

**AGENȚIA CEC BANK ARDUD**

INSTALATII ELECTRICE

NR. CRT.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	CANT	PU lei (la care se adauga TVA)	Valoare lei (la care se adauga TVA)
1	Demontare tablou electric	buc	1		
2	Demontare aparataje (prize, intrerupatoare)	buc	10		
3	Demontare cabluri electrice	buc	100		
4	Tablou electric de distribuție TD (IP54), echipat conform schemei monofilare	buc	1		
5	Cablu din cupru CYYF 2x1,5 mmp, procurare si montare, inclusiv incercari, verificari si materiale marunte (dibluri, banda slitata, ipsos, izolatatie, cleme, etc.)	ml	16		
6	Cablu din cupru CYYF 3x1,5 mmp, procurare si montare, inclusiv incercari, verificari si materiale marunte (dibluri, banda slitata, ipsos, izolatatie, cleme, etc.)	ml	79		
7	Cablu din cupru CYYF 4x1,5 mmp, procurare si montare, inclusiv incercari, verificari si materiale marunte (dibluri, banda slitata, ipsos, izolatatie, cleme, etc.)	ml	8		
8	Cablu din cupru CYYF 5x1,5 mmp, procurare si montare, inclusiv incercari, verificari si materiale marunte (dibluri, banda slitata, ipsos, izolatatie, cleme, etc.)	ml	2		
9	Cablu din cupru CYYF 3x2,5 mmp, procurare si montare, inclusiv incercari, verificari si materiale marunte (dibluri, banda slitata, ipsos, izolatatie, cleme, etc.)	ml	212		
10	Cablu din cupru CYYF 3x4 mmp, procurare si montare, inclusiv incercari, verificari si materiale marunte (dibluri, banda slitata, ipsos, izolatatie, cleme, etc.)	ml	15		
11	Cablu din cupru CYYF 5x4 mmp, procurare si montare, inclusiv incercari, verificari si materiale marunte (dibluri, banda slitata, ipsos, izolatatie, cleme, etc.)	ml	17		
12	Cablu din cupru CYYF 5x10 mmp, procurare si montare, inclusiv incercari, verificari si materiale marunte (dibluri, banda slitata, ipsos, izolatatie, cleme, etc.)	ml	11		
13	Tub protectie PVC d=16 mm, procurare si montare, montat îngropat sub tencuială	ml	75		
14	Tub protectie PVC d=20 mm, procurare si montare, montat îngropat sub tencuială	ml	66		
15	Tub protectie PVC d=25 mm, procurare si montare, montat îngropat sub tencuială	ml	9		
16	Tub protectie PVC d=40 mm, procurare si montare, montat îngropat sub tencuială	ml	5		
17	Pat pentru cabluri curenti tari, RKS 60x100	ml	8		
18	Pat pentru cabluri curenti tari, RKS 60x200	ml	18		

19	Bandă OL-ZN 25x4 mmp, procurare si montare, inclusiv incercari, verificari si materiale marunte (dibluri, banda slitata, ipsos,izolatie, cleme, etc.); ( pentru legare la pământ a parților metalice ale instalațiilor și construcțiilor)	ml	20		
20	Bandă OL-ZN 40x4 mm, pentru leagare la pământ BEP	ml	5		
21	Corp de iluminat liniar cu tuburi fluorescente 18W, tip FIDA-05-218, IP40;	buc	2		
22	Corp de iluminat liniar cu tuburi fluorescente 18W, tip AB-02-118, IP44;	buc	1		
23	Corp de iluminat liniar cu tuburi fluorescente 18W, tip FIPAD-04-218, IP65;	buc	2		
24	Corp de iluminat de tip spot cu lampă fluorescentă compactă 2x26W, montaj încastrat în tavan fals;	buc	8		
25	Corp de iluminat fluorescent de tip FIRI -03-418 cu lampă fluorescentă 18W, montaj încastrat în tavan fals;	buc	6		
26	Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare, cu sursa lampă fluorescentă compactă 8W, montaj aparent sau suspendat, cu baterii locale de acumuloare cu autonomie 1h, IP 20, permanent;	buc	2		
27	Corp de iluminat de siguranta pentru evacuare, cu sursă fluorescentă 8W, montaj aparent, cu baterii locale de acumuloare cu autonomie 1h, IP 44, permanent;	buc	1		
28	Intreruptor monopolar simplu 10A/230V, montaj ingropat, grad de protectie IP20, procurare si montare	buc	6		
29	Intreruptor monopolar simplu 10A/230V, montaj ingropat, grad de protectie IP40, procurare si montare	buc	1		
30	Intreruptor monopolar dublu 10A/230V, montaj ingropat, grad de protectie IP20, procurare si montare	buc	2		
31	Priza simpla cu contact de protectie 2P+PE, 16A/230V, montaj ingropat, IP20, procurare si montare	buc	4		
32	Priza dubla cu contact de protectie 2 x 2P+PE, 16A/230V, culoare albă, montaj ingropat, IP20, procurare si montare	buc	10		
33	Priza dubla cu contact de protectie 2 x 2P+PE, 16A/230V, culoare roșie, montaj ingropat, IP20, procurare si montare	buc	4		
34	Doze de derivatie si legatura	buc	10		
35	Cutie cu eclise de legătură	buc	1		
36	Incercare tablou electric	buc	1		
37	Incercare cutie cu eclise de separare	buc	1		
38	Verificarea priza de pamant	buc	1		

