

## CAIET DE SARCINI

### FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

#### LUCRĂRI

Obiectul **Termoizolarea fațadei la IET ”Poiana picilor” din s. Floreni r. Anenii Noi**

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă Primăria Floreni, MD6521, rl Anenii Noi, s. Floreni, str Chișinău, nr.14

(denumirea, adresa)

#### 1 . Descriere generală

Se precizează adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc.

Lucrările vor fi executate la **IET ”Poiana picilor” din s. Floreni r. Anenii Noi**

MD6521, rl Anenii Noi, s. Floreni, str Chișinău, nr.6

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de izolare termica a fatadei</b>		
		<b>1.1. Lucrari de demontare</b>		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/pvc (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100
2	RpCI42A	Demontarea pervazurilor din tabla zincata existente	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane existente	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare deteriorate la pereti (30 %) inclusiv glafurile	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de	m2	

1	2	3	4	5
		beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc la praguri si scari de acces		
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900
	4100126202818	Apa	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu la praguri si scari (inclusiv accesul in subsol)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu existent)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500
10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm. Parasolare din beton armat prefabricat.	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
11	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla metalica. Copertina de la intrarea principala.	m2	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250
12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. Stilpi la copertina de la intrarea principala.	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
13	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000
14	TsH92B	Incarcarea in auto deseurilor de constructie	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100
15	TsI51A5	Transportarea pdeseurilor de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383
		<b>1.2. Lucrari de timplarie (usi, ferestre)</b>		
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. U1, U2	m2	
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750

1	2	3	4	5
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
17	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U3.	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200
18	CK23C1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului peste 2,5 mp F1, F2	m2	
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250
19	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, l=350mm	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre l=350mm	m	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
		<b>1.3. Termoizolarea fatadei</b>		
21	CF15A K=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (refacerea suprafetelor deteriorate)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080
22	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. Vr-I, d=4/100x100mm (Se armeaza suprafetele fisurate si deteriorate).	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2873122004101	Plase sudate Vr-I, d=4/100x100mm	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000

1	2	3	4	5
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
23	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 100mm cu densitatea 135 kg/m3. (Nota: Norma cornier 3m, 1230 m.l.)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100mm, 135 kg/m3	m2	1,0700
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	27107035010571	Cornier din aluminiu cu plasa l = 3m	m	0,680348
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210
24	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr. 30mm cu densitatea 185 kg/m3	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr. 30mm, 180 kg/m3*	m2	1,0700
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade (inclusiv glafurile)	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (inclusiv glafurile)	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200
	26531021008311	Tink	kg	2,3000
	4100126202818	Apa	m3	0,0040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: se monteaza burlanele existente, materialele se pun cu 0.000)	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
28	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata C8 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m. Placarea streasinei la bloc G..	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500
	2732103646070	Tabla cutata C8	m2	1,1100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500
29	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la inaltime pina la 7 m	m2	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000
		<b>1.4. Soclu</b>		
30	CF15A K=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2	

1	2	3	4	5
		100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Soclu)		
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080
31	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. Vr-I, d=4/100x100mm (inclusiv suprafetele fisurate si deteriorate).	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2873122004101	Plase sudate Vr.-I, d=4/100x100mm	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
32	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 gr. 100mm. (Nota: cornier 3m, 492 m.l.)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100mm	m2	1,0700
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	27107035010571	Cornier din aluminiu cu plasa l = 3m	m	1,18812
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la soclu	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
34	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu mozaic de cuarț la soclu	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200
	265310210083111	Tencuiala decorativa mozaic de cuarț	kg	2,3000
	4100126202818	Apa	m3	0,0040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060
		<b>1.5. Praguri si rampe</b>		
35	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat in praguri si rampe	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	26631021000002	Beton C12/15 (M200)	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500
36	CC03C	Montare plase sudate la pardoseli, Vr-I, d=4/100x100mm	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2873122004101	Plase sudate Vr.-I, d=4/100x100mm	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
37	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in praguri si rampe	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050

1	2	3	4	5
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
38	CG17D1	Placarea pragurilor si a rampei cu gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada la praguri si rampa ( tevi 50x50x2mm, 30x30xx2mm)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309801	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea balustradelor metalice la praguri, rampe si scari metalice)	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750
		<b>1.6. Copertine</b>		
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
42	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic, inclusiv detaliile de prindere D1=20 buc.	m3	
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000

1	2	3	4	5
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400
43	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase sipci 30x100mm (0.126 m3), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0126
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
44	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab), gr. 0.45. La copertine.	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr. 0.45	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tevi metalice 40x40x3mm (36 m.l.). La copertina bloc G	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea carcasului metalic la copertina blocului G)	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750
47	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,0670
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,12564
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,022846
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,35948
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,17974
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,17974
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500
		<b>1.7. Pereu</b>		
49	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la pereu, la indepartarea stratului vegetal de	m3	

1	2	3	4	5
		10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr. 10 cm	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
51	CC03C	Montare plase sudate la pardoseli, Vr-I, d=4/100x100mm (la pereu)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2873122004101	Plase sudate Vr.-I, d=4/100x100mm	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
52	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat la pereu	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	26631021000002	Beton C12/15 (M200)	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500
53	TsH92B	Incercarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100
54	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383

## 18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

## 19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.