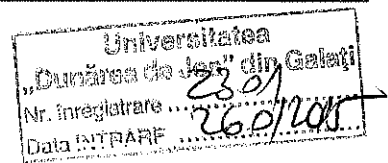


ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



INVITAȚIE

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze **„Materiale pentru întreținere în cadrul Direcției Cămine, Cantine și Proiecte Studentești”**, și vă invităm să depuneți oferta tehnică și financiară, având în vedere următoarele:

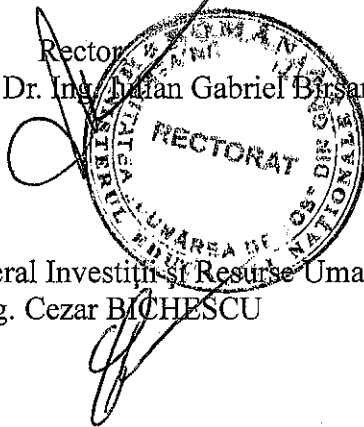
1. Denumirea autorității contractante: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați  
Cod de identificare: 3127522  
Adresa: Str. Domnească Nr. 47, Galați, România  
Telefon: 0236.419.177  
Fax: 0236.419.177
2. Denumire invitație: **„Materiale pentru întreținere în cadrul Direcției Cămine, Cantine și Proiecte Studentești”**, conform caietului de sarcini.
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă.
4. Împărțirea pe lot-uri: nu
5. Valoarea estimată fără TVA: **27222 Lei fără TVA.**
6. Criteriu de atribuire: prețul cel mai scăzut.
7. Cod CPV: conform caietului de sarcini.
8. Tip contract: furnizare de produse.
9. Obiectul contractului: **„Materiale pentru întreținere în cadrul Direcției Cămine, Cantine și Proiecte Studentești”**.
10. Data limită de depunere a ofertelor: 29.01.2015
11. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură, [mihaela.sbirnea@ugal.ro](mailto:mihaela.sbirnea@ugal.ro).
12. Limba de redactare a ofertei: Română

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



13. Tip de finanțare și modalitate de plată: Plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la livrarea produselor, din venituri proprii, ale Universității, în contul furnizorului deschis la Trezoreria statului.
14. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei
15. Modul de obținere a documentației: atașat invitației.
16. Persoana de contact: Monica Sbirnea, tel. 0336.130.115, e-mail: [mihaela.sbirnea@ugal.ro](mailto:mihaela.sbirnea@ugal.ro).
17. În eventualitatea în care oferta dumneavoastră corespunde din punct de vedere al solicitărilor din caietul de sarcini, se încadrează în valoarea estimată precizată în invitație și este clasată pe primul loc, achiziția se va finaliza prin cumpărare directă/ catalogul dvs. din SEAP.
18. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de fax 0236.419.177 sau la adresa de e-mail: [mihaela.sbirnea@ugal.ro](mailto:mihaela.sbirnea@ugal.ro).

Rector  
Prof. Univ. Dr. Ing. **Dădan Gabriel Bîrșan**



Director General Investiții și Resurse Umane,  
Ing. **Cezar BICHESCU**

Șef Serviciu Achiziții,  
Ec. **Marian DĂNĂILĂ**

Întocmit,  
Ec. **Monica Sbirnea**

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



SE APROBĂ,  
RECTOR,  
Prof. dr. ing. Julian Gabriel BÎRSAN

**CAIET DE SARCINI**

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

La aceste specificații se poate oferi un produs/componentă echivalent, chiar dacă s-a omis această precizare în text. Caracteristicile tehnice solicitate în CAIETUL DE SARCINI sunt minime și obligatorii. Prezentul caiet de sarcini se referă la:

Nr. Crt.	Denumire produs	Cod CPV	U.M	Cantitate	Caracteristici minime
1.	BEC HALOGEN + C	31512100-9	BUC	50	Bec cu halogen, putere 28 W
2.	BANDA IZOLATOARE TIP PVC 10M	31651000-4	BUC	20	Tip: PY/ZJ.B-15; Culoare: NEGRU; Lungime: 10M Grosime: 0.15mm; Latime:19mm; Elongatie:>200% Tensiune strapungere:>40KV/mm Greutate (gr): 40 Volum (cm3): 67.28
3.	BANDA IZOLATOARE TIP PVC 20M	31651000-4	BUC	30	Tip: PY/ZJ.B-15; Culoare: NEGRU; Lungime: 20M Grosime: 0.15mm; Latime:19mm; Elongatie:>200% Tensiune strapungere:>40KV/mm Greutate (gr): 40 Volum (cm3): 67.28
4.	BEC CLASIC 100W	31531000-7	BUC	270	Tip Lampa E27 (dulie bec clasic); Consum 100 W; Se compara cu bec de 75-100 W; Culoarea Luminii Alb Cald; Temperatura de culoare (medie) 2700 k; Specificatiile

