

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)
SCHEMA DE GRANTURI PENTRU UNIVERSITĂȚI – Centre de învățare (SGU-CI)
BENEFICIAR: UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" DIN IAȘI
TITLUL SUBPROIECTULUI: CENTRUL DE ÎNVĂȚARE al UAIC: Performanță Pas cu Pas!
ACORD DE GRANT NR.82/SGU/CI/I/18.12.2017

Nr. 2/04.03.2020

CAIETUL DE SARCINI

Achiziția de lucrări

Denumirea achiziției: Lucrări de renovare: reparații curente la obiectivul Casa Miclescu, "zona B" (hol, grup sanitar, 3 săli + 1 încăpere depozitare) ce aparține Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași și este situată în Iași, Strada Pinului, nr.2.

A. SPECIFICAȚII TEHNICE

	Specificații tehnice solicitate								
1	Sunt necesare realizarea de către executant a următoarelor lucrări: •reparații locale constând în refacere de tencuieli, aplicare de glet, amorsă și var lavabil pe pereți și tavane în sălile identificate ca "zona B" -hol, grup sanitar, 3 sali + 1 încăpere depozitare •pardoseli din gresie ceramică grupuri sanitare,hol; •placaje din faianță grupuri sanitare; •rașchetare, paluxare parchet existent și înlocuire pervaz; •înlocuire ușă exterioară din lemn cu ușă de exterior din PVC alb dimensiuni 1,55 x 3.20m; (Dimensiunile tâmplăriei exterioare se vor adapta releveului golului unde aceasta va fi montată) <u>Caracteristici ușă exterioară (Descriere materiale componente ușă exterioară):</u> -Profile PVC, clasa A, cu 5camere izolatoare, culoare alb, grosime perete PVC de 3 mm; -Lățimea profilelor PVC de 75mm; -3 garnituri de etanșare din EPDM; -Clasa de combustibilitate a profilelor C2; -Sticlă termo-fonoizolantă, sistem 24mm, cu Argon; -Feronerie garantată pentru 20000 cicluri (câte trei balamale pe canal); -broască cu yala (închidere în 5 puncte). •vopsit calorifere și țevi încălzire; •înlocuire corpuri de iluminat, prize, întrerupătoare și verificare instalație electrică existentă; •înlocuire obiecte sanitare : lavoare, vas closet și toate accesoriile componente ale acestora; •înlocuire robineți aerisire și trecere calorifere; •înlocuire conductă canalizare cu scurgere în canal; •transporturi auto și manuale materiale; •curățenie; <table><tr><td>1</td><td>REPARAȚII TENCUIELI SCLIVISITE EXECUTATE CU MORTAR VAR-CIMENT 100 T DE 2 CM GROSIME LA PEREȚI DIN CARAMIDĂ ÎN ZONELE CU TENCUIALA DESPRINSĂ.</td></tr><tr><td>2</td><td>GLET DE IPSOS PE TENCUIELI INTERIOARE DRISCUITE DE 3 MM.GROSIME EXECUTAT CU PASTA IPSOS LA PEREȚI ȘI STÂLPI -ZONELE TENCUIE, CRĂPĂTURI ETC.</td></tr><tr><td>3</td><td>EXECUȚIE (MANOPERĂ) VOPSITORIE CU VOPSEA PE BAZĂ DE ACETAT POLIVINIL PT. INTERIOR PE GLET DE IPSOS EXISTENT</td></tr><tr><td>3</td><td>PROCURARE VAR LAVABIL CULOARE ALB</td></tr></table>	1	REPARAȚII TENCUIELI SCLIVISITE EXECUTATE CU MORTAR VAR-CIMENT 100 T DE 2 CM GROSIME LA PEREȚI DIN CARAMIDĂ ÎN ZONELE CU TENCUIALA DESPRINSĂ.	2	GLET DE IPSOS PE TENCUIELI INTERIOARE DRISCUITE DE 3 MM.GROSIME EXECUTAT CU PASTA IPSOS LA PEREȚI ȘI STÂLPI -ZONELE TENCUIE, CRĂPĂTURI ETC.	3	EXECUȚIE (MANOPERĂ) VOPSITORIE CU VOPSEA PE BAZĂ DE ACETAT POLIVINIL PT. INTERIOR PE GLET DE IPSOS EXISTENT	3	PROCURARE VAR LAVABIL CULOARE ALB
1	REPARAȚII TENCUIELI SCLIVISITE EXECUTATE CU MORTAR VAR-CIMENT 100 T DE 2 CM GROSIME LA PEREȚI DIN CARAMIDĂ ÎN ZONELE CU TENCUIALA DESPRINSĂ.								
2	GLET DE IPSOS PE TENCUIELI INTERIOARE DRISCUITE DE 3 MM.GROSIME EXECUTAT CU PASTA IPSOS LA PEREȚI ȘI STÂLPI -ZONELE TENCUIE, CRĂPĂTURI ETC.								
3	EXECUȚIE (MANOPERĂ) VOPSITORIE CU VOPSEA PE BAZĂ DE ACETAT POLIVINIL PT. INTERIOR PE GLET DE IPSOS EXISTENT								
3	PROCURARE VAR LAVABIL CULOARE ALB								

