termoizolatie conducte diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Д=15	m	8,652000	6,00	51,91
		Total materiale de constructii				1 354,61

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,178500	20,00	3,57
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	20,00	8,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260000	20,00	5,20
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	100,00	1,00
		Total utilaje de constructii				18,77

Total	lei	2 534,60
TVA	20 %	506,92

Total deviz:

3 041,52

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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. Раздел Сантехнические работы				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Раздел Водопрвод А1, Т3				
1	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5 Врезка в существующую сеть	buc			62,05 46,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,920	50,00	46,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,080	20,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,180	30,00	5,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050	21,00	1,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	20,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,05
2	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ПП Д=20	m			63,65 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	50,00	11,00
	2521216717050-2	Teava din material plastic diametrul de 20 mm ПП Д=20	m	1,020	24,00	24,48
	2523156719431-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП Д=20	buc	0,080	10,00	0,80
	2523156719451-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП Д=20	buc	0,710	18,00	12,78
	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП Д=20	buc	0,780	18,00	14,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,55
3	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm ПП Д=15	m			54,74 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	50,00	11,00
	2521216717050-3	Teava din material plastic diametrul de 20 mm ПП Д=15	m	1,020	19,80	20,20
	2523156719431-3	Cot din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП Д=15	buc	0,080	8,00	0,64
	2523156719451-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП Д=15	buc	0,710	15,00	10,65
	2523156719401-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune diametrul de 20 mm ПП Д=15	buc	0,780	15,00	11,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	32,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,89
4	RpSF05C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00 8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
5	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Д=20	m			29,00 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	50,00	21,00
	332051735223-6	Termoizolatie conducte diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Д=20	m	1,030	7,40	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,02
7	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la	m			27,49 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		D=54x9 mm d=15				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	50,00	21,00
	332051735223-7	Termoizolatie conducte diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm d=15	m	1,030	6,00	6,49
		Cheltuieli directe	lei			219,91
8	RpSD36A	Montarea robinetului de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Вентиль d=20	buc			76,62
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	50,00	14,00
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,000	62,00	62,62
		Cheltuieli directe	lei			76,62
9	RpSD36A	Montarea robinetului de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Вентиль d=15	buc			76,62
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	50,00	14,00
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,000	62,00	62,62
		Cheltuieli directe	lei			229,86
		2. Раздел Оборудование				
10	Цена фирмы	Электробойлер емк 10л	buc			270,00
						0,00
	10	Электробойлер емк 10л	buc	1,000	270,00	270,00
		Cheltuieli directe	lei			270,00
		3. Раздел Монтажные работы				
11	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric Водонагреватель	buc			70,48
						60,00
	1	Muncitor	h-om	1,200	50,00	60,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	80,00	3,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	20,00	5,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			70,48

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3

Valoarea de deviz 6 126,23 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. Раздел Сантехнические работы				
1	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ПП Д=50	m	3,000	30,64 15,00	91,93 45,00
2	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Д=100	m	14,000	54,56 19,00	763,84 266,00
3	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșeitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,700	4,00 4,00	6,80 6,80

1	2	3	4	5	6	7
4	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Унитаз	buc	1,000	1 616,02 280,00	1 616,02 280,00
5	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	691,20 110,00	691,20 110,00
6	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Смеситель	buc	1,000	564,00 100,00	564,00 100,00
7	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu Противопожарная муфта д=100	buc	5,000	124,84 30,00	624,20 150,00
8	RpIC35D	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevelor de otel pentru constructii , cu diametrul 102x4-114x4 Врезка	buc	1,000	128,37 75,00	128,37 75,00
		<i>Total</i>	lei			4 486,36
		Total Раздел Сантехнические работы Inclusiv salariu				4 486,36 1 032,80

		Total	lei	4 486,36
		Asigurari sociale	24 %	247,87
		Total 1		4 734,23
		Transportarea materialelor	5 %	170,63
		Total 2		4 904,86
		Cheltuieli de regie	5 %	51,64
		Total 3		4 956,50
		Beneficiu de deviz	3 %	148,69
		Total 4		5 105,19
		TVA	20 %	1 021,04
		6 126,23		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 032,80		

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3

Valoarea de deviz 6 126,23 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,156000	50,00	957,80
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,500000	50,00	75,00
Total manopera						1 032,80

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,246000	6,00	1,48
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,150000	20,00	3,00
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340000	22,00	7,48
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,222000	30,00	6,66
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050000	48,00	50,40
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000000	52,00	104,00
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050000	30,00	31,50
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612000	18,00	11,02
9.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 50 mm	m	3,090000	15,00	46,35

10.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 110 mm	m	14,420000	34,00	490,28
11.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,415000	28,00	67,62
12.	2622102438000	Lavoar	buc	1,020000	450,00	459,00
13.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,050000	650,00	682,50
14.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050000	150,00	157,50
15.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,060000	820,00	49,20
16.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,090000	21,00	1,89
17.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050000	40,00	42,00
18.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050000	30,00	31,50
19.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020000	92,00	93,84
20.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020000	15,00	15,30
21.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040000	1,00	2,04
22.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050000	180,00	189,00
23.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	5,000000	85,00	425,00
24.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000000	360,00	360,00
25.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050000	15,00	15,75
26.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050000	65,00	68,25
		Total materiale de construcții				3 412,56

Utilaje de construcții:

1.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,650000	20,00	13,00
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,280000	100,00	28,00
		Total utilaje de construcții				41,00

Total	lei	4 486,36
Asigurari sociale	24 %	247,87
Total 1		4 734,23
Transportarea materialelor	5 %	170,63
Total 2		4 904,86
Cheltuieli de regie	5 %	51,64
Total 3		4 956,50
Beneficiu de deviz	3 %	148,69
Total 4		5 105,19
TVA	20 %	1 021,04

Total deviz:

6 126,23

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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. Раздел Сантехнические работы				
1	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ПП Д=50	m			30,64 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	50,00	15,00
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 50 mm	m	1,030	15,00	15,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	30,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	6,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,93
2	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Д=100	m			54,56 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	50,00	19,00
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 110 mm	m	1,030	34,00	35,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	30,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,84
3	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,00 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6,80
4	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Унитаз	buc			1 616,02 280,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,600	50,00	280,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,000	650,00	682,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	15,00	15,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	40,00	42,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,300	28,00	67,62
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	48,00	50,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	30,00	31,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	180,00	189,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	30,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 616,02
5	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru	buc			691,20

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				110,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,200	50,00	110,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,000	450,00	459,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	92,00	93,84
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	15,00	15,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	18,00	11,02
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	1,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			691,20
6	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Смеситель	buc			564,00 100,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,000	50,00	100,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	360,00	360,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	52,00	104,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			564,00
7	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiarie cu umplere cu mortar in planseu Противопожарная муфта д=100	buc			124,84 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600	50,00	30,00
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,000	85,00	85,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	820,00	9,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,20
8	RpIC35D	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 102x4-114x4 Врезка	buc			128,37 75,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,500	50,00	75,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,150	20,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	22,00	7,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,090	21,00	1,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,650	20,00	13,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,280	100,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,37

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4

Valoarea de deviz 59 227,80 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. Раздел Сантехнические работы				
1	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda Радиатор KALOR3-500/100	m2	15,690	1 515,77 47,00	23 782,49 737,43
2	Цена	Стоимость секций	buc	73,000	160,00 0,00	11 680,00 0,00
3	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Клапан HERZ 1772392	buc	8,000	606,40 9,00	4 851,20 72,00
4	RpID01A	Montarea mufei de reglare cu diametrul 3/8"-3/4" Муфта 1414402	buc	8,000	40,25 14,50	322,00 116,00
5	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. трубы д=20 *2	m	4,000	40,75 15,00	163,00 60,00

1	2	3	4	5	6	7
6	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. трубы д=26*3	m	48,000	43,25 17,50	2 076,00 840,00
7	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	52,000	7,00 5,00	364,00 260,00
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция толщ 10мм., труб д=26	m	18,000	29,11 21,00	524,00 378,00
9	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	15,690	33,12 24,00	519,73 376,56
		<i>Total</i>	lei			44 282,42
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			681,60
		<i>Total 1</i>				44 964,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 069,52
		<i>Total 2</i>				47 033,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			142,00
		<i>Total 3</i>				47 175,54
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 415,27
		<i>Total 4</i>				48 590,81
		Total Раздел Сантехнические работы Inclusiv salariu				48 590,81 2 839,99
		2. Раздел Демонтажные работы				
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	15,120	8,00 8,00	120,96 120,96
11	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,000	15,00 15,00	450,00 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			570,96
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			137,03
		<i>Total 1</i>				707,99
		<i>Total 2</i>				707,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			35,40
		<i>Total 3</i>				743,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			22,30
		<i>Total 4</i>				765,69
		Total Раздел Демонтажные работы Inclusiv salariu				765,69 570,96

		Total	lei	49 356,50
		TVA	20 %	9 871,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		59 227,80 3 410,95

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4

Valoarea de deviz 59 227,80 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,000000	50,00	450,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,000000	50,00	900,00
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	33,687800	50,00	1 684,39
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,531200	50,00	376,56
		Total manopera				3 410,95

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,345180	4,00	1,38
2.	22	Стоимость секций	buc	73,000000	160,00	11 680,00
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,392250	25,00	9,81
4.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,353500	22,00	51,78
5.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,569000	26,00	40,79
6.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,015690	26,00	0,41
7.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	1,569000	26,00	40,79
8.	2521216710000-5	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. трубы д=20 *2	m	4,120000	25,00	103,00
9.	2521216710000-6	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de 25,0 mm. трубы д=26*3	m	49,440000	25,00	1 236,00
10.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,784500	83,20	65,27
11.	2822115710000-1	Radiatoare din fonta Радиатор KALOR3-500/100	m2	15,846900	1 450,00	22 978,00
12.	2874177330500-4	Mufa de reglare cu diametrul 3/8"-3/4" Муфра 1414402	buc	8,240000	25,00	206,00
13.	2913124503191-3	Robinet din fonta si alama Клапан HERZ 1772392	buc	8,240000	580,00	4 779,20
14.	332051735223-8	Termoizolatie conducte avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция толщ 10мм., труб д=26	m	19,467000	7,50	146,00
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,600000	20,00	52,00
		Total materiale de construcții				41 390,43

Utilaje de construcții:

1.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	2,600000	20,00	52,00
		Total utilaje de construcții				52,00

Total	lei	49 356,50
TVA	20 %	9 871,30

Total deviz:

59 227,80

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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. Раздел Сантехнические работы				
1	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda Радиатор KALOR3-500/100	m2			1 515,77 47,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,940	50,00	47,00
	2822115710000-1	Radiatoare din fonta Радиатор KALOR3-500/100	m2	1,010	1 450,00	1 464,50
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,050	83,20	4,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	4,00	0,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,001	26,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			23 782,49
2	Цена	Стоимость секций	buc			160,00 0,00
	22	Стоимость секций	buc	1,000	160,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			11 680,00
3	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Клапан HERZ 1772392	buc			606,40 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,180	50,00	9,00
	2913124503191-3	Robinet din fonta si alama Клапан HERZ 1772392	buc	1,000	580,00	597,40
		Cheltuieli directe	lei			4 851,20
4	RpID01A	Montarea mufei de reglare cu diametrul 3/8"-3/4" Муфта 1414402	buc			40,25 14,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,290	50,00	14,50
	2874177330500-4	Mufa de reglare cu diametrul 3/8"-3/4" Муфта 1414402	buc	1,000	25,00	25,75
		Cheltuieli directe	lei			322,00
5	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. трубы d=20 *2	m			40,75 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	50,00	15,00
	2521216710000-5	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. трубы d=20 *2	m	1,030	25,00	25,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,00
6	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. трубы д=26*3	m			43,25 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	50,00	17,50
	2521216710000-6	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de 25,0 mm. трубы д=26*3	m	1,030	25,00	25,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 076,00
7	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			7,00 5,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	50,00	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,050	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,00
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция толщ 10мм., труб д=26	m			29,11 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	50,00	21,00
	332051735223-8	Termoizolatie conducte avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция толщ 10мм., труб д=26	m	1,030	7,50	8,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,00
9	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			33,12 24,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,480	50,00	24,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,100	26,00	2,60
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,150	22,00	3,30
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,100	26,00	2,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,025	25,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,73
		2. Раздел Демонтажные работы				
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,00 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,96
11	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,00 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	50,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5

Valoarea de deviz 234 948,92 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. Раздел Сантехнические работы				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG300*200	buc	6,000	67,58 25,00	405,45 150,00
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG700*250	buc	2,000	67,57 25,00	135,15 50,00
3	RpVA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Копоб 950*350*300	m2	1,560	871,44 212,00	1 359,45 330,72
4	RpVA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700	m2	1,170	729,79 242,00	853,86 283,14

