

Lucrari de constructii complete sau partiale si lucrari publice

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a rampei in incinta Spitalului Serviciului Medical al MAI

Valoarea de deviz 614 061,90 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 generale de constructie				
		1.1. Reparatia rampei				
		1.1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	188,560	12,270 12,150	2 313,625 2 290,995
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la grinzi, coloane	m2	145,210	12,270 12,150	1 781,740 1 764,315
3	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	11,200	109,800 109,800	1 229,760 1 229,760
4	TrI1AA01 A1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 1	t	11,200	22,500 22,500	252,000 252,000
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	11,200	56,768 0,000	635,800 0,000
		Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu				6 212,925 5 537,070
		1.1.2. Consolidarea rampei				
6	CC04A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	95,000	13,556 2,025	1 287,844 192,375

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv,				
7	CC04B3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	715,000	12,521 0,990	8 952,694 707,850
8	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m ²	21,220	89,476 45,000	1 898,678 954,900
9	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	92,000	55,617 20,250	5 116,734 1 863,000
10	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B20, la înălțimi până la 35 m inclusiv	m ³	4,400	1 150,713 243,000	5 063,139 1 069,200
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin	m ²	241,000	57,940 31,500	13 963,540 7 591,500
		Total Consolidarea rampei Inclusiv salariu				36 282,629 12 378,825
		1.1.3. Hidroizolarea și reparație rampei				
12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radieră, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum 2 straturi Linocrom	m ²	241,000	96,041 3,600	23 145,809 867,600
13	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri și planșee, executat cu granule, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 7% (pentru ajustarea cotelor pardoselilor)	m ³	8,600	1 062,410 72,450	9 136,726 623,070

1	2	3	4	5	6	7
14	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (strat de polistrelor extrudat de 30 mm sub retele termice)	m2	45,000	90,228 5,400	4 060,241 243,000
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	241,000	57,940 31,500	13 963,540 7 591,500
16	CG47D	Pardoseli din placi de gresie portelanata pt exterior cu gr.minim 9 mm, antiderapanta, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600x600 mm (culoarea, forma se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	241,000	553,920 49,500	133 494,712 11 929,500
17	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv, lat min 100 mm	m	32,100	56,194 18,000	1 803,840 577,800
18	CK26B	Montarea glafurilor de scurgere a apelor pluvial de pe rampa, montate la marginea rampei pentru protectia peretilor (desfasurata pina la 100mm)	m	87,000	74,670 18,000	6 496,290 1 566,000
19	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (manopera) montarea minei curente demontate anterior	kg	364,000	9,450 9,450	3 439,800 3 439,800
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor tavanelor, grinzilor, coloanelor Betongrunt	m2	385,800	4,736 1,350	1 827,149 520,830
21	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 (in locuri deterioarate)	m2	94,600	110,425 90,000	10 446,207 8 514,000
22	CF52B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	385,800	171,166 137,700	66 035,835 53 124,660

1	2	3	4	5	6	7
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (plasa din fibra sticla min 145 gr/m2)	m2	385,800	16,521 9,000	6 373,725 3 472,200
24	CK18C	Montarea colatre din aluminiu	m	396,400	18,959 11,700	7 515,470 4 637,880
25	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	385,800	43,827 20,250	16 908,418 7 812,450
		Total Hidroizolarea si reparatie rampei Inclusiv salariu				304 647,762 104 920,290
		1.1.4. Lucrari de constructii la montarea retelelor electrice				
26	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	26,100 26,100	208,800 208,800
27	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,000	18,900 18,900	75,600 75,600
28	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	7,923 6,750	95,071 81,000
		Total Lucrari de constructii la montarea retelelor electrice Inclusiv salariu				379,471 365,400
		Total Reparatia rampei Inclusiv salariu				347 522,787 123 201,585
		<i>Total</i>	lei			347 522,787
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		22,50 %		27 720,357
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		8 819,124
		<i>Total</i>		100,00 +		384 062,268

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			26 884,359
		<i>Total</i>	100,00 +			410 946,627
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			12 328,400
		Total Lucrari generale de constructie Inclusiv salariu				423 275,027 123 201,585
		2. Incalzirea rampei				
		2.1. Retele electrice				
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,200	3 011,947 1 561,500	3 614,336 1 873,800
30	pret	Tub PVC spiral Mutlusan d-32mm	m	120,000	4,320 0,000	518,400 0,000
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,200	698,320 558,000	837,984 669,600
32	pret	Cablu VVGng-LS 5x16mm2	m	120,000	124,170 0,000	14 900,400 0,000
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (PII1)	buc	1,000	312,453 104,400	312,453 104,400
34	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,000	209,438 126,450	209,438 126,450
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	112,800 70,200	225,600 140,400
36	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,000	360,176 178,200	360,176 178,200
37	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,000	42,500 11,250	42,500 11,250
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				21 021,287 3 104,100
		2.2. Retele termice				
38	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la:	100 m	9,120	1 161,068 661,500	10 588,936 6 032,880