**TOTAL**

**Sanitare**

NR. CRT.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	CANT	PU lei (la care se adauga TVA)	Valoare lei (la care se adauga TVA)
1	Demontaj tevi existente	ml	10		
2	Demontare lavoare, vas WC,	BUC.	3		
3	MONTAJ TEAVA DIN PPR-al 20mm	ML	10		
4	COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 MM	BUC.	8		

5	TEU DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL 20 MM	BUC.	2		
6	REDUCTIE DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL 20 X 16 MM	BUC.	16		
7	RACORD DREPT POLIPROPILENA D=16 MM X 1/2"	BUC.	4		
8	IZOLATIE PENTRU TEAVA (THERMAFLEX SI TUBEX) 22/6 MM	ML	10		
9	LAVOAR PORTELAN	BUC.	1		
10	PIEDESTAL LAVOAR P1 PORTELAN ALB C. 1 NI 806	BUC.	1		
11	SIFON PENTRU LAVOAR TIP BUTELIE ALAMA 1 1/4" S 9611	BUC.	1		
12	ETAJERA DIN PORTELAN SANITAR TIP	BUC.	1		
13	OGLINDA SANIT.SEMICRIST.MARGINI.SLEF.CU DIMENS.400X500MM	BUC.	1		
14	SAPUNIERA DIN PORTELAN SANITAR,TIP SI1-30,INGROPATA,DUBLA	BUC.	1		
15	SUPORT PT.HIRTIE CALITATEA 1 (PORTHIRTIE) DIN PORTELAN SANITAR,HA1 NI 545/63	BUC.	1		
16	VENTIL SCURGERE LAVOAR.SPALATOR 1 1/4 CU RACORD S9610	BUC.	1		
17	VAS CLOSET CPL2 PORTELAN ALB C. 2 S 2066	BUC.	1		
18	SIFON DE PARDOSEALA DIN FONTA EMAILATA AVIND D=50MM,DUBLU CU 2 RACORD SI IESIRE LATERALA	BUC.	1		
19	REZERVOR PT SPALARE VAS WC,DIN PORTELAN TIP R2 MONT LA SEMIINALTIME,CU DIBL DE LEMN PE ZID DE CA	BUC.	1		
20	RAMA PENTRU VAS DE CLOSET,DIN POLIPROPILENA CU CAPAC	BUC.	1		
21	BATERIE AMESTECATOARE,STATIVA,PENTRU LAVOAR AVIND D=1/2 TOLI	BUC.	1		
22	ROBINET DE SERVICIU SIMPLU	BUC.	1		
23	ROBINET REZERVOR WC AM COLT 3/8" SEMIINALTIME 3 S2377	BUC.	1		
24	STRAPUNGERI IN PLANSEE DE BETON ARMAT CU GROSIMEA 12-13CM SI SECTIUNE 301-500CMP	BUC.	1		
25	ASTUPARE CU MORTAR DE CIMENT A GAURILOR DIN PLANSEE D>10 CM	BUC.	1		
26	EXECUTAREA DE SANTURI CU SECTIUNE SUB 30CMP IN ZIDARIE DE CARAMIDA CU MORTAR CIMENT	ML	4		
27	ASTUPAREA SANT.IN ZIDARIE CU MORTAR DE IPSOS,SANTUL AVIND SECTIUNEA DE 10-15CMP	ML	4		
28	ROBINET CU SFERA 20 PPR	BUC.	2		
29	Robinet coltar	BUC.	5		
30	ROBINET DE GOLIRE 1/2"	BUC.	1		
31	TEAVA PVC-U NEPLASTIF.PT.CANALIZARE,MONT.APARENT IN HISA,INGROP.PAMINT,SUSPEND.PLANSEU,CU D= 32	ML	10		
32	TEAVA PVC-U NEPLASTIF.PT.CANALIZARE,MONT.APARENT IN NISA,INGROP.PAMINT,SUSPEND.PLANSEU,CU D=110	ML	4		
33	COTURI PVC-U,PT.CANALIZARE,CU IMBINARE PRIN LIPIRE LA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,AVIND D= 32 MM	BUC.	1		
34	COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 32 NII 2167	BUC.	1		