1	2	3	4	5	6	7
		mm Водуход				
5	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Изоляция IZOVER	m2	1,170	77,18 23,70	90,30 27,73
6	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Труба ПП d=20	m	31,000	41,52 11,00	1 287,00 341,00
		<i>Total</i>	lei			4 131,21
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			283,82
		<i>Total 1</i>				4 415,03
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			146,61
		<i>Total 2</i>				4 561,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			59,13
		<i>Total 3</i>				4 620,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			138,62
		<i>Total 4</i>				4 759,39
		Total Раздел Сантехнические работы Inclusiv salariu				4 759,39 1 182,59
		2. Раздел Оборудование				
7	Цена фирмы	Кондиционер в составе: Нар блок-SRC71 ZE-S1. Внутренний блок SRK71ZE-S1	buc	1,000	29 424,00 0,00	29 424,00 0,00
8	Цена фирмы	Полупром кондиционер FDUM71 VNV	buc	2,000	50 000,00 0,00	100 000,00 0,00
9	Цена фирмы	Клапан RSK125	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
10	Цена фирмы	Касета фильтра FFR125	buc	2,000	4 200,00 0,00	8 400,00 0,00
11	Цена фирмы	Фильтр BFR100-160	buc	2,000	1 390,00 0,00	2 780,00 0,00
12	Цена	Решетка IGC125	buc	2,000	85,00	170,00

1	2	3	4	5	6	7
	фирмы				0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			141 074,00
		Total Раздел Оборудование Inclusiv salariu				141 074,00
		3. Раздел Монтажные работы				
13	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Установка кондиционера	buc	3,000	14 339,27 175,00	43 017,80 525,00
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан	buc	2,000	67,57 25,00	135,15 50,00
15	RpVB17A	Montarea atenuatorului de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mmФильтр	buc	2,000	1 369,90 51,50	2 739,80 103,00
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка	buc	2,000	67,57 25,00	135,15 50,00
		<i>Total</i>	lei			46 027,90
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			174,72
		<i>Total 1</i>				46 202,62
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 263,29
		<i>Total 2</i>				48 465,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			36,40
		<i>Total 3</i>				48 502,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 455,07
		<i>Total 4</i>				49 957,38
		Total Раздел Монтажные работы Inclusiv salariu				49 957,38 728,00

		Total	lei	195 790,77
		TVA	20 %	39 158,15

1	2	3	4	5	6	7
						234 948,92
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				1 910,59

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5

Valoarea de deviz 234 948,92 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,640000	50,00	282,00
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,554580	50,00	27,73
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,820000	50,00	341,00
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,837200	50,00	1 241,86
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360000	50,00	18,00
		Total manopera				1 910,59

Materiale:

1.	10-4	Касета фильтра FFR125	buc	2,000000	4 200,00	8 400,00
2.	11-5	Фильтр BFR100-160	buc	2,000000	1 390,00	2 780,00
3.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,205100	51,00	61,46
4.	12-6	Решетка IGC125	buc	2,000000	85,00	170,00

5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	47,250000	0,50	23,62
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,620000	4,00	2,48
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,354089	8,00	2,83
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060411	25,00	1,51
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,129051	20,00	2,58
10.	2411117322835	Freon	kg	2,835000	240,00	680,40
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,043017	22,00	0,95
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,176420	22,00	3,88
13.	2521216717050	Teava din material plastic D=20	m	31,620000	18,00	569,16
14.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,575000	14,00	22,05
15.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	6,300000	14,00	88,20
16.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	24,180000	12,00	290,16
17.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	2,480000	3,00	7,44
18.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	22,010000	3,00	66,03
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,000000	1,65	9,90
20.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	31,500000	46,00	1 449,00
21.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	12,885990	19,00	244,84
22.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	19,978920	19,00	379,60
23.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	24,871431	20,00	497,43
24.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,713465	23,00	39,41
25.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3,120000	23,00	71,76
26.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	7,956000	23,00	182,99
27.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,945360	18,00	17,02
28.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,052650	21,00	1,11
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,095726	21,00	2,01
30.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	15,750000	90,50	1 425,38
31.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	15,750000	15,00	236,25
32.	2811236305075	Console	kg	15,750000	45,00	708,75
33.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	12,000000	35,00	420,00
34.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,017726	38,00	0,67
35.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	2,000000	1 300,00	2 600,00
36.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	94,450200	0,50	47,23
37.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,000000	0,50	12,00
38.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,554400	45,00	24,95
39.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,000000	0,50	12,00
40.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	94,450200	0,50	47,23
41.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,012480	45,00	0,56
42.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,031200	45,00	1,40
43.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	118,450200	0,50	59,23
44.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,800000	45,00	81,00
45.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,027417	5,50	0,15
46.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	3,150000	6 000,00	18 900,00
47.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	3,150000	6 000,00	18 900,00
48.	3220137315778	Decapant	kg	0,186000	18,00	3,35

49.	7-1	Кондиционер в составе: Нар блок-SRC71 ZE-S1. Внутренний блок SRK71ZE-S1	buc	1,000000	29 424,00	29 424,00
50.	8-2	Полупром кондиционер FDUM71 VNV	buc	2,000000	50 000,00	100 000,00
51.	9-3	Клапан RSK125	buc	2,000000	150,00	300,00
Total materiale de construcții						189 271,97

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,214500	20,00	4,29
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,050000	20,00	21,00
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,368900	20,00	7,38
4.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,420000	20,00	8,40
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,240000	20,00	4,80
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,234000	20,00	4,68
Total utilaje de construcții						50,55

Total	lei	195 790,77
TVA	20 %	39 158,15

Total deviz:

234 948,92

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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. Раздел Сантехнические работы				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG300*200	buc			67,58 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu	buc	1,000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele, vopsite				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			405,45
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG700*250	buc			67,57 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			135,15
3	RpVA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Копод 950*350*300	m2			871,44 212,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,240	50,00	212,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	22,00	0,44
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	22,00	2,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,50	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	8,00	1,20
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020	45,00	0,90
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	45,00	0,36
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000	23,00	46,00
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,100	23,00	117,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	20,00	1,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	25,00	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000	0,50	28,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050	21,00	1,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	19,00	89,30
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,050	19,00	133,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,800	20,00	176,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000	0,50	28,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000	0,50	28,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			1 359,45
4	RpVA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Воздуховод	m2			729,79 242,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,840	50,00	242,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	18,00	14,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	22,00	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	8,00	0,14
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	23,00	33,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,015	21,00	0,32
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,015	38,00	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	19,00	90,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,430	20,00	190,49
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	19,00	145,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			853,86
5	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Изоляция IZOVER	m2			77,18 23,70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	50,00	23,70

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,030	51,00	52,53
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	21,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,30
6	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Труба ПП d=20	m			41,52 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	50,00	11,00
	2521216717050	Teava din material plastic D=20	m	1,020	18,00	18,36
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,080	3,00	0,24
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,710	3,00	2,13
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,780	12,00	9,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 287,00
		2. Раздел Оборудование				
7	Цена фирмы	Кондиционер в составе: Нар блок-SRC71 ZE-S1. Внутренний блок SRK71ZE-S1	buc			29 424,00 0,00
	7-1	Кондиционер в составе: Нар блок-SRC71 ZE-S1. Внутренний блок SRK71ZE-S1	buc	1,000	29 424,00	29 424,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 424,00
8	Цена фирмы	Полупром кондиционер FDUM71 VNV	buc			50 000,00 0,00
	8-2	Полупром кондиционер FDUM71 VNV	buc	1,000	50 000,00	50 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100 000,00
9	Цена фирмы	Клапан RSK125	buc			150,00 0,00
	9-3	Клапан RSK125	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
10	Цена фирмы	Касета фильтра FFR125	buc			4 200,00 0,00
	10-4	Касета фильтра FFR125	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 400,00
11	Цена фирмы	Фильтр BFR100-160	buc			1 390,00 0,00
	11-5	Фильтр BFR100-160	buc	1,000	1 390,00	1 390,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 780,00
12	Цена фирмы	Решетка IGC125	buc			85,00 0,00
	12-6	Решетка IGC125	buc	1,000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
		3. Раздел Монтажные работы				
13	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Установка кондиционера	buc			14 339,27 175,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,500	50,00	175,00
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,000	6 000,00	6 300,00
	2811236305075	Console	kg	5,000	45,00	236,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	14,00	7,35
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	14,00	29,40
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	46,00	483,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,50	7,87
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	90,50	475,13

1	2	3	4	5	6	7
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	15,00	78,75
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176	45,00	8,32
	2411117322835	Freon	kg	0,900	240,00	226,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	20,00	7,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,140	20,00	2,80
		Cheltuieli directe	lei			43 017,80
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан	buc			67,57
						25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			135,15
15	RpVB17A	Montarea atenuatorului de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 ммФильтр	buc			1 369,90
						51,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,030	50,00	51,50
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	8,00	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,50	6,00
		Cheltuieli directe	lei			2 739,80
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка	buc			67,57
						25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			135,15

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6

Valoarea de deviz 109 949,52 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. Раздел Сантехнические работы				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG150*150	buc	2,000	942,58 25,00	1 885,15 50,00
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG200*150	buc	1,000	942,57 25,00	942,57 25,00
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MB430/2	buc	2,000	942,58 25,00	1 885,15 50,00
4	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciunii de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт Д=100	buc	1,000	264,17 95,50	264,17 95,50
5	RpVB27A	Confectionarea si montarea	buc	1,000	264,17	264,17

1	2	3	4	5	6	7
		caciulii de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт д=160			95,50	95,50
6	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciulii de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт д=150*150	buc	1,000	264,17 95,50	264,17 95,50
7	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	3,700	414,11 206,50	1 532,19 764,05
8	RpVA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	1,800	721,34 242,00	1 298,41 435,60
9	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Изоляция IZOVER	m2	3,480	66,88 23,70	232,73 82,48
		<i>Total</i>	lei			8 568,71
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			406,47
		<i>Total 1</i>				8 975,18
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			342,82
		<i>Total 2</i>				9 318,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			84,68
		<i>Total 3</i>				9 402,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			282,08
		<i>Total 4</i>				9 684,76
		Total Раздел Сантехнические работы Inclusiv salariu				9 684,76 1 693,63
		2. Раздел Оборудование				
10	Цена фирмы	Вентилятор K160XL	buc	1,000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	Цена фирмы	Вентилятор KV100XL	buc	1,000	3 280,00 0,00	3 280,00 0,00
12	Цена фирмы	Шумоглушитель LDC160-900	buc	1,000	3 163,00 0,00	3 163,00 0,00
13	Цена фирмы	Хомут FK160	buc	2,000	330,00 0,00	660,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 353,00
		Total Раздел Оборудование Inclusiv salariu				10 353,00
		3. Раздел Монтажные работы				
14	RpVC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic Вентиляторы канальные	buc	2,000	32 075,02 1 307,50	64 150,04 2 615,00
15	RpVB17A	Montarea atenuatorului de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	1 369,90 51,50	1 369,90 51,50
16	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Хомуты	buc	2,000	29,90 17,50	59,80 35,00
		<i>Total</i>	lei			65 579,74
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			648,36
		<i>Total 1</i>				66 228,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			3 138,61
		<i>Total 2</i>				69 366,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			135,08
		<i>Total 3</i>				69 501,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 085,05
		<i>Total 4</i>				71 586,84
		Total Раздел Монтажные работы Inclusiv salariu				71 586,84 2 701,50
		Total	lei			91 624,60

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			18 324,92
		Total deviz:				109 949,52
		Inclusiv salariu				4 395,13

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6

Valoarea de deviz 109 949,52 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,350000	50,00	117,50
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,649520	50,00	82,48
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,700000	50,00	35,00
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	83,053000	50,00	4 152,65
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	50,00	7,50
		Total manopera				4 395,13

Materiale:

1.	10	Вентилятор K160XL	buc	1,000000	3 250,00	3 250,00
2.	11	Вентилятор KV100XL	buc	1,000000	3 280,00	3 280,00
3.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	3,584400	41,00	146,96

4.	12	Шумоглушитель LDC160-900	buc	1,000000	3 163,00	3 163,00
5.	13	Хомут FK160	buc	2,000000	330,00	660,00
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,260698	8,00	2,09
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,065751	25,00	1,64
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,400000	15,00	6,00
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	2,026650	20,00	40,53
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,195550	22,00	70,30
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,666660	22,00	14,67
12.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,000000	0,80	1,60
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,500000	1,65	4,12
14.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	13,500000	18,50	249,75
15.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	1,875000	19,00	35,64
16.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	10,837300	19,00	205,91
17.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	26,108500	19,00	496,06
18.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	13,816800	19,00	262,52
19.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	17,143740	19,00	325,73
20.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	1,830000	23,00	42,09
21.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	1,251000	23,00	28,77
22.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	8,054750	21,00	169,15
23.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,444000	23,00	102,21
24.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,156600	21,00	3,29
25.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,099380	21,00	23,08
26.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	5,000000	910,00	4 550,00
27.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100000	12,00	1,20
28.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,027270	38,00	1,04
29.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,000000	1 300,00	1 300,00
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	33,330000	0,50	16,66
31.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	30,000000	0,50	15,00
32.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,000000	0,50	22,00
33.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,000000	0,50	26,00
34.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	2,000000	0,50	1,00
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,000000	0,50	48,00
36.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	30,000000	0,50	15,00
37.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	33,330000	0,50	16,66
38.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,000000	0,50	1,00
39.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,029896	45,00	1,35
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	63,330000	0,50	31,66
41.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,750000	45,00	33,75
42.	2875274204000	Bratara fixare	buc	2,000000	8,00	16,00
43.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,055550	3,50	0,19
44.	2912435775600-14	Ventilator centrifugal sau axial greutatea totala de 50-400 kg, Вентиляторы каналные	buc	2,000000	30 000,00	60 000,00
45.	3110245538500-14	Motor pentru ventilator greutatea totala de 50-400 kg,	buc	2,000000	650,00	1 300,00
		Total materiale de construcții				79 981,62

