

CAIET DE SARCINI

Obiectul contractului este: achiziționarea de **“Diverse articole de materiale construcții, instalații electrice și instalații sanitare”**, pentru Universitatea de Științele Vieții ”Ion Ionescu de la Brad” din Iași , Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3 , beneficiar Serviciul Mentenanță

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini, ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevazute în caietul de sarcini și termene de livrare mai mari decât cele prezentate în graficul de livrare , atrage descalificarea ofertantului.

NOTA : 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. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de « sau echivalent ».

Atenție: accesul în Campus nu permite decât camion de max. 7-7,5 tone capacitate.

Anunțul va fi postat pe : <https://iuls.ro/universitate/achizitii/>

Valoarea estimată este exprimată în Lei .

Lot 1 Diverse articole de instalații electrice

CPV: 31681410-1

Termene de livrare : conform grafic de livrare pentru punctele de lucru A și C

Preț catalog: preț lot fără TVA 52.921,00

Descriere: toate caracteristicile care se pot lua în considerare

Nr.crt	Denumirea	UM	Cantitatea		Total A+B	Punct de lucru A
			adm A	adm B		
17	Corp iluminat Hidrant led autonomie min 3 ore respecta EN 60598-1	buc	5	5	10	
19	Cleme legătură Wago 5p	Buc	200	200	400	
58	Bandă izolatoare 20m X 18mm	Buc	15	15	30	
59	Priză simplă ST cu CP	Buc	20	20	40	
60	Priză dublă pt cu cp	Buc	5	5	10	
61	Conductor FY 2,5	ML	200	200	400	
62	Conductor FY 1,5	ML	200	200	400	
63	Doză aparat PT 2m	Buc	10	10	20	
64	Doză aparat ST rigips	Buc	10	10	20	
65	Comutator ST	Buc	15	15	30	
66	Întreprupător ST	Buc	10	10	20	
67	Întreprupător cap cruce	Buc	6	4	10	
68	Întreprupător cap scară	Buc	5	5	10	
69	Tub led 4000k echivalent 18 w	Buc	100	150	250	
70	Tub led 4000k echivalent 36 w	Buc	100	100	200	
71	Bec LED E27, 220v 10 w clasa energetica E sau superioara	Buc	10	10	20	
72	Panel led 60x60 30W	Buc	10	10	20	
73	Siguranță aut.N+P16 A,25A	Buc	5	5	10	
74	Aplică led cu senzor 13w circular 4000k 250 mm 960lm 5 ani garantie	Buc	5	5	10	
82	Corp LED echivalent 1x18w IP65 600 mm prevazut cu sistem de iluminat integrat	Buc	10		10	
83	Corp LED IP65 echivalent 2x18w 600 mm prevazut cu sistem de iluminat integrat	Buc		10	10	

84	Corp LED echivalent 1x36w IP65 1200 mm prevazut cu sistem de iluminat integrat	Buc	10		10
85	Corp LED echivalent 2x36w IP65 1200 mm prevazut cu sistem de iluminat integrat	Buc	10		10
114	Priză dublă ST cu CP	buc	10	10	20
115	Întreupător dublu cap scară ST	buc	6	5	11
116	Cablu Rv-k 3x2,5	ml	250	250	500
117	Cablu Rv-k 3x1,5	ml	250	250	500
125	Întreupător PT cu capac	buc	5	5	10
137	Canal cablu pardoseală 50x12, gri,material ignifug, bară 2 metri	buc	5	5	10

NR. CRT.	DENUMIRE	A1	A2	A3	A4	A5	CANTINĂ	U.M.	CANTIT.	Punct de lucru C
98	Tub LED echivalent 36W 4000K soclu T8		100		100			Buc	200	
99	Spot LED 3W gu10 4000k 5 ani garantie					10		Buc	10	
100	Priză dublă ST cu CP	10	10	10	10	10	10	Buc	60	
101	Cablu Rv-k 3x1,5	100	100	100	100	100	100	ml	600	
102	Cablu Rv-k 3x2,5	100	100	100	100	100	100	ml	600	
103	Bec LED 13W clasa energetica E sau superioara	10	10	10	10	10		Buc	50	
104	Priză PT cu CP și capac	5	5	5	5	5	5	Buc	30	
105	Priză dublă PT cu CP	5	5	5	5	5	5	Buc	30	
106	Bec LED dulie GU10 3W-3.5W					10		Buc	10	
108	Aplică cu senzori LED 13w circular 4000k 250 mm 960lm 5 ani					10		Buc	10	

	garantie								
110	Corp iluminat 36w LED ip 65		10					Buc	10
111	Cablu Rv-k 5x2,5	50	50	50	50	50	50	ml	300
112	Priză ST cu CP	20	20	20	20	20	20	Buc	120
114	Intrerupător dublu, încastrat, 10A, 250V, IP20, Alb	10	10	10	10	10	10	Buc	60
115	Intrerupător, încastrat, 10A, 250V, IP20, Alb	10	10	10	10	10	10	Buc	60
117	Senzor mișcare	5	5	5	5	5	5	Buc	30
118	Senzor crepuscular	2	2	2	2	2	2	Buc	12
119	Contactator, 25A, INI, 230V	2	2	2	2	2	2	Buc	12
120	Programator digital săptămânal, 1canal, 16A	1	1	1	1	1	1	Buc	6
121	Disjuncteur diferențial RCBO 1P+N 16A/30mA curbă B 6kA Tip A	2	2	2	2	2	2	Buc	12

Lot 2 Materiale de construcții si articole conexe

CPV: 44100000-1

Termene de livrare : conform grafic de livrare pentru punctele de lucru A si C

Preț catalog: preț lot fără TVA 33.431,09

Descriere: toate caracteristicile care se pot lua în considerare.

