



APROB

Director al I.P. Colegiul „Iulia Hasdeu” din Cahul

Zbîrciog Tatiana

2023

CAIET DE SARCINI

pentru achiziționarea ferestrelor și ușilor din PVC cu instalare.

1. Introducere

Prezentul caiet de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire a contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară. Caietul de sarcini conține specificații tehnice, care vor fi considerate ca fiind minime și obligatorii. În acest sens, orice ofertă prezentată, care presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime din Caietul de sarcini va fi luată în considerare și analizată atât din punct de vedere al elementelor tehnice propuse, cât și din punct de vedere al aspectului finanțier. Ofertele care nu satisfac cerințele caietului de sarcini vor fi declarate oferte neconforme și vor fi respinse.

2. Scopul achiziției:

Fumizarea și instalarea ferestrelor și ușilor din PVC pentru I.P. Colegiul „Iulia Hasdeu” din Cahul cu sediul în:

1. Blocul de studii – mun. Cahul, str. Dunării, 36.
2. Cămin nr.1 – mun. Cahul, str. Garoafelor, 36.
3. Cămin nr.2 – mun. Cahul, str. Dunării, 36

3. Oferta finanțiară:

Oferta finanțiară va conține prețul confecțiilor din PVC cu toate cheltuielile aferente (măsurătorile la fața locului, transportarea până la destinație, lucrări de instalare, etc.).

4. Cerințe privind caracteristicile tehnice:

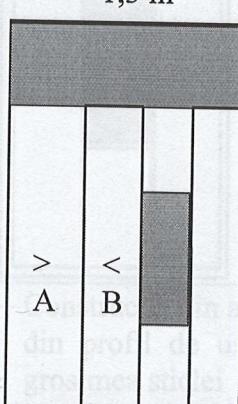
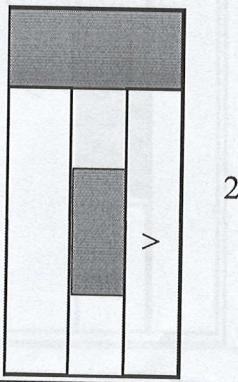
4.1.Cerințe generale:

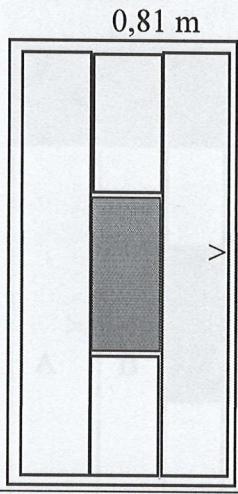
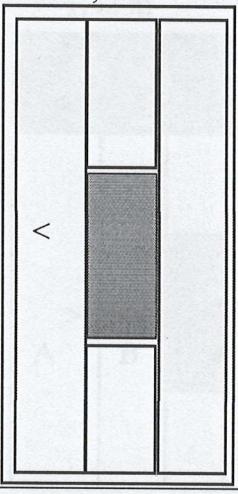
- toate cerințele tehnice sunt minime și obligatorii;
- ferestrele și ușile din PVC să fie noi, neutilizate;
- toate cheltuielile legate de remedierea unor defecțiuni apărute și dovedite a fi urmare a neconformității bunurilor și serviciilor prestate conform prezentului caiet de sarcini cad în sarcina ofertantului;
- ofertantul va asigura înlocuirea ferestrelor și ușilor din PVC pe propria cheltuială în cazul în care produsul livrat nu va corespunde cerințelor.

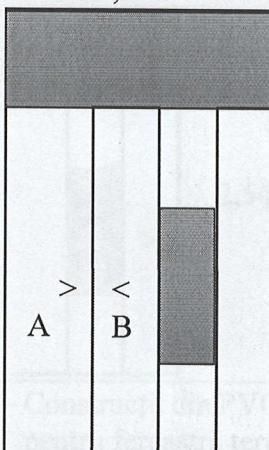
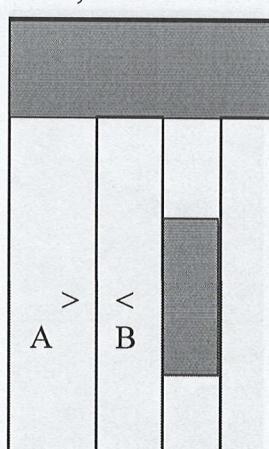
4.2.Specificații tehnice:

