

Investitor
ObiectREGIA TRANSPORT ELECTRIC I.M.
Lucrari si materiale pentru reparatia capitala a acoperisului
blocurilor administrative si de productie a IM ##Regia transport
electric

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01-01-2000
Lucrari si materiale pentru reparatia capitala a acoperisului blocurilor
administrative si de productie a IM ##Regia transport electric
 (formular desfășurat)

Intocmit in preturi 02.05.2022

№ 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. Reparatia acoperisurilor				
		1.1. Demontari				
1	RpCI42A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Demolarea elementelor de acoperis -glafuri parapete din tabla zincata	m			5,72 5,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
2	RpCI42F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			27,52 26,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	12,00	0,72
3	RpCE40A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,200	m2			123,83 82,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	40,00	72,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	24,24	1,45
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	24,00	2,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
4	RpCJ35A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,13 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,24	1,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		1.2. Pregatirea Suprafetelor				
5	CE24B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	MONTAREA Gura de scurgere din pvc (DOAR MANOPERA) Material marunt (carbuni, apa tare)=1,050	buc			72,00 72,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,8000	40,00	72,00
6	123456 п. K=1,000	Gura de scurgere d 50-70 mm din pvc cu parafruzar	buc			80,00 0,00
	00001	Gura de scurgere d 50-70 mm din pvc cu parafruzar	buc	1,0000	80,00	80,00
7	CN53A п.	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu grunt de patrundere adinca	m2			5,18

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000; M=1,000; III=1,000					1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,65	0,23
8	CC03A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 150x150x4=1.9 kg/m2)	kg			28,04 <hr/> 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,54	0,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
9	CF10A k=2 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu K=2,000	m2			200,48 <hr/> 128,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	16,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,20	25,08
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	3,43	21,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	350,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	24,24	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	35,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,07
10	RpCB15A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Spituierea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2			70,34 <hr/> 64,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,24	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	12,00	0,07
11	RpCE01B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate (Amorsa Bituminoasa bazata pe abitum polimeri elastomerici tip SBS si solventi substante nevolatile la 130 C 50-55 % Punct de flexibilitate Fraas a bitumului 12 C) Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,030	m2			19,47 <hr/> 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	23,00	16,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,24	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
12	RpCE10A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase, executata pe suprafete inclinate pina la 7% inclusiv, cu carton bitumat perforat tip CBP sau simplu asezat Mat. marunte=1,030	m2			40,13 <hr/> 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1200	12,00	13,84
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,5500	26,00	14,73
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	12,00	1,24
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1200	28,00	3,46
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	24,00	2,47
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
13	RpCE11B n. K=3=1,000;	Izolatii higrofuge pe suprafete de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, la repararea teraselor sau balcoanelor, cu	m2			96,69

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000	refacerea unui singur strat din hidroizolatie, executate la cald, cu 1 strat de carton bitumat CA 400 lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Materiale marunte=1,030				10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,72
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	14,21	16,39
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	26,00	45,53
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	12,00	8,65
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	28,00	11,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	24,00	2,47
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
14	CC03A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la plansee, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 150x150x4 1.9 kg/m2	kg			28,04 <hr/> 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,54	0,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
15	CG01A K=2 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin K=2 50,70 mm Sapa semiuscata incusiv rosturile de deluare K=2,000	m2			144,82 <hr/> 56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	57,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	29,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,24	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,84
16	RpCE36A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea remedierelor locale la hidroizolari * desfacerea uscarea curatarea si lipirea cu flacara sau demontarea si inlocuirea portiunilor de membrana existente care nu au adeziune cu stratul suport (K mat 0.05 K man 0.5) Mat. marunte (petrol, cirpe, etc.)=1,030 K=0,050 K=0,500	m2			99,59 <hr/> 31,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	40,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	40,00	11,20
	2811237321800	Materiale pentru armare	m2	1,1200	3,30	3,99
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	15,00	32,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	2,20	6,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,38
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	28,00	24,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0024	24,24	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
		1.3. Lucrari de hidroizolare				
17	IzF01B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 (Amorsa bituminoasa bazata pe Bitum polimeric elastomerici la 130 C 50-55 % Punct de flexibilitate Fraas a bitumului -12 C)	m2			8,53 <hr/> 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	23,00	6,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,24	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,00	0,00
18	CE13A n.	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in	m2			106,78

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Strat inferior, Membrana pe baza de bitum distilat aditivat cu polimeri plastomeri (APP) armata cu fibre de sticla EN 13707., Flexibilitate la rece -3 C Impermiabilitate >=60 Kpa Rezistenta la tractiuni max. longitudinal 450N/50mm(+/-20%) transversal 250/50 (+/-20%) Elogatie longitudinal transversal 2% (+/- 20%) stabilitate dimensionala longitudinal/transversal <=0.1 % Rezistenta la incarcare statica 5 kg Reactia la foc E-clasa F) Material marunt=1,050				19,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	26821326004701	Membrane bituminoase	m2	1,1500	64,00	77,28
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	27,00	8,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	15,00	0,60
19	CE13A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Strat superior, Membrana pe baza de bitum distilat aditivat cu polimeri plastomeri (APP) armata cu fibre de sticla EN 13707., Flexibilitate la rece -5 C Impermiabilitate >=60 Kpa Rezistenta la tractiuni max. longitudinal 650N/50mm(+/-20%) transversal 500/50 (+/-20%) Elogatie longitudinal transversal 20% (+/- 20%) stabilitate dimensionala longitudinal/transversal <=0.2% Rezistenta la incarcare statica 10 kg Reactia la foc E-clasa F) Material marunt=1,050	m2			112,82 19,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	26821326004702	Membrane bituminoase	m2	1,1500	69,00	83,32
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	27,00	8,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	15,00	0,60
20	RpCI23B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,030	m			125,12 45,60
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,8900	40,00	35,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	25,00	47,64
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	14,21	7,32
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	35,00	1,80
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,1500	25,00	3,86
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	4,0000	0,32	1,32
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	4,0000	1,21	4,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1050	120,00	12,60
		1.4. Ridicarea materialelor si evacuarea deseurilor				
21	TrB22D1A2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			40,70 13,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3300	40,00	13,20
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	250,00	27,50
22	TrI1AA01A1 п. K=3=1,000;	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria I	t			20,00

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000					20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	40,00	20,00
23	TsI51B5 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			9,12 <hr/> 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	120,00	9,12

INTOCMIT
Antreprenor
ProfmontajCons SRL

APROBAT:
Investitor
REGIA TRANSPORT ELECTRIC I.M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.