Specificații tehnice solicitate		
4	EXECUȚIE (MANOPERĂ) PARDOSELI DIN PLĂCI DE GRESIE CERAMICĂ CU PLĂCI -model la fel cu cea montată anterior	
4	PROCURARE PLĂCI GRESIE ANTIDERAPANTĂ, CULOARE ȘI MODEL LA FEL CU CEA MONTATĂ ANTERIOR, CALITATEA I, GROSIME TRAFIC INTENS	
5	EXECUȚIE (MANOPERĂ) PLINTE DIN GRESIE CERAMICĂ DE MAXIM 15CM ÎNĂLȚIME, ORIZONTALE LA PEREȚI	
5	PROCURARE ELEMENTE RACORD GRESIE	
6	EXECUȚIE (MANOPERĂ) PLACAJ FAIANȚĂ	
6	PROCURARE FAIANȚĂ CALITATEA I DE MINIM 7 MM GROSIME (VOR FI PREZENTATE MINIM 5 MOSTRE DE TEXTURI ȘI CULORI+ADEZIV MONTAJ+CHIT ROSTURI)	
7	STRAT SUPORT PENTRU PARDOSEALĂ DIN MORTAR DE CIMENT M-100 DE 3CM GROSIME DRISCUIT SAU SCLIVISIT	
8	RAȘCHETARE PARCHET STEJAR, FAG EXECUTATĂ CU UTILAJE SPECIFICE PROFESIONALE	
9	LĂCUIREA PARCHETULUI CU LAC MAT ACRILIC ÎN TREI STRATURI	
10	REVOPSITUL ÎN CULORI DE ULEI ÎNTR-UN STRAT PESTE VOPSEAUA EXISTENTĂ A TÂMLARIEI DE LEMN LA INTERIOR ȘI EXTERIOR	
11	DEMONTAREA UȘILOR ȘI FERESTRELOR DIN LEMN	
12	UȘI DIN PVC DE EXTERIOR ÎN DOUĂ CANATE PE TOC	
12	DIFERENȚĂ PREȚ MATERIALE - RON Procurare ușă sistem termopan PVC alb dimensiune 1,55x3,20 m Caracteristici ușă exterioară (Descriere materiale componente ușă exterioară): -Profile PVC, clasa A, cu 5 camere izolatoare, culoare alb, grosime perete PVC de 3 mm; -Lățimea profilelor PVC de 75mm; -3 garnituri de etanșare din EPDM; -Clasa de combustibilitate a profilelor C2; -Sticlă termo-fonoizolantă, sistem 24mm, cu Argon; -Feronerie garantată pentru 20000 cicluri;	
13	VOPSITUL ÎN CULOARE DE ULEI A CORPURILOR DE RADIATOR DE CALORIFER	
14	VOPSIT CONDUCTE INSTALAȚII CU VOPSEA ULEI CU D<60 MM INCLUSIV	
15	ÎNLOC. CORP ILUM. PT. LĂMPI FLUORESCENTE TUBULARE TIP CGA 120 1X20W DIBLURI LEMN FĂRĂ REFLECTOR	
15	PROCURARE CORP ILUMINAT FLUORESCENT FIA -01 240 220V 2X 40W CS	
16	ÎNLOCUIRE LOC PRIZĂ ÎNGROPAT LOCUINȚE BLOCURI ÎN TUB IP-PVC CONDUCTE F750 ÎNCĂPERI H<3M IN ZID.T	
17	EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNLOC. ÎNTRERUPĂTOR MANUAL UNIPOLAR CONSTRUCȚIE NORMALĂ ÎNGROPAT DIN BACHELITĂ	
17	PROCURARE ÎNTRERUPĂTOR CUMPĂNĂ SUB TENCUIALĂ SIMBOL 0174 250V 10A BIPOLAR	
18	EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNLOCUIREA A 3 BUCĂȚI VAS CLOSET DE FAIANȚĂ FONTA EMAILATĂ SAU PORȚELAN SANITAR TIP	
18	VAS CLOSET COL2-A PORȚELAN ALB C. 1 S 2066	
19	EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNLOCUIRE 3 BUC VAS LAVOAR	
19	PROCURARE 3 BUCĂȚI LAVOAR PORȚELAN CU SPĂTAR LSD-400MM ALB	
20	EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNLOCUIRE LA LAVOAR A 3 BUC BATERII STATIVE	
20	PROCURARE A 3 BUC. BAT. STATIVE MONOCROM SPĂLĂTOR	
21	EXECUȚIE (MANOPERĂ) REVIZUIRE DEMONTARE CURĂȚIRE REFIXARE CONSOLE REMONTARE LAVOAR CHIUVEȚĂ SPĂLĂTOR ETC	
21	PROCURARE MATERIAL MĂRUNT: ROBINEȚI, RACORD FLEXIBIL	
22	MONTAT OBIECTE SANITARE OGLINDĂ, ETAJERE, PORTPROSOP, SUPORT	