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,335000	20,00	6,70
----	---------------	---------------------	------	----------	-------	------

2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,600000	20,00	52,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	20,00	4,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600000	20,00	12,00
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500000	100,00	50,00
		Total utilaje de construcții				124,70

Total	lei	91 624,60
TVA	20 %	18 324,92
Total deviz:		109 949,52

Intocmit

Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar

Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел Сантехнические работы				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG150*150	buc			942,58 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	910,00	910,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		Cheltuieli directe	lei			1 885,15
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG200*150	buc			942,57 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	910,00	910,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			942,57
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MB430/2	buc			942,58 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	910,00	910,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,65	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 885,15
4	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciului de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт Д=100	buc			264,17 95,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,910	50,00	95,50
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	23,00	9,59
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,610	23,00	14,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	22,00	19,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	22,00	2,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	8,00	0,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,500	20,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	21,00	4,20
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,500	18,50	83,25
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,625	19,00	11,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,17
5	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciului de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт Д=160	buc			264,17 95,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,910	50,00	95,50
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	23,00	9,59
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,610	23,00	14,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	22,00	19,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	22,00	2,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	8,00	0,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,500	20,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	21,00	4,20
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,500	18,50	83,25
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,625	19,00	11,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,17
6	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciului de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт Д=150*150	buc			264,17 95,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,910	50,00	95,50
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	23,00	9,59
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,610	23,00	14,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	22,00	19,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	22,00	2,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	8,00	0,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,500	20,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	21,00	4,20
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,500	18,50	83,25
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,625	19,00	11,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,17
7	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			414,11

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				206,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,130	50,00	206,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	8,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	21,00	30,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	21,00	0,64
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,900	19,00	55,65
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	19,00	90,19
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 532,19
8	RpVA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			721,34 242,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,840	50,00	242,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	8,00	0,14
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	21,00	30,76
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,015	21,00	0,32
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,015	38,00	0,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	19,00	90,19
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,430	19,00	180,96
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	19,00	145,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 298,41
9	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Изоляция IZOVER	m2			66,88 23,70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	50,00	23,70
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,030	41,00	42,23
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	21,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,73
		2. Раздел Оборудование				
10	Цена фирмы	Вентилятор K160XL	buc			3 250,00 0,00
	10	Вентилятор K160XL	buc	1,000	3 250,00	3 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 250,00
11	Цена фирмы	Вентилятор KV100XL	buc			3 280,00 0,00
	11	Вентилятор KV100XL	buc	1,000	3 280,00	3 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 280,00
12	Цена фирмы	Шумоглушитель LDC160-900	buc			3 163,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12	Шумоглушитель LDC160-900	buc	1,000	3 163,00	3 163,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 163,00
13	Цена фирмы	Хомут FK160	buc			330,00
						0,00
	13	Хомут FK160	buc	1,000	330,00	330,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,00
		3. Раздел Монтажные работы				
14	RpVC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic Вентиляторы канальные	buc			32 075,02
						1 307,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,150	50,00	1 307,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	22,00	4,84
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	22,00	3,30
	3110245538500-14	Motor pentru ventilator greutatea totala de 50-400 kg,	buc	1,000	650,00	650,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	20,00	3,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,50	24,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	21,00	3,78
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	15,00	3,00
	2912435775600-14	Ventilator centrifugal sau axial greutatea totala de 50-400 kg, Вентиляторы канальные	buc	1,000	30 000,00	30 000,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,50	11,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,50	13,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	100,00	25,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	20,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 150,04
15	RpVB17A	Montarea atenuatorului de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			1 369,90
						51,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,030	50,00	51,50
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	8,00	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,50	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 369,90
16	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Хомуты	buc			29,90
						17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	50,00	17,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,000	8,00	8,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	12,00	0,60
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,80

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7

Valoarea de deviz 130 522,52 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. LI Lucrari de montare				
1	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-100/3/C100	buc	2,000	219,31 116,00	438,62 232,00
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100, ABP-130-100	buc	1,000	526,52 174,50	526,52 174,50
3	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-100/3/C80	buc	2,000	219,31 116,00	438,62 232,00
4	08-03-529-1	Contactor КМИ48012	buc	2,000	327,82 171,00	655,65 342,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc	1,000	156,14 78,00	156,14 78,00
6	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C40A	buc	1,000	219,32 116,00	219,32 116,00
7	08-03-526-	Automat tripolar, montat pe	buc	1,000	219,32	219,32

1	2	3	4	5	6	7
	2	constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C50A			116,00	116,00
8	10-08-003-06	Bloc de alimentare,UPS	buc	1,000	437,57 400,00	437,57 400,00
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 220x300x120 ЩРН-18	buc	2,000	163,46 118,50	326,92 237,00
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРН-24	buc	2,000	163,46 118,50	326,92 237,00
11	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/25	buc	1,000	241,97 140,50	241,97 140,50
12	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/40	buc	1,000	241,97 140,50	241,97 140,50
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C20A	buc	13,000	156,14 78,00	2 029,76 1 014,00
14	08-03-526-1	Независимый расцепитель РН-47	buc	1,000	156,14 78,00	156,14 78,00
15	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,000	241,97 140,50	241,97 140,50
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B25A	buc	1,000	156,14 78,00	156,14 78,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc	1,000	156,14 78,00	156,14 78,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C20A	buc	1,000	156,14 78,00	156,14 78,00
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C16A	buc	2,000	156,14 78,00	312,28 156,00
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,000	156,14 78,00	312,28 156,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, BA47-29/1/B4A				
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	5,000	156,14 78,00	780,68 390,00
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,000	156,14 78,00	156,14 78,00
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	2,000	156,14 78,00	312,28 156,00
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30мА	buc	9,000	156,14 78,00	1 405,22 702,00
25	08-03-529-1	Contactoаr КМИ10910	buc	1,000	327,85 171,00	327,85 171,00
26	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete -на дверце щита	buc	1,000	158,57 90,00	158,57 90,00
27	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ЛН1*60Вт настенный	100 buc	0,020	6 542,00 4 415,00	130,84 88,30
28	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LL 4*18Вт IP20 встраиваемый	100 buc	0,380	32 197,18 15 850,00	12 234,93 6 023,00
29	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LL-218 IP20 потолочный	100 buc	0,020	8 576,00 5 800,00	171,52 116,00
30	507-0104	Lampa L-18W энергосберегающая	buc	160,000	20,00 0,00	3 200,00 0,00
31	507-0108	Lampa Б220-60	buc	5,000	5,00 0,00	25,00 0,00
32	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 674,60 1 610,00	83,73 80,50
33	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	2 419,40 2 195,00	120,97 109,75

1	2	3	4	5	6	7
34	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa -двойная	100 buc	0,100	2 388,20 2 160,00	238,82 216,00
35	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc	0,320	2 032,34 1 905,00	650,35 609,60
36	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa -двойная	100 buc	0,020	2 388,00 2 160,00	47,76 43,20
37	245108	Cutie pentru 2 priza	buc	10,000	20,00 0,00	200,00 0,00
38	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	42,000	15,50 0,00	651,00 0,00
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,890	850,13 620,00	2 456,87 1 791,80
40	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	3,060	4 243,61 2 580,00	12 985,45 7 894,80
41	590-4001	Cablu ВВГнг-LS-2*2.5	m	50,000	8,50 0,00	425,00 0,00
42	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	150,000	9,00 0,00	1 350,00 0,00
43	590-4003	Cablu ВВГнг-LS-3*2..5	m	150,000	13,50 0,00	2 025,00 0,00
44	590-4006	Cablu ВВГнг-LS-5*2.5	m	30,000	37,40 0,00	1 122,00 0,00
45	590-4011	Cablu ВВГнг-LS-5*4	m	35,000	61,30 0,00	2 145,50 0,00
46	590-4008	Cablu ВВГнг-LS-5*6.0	m	35,000	89,60 0,00	3 136,00 0,00
47	590-4009	Cablu ВВГнг-LS-5*10.0	m	35,000	77,50 0,00	2 712,50 0,00
48	590-4009	Cablu ВВГнг-LS-5*16.0	m	70,000	121,65 0,00	8 515,50 0,00
49	590-4015	Cablu ВВГнг-LS-5*25.0	m	25,000	351,75 0,00	8 793,75 0,00
50	590-4016	Cablu КВВГнг-7*1.5	m	15,000	39,30 0,00	589,50 0,00
51	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,030	2 663,33 1 540,00	79,90 46,20
52	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	2,800	2 177,76	6 097,72

1	2	3	4	5	6	7
	1	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm			1 190,00	3 332,00
53	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,060	4 517,67 1 735,00	271,06 104,10
54	2451088	Cutie OTB pentru teava	buc	50,000	10,00 0,00	500,00 0,00
55	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,700	3 880,40 1 065,00	2 716,28 745,50
56	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,300	3 479,90 950,00	1 043,97 285,00
57	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 40 mm ² , deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,180	3 408,00 2 330,00	613,44 419,40
		<i>Total</i>	lei			86 225,49
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 651,88
		<i>Total 1</i>				92 877,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 644,87
		<i>Total 2</i>				95 522,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 385,81
		<i>Total 3</i>				96 908,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 907,24
		<i>Total 4</i>				99 815,29
		Total LILucrari de montare Inklusiv salariu				99 815,29 27 716,15
		2. Lucrari de constructie				
58	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	54,000	29,00 29,00	1 566,00 1 566,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 566,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			375,84
		<i>Total 1</i>				1 941,84
		<i>Total 2</i>				1 941,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			97,09
		<i>Total 3</i>				2 038,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			61,17
		<i>Total 4</i>				2 100,10
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 100,10 1 566,00
		3. Utilaj				
59	Pretul firmei	Automat BA47-100 3P 100A C (для установки в сущ.ВРУ)	buc	1,000	267,00 0,00	267,00 0,00
60	Pretul firmei	Dulap ABP-130-100	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
61	Pretul firmei	Automat BA47-100 3P 80A C	buc	2,000	192,00 0,00	384,00 0,00
62	Pretul firmei	Contactoа KMИ-48012	buc	1,000	898,00 0,00	898,00 0,00
63	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,000	131,60 0,00	131,60 0,00
64	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	1,000	147,78 0,00	147,78 0,00
65	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 50A C	buc	1,000	175,00 0,00	175,00 0,00
66	Цена поставщик а	Bloc de alimentare, UPS 22 kVa	buc	1,000	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 853,38
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 853,38

		Total	lei	108 768,77
		TVA	20 %	21 753,75
		130 522,52		
		Total deviz: Inclusiv salariu		29 282,15

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7

Valoarea de deviz 130 522,52 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	554,32300 0	50,00	27 716,15
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,700000	50,00	135,00
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,620000	50,00	1 431,00
		Total manopera				29 282,15

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000192	32 000,00	6,14
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001249	1 800,00	2,24
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006239	21 000,00	131,02
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002312	1 680,00	3,88
5.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,021420	21 000,00	449,82
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000027	32 000,00	0,87

7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002040	32 000,00	65,28
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,064400	23 000,00	1 481,20
9.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,212800	23 000,00	4 894,40
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004000	23 000,00	92,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,036750	23 000,00	845,25
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000173	60 000,00	10,38
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	14,010500	38,00	532,39
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003800	40,00	0,15
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,091000	15,00	1,42
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,802000	32,00	377,68
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400000	80,00	32,00
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	130,05200 0	0,50	65,02
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	9,024800	50,00	451,24
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	130,05200 0	22,00	2 861,15
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,024300	23 000,00	558,90
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,423000	60,00	25,38
23.	1019852	Vopsea	kg	6,794400	48,00	326,16
24.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,600000	25,00	15,00
25.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,019500	50,00	0,98
26.	1139042	Clei "ВМК-5k"	kg	0,560000	35,00	19,60
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,119000	8 000,00	952,00
28.	30	Lampa L-18W энергосберегающая	buc	160,00000 0	20,00	3 200,00
29.	31	Lampa Б220-60	buc	5,000000	5,00	25,00
30.	37	Cutie pentru 2 priza	buc	10,000000	20,00	200,00
31.	38	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	42,000000	15,50	651,00
32.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001900	1 800,00	3,42
33.	41	Cablu ВВГнг-LS-2*2.5	m	50,000000	8,50	425,00
34.	42	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	150,00000 0	9,00	1 350,00
35.	43	Cablu ВВГнг-LS-3*2..5	m	150,00000 0	13,50	2 025,00
36.	44	Cablu ВВГнг-LS-5*2.5	m	30,000000	37,40	1 122,00
37.	45	Cablu ВВГнг-LS-5*4	m	35,000000	61,30	2 145,50
38.	46	Cablu ВВГнг-LS-5*6.0	m	35,000000	89,60	3 136,00
39.	47	Cablu ВВГнг-LS-5*10.0	m	35,000000	77,50	2 712,50
40.	48	Cablu ВВГнг-LS-5*16.0	m	70,000000	121,65	8 515,50
41.	49	Cablu ВВГнг-LS-5*25.0	m	25,000000	351,75	8 793,75
42.	50	Cablu КВВГнг-7*1.5	m	15,000000	39,30	589,50
43.	5009030	Flanse	10 buc	2,830600	60,00	169,84
44.	5009031	Scoabe	10 buc	76,045000	5,00	380,23
45.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,040800	12,00	0,49
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	163,40400 0	0,50	81,70
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	332,82000 0	3,00	998,46
48.	5009070	Racordari	10 buc	5,100000	4,10	20,91
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	52,540000	12,00	630,48