35	COTURI PVC-U,PT.CANALIZARE,CU IMBINARE PRIN LIPIRELA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,AVIND D= 50 MM	BUC.	2		
36	COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 50 NII 2167	BUC.	2		
37	RAMIFICATIE SIMPLA PVC-U 87 GRADE 30 MIN 110- 50 NII 2167	BUC.	1		
38	CACIULA DE VENTILATIE DIN TABLA,MONT PE COLOANE AERIS DIN TUB FONTA SAU GRESIE ANTIACIDA D= 70MM	BUC.	1		
39	AERISITOR COLOANA PENTRU SISTEME DE SCURGERE, CANALIZARE 60 / STYRON	BUC.	1		
40	SUPORTI SI BRATARI PENTRU SUSTINEREA CONDUCTELOR DIN FONTA SAU PVC PT.CANALIZARE,AVIND PINA LA 2	KG	2		
41	EFACT PROBA ETANS PRES INSTAL APA CALDA,RECE,DIN TEAVA PVC(G) SAU PE,PP,PP-R D=16-110 MM	ML	10		
42	RACORDARE BOILER LA INSTAL. APA RECE CALDA INCLISIV VERIFICARE FUNCT.SI ETANSARE RACORDURI	BUC.	1		
43	FILTRU PENTRU APA POTABILA, CU MUFE FILETATE PENTRU MONTAJ PE CONDUCTA,DIMENS 1"-2"	BUC.	1		

**TOTAL**

NR. CRT.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	CANT	PU lei (la care se adauga TVA)	Valoare lei (la care se adauga TVA)
1	Montaj TEAVA CUPRU 18 X 0.7 MM, inclusiv coturi,fitinguri	ML	50		
2	IZOLATIE PENTRU TEAVA (THERMAFLEX SI TUBEX) 18/6 MM	ML	20		
3	MONTAT TEAVA DIN CUPRU 35 MM,INCLUSIV COTURI,FITINGURI	ML	30		
4	MONTAJ TEAVA CUPRU BARE DN 22	ML	30		
5	IZOLATIE PENTRU TEAVA (THERMAFLEX SI TUBEX) 22/6 MM	ML	10		
6	MONTAJ TEAVA CUPRU 15 , inclusiv coturi,fitinguri	ML	10		
7	BRATARA PENTRU FIXAREA CONDUCTELOR DIN OTEL PANA LA 1" INCLUSIV PENTRU INSTALATII DE INCALZIRE ~	BUC.	40		
8	BRATARA PENTRU FIXAREA CONDUCTELOR DIN OTEL 1 1/4"-2" PENTRU INSTALATII DE INCALZIRE CENTRALA S~	BUC.	20		
9	BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1 1/2"	BUC.	10		
10	BRATARA PENTRU FIXAREA CONDUCTELOR DIN OTEL PANA LA 1" INCLUSIV PENTRU INSTALATII DE INCALZIRE ~	BUC.	28		
11	ROBINET CU SERTAR PANA , CU MUFE , PT. INST. INCALZIRE CENTRALA , CU D: 1/2"	BUC.	12		
12	ROBINET SFERIC CU MANETA CU OLANDEZ MF 1/2"	BUC.	6		
13	ROBINET CU SERTAR PANA , CU MUFE , PT. INST. INCALZIRE CENTRALA , CU D: 1 1/2"	BUC.	4		
14	ROBINET VENTIL DUBLU REGLAJ DE COLT PT.INST.INCALZIRE CENTRALA CU D: 1/2"	BUC.	7		
15	MUFA REGLARE PT.INST.INCALZIRE CENTR.CU D: 1/2 TOLI	BUC.	7		