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 kg				
39	pret	Cablu EFSIC 20x228mx1370W	buc	4,000	9 720,000 0,000	38 880,000 0,000
40	pret	Banda 25m	buc	6,000	583,340 0,000	3 500,040 0,000
41	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,000	209,438 126,450	209,438 126,450
42	pret	Reglator termic EFIT 316	buc	1,000	3 060,000 0,000	3 060,000 0,000
		Total Rețele termice Inclusiv salariu				56 238,414 6 159,330
		<i>Total</i>	lei			77 259,701
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		22,50 %		2 084,272
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		2 679,057
		<i>Total</i>		100,00 +		82 023,030
		<i>Cheltuieli de regie</i>		35,00 %		3 242,200
		<i>Total</i>		100,00 +		85 265,230
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		2 557,957
		Total Incalzirea rampei Inclusiv salariu				87 823,187 9 263,430
		3. Utilaj				
43	pret	Panou de distributie TDM III PH-12 IP 31	buc	1,000	183,340 0,000	183,340 0,000
44	pret	Intrerupator de sarcina BH-32 3p 40ATDM	buc	1,000	58,340 0,000	58,340 0,000
45	pret	Contactoer KMH 22510 25A 400B/AC3 1HO IP20 TDM	buc	1,000	133,340 0,000	133,340 0,000
46	pret	Automat diferential AD 14 4P 25A 30mA TDM	buc	1,000	205,000 0,000	205,000 0,000
47	pret	Automat BA 47-29 1P 10A ka C TDM	buc	2,000	20,000 0,000	40,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				620,020

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			511 718,25
		TVA	20,00 %			102 343,65
		Total deviz:				614 061,90
		Inclusiv salariu				132 465,02

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Ministerul Afacerilor Interne

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructii complete sau partiale si lucrari publice

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a rampei in incinta Spitalului Serviciului Medical al MAI

Valoarea de deviz 614 061,90 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	205,604	45,00	9 252,180
2.	7122050013400	Zidar	h-om	279,512	45,00	12 578,040
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 180,548	45,00	53 124,660
4.	7123010010200	Betonist	h-om	21,780	45,00	980,100
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,005	45,00	900,225
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	18,037	45,00	811,665
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,600	45,00	1 242,000
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	9,630	45,00	433,350
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	554,300	45,00	24 943,500
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	38,526	45,00	1 733,670
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250	45,00	11,250
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	185,184	45,00	8 333,280
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,640	45,00	163,800
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	69,160	45,00	3 112,200
15.	7422010060100	Timplar	h-om	130,904	45,00	5 890,680

16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,928	45,00	1 481,760
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	166,059	45,00	7 472,655
		Total manopera				132 465,02

Materiale:

1.	030	Tub PVC spiral Mutlusan d-32mm	m	120,000	4,32	518,400
2.	032	Cablu VVGng-LS 5x16mm2	m	120,000	124,17	14 900,400
3.	039	Cablu EFSIC 20x228mx1370W	buc	4,000	9 720,00	38 880,000
4.	040	Banda 25m	buc	6,000	583,34	3 500,040
5.	042	Reglator termic EFIT 316	buc	1,000	3 060,00	3 060,000
6.	043	Panou de distributie TDM IIIIPH-12 IP 31	buc	1,000	183,34	183,340
7.	044	Intreupator de sarcina BH-32 3p 40ATDM	buc	1,000	58,34	58,340
8.	045	Contactator KMH 22510 25A 400B/AC3 IHO IP20 TDM	buc	1,000	133,34	133,340
9.	046	Automat diferential AD 14 4P 25A 30mA TDM	buc	1,000	205,00	205,000
10.	047	Automat BA 47-29 1P 10A ka C TDM	buc	2,000	20,00	40,000
11.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,003	52 000,00	156,000
12.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,000	18,00	0,000
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	16 333,00	81,665
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,016	11 250,00	180,000
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,062	11 250,00	697,500
16.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,026	45 000,00	1 170,000
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,760	36,62	64,450
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,017	5,00	0,085
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,704	52,00	88,608
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	258,436	2,01	519,456
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,070	25,00	1,750
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	258,436	1,78	460,017
23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,067	45,00	3,015
24.	1019852	Vopsea	kg	0,241	36,67	8,837
25.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	12,000	2,02	24,240
26.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,036	220,00	667,920
27.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,396	190,00	75,240
28.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,094	190,00	4 387,860
29.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,354	190,00	637,260
30.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,290	5,00	96,450
31.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021	3 333,34	70,000
32.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,067	3 333,34	223,334
33.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 070,430	0,05	253,521
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,032	11 250,00	360,000
35.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,759	210,16	579,831
36.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	282,850	10,00	2 828,500
37.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,141	100,00	14,100
38.	2320187315789	Decofrol	kg	2,546	20,84	53,059
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	361,500	32,50	11 748,750
40.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	63,000	32,50	2 047,500
41.	24165861053031	Amorsa-grund Betongrunt	kg	57,870	20,84	1 206,011
42.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	246,912	32,16	7 940,690
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,000	0,00	0,000
44.	24302261000001	Fuga	kg	99,798	20,00	1 995,960
45.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	3,371	21,50	72,477
46.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	57,870	4,67	270,253
47.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	11,797	3,67	43,295
48.	25213026029023	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat celular 30 mm	m2	45,450	28,15	1 279,418
49.	26141226019131	Impaslitura din fibra de sticla tip 145gr/m2	m2	424,380	6,20	2 631,156
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	7 269,210	1,38	10 031,510