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



					urmatoare pt curent de: 100 mA; Tensiune 230 V
5.	BEC CLASIC 40W	31531000-7	BUC	10	Tip Lampa E27 (dulie bec clasic); Consum 40 W; Se compara cu bec de 75-100 W; Culoarea Luminii Alb Cald; Temperatura de culoare (medie) 2700 k; Specificatiile urmatoare pt curent de: 100 mA; Tensiune 230 V
6.	BEC CLASIC 60W	31531000-7	BUC	20	Tip Lampa E27 (dulie bec clasic); Consum 60 W; Se compara cu bec de 75-100 W; Culoarea Luminii Alb Cald; Temperatura de culoare (medie) 2700 k; Specificatiile urmatoare pt curent de: 100 mA; Tensiune 230 V
7.	BEC CLASIC 60W	31531000-7	BUC	30	Tip Lampa E27 (dulie bec clasic); Consum 60 W; Se compara cu bec de 75-100 W; Culoarea Luminii Alb Cald; Temperatura de culoare (medie) 2700 k; Specificatiile urmatoare pt curent de: 100 mA; Tensiune 230 V
8.	BEC CLASIC 75W	31531000-7	BUC	30	Tip Lampa E27 (dulie bec clasic); Consum 75 W; Se compara cu bec de 75-100 W; Culoarea Luminii Alb Cald; Temperatura de culoare (medie) 2700 k; Specificatiile urmatoare pt curent de: 100 mA; Tensiune 230 V
9.	BEC EC.SPIRALA 15W E14	31531000-7	BUC	3	Tip bec:FluorescentUtilizare:InteriorSoclu :E14;Putere echivalenta(W):103Putere(W):15Culo are:Alb Cald
10.	BEC EC.SPIRALA 20W E14	31531000-7	BUC	3	Tip bec:FluorescentUtilizare:InteriorSoclu :E14;Putere echivalenta(W):103Putere(W):20Culo are:Alb Cald

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



11.	BEC ECONOMY 18W(SPIRALA)	31531000-7	BUC	11	Consuma cu 25%mai putina energie pt a furniza aceeași cantitate de lumina
12.	BEC ECONOMY 20W (SPIRALA)	31531000-7	BUC	25	Consuma cu 25%mai putina energie pt a furniza aceeași cantitate de lumina
13.	BEC ECONOMY 3 SPIRE 30 W	31531000-7	BUC	1	Consuma cu 25%mai putina energie pt a furniza aceeași cantitate de lumina
14.	BEC ECONOMY CU LED	31531000-7	BUC	1	Consuma cu 25%mai putina energie pt a furniza aceeași cantitate de lumina
15.	BEC FRIGIDER	31531000-7	BUC	11	Putere (W): 15 Flux luminos (lm): 200 Dulie: E14 Durata medie de viata (h): 1000 Dimensiuni Lxl (mm): 58X26
16.	BEC HALOGEN + C 25W	31512100-9	BUC	44	Bec cu halogen, putere 25 W
17.	BEC HALOGEN + C GUIO	31512100-9	BUC	20	Bec cu halogen, putere 28 W
18.	BEC LUMANARE LOH E14 25W	31531000-7	BUC	10	Formă : Lumânare; Soclu/fiting E14; Tensiune 220-240 V; Putere 2,7 W; Putere echivalentă 25 W Etichetă de eficiență energetică A++
19.	BEC LUMANARE LOH E14 40W	31531000-7	BUC	70	Formă : Lumânare; Soclu/fiting E14; Tensiune 220-240 V; Putere 2,7 W; Putere echivalentă 40 W Etichetă de eficiență energetică A++
20.	BEC LUMANARE LOHE27 60W	31531000-7	BUC	20	Formă : Lumânare; Soclu/fiting E27; Tensiune 220-240 V; Putere 2,7 W; Putere echivalentă 60 W Etichetă de eficiență energetică A++
21.	BEC LUMANARE LOH E14 60W	31531000-7	BUC	28	Formă : Lumânare; Soclu/fiting E14; Tensiune 220-240 V; Putere 2,7 W; Putere echivalentă 60 W Etichetă de eficiență energetică A++
22.	BEC SPIRALA 30W	31531000-7	BUC	6	Consuma cu 25%mai putina energie pt a furniza aceeași cantitate de lumina