Nr.crt	Denumirea	UM	Cantitatea		Total A+B	Punct de lucru A
3	Adeziv CT 126 20kg	Saci	6	6	12	
11	Folie polietilenă	Kg	25	25	50	
18	Holșurub 4x60	Buc	1000	1000	2000	
24	Holșurub TN 3,5x55	Buc	500	500	1000	
26	Holșurub TN 3,5x35	Buc	500	500	1000	
36	Bandă cu hârtie adezivă Baudeman/similar, mascare 50mmx50m interior-exterior Aderenta (N/cm) 2.8-3.3 cu protecție la uv pentru lucrari de vopsire/zugravire	Buc	5	5	10	
37	Spumă poliuretanică pentru pistol cu celula închisa	Buc	10	10	20	
38	Holșurub cu diblu Ø 10 x 50	Buc	450	450	900	
44	Bandă de mascare din hârtie Tesa/similar , lațime 75 mm , lungime 50 m pentru lucrari de vopsire/zugravire aderența 2.7-3 N/cm	buc	10	10	20	

45	Silicon sanitar Bostik Sanitar Silicon Neutral/similar pentru aplicare cu pistol 280ml respecta clasa A+ privind emisiile VOC are proprietati fungicide	Buc	15	15	30
47	Tavan casetat 60x60 Tavanul casetat MF02 este realizat din fibra minerala si are dimensiunea 600 x 600 x 12 mm. reactia la foc B-S1-d0 1 pac=min.4.32m2	pac	5	5	10
55	Sigilant mastic negru aplicare cu pistol tip tub Mastic poliuretanic SOUDAL 40FC/similar pentru lipiri și izolari în construcții 600 ml	Buc	6	6	12
77	Autoforante 3,9 x 19	Buc	1000	1000	2000
78	Autoforante 4,2 x 25	Buc	1000	1000	2000
136	Ușă vizitare 200x300 PVC	buc	5	5	10

NR. CR T.	DENUMIRE	A1	A2	A3	A4	A5	CANTINĂ	U.M.	CANTITATE	Punct de lucru C
6	UD grosime min. 0.35mm la 4ml	10	10	10				Buc	30	
10	Bandă cu hârtie adezivă, mascare Tesa ECO/similar 50mmx50m interior banda de mascare nu are solvent, ECO LABEL	5	5	5	5	5	5	Buc	30	
11	Aracet pentru lemn 0.8l		15		15			Buc	30	
13	Adeziv MP 75 sac 25kg	3	3	3	3		1	Saci	13	

14	Adeziv CT 126 sac 20kg	3	3	3	3	1	1	Saci	14
15	Adeziv CT 127 sac 20kg	3	3	3	3		3	Saci	15
16	Prenadez Flex la recipient cu volum de 0.5- 1 litri				10			Kg	10
17	Folie polietilena PE 4200 reciclata, color, 4.2 m/46,3 kg		1		1			Buc	2
18	Banda autoadeziva de armare Rigips este alba, realizata din fibra de stiela 80- 100m rola latimea de 45-50 mm	3	3	3	3		3	Buc	15
19	Holşurub TN 3,5x35	100 0	100 0	100 0				Buc	3000
20	Colţar AL Profil de colt, pentru gips carton, aluminium, 19 x 19 x 3000 mm pentru protejare colturi 90 grade	10	10	10				Buc	30
28	Şmirghel gr.120 10 m	2	2	2	2		2	Role	10
30	Chit cutit 1kg interior/exteri or pe baza de dispersie acrilica	5	5	5	5	5	5	Buc	30

31	Electrozi rutilici Supertit 2,5 4.2kg/pachet	2	2	2	2	2	1	pac	11
34	Cuie 10 cm 4x100mm	1	1	1	1			Kg	4
37	Cuie 1.8x35 mm	1	1	1.5	1.5			Kg	5
38	Colțar metalic 50x50x35x2,5	10	10	10	10	10	10	Buc	60
44	Holșurub cu bătaie Ø6x60	200	100	200	100	200	200	Buc	1000
52	Holșurub TN 3,5x55	500		500				Buc	1000
53	Holșurub 4x60				1000			Buc	1000
54	Holșurb 4x18		1000					Buc	1000
55	Holșurub 5x40		100	100	100	100	100	Buc	500
63	Chit rosturi rigips Aplafill/similar		30	30	30	30	30	kg	150
64	Silicon sanitar Bostik Sanitar Silicon Neutral/similar pentru aplicare cu pistol 280ml respecta clasa A+ privind emisiile VOC are proprietati fungicide		10	10	10	10	10	Buc	50
65	Holșurub cu diblu Ø6x80mm Diblu cap inecat cu surub cui	200	200	200	200	200		Buc	1000

