



HOTĂRÂREA Nr. 234

Din 27.05.2025

**privind actualizarea Devizului general si a indicatorilor tehnico-economici la Proiectul Tehnic pentru
obiectivul de investiții
„Eficienta energetica in cladiri rezidentiale Municipiul Resita, Bd. Republicii Nr. 18”**

Consiliul Local Reșița întrunit în ședință ordinară din data de 27.05.2025;

Având în vedere referatul de aprobare al primarului Municipiului Reșița înregistrat cu nr. 40058/13.05.2025, precum și raportul de specialitate înregistrat cu nr. 40053/13.05.2025 al Direcția Dezvoltare Locală și Investiții, Serviciul Tehnic, precum și rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate ale Consiliului Local;

Vazand avizul de legalitate al Directiei Juridice inregistrat cu nr. 42472 /20.05.2025

Luând în considerare prevederile H.C.L nr. 46 din 12.02.2024, privind aprobarea Bugetului local pe anul 2024.

Ținând cont de prevederile H.G. nr. 907/2016, privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice cu modificările și completările ulterioare;

În conformitate cu prevederile Legii nr. 9/2025 a bugetului de stat pe anul 2025;

Vazand Certificatul de Urbanism nr. 347/14.10.2024;

Luând în considerare prevederile Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 129 alin. 2 lit. b), alin. 4 lit. d), art. 139, alin. 1, art. 196, alin. 1, lit. a), art. 197 alin. 1 și alin. 2 și art. 199 alin. 2 din OUG nr. 57/ 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 – Consiliul Local al Municipiului Reșița ia act de Devizul general actualizat pentru investiția „**Eficienta energetica in cladiri rezidentiale Municipiul Resita, Bd. Republicii Nr. 18**” proiect nr. 24348/2024, întocmit de Artopic Workshop S.R.L. , care devine document oficial certificat prin ștampile și semnături și care produce efecte juridice, fapt pentru care persoana autorizată ing. Enescu Razvan răspunde personal, după caz administrativ, civil și penal pentru exactitatea mențiunilor, a datelor, a calculelor, a prețurilor cuprinse în aceasta și pentru respectarea întocmai a actelor normative naționale în vigoare pentru lucrarea „**Eficienta energetica in cladiri rezidentiale Municipiul Resita, Bd. Republicii Nr. 18**”

Art. 2 - Se aprobă Devizul general actualizat pentru investiția „**Eficienta energetica in cladiri rezidentiale Municipiul Resita, Bd. Republicii Nr. 18**” care cuprinde principalii indicatori



tehnic- economici specificați în Anexa la prezenta hotărâre, după cum urmează:

- **Valoarea totală a lucrărilor de investiție, inclusiv TVA** = **11.951.695,50 lei**
- **Construcții + montaj (C + M), inclusiv TVA** = **10.640.337,69 lei**
- **Durata de execuție a lucrărilor :** **12 luni**

Art.3 – Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Direcției de Dezvoltare Locala si Institutionala, Serviciul Tehnic

Art. 4 – Prezenta hotărâre intră în vigoare la data comunicării.

Art. 5 – Hotărârea se comunică:

- Primarului Municipiului Reșița;
- Prefectului și Instituției Prefectului Județului Caraș-Severin;
- Direcției de Dezvoltare Locala si Institutionala, Serviciul Tehnic
- Direcției Buget-Finanțe Contabilitate, Resurse Umane;

PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ,
HURUIALĂ TOM LUCIAN



CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL
BUCUR LUCIAN CORNEL

ANEXA LA HCL NR. 234/27.05.2025

OBIECTIV: BLOC 18 REPUBLICII

BENEFICIAR: Municipiul RESITA, jud. CARAS-SEVERIN

PROIECTANT: ARTOPIC WORKSHOP SRL

EXECUTANT:

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții

Anexa Nr. 7

EFICIENȚĂ ENERGETICĂ ÎN CLĂDIRI REZIDENȚIALE MUNICIPIUL REȘIȚA BD. REPUBLICII NR.18

Conform H.G. Nr.907 din 2016 (cu modificările HG 1116/23.11.2023)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.1.1. Studii de teren	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	12.000,00	2.280,00	14.280,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	22.600,00	4.294,00	26.894,00
3.5	Proiectare	133.400,00	25.346,00	158.746,00
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	56.400,00	10.716,00	67.116,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	7.000,00	1.330,00	8.330,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	65.000,00	12.350,00	77.350,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	120.000,00	22.800,00	142.800,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	120.000,00	22.800,00	142.800,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	155.500,00	29.545,00	185.045,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	16.000,00	3.040,00	19.040,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	8.000,00	1.520,00	9.520,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	8.000,00	1.520,00	9.520,00

	3.8.2. Dirigenție de șantier	110.000,00	20.900,00	130.900,00
	3.8.3. Coordonator în materie de securitate și sănătate conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	29.500,00	5.605,00	35.105,00
Total capitol 3		453.500,00	86.165,00	539.665,00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	8.883.735,91	1.687.909,82	10.571.645,73
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	37.200,00	7.068,00	44.268,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	372.000,00	70.680,00	442.680,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		9.292.935,91	1.765.657,82	11.058.593,73
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	20.524,33	3.899,62	24.423,95
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	20.524,33	3.899,62	24.423,95
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	98.356,06	0,00	98.356,06
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	44.707,30	0,00	44.707,30
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	8.941,46	0,00	8.941,46
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	44.707,30	0,00	44.707,30
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	178.829,20	33.977,55	212.806,75
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	15.000,00	2.850,00	17.850,00
Total capitol 5		312.709,60	40.727,17	353.436,77
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
	6.1. Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	0,00	0,00	0,00
7.2	Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0,00	0,00	0,00
Total capitol 7		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		10.059.145,51	1.892.549,99	11.951.695,50
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		8.941.460,24	1.698.877,45	10.640.337,69

OBIECTIV: BLOC 18 REPUBLICII
 BENEFICIAR: Municipiul RESITA, jud. CARAS-SEVERIN
 PROIECTANT: ARTOPIC WORKSHOP SRL
 EXECUTANT:

DEVIZ GENERAL - CHELTUIELI ELIGIBILE

al obiectivului de investiții

Anexa Nr. 7

EFICIENȚĂ ENERGETICĂ ÎN CLĂDIRI REZIDENȚIALE MUNICIPIUL REȘIȚA BD. REPUBLICII NR.18

Conform H.G. Nr.907 din 2016 (cu modificările HG 1116/23.11.2023)

Nr. crt.	Denumirea capitolului și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.1.1. Studii de teren	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	12.000,00	2.280,00	14.280,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	22.600,00	4.294,00	26.894,00
3.5	Proiectare	133.400,00	25.346,00	158.746,00
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	56.400,00	10.716,00	67.116,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	7.000,00	1.330,00	8.330,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	65.000,00	12.350,00	77.350,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	120.000,00	22.800,00	142.800,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	120.000,00	22.800,00	142.800,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	155.374,67	29.521,19	184.895,86
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	16.000,00	3.040,00	19.040,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	8.000,00	1.520,00	9.520,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	8.000,00	1.520,00	9.520,00

3.8.2.	Dirigenție de șantier	109.874,67	20.876,19	130.750,86
3.8.3.	Coordonator în materie de securitate și sănătate conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	29.500,00	5.605,00	35.105,00
Total capitol 3		453.374,67	86.141,19	539.515,86
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	8.883.735,91	1.687.909,82	10.571.645,73
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	37.200,00	7.068,00	44.268,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	372.000,00	70.680,00	442.680,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		9.292.935,91	1.765.657,82	11.058.593,73
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	20.524,33	3.899,62	24.423,95
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	20.524,33	3.899,62	24.423,95
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	15.257,12	2.898,85	18.155,97
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	15.000,00	2.850,00	17.850,00
Total capitol 5		50.781,45	9.648,48	60.429,93
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	0,00	0,00	0,00
7.2	Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0,00	0,00	0,00
Total capitol 7		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		9.797.092,03	1.861.447,49	11.658.539,52
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		8.941.460,24	1.698.877,45	10.640.337,69



OBIECTIV: BLOC 18 REPUBLICII

BENEFICIAR: Municipiul RESITA, jud. CARAS-SEVERIN

PROIECTANT: ARTOPIC WORKSHOP SRL

EXECUTANT:

DEVIZ GENERAL - CHELTUIELI NEELIGIBILE

al obiectivului de investiții

Anexa Nr. 7

EFICIENȚĂ ENERGETICĂ ÎN CLĂDIRI REZIDENȚIALE MUNICIPIUL REȘIȚA BD. REPUBLICII NR.18

Conform H.G. Nr.907 din 2016 (cu modificările HG 1116/23.11.2023)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
	3.1.1. Studii de teren	0,00	0,00	0,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0,00	0,00	0,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0,00	0,00	0,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	0,00	0,00	0,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	125,33	23,81	149,14
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00

	3.8.2. Dirigenție de șantier	125,33	23,81	149,14
	3.8.3. Coordonator în materie de securitate și sănătate conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	0,00	0,00	0,00
Total capitol 3		125,33	23,81	149,14
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	0,00	0,00	0,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	98.356,06	0,00	98.356,06
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	44.707,30	0,00	44.707,30
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	8.941,46	0,00	8.941,46
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	44.707,30	0,00	44.707,30
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	163.572,08	31.078,70	194.650,78
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00
Total capitol 5		261.928,15	31.078,70	293.006,84
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	0,00	0,00	0,00
7.2	Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0,00	0,00	0,00
Total capitol 7		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		262.053,47	31.102,51	293.155,98
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		0,00	0,00	0,00