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



23.	'BEC TUFLEX LOH R50	31531000-7	BUC	70	Tip Bec: incandescent Utilizare: Speciala Culoare: Alb Cald Soclu: R50 Balon: NR50 Altele: Tensiune: 220-240 V; Intensitate lumina: 400 ( max) cd
24.	CABLU COAXIAL	31330000-8	ML	100	Tip izolatie: PVC Material conductor : Cupru Utilizare: semnal TV
25.	COMUTATOR PT	31214000-9	BUC	17	I=10A U=250V suprafata neteda lucioasa soclu ceramic culoare alb clasa economica grad protectie IP20
26.	COMUTATOR ST DECOR (RELEE)	31214000-9	BUC	30	Comutator 10A-230V , fixare cu gheare sau cu suruburi, borne cu conexiune automata, mecanisme de comanda prevazute cu suport metalic.
27.	COMUTATOR ST+LED DÉCOR (RELEE)	31214000-9	BUC	5	Comutator 10A-230V , fixare cu gheare sau cu suruburi, borne cu conexiune automata, mecanisme de comanda prevazute cu suport metalic, prevazut cu LED DECOR
28.	CONDUCTOR FY 1.5	31321210-7	ML	600	Conductor din cupru unifilar,clasa de flexibilitate 1,izolatie PVC,nr de conductori 1xsectiunea nominala de 1,5mm <sup>3</sup>
29.	CONDUCTOR FY 2.5	31321210-7	ML	300	Conductor din cupru unifilar,clasa de flexibilitate 1,izolatie PVC,nr de conductori 1xsectiunea nominala de 2,5mm <sup>3</sup>
30.	COPEX FY 16	44322100-4	ML	200	Conductor din cupru unifilar,clasa de flexibilitate 1,izolatie PVC,nr de conductori 1xsectiunea nominala de 16 mm <sup>3</sup>
31.	CORP LAMPA 1*40W STARTER CLASIC	31532110-8	BUC	1	Tensiune nominala - 230 V;  Putere nominala - 40 W;  Flux luminos - 2880 lm;

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



					<p>Temperatura de culoare - cald/neutru/rece;</p> <p>Grad de protectie - IP 20;</p> <p>Dimensiuni - 592 x 592 x 75 mm;</p> <p>Masa - max. 6,5 kg;</p>
32.	CORP LAMPA PT 4X18W	31532110-8	BUC	4	<p>Corp Lampa PT</p> <p>Tensiune nominala - 230 V;</p> <p>Putere nominala - 18 W;</p> <p>Flux luminos - 2880 lm;</p> <p>Temperatura de culoare - cald/neutru/rece;</p> <p>Grad de protectie - IP 20;</p> <p>Dimensiuni - 592 x 592 x 75 mm;</p> <p>Masa - max. 6,5 kg;</p>
33.	CORP LAMPA ST 4X18W	31532110-8	BUC	13	<p>Corp Lampa ST</p> <p>Tensiune nominala - 230 V;</p> <p>Putere nominala - 18 W;</p> <p>Flux luminos - 2880 lm;</p> <p>Temperatura de culoare - cald/neutru/rece;</p> <p>Grad de protectie - IP 20;</p> <p>Dimensiuni - 592 x 592 x 75 mm;</p> <p>Masa - max. 6,5 kg;</p>
34.	DOZE APARAT	44322200-5	BUC	170	<p>Destinate montarii aparatajului de joasa tensiune in peretii de zidarie sau beton,din masa plastica</p>

