

**Specificația tehnică și financiară privind construcțiile din PVC  
pentru necesitățile Centrului consultativ-diagnostic al Ministerului Apărării**

	Denumirea bunurilor	Dimensiuni Volum	Unitatea de măsură	Preț lei fără TVA	Preț lei Inklusiv TVA
1	Fereastra deschidere simplă în unu sau mai multe canaturi (4 camere )	1	m2	1400,00	1680,00
2	Fereastra deschidere dublă în unu sau mai multe canaturi (4 camere )	1	m2	1800,00	2160,00
3	Fereastra deschidere simplă în unu sau mai multe canaturi (5 camere )	1	m2	1150,00	1380,00
4	Fereastra deschidere dublă în unu sau mai multe canaturi (5 camere )	1	m2	1250,00	1500,00
5	Fereastra deschidere simplă în unu sau mai multe canaturi (6 camere )	1	m2	1100,00	1320,00
6	Fereastra deschidere dublă în unu sau mai multe canaturi (6 camere )	1	m2	1150,00	1380,00
7	Vitralii profil PVC (4 camere)	1	m2	1750,00	2100,00
8	Vitralii profil PVC (5 camere)	1	m2	1350,00	1620,00
9	Vitralii profil PVC (6 camere)	1	m2	1360,00	1632,00
10	Fereastra deschidere dublă în unu sau mai multe canaturi (4 camere ) cu sistem de microventilare și sistem antifurt	1	m2	1150,00	1380,00
11	Fereastra deschidere dublă în unu sau mai multe canaturi (5 camere ) cu sistem de microventilare și sistem antifurt	1	m2	1160,00	1392,00
12	Fereastra deschidere dublă în unu sau mai multe canaturi (6 camere ) cu sistem de microventilare și sistem antifurt	1	m2	1190,00	1428,00
13	Uși ordinare profil fereastră	1	m2	1800,00	2160,00
14	Uși ordinare profil lat	1	m2	1600,00	1920,00
15	Uși duble profil fereastră	1	m2	1900,00	2280,00
16	Uși duble profil lat	1	m2	1500,00	1800,00
17	Uși Aluminiu fără barieră termică	1	m2	900,00	1080,00
18	Uși Aluminiu cu barieră termică	1	m2	950,00	1140,00
19	Laminare construcții PVC	1	Latură	950,00	1140,00
20	Laminare construcții PVC	2	Latură	1050,00	1260,00
21	Pervaz profil PVC (300mm)	1	ml	300,00	360,00
22	Glafuri din AL (200mm)	1	ml	200,00	240,00
23	Glafuri din metal zincat (200mm)	1	ml	40,00	48,00
24	Plasa antimoschit	1	m2	300,00	360,00
25	Sticla Low-E	1	m2	560,00	672,00
26	Sticla riflata	1	m2	600,00	720,00
27	Sticla 4 seasons	1	m2	400,00	480,00
28	Supapa de aer	1	buc	100,00	120,00
29	Profil solbanc	1	ml	50,00	60,00
30	Profil țevă	1	ml	20,00	24,00
31	Profil adaptor	1	ml	30,00	36,00
32	Montare PVC (uși și ferestre)	1	m2	120,00	144,00
33	Demontare PVC (uși și ferestre)	1	m2	100,00	120,00
34	Montare glafuri PVC și aluminiu	1	ml	25,00	30,00
35	Lucrări de tencuieli în jurul tocurilor	1	ml	100,00	120,00
36	Preț transport	1	km	0,50	0,60

**Specificația tehnică deplină, standarde de referință**

Lucrările de inlocuire a ferestrelor cu construcții PVC se va efectua conform caietului de sarcini :

Rama PVC din PVC nereciclat , cu 4-5-6 camere de aer , consolidate cu profil din metal de grosimea 1,2 mm, acoperite cu un strat din material plastic , fără punți termice .

Grosimea minimă recomandată a pereților profilelor PVC trebuie să fie de Clasa A , și anume :

-grosimea fețelor văzute din perimetrul profilului de la interior și exterior  $\geq 2,8$  mm

grosimea fețelor structurale (prin intermediu căreia trec elemente de ancorare ale râmii )  $\geq 2,5$  mm

grosimea pereților interior de separare  $\geq 2,0$  mm. Cauciucul de etanșare separat de profilul PVC cu Furnitura vorne , macco

,rotto. Geam termopan 24 mm(4-16-4) cu sticlă cu acoperire de joasăemisivitate LOW-E sau 4S. Toate ferestrele și ușile care se

deschid trebuie să fie echipate cu mecanisme metalice puternice de blocare și mănere pentru a asigura o ventilare adecvată în

toate spațiile . Cantitate conform devizului de cheltuieli. Materialele vor fi de calitate prevăzută în documentația de executare,

inclusiv în caietul de sarcini, urmând a fi supuse periodic la diverse testări sau verificări la solicitarea beneficiarului