	6x80MM								
66	Holşurub cu diblu prin înfiletare Ø10x66 insotit de surub aferent diblului	100		100	100	100	100	Buc	500
87	Țeavă rectangulară S235 40x20 2mm	12	12	12	12	12		MI	60
109	Profil rigips CD 4000x60mm	10	10	10	10			Buc	40
122	Autoforante 3,9x19 500b			1				Cutie	1
128	Mastic poliuretanic negru Soudaflex 40FC 600ml sau similar aplicare cu pistol tip tub	1	1	1	1	1		Buc	5
129	Spumă poliuretanică aplicare cu pistol celula inchisa	4	4	4	4	4		Buc	20
136	Autoforante 4.2x35 mm	200	200	200	200	200		Buc	1000
139	Faianță baie, alb, 30 x 20 cm	20	20	20	20			Mp	80
140	Șapă egalizare sac 30kg	25		25				sac	50
141	Gresie 30x30 antiderapantă R11	60		60				mp	120

143	Adeziv pentru plăci ceramice și roci naturale Mapei Keraflex Maxi S1, interior/exteri or, gri, 25 kg /similar			50				sac	50
153	Amorsă Adeplast Betoncontact, pentru pregătire suprafețe, 22 kg			6				Buc	6
155	Plasă fibră de sticlă 160 gr 50 mp /sul			3				Buc	3

Lot 3 Diverse articole de instalații sanitare

CPV: 44115200-1

Termene de livrare : conform grafic de livrare pentru punctele de lucru A si C

Preț catalog: preț lot fără TVA 55.100,84

Descriere: toate caracteristicile care se pot lua în considerare (inclusiv Cantitatea si prețurile unitare pentru toate produsele din lot).

Nr.crt	Denumirea	UM	Cantitatea		Total A+B	Punct de lucru A
27	Robinet trecere 1/2" Fi-Fe cu sfera si fluture material alama CW617N-4MS ,suprafata robinetului care intra in contact cu apa nu contine nichel respecta EN 12165:2016	Buc	15	15	30	
28	Robinet trecere 3/4 Fi-Fe cu sfera si fluture material alama CW617N-4MS ,suprafata robinetului care intra in contact cu apa nu contine nichel respecta EN 12165:2016	Buc	8	7	15	
29	Robinet colțar, fara filtru, cu ventil ceramic 1/2x1/2 Fe-Fe functioneaza complet deschis sau complet inchis tip sublavoar cu actionare manuala si aspect cromat	Buc	10	10	20	
30	Robinet trecere 1" Fi-Fe pentru apa cu bila maner levier din alama CW617N-4MS, respecta EN 12165:2016 ,suprafata robinetului care intra in contact cu apa nu contine nichel	Buc	5	5	10	
31	Robinet calorifer țevă fier tur, retur robinet tur cu reglaj manual 1/2 si robinet retur 1/2 reglaj cu cheie imbus. - diametru racord: 1/2'	Buc	20	10	30	

32	Pachet robinet cu ventil termostatic, cap termostatic robinet de retur DN15 1/2"	Buc	20	20	40
33	Aerisitor 1/2 manual calorifer	Buc	20	10	30
34	Reducție 1/2FE-3/4FI respecta EN 12165:2016	Buc	-	10	10
35	Niplu redus 1/2FE-3/8FE respecta EN 12165:2016	Buc	10	-	10
46	Fuior căneapă 250g	Buc	5	5	10
48	Perlator/Aerator pentru lavoar diam. 24 mm FE	Buc	50	50	100
49	Sifon flexibil diametru piulita ventil 1 1/4" , diametru evacuare 32/40mm	Buc	15	20	35
50	Baterie monobloc AR racord 1/2 monocomanda bateria are corpul realizat din alama sanitara, un aliaj neferos pe baza de cupru, zinc si alte materiale lungime pipa intre 9-13cm	Buc	10	10	20
51	Robinet colțar sublavoar, alama cromata, cu fluturi, FE-FE, D.1/2x3/4"	Buc	15	15	30
52	Baterie cap ceramic AR, ACM racord 1/2 bateria are corpul realizat din alama sanitara, un aliaj neferos pe baza de cupru, zinc si alte materiale lungime pipa intre 9-13cm monocomanda	Buc	10	10	20
53	Legături flexibile 1/2--3/8 Fi-Fi L min. 50 cm din otel inoxidabil pentru apa potabila	Buc	20	20	40
54	Legături flexibile 1/2-1/2 Fi-Fi L min 30cm	Buc	20	20	40
56	Capac WC alb cu reglaj găuri prindere are dimensiunile cuprinse intre 45- 48 x 37-40 si este prevazut cu balamale din plastic, contine suruburi de fixare si este de culoare alba permite reglajul in punctele de fixare echipat complet cu suruburi prindere	Buc	20	20	40
57	Bazin WC Geberit semi-inaltime/similar Dimensiunile rezervorului sunt: 410 mm latime, 390 mm inaltime si 135 mm adancime este un rezervor izolat anti-condens contine cot 90 grade si diametru 50/44 mm, 23x23 cm, materiale pentru fixare, racord flexibil alimentare apa ,actionare tip start-stop, volum de spalare reglabil 6/9 litri	Buc	10	10	20