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



35.	DOZE DERIVATIE	44322200-5	BUC	5	Din masa plastica sub tencuiala,in pereti sau tavane,tensiune maxima 440 V
36.	DOZE PATRATE DERIVATIE	44322200-5	BUC	30	Din masa plastica sub tencuiala,in pereti sau tavane,tensiune maxima 440 V
37.	INTRERUPATOR ST ALB	31214100-0	BUC	30	Simple,fixare cu suruburi si gheare,alb,montaj ingropat,10A
38.	INTRERUPATOR ST DECOR (RELEE)	31214100-0	BUC	55	Simple,fixare cu suruburi si gheare,alb,montaj ingropat,10A
39.	INTRERUPATOR ST+LED	31214100-0	BUC	10	Simple,fixare cu suruburi si gheare,alb,montaj ingropat,10A
40.	INTRERUPATOR ST+LED DÉCOR (RELEE)	31214100-0	BUC	5	Simple,fixare cu suruburi si gheare,alb,montaj ingropat,10A
41.	PRELUNGITOR 3P - 2M(CERAMICA)	31224810-3	BUC	14	Prelungitor din ceramica, Lungime cablu: 2m Protectie la:Suprasarcina, supratensiune Detalii suplimentare: Tensiune sensibila: 470V, tensiune finala 300V Tensiune maxima admisa: 77V, (lp) 50A Curent maxim de varf (capacitate curent) 2500A, 3/20 us protectie la suprasarcina intre polii L-N, L-E, N-E, Timp de raspuns: <1ms Protectie la suprasarcina: 15A, 250V, suprasarcina de 200%, 4-10s Timp de resetare: 1.5-3s
42.	PRELUNGITOR 3P - 3M(CERAMICA)	31224810-3	BUC	29	Prelungitor din ceramica, Lungime cablu:3m Protectie la:Suprasarcina, supratensiune Detalii suplimentare: Tensiune sensibila: 470V, tensiune finala 300V Tensiune maxima admisa: 77V, (lp) 50A



**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



					<p>Curent maxim de varf (capacitate curent) 2500A, 3/20 us          protectie la suprasarcina intre polii L-N, L-E, N-E,          Timp de raspuns: &lt;1ms          Protectie la suprasarcina: 15A, 250V,          suprasarcina de 200%, 4-10s          Timp de resetare: 1.5-3s</p>
43.	PRELUNGITOR 3P - 5M(CERAMICA)	31224810-3	BUC	23	<p>Prelungitor din ceramica, Lungime cablu:5m          Protectie la:Suprasarcina, supratensiune          Detalii suplimentare:          Tensiune sensibila: 470V, tensiune finala 300V          Tensiune maxima admisa: 77V, (lp) 50A          Curent maxim de varf (capacitate curent) 2500A, 3/20 us          protectie la suprasarcina intre polii L-N, L-E, N-E,          Timp de raspuns: &lt;1ms          Protectie la suprasarcina: 15A, 250V,          suprasarcina de 200%, 4-10s          Timp de resetare: 1.5-3s</p>
44.	PRELUNGITOR 3P - 7M(CERAMICA)	31224810-3	BUC	5	<p>Prelungitor din ceramica, Lungime cablu:7m          Protectie la:Suprasarcina, supratensiune          Detalii suplimentare:          Tensiune sensibila: 470V, tensiune finala 300V          Tensiune maxima admisa: 77V, (lp) 50A          Curent maxim de varf (capacitate curent) 2500A, 3/20 us          protectie la suprasarcina intre polii L-N, L-E, N-E,          Timp de raspuns: &lt;1ms          Protectie la suprasarcina: 15A, 250V,          suprasarcina de 200%, 4-10s          Timp de resetare: 1.5-3s</p>