50.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	45,600000	5,20	237,12
51.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,050427	80,00	4,03
52.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400000	12,00	160,80
53.	5009113	Prezoane	buc	4,080000	5,00	20,40
54.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,175100	22,00	3,85
55.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,061200	155,00	9,48
56.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,002400	45,00	0,11
57.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,056000	18,00	1,01
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,296449	50,00	114,82
59.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,154000	30,00	4,62
60.	5009619	Ate de cusut	kg	0,067000	45,00	2,97
61.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,157544	50,00	7,88
62.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,000900	180,00	0,16
63.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,539800	100,00	253,98
64.	5009816	Fisie de montaj	m	104,040000	0,50	52,02
65.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001140	20 000,00	22,80
66.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,038000	50,00	1,90
67.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,445000	50,00	72,25
68.	54	Cutie отВ pentru teava	buc	50,000000	10,00	500,00
69.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,360000	15,00	5,43
70.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,255400	35,00	43,94
71.	59	Automat ВА47-100 3Р 100А С (для установки в сущ.ВРУ)	buc	1,000000	267,00	267,00
72.	60	Dulap АВР-130-100	buc	1,000000	650,00	650,00
73.	61	Automat ВА47-100 3Р 80А С	buc	2,000000	192,00	384,00
74.	62	Contactoа КМИ-48012	buc	1,000000	898,00	898,00
75.	63	Automat ВА47-29 3Р 25А С	buc	1,000000	131,60	131,60
76.	64	Automat ВА47-29 3Р 40А С	buc	1,000000	147,78	147,78
77.	65	Automat ВА47-29 3Р 50А С	buc	1,000000	175,00	175,00
78.	66	Bloc de alimentare, UPS 22 kVa	buc	1,000000	4 200,00	4 200,00
		Total materiale de construcții				59 750,78

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,827600	100,00	382,76
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,670000	20,00	173,40
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,670000	20,00	173,40
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	149,428000	20,00	2 988,56
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	31,341200	20,00	626,82
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,880000	20,00	17,60
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,880000	20,00	17,60

8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,053600	100,00	5,36
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,848000	20,00	16,96
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,398000	20,00	127,96
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,414200	20,00	8,28
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	32,455600	20,00	649,12
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,800000	20,00	36,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,881200	100,00	388,12
		Total utilaje de constructii				5 611,94

Total	lei	108 768,77
TVA	20 %	21 753,75

Total deviz: **130 522,52**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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. LILucrari de montare				
1	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-100/3/C100	buc			219,31
	1	Muncitor	h-om	2,320	50,00	116,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,047	48,00	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			438,62
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100, ABP-130-100	buc			526,52 174,50
	1	Muncitor	h-om	3,490	50,00	174,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,250	38,00	9,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260	32,00	8,32
	1019852	Vopsea	kg	0,050	48,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	8 000,00	240,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	100,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,290	20,00	25,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	100,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			526,52
3	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-100/3/C80	buc			219,31 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,320	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,047	48,00	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			438,62
4	08-03-529-1	Contactator KM48012	buc			327,82 171,00
	1	Muncitor	h-om	3,420	50,00	171,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	15,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	32,00	11,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019	60,00	1,14

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,047	48,00	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	8 000,00	72,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	3,00	12,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	30,00	0,93
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	45,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,013	15,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,046	35,00	1,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007	100,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	20,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007	100,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			655,65
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc			156,14
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			156,14
6	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C40A	buc			219,32
	1	Muncitor	h-om	2,320	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,047	48,00	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,005	100,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			219,32
7	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C50A	buc			219,32 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,320	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,047	48,00	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			219,32
8	10-08-003-06	Bloc de alimentare,UPS	buc			437,57 400,00
	1	Muncitor	h-om	8,000	50,00	400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 800,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	40,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	80,00	32,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC40"	kg	0,038	50,00	1,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,174	20,00	3,48
		Cheltuieli directe	lei			437,57
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 220x300x120 ИПН-18	buc			163,46 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020	48,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	100,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			326,92
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПН-24	buc			163,46 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,370	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020	48,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	100,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,92
11	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/25	buc			241,97
	1	Muncitor	h-om			140,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	32,00	14,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,046	48,00	2,21
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	8 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	100,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	100,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,97
12	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/40	buc			241,97
	1	Muncitor	h-om			140,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	32,00	14,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,046	48,00	2,21
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	8 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	100,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	100,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,97
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C20A	buc			156,14
						78,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 029,76
14	08-03-526-1	Независимый расцепитель РН-47	buc			156,14
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,14
15	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc			241,97
						140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	32,00	14,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,046	48,00	2,21
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	8 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	45,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	15,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	100,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	100,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,97
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B25A	buc			156,14 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,14
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc			156,14 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,14
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-	buc			156,14

1	2	3	4	5	6	7
		29/3/C20A				78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,14
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C16A	buc			156,14
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,28
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B4A	buc			156,14
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,28
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			156,14 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,68
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			156,14 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,14

1	2	3	4	5	6	7
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			156,14 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			312,28
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВ/Т-32С/16А/30mA	buc			156,14 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,560	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,036	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	8 000,00	8,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 405,22
25	08-03-529-1	Contactior KM10910	buc			327,85 171,00
	1	Muncitor	h-om	3,420	50,00	171,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	15,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,368	32,00	11,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019	60,00	1,14
	1019852	Vopsea	kg	0,047	48,00	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	8 000,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	3,00	12,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	30,00	0,93
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	45,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,013	15,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,046	35,00	1,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007	100,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	20,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007	100,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			327,85
26	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete -на дверце щита	buc			158,57 90,00
	1	Muncitor	h-om	1,800	50,00	90,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,060	38,00	2,28
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,050	32,00	1,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,035	48,00	1,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	8 000,00	16,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	30,00	1,83
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	100,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	100,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			158,57
27	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ЛН1*60Вт настенный	100 buc			6 542,00 4 415,00
	1	Muncitor	h-om	88,300	50,00	4 415,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	32 000,00	97,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	12,00	24,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	155,00	158,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310	35,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	100,00	136,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	20,00	848,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	100,00	136,00
		Cheltuieli directe	lei			130,84
28	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LL 4*18Вт IP20 встраиваемый	100 buc			32 197,18 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,000	50,00	15 850,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	23 000,00	12 880,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	38,00	79,79

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	32,00	332,79
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	0,50	7,66
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	22,00	336,61
	1019852	Vopsea	kg	3,000	48,00	144,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	1 800,00	9,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	5,20	624,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	80,00	4,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	50,00	5,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	20 000,00	60,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	35,00	14,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	100,00	155,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	20,00	1 482,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,61
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	20,00	21,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	100,00	155,00
		Cheltuieli directe	lei			12 234,93
29	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LL-218 IP20 потолочный	100 buc			8 576,00 5 800,00
	1	Muncitor	h-om	116,000	50,00	5 800,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 800,00	5,50
	5009113	Prezoane	buc	204,000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	155,00	316,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	18,00	50,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,680	100,00	268,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	20,00	848,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,680	100,00	268,00
		Cheltuieli directe	lei			171,52
30	507-0104	Lampa L-18W энергосберегающая	buc			20,00 0,00
	30	Lampa L-18W энергосберегающая	buc	1,000	20,00	20,00
		Cheltuieli directe	lei			3 200,00
31	507-0108	Lampa Б220-60	buc			5,00 0,00
	31	Lampa Б220-60	buc	1,000	5,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			25,00
32	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 674,60 1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	50,00	1 610,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 800,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			83,73
33	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 419,40 2 195,00
	1	Muncitor	h-om	43,900	50,00	2 195,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	5,20
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	9,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	22,00	22,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			120,97

1	2	3	4	5	6	7
34	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa -двойная	100 buc			2 388,20 2 160,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	50,00	2 160,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	5,10
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	9,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	22,00	22,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	35,00	3,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			238,82
35	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc			2 032,34 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,100	50,00	1 905,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 800,00	5,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	35,00	14,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			650,35
36	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa -двойная	100 buc			2 388,00 2 160,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	50,00	2 160,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	5,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	9,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	50,00	51,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	22,00	22,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	35,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			47,76
37	245108	Cutie pentru 2 priza	buc			20,00 0,00
	37	Cutie pentru 2 priza	buc	1,000	20,00	20,00
		Cheltuieli directe	lei			200,00
38	2451089	Cutie pentru priza si intreruptor	buc			15,50 0,00
	38	Cutie pentru priza si intreruptor	buc	1,000	15,50	15,50
		Cheltuieli directe	lei			651,00
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			850,13 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,84
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 680,00	1,34
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	60 000,00	3,59
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	80,00	0,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	50,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	100,00	39,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	100,00	39,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 456,87
40	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m			4 243,61 2 580,00
	1	Muncitor	h-om	51,600	50,00	2 580,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	21 000,00	147,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	32 000,00	20,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	23 000,00	253,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	38,00	66,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500	0,50	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500	50,00	125,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	22,00	99,00
	1019852	Vopsea	kg	0,400	48,00	19,20
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500	5,00	82,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,400	0,50	12,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	80,00	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,410	50,00	20,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	50,00	1,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	100,00	83,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	0,50	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	100,00	25,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	20,00	494,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	20,00	49,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	20,00	120,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	100,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 985,45
41	590-4001	Cablu BBΓ _{HT} -LS-2*2.5	m			8,50 0,00
	41	Cablu BBΓ _{HT} -LS-2*2.5	m	1,000	8,50	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			425,00
42	590-4002	Cablu BBΓ _{HT} -LS-3*1.5	m			9,00 0,00
	42	Cablu BBΓ _{HT} -LS-3*1.5	m	1,000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
43	590-4003	Cablu BBΓ _{HT} -LS-3*2..5	m			13,50 0,00
	43	Cablu BBΓ _{HT} -LS-3*2..5	m	1,000	13,50	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 025,00
44	590-4006	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*2.5	m			37,40 0,00
	44	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*2.5	m	1,000	37,40	37,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,00
45	590-4011	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*4	m			61,30 0,00
	45	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*4	m	1,000	61,30	61,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 145,50
46	590-4008	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*6.0	m			89,60 0,00
	46	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*6.0	m	1,000	89,60	89,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 136,00

1	2	3	4	5	6	7
47	590-4009	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*10.0	m			77,50 0,00
	47	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*10.0	m	1,000	77,50	77,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 712,50
48	590-4009	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*16.0	m			121,65 0,00
	48	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*16.0	m	1,000	121,65	121,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 515,50
49	590-4015	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*25.0	m			351,75 0,00
	49	Cablu BBΓ _{HT} -LS-5*25.0	m	1,000	351,75	351,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 793,75
50	590-4016	Cablu KBBΓ _{HT} -7*1.5	m			39,30 0,00
	50	Cablu KBBΓ _{HT} -7*1.5	m	1,000	39,30	39,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			589,50
51	08-02-407-1	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru pînă la 20 mm	100 m			2 663,33 1 540,00
	1	Muncitor	h-om	30,800	50,00	1 540,00
	1010813	Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	38,00	40,00
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,820	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680	48,00	32,67
	1109105	Piulite de montare de legare la pământ	100 buc	0,650	50,00	32,67
	5009030	Flanșe	10 buc	1,020	60,00	61,33
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	5,00	20,67
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,000	12,00	96,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	45,00	3,67
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	180,00	5,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	100,00	47,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	20,00	400,00
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	20,00	128,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	20,00	123,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,470	100,00	47,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,90
52	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru pînă la 20 mm	100 m			2 177,76 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	1010813	Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	0,50	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	22,00	294,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	35,00	7,00
	5009030	Flanșe	10 buc	1,000	60,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolație	buc	18,000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	4,10	7,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	100,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	20,00	316,00
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,110	100,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 097,72
53	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pînă la 48 mm	100 m			4 517,67 1 735,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	34,700	50,00	1 735,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	32 000,00	69,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	21 000,00	63,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	23 000,00	1 184,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	38,00	39,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	0,50	10,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	22,00	479,67
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	4,10	4,17
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,000	12,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	100,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	20,00	88,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	100,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			271,06
54	2451088	Cutie отб pentru teava	buc			10,00
						0,00
	54	Cutie отб pentru teava	buc	1,000	10,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			500,00
55	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 880,40
						1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,300	50,00	1 065,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	23 000,00	2 116,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	23 000,00	92,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	0,50	4,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	22,00	180,40
	1019852	Vopsea	kg	2,400	48,00	115,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	100,00	19,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	100,00	19,00
		Cheltuieli directe	lei			2 716,28
56	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 479,90
						950,00
	1	Muncitor	h-om	19,000	50,00	950,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	23 000,00	92,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,550	38,00	20,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	0,50	4,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	22,00	180,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	23 000,00	1 863,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	48,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	12,00	160,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	100,00	19,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	100,00	19,00
		Cheltuieli directe	lei			1 043,97
57	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 40 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			3 408,00
						2 330,00
	1	Muncitor	h-om	46,600	50,00	2 330,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,040	50,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,400	5,00	102,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,000	3,00	612,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	100,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,800	20,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	100,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			613,44
		2. Lucrari de constructie				
58	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			29,00 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,530	50,00	26,50
		Cheltuieli directe	lei			1 566,00
		3. Utilaj				
59	Pretul firmei	Automat BA47-100 3P 100A C (для установки в сущ.ВРУ)	buc			267,00 0,00
	59	Automat BA47-100 3P 100A C (для установки в сущ.ВРУ)	buc	1,000	267,00	267,00
		Cheltuieli directe	lei			267,00
60	Pretul firmei	Dulap ABP-130-100	buc			650,00 0,00
	60	Dulap ABP-130-100	buc	1,000	650,00	650,00
		Cheltuieli directe	lei			650,00
61	Pretul firmei	Automat BA47-100 3P 80A C	buc			192,00 0,00
	61	Automat BA47-100 3P 80A C	buc	1,000	192,00	192,00
		Cheltuieli directe	lei			384,00
62	Pretul firmei	Contactator КМИ-48012	buc			898,00 0,00
	62	Contactator КМИ-48012	buc	1,000	898,00	898,00
		Cheltuieli directe	lei			898,00
63	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc			131,60 0,00
	63	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,000	131,60	131,60
		Cheltuieli directe	lei			131,60
64	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 40A C	buc			147,78 0,00
	64	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	1,000	147,78	147,78
		Cheltuieli directe	lei			147,78
65	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 50A C	buc			175,00 0,00
	65	Automat BA47-29 3P 50A C	buc	1,000	175,00	175,00
		Cheltuieli directe	lei			175,00
66	Цена поставщика	Bloc de alimentare, UPS 22 kVa	buc			4 200,00 0,00
	66	Bloc de alimentare, UPS 22 kVa	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
		Cheltuieli directe	lei			4 200,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8