89	Racord flexibil Ø110 flexibil pentru WC	Buc	5	10	15
90	Flotor ¾ F90 Wirquin Pro /similar lateral cu posibilitate montaj stanga sau dreapta cu servovalva testat la peste 200000 de cicluri	Buc	10	10	20
96	Cot PVC Ø32 45°	buc	10	10	20
97	Cot PVC Ø32 90°	buc	10	10	20
98	Cot PVC Ø40 45°	buc	10	10	20
99	Cot PVC Ø40 90°	buc	10	10	20
100	Mufa PPR Ø20	Buc	25	25	50
101	Mufa PPR Ø25	Buc	25	25	50
102	Cot PPR Ø20	buc	25	25	50
103	Teu PPR Ø20 egal	buc	25	25	50
104	Adaptor PPR Ø20	buc	25	25	50
105	Teu PPR Ø25-25-20	buc	15	15	30
106	Cot PPR Ø25	buc	10	15	25
107	Teu PPR Ø25	buc	10	15	25
108	Adaptor PPR Ø25	buc	10	15	25
109	Cleme PPR 25	buc	50	50	100
110	Cot Cu Ø18 interior-interior	buc	25	25	50
111	Cot Cu Ø15 interior-interior	buc	25	25	50
112	Mufa Cu Ø18 interior-interior	buc	25	25	50
113	Mufa Cu Ø15 interior-interior	Buc	25	25	50
118	Semiolandezul drept 4359/similar este confectionat din cupru si poate fi folosit in instalatiile de alimentare cu apa si instalatiile de incalzire. Acesta are filet tip interior - interior si diametrul de 15 mm x 1/2 inch	buc	20	20	40
119	Semiolandezul cu piulita din alama este confectionat din cupru si are diametrul nominal de 18 mm filetul este de tip interior 3/4". Poate fi folosit in instalatiile de alimentare cu apa si instalatiile de incalzire.	buc	15	15	30
120	Teu Cu 18-18-15 este confectionat din cupru poate fi folosit in instalatiile termice sau sanitare pentru apa potabila.	buc	15	15	30
121	Teu Cu 15 egal este confectionat din cupru poate fi folosit in instalatiile termice sau sanitare pentru apa potabila.	buc	15	15	30

122	Teu pexal 16 -egal de compresiune este destinat , in instalatii sanitare si termice. Acesta este realizat din alama	buc	10	10	20
123	Cot pexal 16 compresiune Cotul conector este destinat , in instalatii sanitare si termice. Acesta este realizat din alama, are filet interior si dimensiunile 16 x 16 mm. Produsul se monteaza si demonteaza cu usurinta, prin infiletare.	buc	10	10	20
124	Mufa imbinare pexal 16 compresie Racord pentru teava multistrat, 16 mm x 16 mm FI,este destinat utilizarii in instalatii sanitare si termice 703L/similar	Buc	10	10	20
126	Adaptor pexal 16 x 1/2	buc	15	15	30
127	Niplu Bz 1/2x1/2 FE-FE	buc	20	20	40
128	Niplu Bz redus 3/4x1/2 FE-FE	buc	10	10	20
129	Cot Bz 1/2 Fi-Fi	buc	10	10	20
130	Consolele pentru sustinere calorifer din fonta cu fixare in perete Setul va asigura sustinerea a min. 200kg	buc	20	30	50
131	Cleme țeavă Cu 15	Buc	50	50	100
132	Cleme țeavă Cu 18	buc	50	50	100
133	Aliaj pentru lipire moale Rothenbergher Aliaj 3/similar .Aliaj de lipire moale de calitate S-Sn97Cu3, temperaturi de topire 230-250°C, folosit cu pasta pentru lipiri ROSOL 3. Gramaj rola 250gr, Ø3 mm. Este destinat folosirii in instalatii sanitare si termice	buc	3	3	6

134	<p>Pastă lipire Rothenbergher Rosol 3/similar Pasta de calitate pentru lipiri moi conform DIN EN 29453, cu continut de metal si flux pentru lipiri conform DIN EN 29453-13.1.1.C, cu marcaj de testare DVGW Reg.-Nr. DV-0101AT2247.</p> <p>Este recomandata pentru lipirea tevelor din cupru cu fittinguri de cupru, bronz si alama pentru instalatii de apa calda si rece conform fisei DVGW GW 7.</p> <p>Continut de metal 60% din greutate, reziduurile de flux sunt 100% solubile in apa. 100g/cutie</p>	buc	2	2	4
135	Solutie curatare centrale ArcaLux CLEAN B; bidon 20 L-similar	1	10	10	20

NR. CRT.	DENUMIRE	A1	A2	A3	A4	A5	CANTINA	U.M.	CANTITATE	Punct de lucru C
56	Conector pexal Ø16 racord pentru teava multistrat. alama, filet exterior, 16 mm x 1/2 inch		10	10	10	10	10	Buc	50	
57	Robinet trecere 1/2 Nr.2	5	10	10	15		3	Buc	43	
58	Robinet trecere 3/4 Nr. 2	3		3	2	10	2	Buc	20	
59	Adaptori CU Ø15x1/2' filet inerior domeniul de utilizare: instalatii termice / sanitare	10	10	5	5	10	10	Buc	50	
60	Garnituri clingherit Ø 1/2	100	100	100	100		100	Buc	500	