Specificații tehnice solicitate		
		HÂRTIE IG., SĂPUNIERĂ
22		PROCURARE ETAJERE PORTPROSOP, SUPT HÂRTIE IG., SĂPUNIERĂ
23		3 BUCĂȚI OGLINDĂ SANITARĂ SEMICRISTAL MARGINI ȘLEFUTE CU DIMENSIUNI 400X500MM
24		EXECUȚIE (MANOPERĂ) ROBINET AERISIRE SAU TRECERE SAU FITING FONTA MUFA COT HOLENDER TEU REGLARE ETC. DIAMETRU PESTE
24		PROCURARE ROBINET TRECERE FONTA 1/2" A VENTIL+ MUFA PN10 S6480; COT FONTĂ MALEABILĂ A1 S474 DN 15 ½
25		EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNLOCUIT PIESĂ LEGĂTURĂ RACORDARE PVC SCURGERE ÎNGROPAT ÎN CANAL NIȘĂ APARENT DIAMETRU 32-160 MM
25		PROCURARE A 3 BUC. RAMIFICAȚIE SIMPLĂ PVC-U 45 GRD. 50- 50 NII 2167;
26		TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTĂ PE DISTANȚA= 10 KM.
27		TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT, MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 60M
Lucrările prezentate mai sus vor fi cotate în totalitate de către ofertanți Oferta tehnică și financiară se va întocmi pe baza antemăsurătorilor și listelor de cantități din documentație (DEVIZUL ESTIMATIV AL LUCRĂRILOR-pct.B al prezentului caiet de sarcini) și după vizitarea obiectivului, astfel: - se va avea în vedere că executantul va achiziționa toate materialele necesare, va asigura forța de muncă având calificările/categoriile impuse de articolele de deviz, va asigura transportul auto/manipulările, va asigura utilajele necesare execuției lucrărilor, va asigura organizarea de șantier (unde este cazul); - la întocmirea ofertei de preț se va ține cont ca execuția lucrărilor să fie de calitate și să se folosească materiale de calitate superioară; - toate lucrările defectuos executate vor fi îndepărtate și înlocuite pe cheltuiala ofertantului.		
2	Etapele principale de desfășurare a lucrărilor: - începerea lucrărilor după transmiterea ordinului de începere a lucrărilor de către beneficiar; - execuția lucrărilor se va face conform graficului de execuție propus de executant și aprobat de autoritatea contractantă; - dacă este cazul, manipularea mobilierului existent în încăperi cade în sarcina executantului; - în timpul execuției lucrărilor se va păstra locul de muncă curat, respectiv la terminarea programului de lucru zilnic se va face curățenie; - la începerea execuției se vor proteja pardoselile, mobilierul, etc, (care nu vor face obiectul lucrărilor), pentru a nu fi distruse odată cu executarea lucrărilor; - recepția lucrărilor se va face conform legislației în vigoare.	
3	Executantul are obligația de a respecta: -prevederile prezentului caiet de sarcini; -prescripțiile tehnice și standardele în vigoare; -normele de protecție a muncii și PSI; -căile de acces stabilite de beneficiar, prin procesul-verbal de predare/primire amplasament; Executantul este obligat să verifice toate dimensiunile pe șantier, înainte de procurarea materialelor și începerea execuției, pentru toate categoriile de lucrări.	
4	Executantul are obligația de a executa lucrările cu respectarea Legii nr. 10/1995-actualizată, privind calitatea în construcții, a Ordinului M.L.P.A.T. nr. 5N/2000 pentru aprobarea Regulamentului privind exercitarea controlului calității materialelor, elementelor de construcții și produselor destinate construcțiilor, precum și orice alte prevederi legale și normative tehnice prevăzute de legislația aplicabilă pe durata executării Contractului.	
5	Executantul va asigura depozitarea, transportul și predarea la depozitul de deșeuri a tuturor deșeurilor rezultate în urma execuției lucrărilor.	
6	Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului se constată faptul că anumite elemente ale specificațiilor tehnice din contract sunt inferioare sau nu corespund specificațiilor tehnice din propunerea tehnică, prevalează prevederile din propunerea tehnică, iar dacă anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în caietul de sarcini, prevalează prevederile caietului de sarcini.	