**ROMÂNIA**

**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



45.	PRELUNGITOR 5P-3M (CERAMICA)	31224810-3	BUC	4	Prelungitor din ceramica, Lungime cablu:3m Protectie la:Suprasarcina, supratensiune Detalii suplimentare: Tensiune sensibila: 470V, tensiune finala 300V Tensiune maxima admisa: 77V, (lp) 50A Curent maxim de varf (capacitate curent) 2500A, 5/20 us protectie la suprasarcina intre polii L-N, L-E, N-E, Timp de raspuns: <1ms Protectie la suprasarcina: 15A, 250V, suprasarcina de 200%, 4-10s Timp de resetare: 1.5-3s
46.	PRIZA DUBLA PT+CP (ODDO)	31224100-3	BUC	20	Din material ceramic,alb,cu contacte de protectie,pe tencuiala,tens max 250V,16A
47.	PRIZA DUBLA PT+CP-RELEE-ELEGANT	31224100-3	BUC	10	Din material ceramic,alb,cu contacte de protectie,pe tencuiala,tens max 250V,16A
48.	PRIZA DUBLA ST+CP ALBA (LOH)	31224100-3	BUC	32	Din material ceramic,alb,duble,cu contacte de protectie,sub tencuiala,tens max 250V,16A
49.	PRIZA DUBLA ST+CP(CER)-RELEE DÉCOR	31224100-3	BUC	30	Din material ceramic,alb,duble,cu contacte de protectie,sub tencuiala,tens max 250V,16A
50.	PRIZA SIMPLA PT+CP	31224100-3	BUC	15	Din material ceramic,alb,cu contacte de protectie,pe tencuiala,tens max 250V,16A
51.	PRIZA SIMPLA PT+CP CU CAPAC	31224100-3	BUC	3	Din material ceramic,alb,cu contacte de protectie,pe tencuiala,tens max 250V,16A
52.	PRIZA SIMPLA PT+CP-RELEE-ELEGANT	31224100-3	BUC	14	Din material ceramic,alb,cu contacte de protectie,pe tencuiala,tens max 250V,16A
53.	PRIZA SIMPLA ST+CP	31224100-3	BUC	40	Din material ceramic,alb,cu contacte de protectie,sub tencuiala,tens max 250V,16A

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



54.	PRIZA DUBLA ST+CP(CER)- RELEE-DECOR	31224100-3	BUC	18	Din material ceramic,alb,duble,cu contacte de protectie,sub tencuiala,tens max 250V,16A
55.	PRIZA SIMPLA ST+CP(CER)- RELEE-DECOR	31224100-3	BUC	122	Din material ceramic,alb,cu contacte de protectie,sub tencuiala,tens max 250V,16A
56.	SIGURANTE AUTOMATE BIPOLARE 10A	31211300-1	BUC	2	Polaritate bipolară,curent nominal 10A,tens de lucru 230V
57.	SIGURANTE AUTOMATE BIPOLARE 16A	31211300-1	BUC	5	Polaritate bipolară,curent nominal 16A,tens de lucru 230V
58.	SIGURANTE AUTOMATE BIPOLARE 20A	31211300-1	BUC	5	Polaritate bipolară,curent nominal 20A,tens de lucru 230V
59.	SIGURANTE AUTOMATE MONOPOLARE 16A	31211300-1	BUC	24	Polaritate monopolară,curent nominal 16A,tens de lucru 230V
60.	SIGURANTE AUTOMATE MONOPOLARE 10 /	31211300-1	BUC	12	Polaritate monopolară,curent nominal 10A,tens de lucru 230V
61.	SIGURANTE AUTOMATE MONOPOLARE 25A	31211300-1	BUC	12	Polaritate monopolară,curent nominal 25A,tens de lucru 230V
62.	SIGURANTE AUTOMATE MONOPOLARE 32 /	31211300-1	BUC	12	Polaritate monopolară,curent nominal 32A,tens de lucru 230V
63.	SIGURANTE AUTOMATE BIPOLARE 20A	31211300-1	BUC	3	Polaritate bipolară,curent nominal 20A,tens de lucru 230V
64.	SIGURANTE SONERIE AUTOMATE	31211300-1	BUC	10	Tip: 6635 Tensiune alimentare: 230V Frecvența: 50Hz