		S1500				
51.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 522,752	1,38	2 101,398
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	21,930	2,83	62,062
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 509,224	2,20	12 120,293
54.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	84,900	2,83	240,267
55.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie, pt exterior cu gr.minim 9 mm, 600x600	m2	250,712	450,00	112 820,400
56.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,645	0,00	0,000
57.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	18,176	0,00	0,000
58.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 557,824	3,67	5 717,214
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	192,900	5,20	1 003,080
60.	26821326016261	Linocrom	m2	265,100	29,05	7 701,155
61.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	732,875	11,25	8 244,844
62.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	97,375	11,25	1 095,469
63.	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	416,220	4,70	1 956,234
64.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (desfasurata pina la 100mm)	m	87,000	55,20	4 802,400
65.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	0,000	0,00	0,000
66.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	36,800	78,00	2 870,400
67.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	8,944	950,00	8 496,800
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,637	13,33	8,491
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,000	36,62	0,000
70.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,366	2,01	12,796
71.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2 726,400	0,35	954,240
72.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,366	0,78	4,965
73.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	34,379	27,45	943,704
74.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,106	52,00	5,512
75.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,637	52,00	33,124
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,000	0,00	0,000
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,131	1,00	28,131
78.	4100126202818	Apa	m3	0,730	1,00	0,730
79.	5009031	Scoabe	10 buc	30,000	12,50	375,000
80.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	93,024	15,00	1 395,360
81.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,000	2,08	24,960
82.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,500	2,08	50,960
83.	5009070	Racordari	10 buc	1,200	25,00	30,000
84.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	11,000	1,98	21,780
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,200	150,00	30,000
86.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,114	150,00	17,100
87.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	150,00	4,650
88.	5009619	Ate de cusut	kg	0,010	5,00	0,050
89.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,235	48,00	11,280
90.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	5,160	65,00	335,400
91.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,078	17,46	1,362
92.	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	0,162	25,00	4,050
93.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,290	5,20	100,308
		Total materiale de constructii				288 074,56

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,051	1,00	3,051
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	35,338	1,00	35,338
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	35,338	1,00	35,338
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	42,317	1,00	42,317
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,910	1,00	22,910

6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,381	7,00	44,667
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,152	250,00	538,000
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	77,098	7,00	539,686
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,078	24,00	361,872
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	15,183	45,00	683,235
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,079	450,00	35,550
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,640	68,00	179,520
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,605	55,00	88,275
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,251	250,00	62,750
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,661	25,00	166,525
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,049	25,00	101,225
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	9,630	7,00	67,410
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,101	75,00	232,575
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280	25,00	7,000
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,328	24,00	127,872
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,424	250,00	106,000
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,890	220,00	635,800
23.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250	125,00	31,250
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,290	45,00	13,050
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,051	230,00	701,730
Total utilaje de constructii						4 862,94

Total	lei	511 718,25
TVA	20,00 %	102 343,65

Total deviz:

**614 061,9
0**

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Ministerul Afacerilor Interne

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructii complete sau
partiale si lucrari publice**