Valoarea de deviz 120 864,82 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. Lucrari de montare				
		1.1. Sistemul antiincendiu				
1	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze Лунь-9Р	buc	1,000	1 215,02 1 200,00	1 215,02 1 200,00
2	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	2 283,93 1 190,00	342,59 178,50
3	10-08-002-02	Avertizoare de fum	buc	10,000	108,99 100,00	1 089,88 1 000,00
4	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact	buc	2,000	54,33 50,00	108,66 100,00
5	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	1,000	100,00 100,00	100,00 100,00
6	10-08-002-02	Avertizoare Fire-03	buc	2,000	108,99 100,00	217,98 200,00
7	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,280	657,93 650,00	184,22 182,00

1	2	3	4	5	6	7
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie +stroboscop HC-03	buc	3,000	78,25 50,00	234,75 150,00
9	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1	m	20,000	42,00 39,00	840,00 780,00
10	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИП	buc	1,000	648,29 505,00	648,29 505,00
11	08-02-409-2	Teava din gofro pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,100	3 061,30 1 720,00	306,13 172,00
12	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,025	6 628,00 3 110,00	165,70 77,75
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ВВГ	100 m	0,350	2 985,11 2 125,00	1 044,79 743,75
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ПСВВнг-LS-2*0.4	100 m	1,550	2 985,14 2 125,00	4 626,97 3 293,75
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ПСВВнг-LS-2*1.05	100 m	0,500	2 985,14 2 125,00	1 492,57 1 062,50
16		Materiale		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
17	3470004	Teava de PVC Д25mm	m	15,000	19,00 0,00	285,00 0,00
18	Pretul firmei	Avertizoare de fum SPD-3.1	buc	10,000	120,00 0,00	1 200,00 0,00
19	Pretul firmei	Avertizoare de termic FTL-2A	buc	2,000	15,00 0,00	30,00 0,00
20	Pretul firmei	Avertizoare Fire-03	buc	2,000	76,00 0,00	152,00 0,00
21		Jgheaburi MCS-1	m	20,000	8,50 0,00	170,00 0,00
22	3470005	Teava gofro Д20mm	m	10,000	5,86 0,00	58,60 0,00
23	590-4002	Cablu VVGng-3*1.5	m	35,000	14,00 0,00	490,00 0,00
24	590-0119	Cablu ПСВВнг-LS-2*0.4	m	155,000	55,00 0,00	8 525,00 0,00
25	590-0120	Cablu ПСВВнг-LS-2*1.05	m	50,000	55,00 0,00	2 750,00 0,00
		Total	lei			26 278,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistemul antiincendiu Inclusiv salariu				26 278,15 9 745,25
		1.2. Sistemul paza				
26	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze PC-585	buc	1,000	1 215,02 1 200,00	1 215,02 1 200,00
27	10-01-039-06	Claviatura	buc	1,000	100,00 100,00	100,00 100,00
28	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 30 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc	1,000	29,12 22,50	29,12 22,50
29	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИП-2АН	buc	1,000	648,29 505,00	648,29 505,00
30	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,000	100,00 100,00	200,00 200,00
31	10-04-001-02	Emitator ATC-100	set	1,000	31 715,31 1 635,00	31 715,31 1 635,00
32	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic HO-03	buc	14,000	55,23 50,00	773,23 700,00
33	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: ИК JS25+	buc	5,000	54,53 50,00	272,65 250,00
34	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,380	657,92 650,00	250,01 247,00
35	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie+stroboscop HC-03	buc	1,000	78,25 50,00	78,25 50,00
36	08-01-080-1	Releu ПИ21-004	buc	1,000	66,10 56,50	66,10 56,50
37	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu COR-4	100 m	1,500	2 985,15 2 125,00	4 477,73 3 187,50
38	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ББГНГ-LS-3x1,5	100 m	0,350	2 985,11 2 125,00	1 044,79 743,75
39	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1 20x10	m	40,000	42,00 39,00	1 680,00 1 560,00
40	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1 25x16	m	50,000	42,00 39,00	2 100,00 1 950,00
41	08-01-087-	Constructii metalice	t	0,025	6 628,00	165,70

1	2	3	4	5	6	7
	3				3 110,00	77,75
42		Materiale		0,000	0,00	0,00
					0,00	0,00
43	Pretul firme	Transformator TR-30V.A	buc	1,000	840,00	840,00
					0,00	0,00
44	Pretul firmei	Avertizoare HO-03	buc	13,000	150,00	1 950,00
					0,00	0,00
45	Pretul firmei	Avertizoare JS25+	buc	2,000	150,00	300,00
					0,00	0,00
46	590-0119	Cablu COR 6x0.22	m	150,000	2,90	435,00
					0,00	0,00
47	590-4002	Cablu BBΓHT-LS-3x1,5	m	35,000	13,60	476,00
					0,00	0,00
48	Pretul firmei	Jgheaburi MCS-1 20x10	m	40,000	20,00	800,00
					0,00	0,00
49	Pretul firmei	Jgheaburi MCS-2 25x16	m	50,000	22,00	1 100,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			50 717,20
		Total Sistemul paza Inclusiv salariu				50 717,20 12 485,00
		<i>Total</i>	lei			76 995,35
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 335,26
		<i>Total 1</i>				82 330,61
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			2 660,48
		<i>Total 2</i>				84 991,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 111,51
		<i>Total 3</i>				86 102,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 583,08
		<i>Total 4</i>				88 685,68
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				88 685,68 22 230,25
		2. Utilaj				
50	Pretul firmei	Panou pentru 8 zone Лунь-9P	buc	1,000	3 300,00	3 300,00
					0,00	0,00
51	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	1,000	900,00	900,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
52	Pretul firmei	Sonerie HC-03	buc	3,000	380,00 0,00	1 140,00 0,00
53	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
54	Pretul firmei	Panou pentru 4 zone PC-585	buc	1,000	1 360,00 0,00	1 360,00 0,00
55	Pretul firmei	Claviatura	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
56	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-2АН	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
57	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00
58	Pretul firmei	Radioemitorator ATC	buc	1,000	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
59	Pretul firmei	Sonerie HC-103	buc	2,000	410,00 0,00	820,00 0,00
60	Pretul firmei	Releu РИ21-004	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 035,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 035,00

		Total	lei	100 720,68
		TVA	20 %	20 144,14
		Total deviz:		120 864,82
		Inclusiv salariu		22 230,25

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,**

Formular Nr.3

**in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8

Valoarea de deviz 120 864,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	444,60500 0	50,00	22 230,25
		Total manopera				22 230,25

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,000238	15 000,00	3,58
2.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003200	25 000,00	80,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,014765	1 800,00	26,59
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,200000	160,00	32,00
5.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003200	35 000,00	112,00
6.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000200	21 000,00	4,20
7.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000250	21 000,00	5,25
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000525	21 000,00	11,03
9.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001640	21 000,00	34,45
10.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,070000	2 000,00	140,00
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009000	1 650,00	14,84
12.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,007556	35 000,00	264,46
13.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000800	38 000,00	30,40
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,660000	35,00	58,10
15.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200000	26,00	31,20
16.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018000	32 000,00	576,00
17.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,200000	12,00	14,40
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,450000	38,00	17,10
19.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000040	26 000,00	1,04
20.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,041400	40,00	1,65
21.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,990000	32,00	63,68

22.	1012073	Ate aspre	kg	0,400000	150,00	60,00
23.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,000000	22,00	132,00
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,350000	30,00	100,50
25.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040000	20,00	0,80
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,350000	5,00	16,75
27.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045000	7 800,00	351,00
28.	1100014	Tirfon	100 buc	0,011000	600,00	6,60
29.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,040000	15,00	0,60
30.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	13,260000	200,00	2 652,00
31.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000000	100,00	400,00
32.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,070000	35,00	2,45
33.	17	Teava de PVC Д25mm	m	15,000000	19,00	285,00
34.	18	Avertizoare de fum SPD-3.1	buc	10,000000	120,00	1 200,00
35.	19	Avertizoare de termic FTL-2A	buc	2,000000	15,00	30,00
36.	20	Avertizoare Fire-03	buc	2,000000	76,00	152,00
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,050000	1 500,00	75,00
38.	21	Jgheaburi MCS-1	m	20,000000	8,50	170,00
39.	22	Teava gofro Д20mm	m	10,000000	5,86	58,60
40.	23	Cablu VVGng-3*1.5	m	35,000000	14,00	490,00
41.	24	Cablu ПСВВнг-LS-2*0.4	m	155,000000	55,00	8 525,00
42.	25	Cablu ПСВВнг-LS-2*1.05	m	50,000000	55,00	2 750,00
43.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,007500	210,00	1,58
44.	43	Transformator TR-30V.A	buc	1,000000	840,00	840,00
45.	44	Avertizoare HO-03	buc	13,000000	150,00	1 950,00
46.	45	Avertizoare JS25+	buc	2,000000	150,00	300,00
47.	46	Cablu COR 6x0.22	m	150,000000	2,90	435,00
48.	47	Cablu БВГнг-LS-3x1,5	m	35,000000	13,60	476,00
49.	48	Jgheaburi MCS-1 20x10	m	40,000000	20,00	800,00
50.	49	Jgheaburi MCS-2 25x16	m	50,000000	22,00	1 100,00
51.	5	Masa utilajului	t	0,956000	28 000,00	26 768,00
52.	50	Panou pentru 8 zone Лунь-9P	buc	1,000000	3 300,00	3 300,00
53.	5009030	Flanse	10 buc	0,250000	12,00	3,00
54.	5009031	Scoabe	10 buc	1,675000	3,00	5,03
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,500000	0,50	2,25
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	380,000000	3,00	1 140,00
57.	5009070	Racordari	10 buc	0,450000	4,10	1,85
58.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,386980	16,00	22,19
59.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020000	16,00	0,32
60.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002000	1,50	0,00
61.	51	Acumulator 12V	buc	1,000000	900,00	900,00
62.	52	Sonerie HC-03	buc	3,000000	380,00	1 140,00
63.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,350000	50,00	17,50
64.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,700000	50,00	35,00
65.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca	kg	0,033000	50,00	1,65

		"ПООСCy30-2"				
66.	53	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,000000	420,00	420,00
67.	54	Panou pentru 4 zone PC-585	buc	1,000000	1 360,00	1 360,00
68.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,400000	60,00	24,00
69.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200000	72,00	230,40
70.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,449000	25,00	61,22
71.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400000	6,00	14,40
72.	55	Claviatura	buc	1,000000	250,00	250,00
73.	56	Bloc de alimentare РИП-2АН	buc	1,000000	420,00	420,00
74.	57	Acumulator 12V	buc	1,000000	900,00	900,00
75.	58	Radioemitorator ATC	buc	1,000000	2 400,00	2 400,00
76.	59	Sonerie HC-103	buc	2,000000	410,00	820,00
77.	60	Releu ПП21-004	buc	1,000000	125,00	125,00
		Total materiale de construcții				65 244,66

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,176500	100,00	17,65
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	13,215000	100,00	1 321,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,720000	20,00	94,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,430000	20,00	28,60
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,360000	20,00	47,20
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,422000	20,00	28,44
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,176500	100,00	17,65
		Total utilaje de construcții				1 555,44

Total	lei	100 720,68
TVA	20 %	20 144,14

Total deviz:

120 864,82

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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. Lucrari de montare				
		1.1. Sistemul antiincendiu				
1	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze Лунь-9Р	buc			1 215,02 1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,000	50,00	1 200,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	40,00	0,22
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	22,00	8,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,056	50,00	2,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	20,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			1 215,02
2	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 283,93 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	38,00	36,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	30,00	402,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	3,00	20,13
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	4,10	7,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	100,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	100,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			342,59
3	10-08-002-02	Avertizoare de fum	buc			108,99 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 800,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	40,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	22,00	5,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,005	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	20,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			1 089,88
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПЦ" automate: termic de electrocontact	buc			54,33 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 800,00	0,02
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	160,00	0,80
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	40,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	22,00	2,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,002	50,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			108,66
5	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			100,00 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
		Cheltuieli directe	lei			100,00

