

Lucrari de reparatie capitala a scarii CMF din s. Dobrogea, or. Singera

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 448 001,25 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. SCHELE				
1	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	63,100	84,88 79,50	5 356,11 5 016,45
		Total SCHELE Inclusiv salariu				5 356,11 5 016,45
		2. DEMONTARI				
2	RpCM33C	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit etc., de pe trepte si contratrepte	m	28,360	84,82 84,00	2 405,50 2 382,24
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	150,000	4,31 3,60	646,65 540,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	26,000	28,50 26,70	741,00 694,20
5	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3	2,500	375,80 207,00	939,50 517,50

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice				
6	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	6,500	118,80 118,80	772,20 772,20
7	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	6,500	40,50 40,50	263,25 263,25
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	6,500	109,20 0,00	709,80 0,00
		Total DEMONTARI Inclusiv salariu				6 477,90 5 169,39
		3. PARAPET				
9	CN14A	curatarea suprafetelor din piatra naturala cu solutie speciala de curatare	m2	35,680	34,98 34,10	1 247,91 1 216,69
10	CN14A	aplicarea tratamentului hidrofob pu suprafete din piatra naturala, care nu schimba culoarea si pastreaza aspectul natural, rez la radiatii UV	m2	35,680	74,92 34,10	2 673,15 1 216,69
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor grdun de patrundere adinca	m2	26,000	7,80 3,30	202,80 85,80
12	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	m2	26,000	40,06 22,00	1 041,46 572,00
13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	26,000	190,59 134,20	4 955,34 3 489,20
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	26,000	30,96 13,20	805,09 343,20

1	2	3	4	5	6	7
15	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	26,000	233,48 134,20	6 070,48 3 489,20
16	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe	buc	30,000	640,77 156,50	19 223,22 4 695,00
		Total PARAPET Inclusiv salariu				36 219,44 15 107,78
		4. SCARA				
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg	83,500	27,68 3,20	2 310,86 267,20
18	RpCK31A	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2	35,000	268,77 115,80	9 406,95 4 053,00
19	RpCL14B	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut si sclivisite sau rolate cu M 100-T	m	110,000	229,76 170,20	25 274,15 18 722,00
20	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, placi ceramice portelanate pu exterior, antiderapane, rezistente la inhet-dezghet, uzura si actiunea agentilor atmosferici, destinate placarii treptelor si podestelor exterioare, cu suprafata mata structurata, min r l l, abs apei 0,5%, gr 9-10 mm pe adeziv pu exterior rez la inghet	m2	46,900	909,79 346,95	42 669,15 16 271,95
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	35,000	7,80 3,30	273,00 115,50
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , conform caietului de sarcini	m2	35,000	841,95 313,20	29 468,25 10 962,00
23	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu	m	52,400	196,20 42,00	10 281,01 2 200,80

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv conform caietului de sarcini Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050				
		Total SCARA Inclusiv salariu				119 683,38 52 592,46
		5. RAMPA				
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare RAMPA PU CARUCIOR SI PML DIN PROFIL UNP200	kg	650,000	46,31 19,10	30 104,10 12 415,00
25	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare BALUSTRADA DIN METAL CU 2 MIINI	kg	400,000	46,31 19,10	18 525,60 7 640,00
26	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF 21 sau analog si 2 straturi de email PF115 sau analog	t	1,050	2 269,00 800,80	2 382,45 840,84
		Total RAMPA Inclusiv salariu				51 012,15 20 895,84
		6. Partea inferioara				
27	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe)=1,015	m2	6,000	127,20 73,40	763,20 440,40
28	RpCB06D	Beton armat in elemente puternic solicitate clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), la consolidari, subturnari, etc.,cu beton procurat din statii, turnat cu mijloace clasice Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3	8,950	2 498,77 793,30	22 363,98 7 100,03
29	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma	m2	19,100	17,10 12,00	326,61 229,20

1	2	3	4	5	6	7
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart strato 4900 sau analog la tavane interioare	m2	19,100	25,15 15,40	480,37 294,14
31	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu mortar Resisto Tixo sau analog , la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	19,100	339,11 168,30	6 476,91 3 214,53
32	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	19,100	1 021,35 511,50	19 507,78 9 769,65
		Total Partea inferioara Inklusiv salariu				49 918,85 21 047,96
		7. Alte lucrari				
33	RpIzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirna, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t	0,100	507,95 416,70	50,80 41,67
34	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF 21 sau analog si 2 str de email PF 115 sau analog	t	0,100	2 269,00 800,80	226,90 80,08
		Total Alte lucrari Inklusiv salariu				277,69 121,75