61	Flotor bazin plastic universal 3/8 F90 Wirquin Pro/similar . In pachetul de achizitie, sunt si garniturile de etansare, din cauciuc, precum si elementele de fixare	5	5	10	5	12	13	Buc	50
68	Capac WC alb cu reglaj găuri prindere are dimensiunile 45-48 x 37-40 si este prevazut cu balamale din plastic, contine suruburi de fixare si este de culoare alba permite reglajul in punctele de fixare echipat complet cu suruburi prindere	12	10	10	5	10	3	Buc	50
69	Bazin WC Geberit semi-inaltime/similar Dimensiunile rezervorului sunt: 410 mm latime, 390 mm inaltime si 135 mm adancime este un rezervor izolat anti-condens contine cot 90 grade si diametru 50/44 mm, 23x23 cm, materiale pentru fixare, racord flexibil alimentare apa ,actionare tip start-stop, volum de spalare reglabil 6/9 litri	3	3	3	3			Buc	12
70	Mecanism bazin wc ceramic Setul format din mecanismul WC 2'' cu actionare prin cablu BP 3/6 L si robinetul F90 are actionare pneumatica, alimentare laterala si	5	5	5	5			Buc	20

	este prevazut cu buton								
71	Baterie lavoar cap ceramic cu legături ½-M10x1 bateria are corpul realizat din alama sanitara, un aliaj neferos pe baza de cupru, zinc si alte materiale monocomanda Lungime pipa 9-15cm	5	10	10	10	15		Buc	50
72	Baterie bucătărie bateria are corpul realizat din alama sanitara, un aliaj neferos pe baza de cupru, zinc si alte materiale monocomanda pipa min. 17 cm ½-M10x1	5	5	5	5	5		Buc	25
73	Baterie duș bateria are corpul realizat din alama sanitara, un aliaj neferos pe baza de cupru, zinc si alte materiale monocomanda aplicat pe perete	7	5	6	4	13	15	Buc	50
74	Furtun duș lungime minima 0.7m	22			23	5		Buc	50
75	Pară duș cu finisaj cromat	20	20	20	20	20		Buc	100
76	Cot PVC Ø50x90°				10	10	10		30
77	Cot PVC90° Ø50x45°	10	10	10				Buc	30
78	Ramificație PP, 50 x 50 mm, unghi 45°	5	5	5	5	5	5	Buc	30

79	Legături flex. cap ceramic/racod felxibil monocomanda 1/2-M10x1 din otel inoxidabil lungime minima 50cm	5	5	5	5	5	5	Set.	30
80	Țeavă ZN ¾	6	6	6	6	6	6	MI	36
81	Țeavă ZN ½		6	12	12			MI	30
82	Țeavă PP Ø32 0,5ml	5	5	5	5	5	5	Buc	30
83	Țeavă PP Ø50 0,5ml	5	5	5	5	5	5	Buc	30
84	Sifon flexibil cădiță duș diametru ventil Ø50-70 cu diametru evacuare 32	15	15	15	15	15	15	Buc	90
85	Poxipol 70ml		5					Buc	5
86	Poxilină 250g	5						Buc	5
88	Sifon flex 1½-Ø32 cu ventil	10		10	10	10	10	Buc	50
89	Cot PVC Ø32x90°			10	10			Buc	20
90	Cot PVC Ø32x45°	10				10		Buc	20
92	Racord flexibil Ø110 pentru WC	10		10	10	10	10	Buc	50
93	Cot CU Ø15	20	20	20	20	20		Buc	100
142	Hidroizolație lichidă baie cu uscare rapidă Mapei 20 kg/cutie Mapegum WPS/similar	4		4				Buc	8
145	Bandă elastică din PVC hidroizolantă Mapei 10 ml/ rola Mapeband PE120 gri			20				Buc	20
154	Țeavă multistrat PEX-al Henco/similar, RIXc diametrul 16 mm - colac 25 metri	1	1	1	1			Buc	4

Lot 4 Feronerie

CPV: 44316510-6

Termene de livrare : conform grafic de livrare pentru punctele de lucru A si C

Preț catalog: preț lot fără TVA 33.675,71

Nr.ert	Denumirea	UM	Cantitatea		Total A+B	Punct de lucru A
20	Glisieră 35cm 2/set	Set	8	8	16	
21	Glisieră 45cm 2/set	Set	8	8	16	
22	Balamale aruncatoare cu amortizare,cu deschidere la 110 grade, IFL 15382/similar,permit reglajul pe inaltime fara sa fie nevoie de demontarea completa a ansamblului de pe suprafata dulapului Se livreaza in set de 2 bucati impreuna cu placutele de montaj pe dulap este certificat pentru minim 100.000 de cicluri de inchidere deschidere	Set	20	10	30	
23	Broasca ingropata Yale AH Y 1 SA B/similar este confectionata din otel si se utilizeaza la usile de interior din lemn. Aceasta este prevazuta placuta frontala, holtzsuruburi, limba si zavor. Broasca are backset de 43 mm si interax 90 mm finisaj maro + mânere aferente finisaj maro	Buc	-	10	25	
25	Cilindrul de siguranta Yale Gemini 600/similar 35x35 insotit de 5 chei cu amprenta prevazut cu 6 pini	Buc	30	30	60	
75	Broască ușă AL 35x85 Kale 153/similar	Buc	10	10	20	