1	2	3	4	5	6	7
6	10-08-002-02	Avertizoare Fire-03	buc			108,99 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 800,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	40,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	22,00	5,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,005	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	20,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			217,98
7	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			657,93 650,00
	1	Muncitor	h-om	13,000	50,00	650,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00036	15 000,00	5,43
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ИОС30-2"	kg	0,050	50,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			184,22
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie +stroboscop HC-03	buc			78,25 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	5	Masa utilajului	t	0,001	28 000,00	28,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,004	50,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			234,75
9	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1	m			42,00 39,00
	1	Muncitor	h-om	0,780	50,00	39,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	100,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			840,00
10	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИП	buc			648,29 505,00
	1	Muncitor	h-om	10,100	50,00	505,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 800,00	0,54
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	21 000,00	2,10
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	35,00	1,05
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	26 000,00	0,52
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	40,00	0,40
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	22,00	22,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	15,00	0,30
	5	Masa utilajului	t	0,001	28 000,00	28,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	3,00	30,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	16,00	1,28
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,060	50,00	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	25,00	0,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	100,00	44,00
		Cheltuieli directe	lei			648,29
11	08-02-409-2	Teava din gofro pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			3 061,30 1 720,00
	1	Muncitor	h-om	34,400	50,00	1 720,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	38,00	36,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	30,00	402,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,400	35,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	4,10	7,40

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	100,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	20,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	100,00	33,00
		Cheltuieli directe	lei			306,13
12	08-01-087-3	Constructii metalice	t			6 628,00
						3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	50,00	3 110,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 650,00	296,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	38,00	159,60
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	20,00	16,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	1 500,00	1 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	210,00	31,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	20,00	302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		Cheltuieli directe	lei			165,70
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ВВГ	100 m			2 985,11
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 800,00	5,94
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,57
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	48,60
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		Cheltuieli directe	lei			1 044,79
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ПСВВнг-LS-2*0.4	100 m			2 985,14
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 800,00	5,94
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,56
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	48,64
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		Cheltuieli directe	lei			4 626,97
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ПСВВнг-LS-2*1.05	100 m			2 985,14
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 800,00	5,94
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,56
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	48,64
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		Cheltuieli directe	lei			1 492,57
16		Materiale				0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
17	3470004	Teava de PVC Д25mm	m			19,00
						0,00
	17	Teava de PVC Д25mm	m	1,000	19,00	19,00
		Cheltuieli directe	lei			285,00
18	Pretul firmei	Avertizoare de fum SPD-3.1	buc			120,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	18	Avertizoare de fum SPD-3.1	buc	1,000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,00
19	Pretul firmei	Avertizoare de termic FTL-2A	buc			15,00
						0,00
	19	Avertizoare de termic FTL-2A	buc	1,000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
20	Pretul firmei	Avertizoare Fire-03	buc			76,00
						0,00
	20	Avertizoare Fire-03	buc	1,000	76,00	76,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,00
21		Jgheaburi MCS-1	m			8,50
						0,00
	21	Jgheaburi MCS-1	m	1,000	8,50	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
22	3470005	Teava gofro D20mm	m			5,86
						0,00
	22	Teava gofro D20mm	m	1,000	5,86	5,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,60
23	590-4002	Cablu VVGng-3*1.5	m			14,00
						0,00
	23	Cablu VVGng-3*1.5	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			490,00
24	590-0119	Cablu ПСВВнг-LS-2*0.4	m			55,00
						0,00
	24	Cablu ПСВВнг-LS-2*0.4	m	1,000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 525,00
25	590-0120	Cablu ПСВВнг-LS-2*1.05	m			55,00
						0,00
	25	Cablu ПСВВнг-LS-2*1.05	m	1,000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 750,00
		1.2. Sistemul paza				
26	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze PC-585	buc			1 215,02
						1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,000	50,00	1 200,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	40,00	0,22
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	22,00	8,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,056	50,00	2,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	20,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 215,02
27	10-01-039-06	Claviatura	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
28	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 30 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc			29,12
						22,50
	1	Muncitor	h-om	0,450	50,00	22,50
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	600,00	6,60
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІПН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	1,50	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	25,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,12
29	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-2АН	buc			648,29
						505,00
	1	Muncitor	h-om	10,100	50,00	505,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 800,00	0,54
	1010801	Sirna de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	21 000,00	2,10
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	35,00	1,05
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	26 000,00	0,52
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	40,00	0,40
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	22,00	22,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	15,00	0,30
	5	Masa utilajului	t	0,001	28 000,00	28,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	3,00	30,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	16,00	1,28
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,060	50,00	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	25,00	0,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	100,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,29
30	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
31	10-04-001-02	Emitator ATC-100	set			31 715,31
						1 635,00
	1	Muncitor	h-om	32,700	50,00	1 635,00
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	25 000,00	80,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	35 000,00	112,00
	1010816	Sirna culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	21 000,00	2,31
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	2 000,00	140,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	38 000,00	30,40
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,600	35,00	56,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	26,00	31,20
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	32 000,00	576,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,200	12,00	14,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,400	150,00	60,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	7 800,00	351,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	100,00	400,00
	5	Masa utilajului	t	0,950	28 000,00	26 600,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,000	3,00	1 080,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	16,00	19,20
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,700	50,00	35,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,400	60,00	24,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	72,00	230,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,400	25,00	60,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	6,00	14,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,640	100,00	164,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 715,31
32	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic HO-03	buc			55,23
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	160,00	1,60
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	35 000,00	3,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	40,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,002	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			773,23
33	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: ИК JS25+	buc			54,53

1	2	3	4	5	6	7
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	160,00	1,60
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	21 000,00	1,05
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	35 000,00	1,75
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	40,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,002	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,65
34	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			657,92 650,00
	1	Muncitor	h-om	13,000	50,00	650,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00036	15 000,00	5,42
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООС30-2"	kg	0,050	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,01
35	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie+stroboscop HC-03	buc			78,25 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	5	Masa utilajului	t	0,001	28 000,00	28,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,004	50,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,25
36	08-01-080-1	Releu ПИ21-004	buc			66,10 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,130	50,00	56,50
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,040	32,00	1,28
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	16,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	100,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,10
37	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu COR-4	100 m			2 985,15 2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 800,00	5,94
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,56
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	48,65
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 477,73
38	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu BBΓHΓ-LS-3x1,5	100 m			2 985,11 2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 800,00	5,94
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,56
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	48,60
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 044,79
39	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1 20x10	m			42,00 39,00
	1	Muncitor	h-om	0,780	50,00	39,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	100,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
40	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1 25x16	m			42,00 39,00
	1	Muncitor	h-om	0,780	50,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	100,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			2 100,00
41	08-01-087-3	Constructii metalice	t			6 628,00
						3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	50,00	3 110,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 650,00	296,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	38,00	159,60
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	20,00	16,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	1 500,00	1 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	210,00	31,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	20,00	302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		Cheltuieli directe	lei			165,70
42		Materiale				0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
43	Pretul firme	Transformator TR-30V.A	buc			840,00
						0,00
	43	Transformator TR-30V.A	buc	1,000	840,00	840,00
		Cheltuieli directe	lei			840,00
44	Pretul firmei	Avertizoare HO-03	buc			150,00
						0,00
	44	Avertizoare HO-03	buc	1,000	150,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			1 950,00
45	Pretul firmei	Avertizoare JS25+	buc			150,00
						0,00
	45	Avertizoare JS25+	buc	1,000	150,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			300,00
46	590-0119	Cablu COR 6x0.22	m			2,90
						0,00
	46	Cablu COR 6x0.22	m	1,000	2,90	2,90
		Cheltuieli directe	lei			435,00
47	590-4002	Cablu BBГHГ-LS-3x1,5	m			13,60
						0,00
	47	Cablu BBГHГ-LS-3x1,5	m	1,000	13,60	13,60
		Cheltuieli directe	lei			476,00
48	Pretul firmei	Jgheaburi MCS-1 20x10	m			20,00
						0,00
	48	Jgheaburi MCS-1 20x10	m	1,000	20,00	20,00
		Cheltuieli directe	lei			800,00
49	Pretul firmei	Jgheaburi MCS-2 25x16	m			22,00
						0,00
	49	Jgheaburi MCS-2 25x16	m	1,000	22,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			1 100,00
		2. Utilaj				
50	Pretul firmei	Panou pentru 8 zone Лунь-9P	buc			3 300,00
						0,00
	50	Panou pentru 8 zone Лунь-9P	buc	1,000	3 300,00	3 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 300,00
51	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			900,00
						0,00
	51	Acumulator 12V	buc	1,000	900,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
52	Pretul firmei	Sonerie HC-03	buc			380,00
						0,00
	52	Sonerie HC-03	buc	1,000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 140,00
53	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12	buc			420,00
						0,00
	53	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
54	Pretul firmei	Panou pentru 4 zone PC-585	buc			1 360,00
						0,00
	54	Panou pentru 4 zone PC-585	buc	1,000	1 360,00	1 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 360,00
55	Pretul firmei	Claviatura	buc			250,00
						0,00
	55	Claviatura	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
56	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-2АН	buc			420,00
						0,00
	56	Bloc de alimentare РИП-2АН	buc	1,000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
57	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			900,00
						0,00
	57	Acumulator 12V	buc	1,000	900,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
58	Pretul firmei	Radioemitor ATC	buc			2 400,00
						0,00
	58	Radioemitor ATC	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,00
59	Pretul firmei	Sonerie HC-103	buc			410,00
						0,00
	59	Sonerie HC-103	buc	1,000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,00
60	Pretul firmei	Releu ПИ21-004	buc			125,00
						0,00
	60	Releu ПИ21-004	buc	1,000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9

Valoarea de deviz 96 493,27 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. Монтируемое оборудование				
		1.1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Sphinx E500D4-Контроллер сетевой	buc	98,000	293,92 283,50	28 804,16 27 783,00
2	10-04-067-23	KR300-Считыватель уличный биометрический	buc	2,000	1 369,20 109,00	2 738,40 218,00
3	10-01-039-06	ABK805-Кнопка выхода	buc	2,000	100,00 100,00	200,00 200,00
4	10-01-039-06	YB500A-Эл.механический замок	buc	2,000	100,00 100,00	200,00 200,00
5	10-01-039-06	ABK403A-Гибкий переход металлический	buc	2,000	100,00 100,00	200,00 200,00
6	10-01-014-01	SWitch 24 Port Multilink24	buc	1,000	537,17 392,50	537,17 392,50
7	10-04-066-07	Patch-cord 7E 3m	buc	2,000	53,32 50,00	106,65 100,00
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-6	buc	1,000	595,11 505,00	595,11 505,00
9	10-01-039-	Piese diverse: Releu, cheie, buton	buc	1,000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	06	si alt, cu pregatire loc de montare			100,00	100,00
10	10-06-037-06	Bloc de metalice	buc	1,000	1 127,42 109,00	1 127,42 109,00
11	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu BBГHГ-LS	100 m	0,500	2 842,44 2 125,00	1 421,22 1 062,50
12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu KΠCBB-2*2*0.5	100 m	0,100	2 842,50 2 125,00	284,25 212,50
13	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1 25x16	m	15,000	39,60 39,00	594,00 585,00
14	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	12 904,00 3 110,00	129,04 31,10
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu F/UTP-5e	100 m	0,600	2 842,45 2 125,00	1 705,47 1 275,00
		<i>Total</i>	lei			38 742,89
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 742,89 32 973,60
		1.2. Utilaj				
16	Lista de pret	Sphinx E500D4-Контроллер сетевой	buc	1,000	3 530,00 0,00	3 530,00 0,00
17	Lista de pret	KR300-Считыватель уличный биометрический	buc	2,000	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
18	Lista de pret	ABK805-Кнопка выхода	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
19	Lista de pret	YB500A-Эл.механический замок	buc	2,000	865,00 0,00	1 730,00 0,00
20	Lista de pret	ABK403A-Гибкий переход металлический	buc	2,000	670,00 0,00	1 340,00 0,00
21	Lista de pret	SWitch 24 Port	buc	1,000	10 400,00 0,00	10 400,00 0,00
22	Lista de pret	Patch-cord 7E 3m	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
23	Pretul firmei	Bloc de alimentare PИП-6	buc	1,000	510,00 0,00	510,00 0,00
24	Lista de pret	Acumulator 12B, 7A/ч	buc	1,000	310,00 0,00	310,00 0,00
25	Lista de pret	Bloc de metalice	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 070,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 070,00
		<i>Total</i>	lei			60 812,89
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			7 913,66
		<i>Total 1</i>				68 726,55
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 363,66
		<i>Total 2</i>				70 090,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 648,68
		<i>Total 3</i>				71 738,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 152,17
		<i>Total 4</i>				73 891,06
		Total Монтируемое оборудование Inclusiv salariu				73 891,06 32 973,60
		2. Немонтируемое оборудование				
26	Lista de pret	ABK EM printable-Проксимити карта	buc	20,000	40,00 0,00	800,00 0,00
27	Lista de pret	Базовый модуль ПО Сфинкс	buc	1,000	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
28	Lista de pret	Модуль ПО Сфинкс "Учет рабочего времени"	buc	1,000	2 620,00 0,00	2 620,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 520,00
		Total Немонтируемое оборудование Inclusiv salariu				6 520,00