		Total	Lei	268 945,52
		Asigurari sociale	24,00 %	28 788,39
		Transportarea materialelor	7,00 %	9 866,30
		Total	100,00 +	307 600,21
		Cheltuieli de regie	14,50 %	44 602,03
		Total	100,00 +	352 202,24
		Beneficiu de deviz	6,00 %	21 132,13
		Total	100,00 +	373 334,38
		TVA	20,00 %	74 666,88
				448 001,25
		Total deviz: Inklusiv salariu		119 951,62

Intocmit

SRL PRO KASS INV

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
scarii CMF din s. Dobrogea, or.
Songera**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №**Valoarea de deviz 448 001,25 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.	7122050013400	Zidar	h-om	9,445	110,00	1 038,95
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	182,624	110,00	20 088,64
3.	7123010010200	Betonist	h-om	51,731	110,00	5 690,41
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,087	110,00	229,63
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	39,000	110,00	4 290,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	40,980	110,00	4 507,80
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	27,631	110,00	3 039,43
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	258,100	110,00	28 391,00
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,952	110,00	2 634,68
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,794	110,00	637,34
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,372	110,00	920,92
12.	7212030022700	Sudor	h-om	10,500	110,00	1 155,00
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,000	90,00	270,00
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	199,500	90,00	17 955,00
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,505	90,00	1 035,45
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	128,060	90,00	11 525,42
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,000	90,00	270,00
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	180,799	90,00	16 271,95
Total manopera						119 951,62

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	21,000	60,00	1 260,00
2.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,050	50,00	2,50
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,100	400,00	840,00
4.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	1,650	400,00	660,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,550	450,00	247,50
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,625	450,00	2 081,25
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,725	70,00	120,75
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,080	50,00	4,00
9.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,006	6 500,00	39,65
10.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,019	6 500,00	122,85
11.	2010102904420	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,006	6 500,00	39,65
12.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,019	6 500,00	122,85
13.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,110	6 500,00	715,00
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 030,120	1,00	1 030,12
15.	2010237318750	Distantieri	buc	25,050	2,00	50,10
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,008	9 300,00	70,68
17.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,670	270,00	180,87
18.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,125	21,00	2,63
19.	2320166200676	White spirit	kg	3,450	45,00	155,25
20.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,731	55,00	40,19
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,150	65,00	9,75
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,120	70,00	8,40
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,150	25,00	228,75
24.	24301161000001	Email PF 115	kg	13,800	57,00	786,60
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,500	63,00	661,50
26.	24302261000001	Fuga	kg	19,880	45,00	894,60
27.	24302261008141	Grund GF021	kg	6,900	83,00	572,70
28.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	10,790	41,00	442,39
29.	24302261010101	Grund strato 4900	kg	3,820	45,00	171,90
30.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	5,502	441,00	2 426,38
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,966	55,00	53,13
32.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,900	25,00	97,50
33.	24621061104010	Adeziv pentru exterior rezistent la inghet	kg	19,257	15,00	288,86
34.	24621061105524	Adeziv pentru exterior rezistent la inghet	kg	272,020	15,00	4 080,30
35.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	28,600	13,00	371,80
36.	26511221002570	solutie curatare piatra naturala	kg	0,535	57,00	30,51
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 241,400	3,00	6 724,20
38.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	31,500	4,50	141,75
39.	2653102100831	Amestec uscat	kg	185,640	7,00	1 299,48
40.	26531021008311	Tink	kg	59,800	43,00	2 571,40
41.	26531021008311	mortar resisto tixo	kg	409,695	23,00	9 422,99
42.	26531021008315	nortar Resisto tixo	kg	136,374	23,00	3 136,60
43.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	7,035	45,00	316,57
44.	26611128007030	Placi portelante r11	m2	36,050	430,00	15 501,50
45.	26621061098601	impermiabilizant piatra naturala	kg	4,282	340,00	1 455,74
46.	2663102110000	Beton procurat din statii	m3	9,357	1 550,00	14 503,66
47.	26641021020103	Adeziv pentru exterior rezistent la inghet	kg	141,750	11,00	1 559,25
48.	2666122800600	Element prefabricat	buc	30,300	370,00	11 211,00
49.	26701122020512	Placi portelante R11	m2	47,838	430,00	20 570,34
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,417	19,00	7,93