16	ROBINET PENTRU RADIATOR, RETUR, COLTAR CU D = 1/2 "	BUC.	7		
17	EFACT.PROB.ETANS.LA PRES.INST.INCALZ.CENTRALA,SUPR TOTALA INCALZ.A CORPURILOR ESTE:PINA LA 100 M	MP.	50		
18	EFACT.PROB.DILAT.-CONTRACT. SI FUNCT.A INST.INCALZ CENTR,SUPR.TOTALA.INCALZ.ESTE: PINA LA 100MP	MP.	50		
19	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 21- H=600 SI L=500	BUC.	1		
20	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L=600	BUC.	2		
21	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L=1800	BUC.	1		
22	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 33- H=600 SI L=800	BUC.	1		
23	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 33- H=600 SI L=2200	BUC.	2		
24	CONSOLA PENTRU RADIATOR CU LUNGIMEA DE 320MM	BUC.	21		
25	DEZAERATOR MANUAL RADIATOARE DN 3/8" COD 4O310418	BUC.	7		
26	DEZAERATOR AUTOMAT	BUC.	6		
27	STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 1 CARAMIDA CU MORTAR VAR SI ADAOS DE CIMEN GAURI PT COND 50-400CM	BUC.	12		
28	ASTUPAREA CU MORTAR DE IPSOS A GAURILOR DIN PERETI	BUC.	12		
29	Teava Cu – la colaci, preizolata cu izol. cauciuc sintetic cu sistem celular compact cu grosimea de minim 9 mm (pt montaj exterior 13 mm), cu protectie PVC sau folie aluminiu, fara imbinari – cladiri sociale in conducte de distributie <b>D 1/4" (6,35 mm)</b> – circulatie agent frigorific	ML	5		
30	Teava Cu – la colaci, preizolata cu izol. cauciuc sintetic cu sistem celular compact cu grosimea de minim 9 mm (pt montaj exterior 13 mm), cu protectie PVC sau folie aluminiu, fara imbinari – cladiri sociale in conducte de distributie <b>D 3/9,35 mm)</b> – circulatie agent frigorific	ML	5		
31	Montaj echipament tip split	buc	1		
32	Montaj CT in condensatie 24KW si PIF	buc	1		
33	Montaj cos de fum centrala termica	buc	1		

**TOTAL**

**Modificare instalatie gaze naturale**

NR. CRT.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	CANT	PU lei (la care se adauga TVA)	Valoare lei (la care se adauga TVA)
1	Demontare convector gaze	buc	1		
2	Demontari tevi	ml	4		
3	Achizitie si montaj teava otel 1"	ml	2.5		
4	Achizitie si montaj teava otel 3/4"	ml	1		
5	PIF instalatie gaze naturale	buc	1		

**TOTAL**

**Echipamente**

NR. CRT.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	CANT	PU lei (la care se adauga TVA)	Valoare lei (la care se adauga TVA)
1	Centrala 24kW, cu tiraj fortat in condensatie, fara preparare ACM	Buc	1		
2	Boiler electric 10 l	Buc	1		
3	Echipament aer conditionat tip split 12.000 BTU, INVERTER	Buc	1		

**TOTAL****Instalatii voce date**

NR. CRT.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	CANT	PU lei (la care se adauga TVA)	Valoare lei (la care se adauga TVA)
1	Rack 19" de 12U (include ventilatoare, raft si bara prize propriie)	buc	1		
2	Cablu UTP, 100 ohmi, cat.6, 4 perechi	ml	305.00		
3	Polita pentru rack	buc	1.00		
4	Regleta prize de montat in rack	buc	1.00		
5	Patch panel 24 porturi cat 6	buc.	1.00		
6	Priza dubla aplicata cat.6 UTP montaj ingropat (echipata complet)	buc	7.00		
7	Priza simpla aplicata cat.6 UTP montaj ingropat (echipata complet)	buc	3.00		
8	patch cord de 1m cat.6	buc.	17.00		
9	patch cord de 3m cat.6	buc.	11.00		
10	patch cord de 5m cat.6	buc	6.00		
11	Tub flexibil	ml	150		