	Specificații tehnice solicitate
7	Termen de execuție: 45 de zile calendaristice de la data specificată în ordinul de începere a lucrărilor. Ordinul de începere a lucrărilor va fi transmis Executantului de către Beneficiar în maxim 3 zile lucrătoare de la data primirii dovezii cu privire la constituirea de către Executant a garanției de bună execuție.
8	Garanția de bună execuție va fi de 10 % din valoarea, fără TVA, a lucrărilor prevăzute în contract. Garanția de bună execuție va fi constituită de către Executant în maxim 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului. Dovada constituirii va fi transmisă Beneficiarului în cel mult o zi lucrătoare de la data constituirii. Modalitatea de constituire a garanției de bună execuție: a) virament bancar în contul RO02TREZ4065005XXX000411, Trezoreria Iași (CF:4701126); b) un instrument de garantare constituit irevocabil în favoarea Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, emis de o instituție de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile legii, și devine anexă la contract; c) prin depunerea la casieria Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași a garanției, în numerar (pentru sume de până la 5000 lei) (program de lucru cu publicul : luni –vineri : 13.00-15.00); Beneficiarul are obligația de a elibera/restitui Garanția de bună execuție după cum urmează: a) 70% din valoarea Garanției, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei; b) restul de 30% din valoarea Garanției, la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate, pe baza procesului-verbal de recepție finală.
9	Executantul va oferi garanție pentru lucrările pe care le va executa: <u>minim 24 de luni calendaristice</u> de la data încheierii procesului-verbal de terminare a lucrărilor. În perioada garanției, executantul va remedia toate defecțiunile apărute din vina lui, pe cheltuiala proprie, inclusiv în cazul viciilor apărute la materialele folosite.
10	Modalități de recepție: <u>La terminarea lucrărilor:</u> după terminarea tuturor lucrărilor prevăzute în prezentul caiet de sarcini se întocmește Procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. Recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor se face atât pe teren cât și la sediul beneficiarului, de către reprezentanții desemnați ai acestuia. În cazul în care, în urma recepției cantitative și calitative, se constată deficiențe sau neclarități în privința lucrărilor efectuate (lista lucrărilor executate prin comparare cu lista lucrărilor de executat, certificate de calitate, buletine de încercări), executantul are obligația de a rectifica/rezolva în cel mai scurt timp posibil aceste deficiențe sau neclarități, fără costuri suplimentare față de valoarea ofertată a contractului. <u>La expirarea perioadei de garanție acordate lucrărilor:</u> Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale, după expirarea perioadei de garanție.
11	În cadrul propunerii financiare, ofertantul va include toate costurile legate de: - execuția categoriilor de lucrări prevăzute în listele de cantități; - procurarea, transportul, depozitarea și punerea în operă a materialelor și echipamentelor necesare conform cerințelor impuse prin caietul de sarcini; - întocmirea instrucțiunilor de întreținere și exploatare utilaje dacă este cazul; - protejarea mediului, conform normelor legale, precum și cele legate de refacerea cadrului natural după finalizarea lucrărilor; <i>Prețurile vor fi exprimate în LEI, fără TVA, și vor conține doar două zecimale.</i>