51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,835	40,00	33,40
52.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	400,000	25,00	10 000,00
53.	28112363098010	RAMPA PU CARUCIOR SI PML DIN PROFIL UNP200	kg	650,000	25,00	16 250,00
54.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,189	23,00	4,35
55.	2873122004100	Plase sudate	kg	84,335	23,00	1 939,70
56.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	1,650	21,00	34,65
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,250	60,00	315,00
58.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	56,120	85,00	4 770,23
59.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,183	21,00	3,84
60.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,938	50,00	46,90
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,400	3,00	25,20
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,788	20,00	95,75
63.	4100126202818	Apa	m3	0,762	20,00	15,25
64.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,305	15,00	79,58
Total materiale de constructii						140 947,18

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,182	250,00	295,50
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	13,500	230,00	3 105,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	9,113	80,00	729,07
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,544	80,00	43,49
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,050	250,00	12,53
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,559	50,00	27,93
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,284	70,00	439,87
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,845	50,00	292,25
9.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,800	250,00	200,00
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,620	70,00	183,40
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	16,087	50,00	804,34
12.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,210	90,00	18,90
13.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	8,870	50,00	443,50
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,650	70,00	115,50
15.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	15,720	5,00	78,60
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,494	50,00	24,68
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,750	70,00	52,50
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,342	350,00	469,88
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,183	600,00	709,80
Total utilaje de constructii						8 046,73

Total	Lei	268 945,52
Asigurari sociale	24,00 %	28 788,39
Transportarea materialelor	7,00 %	9 866,30
Total	100,00 +	307 600,21
Cheltuieli de regie	14,50 %	44 602,03
Total	100,00 +	352 202,24
Beneficiu de deviz	6,00 %	21 132,13
Total	100,00 +	373 334,38
TVA	20,00 %	74 666,88

Total deviz:

448 001,2
5

Intocmit

SRL PRO KASS INV

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a scarii
CMF din s. Dobrogea, or. Songera

Investitor Primaria or.Singera

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. SCHELE				
1	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			84,88 79,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	110,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,50
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	6 500,00	1,95
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	6 500,00	1,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	9 300,00	1,12
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	23,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		2. DEMONTARI				
2	RpCM33C	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit etc., de pe trepte si contratrepte	m			84,82 84,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4200	110,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	90,00	37,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	80,00	0,80
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			4,31 3,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	90,00	1,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	90,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	70,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	65,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	80,00	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	70,00	0,35
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			28,50 26,70

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	110,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	80,00	0,80
5	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			375,80 207,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	110,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	90,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	80,00	6,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	250,00	80,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	250,00	80,00
6	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			118,80 118,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	90,00	118,80
7	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			40,50 40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	90,00	40,50
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			109,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	600,00	109,20
		3. PARAPET				
9	CN14A	curatarea suprafetelor din piatra naturala cu solutie speciala de curatare	m2			34,98 34,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	110,00	34,10
	26511221002570	solutie curatare piatra naturala	kg	0,0150	57,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
10	CN14A	aplicarea tratamentului hidrofob pu suprafete din piatra naturala, care nu schimba culoarea si pastreaza aspectul natural, rez la radiatii UV	m2			74,92 34,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	110,00	34,10
	26621061098601	impermiabilizant piatra naturala	kg	0,1200	340,00	40,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor grdun de patrundere adinca	m2			7,80 3,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	110,00	3,30
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
12	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	m2			40,06 22,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	110,00	22,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	13,00	14,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			190,59 134,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	110,00	134,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	7,00	49,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	70,00	5,53
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			30,96 13,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	110,00	13,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,02