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



65.	SPOT MOBILA 303	31527300-9	BUC	32	Tip material : plastic Dulie: GX53 Tip sursa: Bec Dimensiuni Lxlxh (mm): 99x14 Gama: Spoturi Culoare: argintie Putere maxima (W): 9
66.	SPOT MOBILA PT. BEC HALOGEN	31527300-9	BUC	19	Tip material : plastic Dulie: GX53 Tip sursa: Bec cu halogen Dimensiuni Lxlxh (mm): 99x14 Gama: Spoturi Culoare: argintie Putere maxima (W): 9
67.	SPOT RIGIPS R50 E14 MOBILE	31527300-9	BUC	10	Tip bec: spot; forma bec: spot; Putere 40W; Soclu: E14
68.	STARTER	31532510-2	BUC	25	Tub din policarbonat antinflamabil cu arzator cu 2 pini
69.	STECHE CERAMIC+CP CU INEL	31224100-3	BUC	10	16A,250V cauciucat culoare neagra
70.	STECHE CERAMIC+CP RELEE	31224100-3	BUC	85	16A,250V cauciucat culoare neagra
71.	ADEZIV	24911200-5	BUC	32	Adeziv pentru lipit
72.	ADEZIV CM 11	24911200-5	BUC	37	Adeziv pt placi ceramice de int, rezistent la inghet
73.	ADEZIV CM 17 25KG	24911200-5	BUC	1	Adezivul super-flexibil pentru gresie, faianta si piatra naturala
74.	ADEZIV ECOP	24911200-5 IA 36-4	BUC	58	Adeziv pentru lucrări de izolare termică și fonică, numai pentru lipire cu polistiren expandat, în interiorul sau exteriorul clădirilor, pe suporturi minerale (tencuieli de ciment-var, caramida, beton).
75.	ADEZIV POLISTIREN	24911200-5 IA 36-4	kg	67	Mortar adeziv utilizat la lipirea și spăcluirea plăcilor termoizolante din polistiren expandat, la interior sau exterior.
76.	CHIT DE ROST	44831300-7	BUC	17	Adeziv pt rostuirea placilor ceramice de diferite culori.

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



77.	CIMENT 25KG	44111200-3	BUC	10	Folosit la fundatii, sape, pereti, trotuare
78.	COLTAR ALUMINIU 3M	44334000-0	BUC	15	Coltar Din Aluminium 3M
79.	MANER TRAFEALET	44514100-7	BUC	2	MINER PLASTIC TRAFEALET, Dimensiuni Lxl (mm): 180, Compozitie material: Pvc+otel Diametru tija (mm): 8
80.	MANUSI PVC	18141000-9	BUC	8	manusi protectie,din pvc+manseta tricot bumbac,cat. II conform EN 388,CE
81.	FURTUN DUS	44411000-4	BUC	80	Rezistent la coroziune, la torsiune, Piulita striata 1/2" si capat conic 1/2" care permite mentinerea parei de dus intr-un suport
82.	GARNITURA 1 CAUCIUC	44163241-1	BUC	16	Garnitura din cauciuc, d= 1”
83.	GARNITURA 1/2 CAUCIUC	44163241-1	BUC	55	Garnitura din cauciuc, d= 1/2 ”
84.	GARNITURA 3/4 CAUCIUC	44163241-1	BUC	70	Garnitura din cauciuc, d= 3/4 ”
85.	GARNITURA 3/8 CAUCIUC	44163241-1	BUC	10	Garnitura din cauciuc , d= 3/8”
86.	GARNITURA DE ETANSARE	44163241-1	BUC	8	Garnitura de etansare
87.	GARNITURA DE ETANSARE 1 65010	44163241-1	BUC	20	GARNITURA RACORD 1 65010 FARA AZBEST, d=1”
88.	GARNITURA DE ETANSARE 3/4	44163241-1	BUC	50	Garnitura Racord ,d 3/4”
89.	GARNITURA DE ETANSARE 650 12	44163241-1	BUC	32	Garnitura Racord 165012 Fara Azbest, d= 1/2”
90.	GARNITURA DE ETANSARE 650 34	44163241-1	BUC	12	GARNITURA RACORD 65034 FARA AZBEST, d= 3/4”
91.	GARNITURA UNIVERSALA	44163241-1	ML	100	Garnitura universala