Propunerea tehnică va fi elaborată astfel încât să respecte specificațiile prevăzute în prezentul Caiet de sarcini.
Propunerea tehnică trebuie să reflecte asumarea de către ofertant a tuturor cerințelor/ obligațiilor prevăzute în prezentul Caiet de sarcini.

Oferta tehnică trebuie să fie prezentată conținând toate elementele propuse de ofertant.

Nu sunt admise completări ulterioare ale conținutului propunerii tehnice.

În cazul în care oferta tehnică nu respectă toate cerințele prevăzute în prezenta documentație, comisia de evaluare are dreptul de a o respinge.

Ofertanții trebuie să asigure corelarea informațiilor din propunerea tehnică cu informațiile din propunerea financiară.

Oferta tehnică trebuie redactată/prezentată corespunzător structurii caietului de sarcini.

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 caracteristicile din propunerea tehnică presupun asigurarea unui nivel calitativ egal sau superior cerințelor minimale din Caietul de Sarcini.

În cazul tuturor tipurilor de lucrări menționate mai sus, ofertantul va declara că va respecta toate reglementările /normativele tehnice și standardele de referință menționate în caietul de sarcini, fără însă a se limita la acestea, ofertantul trebuind să cunoască și să respecte toate normativele în vigoare legate de execuția lucrării la data realizării acestora.

Alte mențiuni

- Prețul contractului NU poate fi majorat în nicio situație, întrucât valoarea cheltuielilor diverse și neprevăzute este 0.
- Nu vor fi acceptate schimbări de specificații tehnice sub nivelul standardelor tehnice în vigoare.

- Facturarea și plata se vor face în termenii stabiliți în contract, lucrările se vor verifica în termen de maxim 10 zile de la prezentarea situațiilor de lucrări. Se vor accepta la plată doar situații de lucrări real executate.

Plata ce reprezintă lucrările efectuate de Executant până la incidența valorii contractului, se va face în termen de până la 30 zile calendaristice după semnarea procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, de către ambele părți și primirea de către Beneficiar a facturii emise de către Executant pentru aceste lucrări.

-Se vor prevedea în contract penalități de 0,1% zi de întârziere pentru ambele părți (întârziere execuție lucrări – Executant sau neplată la termen -Beneficiar).

B. DEVIZUL ESTIMATIV AL LUCRĂRILOR ȘI TERMENE DE EXECUȚIE

Cuprinde Lista cantităților de lucrări care trebuie oferite și executate de către Executant.

