

Obiect
Lucrari de termoizolare pe fatade si amenajarea
teritoriului aferent la OMF Cruglic a IMSP CS Criuleni

Investitor
IMSP CS Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Lucrari de termoizolare pe fatade si amenajarea teritoriului aferent
(denumirea lucrări)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie si termoizolare a fatadei				
		1.1. Izolarea termica a peretilor exteriori				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			23,45 ----- 21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	9,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	140,00	1,40
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare cu Betocontact	m2			6,85 ----- 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303*2	Amorsa-grund * Betocontact	kg	0,1500	28,00	4,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
3	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			177,64 ----- 136,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,00	31,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	9,00	0,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	76,00	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,00	0,17
4	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala, cormier n=0.3ml/m2 (Vata minerala pe baza de fibre de bazalt, 135 kg/m3, 100mm (GOST EN 1602), 0,444 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004), strseul la compresiune la deformarea de 10% - 45 kPa (SM GOST EN 8260 sau mai bine, Clasa antiincendiara- stins desinestator - clasa A9 SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2			520,32 ----- 184,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	80,00	151,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	80,00	33,44
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	2682162611370*4	Placi vata minerala termoiz. cladiri *Vata minerala pe baza de fibre de bazalt, 135 kg/m3, 100mm (GOST EN 1602), 0,444 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004), stresul la compresiune la deformarea de 10% - 45 kPa (SM GOST EN 8260 sau mai bine, Clasa antiincendiara- stins desinestator - clasa A9 SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2	1,0700	217,00	234,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cormier din aluminiu l = 3m	m	0,3000	6,00	1,82
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	6,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	140,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	76,00	0,26
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	14,00	0,29
5	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,71 ----- 9,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	80,00	9,60
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	31,00	12,87

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
6	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			434,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	80,00	5,76
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	420,00	428,40
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual cu amestec "TINC" Siliconat la pereti	m2			189,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	26531021008311*7	Tink * Siliconat	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	9,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	14,00	0,08
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			100,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	80,00	60,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,47
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,41
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 200,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	42,00	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	8,07	36,33
		1.2. Termoizolarea glafurilor cu vata minerala 135 g/m3, gr 30mm				
9	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			58,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	80,00	35,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	3,00	2,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	320,00	0,32
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	320,00	1,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	9,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	21,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	140,00	0,14
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare cu Betonocontact	m2			6,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303*10	Amorsa-grund * Betonocontact	kg	0,1500	28,00	4,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
11	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Vata minerala pe baza de fibre de bazalt, 135 kg/m3, 30mm (GOST EN 1602), 0,44 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004), strseul la compresiune la deformarea de 10% - 45 kPa (SM GOST EN 826 sau mai bine, Clasa antiincendiara- stins desinestatator - clasa A (SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2			421,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	80,00	191,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	80,00	42,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	2521302602909*11	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* *Vata minerala pe baza de fibre de bazalt, 135 kg/m3, 30mm (GOST EN 1602), 0,44 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004), strseul la compresiune la deformarea de 10% - 45 kPa (SM GOST EN 826 sau mai bine, Clasa antiincendiara- stins desinestatator - clasa A (SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2	1,0700	78,00	84,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,00	11,54
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	6,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	140,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	76,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	10,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	14,00	0,29
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,71
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	80,00	9,60
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	31,00	12,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
13	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			433,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	80,00	5,50
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	420,00	427,88
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual cu amestec "TINC" Siliconat la pereti	m2			189,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	26531021008311* 14	Tink *Siliconat	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	9,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	14,00	0,08
		1.3. Sistema de scurgere. Glafuri de aluminiu b=330 mm				
15	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			12,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	140,00	1,40
16	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=330mm	m			256,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	25,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,41
	2743123549026*1 6	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=330mm	m	1,0000	220,00	220,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	76,00	0,77
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150	m			313,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	120,00	129,78
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	88,00	18,13
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	150,00	15,44
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	212,00	43,68
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	136,00	28,02
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	76,00	1,52
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d90	m			275,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	85,68
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	88,00	44,88
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	56,00	14,28
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	10,00	5,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	140,00	35,70
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	88,00	22,44
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	150,00	38,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	76,00	1,14
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (demontate anterior, fara pret)	m			29,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2710406311726*1 9	Burlan rotund prefabricat tip brass *(demontate anterior, fara pret)	m	1,0500	0,00	0,00
	2875274000502*1 9	Cot burlan *(demontate anterior, fara pret)	buc	0,5000	0,00	0,00
	2875274110001*1 9	Piesa de legatura *(demontate anterior, fara pret)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010*1 9	Cleme *(demontate anterior, fara pret)	buc	0,5000	0,00	0,00
	2874115830000*1 9	Pilnii de curatire *(demontate anterior, fara pret)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000503*1 9	Cot de capat *(demontate anterior, fara pret)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000050*1 9	Elemente de legatura *(demontate anterior, fara pret)	buc	0,2500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	76,00	1,14
		1.4. Rampa de acces				
20	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			122,70 ----- 76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	80,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	14,00	4,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	89,00	2,65
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	42,00	1,05
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	104,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	5,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	5,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	5,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,21
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	305,00	6,17
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3- 2 plase	kg			28,05 ----- 2,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	1,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100*2 1	Plase sudate *100x100x3- 2 plase	kg	1,0100	24,00	24,24
	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	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	252,00	0,11
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 787,79 ----- 424,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2663102100000*2 2	Beton *B15	m3	1,0250	1 200,00	1 266,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	9,00	1,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	43,00	25,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	252,00	70,39
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			110,99 ----- 56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	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	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	76,00	2,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,00	0,26
24	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			605,85 ----- 232,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	80,00	208,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	80,00	23,17
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	320,00	329,67
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	76,00	3,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	14,00	0,18
25	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			600,45 ----- 232,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	80,00	232,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	320,00	329,67
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,00	17,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	9,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	76,00	1,90
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	230,00	2,64
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0730	35,00	2,55
26	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m	m			660,48 -----