**TOTAL****ARHITECTURA INTERIOR**

NR. CRT.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	CANT	PU lei (la care se adauga TVA)	Valoare lei (la care se adauga TVA)
1	Reparatii tencuieli	mp	25.00		
2	Glet de finisaj CT127 la pereti de gips carton	mp	80.00		
3	Glet de ipsos finisaj la tavane de gips carton	mp	28.00		
4	Aplicare solutie Solutie antimucegai	mp	50.00		
5	Turnat sapa de 5cm grosime la pardoseli	mp	46.90		
6	Zugraveala superlavabila	mp	225.00		
7	Plafon fals gips-carton	mp	31.00		
8	Plafon fals casetat metalic 60x60cm, cu folie fonoabsorbanta	mp	9.00		
9	Mocheta dale 60x60cm, personalizata CEC	mp	11.88		

10	Plinta de mocheta de 10 cm cu terminatie	ml	9.75		
11	Pardoseli din placi de gresie 60x60 cm, portelanata bej, inclusiv adezivul - conform model si aprobare CEC	mp	26.06		
12	Placaj faianta 30x30cm, la grupurile sanitare - conform model si aprobare CEC	mp	12.00		
	Placaj GRESIE 30x30cm, la grupurile sanitare - conform model si aprobare CEC	MP	9.50		
13	Plinta de gresie de 10 cm	ml	20.00		
14	Perete gips-carton CW 100/125 - structura met., gips-carton hidrofug sau ignifug 12.5mm, vata min., banda rosturi, chit rosturi, coltare al. pt protectie muchii	mp	10.50		
15	Placaj rigips pe structura met inclusiv coltare la muchii fara vata minerala	mp	45.00		
16	Scafa rigips simpla	mp	3.00		
17	Reparatii scafe, profile	ml	10.00		
18	Baghete cu prindere vizibila, pentru praguri	ml	7.20		

**TOTAL**

**DEMOLARI, DESFACERI**

NR. CRT.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	CANT	PU lei (la care se adauga TVA)	Valoare lei (la care se adauga TVA)
1	Demolare pereti zidarie	mc	1.19		
2	Demolare soba	mc	2.00		
3	Desfacut pardoseli calde (parchet, mocheta, dusumele, etc) inclusiv plinte	mp	14.60		
4	Desfacut pardoseli gresie si placari faianta	mp	50.00		
5	Demontare tamplarie lemn, aluminiu, PVC sau metalica	mp	22.27		
6	Desfacere tencuieli interioare sau exterioare la pereti si tavane	mp	25.94		
7	Desfacere sapa , cu grosimea pana in 10cm	mp	50.00		
8	Desfacere tavane gips carton	mp	15.00		
9	Desfacere placaje gips carton	mp	15.00		
10	Incarcarea manuala a molozului	t	7.00		
11	Transport p.p.d. 30m materiale grele si marunte	t	7.00		

**TOTAL**

NR. CRT.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	CANT	PU lei (la care se adauga TVA)	Valoare lei (la care se adauga TVA)
1	Schela metalica include montare, demontare, utilizare, transport	mp	80.00		
2	gauri si strapungeri d =32 mm	buc	10.00		
3	gauri si strapungeri d =100 mm	buc	1.00		
4	santuri in zidarie	ml	25.00		
5	Astupare santuri in zidarie	ml	25.00		

**TOTAL****ARHITECTURA EXTERIOR**

<b>NR. CRT.</b>	<b>DESCRIEREA ARTICOLULUI</b>	<b>U.M.</b>	<b>CANT</b>	<b>PU lei (la care se adauga TVA)</b>	<b>Valoare lei (la care se adauga TVA)</b>
1	Reparatii la tencuieli ext. (inclusiv similipiatra)	mp	19.01		
2	Reparatii la spaleti,glafuri, in urma demontarii tamplariei de aluminiu	ml	30.00		
3	Spalarea tencuielilor speciale la fatade	mp	76.05		
4	Gratii la ferestre din otel laminat	kg	24.47		
5	Vopsitorii exterioare cu vopsea superlavabila colorata galben	mp	76.05		
6	Glafuri din tabla tip Lindab la ferestre	ml	4.05		
7	Amortizor usa intrare	buc	1.00		
8	Bariera antipraf la intrarea principala - mocheta acco - gratar intrare	mp	1.35		
9	Usa din timplarie de aluminiu(RAL 7009) ENV 1627 cu geam clar,cu 2 yale si minim 3 balamale termopan securizat cu folie antiefractie, 3.1.3-12-6,EN 356 la accesul in banca, c 2 manere inox l = 2.0ml	mp	4.50		
10	Ferestre aluminiu RAL 7009 FIXE RAL 7009 (cu geam clar, termopan securizat, cu folie antiefractie, 3.1.3-12-6, EN 356	mp	12.50		