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului	0.00	0.00
3.5	Proiectare	0.00	0.00
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0.00	0.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0.00	0.00
4	Investitia de baza	9,255,735.91	8,883,735.91
4.1.1	Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA A - LUCRARI ELIGIBILE	2,669,621.13	2,669,621.13
4.1.2	Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A	559,378.64	435,378.64
4.1.3	Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA B - LUCRARI ELIGIBILE	2,473,328.83	2,473,328.83
4.1.4	Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B	545,756.82	421,756.82
4.1.5	Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA C - LUCRARI ELIGIBILE	2,473,328.83	2,473,328.83
4.1.6	Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C	534,321.66	410,321.66
5.1	Organizare de santier	20,524.33	20,524.33
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	20,524.33	20,524.33
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		9,276,260.24	8,904,260.24
TVA 19 %		1,762,489.46	1,691,809.46
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		11,038,749.70	10,596,069.70

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA A - LUCRARI ELIGIBILE
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA A - LUCRARI ELIGIBILE

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	2,669,621.13
4.1.1	[1912.1] Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA A - LUCRARI ELIGIBILE	2,669,621.13
4.1.1.1	[1912.1.1] 1.- DEMONTARI PT REABILITARE TERMICA	171,202.97
4.1.1.2	[1912.1.2] 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA	1,303,723.90
4.1.1.3	[1912.1.3] 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA	925,240.39
4.1.1.4	[1912.1.4] 4.- SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM	240,752.37
4.1.1.5	[1912.1.5] 5.- INSTALATII ELECTRICE - SISTEM DE ILUMINAT	14,865.59
4.1.1.6	[1912.1.6] 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE	13,835.91
	TOTAL I	2,669,621.13
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	37,200.00
	TOTAL II	0.00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
4.5	Dotari	0.00
4.6	Active necorporale	0.00
	TOTAL III	0.00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
	TOTAL IV	0.00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		2,669,621.13
TVA 19%:		507,228.00
TOTAL VALOARE:		3,176,849.13

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	435,378.64
4.1.1	[1912.2] Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A	435,378.64
4.1.1.1	[1912.2.1] 1.- DEMONTARI LUCRARI CONEXE	40,038.13
4.1.1.2	[1912.2.2] 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA	108,100.37
4.1.1.3	[1912.2.3] 3.- ARHITECTURA INTERIOARA	197,143.90
4.1.1.4	[1912.2.4] 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE	83,226.64
4.1.1.5	[1912.2.5] 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA	4,268.77
4.1.1.6	[1912.2.6] 6.- INSTALATII ELECTRICE - PARATRASNET	2,600.83
	TOTAL I	435,378.64
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	37,200.00
	TOTAL II	0.00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	124,000.00
4.3.1	[1912.2] Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A	124,000.00
4.3.1.1	[1912.2] Lista echipamente electrice	10,000.00
4.3.1.2	[1912.2] Ascensor	100,000.00
4.3.1.3	[1912.2] Platforma ridicatoare	14,000.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
4.5	Dotari	0.00
4.6	Active necorporale	0.00
	TOTAL III	124,000.00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
	TOTAL IV	0.00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		559,378.64
TVA 19%:		106,281.94
TOTAL VALOARE:		665,660.58

Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
 OBIECTUL: Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA A - LUCRARI ELIGIBILE
 Beneficiar: _____
 Proiectant: _____
 Executant: _____

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI PT REABILITARE TERMICA							
1	RPCJ54XA Spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	mp	2,706.63	33.25	90,003.57		
			material:	0.05	143.45		
			manopera:	33.20	89,860.12		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
2	RCSM33B%[1] Demontare caramida aparenta	mp	246.06	61.16	15,049.55		
			material:	0.01	1.80		
			manopera:	60.00	14,763.60		
			utilaj:	1.15	284.15		
			transport:	0.00	0.00		
3	RMD07C# [1] Desfacerea tamplariei exterioare	mp	719.20	30.00	21,576.00		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	30.00	21,576.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
4	RPCT41A1 [1] Desfacere termoizolatie polistiren 5 cm gr.	mp	123.03	14.60	1,796.19		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	14.60	1,796.19		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
5	RPCXK06B [1] Desfacerea hidroizolatiei la terase	mp	380.00	24.00	9,120.00		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	24.00	9,120.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
6	RCSH33B% Desfacere sarpanta acoperisului, desf.tuturor elementeloc componente, incl.sortarea lor	mp	380.00	19.64	7,463.88		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	15.60	5,928.00		
			utilaj:	4.04	1,535.88		
			transport:	0.00	0.00		
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			145.25	143,043.90	1,820.03	0.00	145,009.19
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %		0.00	3,218.49	0.00	0.00	3,218.49
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			145.25	146,262.39	1,820.03	0.00	148,227.68
Cheltuieli indirecte	10.0000 %		14.53	14,626.24	182.00	0.00	14,822.77
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			159.78	160,888.63	2,002.04	0.00	163,050.45
Profit	5.0000 %		7.99	8,044.43	100.10	0.00	8,152.52
Total Inclusiv Beneficiu:			167.76	168,933.06	2,102.14	0.00	171,202.97
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA							
1	Termoizolarea fundatiei si soclului						

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
1.1	CFB05A+ [1] Termosistem soclu - polistiren extrudat 8 cm	mp	60.00	214.96	12,897.49
			material:	140.96	8,457.49
			manopera:	74.00	4,440.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2 Termoizolarea peretilor exteriori					
2.1	CFB01A+[1] Termoizolarea fatada cu vata minerala bazaltica 10 cm gr.	mp	1,865.41	179.22	334,313.30
			material:	120.42	224,627.19
			manopera:	58.80	109,686.11
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.2	CFB01A+[2] Termoizolarea cu vata minerala bazaltica 10 cm gr. intrados placa acces si balcoane	mp	44.52	179.22	7,978.74
			material:	120.42	5,360.97
			manopera:	58.80	2,617.78
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.3	CFB03G+ Termoizolarea cu vata minerala bazaltica,4 cm gr. perimetral ferestre si usi, pentru izolarea punctelor termice	mp	468.48	141.58	66,326.81
			material:	76.38	35,781.92
			manopera:	65.20	30,544.90
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3 Refacere atice					
3.1	CD36B+ Zidarie din caramida plina 290x140x88, zid de 30 cm grosime - atice	mc	10.35	1,019.02	10,546.85
			material:	875.02	9,056.45
			manopera:	144.00	1,490.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.2	RPCB03A% [1] Beton armat-centuri-la cladiri C20/25	mc	6.90	798.74	5,511.30
			material:	645.09	4,451.13
			manopera:	152.40	1,051.56
			utilaj:	1.25	8.61
			transport:	0.00	0.00
3.3	CC02XA Confectionarea si montarea armaturilor din ot.bet.in elem.cons.	kg	655.50	10.43	6,836.76
			material:	6.53	4,282.30
			manopera:	3.80	2,490.90
			utilaj:	0.10	63.56
			transport:	0.00	0.00
3.4	CC01D1 Montarea armaturilor din otel-beton	kg	655.50	1.10	720.07
			material:	0.18	117.01
			manopera:	0.92	603.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.5	CB01A% [1] Cofraje scanduri rasin pt centuri	mp	69.00	139.83	9,648.04
			material:	71.83	4,956.04
			manopera:	68.00	4,692.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.6	RPCD03A6 [1] Armatura otel beton cofinare zidarie	kg	102.12	13.32	1,360.75
			material:	6.65	678.75
			manopera:	6.68	682.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4 Termoizolare acoperis tip terasa					

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
4.1	CA03XD-01 [1] Beton de panta	mp	418.00	122.87	51,361.35
			material:	39.28	16,420.74
			manopera:	80.00	33,440.00
			utilaj:	3.59	1,500.61
			transport:	0.00	0.00
4.2	IZF96B01+ [3] Termoizolatie XPS 30 cm gr.	mp	418.00	311.61	130,254.27
			material:	267.04	111,621.50
			manopera:	44.58	18,632.77
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.3	RCSE05A%asi m. Bariera de vapori folie polietilena	mp	418.00	18.36	7,673.44
			material:	3.44	1,436.88
			manopera:	14.92	6,236.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5 Lucrari la fatada exterioara					
5.1	CF47A01+[1] Tencuiala decorativa mozaicata soclu	mp	80.00	138.92	11,113.20
			material:	126.88	10,150.00
			manopera:	12.04	963.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.2	CF47A01+[2] Tencuiala exterioara fatada	mp	2,380.57	107.67	256,304.07
			material:	95.63	227,642.01
			manopera:	12.04	28,662.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.3	RPCE26B1 Plasa armare tencuiala in doua straturi	mp	2,380.57	26.02	61,952.43
			material:	9.63	22,912.99
			manopera:	16.40	39,039.44
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.4	CF22B% Profile de colt termosistem	m	1,465.20	30.80	45,128.16
			material:	10.80	15,824.16
			manopera:	20.00	29,304.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.5	CF22B%[1] Profile cu picurator termosistem	m	970.00	30.80	29,876.00
			material:	10.80	10,476.00
			manopera:	20.00	19,400.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.6	CE08E% Sorturi din tabla	m	114.00	81.33	9,271.76
			material:	71.33	8,131.76
			manopera:	10.00	1,140.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.7	IZA19A+asim. Hidroizolatii sub sorturile de tabla montate intre soclu si fatade	mp	45.60	20.84	954.75
			material:	8.94	407.55
			manopera:	12.00	547.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.8	CP36A1 [1] Rosturi de dilatatie 30-35cm grosime	m	132.00	462.25	61,017.00
			material:	406.25	53,625.00
			manopera:	56.00	7,392.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		776,417.82	343,055.93	1,572.78	0.00	1,121,046.53
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	7,718.76	0.00	0.00	7,718.76
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		776,417.82	350,774.69	1,572.78	0.00	1,128,765.28
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	77,641.78	35,077.47	157.28	0.00	112,876.53
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		854,059.60	385,852.16	1,730.06	0.00	1,241,641.81
Profit	5.0000 %	42,702.98	19,292.61	86.50	0.00	62,082.09
Total Inclusiv Beneficiu:		896,762.58	405,144.77	1,816.56	0.00	1,303,723.90

STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

1 Tamplarie exterioara

1.1	CK05C+	Ferestre din PVC, doua canaturi (inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretaneice, etansarea cu spume siliconice	mp	274.40	706.57	193,882.86
				material:	658.41	180,667.70
				manopera:	34.00	9,329.60
				utilaj:	14.16	3,885.56
				transport:	0.00	0.00
1.2	CK25A# [8]	Usi tamplarie pvc conform tablou tamplarie - acces balcon	mp	60.80	1,064.71	64,734.65
				material:	995.51	60,527.29
				manopera:	69.20	4,207.36
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.3	CK33A+ [3]	Inchideri balcon PVC conform tablou tamplarie	mp	384.00	823.46	316,207.76
				material:	759.46	291,631.68
				manopera:	64.00	24,576.00
				utilaj:	0.00	0.08
				transport:	0.00	0.00
1.4	RPC25A62	Montare tije filetate	buc	320.00	38.75	12,400.00
				material:	18.75	6,000.00
				manopera:	20.00	6,400.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.5	H1A07A1+1	Ancore chimice	buc	96.00	91.25	8,760.00
				material:	31.25	3,000.00
				manopera:	60.00	5,760.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.6	CL12XA [9]	Profil metalic rectangular60x60x4mm	kg	2,140.00	28.63	61,257.50
				material:	6.63	14,177.50
				manopera:	22.00	47,080.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.7	CL29A% [2]	Placute prindere structura inchidere balcon	kg	417.00	51.13	21,322.25
				material:	9.13	3,808.25
				manopera:	42.00	17,514.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.8	CK33A+ [4]	Glasvanduri acces bloc din PVC culoare alba conform tablou de tamplarie	mp	11.80	848.21	10,008.85
				material:	766.21	9,064.85
				manopera:	80.00	944.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA					
1.9	CK21A% [1] Usi rezistente la foc cf. tablou tamplarie	mp	4.40	1,361.56	5,990.88
			material:	1,287.56	5,665.28
			manopera:	74.00	325.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.10	CK12A# Usi...metalice, 1 canat, suprafata toc <= 7 mp - acces ghenă gunoi	mp	2.20	1,445.64	3,180.41
			material:	1,269.64	2,793.21
			manopera:	176.00	387.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.11	CE23C-1# [1] Glafuri exterioare tabla cul.alba pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumata	m	414.80	133.73	55,472.50
			material:	89.73	37,221.30
			manopera:	44.00	18,251.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.12	CE10XA[1] Glafuri interioare PVC cul.alba	m	414.80	104.30	43,264.68
			material:	68.30	28,331.88
			manopera:	36.00	14,932.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.13	RPCE10C1 Hidroizolatie sub glafuri exterioare	mp	87.11	13.95	1,215.08
			material:	9.83	856.29
			manopera:	4.12	358.79
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		643,745.24	150,066.55	3,885.64	0.00	797,697.43
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	3,376.50	0.00	0.00	3,376.50
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		643,745.24	153,443.05	3,885.64	0.00	801,073.93
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	64,374.52	15,344.30	388.56	0.00	80,107.39
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		708,119.77	168,787.35	4,274.20	0.00	881,181.32
Profit	5.0000 %	35,405.99	8,439.37	213.71	0.00	44,059.07
Total Inclusiv Beneficiu:		743,525.76	177,226.72	4,487.91	0.00	925,240.39

STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM

1 Lucrari pregatitoare pentru cladiri

1.1	CB14A# Schela metalica tubulara pentru...lucrari pe suprafete verticale pana la 30 m inaltime inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	mp	2,720.00	30.87	83,973.51
			material:	0.74	2,006.31
			manopera:	30.00	81,600.00
			utilaj:	0.14	367.20
			transport:	0.00	0.00
1.2	RPCH31B# [1] Montare demontare schela	mp	2,720.00	32.00	87,040.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	32.00	87,040.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.3	CE16XA Plasa de protectie pentru montarea termosistemelor	mp	2,720.00	6.33	17,212.50
			material:	0.33	892.50
			manopera:	6.00	16,320.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM						
1.4	AUT7101	Nacela autoridicatoare 2L-6 sau ZK-1 cap 0,3-0,6 tf	ora	1,200.00	13.38	16,056.00
				material:	0.00	0.00
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	13.38	16,056.00
				transport:	0.00	0.00
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		2,898.81	184,960.00	16,423.20	0.00	204,282.01
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	4,161.60	0.00	4,161.60
Total Inklusiv Cheltuieli directe:		2,898.81	189,121.60	16,423.20	0.00	208,443.61
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	289.88	18,912.16	1,642.32	20,844.36
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:		3,188.69	208,033.76	18,065.52	0.00	229,287.97
Profit		5.0000 %	159.43	10,401.69	903.28	11,464.40
Total Inklusiv Beneficiu:		3,348.13	218,435.45	18,968.80	0.00	240,752.37

STADIUL FIZIC: 5.- INSTALATII ELECTRICE - SISTEM DE ILUMINAT**1 Sistem de iluminat**

1.1	EE12C1 [1]	Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent echipat cu senzor de prezenta	buc	31.00	347.77	10,781.01	
			material:		325.78	10,099.03	
			manopera:		22.00	681.99	
			utilaj:		0.00	0.00	
			transport:		0.00	0.00	
1.2	EE12C1 [2]	Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent	buc	4.00	347.77	1,391.10	
			material:		325.78	1,303.10	
			manopera:		22.00	88.00	
			utilaj:		0.00	0.00	
			transport:		0.00	0.00	
1.3	EE10B#	Corp de iluminat de tip aplica etansa 60W	buc	2.00	27.52	55.03	
			material:		1.52	3.03	
			manopera:		26.00	52.00	
			utilaj:		0.00	0.00	
			transport:		0.00	0.00	
1.4	2806419	Corp de iluminat tip aplica etansa 60W	buc	2.00	312.50	625.00	
			material:		312.50	625.00	
			manopera:		0.00	0.00	
			utilaj:		0.00	0.00	
			transport:		0.00	0.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			12,030.16	821.99	0.00	0.00	12,852.15
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	18.49	0.00	0.00	18.49
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			12,030.16	840.48	0.00	0.00	12,870.64
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	1,203.02	84.05	0.00	0.00	1,287.06
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			13,233.17	924.53	0.00	0.00	14,157.70
Profit		5.0000 %	661.66	46.23	0.00	0.00	707.89
Total Inclusiv Beneficiu:			13,894.83	970.76	0.00	0.00	14,865.59

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE**1 Conductoare/cabluri iluminat, forta si curenti slabi**

1.1	EC02A#	Cablu din cupru CYYF 3x1.5 mmp	m	280.00	6.23	1,743.07
			material:	5.82	1,630.65	1,630.65
			manopera:	0.40	112.00	112.00
			utilaj:	0.00	0.42	0.42
			transport:	0.00	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE					
1.2	EC02D# [1] Cablu din cupru CYYF 5 x 6 mmp	m	50.00	34.46	1,722.96
			material:	15.60	780.23
			manopera:	18.80	940.00
			utilaj:	0.05	2.73
			transport:	0.00	0.00
1.3	EA01A2 [2] Pat de cabluri montaj aparent 15 x 10mm	m	280.00	16.37	4,584.25
			material:	1.97	552.25
			manopera:	14.40	4,032.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.4	EA03XA [2] Pat de cabluri montaj aparent 40x16mm	m	50.00	57.85	2,892.51
			material:	13.85	692.51
			manopera:	44.00	2,200.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