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
15	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			233,48
						134,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	110,00	134,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	43,00	98,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
16	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe	buc			640,77
						156,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	110,00	143,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,50
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	370,00	373,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	3,00	4,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	230,00	103,50
		4. SCARA				
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg			27,68
						3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	110,00	2,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	90,00	0,45
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
18	RpCK31A	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2			268,77
						115,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9300	110,00	102,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	450,00	29,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,4200	3,00	91,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0600	400,00	24,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,00	0,28
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0060	90,00	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330	80,00	2,64
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	50,00	5,00
19	RpCL14B	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut si sclivisite sau rolate cu M 100-T	m			229,76
						170,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2200	110,00	134,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	90,00	36,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0700	3,00	30,21
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	400,00	6,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	450,00	9,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	21,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	70,00	1,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	80,00	4,00
20	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, placi ceramice portelante pu exterior, antiderapane, rezistente la inhet-dezghet, uzura si actiunea agentilor atmosferici, destinate placarii treptelor si podestelor exterioare, cu suprafata mata structurata, min r11, abs apei 0,5%, gr 9-10 mm pe adeziv pu exterior rez la inghet	m2			909,79
						346,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	90,00	346,95
	26701122020512	Placi portelante R11	m2	1,0200	430,00	438,60

1	2	3	4	5	6	7
	24621061105524	Adeziv pentru exterior rezistent la inghet	kg	5,8000	15,00	87,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	45,00	6,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	45,00	9,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	50,00	1,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	80,00	2,88
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			7,80 3,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	110,00	3,30
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , conform caietului de sarcini	m2			841,95 313,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	110,00	287,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	90,00	26,10
	26611128007030	Placi portelanate r11	m2	1,0300	430,00	442,90
	266410210201031	Adeziv pentru exterior rezistent la inghet	kg	4,0500	11,00	44,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	45,00	13,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	70,00	3,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
23	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv conform caietului de sarcini Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			196,20 42,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	110,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	9,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	85,00	91,03
	24621061104010	Adeziv pentru exterior rezistent la inghet	kg	0,3500	15,00	5,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	441,00	46,30
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	70,00	3,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		5. RAMPA				
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare RAMPA PU CARUCIOR SI PML DIN PROFIL UNP200	kg			46,31 19,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	90,00	17,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	90,00	0,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	110,00	1,10
	28112363098010	RAMPA PU CARUCIOR SI PML DIN PROFIL UNP200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	60,00	1,20
25	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare BALUSTRADA DIN METAL CU 2 MIINI	kg			46,31 19,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	90,00	17,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	90,00	0,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	110,00	1,10
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	60,00	1,20
26	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			2 269,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv GF 21 sau analog si 2 straturi de email PF115 sau analog				800,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	110,00	800,80
	24301161000001	Email PF 115	kg	12,0000	57,00	684,00
	24302261008141	Grund GF021	kg	6,0000	83,00	498,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	55,00	46,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	45,00	135,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	70,00	105,00
		6. Partea inferioara				
27	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe)=1,015	m2			127,20 73,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	110,00	57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	90,00	16,20
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	6 500,00	6,61
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	21,00	0,64
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	55,00	6,70
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	270,00	30,15
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	6 500,00	6,61
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	80,00	1,60
28	RpCB06D	Beton armat in elemente puternic solicitate clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), la consolidari, subturnari, etc.,cu beton procurat din statii, turnat cu mijloace clasice Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3			2 498,77 793,30
	7123010010200	Betonist	h-om	5,7800	110,00	635,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	90,00	157,50
	2663102110000	Beton procurat din statii	m3	1,0250	1 550,00	1 620,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,00	2,45
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
29	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma	m2			17,10 12,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	110,00	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	90,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	250,00	5,00
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart strato 4900 sau analog la tavane interioare	m2			25,15 15,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	110,00	15,40
	243022610101011	Grund strato 4900	kg	0,2000	45,00	9,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
31	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu mortar Resisto Tixo sau analog , la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			339,11 168,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	110,00	168,30
	265310210083151	nortar Resisto tixo	kg	7,1400	23,00	164,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	70,00	5,53
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,98
32	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus	m2			1 021,35 511,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	110,00	511,50
	265310210083111	mortar resisto tixo	kg	1,4300	23,00	493,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	70,00	4,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	12,00
		7. Alte lucrari				
33	RpIzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t			507,95 416,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6300	90,00	416,70
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	21,00	26,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	50,00	40,00
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	50,00	25,00
34	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF 21 sau analog si 2 str de email PF 115 sau analog	t			2 269,00 800,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	110,00	800,80
	24301161000001	Email PF 115	kg	12,0000	57,00	684,00
	24302261008141	Grund GF021	kg	6,0000	83,00	498,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	55,00	46,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	45,00	135,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	70,00	105,00

APROBAT:

Intocmit
SRL PRO KASS INV

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.