		Total	lei			80 411,06
		TVA	20 %			16 082,21
		Total deviz: Inclusiv salariu				96 493,27 32 973,60

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-9

Valoarea de deviz 96 493,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-9:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	659,47200 0	50,00	32 973,60
		Total manopera				32 973,60

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,053260	2 000,00	106,52
2.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,006980	26 000,00	181,48
3.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000100	21 000,00	2,10
4.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000432	21 000,00	9,08
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001800	1,65	0,00
6.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,011468	32 000,00	366,98
7.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000030	32 000,00	0,96
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,034000	35,00	1,19
9.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,070000	24,00	1,68
10.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,042000	38,00	1,60
11.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,027000	19,00	0,51
12.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BƏAK-1180"	t	0,000020	26 000,00	0,52
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010000	40,00	0,40
14.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,570000	32,00	18,24

15.	1012073	Ate aspre	kg	0,004000	150,00	0,60
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,200000	3,00	6,60
17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008000	90,00	0,72
18.	1019229	Suruburi de alama	kg	0,126000	45,00	5,67
19.	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,008000	9,50	0,08
20.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020000	15,00	0,30
21.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,002600	23 000,00	59,80
22.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,744000	200,00	748,80
23.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000110	26 000,00	2,86
24.	16	Sphinx E500D4-Контроллер сетевой	buc	1,000000	3 530,00	3 530,00
25.	17	KR300-Считыватель уличный биометрический	buc	2,000000	1 100,00	2 200,00
26.	18	ABK805-Кнопка выхода	buc	2,000000	150,00	300,00
27.	19	YB500A-Эл.механический замок	buc	2,000000	865,00	1 730,00
28.	20	ABK403A-Гибкий переход металлический	buc	2,000000	670,00	1 340,00
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010000	8 000,00	80,00
30.	21	SWitch 24 Port	buc	1,000000	10 400,00	10 400,00
31.	22	Patch-cord 7E 3m	buc	2,000000	75,00	150,00
32.	23	Bloc de alimentare РИП-6	buc	1,000000	510,00	510,00
33.	24	Acumulator 12В, 7А/ч	buc	1,000000	310,00	310,00
34.	25	Bloc de metalice	buc	1,000000	1 600,00	1 600,00
35.	26	ABK EM printable-Проксимити карта	buc	20,000000	40,00	800,00
36.	27	Базовый модуль ПО Сфинкс	buc	1,000000	3 100,00	3 100,00
37.	28	Модуль ПО Сфинкс "Учет рабочего времени"	buc	1,000000	2 620,00	2 620,00
38.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,001500	320,00	0,48
39.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,024000	2,50	0,06
40.	5	Masa utilajului	t	0,127200	28 000,00	3 561,60
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,320000	3,00	30,96
42.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080000	28,00	2,24
43.	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШДЛ", sentiuene 0,2 mm2	1000 m	0,001800	3 125,00	5,62
44.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,000200	3 125,00	0,62
45.	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "АДО", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,050000	18,50	0,92
46.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,064000	50,00	3,20
47.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,004000	50,00	0,20
48.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,022000	25,00	0,55
49.	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	0,015000	6,00	0,09
		Total materiale de construcții				33 793,23

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,017400	100,00	1,74
----	--------	---	------	----------	--------	------

		conductelor principale), 10 t				
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	27,828000	20,00	556,56
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,151000	20,00	3,02
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,047400	100,00	4,74
		Total utilaje de construcții				566,06

Total	lei	80 411,06
TVA	20 %	16 082,21

Total deviz: 96 493,27

Intocmit Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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. Монтируемое оборудование				
		1.1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Sphinx E500D4-Контроллер сетевой	buc			293,92
						283,50
	1	Muncitor	h-om	5,670	50,00	283,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 000,00	1,00
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00007	26 000,00	1,82
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	32 000,00	3,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,220	20,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 804,16
2	10-04-067-23	KR300-Считыватель уличный биометрический	buc			1 369,20
						109,00
	1	Muncitor	h-om	2,180	50,00	109,00
	5	Masa utilajului	t	0,045	28 000,00	1 260,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 738,40
3	10-01-039-06	ABK805-Кнопка выхода	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
4	10-01-039-06	УБ500А-Эл.механический замок	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
5	10-01-039-06	АВК403А-Гибкий переход металлический	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
6	10-01-014-01	SWitch 24 Port Multilink24	buc			537,17
						392,50
	1	Muncitor	h-om	7,850	50,00	392,50
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	26 000,00	3,12
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,070	24,00	1,68
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,027	19,00	0,51
	1019229	Suruburi de alama	kg	0,126	45,00	5,67
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,008	9,50	0,08
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0026	23 000,00	59,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,320	3,00	0,96
	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШ/ДЛ", sectiune 0,2 mm2	1000 m	0,0018	3 125,00	5,62
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АІРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0002	3 125,00	0,62
	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "А/Ю", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,050	18,50	0,92
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,004	50,00	0,20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,015	6,00	0,09
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,270	20,00	65,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			537,17
7	10-04-066-07	Patch-cord 7E 3m	buc			53,32
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	50,00	50,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	35,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	150,00	0,30
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	2,50	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	28 000,00	2,80
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,002	50,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,65
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-6	buc			595,11
						505,00
	1	Muncitor	h-om	10,100	50,00	505,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 000,00	0,60
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	21 000,00	2,10
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	35,00	1,05
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	26 000,00	0,52
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	40,00	0,40
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	3,00	3,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	15,00	0,30
	5	Masa utilajului	t	0,001	28 000,00	28,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	3,00	30,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	28,00	2,24
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,060	50,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	25,00	0,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	20,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,11
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
10	10-06-037-06	Bloc de metalice	buc			1 127,42
						109,00
	1	Muncitor	h-om	2,180	50,00	109,00
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	32 000,00	0,96
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,200	3,00	3,60
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00011	26 000,00	2,86
	5	Masa utilajului	t	0,036	28 000,00	1 008,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	100,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 127,42
11	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ВВГнг-LS	100 m			2 842,44
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 000,00	6,60
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,56
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	32 000,00	44,48
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	20,00	34,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 421,22
12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСВВ-2*2*0,5	100 m			2 842,50
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 000,00	6,60
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,60
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	32 000,00	44,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	20,00	34,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284,25
13	10-01-038-08	Jgheaburi MCS-1 25x16	m			39,60
						39,00
	1	Muncitor	h-om	0,780	50,00	39,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,00
14	08-01-087-3	Constructii metalice	t			12 904,00
						3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	50,00	3 110,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1,65	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	38,00	160,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	90,00	72,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	8 000,00	8 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	320,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	20,00	302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,04
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu F/UTP-5e	100 m			2 842,45
						2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 000,00	6,60

1	2	3	4	5	6	7
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,57
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	32 000,00	44,48
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	20,00	34,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 705,47
		1.2. Utilaj				
16	Lista de pret	Sphinx E500D4-Контроллер сетевой	buc			3 530,00
						0,00
	16	Sphinx E500D4-Контроллер сетевой	buc	1,000	3 530,00	3 530,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 530,00
17	Lista de pret	KR300-Считыватель уличный биометрический	buc			1 100,00
						0,00
	17	KR300-Считыватель уличный биометрический	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 200,00
18	Lista de pret	ABK805-Кнопка выхода	buc			150,00
						0,00
	18	ABK805-Кнопка выхода	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
19	Lista de pret	YB500A-Эл.механический замок	buc			865,00
						0,00
	19	YB500A-Эл.механический замок	buc	1,000	865,00	865,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 730,00
20	Lista de pret	ABK403A-Гибкий переход металлический	buc			670,00
						0,00
	20	ABK403A-Гибкий переход металлический	buc	1,000	670,00	670,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 340,00
21	Lista de pret	SWitch 24 Port	buc			10 400,00
						0,00
	21	SWitch 24 Port	buc	1,000	10 400,00	10 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 400,00
22	Lista de pret	Patch-cord 7E 3m	buc			75,00
						0,00
	22	Patch-cord 7E 3m	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
23	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-6	buc			510,00
						0,00
	23	Bloc de alimentare РИП-6	buc	1,000	510,00	510,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,00
24	Lista de pret	Acumulator 12B, 7A/ч	buc			310,00
						0,00
	24	Acumulator 12B, 7A/ч	buc	1,000	310,00	310,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,00
25	Lista de pret	Bloc de metalice	buc			1 600,00
						0,00
	25	Bloc de metalice	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
		2. Немонтируемое оборудование				
26	Lista de pret	ABK EM printable-Проксимити карта	buc			40,00
						0,00
	26	ABK EM printable-Проксимити карта	buc	1,000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00
27	Lista de pret	Базовый модуль ПО Сфинкс	buc			3 100,00
						0,00
	27	Базовый модуль ПО Сфинкс	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 100,00
28	Lista de pret	Модуль ПО Сфинкс "Учет рабочего времени"	buc			2 620,00
						0,00
	28	Модуль ПО Сфинкс "Учет рабочего времени"	buc	1,000	2 620,00	2 620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 620,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-11

Valoarea de deviz 23 838,13 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. Lucrari de montare				
1	10-01-055-03	Cablu CAT.6 FTP-4P/CU	100 m	1,000	2 981,64 2 125,00	2 981,64 2 125,00
2	10-01-038-08	Cablu-canal 20x10	m	20,000	42,00 39,00	840,00 780,00
3	10-04-077-05	Dulap metalic (Шкаф напольный 2-сторонний 19", 42U 800x1000x2000мм, 2 вент.модуля по 4 вентилятора+кабель+органайзер с кольцами)	buc	1,000	3 647,33 1 255,00	3 647,33 1 255,00
4	08-03-525-2	Intreruptor - separator BP32	buc	4,000	263,92 140,50	1 055,68 562,00
5	10-06-034-01	Dulap electric nestandard de perete cu usa metalica pentru 4 BP32 si 2 generatora a 2 stabilizatoare SVEN AVR PRO-10000 LCD, 8000W	buc	1,000	912,95 450,00	912,95 450,00
		<i>Total</i>	lei			9 437,60
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 241,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total 1</i>				10 678,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			193,69
		<i>Total 2</i>				10 872,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			258,60
		<i>Total 3</i>				11 131,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			333,94
		<i>Total 4</i>				11 465,11
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 465,11 5 172,00
		2. Utilaj				
6	Pretul firmei	Dulap metalic (Шкаф напольный 2-сторонний 19", 42U 800x1000x2000мм, 2 вент.модуля по 4 вентилятора+кабель+органайзе р с кольцами)	buc	1,000	5 800,00 0,00	5 800,00 0,00
7	Pretul firmei	Intreruptor - separator BP32	buc	4,000	580,00 0,00	2 320,00 0,00
8	Pretul firmei	Dulap electric nestandard	buc	1,000	280,00 0,00	280,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 400,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 400,00

		Total	lei			19 865,11
		TVA	20 %			3 973,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				23 838,13 5 172,00

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-11

Valoarea de deviz 23 838,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	103,44000 0	50,00	5 172,00
		Total manopera				5 172,00

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,000150	15 000,00	2,25
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003300	2 000,00	6,60
3.	1010240	Butoane, cap semirotund 4x10 mm	t	0,001000	32 000,00	32,00
4.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001100	26 000,00	28,60
5.	1010620	Creta naturala macinata	t	0,000700	16 000,00	11,20
6.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000360	21 000,00	7,56
7.	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,010000	1 650,00	16,50
8.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001390	32 000,00	44,48
9.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,300000	5,00	1,50
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000910	35 000,00	31,85
11.	1011825	Ulei de in natural	kg	2,200000	24,00	52,80
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,280000	38,00	10,64
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,016000	4,00	0,06
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,820000	32,00	58,24
15.	1012073	Ate aspre	kg	0,001000	150,00	0,15
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880000	40,00	195,20
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056000	80,00	4,48
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880000	9,00	43,92
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,056000	35,00	1,96
20.	1019852	Vopsea	kg	0,184000	26,00	4,78
21.	1030152	Tevi din otel electrosudate longitudinale, tesatura scoasa, de la 20 pina la 377 mm din otel marcasele "БСТ2кп-БСТ4кп" si	m	0,063000	58,00	3,65

		"БСт2пс-БСт4пс", diametrul exterior 89, grosime perete 2,8 mm				
22.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120000	200,00	624,00
23.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,050000	100,00	5,00
24.	12	Dulap metalic (Шкаф напольный 2-сторонний 19", 42U 800x1000x2000мм, 2 вент.модуля по 4 вентилатора+кабель+органайзер с кольцами)	buc	1,000000	5 800,00	5 800,00
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,012000	8 000,00	96,00
26.	4040004	Caramida de ceramica obisnuita, dimensiune 250x120x65 mm, marca 75	1000 buc	0,070000	3 500,00	245,00
27.	4080122	Nisip natural pentru lucrari de constructie	m3	0,080000	320,00	25,60
28.	5	Masa utilajului	t	0,080000	28 000,00	2 240,00
29.	5009062	Papuci de cablu	buc	17,400000	3,00	52,20
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,000000	2,00	8,00
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080000	50,00	4,00
32.	5009619	Ate de cusut	kg	0,008000	150,00	1,20
33.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,102000	50,00	5,10
34.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036000	60,00	2,16
35.	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ"- lui si ale altor uzine	t	0,000040	52 000,00	2,08
36.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,144000	35,00	5,04
37.	77	Intreruptor - separator BP32	buc	4,000000	580,00	2 320,00
38.	88	Dulap electric nestandard	buc	1,000000	280,00	280,00
		Total materiale de constructii				12 273,80