2 Sistem de iluminat

2.1	ED01A1 Intreuptor manual...unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	16.00	50.94	815.00
			material:	38.14	610.20
			manopera:	12.80	204.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.2	ED03A1 Comutator unipolar...serie, constructie normala, sau constructie impermeabila (flans) montat îngropat	buc	1.00	52.54	52.54
			material:	38.14	38.14
			manopera:	14.40	14.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		4,303.97	7,503.20	3.15	0.00	11,810.32
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	168.82	0.00	0.00	168.82
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		4,303.97	7,672.02	3.15	0.00	11,979.14
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	430.40	767.20	0.32	0.00	1,197.91
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		4,734.37	8,439.22	3.47	0.00	13,177.05
Profit	5.0000 %	236.72	421.96	0.17	0.00	658.85
Total Inclusiv Beneficiu:		4,971.08	8,861.19	3.64	0.00	13,835.91
Cheltuieli directe:		1,439,541.25	829,451.57	23,704.80	0.00	2,292,697.62
Recapitulatie:		223,128.89	150,120.37	3,674.24	0.00	376,923.50
TOTAL GENERAL (faraTVA):		1,662,670.14	979,571.94	27,379.05	0.00	2,669,621.13
TVA:		315,907.33	186,118.67	5,202.02	0.00	507,228.01
TOTAL GENERAL:		1,978,577.47	1,165,690.61	32,581.07	0.00	3,176,849.14

Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-	
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI LUCRARI CONEXE							
1	RCSH33B%	Desfacere sarpanta falsa	mp	51.00	19.64	1,001.73	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	15.60	795.60	
				utilaj:	4.04	206.13	
				transport:	0.00	0.00	
2	RPCXI05C	Demontare...invelitoare tigla profil. solzi olane incl. sortare material.	mp	102.00	35.20	3,590.40	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	35.20	3,590.40	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
3	RPCT10XA[1]	Desfacerea tencuielilor si gleturi interioare	mp	1,187.00	8.00	9,496.00	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	8.00	9,496.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
4	TRB01A15	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc. asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 50m	tona	215.00	43.28	9,305.11	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	43.28	9,305.11	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
5	TRA01A20P	Transportul rutier al finisajelor cu autobasculanta dist.=20 km	tona	215.00	50.00	10,750.09	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	0.00	0.09	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	50.00	10,750.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			0.00	23,187.20	206.13	10,750.00	34,143.33
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	521.71	0.00	0.00	521.71
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			0.00	23,708.91	206.13	10,750.00	34,665.04
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	0.00	2,370.89	20.61	1,075.00	3,466.50
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			0.00	26,079.80	226.74	11,825.00	38,131.55
Profit		5.0000 %	0.00	1,303.99	11.34	591.25	1,906.58
Total Inclusiv Beneficiu:			0.00	27,383.79	238.08	12,416.25	40,038.13
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA							
1	CE18A1 [1]	Astereala la învelitori sau la doliile învelitorilor	mp	118.32	59.50	7,040.06	
				material:	33.10	3,916.39	
				manopera:	26.40	3,123.65	
				utilaj:	0.00	0.02	
				transport:	0.00	0.00	

STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA							
2	CE12XA [1]	Sarpanta din lemn la acoperisuri	mp	51.00	1,172.16	59,780.08	
				material:	1,075.90	54,870.65	
				manopera:	92.00	4,692.00	
				utilaj:	4.26	217.44	
				transport:	0.00	0.00	
3	RMF41A#	Ignifugarea suprafetelor structurilor din lemn cu solutie aplicata prin...pensulare	mp	153.00	24.00	3,672.00	
				material:	8.00	1,224.00	
				manopera:	16.00	2,448.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
4	CE05E1 [2]	Invelitoare din tabla faltuita cul.maro	mp	118.32	161.12	19,064.24	
				material:	76.32	9,030.70	
				manopera:	84.80	10,033.54	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
5	IZF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase executat pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 7%, cu impaslitura din fibre de sticla bitumata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum tip * la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie;	mp	130.15	17.16	2,233.57	
				material:	15.45	2,011.10	
				manopera:	1.60	208.24	
				utilaj:	0.11	14.23	
				transport:	0.00	0.00	
6	CN02B% [1]	Vopsire cu vopsea ulei culoare maro pentru elementele din lemn - cornisa	mp	51.00	26.00	1,326.00	
				material:	12.00	612.00	
				manopera:	14.00	714.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			71,664.84	21,219.42	231.70	0.00	93,115.96
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	477.44	0.00	0.00	477.44
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			71,664.84	21,696.86	231.70	0.00	93,593.40
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	7,166.48	2,169.69	23.17	0.00	9,359.34
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			78,831.32	23,866.55	254.87	0.00	102,952.74
Profit		5.0000 %	3,941.57	1,193.33	12.74	0.00	5,147.64
Total Inclusiv Beneficiu:			82,772.89	25,059.87	267.61	0.00	108,100.37
STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA							
1 Finisaje pereti - spatii comune							
1.1	CF01A1	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual, pe suprafete de zidarie de caramida, cu mortar de var-ciment marca M10-T în grosime medie de 2 cm, inclusiv schela pe capre;	mp	868.00	42.17	36,600.73	
				material:	4.97	4,311.05	
				manopera:	37.20	32,289.60	
				utilaj:	0.00	0.08	
				transport:	0.00	0.00	
1.2	CF01XC	Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	319.00	73.22	23,357.23	
				material:	6.65	2,122.42	
				manopera:	64.00	20,416.00	
				utilaj:	2.57	818.81	
				transport:	0.00	0.00	
1.3	CF04XB	Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elemбет.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	1,187.00	33.40	39,646.99	
				material:	5.40	6,409.80	
				manopera:	28.00	33,236.00	
				utilaj:	0.00	1.19	
				transport:	0.00	0.00	

STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA					
1.4	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti si tavane	mp	868.00	19.35	16,795.80
			material:	8.15	7,074.20
			manopera:	11.20	9,721.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.5	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	319.00	19.35	6,172.65
			material:	8.15	2,599.85
			manopera:	11.20	3,572.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

2 Finisaje pereti - reparatii apartamente

2.1	CF01A1 Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual	mp	156.16	42.17	6,584.76
			material:	4.97	775.59
			manopera:	37.20	5,809.15
			utilaj:	0.00	0.01
			transport:	0.00	0.00
2.2	CF01XC Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	240.00	73.22	17,572.84
			material:	6.65	1,596.81
			manopera:	64.00	15,360.00
			utilaj:	2.57	616.03
			transport:	0.00	0.00
2.3	CF04XB Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elemбет.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	396.16	33.40	13,232.14
			material:	5.40	2,139.26
			manopera:	28.00	11,092.48
			utilaj:	0.00	0.40
			transport:	0.00	0.00
2.4	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti	mp	156.16	19.35	3,021.70
			material:	8.15	1,272.70
			manopera:	11.20	1,748.99
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.5	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	240.00	19.35	4,644.00
			material:	8.15	1,956.00
			manopera:	11.20	2,688.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		30,257.69	135,934.62	1,436.52	0.00	167,628.83
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	3,058.53	0.00	0.00	3,058.53
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		30,257.69	138,993.15	1,436.52	0.00	170,687.36
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	3,025.77	13,899.32	143.65	0.00	17,068.74
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		33,283.46	152,892.47	1,580.17	0.00	187,756.10
Profit	5.0000 %	1,664.17	7,644.62	79.01	0.00	9,387.80
Total Inclusiv Beneficiu:		34,947.63	160,537.09	1,659.18	0.00	197,143.90

STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE**1 Hidroizolatii terasa**

1.1	IZF04F[1] Membrana bituminoasa armata cu fibra de sticla in 2 straturi ,ultimul cu ardezie	mp	456.00	7.73	3,522.66
			material:	5.33	2,428.20
			manopera:	2.40	1,094.40
			utilaj:	0.00	0.06
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE

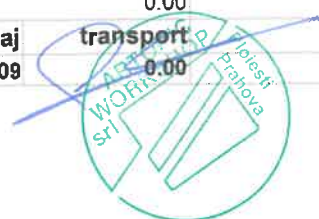
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE					
1.2	CA01D1 [2] Sapa armata protectie termoizolatie - 6 cm	mp	380.00	156.30	59,392.78
			material:	52.75	20,045.30
			manopera:	102.00	38,760.00
			utilaj:	1.55	587.48
			transport:	0.00	0.00
1.3	RPCE14G-01% Protectie atic cu tabla zincata si protectii scurgeri pluviale [1]	mp	80.50	62.09	4,998.25
			material:	23.69	1,907.05
			manopera:	38.40	3,091.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.4	RPSXB16 [1] Sifon de scurgere terasa	buc	8.00	122.75	982.00
			material:	36.75	294.00
			manopera:	86.00	688.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.5	RCSE30A% Inundarea terasei, in vederea receptionarii ei	mp	380.00	5.61	2,132.37
			material:	0.01	4.37
			manopera:	5.60	2,128.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		24,678.92	45,761.60	587.54	0.00	71,028.06
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	1,029.64	0.00	0.00	1,029.64
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		24,678.92	46,791.24	587.54	0.00	72,057.70
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	2,467.89	4,679.12	58.75	0.00	7,205.77
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		27,146.81	51,470.36	646.30	0.00	79,263.47
Profit	5.0000 %	1,357.34	2,573.52	32.31	0.00	3,963.17
Total Inclusiv Beneficiu:		28,504.15	54,043.88	678.61	0.00	83,226.64