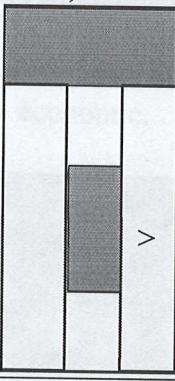
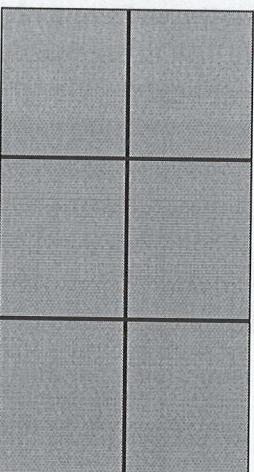
Cantitatea, cerințele și caracteristicile minime a confecțiilor PVC, care fac obiectul achiziției sunt specificate în tabelul de mai jos.

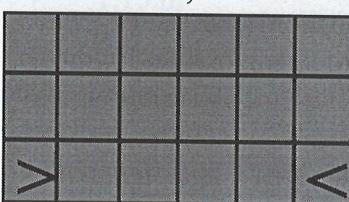
Tabel

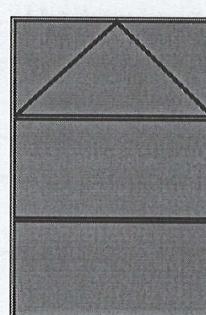
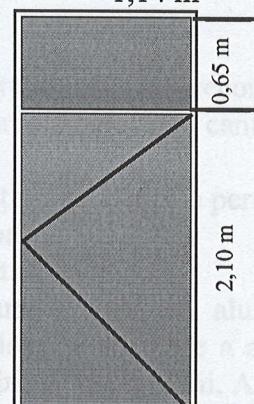
Nr. d/o	Denumirea bunurilor solicităte	U/m	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată
1	2	3	4	5
1.	Ușă din aluminiu standard 1,3x2,54 m	buc.	1	<ul style="list-style-type: none"> - Construcția din aluminiu fără punte (barieră) termică din profil de uși cu geam termopan cu 2 sticle, grosimea sticlei min. 4 mm; - Culoare albă; - Ușă interioară cu balamale; - Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă. - Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă. - Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. 
2.	Ușă din aluminiu standard 0,72x2,51 m	buc.	1	<ul style="list-style-type: none"> - Construcția din aluminiu fără punte (barieră) termică din profil de uși cu geam termopan cu 2 sticle, grosimea sticlei min. 4 mm; - Culoare albă; - Ușă interioară cu balamale; - Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă. - Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă. - Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. 

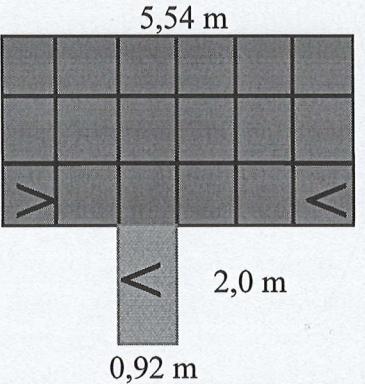
1	2	3	4	5
3.	Ușă din aluminiu standard 0,81x2,06 m	buc.	1	<ul style="list-style-type: none"> – Construcția din aluminiu fără punte (barieră) termică din profil de uși cu geam termopan cu 2 sticle, grosimea sticlei min. 4 mm; – Culoare albă; – Ușă interioară cu balamale; – Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă. – Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă. – Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. 
4.	Ușă din aluminiu standard 0,85x2,06 m	buc.	1	<ul style="list-style-type: none"> – Construcția din aluminiu fără punte (barieră) termică din profil de uși cu geam termopan cu 2 sticle, grosimea sticlei min. 4 mm; – Culoare albă; – Ușă interioară cu balamale; – Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă. – Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă. – Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. 

1	2	3	4	5
5.	Ușă din aluminiu standard 1,3x2,54 m	buc.	2	<ul style="list-style-type: none"> - Construcția din aluminiu fără punte (barieră) termică din profil de uși cu geam termopan cu 2 sticle, grosimea sticlei min. 4 mm; - Culoare albă; - Ușă interioară cu balamale; - Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă. - Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă. - Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. 
6.	Ușă din aluminiu standard 1,42x2,97 m	buc.	2	<ul style="list-style-type: none"> - Construcția din aluminiu fără punte (barieră) termică din profil de uși cu geam termopan cu 2 sticle, grosimea sticlei min. 4 mm; - Culoare albă; - Ușă interioară cu balamale; - Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă. - Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă. - Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. 