Art. de lucrare	Simbol articol lucrare	Descrierea lucrării	Unitate de măsură	Cantitate	Necesar estimat			Termen de execuție (*zile)
					material	manoperă	utilaje	
1	RPCJ23C1	REP.TENC.SCLIV.EXEC.CU MORT.100T DE 2CM GROS LA PEREȚI DIN CARAMIDĂ ÎN ZONELE CU TENCUIALĂ DESPRINSĂ	MP	20.400	X	X	0	1
2	RPCJ36A1	GLET DE IPSOS PE TENC.INT.DRIS.DE 3 MM.GROSIME EXECUTAT CU PASTA IPSOS LA PEREȚI ȘI STĂLPI ZONELE TENCUITE,CRĂPĂTURI ETC.	MP	50.000	X	X	0	2
3	RPCR25A1	EXECUȚIE (MANOPERĂ) VOPSITORIE CU VOPSEA PE BAZĂ DE ACETAT POLIVINIL PT.INTERIOR PE GLET DE IPSOS EXISTENT	MP	407.000	X	X	0	6
3	YC01	PROCURARE VAR LAVABIL ALB	KG	122.100	X	0	0	
4	CG11C1	EXECUȚIE (MANOPERĂ) PARDOSELI DIN PLĂCI DE GRESIE CERAMICĂ CU PLĂCI MODEL CA CEA MONTATĂ ANTERIOR	MP	43.000	X	X	0	3
4	YC01	PROCURARE PLĂCI GRESIE ANTIDERAPANTĂ CU PLĂCI MODEL CA CEA MONTATĂ ANTERIOR,CALITATEA I,GROSIME TRAFIC INTENS	MP	45.150	X	0	0	
5	RPCR42A1	EXECUȚIE (MANOPERĂ) PLINTE DIN GRESIE CERAMICĂ DE MAX.15CM ÎNĂLȚIME,ORIZONTALE LA PEREȚI	M	73.000	X	X	0	2
5	YC01	PROCURARE ELEMENTE RACORD GRESIE	M	74.459	X	0	0	
6	CI06E1	EXECUȚIE (MANOPERĂ) PLACAJ FAIANȚĂ	MP	40.000	X	X	X	2
6	YC01	PROCURARE FAIANȚĂ CALITATEA I DE MINIM 7MM GROSIME.VOR FI PREZENTATE MINIM 5 MOSTRE DE TEXTURI ȘI CULORI DIFERITE +ADEZIV MONTAJ+CHIT ROSTURI	MP	42.000	X	0	0	
7	RPCXK01A	STRAT SUPTOR PENTRU PARDOSEALĂ DIN MORTAR DE CIMENT M-100 DE 3CM.GROSIME DRISCUIT SAU SCLIVISIT	MP	20.000	X	X	X	1