Investitor Ministerul Afacerilor Interne

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 generale de constructie				
		1.1. Reparatia rampei				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			12,270 ----- 12,150
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	7,00	0,070
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la grinzi, coloane	m2			12,270 ----- 12,150
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	7,00	0,070
3	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			109,800 ----- 109,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	45,00	109,800
4	Tr11AA01A1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 1	t			22,500 ----- 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	45,00	22,500
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			56,768 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	220,00	56,768
		1.1.2. Consolidarea rampei				
6	CC04A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg			13,556 ----- 2,025
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	45,00	2,025
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	11,25	11,531
7	CC04B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			12,521 ----- 0,990
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0220	45,00	0,990
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,25	11,531
8	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			89,476 ----- 45,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	45,00	38,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,00	0,260
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,78	0,234
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,01	0,603
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	52,00	1,561
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	13,33	0,400
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	210,16	27,325
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 333,34	3,299
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 333,34	3,299
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,84	2,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,995
9	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			55,617 ----- 20,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	78,00	31,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 333,34	1,667
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
10	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B20, la inaltime pina	m3			1 150,713 ----- 243,000

1	2	3	4	5	6	7
		la 35 m inclusiv				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,38	477,590
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	190,00	144,832
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	220,00	151,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	1,00	0,350
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	250,00	14,261
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,080
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	68,00	40,800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,940 ----- 31,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,38	17,940
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,980
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	7,00	0,210
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		1.1.3. Hidroizolarea si reparatie rampei				
12	IzF04B	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 2 straturi Linocrom	m2			96,041 ----- 3,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	3,600
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	32,50	48,750
	26821326016261	Linocrom	m2	1,1000	29,05	31,955
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,83	0,849
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,050
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	10,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	7,00	0,012
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	75,00	0,825
13	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (pentru ajustarea cotelor pardoselilor)	m3			1 062,410 ----- 72,450
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,450
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	950,00	988,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	7,00	1,960
14	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinpa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (strat de polistrelor extrudat de 30 mm sub retele termice)	m2			90,228 ----- 5,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	45,00	5,400
	25213026029023	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat celular 30 mm	m2	1,0100	28,15	28,432
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	2,83	0,792
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	32,50	45,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	100,00	0,047
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	10,00	9,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	7,00	0,007
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	75,00	0,750
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,940 ----- 31,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,38	17,940
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,980
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	7,00	0,210
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
16	CG47D	Pardoseli din placi de gresie portelanata pt exterior cu gr.minim 9 mm, antiderapanta, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600x600 mm (culoarea, forma se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			553,920 49,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,00	49,500
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie, pt exterior cu gr.minim 9 mm, 600x600	m2	1,0300	450,00	468,134
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,67	23,723
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,282
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	1,00	0,003
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	7,00	0,013
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,420
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	45,00	2,835
17	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv, lat min 100 mm	m			56,194 18,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	45,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	27,45	29,399
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,67	1,349
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,315
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	21,50	2,258
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	7,00	2,100
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	55,00	2,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	24,00	0,024
18	CK26B	Montarea glafurilor de scurgere a apelor pluvial de pe rampa, montate la marginea rampei pentru protectia peretilor (desfasurata pina la 100mm)	m			74,670 18,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (desfasurata pina la 100mm)	m	1,0000	55,20	55,200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	7,00	0,070
19	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (manopera) montarea minei curente demontate anterior	kg			9,450 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg		0,00	0,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg		36,62	0,000
	4011106202741	Energie electrica	kw		0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg		0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg		1,38	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg		18,00	0,000
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor tavanelor, grinzilor, coloanelor Betongrunt	m2			4,736 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861053031	Amorsa-grund Betongrunt	kg	0,1500	20,84	3,126
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
21	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 (in locuri deterioarate)	m2			110,425 90,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,7000	45,00	76,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,38	14,490
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	1,00	0,007

