

Investitor
Obiect

MAI

**Lucrari de reparatie a rampei in incinta Serviciului
Medical al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**
Lucrari generale de constructie
(formular desfășurat)

№ 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 1.1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			15,58 15,57
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
2	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la grinzi, coloane	m2			15,58 15,57
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
3	TrB05A 2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			140,69 140,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	57,66	140,69
4	TrI1AA0 1A1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 1	t			28,83 28,83
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	28,83

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
5	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			20,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	80,00	20,64
		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			10,79 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	57,66	2,59
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	8,00	8,20
7	CC04B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			9,47 1,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0220	57,66	1,27
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	8,00	8,20
8	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			67,31 57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	12,00	3,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,00	0,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	10,00	1,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	1 200,00	1,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	1 200,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,00	0,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	80,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
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			27,05 25,95
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,40
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	1 200,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B-20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 032,73 311,36
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	680,00	717,91
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	1,00	0,06
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,80
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,12 32,29
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	27,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	4,61
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	600,00	19,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
		1.1.3. Hidroizolarea si reparatia Rampei				
12	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2			27,26 9,23

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatice, 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				
	713403001 2200	Izulator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	2,00	6,00
	268213260 1626	Carton bitumat Linocrom	m2	1,1000	3,00	6,60
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	1,20
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	10,00	0,01
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	4,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	1,00	0,00
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,22
13	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Pentru ajustarea cotelor pardoselelor)	m3			301,11 92,83
	713403001 2200	Izulator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	287312200 5400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	200,00	208,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	1,00	0,28
14	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (strat din polisterol extrudat de 30 mm sub retelele termice)	m2			27,12 6,92
	713403001 2200	Izulator hidrofug	h-om	0,1200	57,66	6,92
	252130260 2902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	20,00	20,20
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	1,00	0,00
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,30 40,36

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,60
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
16	CG47D	Pardoseli din placi de gresie portlanat folosita la exterior cu gosimea nu mai mica de 9mm, ATENTIE (cu suprafata antiderapanta) inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi minim 600x600mm (Culoarea forma se va coordona cu beneficiarul)	m2			180,76 63,43
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,43
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	101,00	105,07
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,10	7,11
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4100	12,00	4,97
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,10
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	1,00	0,00
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	1,00	0,02
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	1,00	0,06
17	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv cu latimea nu mai mica de 100 mm	m			38,38 23,06
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,3000	57,66	17,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	287411631 2500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	8,00	8,57
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,60	0,59
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	55,00	5,78
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,30
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	1,00	0,05
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
18	CK26B	Montarea glafurilor de scurgere a apelor pluviale de pe rampa, montate la marginea rampei pentru protectia peretilor (desfasurata pina la 100 mm)	m			45,87 23,06
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	22,00	22,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
19	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate (Manopera) Montarea minei curente demontata anterior	kg			12,11 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor Tavanelor Grinzilor Coloanelor (Betongrunt)	m2			3,60 1,73
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	241658610 530543	Amorsa-grund (Betonogrun)	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
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, cu suprafete plane (In locurile deteriorate)	m2			132,43 115,32
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,7000	57,66	98,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,20	12,60
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	150,00	4,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	1,00	0,01
22	CF52B K=2	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la tavan, grinzi si coloane preparare manuala a mortarului	m2			190,92 176,44
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	176,44
	265310210 0831	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	1,00	14,28
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,16
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,04
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafetele tavanului grinzilor si coloanelor. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Plasa din fibra de sticla minim 145gr/m2)	m2			18,28 11,53
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,00	0,15
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
24	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			18,46 14,99
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	274312354 99025	coltare din aluminiu	m	1,0500	2,00	2,10
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	170,00	0,17
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
25	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet	m2			39,40 25,95

1	2	3	4	5	6	7
		existent				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	57,66	25,95
	243011610 4070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	20,00	12,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,00	0,05
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		1.1.4. Lucrari de constructii la montarea retelelor electrice				
26	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			35,44 33,44
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,56
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
27	RpCU05 F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,72 24,22
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
28	RpCU07 A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			8,88 8,65
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,00	0,22
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		2. Incalzirea Rampei				
		2.1. Retele electrice				
29	08-02- 411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 005,24

1	2	3	4	5	6	7
						2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	1,00	4,44
30	Pretul	Tub pvc spiral Mutlusan D32mm	m			8,00
						0,00
	1809214-2	Tub pvc spiral Mutlusan D26mm	m	1,0000	8,00	8,00
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			714,98
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
32	Pretul	Cablu BBΓHF-LS- 5x16mm2	m			80,00
						0,00
	200108-20	Cablu BBΓHF-LS- 5 x 16 mm2	m	1,0000	80,00	80,00
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			141,47
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,70
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			162,06
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			89,99
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
36	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			231,35
						228,33
	1	Muncitor	h-om	3,9600	57,66	228,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	1,00	0,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	10,00	2,90
37	RpEJ05 A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			39,41
						14,41
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	341054000	Autolaborator mobil de verificari si	h-ut	0,2500	100,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	4803	incercari electrice pe auto 3 t				
		2.2. Retele termince				
38	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			847,60 847,60
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
39	Pretul	Cablu EFSIC 20*228m*1370W	buc			6 000,00 0,00
	200108-23	Cablu EFSIC 20*228m*1370W	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
40	Pretul	Banda 25m	cut			400,00 0,00
	08450	Banda 25m	cut	1,0000	400,00	400,00
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			162,06 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
42	Pretul	Reglator termic EFIT 316	buc			1 500,00 0,00
	200108-24	Reglator EFIT 316	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		3. Utilaje				
43	Pretul	Panou de distributie TDM ИІPH-12 IP 31	buc			168,00 0,00
	3206085	Panou de distributie TDM ИІPH-12 IP 31	buc	1,0000	168,00	168,00
44	Pretul	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 40A TDM	buc			41,00 0,00
	291498052 10-1	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 40A TDM	buc	1,0000	41,00	41,00
45	Pretul	Contactator KMH 22510 25A 400B/AC3 1HO IP20 TDM	buc			410,00 0,00
	111100034 58-1	Contactator KMH 22510 25A 400B/AC3 1HO IP20 TDM	buc	1,0000	410,00	410,00
46	Pretul	Automat diferential АД 14 4P 25A 30mA TDM	buc			250,00 0,00
	101254-1	Automat diferential АД 14 4P 25A 30mA TDM	buc	1,0000	250,00	250,00
47	Pretul	Automat BA47-29 1P 10A ка C TDM	buc			18,00 0,00
	101254-13	Automat BA47-29 1P 10A ка C TDM	buc	1,0000	18,00	18,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

0