76	Cilindrul de siguranta min 3 chei 30x30 L=70 iar, butonul ofera o utilizare foarte confortabila la incuierea si descuierea usii din interior material alama	Buc	10	5	15
79	Șild cu mânere ușă AL Maro 85 sunt prevazute cu mecanism cu arc, au distanta dintre suruburile de prindere de 200 mm, latimea de 25 mm, iar distanta centru maner la centru cilindru este de 85 mm Garanție minim 24 luni	Buc	25	25	50
80	Balama superioară 13 mm geam termopan GU ST-DR /similar set	Set	15	10	25
86	Butuc ușă termopan centrat 80 mm din alama	Buc	20	20	40
91	Broască ușă PVC multipunct 28x85x1800	Buc	5		5
92	Broască ușă PVC multipunct 28x92x1800	Buc		5	5
93	Kit feronerie ptr. ferestre PVC 350-600 Setul de feronerie Kale pentru deschidere dubla, oscilobatanta este conceput pentru a fi utilizat pe usi si ferestre din PVC cu falt profil de 13mm si setul de capace nuanta alb Setul contine balama superioara ,cercevea, falt 13mm balama		4		4

94	Kit feronerie ptr. ferestre , 700-1200 Setul de feronerie Kale pentru deschidere dubla, oscilobatanta este conceput pentru a fi utilizat pe usi si ferestre din PVC cu falt profil de 13mm si setul de capace nuanta alb Setul contine balama superioara ,cercevea, falt 13mm balama superioara toc balama inferioara toc balama inferioara cercevea prelungitor inferior transmisie colt, dimensiune 150*130 blocator basculant, falt 13mm	Set		4	4
138	Broască ușă PVC multipunct 35x92x1800 tip inchidere cu cilindru nu are contraplaca	buc	5	5	10

NR. CRT.	DENUMIRE	A1	A2	A3	A4	A5	U.M.	CANTITATE	Punct de lucru
33	Balama ușă aplicată stg dr. Balamale semi-îngropate Ceur 110mm, oțel zincat, tragere ușă spre dreapta/stanga, pachet 3 bucăți		10		10		Buc	20	
35	Balamale aruncatoare cu amortizare,cu deschidere la 110 grade, IFL 15382/similar,permit reglajul pe inaltime fara sa fie nevoie de demontarea completa a ansamblului de pe suprafata dulapului Se livreaza in set de 2 bucati impreuna cu placutele de montaj pe dulap este certificat pentru minim 100.000 de cicluri de inchidere deschidere	20	20	20	20	20	Buc	100	

36	Butoni poliță/suport pentru poliță, cu guler, din oțel montajul acestora se va realiza îngropat în materiale precum PAL sau lemn	30	30	30	30		Buc	120
107	Opritor Ușă stop01 d=35-55mm și înălțime între 20-55mm	10	10	10	10	10	Buc	50
123	Butuc ușă termopan 90-92 mm centrat cu min.4 chei	35		30			Buc	65
124	Broască ușă AL 35/85 broasca încadrată Kale K-153/similar este confecționată din oțel conține contraplacă și încuietoare	10		10			Buc	20
125	Spanioletă simplă deschidere 1000				40		Buc	40
126	Broască închidere multipunct cu 4 role, ARX, dornmass 45mm, interax 92 mm, placă frontală 16 mm, acționare din mâner	2	2	2	2	2	Buc	10
127	Mâner ușă AL 35/85 maro Lungimea manerului este de 125 mm, iar șoldul (placă) are lățimea de 34 mm și înălțimea de 230 mm. Axul metalic de prindere al manerelor are grosimea de 8 mm și lungimea de 120 mm este reversibil și compatibil cu ușile termopan pe care sunt montate broaste cu interax de 85mm Se livrează împreună cu kit-ul de montaj	10	10	10	10	10	Buc	50

130	Mâner ușă lemn culoare maro Urbis/similar maner cu șild, cu dimensiunea de 230 x 100 x 50 mm, iar distanța interax între cilindru și maner este de 90mm, este utilizat pentru uși de interior cu grosimea de maxim 90 mm pentru cilindru	10	10				Buc	20
131	Broasca îngropată Yale Y1 SGI/similar este confecționată din oțel și se utilizează la ușile de interior din lemn. Aceasta este prevăzută cu placuța frontală, holtzuruburi, limba și zăvor. Broasca are backset de 43 mm și interax 90 mm finisaj maro concepută cu locaș pentru cilindru siguranță	10	10				Buc	20
132	Broasca îngropată Yale AH 635.1 SVG/similar pentru ușă lemn, cu min. 2 chei cu caneluri, 43 x 72 mm este prevăzută cu mecanism acționat de cheie, iar acesta are rolul de a bloca limba în poziția închis fără cilindru material corp din oțel zincat, culoare maro însoțită de manere cu șild aferente culoare maro	5	5	5	5	5	Buc	25
133	Mâner geam AL simplă deschidere cu 2 ghidaje alb	10	10	10	5	5	Buc	40
134	Mâner geam AL deschidere oscilo-batanta cu un singur ghidaj deschidere alb	5	5	5	5	5	Buc	25

135	Mâner ușă AL alb 35/85 cu sild sunt prevazute cu mecanism cu arc, au distanta dintre suruburile de prindere de 200 mm, latimea de 25 mm, iar distanta interax maner cilindru este de 85 mm Garanție minim 24 luni	10	10	10	10	10	Buc	50
137	Grilă ventilație dublă de ușă 120x400x18mm alb	20	20	20			Buc	60