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	7,00	0,028
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,200
22	CF52B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			171,166 ----- 137,700
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	137,700
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	31,416
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,008
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	7,00	1,106
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	24,00	0,936
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (plasa din fibra sticla min 145 gr/m2)	m2			16,521 ----- 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	26141226019131	Impaslitura din fibra de sticla tip 145gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,820
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,67	0,701
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,000
24	CK18C	Montarea colatre din aluminiu	m			18,959 ----- 11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	1,0500	4,70	4,935
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,38	0,035
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
25	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			43,827 ----- 20,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	32,16	20,582
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,83	0,142
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,00	0,003
		1.1.4. Lucrari de constructii la montarea retelelor electrice				
26	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,100 ----- 26,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,00	23,850
27	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,900 ----- 18,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,200
28	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			7,923 ----- 6,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,00	3,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,83	0,623
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	1,00	0,005
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	7,00	0,105
		2. Incalzirea rampei				
		2.1. Retele electrice				
29	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 011,947 ----- 1 561,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	34,7000	45,00	1 561,500
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	52 000,00	130,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 333,00	54,443
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 250,00	581,250
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,62	38,451
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,01	43,818
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,78	38,804
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	2,02	20,200
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,50	312,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,08	20,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	5,0000	1,98	9,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,220
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	1,00	17,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	24,00	106,560
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	230,00	50,600
30	pret	Tub PVC spiral Mutlusan d-32mm	m			4,320 0,000
	030	Tub PVC spiral Mutlusan d-32mm	m	1,0000	4,32	4,320
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			698,320 558,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 333,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	11 250,00	9,375
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,625
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	48,00	0,480
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,390
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	230,00	89,700
32	pret	Cablu VVGng-LS 5x16mm2	m			124,170 0,000
	032	Cablu VVGng-LS 5x16mm2	m	1,0000	124,17	124,170
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (PII1)	buc			312,453 104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,62	5,493
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	52,00	8,840
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	36,67	1,100
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	11 250,00	168,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	1,00	0,770
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	230,00	23,000
34	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			209,438 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,450
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,62	2,563
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,00	23,660
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,01	2,452
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,78	2,172

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,630
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	36,67	1,687
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 250,00	33,750
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,08	6,448
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,98	1,980
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	17,46	0,157
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	1,00	0,009
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	230,00	2,070
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			112,800 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,62	2,563
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	52,00	2,548
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,01	2,452
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,78	2,171
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,270
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,67	1,320
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 250,00	11,250
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,08	12,688
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,98	1,980
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,46	0,105
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	230,00	0,460
36	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			360,176 178,200
	1	Muncitor	h-om	3,9600	45,00	178,200
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,62	2,563
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	5,00	0,035
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	52,00	27,352
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,01	2,452
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,78	2,172
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	45,00	1,215
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,67	1,723
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	11 250,00	101,250
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,08	12,688
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,98	1,980
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	150,00	4,650
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	5,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	17,46	0,838
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	25,00	1,650
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	1,00	0,008
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	1,00	0,140

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	45,00	13,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	230,00	1,840
37	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			42,500 11,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	45,00	11,250
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	125,00	31,250
		2.2. Retele termice				
38	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 161,068 661,500
	1	Muncitor	h-om	14,7000	45,00	661,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	16 333,00	1,791
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	11 250,00	18,503
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	45 000,00	128,289
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,01	49,848
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	1,78	44,144
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	15,00	153,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,125
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	150,00	0,148
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	48,00	1,174
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	1,00	0,240
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,480
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,480
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	1,00	4,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	230,00	55,205
39	pret	Cablu EFSIC 20x228mx1370W	buc			9 720,000 0,000
	039	Cablu EFSIC 20x228mx1370W	buc	1,0000	9 720,00	9 720,000
40	pret	Banda 25m	buc			583,340 0,000
	040	Banda 25m	buc	1,0000	583,34	583,340
41	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			209,438 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,450
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,62	2,563
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,00	23,660
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,01	2,452
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,78	2,172
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,630
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	36,67	1,687
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 250,00	33,750
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,08	6,448
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	buc	1,0000	1,98	1,980
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	17,46	0,157
	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	0,0360	25,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	1,00	0,009
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	230,00	2,070
42	pret	Reglator termic EFIT 316	buc			3 060,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	042	Reglator termic EFIT 316	buc	1,0000	3 060,00	3 060,000
		3. Utilaj				
43	pret	Panou de distributie TDM ІІPH-12 IP 31	buc			183,340
						0,000
	043	Panou de distributie TDM ІІPH-12 IP 31	buc	1,0000	183,34	183,340
44	pret	Intrerupator de sarcina BH-32 3p 40ATDM	buc			58,340
						0,000
	044	Intrerupator de sarcina BH-32 3p 40ATDM	buc	1,0000	58,34	58,340
45	pret	Contactator KMH 22510 25A 400B/AC3 1HO IP20 TDM	buc			133,340
						0,000
	045	Contactator KMH 22510 25A 400B/AC3 1HO IP20 TDM	buc	1,0000	133,34	133,340
46	pret	Automat diferential AD 14 4P 25A 30mA TDM	buc			205,000
						0,000
	046	Automat diferential AD 14 4P 25A 30mA TDM	buc	1,0000	205,00	205,000
47	pret	Automat BA 47-29 1P 10A ka C TDM	buc			20,000
						0,000
	047	Automat BA 47-29 1P 10A ka C TDM	buc	1,0000	20,00	20,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Ministerul Afacerilor Interne

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.