1	2	3	4	5
7.	Ușă din aluminiu standard 0,85x2,54 m	buc.	1	<ul style="list-style-type: none"> – Construcția din aluminiu fără punte (barieră) termică din profil de uși cu geam termopan cu 2 sticle, grosimea sticlei min. 4 mm; – Culoare albă; – Ușa interioară cu balamale; – Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă. – Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă. – Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. 
8.	Fereastră din PVC 1,8x4,4 m	buc.	2	<ul style="list-style-type: none"> – Construcții din PVC din profil alb cu minim 4 camere pentru fereastră termopan; – Geam termoizolant min. 24 mm cu o sticlă energoeficientă de tip 4S (4 anotimpuri/sezoane); – Grosimea sticlei la geam min. 4 mm; – Armarea de metal la fereastră min. 1,2 mm; – Pervaz alb cu lățimea de 40 cm; – Glafuri albe din aluminiu cu lățimea de 20 cm; – Tip deschidere – fereastră fixă; – Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă; – Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. 

1	2	3	4	5
9.	Fereastră din PVC 5,54x4,4 m	buc.	2	<ul style="list-style-type: none"> – Construcții din PVC din profil alb cu minim 4 camere pentru fereastră termopan; – Geam termoizolant min. 24 mm cu o sticlă energoeficientă de tip 4S (4 anotimpuri/sezoane); – Grosimea sticlei la geam min. 4 mm; – Armarea de metal la fereastră min. 1,2 mm; – Pervaz alb cu lățimea de 40 cm; – Glafuri albe din aluminiu cu lățimea de 20 cm; – Tip deschidere – batantă; – Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă; – Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă; – Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. <p style="text-align: center;">5,54 m</p>  <p style="text-align: right;">4,4 m</p>
10.	Fereastră din PVC 5,54x4,4 m	buc.	1	<ul style="list-style-type: none"> – Construcții din PVC din profil alb cu minim 4 camere pentru fereastră termopan; – Geam termoizolant min. 24 mm cu o sticlă energoeficientă de tip 4S (4 anotimpuri/sezoane); – Grosimea sticlei la geam min. 4 mm; – Armarea de metal la fereastră min. 1,2 mm; – Pervaz alb cu lățimea de 40 cm; – Glafuri albe din aluminiu cu lățimea de 20 cm; – Tip deschidere – fereastră fixă; – Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă; – Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. <p style="text-align: center;">5,54 m</p>  <p style="text-align: right;">4,4 m</p>

1	2	3	4	5
11.	Fereastră din PVC 1,15x2,2 m	buc.	8	<ul style="list-style-type: none"> – Construcții din PVC din profil alb cu minim 4 camere pentru fereastră termopan; – Geam termoizolant min. 24 mm cu o sticla energoeficientă de tip 4S (4 anotimpuri/sezoane); – Grosimea sticlei la geam min. 4 mm; – Armarea de metal la fereastră min. 1,2 mm; – Pervaz alb cu lățimea de 40 cm; – Glafuri albe din aluminiu cu lățimea de 25 cm; – Tip deschidere – oscilantă; – Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă; – Conform configurației/schemei din Caietul de sarcini; – Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă; – Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. <p style="text-align: center;">1,15 m</p>  <p style="text-align: right;">2,2 m</p>
12.	Ușă din PVC 1,14x2,75 m	buc.	2	<ul style="list-style-type: none"> – Construcții din PVC din profil alb cu minim 4 camere pentru uși cu grosimea min. 60 mm; – Armarea de metal la ușă min. 1,2 mm; – Ușă interioară cu balamale și două mâneri; – Inclusiv armaturile și accesorii necesare ușilor, montate în zidărie de orice natură; – Lacată centrală cu cilindru cu 5 chei; – Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă; – Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă; – Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. <p style="text-align: center;">1,14 m</p>  <p style="text-align: right;">2,75 m</p> <p style="text-align: right;">0,65 m</p> <p style="text-align: right;">2,10 m</p>

