

**Lucrări de reparație
a acoperișului și consolidarea
edificiului clădirii Primăriei
Micleușeni r-nul Strășeni**

(denumirea obiectivului)

CAIET DE SARCINI

№ 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. Lucrari de reparație				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	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	4,60		
2	RpVA35C	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 1600 - 2500 mm	m2	11,04		
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - foi de ardezie	m2	375,00		
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	375,00		
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor	m2	358,00		

1	2	3	4	5	6	7
		componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate				
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla -2 copertine	m2	7,56		
7	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	35,19		
8	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	35,19		
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	35,19		
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				
		1.2. Briul monolit				
10	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm poz.3,5	buc	205,00		
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.3,5	kg	152,80		
12	RpCU07C k-0,6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - doar manopera, utilaj	buc	205,00		
13		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	9,27		
14	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	689,70		
15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	171,60		

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.4	kg	67,90		
17	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ P.4)	buc	70,00		
18	Pret piata	Piulita, saiba pentru P.4	set	70,00		
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - pooz.6,7 - profil U22, plrei tabla	kg	560,50		
20	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,56		
21	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,56		
22	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	82,79		
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15 F75	m3	14,00		
		Total Briul monolit				

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Consolidarea peretelui cu fisura				
24	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	20,00		
25	RpCJ34A	Reparatii prin spalarea peretilor	m2	20,00		
26	RCsG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 250, de 4-6 cm grosime (exclusiv plase otel) (50-80 mm - k-1,34)	m2	10,00		
27		Armaturi D8 mm AIII	kg	63,20		
28		Armaturi D6 mm AI	kg	4,60		
		Total Consolidarea peretelui cu fisura				
		Inclusiv salariu				
		1.4. Pereu din beton				
29	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	16,34		
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,17		
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	81,70		
32	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	81,70		
		Total Pereu din beton				

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.5. Acoperis				
33	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	18,70		
34	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	4,80		
35	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,09		
36	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	2,00		
37		Cerceveli (Fereastră de lucarnă)	m2	2,47		
38	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	2,47		
39	CE30A	Asteriala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 3,11 m3	m2	399,00		
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	3,11		
41	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	14,00		
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	399,00		
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2	399,00		

1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica				
44	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 - 59 buc., Bulon M12 - 354 buc	m	73,16		
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	84,40		
46	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m	30,00		
47	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din otel galvanizat sau din Tabla cutata	m2	61,20		
48	CK18C	Montarea coltar din tabla (exclusiv ciment. nisip)	m	84,40		
49	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	84,40		
		Total Acoperis Inclusiv salariu				
		1.6. Canal de ventilare				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	60,04		
51	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	8,00		
52	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,06		
53	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,06		

1	2	3	4	5	6	7
54	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla	m2	4,50		
55	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm	m2	5,26		
56	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2	4,50		
57	CE34B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m	1,56		
58	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m	1,56		
59	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm Sort superior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m	1,56		
60	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata	m2	4,50		
		Total Canal de ventilare Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Contributii asigurari sociale si medical</i>				
		<i>Cheltuieli de transport</i>				

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de acizitionare-depozitare</i>				
		<i>Total</i>				
		<i>Cheltuieli de regie</i>				
		<i>Total</i>				
		<i>Beneficiu de deviz</i>				
		Total Lucrari de reparatie Inclisiv salariu				

		Total		
		TVA		
		Total deviz: Inclisiv salariu		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)