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,036000	100,00	3,60
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,590000	100,00	359,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,520000	20,00	10,40
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,600000	20,00	12,00
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160000	20,00	3,20
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,036000	100,00	3,60
		Total utilaje de constructii				391,80

Total	lei	19 865,11
TVA	20 %	3 973,02

Total deviz:

23 838,13

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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. Lucrari de montare				
1	10-01-055-03	Cablu CAT.6 FTP-4P/CU	100 m			2 981,64 2 125,00
	1	Muncitor	h-om	42,500	50,00	2 125,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0033	2 000,00	6,60
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,56
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	32 000,00	44,48
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	200,00	624,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 981,64
2	10-01-038-08	Cablu-canal 20x10	m			42,00 39,00
	1	Muncitor	h-om	0,780	50,00	39,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	100,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,00
3	10-04-077-05	Dulap metalic (Шкаф напольный 2-сторонний 19", 42U 800x1000x2000мм, 2 вент.модуля по 4 вентилятора+кабель+органайзер с кольцами)	buc			3 647,33 1 255,00
	1	Muncitor	h-om	25,100	50,00	1 255,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,001	150,00	0,15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,050	100,00	5,00
	5	Masa utilajului	t	0,080	28 000,00	2 240,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	5,000	3,00	15,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,102	50,00	5,10
	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ"- lui si ale altor uzine	t	0,00004	52 000,00	2,08
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,250	100,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 647,33
4	08-03-525-2	Intreruptor - separator BP32	buc			263,92 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,810	50,00	140,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	4,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	32,00	14,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	35,00	0,49
	1019852	Vopsea	kg	0,046	26,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	8 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	150,00	0,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	60,00	0,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	100,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	100,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			1 055,68
5	10-06-034-01	Dulap electric nestandard de perete cu usa metalica pentru 4 BP32 si 2 generatora a 2 stabilizatoare SVEN AVR PRO-10000 LCD, 8000W	buc			912,95 450,00
	1	Muncitor	h-om	9,000	50,00	450,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00015	15 000,00	2,25
	1010240	Butoane, cap semirotund 4x10 mm	t	0,001	32 000,00	32,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0011	26 000,00	28,60
	1010620	Creta naturala macinata	t	0,0007	16 000,00	11,20
	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,010	1 650,00	16,50
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,300	5,00	1,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00091	35 000,00	31,85
	1011825	Ulei de in natural	kg	2,200	24,00	52,80
	1030152	Tevi din otel electrosudate longitudinal, tesatura scoasa, de la 20 pina la 377 mm din otel marcile "БСт2кп-БСт4кп" si "БСт2пс-БСт4пс", diametrul exterior 89, grosime perete 2,8 mm	m	0,063	58,00	3,65
	4040004	Caramida de ceramica obisnuita, dimensiune 250x120x65 mm, marca 75	1000 buc	0,070	3 500,00	245,00
	4080122	Nisip natural pentru lucrari de constructie	m3	0,080	320,00	25,60
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,600	20,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			912,95
		2. Utilaj				
6	Pretul firmei	Dulap metalic (Шкаф напольный 2-сторонний 19", 42U 800x1000x2000мм, 2 вент.модуля по 4 вентилятора+кабель+органайзер с кольцами)	buc			5 800,00 0,00
	12	Dulap metalic (Шкаф напольный 2-сторонний 19", 42U 800x1000x2000мм, 2 вент.модуля по 4 вентилятора+кабель+органайзер с кольцами)	buc	1,000	5 800,00	5 800,00
		Cheltuieli directe	lei			5 800,00
7	Pretul firmei	Intreruptor - separator BP32	buc			580,00 0,00
	77	Intreruptor - separator BP32	buc	1,000	580,00	580,00
		Cheltuieli directe	lei			2 320,00
8	Pretul firmei	Dulap electric nestandard	buc			280,00 0,00
	88	Dulap electric nestandard	buc	1,000	280,00	280,00
		Cheltuieli directe	lei			280,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-12

Valoarea de deviz 525 399,54 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. Demolari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	540,000	34,70 33,50	18 738,00 18 090,00
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	540,000	16,80 15,00	9 072,00 8 100,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	28,400	14,65 13,50	416,06 383,40
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	49,700	36,40 36,00	1 809,08 1 789,20
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	70,200	55,50 55,50	3 896,10 3 896,10
6	TsI50H	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 20 km	t	70,200	143,10 0,00	10 045,62 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 976,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolari Inclusiv salariu				43 976,86 32 258,70
		2. Lucrari de constructie montaj la acoperis.				
7	TrB05A1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	12,400	71,50 71,50	886,60 886,60
8	TrB22C1B 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de 0,25-0,5 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	12,400	57,75 10,50	716,10 130,20
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	540,000	71,25 35,00	38 475,00 18 900,00
10	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	3 240,000	11,97 6,00	38 784,42 19 440,00
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	67,640	112,54 85,00	7 612,06 5 749,40
12	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	270,560	127,54 100,00	34 506,67 27 056,00
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, VR1 150x150 D-3,0mm 2x6m	kg	366,400	23,17 2,25	8 490,19 824,40
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (капельник)	m	45,000	40,20 20,00	1 809,00 900,00
15	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2	598,960	5,02 2,00	3 009,77 1 197,92

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (echivalent tehnomast nr21)				
16	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (echivalent tehnolast ЭППИ 4ММ / ТКП 4,2 ММ) Material marunt=1,05	m2	598,960	102,20 34,00	61 213,71 20 364,64
17	IzF04L	Strat hidroizolant, cu hidrobit, membran PVC grosime 1,5 mm, cu reistent rupere, gradul de propagre a flacarilor - PF1, gradul de mflabilitaate - In1, gradul de comustibilitate - C2, intrun strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica.	m2	598,960	62,12 14,50	37 207,40 8 684,92
18	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	0,650	2 080,45 40,49	1 352,29 26,32
19	RpIzE04C	Sorturi, glafuri si gulere din tabla de otel inoxidabil , cu latimea desfasurata de 50-100 cm / парапеты / Materiale marunte (scinduri schela,cuie etc.)=1,03	m	71,000	1 089,78 145,00	77 374,07 10 295,00
20	RpCE30A	Inundarea terasei, in vederea receptionarii ei Mat. marunte (furtun, sirma, etc.)=1,15	m2	540,000	7,18 5,00	3 879,90 2 700,00
		<i>Total</i>	lei			315 317,18
		Total Lucrari de constructie montaj la acoperis. Inclusiv salariu				315 317,18 117 155,40

		Total	lei	359 294,04
--	--	-------	-----	------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24 %			35 859,38
		Total 1				395 153,42
		Transportarea materialelor	5 %			9 685,18
		Total 2				404 838,60
		Cheltuieli de regie	5 %			20 241,93
		Total 3				425 080,53
		Beneficiu de deviz	3 %			12 752,42
		Total 4				437 832,95
		Tva	20 %			87 566,59
						525 399,54
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				149 414,10

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a
Penitenciarelor, etajele IV si V,
in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului
Penitenciar**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-12

Valoarea de deviz 525 399,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-12:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	558,05600 0	50,00	27 902,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,656000	50,00	732,80
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,474500	50,00	23,72
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	648,00000 0	50,00	32 400,00
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	81,000000	50,00	4 050,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	494,18880 0	50,00	24 709,44
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	271,69200 0	50,00	13 584,60
8.	7214210026840	Lacatus constructii	h-om	123,54000 0	50,00	6 177,00
9.	7422010060100	Timplar	h-om	14,400000	50,00	720,00
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	98,258000	50,00	4 912,90
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	684,01680 0	50,00	34 200,84
		Total manopera				149 414,10

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	55,506000	320,00	17 761,92
2.	1592127000000	Butan in butelie	kg	119,79200 0	8,00	958,34
3.	2010237318750	Distantieri	buc	109,92000 0	0,42	46,50
4.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	0,650000	2 000,00	1 300,00
5.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	377,34480 0	8,00	3 018,76
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,387800	12,00	52,65
7.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	179,68800 0	10,00	1 796,88
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,486420	30,00	74,59
9.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,325000	60,00	19,50
10.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,113750	6,00	0,68
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17 537,100 000	1,65	28 936,21
12.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	43,756800	10,00	437,56
13.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,390000	2,00	0,78
14.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1 446,4884 00	24,00	34 715,72
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,832000	23,00	42,14
16.	2732103600497	Tabla inox. de otel 1x1000x2000 mm	kg	440,38886 0	150,00	66 058,33
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,664000	21,00	76,94
18.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	45,000000	16,00	720,00
19.	2873122004100	Plase sudate	kg	370,06400 0	20,00	7 401,28
20.	2873155902000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	8,921860	38,00	339,03
21.	2873155902100	Electrod sud.cf. fox sas 4a 2 Austria	kg	5,996660	38,00	227,87
22.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	182,60000 0	1,00	182,60
23.	2875111000000	Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607	m2	670,83520 0	41,00	27 504,24
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,650000	3,31	2,15
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	78,366360	19,00	1 488,96

26.	4100126202818	Apa	m3	27,000000	20,00	540,00
Total materiale de construcții						193 703,63

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	119,79200 0	20,00	2 395,84
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	58,452488	20,00	1 169,05
3.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,302000	450,00	585,90
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,219840	450,00	98,93
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	63,673400	20,00	1 273,46
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	14,045600	20,00	280,91
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	10,650000	20,00	213,00
8.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	5,680000	20,00	113,60
9.	66	Autocamion	h-ut	22,323600	450,00	10 045,62
Total utilaje de construcții						16 176,31

Total	lei	359 294,0 4
Asigurari sociale	24 %	35 859,38
Total 1		395 153,4 2
Transportarea materialelor	5 %	9 685,18
Total 2		404 838,6 0
Cheltuieli de regie	5 %	20 241,93
Total 3		425 080,5 3
Beneficiu de deviz	3 %	12 752,42
Total 4		437 832,9 5
Tva	20 %	87 566,59
Total deviz:		525 399,5 4

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

**Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			34,70
						33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	20,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 738,00
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,80
						15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 072,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,65
						13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,06
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			36,40
						36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 809,08
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			55,50
						55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	50,00	55,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 896,10
6	TsI50H	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 20 km	t			143,10
						0,00
	66	Autocamion	h-ut	0,318	450,00	143,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 045,62
		2. Lucrari de constructie montaj la acoperis.				
7	TrB05A1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			71,50
						71,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,430	50,00	71,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			886,60
8	TrB22C1B3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de 0,25-0,5 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			57,75
						10,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,210	50,00	10,50
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,105	450,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,10
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			71,25

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	10,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,65	21,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	19,00	0,19
	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
		Cheltuieli directe	lei			38 475,00
10	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			11,97 6,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	1,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	10,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,65	3,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	320,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	19,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			38 784,42
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			112,54 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,65	17,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	19,00	0,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	10,00	0,24
	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
		Cheltuieli directe	lei			7 612,06
12	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			127,54 100,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,700	50,00	85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,65	17,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	19,00	0,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	10,00	0,24
	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
		Cheltuieli directe	lei			34 506,67
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, VR1 150x150 D-3,0mm 2x6m	kg			23,17 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	50,00	0,25
	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	23,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,42	0,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			8 490,19
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (капельнк)	m			40,20 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	50,00	4,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	16,00	16,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 809,00
15	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 (echivalent tehnomast nr21)	m2			5,02 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	10,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	19,00	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			3 009,77
16	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (echivalent tehnoloast ЭППИ 4mm / ТКП 4,2 mm) Material marunt=1,05	m2			102,20 34,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	50,00	11,50
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,300	24,00	57,96
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	8,00	5,04
	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			61 213,71
17	IzF04L	Strat hidroizolant, cu hidrobit, membran PVC grosime 1,5 mm, cu reistent rupere, gradul de propagre a flacarilor - PF1, gradul de mflabilitaate - In1, gradul de comustiilitate - C2, intrun strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica.	m2			62,12 14,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,290	50,00	14,50
	2875111000000	Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607	m2	1,120	41,00	45,92
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,200	8,00	1,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,005	20,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 207,40
18	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 080,45 40,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	50,00	36,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	60,00	30,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	6,00	1,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,31	3,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 352,29
19	RpIzE04C	Sorturi, glafuri si gulere din tabla de otel inoxidabil , cu latimea desfasurata de 50-100 cm / паранеты / Materiale marunte (scinduri schela, cuie etc.)=1,03	m			1 089,78 145,00
	7214210026840	Lacatus constructii	h-om	1,740	50,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,160	50,00	58,00
	2732103600497	Tabla inox. de otel 1x1000x2000 mm	kg	6,022	150,00	930,40
	2873155902100	Electrod sud.cf. fox sas 4a 2 Austria	kg	0,082	38,00	3,21
	2873155902000	Electrod sud.cf. fox sas 4a 1,5 Austria	kg	0,122	38,00	4,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,034	30,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	12,00	0,74
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,150	20,00	3,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,080	20,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 374,07
20	RpCE30A	Inundarea terasei, in vederea receptionarii ei Mat. marunte (furtun, sirma, etc.)=1,15	m2			7,18 5,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,050	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	19,00	2,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 879,90

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administratia Nationala a Penitenciarelor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.