Lot 5 Lacuri vopsele diluanți și conexe

CPV: 44810000-1

Termene de livrare : conform grafic de livrare pentru punctele de lucru A si C

Preț catalog: preț lot fără TVA 34.915,97

Nr.crt	Denumirea	UM	Cantitatea		Total A+B	Punct de lucru A
1	Var lavabil Apla aplalux/similar în recipient de 15 litri + Amorsă	Buc	10	10	20	
2	Vopsea 3 în 1 rasini alchidice Kober/similar recipient 5 litri sau mai mic Verde	Litri	40	20	60	
4	Vopsea 3 în 1 Kober rasini alchidice /similar recipient 5 litri sau mai mic Negru	Litri	15	5	20	
5	Vopsea 3 în 1 Kober rasini alchidice /similar recipient 5 litri sau mai mic Alb	Litri	16	20	36	

6	Vopsea 3 în 1 Kober/similar recipient 10 litri sau mi mic gri	Litri	20	20	40
7	Diluant aferent vopselei	Litri	20	20	40

NR. CRT.	DENUMIRE	A1	A2	A3	A4	A5	CAN TINĂ	U.M.	CAN TITA TE	Punct de lucru C
1	Var lavabil pentru spatii interioare Apla Aplalux/similar 151 /25kg + amorsă	10	10	15	13	4	8	Buc	60	
2	Vopsea albă Kober/similar alchidica 3 in 1 este o vopsea anticoroziva pe baza de rasini alchidice modificate, pigmenti anticorozivi, pasta de aluminiu si inhibatori pe baza de acid tanic pentru suprafete metalice de interior si exterior	10	10	10	10	10	10	Litri	60	
3	Vopsea neagră alchidica Kober este o vopsea anticoroziva pe baza de rasini alchidice modificate, pigmenti anticorozivi, pasta de aluminiu si inhibatori pe baza de acid tanic pentru suprafete metalice de interior si exterior/similar 3 in 1	5	5	5	5	5	5	Litri	30	
4	Diluant aferent vopselei de la nr. crt. 2 ,3	15	15	15	15	15	15	Litri	90	

91	Vopsea 3 în 1 gri lovitură de ciocan 10kg	1	1	1	1			Buc	4
144	Vopsea galbenă alchidica pentru metal				40			1	40

Lot 6 Scule parti de unelte

CPV: 44510000-8

Termene de livrare : conform grafic de livrare pentru punctele de lucru A si C

Preț catalog: preț lot fără TVA 9.358,82

Nr.crt	Denumirea	UM	Cantitate a		Total A+B	Punct de lucru A
8	Trafalet cu grătar pentru var lățime minimă rola trafalet 18cm	Buc	6	4	10	
9	Trafalet cu tăviță ptr.vopsea (exclus material din burete)	Buc	10	10	20	
10	Rezervă bumbac ptr.vopsea 10 cm	Buc	20	20	40	
12	Pensoane 4 cm	Buc	10	10	20	
13	Prelungitor telescopic pentru trafalet din aluminiu 3 m	Buc	4	4	8	
14	Burghiu SDS beton cu 4 muchii Ø10x200x260	Buc	6	6	12	
15	Gletieră inox, zimți, 8x8 mm, maner lemn, 13x28 cm	Buc	2	2	4	
16	Pensoane 100	Buc	10	10	20	
39	Disc fai Ø 125x22x1,6	Buc	25	25	50	
40	Disc fai Ø 230x22x2,5	Buc	10	20	30	
41	Disc șlefuit abraziv metal evantai G120 Ø 115x22.23	Buc	10	10	20	
42	Disc diamantat Ø230 debitare beton	Buc	2	2	4	

43	Disc diamantat Ø125 debitare beton	Buc	2	2	4
81	Pistol pentru silicon sanitar pentru aplicarea siliconului ambalat in cartus de 400 ml	Buc	1	0	1
87	Pistol silicon tub aluminiu pentru aplicare silicon tip salam	Buc	1	0	1
88	Mănuși protecție material textil + latex +polistiren marimea 10	Perechi	100	100	200
95	Manuși protectie mecanică sudură din piele liziera in cusaturi ata Kevlar captuseala de bumbac ignifug marimea 10 cu certificare pt. lucrari de sudura tip A. EN 12477+A1	Perechi	5	5	10
142	Bandă șlaif continua/circulara cu latimea de 150mm x lungimea toala 6780mm Gr.80	buc	2	2	4

NR. CRT.	DENUMIRE	A1	A2	A3	A4	A5	CANTINĂ	U.M.	CANTITATE	Punct de lucru C
8	Rezervă trafaletii bumbac 10cm	10	10	10	10	10	10	Buc	60	
9	Trafalet cu grătar ptr. var lățime minimă rola trafalete 25cm	5	5	5	5	5	5	Buc	30	
12	Pensoa 5 cm	10	10	10	10	10	10	Buc	60	
22	Ruletă 5m Unior/similar	1	1	1	1	1		Buc	5	