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



92.	IZOLATIE TEAVA TUBEX 22/6	44111510-9	ML	12	Straturi de înaltă calitate, cu pori închiși, fabricate din polietilenă moale, se folosește pentru izolarea conductelor instalațiilor de încălzire și răcire, d=22/6
93.	IZOLATIE TEAVA TUBEX 28/6	44111510-9	ML	16	Straturi de înaltă calitate, cu pori închiși, fabricate din polietilenă moale, se folosește pentru izolarea conductelor instalațiilor de încălzire și răcire, d= 28/6
94.	IZOLATIE TUBEX 114/15	44111510-9	M	20	Straturi de înaltă calitate, cu pori închiși, fabricate din polietilenă moale, se folosește pentru izolarea conductelor instalațiilor de încălzire și răcire, d= 114/15
95.	IZOLATIE TUBEX 76/10	44111510-9	M	16	Straturi de înaltă calitate, cu pori închiși, fabricate din polietilenă moale, se folosește pentru izolarea conductelor instalațiilor de încălzire și răcire, d= 76/10
96.	IZOLATIE TUBEX 98/15	44111510-9	M	24	Straturi de înaltă calitate, cu pori închiși, fabricate din polietilenă moale, se folosește pentru izolarea conductelor instalațiilor de încălzire și răcire, d= 98/15
97.	KIT+CONSOLA RADIATOR AL	44530000-4	BUC	8	Kit accesorii montaj calorifer din aluminiu contine: 4 reductii, 4 garnituri, 4 console cu diblu, 1 dop, 1 aerisitor manual.
98.	LUBRIFIANT MULTIFUNCTION AL 100ML	24951100-6	BUC	1	Spray multifunctional ce are rolul de a curata si proteja, lubrifia, desface ansamblurile ruginite, opri scartaitul, inlatura umezeala si de a deblocha mecanismele intepenite.
99.	CONECTOR M 16*1/2 CU FILET EXTERIOR	44167300-1	BUC	20	Conector M, din pexal, cu filet exterior, dimensiunea 16-1/2
100	COT COAXIAL 100CM	44163230-1	BUC	2	Cot coaxial, d=100 cm
101	PARA DE DUS	44411000-4	BUC	104	Para de dus
102	RACORD PPR 20-	44163230-1	BUC	86	Sistemul de tubulatura si fittinguri din

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



	1/2 FE CU OLANDEZ				polipropilena reticulata (PPR) este destinat executarii rețelilor de alimentare sub presiune cu apă potabilă și a rețelilor de transport agent termic. Dimensiune 20-1/2 filet exterior olandez
103	RACORD PPR 20-1/2 FI CU OLANDEZ	44163230-1	BUC	89	Sistemul de tubulatură și fittinguri din polipropilena reticulată (PPR). Dimensiune 20-1/2 filet interior olandez
104	ROBINET 1/2 ALAMA	44411100-5	BUC	6	Robinet ½ din alama
105	ROBINET COLTAR CU BILA 1/2"	44411100-5	BUC	54	Robinet de colț cu bilă, dimensiune ½"
106	ROBINET COLTAR CU BILA 1/2"X3/8"	44411100-5	BUC	140	Robinet de colț cu bile, dimensiune 1/2" X3/8"
107	SCURGERE WC	44163230-1	BUC	17	SCURGERE WC
108	SET PPR BATERIE SIMPLU 20-1/2"	44163230-1	BUC	30	Set sanitar baterie din ppr, simplu, dimensiune 20-1/2"
109	SIFON 40/50 CU TUB FLEXIBIL	44163230-1	BUC	11	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Racord fix</li> <li>• Diametru ventil 1/2</li> <li>• Ventil scurgere inclus</li> <li>• Evacuare 40/50</li> </ul>
110	SILICON	24590000-6	BUC	32	Siliconul este un izolanț de înaltă calitate monocomponent cu baza silicon.
111	SILICON UNIVERSAL	24590000-6	BUC	30	Siliconul universal este un izolanț de înaltă calitate monocomponent cu baza silicon.
112	SNUR ETANSARE	44163241-1	BUC	12	Etansant de uz general, tevi filetate și fittinguri. Etansare fără întărire, imediată, presiune integrală

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



113	TEAVA PPR CU FIBRA 63MM	44163100-1 AB 11-2	ML	80	Conducta din PPR cu fibra, de culoare gri cu mufa și garnitura pt canalizarile înt destinate colectării și evacuării apelor uzate menajere, industriale și meteorice din înt cladirilor D=63 MM
-----	-------------------------	-----------------------	----	----	---

**Notă:**

Livrarea produselor se va face în termen de 3 zile la sediul beneficiarului, de la semnarea contractului. Transportul produselor este inclus în preț.

**Acolo unde apar specificații tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație se va citi „sau echivalent”.**

**Răspunderea pentru conținutul caietului de sarcini aparține persoanei din departamentul/ compartimentul autorității contractante ce procedează la întocmirea/ completarea/actualizarea acestuia, pe baza necesităților asumate de compartimentul respectiv.**

Intocmit,  
Ec. Rodeanu Bogdan