1	2	3	4	5	6	7
		prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta- Inox				72,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2812106305714*2 6	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii) *Inox	m	1,0000	580,00	580,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	54,00	3,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	67,00	1,68
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,80	1,16
27	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			320,51 72,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	240,00	240,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	54,00	3,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	67,00	1,69
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,80	1,16
		1.5. Soclu				
28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			23,45 21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	9,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	140,00	1,40
29	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 664,71 188,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	80,00	188,24
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	490,00	5 476,47
30	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			59,27 58,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	80,00	58,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,00	0,60
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare cu Betonocontact	m2			6,84 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303*3 1	Amorsa-grund * Betonocontact	kg	0,1500	28,00	4,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
32	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 100x100x3	kg			29,29 3,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100*3 2	Plase sudate *100x100x3	kg	1,0100	24,00	24,24
	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	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	252,00	0,16
33	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			131,30 96,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	80,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,00	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	320,00	7,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	9,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	76,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	21,00	0,11
34	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2			104,56 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	32,00	51,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	27,00	29,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	5,00	1,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	8 000,00	3,66
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	8,00	8,80
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	140,00	0,24
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	28,00	0,36
35	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Extrudat 100mm	m2			445,14 137,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	80,00	113,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	80,00	23,84
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2521302602907*3 5	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* *Extrudat 100mm	m2	1,0700	208,00	224,78
	2614122601913	Impastitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	6,00	36,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	140,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	76,00	0,26
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	14,00	0,25
36	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			424,12 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	515,00	424,12
37	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica faianta- Klinker	m2			826,97 232,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	80,00	232,00
	2670112202051*3 7	Placi din ceramica granit *faianta- Klinker	m2	1,0200	540,00	556,30
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,00	17,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	9,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	76,00	1,92
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	230,00	2,51
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,55
38	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu *Picurator din tabla zincata	m			195,21 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	80,00	20,80
	2743123549025*3 8	Baghete din aluminiu **Picurator din tabla zincata	m	1,0500	160,00	168,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		1.6. Scarile				
39	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			4,08 3,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	80,00	1,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	80,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	24,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	280,00	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	140,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	33,00	0,17
40	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			328,88 316,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,36

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	9,00	1,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	140,00	11,45
41	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			500,65 440,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	80,00	320,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	80,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	9,00	0,45
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	32,00	11,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	140,00	28,00
42	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Constructia treptelor de 300x150x1300	m3			1 858,05 456,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	80,00	424,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	3,00	840,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	320,00	240,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	210,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	9,00	2,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	43,00	25,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,70	6,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	305,00	76,25
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare cu Betonocontact	m2			6,84 2,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,39
	2416586105303*43	Amorsa-grund * Betonocontact	kg	0,1500	28,00	4,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			111,03 56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	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	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	76,00	2,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,00	0,25
45	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			686,74 308,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	80,00	308,39
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	320,00	326,43
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	30,00	4,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	32,00	0,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	9,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	35,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	140,00	5,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	14,00	0,10
46	CK18C	Montarea muchiilor cu cornier din aluminiu	m			85,95 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	80,00	20,80
	2743123549025*46	Baghete din aluminiu *Muchii cu cornier din aluminiu	m	1,0500	56,00	58,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,26
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		1.7. Alcatuirea pereului				
47	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			9 359,88 486,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	80,00	486,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	490,00	7 007,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	515,00	1 866,88
48	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			141,52 96,00

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	52,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	14,00	4,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	89,00	2,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,00	3,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	104,00	10,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	3,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=5 cm	m3			453,04
						72,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	352,38
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	28,10	5,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,00	21,78
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=5 cm	m3			453,00
						79,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,91
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	28,10	5,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,00	21,78
51	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 10x10x3	kg			28,09
						2,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100*5 1	Plase sudate *10x10x3	kg	1,0100	24,00	24,24
	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	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	252,00	0,15
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 788,10
						424,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	387,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,05
	2663102100000*5 2	Beton *B15	m3	1,0250	1 200,00	1 266,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	9,00	1,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	43,00	25,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	252,00	70,56
		1.8. Lucrari diverse				
53	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			149,60
						149,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	80,00	149,60
54	TsH92B	Incarcarea in auto sol gunoi	t			88,80
						88,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	80,00	88,80
55	TsI50A10	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			66,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	368,00	66,98
		1.9. Amenajarea cailor de acces				
56	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			212,76
						128,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	80,00	128,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	520,00	10,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,47
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	36,00	27,88
57	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			33,60
						33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	80,00	33,60

1	2	3	4	5	6	7
58	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 317,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	510,00	1 317,50
59	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			40,00 40,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	80,00	40,00
60	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			95,07 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	368,00	95,07
61	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 235,67 722,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	80,00	722,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	9,00	9,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	420,00	504,00
62	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			8,80 8,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	80,00	8,80
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub pavaj si borduri, gr. 10 cm)	m3			452,84 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	28,10	5,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,00	21,84
64	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj vibropresat gr 40mm, culoare sur)	m2			336,12 83,52
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	80,00	80,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	80,00	2,53
	2661112800655*64	Placi din beton, pentru trotuare *Pavaj vibropresat gr 40mm, culoare sur	m2	1,0150	160,00	162,40
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	3,00	47,19
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	320,00	27,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
65	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15)	m			208,95 24,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	3,00	3,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	2666122800325*65	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 *Borduri mici 100x20x8 cm	m	1,0050	180,00	180,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	9,00	0,03

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.