1	2	3	4	5
13.	Fereastra PVC 5,54x4,4 m cu Ușă din PVC 0,92x2,0 m montată în fereastră	buc.	1	<ul style="list-style-type: none"> – Dimensiuni fereastră: 5,54 x 4,4 m; – Construcții din PVC din profil alb cu minim 4 camere pentru fereastră termopan; – Geam termoizolant min. 24 mm cu o sticlă energoeficintă de tip 4S (4 anotimpuri/sezoane); – Grosimea sticlei la geam min. 4 mm; – Armarea de metal la fereastră min. 1,2 mm; – Pervaz alb cu lățimea de 40 cm; – Glafuri albe din aluminiu cu lățimea de 20 cm; – Tip deschidere – batantă; – Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă; – Dimensiuni ușă: 0,92 x 2,0 m; – Construcții din PVC din profil alb cu minim 4 camere pentru uși cu grosimea min. 60 mm; – Armarea de metal la fereastră min. 1,2 mm; – Ușă interioară cu balamale și două mâneră; – Inclusiv armaturile și accesorii necesare ușilor, montate în zidărie de orice natură; – Lacată centrală cu cilindru cu 5 chei; – Deschiderea și configurarea se specifică la fața locului în coordonare cu autoritatea contractantă; – Conform configurației/schemei din Caietul de sarcini; – Demontarea bunurilor vechi va fi realizată de către autoritatea contractantă; – Montarea bunurilor va fi realizată de către operatorul economic. 

5. Vizitarea obiectului:

Preliminar întocmirii ofertei, ofertantului i se recomandă să viziteze locul instalării ferestrelor și ușilor, pentru verificarea și relevarea cantităților de lucrări conform situației din teren.

Autoritatea contractantă are obligația de a permite personalului sau agenților ofertantului să viziteze amplasamentul lucrărilor.

6. Condiții de ambalare și transport:

Ferestrele și ușile din PVC, precum și ușile din aluminiu se vor transporta ambalate, conform prevederilor din standardele de execuție a acestora, astfel încât să se asigure integritatea lor pe timpul transportării și manipulării. Acolo unde este cazul, produsele vor

fi marcate și/sau etichetate astfel încât să se poată stabili tipul și dimensiunea lor, termenul de garanție, etc.

7. Condiții de livrare:

Furnizorul se obligă să asigure resursele umane și dotările tehnice necesare livrării produselor.

Ferestrele și ușile din PVC, precum și ușile din aluminiu se vor livra și instala eșalonat în zile lucrătoare între orele 08.00-17.00 în decurs de 15 zile calendaristice.

8. Condiții de recepție:

Recepția calitativă a ferestrelor și ușilor din PVC, precum și ușilor din aluminiu se va efectua în 2 etape: până și după instalare acestora. Achizitorul are dreptul de a inspecta și/sau de a testa ferestrele și ușile din PVC, precum și ușile din aluminiu pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din Caietul de sarcini precum și calitatea acestora.

9. Garanție:

Perioada minimă de garanție asupra lucrărilor executate și bunurilor livrate va fi minim 10 ani.

10. Relații de contact: Director I.P. CIHC – Zbârciog Tatiana

tel: +37368257570

Economist – Chendighelean Diana

tel: +373 (299) 4-14-50

e-mail: cihsecretariat@cihcahul.md

Coordonat: Director adjunct în probleme de gospodărie

Rafail

P. Creciun

Elaborat: Economist

Deed

D. Chendighelean

Contractul va conține prețul, condicțiile de livrare, termenul de livrare, locația de livrare, termenul de instalare, termenul de remediere a defectelor, termenul de remediere a neconformităților și serviciile prestate contractului precum și termenul de validitate a contractului.

Cerințe privind caracteristicile tehnice:

1. Cerințe generale:

– toate cerințele tehnice sunt minime și obligatorii;
– ferestrele și ușile din PVC să fie noi, neutilizate;

– toate cheișulele legale de remediere și de garantie să fie în conformitate cu normele naționale și internaționale;
– termenele de neconformitate, sanatorii și serviciile prestate contractului precum și termenul de validitate a contractului să fie în concordanță cu legile naționale și internaționale;

– achizitorul va asigura măsurile necesare și ușor de aplicat care să nu împiedice achiziționarea în ceea ce în care produsul livrat nu va corespunde cerințelor;

2. Specificații tehnice:

– conținutul, compoziție și caracteristicile minime a ferestrelor și ușilor PVC sunt următoarele și specificate în tabelul de mai jos;