23	Cancioc din metal rezistent la coroziune				4	4	2	Buc	10
24	Șpaclu din metal rezistent la coroziune maner cauciuc/plastic ,8 cm		5	5	4	4	2	Buc	20
25	Mistrie 160 mm din metal rezistent la coroziune trapezoidală					10		Buc	10
26	Bidinea var aceasta dispune de corp cu fir natural	5	5	5	5			Buc	20
27	Gletieră din metal rezistent la coroziune cu margini drepte cu dimensiunile cuprinse între 26-28x13	2	2	2	2		2	Buc	10
49	Pânză pendular lemn lungime 93mm HCS, prindere T, distribuție dinți 2.1mm		10		10			Buc	20
50	Cap Bit PH2		15		15			Buc	30
51	Prelungitor cap BIT		5		5			Buc	10
62	Butelie multigaz 300	2	2	2	2	2		Buc	10
67	Disc fai Ø125x1,6 debitare metal	20	20	20	20	20	20	Buc	120
113	Burghiu pentru metale diametru 3 ,lungime activa 33mm, lungime totală 61mm prindere pentru mandrina coada cilindrică	5	5	5	5	2	3	Buc	25

116	Burghiu beton SDS 6,5x300	3					Buc	3
146	Gletieră 360x130mm, cu dinti U-15mm din metal rezistent la coroziune	1		1			Buc	2
147	Gletieră 360x130mm, U- 10mm din metal rezistent la coroziune	1		1			Buc	2
148	Mistrie inox pentru colț exterior, 80x60x60 mm	1		2			Buc	3
149	Mistrie inox pentru colț interior, 80x60x60 mm			3			Buc	3
150	Vas dreptunghiular, cu mânere, 75-90l pentru preparare mortar	2		1			Buc	3
151	Găleată pentru aplicare și spălare chit de rosturi	1		1			Buc	2
152	Șpaclu inox flexibil 15	4		4			Buc	8
156	Fierăstrău manual gips, 15 cm	1		1			Buc	2

Lot 7 Tamplarie

CPV: 44230000-1

Termene de livrare : conform grafic de livrare pentru punctele de lucru A si C

Preț catalog: preț lot fără TVA 14.153,78

Nr.crt	Denumirea	UM	Cantitatea		Total A+B	Punct de lucru A
139	Picior mobilier reglabil cu înălțimea între 9 și 11 cm și diametrul piciorului la partea de contact cu solul min. 60mm reglabile aspect argintiu 4buc/set	set	10	10	20	
140	Alunecător parchet	buc	100	100	200	
141	Profil trecere între pardoseli fără diferență de nivel din aliaj de aluminiu rezistent la coroziune Gri latime 30-45mm X lungime min. 930 mm (exclus profil T)	ml	20	20	40	

NR. CRT.	DENUMIRE	A1	A2	A3	A4	A5	CANTINĂ	U.M.	CANTITATE	Punct de lucru (
40	Pal melaminat stejar 2800 x 2070 x 18 mm	2		3		3	2	Coli	10	
41	Placa HDF Kronospan/similar, 2800 x 2070 x 4 mm	3	3	3	1			Coli	10	
42	Folie cant melamina 21mm cu adeziv(aplicare cu fierul de calcat) culoare stejar 50m /rola		3	3				Role	6	
43	Plintă parchet stejar PVC la min. 2.5m	10		10		10	10	Buc	40	
45	Colțar interior pentru plinta parchet aferenta pozitiei 43			50				Buc	50	
46	Colțar exterior pentru plinta parchet aferenta pozitiei 43	20				30		Buc	50	
47	Piesă îmbinare pentru plintă aferenta de la pozitia 43	10	10	10	10	10		Buc	50	
48	Profil trecere fara diferenta de nivel AL profilul simplu de 30- 41 mm mascheaza rosturile de diferite latimi, rezultate in urma acoperirii pardoselii cu piatra, parchet, gresie, mocheta, covor PVC , lungime min. 2.3m (exclus profil tip T)	6		6	6	6	6	ML	30	

138	Parchet 8mm stejar HDF clasa de trafic minim 32 grosime min. 8mm mp/pachet minim 1.8mp	30	10	30	10			pac	80
-----	---	----	----	----	----	--	--	-----	----

Modalitate de plata

Plata se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în maxim 30 zile de la recepție, în baza facturii fiscale și a procesului verbal de recepție semnat de beneficiar în urma confirmării calitative și cantitative a materialelor. Produsele neconforme vor fi returnate și înlocuite fără costuri suplimentare; iar furnizorul are obligația de a înlocui produsele refuzate în termen de 48 de ore.

Facturarea se va face pe fiecare punct de lucru în parte.

Locul de livrare: Alcea M. Sadoveanu nr. 4-6-9, cod postal 700490 *din Iași, Serviciul Mentenanță.*

Informații detaliate și complete cu privire la criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare :

Prețul cel mai scăzut, cu respectarea caracteristicilor tehnice. *În cazul în care există două sau mai multe oferte clasate pe primul loc cu prețuri egale, autoritatea contractantă va solicita reofertarea, în vederea departajării ofertelor.*

Ofertanții interesați pot depune oferte pentru unul, mai multe loturi sau toate loturile oferta va cuprinde obligatoriu propunerea tehnică și propunerea financiară. Ofertanții au obligația de a oferta toate reperele din cadrul unui lot, atribuirea contractului realizandu-se pe fiecare lot în parte. Neofertarea unuia sau mai multor repere din cadrul unui lot va conduce la respingerea ofertei.

Întocmit,

Adm. Patrimoniu Daniel Pricope

Șef Serviciu Mentenanță
Ing. Robert Flavius SMOC