8	RPCK15C1	RAȘCHETARE PARCHET STEJAR, FAG EXECUTATĂ CU UTILAJE SPECIFICE PROFESIONALE	MP	60.800	X	X	X	3
9	RPCK72A1	LĂCUIREA PARCHETULUI CU LAC MAT ACRILIC ÎN TREI STRATURI	MP	60.800	X	X	0	3
10	RPCR28A1	REVOPSITUL ÎN CULORI DE ULEI ÎNTR-UN STRAT PESTE VOPSEAUĂ EXISTENTĂ A TÂMLĂRII DE LEMN LA INTERIOR ȘI EXTERIOR	MP	82.000	X	X	0	2
11	RPCT33A1	DECONTAREA UȘILOR ȘI FERESTRELOR DIN LEMN *	MP	3.150	0	X	0	1
12	CK03B1	UȘI DIN LEMN PVC DE EXTERIOR ÎN DOUĂ CANATE PE TOC	MP	3.150	X	X	X	1
12	YC01	PROCURARE DIFERENȚĂ PREȚ MATERIALE - RON Procurare ușă sistem termopan PVC alb 1,55x3,20 m (caracteristici prezentate mai sus la Specificații tehnice) = ...lei	LEI	...	X	0	0	
13	RPCR48A1	VOPSITUL ÎN CULOARE DE ULEI A CORPURILOR DE RADIATOR DE CALORIFER	MP	28.000	X	X	0	2
14	RPCR51A1	VOPSIT CONDUCE INSTALAȚII CU VOPSEA ULEI CU D<60 MM INCLUSIV	M	32.000	X	X	0	1
15	RPEF11A0 1	ÎNLOCUIRE CORP ILUMINAT PT. LĂMPI FLUORESCENTE TUBULARE TIP CGA 1X20W DIBLURI LEMN FĂRĂ REFLECTOR	BUC	17.000	X	X	0	2
15	YC01	PROCURARE CORP ILUMINAT TIP LED 240 220 V ECHIVALENT 2X 40W CS	BUC	17.051	X	0	0	
16	RPEC04A1	ÎNLOCUIRE LOC PRIZĂ ÎNGROPAT LOCUINȚE BLOCURI ÎN TUB IP-PVC CONDUCE F750 INCAPERI H<3M ÎN ZIDURI SUB TENCUIALĂ	BUC	13.000	X	X	0	1
17	RPEE01A1	EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNTRERUPĂTOR CUMFĂNĂ SUB TENCUIALĂ SIMBOL 0174 250V 10A BIPOLAR	BUC	6.000	X	X	0	1
17	YC01	PROCURARE ÎNTRERUPĂTOR CUMFĂNĂ SUB TENCUIALĂ SIMBOL 0174 250V 10A BIPOLAR	BUC	6.060	X	0	0	
18	RPSC27A1	EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNLOCUIREA A 3 BUCĂȚI VAS CLOSET DE FAIANȚĂ FONTĂ EMAILATĂ SAU PORTELAN SANITAR TIP	BUC	3.000	X	X	0	1
18	YC01	PROCURARE A 3 BUC. VAS CLOSET COL2- A PORTELAN ALB C. 1 S 2066	BUC	3.000	X	0	0	
19	RPSC17C1	EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNLOCUIRE A 3 BUCĂȚI VAS LAVOAR	BUC	3.000	X	X	0	1
19	YC01	PROCURARE A 3 BUCĂȚI LAVOAR PORTELAN CU SPĂTAR LSD-400MM ALB	BUC	3.030	X	0	0	
20	RPSC18B2	EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNLOCUIRE LA LAVOAR A 3 BUCĂȚI BATERIE STATIVĂ	BUC	3.000	X	X	0	1
20	YC01	PROCURARE A 3 BUCĂȚI BATERIE STATIVĂ MONOCROM SPĂLĂTOR	BUC	3.000	X	0	0	
21	RPSXC06B	EXECUȚIE (MANOPERĂ) REVIZUIRE DECONTARE CURĂȚIRE REFIXARE CONSOLE RECONTARE LAVOAR CHIUVEȚĂ, SPĂLĂTOR ETC	BUC	6.000	X	X	0	1
22	RPSXC13A	EXECUȚIE (MANOPERĂ) MONTAT OBIECTE SANITARE OGLINDĂ, ETAJERE, PORTPROSOP, SUPT HÂRTIE IG., SAPUNIERĂ	BUC	3.000	0	X	0	1
22	YC01	PROCURARE ETAJERE, PORTPROSOP, SUPT HÂRTIE IG., SAPUNIERĂ	BUC	3.030	X	0	0	
23	SC26A1	OGLINDĂ SANIT. SEMICRIST. MARGINI. SLEF. CU DIMENS. 400X500MM	BUC	3.000	X	X	0	1
24	RPIXD02C	ROBINET AERISIRE SAU TRECERE SAU FITING FONTA MUFA COT HOLENDER TEU REGLARE ETC. DIAMETRU PESTE	BUC	9.000	X	X	0	1
24	YC01	PROCURARE ROBINET TRECERE FONTA 1/2" A VENTIL+ MUFA PN10 S6480; COT FONTA MALEABILA A1 S474 DN 15 1/2	BUC	9.000	X	0	0	
24	YC01	PROCURARE COT FONTA 1/2"	BUC	9.000	X	0	0	
25	RPSXB07	EXECUȚIE (MANOPERĂ) ÎNLOCUIT PIESĂ LEGĂTURĂ RACORDARE PVC SCURGERE ÎNGROPAT ÎN CANAL NIȘĂ APARENT DIAMETRU 32-160 MM	BUC	3.000	X	X	0	1
25	YC01	PROCURARE A 3 BUC. RAMIFICAȚIE SIMPLĂ PVC-U 45 GRD. 50- 50 NII 2167; MATERIAL MĂRUNT	BUC	3.030	X	0	0	

26	TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	TO	3.000	0	0	X	1
27	TRB05B26	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT, MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 60M	TO	3.000	0	0	X	2

**Termen execuție:total: 45 zile calendaristice de la data specificată în ordinul de începere a lucrărilor.*

IMPORTANT!

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 în prezenta documentație doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs/serviciu/lucrare și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse/servicii/lucrări. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de "sau echivalent".

DIRECTOR TEHNIC

Ing. Dorina PRISECARU



Responsabil Tehnic
Ing. Laurențiu BLĂJUȚĂ



Data