STADIUL FIZIC: 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA

1	RPCN12C# [1] Demontare/montare aparate exterioare	buc	16.00	80.00	1,280.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	80.00	1,280.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	RPCP43B# [1] Montat aparate pe console sau suporturi metalici	buc	16.00	140.75	2,252.05
			material:	0.75	12.01
			manopera:	140.00	2,240.00
			utilaj:	0.00	0.03
			transport:	0.00	0.00
3	RCSI25D% Gargui (gura de scurgere), tabla zincata/aluminiu 0.5mm, 10x15, conf.si mont.pe santier-balcon	buc	1.00	83.05	83.05
			material:	11.39	11.39
			manopera:	71.60	71.60
			utilaj:	0.06	0.06
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		23.40	3,591.60	0.09	0.00	3,615.09



STADIUL FIZIC: 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	80.81	0.00	0.00	80.81
Total Inklusiv Cheltuieli direkte:		23.40	3,672.41	0.09	0.00	3,695.90
Cheltuieli indirekte	10.0000 %	2.34	367.24	0.01	0.00	369.59
Total Inklusiv Cheltuieli indirekte:		25.74	4,039.65	0.10	0.00	4,065.49
Profit	5.0000 %	1.29	201.98	0.00	0.00	203.27
Total Inklusiv Beneficiu:		27.03	4,241.63	0.10	0.00	4,268.77

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - PARATRASNET

1 Priza de pamant si paratraznet

1.1	EG09D#	Conductor pentru legare la pamant din otel...sau cupru fara imbinare montat in pamant in santuri existente,40x4mm	m	35.00	17.65	617.75
				material:	7.65	267.75
				manopera:	10.00	350.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.2	M1K11A#[1]	Electrod vert.din zinc d=21/2" pentru legare la pamant in teren normal l=3	buc	6.00	201.70	1,210.22
				material:	155.70	934.22
				manopera:	46.00	276.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.3	EG09D#	Conducta de legare la pamant din platbanda OI-Zn 25x4mm	m	20.00	15.65	313.00
				material:	5.65	113.00
				manopera:	10.00	200.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.4	RPEH03	Piesa de separatie piesa pt.racordarea inst.de paratraznet sau cea de prot.prin leg.la pamant	buc	2.00	45.32	90.64
				material:	9.72	19.44
				manopera:	35.60	71.20
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		1,334.41	897.20	0.00	0.00	2,231.61
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	20.19	0.00	0.00	20.19
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		1,334.41	917.39	0.00	0.00	2,251.80
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	133.44	91.74	0.00	0.00	225.18
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		1,467.86	1,009.13	0.00	0.00	2,476.98
Profit	5.0000 %	73.39	50.46	0.00	0.00	123.85
Total Inclusiv Beneficiu:		1,541.25	1,059.58	0.00	0.00	2,600.83
Cheltuieli directe:		127,959.27	230,591.65	2,461.98	10,750.00	371,762.89
Recapitulatie:		19,833.69	41,734.21	381.61	1,666.25	63,615.75
TOTAL GENERAL (faraTVA):		147,792.95	272,325.85	2,843.59	12,416.25	435,378.64
TVA:		28,080.66	51,741.91	540.28	2,359.09	82,721.94
TOTAL GENERAL:		175,873.62	324,067.77	3,383.87	14,775.34	518,100.58

Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A
LISTA: Lista echipamente electrice
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Tablou electric trifazat - 4 circ.il.12A/ 30mA +1circ.ascensor 30A/30mA + circuite rezerva 16A/30mA	buc	1,00	10.000,00	10.000,00	
TOTAL:			lei		10.000,00	
TVA:			19.00 %	lei	1.900.00	
TOTAL cu TVA:			lei		11.900.00	

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A
LISTA: Ascensor
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Ascensor de persoane accesibil persoane cu handicap locomotor	buc	1,00	100.000,00	100.000,00	
TOTAL:			lei		100.000,00	
TVA:			19.00 %	lei	19.000,00	
TOTAL cu TVA:				lei	119.000,00	

Executant,

Director General,



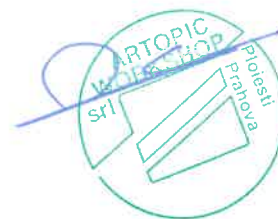
OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A
LISTA: Platforma ridicatoare
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Platforma ridicatoare persoane cu dizabilitati	buc	1,00	14.000,00	14.000,00	
TOTAL:			lei		14.000,00	
TVA:			19.00 %	lei	2,660.00	
TOTAL cu TVA:				lei	16,660.00	

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
 OBIECTUL: Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA A - LUCRARI ELIGIBILE
 Beneficiar: _____
 Proiectant: _____
 Executant: _____

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)		TOTALUL (exclusiv TVA)
0	1		2	3	4		5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI PT REABILITARE TERMICA							
1	RPCJ54XA	Spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	mp	2,706.63	material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
2	RCSM33B%[1]	Demontare caramida aparenta	mp	246.06	material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
3	RMD07C# [1]	Desfacerea tamplariei exterioare	mp	719.20	material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
4	RPCT41A1 [1]	Desfacere termoizolatie polistiren 5 cm gr.	mp	123.03	material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
5	RPCXK06B [1]	Desfacerea hidroizolatiei la terase	mp	380.00	material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
6	RCSH33B%	Desfacere sarpanta acoperisului, desf.tuturor elementeloc componente, incl.sortarea lor	mp	380.00	material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA							
1	Termoizolarea fundatiei si soclului						





STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

1.1	CFB05A+ [1]	Termosistem soclu - polistiren extrudat 8 cm	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

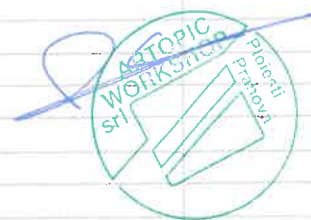
2 Termoizolarea peretilor exteriori

2.1	CFB01A+[1]	Termoizolarea fatada cu vata minerala bazaltica 10 cm gr.	mp	1,865.41	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.2	CFB01A+[2]	Termoizolarea cu vata minerala bazaltica 10 cm gr. intrados placa acces si balcoane	mp	44.52	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.3	CFB03G+	Termoizolarea cu vata minerala bazaltica,4 cm gr. perimetral ferestre si usi, pentru izolarea punctilor termice	mp	468.48	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

3 Refacere atice

3.1	CD36B+	Zidarie din caramida plina 290x140x88, zid de 30 cm grosime - atice	mc	10.35	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.2	RPCB03A% [1]	Beton armat-centuri-la cladiri C20/25	mc	6.90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.3	CC02XA	Confectionarea si montarea armaturilor din ol.bet.in elem.cons.	kg	655.50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.4	CC01D1	Montarea armaturilor din otel-beton	kg	655.50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.5	CB01A% [1]	Cofraje scanduri rasin pt centuri	mp	69.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.6	RPCD03A6 [1]	Armatura otel beton cofinare zidarie	kg	102.12	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

4 Termoizolare acoperis tip terasa



STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
4.1	CA03XD-01 [1] Beton de panta	mp	418.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.2	IZF96B01+ [3] Termoizolatie XPS 30 cm gr.	mp	418.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.3	RCSE05A%asi m. Bariera de vapori folie polietilena	mp	418.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5 Lucrari la fatada exteriora					
5.1	CF47A01+[1] Tencuiala decorativa mozaicata soclu	mp	80.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.2	CF47A01+[2] Tencuiala exteriora fatada	mp	2,380.57		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.3	RPCE26B1 Plasa armare tencuiala in doua straturi	mp	2,380.57		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.4	CF22B% Profile de colt termosistem	m	1,465.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.5	CF22B%[1] Profile cu picurator termosistem	m	970.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.6	CE08E% Sorturi din tabla	m	114.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.7	IZA19A+asim. Hidroizolatii sub sorturile de tabla montate intre soclu si fatade	mp	45.60		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.8	CP36A1 [1] Rosturi de dilatare 30-35cm grosime	m	132.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:					

STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

1 Tamplarie exterioara

1.1	CK05C+	Ferestre din PVC, doua canaturi (inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretanice, etansarea cu spume siliconice	mp	274.40	material: manopera: utilaj: transport:
1.2	CK25A# [8]	Usi tamplarie pvc conform tablou tamplarie - acces balcon	mp	60.80	material: manopera: utilaj: transport:
1.3	CK33A+ [3]	Inchideri balcon PVC conform tablou tamplarie	mp	384.00	material: manopera: utilaj: transport:
1.4	RPC25A62	Montare tije filetate	buc	320.00	material: manopera: utilaj: transport:
1.5	H1A07A1+1	Ancore chimice	buc	96.00	material: manopera: utilaj: transport:
1.6	CL12XA [9]	Profil metalic rectangular60x60x4mm	kg	2,140.00	material: manopera: utilaj: transport:
1.7	CL29A% [2]	Placute prindere structura inchidere balcon	kg	417.00	material: manopera: utilaj: transport:
1.8	CK33A+ [4]	Glasvanduri acces bloc din PVC culoare alba conform tablou de tamplarie	mp	11.80	material: manopera: utilaj: transport:



STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA					
1.9	CK21A% [1]	Usi rezistente la foc cf. tablou tamplarie	mp	4.40	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.10	CK12A#	Usi...metalice, 1 canat, suprafata toc <= 7 mp - acces ghena gunoi	mp	2.20	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.11	CE23C-1# [1]	Glafuri exterioare tabla cul.alba pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumata	m	414.80	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.12	CE10XA[1]	Glafuri interioare PVC cul.alba	m	414.80	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.13	RPCE10C1	Hidroizolatie sub glafuri exterioare	mp	87.11	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						

STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM

1 Lucrari pregatitoare pentru cladiri

1.1	CB14A#	Schela metalica tubulara pentru...lucrari pe suprafete verticale pana la 30 m inaltime inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	mp	2,720.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.2	RPCH31B# [1]	Montare demontare schela	mp	2,720.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	CE16XA	Plasa de protectie pentru montarea termosistemelor	mp	2,720.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM					
1.4	AUT7101	Nacela autoridicatoare 2L-6 sau ZK-1 cap 0,3-0,6 tf	ora	1,200.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total
Total Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)				
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
	Cheltuieli indirecte				
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
	Profit				
Total Inclusiv Beneficiu:					

STADIUL FIZIC: 5.- INSTALATII ELECTRICE - SISTEM DE ILUMINAT**1 Sistem de iluminat**

1.1	EE12C1 [1]	Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent echipat cu senzor de prezenta	buc	31.00				
			material:					
			manopera:					
			utilaj:					
			transport:					
1.2	EE12C1 [2]	Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent	buc	4.00				
			material:					
			manopera:					
			utilaj:					
			transport:					
1.3	EE10B#	Corp de iluminat de tip aplica etansa 60W	buc	2.00				
			material:					
			manopera:					
			utilaj:					
			transport:					
1.4	2806419	Corp de iluminat tip aplica etansa 60W	buc	2.00				
			material:					
			manopera:					
			utilaj:					
			transport:					
		procent	material	manopera	utilaj	transport		total
Total Cheltuieli directe:								
Alte cheltuieli directe:								
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:								
	Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:								
	Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:								

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE**1 Conductoare/cabluri iluminat, forta si curenti slabi**

1.1	EC02A#	Cablu din cupru CYYF 3x1.5 mmp	m	280.00				
			material:					
			manopera:					
			utilaj:					
			transport:					



STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE					
1.2	EC02D# [1]	Cablu din cupru CYYF 5 x 6 mmp	m	50.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	EA01A2 [2]	Pat de cabluri montaj aparent 15 x 10mm	m	280.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	EA03XA [2]	Pat de cabluri montaj aparent 40x16mm	m	50.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

2 Sistem de iluminat

2.1	ED01A1	Intreruptor manual...unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	16.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2	ED03A1	Comutator unipolar...serie, constructie normala, sau constructie impermeabila (flans) montat îngropat	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
Cheltuieli directe:						
Recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (faraTVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI LUCRARI CONEXE						
1	RCSH33B%	Desfacere sarpanta falsa	mp	51.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	RPCXI05C	Demontare...invelitoare tigla profil. solzi olane incl. sortare material.	mp	102.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	RPCT10XA[1]	Desfacerea tencuielilor si gleturi interioare	mp	1,187.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	TRB01A15	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 50m	tona	215.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TRA01A20P	Transportul rutier al finisajelor cu autobasculanta dist.=20 km	tona	215.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						total
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA						
1	CE18A1 [1]	Astereala la invelitori sau la doliile invelitorilor	mp	118.32		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		



STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA					
2	CE12XA [1]	Sarpanta din lemn la acoperisuri	mp	51.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	RMF41A#	Ignifugarea suprafetelor structurilor din lemn cu solutie aplicata prin...pensulare	mp	153.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	CE05E1 [2]	Invelitoare din tabla faltuita cul.maro	mp	118.32	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	IZF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase executat pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 7%, cu impaslitura din fibre de sticla bitumata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum tip * la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie;	mp	130.15	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	CN02B% [1]	Vopsire cu vopsea ulei culoare maro pentru elementele din lemn - cornisa	mp	51.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total

Total Cheltuieli directe:

Alte cheltuieli directe:

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Total Inclusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficiu:

STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

1 Finisaje pereti - spatii comune

1.1	CF01A1	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual, pe suprafete de zidarie de caramida, cu mortar de var-ciment marca M10-T în grosime medie de 2 cm, inclusiv schela pe capre;	mp	868.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.2	CF01XC	Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	319.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	CF04XB	Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elemбет.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	1,187.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA					
1.4	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti si tavane	mp	868.00	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.5	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	319.00	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2 Finisaje pereti - reparatii apartamente					
2.1	CF01A1 Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual	mp	156.16	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.2	CF01XC Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	240.00	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.3	CF04XB Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elemбет.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	396.16	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.4	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti	mp	156.16	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.5	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	240.00	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
--	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Total Cheltuieli directe:

Alte cheltuieli directe:

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Total Inclusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficii:

STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE

1 Hidroizolatii terasa

1.1	IZF04F[1] Membrana bituminoasa armata cu fibra de sticla in 2 straturi ,ultimul cu ardezie	mp	456.00	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	



STADIUL FIZIC: 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - PARATRASNET**1 Priza de pamant si paratraznet**

1.1	EG09D#	Conductor pentru legare la pamant din otel...sau cupru fara imbinare montat in pamant in santuri existente,40x4mm	m	35.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
1.2	M1K11A#[1]	Electrod vert.din zinc d=21/2" pentru legare la pamant in teren normal l=3	buc	6.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
1.3	EG09D#	Conducta de legare la pamant din platbanda OI-Zn 25x4mm	m	20.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
1.4	RPEH03	Piesa de separatie piesa pt.racordarea inst.de paratraznet sau cea de prot.prin leg.la pamant	buc	2.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
--	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

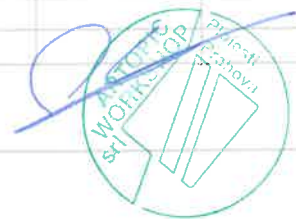
Total Cheltuieli directe:**Alte cheltuieli directe:**

Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						

Cheltuieli directe:**Recapitulatie:****TOTAL GENERAL (faraTVA):****TVA:****TOTAL GENERAL:**

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A
LISTA: Lista echipamente electrice
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	- lei - Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Tablou electric trifazat - 4 circ.II.12A/ 30mA +1circ.ascensor 30A/30mA + circuite rezerva 16A/30mA	buc	1,00			
TOTAL:			lei			
TVA:		19.00 %	euro			
TOTAL cu TVA:			lei			

Executant,

Director General,



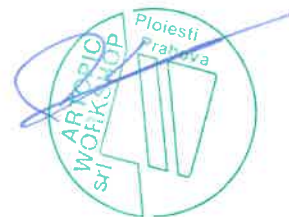
OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A
LISTA: Ascensor
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	Fisa tehnica atasata - lei -
0	1	2	3	4		6
1	Ascensor de persoane accesibil persoane cu handicap locomotor	buc	1,00			
			lei			
			euro			
TOTAL:						
TVA:		19.00 %				
TOTAL cu TVA:						

Executant,

Director General,



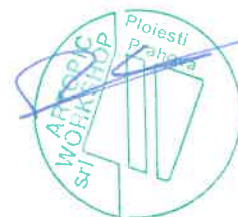
OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA A
LISTA: Platforma ridicatoare
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	- lei - Fisa tehnica atasata 6
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Platforma ridicatoare persoane cu dizabilitati	buc	1,00			
			lei			
TOTAL:			euro			
TVA:	19.00 %		lei			
TOTAL cu TVA:			lei			

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA B - LUCRARI ELIGIBILE
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA B - LUCRARI ELIGIBILE

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	2,473,328.83
4.1.1	[1912.3] Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA B - LUCRARI ELIGIBILE	2,473,328.83
4.1.1.1	[1912.3.1] 1.- DEMONTARI PT REABILITARE TERMICA	153,694.69
4.1.1.2	[1912.3.2] 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA	1,186,353.10
4.1.1.3	[1912.3.3] 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA	898,415.68
4.1.1.4	[1912.3.4] 4.- SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM	209,381.87
4.1.1.5	[1912.3.5] 5.- INSTALATII ELECTRICE - SISTEM DE ILUMINAT	11,647.58
4.1.1.6	[1912.3.6] 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE	13,835.91
	TOTAL I	2,473,328.83
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	37,200.00
	TOTAL II	0.00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
4.5	Dotari	0.00
4.6	Active necorporale	0.00
	TOTAL III	0.00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
	TOTAL IV	0.00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		2,473,328.83
TVA 19%:		469,932.48
TOTAL VALOARE:		2,943,261.31



Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	421,756.82
4.1.1	[1912.4] Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B	421,756.82
4.1.1.1	[1912.4.1] 1.- DEMONTARI LUCRARI CONEXE	37,300.20
4.1.1.2	[1912.4.2] 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA	108,100.37
4.1.1.3	[1912.4.3] 3.- ARHITECTURA INTERIOARA	181,732.04
4.1.1.4	[1912.4.4] 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE	76,319.45
4.1.1.5	[1912.4.5] 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA	4,268.77
4.1.1.6	[1912.4.6] 6.- INSTALATII ELECTRICE - PARATRASNET	14,035.99
	TOTAL I	421,756.82
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	37,200.00
	TOTAL II	0.00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	124,000.00
4.3.1	[1912.4] Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B	124,000.00
4.3.1.1	[1912.4] Lista echipamente electrice	10,000.00
4.3.1.2	[1912.4] Ascensor	100,000.00
4.3.1.3	[1912.4] Platforma ridicatoare	14,000.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
4.5	Dotari	0.00
4.6	Active necorporale	0.00
	TOTAL III	124,000.00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
	TOTAL IV	0.00

TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):

545,756.82

TVA 19%:

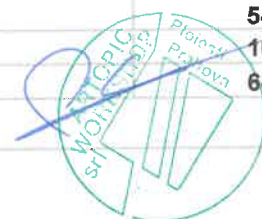
103,693.81

TOTAL VALOARE:

649,450.63

Executant,

Director General,



OBIECTIV:
OBIECTUL:
Beneficiar:
Proiectant:
Executant:

Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA B - LUCRARI ELIGIBILE

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-	
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI PT REABILITARE TERMICA							
1	RPCJ54XA	Spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	mp	2,395.03	33.25	79,641.93	
				material:	0.05	126.94	
				manopera:	33.20	79,515.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
2	RCSM33B%[1]	Demontare caramida aparenta	mp	217.73	61.16	13,316.83	
				material:	0.01	1.59	
				manopera:	60.00	13,063.80	
				utilaj:	1.15	251.43	
				transport:	0.00	0.00	
3	RMD07C# [1]	Desfacerea tamplariei exterioare	mp	693.10	30.00	20,793.00	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	30.00	20,793.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
4	RPCT41A1 [1]	Desfacere termoizolatie polistiren neconforma	mp	108.87	14.60	1,589.46	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	14.60	1,589.46	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
5	RPCXK06B [1]	Desfacerea hidroizolatiei la terase	mp	340.00	24.00	8,160.00	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	24.00	8,160.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
6	RCSH33B%	Desfacere sarpanta acoperisului,neconforma	mp	340.00	19.64	6,678.21	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	15.60	5,304.00	
				utilaj:	4.04	1,374.21	
				transport:	0.00	0.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			128.53	128,425.25	1,625.65	0.00	130,179.43
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	2,889.57	0.00	0.00	2,889.57
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			128.53	131,314.82	1,625.65	0.00	133,069.00
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	12.85	13,131.48	162.56	0.00	13,306.90
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			141.38	144,446.30	1,788.21	0.00	146,375.90
Profit		5.0000 %	7.07	7,222.32	89.41	0.00	7,318.79
Total Inclusiv Beneficiu:			148.45	151,668.62	1,877.62	0.00	153,694.69
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA							
1	Termoizolarea fundatiei si soclului						

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
1.1	CFB05A+ [1] Termosistem soclu - polistiren extrudat 8 cm	mp	52.50	214.96	11,285.30
			material:	140.96	7,400.30
			manopera:	74.00	3,885.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2 Termoizolarea peretilor exteriori					
2.1	CFB01A+[1] Termoizolarea fatada cu vata minerala bazaltica 10 cm gr.	mp	1,591.74	179.22	285,266.97
			material:	120.42	191,672.66
			manopera:	58.80	93,594.31
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.2	CFB01A+[2] Termoizolarea cu vata minerala bazaltica 10 cm gr. intrados placa acces si balcoane	mp	55.12	179.22	9,878.44
			material:	120.42	6,637.39
			manopera:	58.80	3,241.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.3	CFB03G+ Termoizolarea cu vata minerala bazaltica,4 cm gr. perimetral ferestre si usi, pentru izolarea punctilor termice	mp	474.24	160.67	76,197.77
			material:	95.47	45,277.32
			manopera:	65.20	30,920.45
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3 Refacere atice					
3.1	CD36B+ Zidarie din caramida plina 290x140x88, zid de 30 cm grosime - atice	mc	8.82	1,019.02	8,987.75
			material:	875.02	7,717.67
			manopera:	144.00	1,270.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.2	RPCB03A% [1] Beton armat-centuri-la cladiri C20/25	mc	5.88	798.74	4,696.59
			material:	645.09	3,793.13
			manopera:	152.40	896.11
			utilaj:	1.25	7.34
			transport:	0.00	0.00
3.3	CB01A% [1] Cofraje scanduri rasin pt centuri	mp	58.80	117.51	6,909.46
			material:	49.51	2,911.06
			manopera:	68.00	3,998.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.4	CC02XA Confectionarea si montarea armaturilor din ol.bet.in elem.cons.	kg	558.60	11.30	6,313.56
			material:	6.53	3,649.26
			manopera:	3.80	2,122.68
			utilaj:	0.97	541.62
			transport:	0.00	0.00
3.5	CC01D1 Montarea armaturilor din otel-beton	kg	558.60	1.10	613.62
			material:	0.18	99.71
			manopera:	0.92	513.91
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.6	RPCD03A6 [1] Armatura otel beton cofinare zidarie	kg	87.02	13.32	1,159.54
			material:	6.65	578.38
			manopera:	6.68	581.15
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4 Termoizolare acoperis tip terasa					

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
4.1	CA03XD-01 [1] Beton de panta	mp	374.00	122.87	45,954.89
			material:	39.28	14,692.24
			manopera:	80.00	29,920.00
			utilaj:	3.59	1,342.65
			transport:	0.00	0.00
4.2	IZF96B01+ [3] Termoizolatie XPS 30 cm gr.	mp	374.00	311.61	116,543.29
			material:	267.04	99,871.87
			manopera:	44.58	16,671.42
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.3	RCSE05A%asi m. Bariera de vapori folie polietilena	mp	374.00	18.36	6,865.71
			material:	3.44	1,285.63
			manopera:	14.92	5,580.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5 Lucrari la fatada exteriora					
5.1	CF47A01+[1] Tencuiala decorativa mozaicata soclu	mp	70.00	138.92	9,724.05
			material:	126.88	8,881.25
			manopera:	12.04	842.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.2	CF47A01+[2] Tencuiala exteriora fatada	mp	2,107.30	107.67	226,882.45
			material:	95.63	201,510.56
			manopera:	12.04	25,371.89
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.3	RPCE26B1 Plasa armare tencuiala in doua straturi	mp	2,107.30	26.02	54,840.80
			material:	9.63	20,282.76
			manopera:	16.40	34,558.03
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.4	CF22B% Profile de colt termosistem	m	1,475.10	30.80	45,433.08
			material:	10.80	15,931.08
			manopera:	20.00	29,502.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.5	CF22B%[1] Profile cu picurator termosistem	m	1,005.00	30.80	30,954.00
			material:	10.80	10,854.00
			manopera:	20.00	20,100.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.6	CE08E% Sorturi din tabla	m	118.00	81.33	9,597.09
			material:	71.33	8,417.09
			manopera:	10.00	1,180.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.7	IZA19A+asim. Hidroizolatii sub sorturile de tabla montate intre soclu si fatade	mp	47.20	20.94	988.25
			material:	8.94	421.85
			manopera:	12.00	566.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.8	CP36A1 [1] Rosturi de dilatare 30-35cm grosime	m	132.00	462.25	61,017.00
			material:	406.25	53,625.00
			manopera:	56.00	7,392.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		705,510.22	312,707.78	1,891.61	0.00	1,020,109.62
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	7,035.93	0.00	0.00	7,035.93
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		705,510.22	319,743.71	1,891.61	0.00	1,027,145.54
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	70,551.02	31,974.37	189.16	0.00	102,714.55
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		776,061.25	351,718.08	2,080.77	0.00	1,129,860.10
Profit	5.0000 %	38,803.06	17,585.90	104.04	0.00	56,493.00
Total Inclusiv Beneficiu:		814,864.31	369,303.98	2,184.81	0.00	1,186,353.10

STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

1 Tamplarie exterioara

1.1	CK05C+	Ferestre din PVC, doua canaturi (inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretaneice, etansarea cu spume siliconice	mp	288.30	706.57	203,704.19
				material:	658.41	189,819.60
				manopera:	34.00	9,802.20
				utilaj:	14.16	4,082.39
				transport:	0.00	0.00
1.2	CK25A# [8]	Usi tamplarie pvc conform tablou tamplarie - acces balcon	mp	60.80	1,064.71	64,734.65
				material:	995.51	60,527.29
				manopera:	69.20	4,207.36
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.3	CK33A+ [3]	Inchideri balcon PVC conform tablou tamplarie	mp	344.00	823.46	283,269.45
				material:	759.46	261,253.38
				manopera:	64.00	22,016.00
				utilaj:	0.00	0.07
				transport:	0.00	0.00
1.4	RPC25A62asim	Montare tije filetate M12	buc	320.00	38.75	12,400.00
				material:	18.75	6,000.00
				manopera:	20.00	6,400.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.5	H1A07A1+1	Ancore chimice	buc	96.00	91.25	8,760.00
				material:	31.25	3,000.00
				manopera:	60.00	5,760.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.6	CL12XA [9]	Profil metalic rectangular60x60x4mm	kg	2,140.00	28.63	61,257.50
				material:	6.63	14,177.50
				manopera:	22.00	47,080.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.7	CL29A% [2]	Placute prindere structura inchidere balcon	kg	417.00	51.13	21,322.25
				material:	9.13	3,808.25
				manopera:	42.00	17,514.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.8	CK33A+ [4]	Glasvanduri acces bloc din PVC culoare alba conform tablou de tamplarie	mp	13.80	848.21	11,705.27
				material:	768.21	10,601.26
				manopera:	80.00	1,104.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA					
1.9	CK21A% [1] Usi rezistente la foc cf. tablou tamplarie	mp	2.20	1,361.56	2,995.44
			material:	1,287.56	2,832.64
			manopera:	74.00	162.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.10	CK12A# Usi...metalice, 1 canat, suprafata toc <= 7 mp - acces ghena gunoi	mp	2.20	1,445.64	3,180.41
			material:	1,269.64	2,793.21
			manopera:	176.00	387.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.11	CE23C-1# [1] Glafuri exterioare tabla cul.alba pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumata	m	419.90	133.73	56,154.54
			material:	89.73	37,678.94
			manopera:	44.00	18,475.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.12	CE10XA[1] Glafuri interioare PVC cul.alba	m	419.90	104.30	43,796.62
			material:	68.30	28,680.22
			manopera:	36.00	15,116.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.13	RPCE10C1 Hidroizolatie sub glafuri exterioare	mp	88.18	13.95	1,230.01
			material:	9.83	866.81
			manopera:	4.12	363.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		622,039.11	148,388.76	4,082.46	0.00	774,510.33
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	3,338.75	0.00	0.00	3,338.75
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		622,039.11	151,727.50	4,082.46	0.00	777,849.07
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	62,203.91	15,172.75	408.25	0.00	77,784.91
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		684,243.03	166,900.25	4,490.70	0.00	855,633.98
Profit	5.0000 %	34,212.15	8,345.01	224.54	0.00	42,781.70
Total Inclusiv Beneficiu:		718,455.18	175,245.27	4,715.24	0.00	898,415.68

STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM

1 Lucrari pregatitoare pentru cladiri

1.1	CB14A# Schela metalica tubulara pentru...lucrari pe suprafete verticale pana la 30 m inaltime inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	mp	2,336.00	30.87	72,118.43
			material:	0.74	1,723.07
			manopera:	30.00	70,080.00
			utilaj:	0.14	315.36
			transport:	0.00	0.00
1.2	RPCH31B# [1] Montare demontare schela	mp	2,336.00	32.00	74,752.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	32.00	74,752.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.3	CE16XA Plasa de protectie pentru montarea termosistemelor	mp	2,336.00	6.33	14,782.50
			material:	0.33	766.50
			manopera:	6.00	14,016.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM							
1.4	AUT7101	Nacela autorizitoare 2L-6 sau ZK-1 cap 0,3-0,6 tf	ora	1,200.00	13.38	16,056.00	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	0.00	0.00	
				utilaj:	13.38	16,056.00	
				transport:	0.00	0.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			2,489.57	158,848.00	16,371.36	0.00	177,708.93
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	3,574.08	0.00	0.00	3,574.08
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			2,489.57	162,422.08	16,371.36	0.00	181,283.01
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	248.96	16,242.21	1,637.14	0.00	18,128.30
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			2,738.53	178,664.29	18,008.50	0.00	199,411.31
Profit		5.0000 %	136.93	8,933.21	900.42	0.00	9,970.57
Total Inclusiv Beneficiu:			2,875.45	187,597.50	18,908.92	0.00	209,381.87

STADIUL FIZIC: 5.- INSTALATII ELECTRICE - SISTEM DE ILUMINAT

1 Sistem de iluminat

1.1	EE12C1 [1]	Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent echipat cu senzor de prezenta	buc	23.00	347.77	7,998.82
			material:		325.78	7,492.83
			manopera:		22.00	505.99
			utilaj:		0.00	0.00
			transport:		0.00	0.00
1.2	EE12C1 [2]	Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent	buc	4.00	347.77	1,391.10
			material:		325.78	1,303.10
			manopera:		22.00	88.00
			utilaj:		0.00	0.00
			transport:		0.00	0.00
1.3	EE10B#	Corp de iluminat de tip aplica etansa 60W	buc	2.00	27.52	55.03
			material:		1.52	3.03
			manopera:		26.00	52.00
			utilaj:		0.00	0.00
			transport:		0.00	0.00
1.4	2806419	Corp de iluminat tip aplica etansa 60W	buc	2.00	312.50	625.00
			material:		312.50	625.00
			manopera:		0.00	0.00
			utilaj:		0.00	0.00
			transport:		0.00	0.00

		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			9,423.96	645.99	0.00	0.00	10,069.95
Alte cheltuieli directe:							
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	14.53	0.00	0.00	14.53
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			9,423.96	660.52	0.00	0.00	10,084.48
	Cheltuieli indirecte	10.0000 %	942.40	66.05	0.00	0.00	1,008.45
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			10,366.35	726.58	0.00	0.00	11,092.93
	Profit	5.0000 %	518.32	36.33	0.00	0.00	554.65
Total Inclusiv Beneficiu:			10,884.67	762.91	0.00	0.00	11,647.58

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE

1 Conductoare/cabluri iluminat, forta si curenti slabi

1.1	EC02A#	Cablu din cupru CYYF 3x1.5 mm	m	280.00	6.23	1,743.07
			material:		5.82	1,630.65
			manopera:		0.40	112.00
			utilaj:		0.00	0.42
			transport:		0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE						
1.2	EC02D# [1]	Cablu din cupru CYYF 5 x 6 mmp	m	50.00	34.46	1,722.96
				material:	15.60	780.23
				manopera:	18.80	940.00
				utilaj:	0.05	2.73
				transport:	0.00	0.00
1.3	EA01A2 [2]	Pat de cabluri montaj aparent 15 x 10mm	m	280.00	16.37	4,584.25
				material:	1.97	552.25
				manopera:	14.40	4,032.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.4	EA03XA [2]	Pat de cabluri montaj aparent 40x16mm	m	50.00	57.85	2,892.51
				material:	13.85	692.51
				manopera:	44.00	2,200.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00

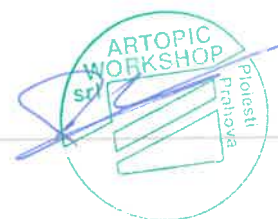
2 Sistem de iluminat

2.1	ED01A1	Interruptor manual...unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	16.00	50.94	815.00
				material:	38.14	610.20
				manopera:	12.80	204.80
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
2.2	ED03A1	Comutator unipolar...serie, constructie normala, sau constructie impermeabila (flans) montat îngropat	buc	1.00	52.54	52.54
				material:	38.14	38.14
				manopera:	14.40	14.40
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		4,303.97	7,503.20	3.15	0.00	11,810.32
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	168.82	0.00	0.00	168.82
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		4,303.97	7,672.02	3.15	0.00	11,979.14
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	430.40	767.20	0.32	0.00	1,197.91
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		4,734.37	8,439.22	3.47	0.00	13,177.05
Profit	5.0000 %	236.72	421.96	0.17	0.00	658.85
Total Inclusiv Beneficiu:		4,971.08	8,861.19	3.64	0.00	13,835.91
Cheltuieli directe:		1,343,895.36	756,518.98	23,974.23	0.00	2,124,388.57
Recapitulatie:		208,303.78	136,920.48	3,716.00	0.00	348,940.27
TOTAL GENERAL (faraTVA):		1,552,199.14	893,439.46	27,690.23	0.00	2,473,328.83
TVA:		294,917.84	169,753.50	5,261.14	0.00	469,932.48
TOTAL GENERAL:		1,847,116.98	1,063,192.96	32,951.37	0.00	2,943,261.31

Executant,

Director General,



OBIECTIV:
OBIECTUL:
Beneficiar:
Proiectant:
Executant:

Efficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI LUCRARI CONEXE							
1	RCSH33B% Desfacere sarpanta falsa	mp	51.00	19.64	1,001.73		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	15.60	795.60		
			utilaj:	4.04	206.13		
			transport:	0.00	0.00		
2	RPCXI05C Demontare...invelitoare tigla profil. solzi olane incl. sortare material.	mp	102.00	35.20	3,590.40		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	35.20	3,590.40		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
3	RPCT10XA[1] Desfacerea tencuielilor si gleturi interioare	mp	1,047.00	8.00	8,376.00		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	8.00	8,376.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
4	TRB01A15 Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 50m	tona	202.00	43.28	8,742.48		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	43.28	8,742.48		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
5	TRA01A20P Transportul rutier al finisajelor cu autobasculanta dist.=20 km	tona	202.00	50.00	10,100.08		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	0.00	0.08		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	50.00	10,100.00		
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			0.00	21,504.56	206.13	10,100.00	31,810.69
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	483.85	0.00	0.00	483.85
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			0.00	21,988.41	206.13	10,100.00	32,294.54
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	0.00	2,198.84	20.61	1,010.00	3,229.45
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			0.00	24,187.25	226.74	11,110.00	35,524.00
Profit		5.0000 %	0.00	1,209.36	11.34	555.50	1,776.20
Total Inclusiv Beneficiu:			0.00	25,396.62	238.08	11,665.50	37,300.20
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA							
1	CE18A1 [1] Astereala la invelitori sau la doliile invelitorilor	mp	118.32	59.50	7,040.06		
			material:	33.10	3,916.39		
			manopera:	26.40	3,123.65		
			utilaj:	0.00	0.02		
			transport:	0.00	0.00		

STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA							
2	CE12XA [1]	Sarpanta din lemn la acoperisuri	mp	51.00	1,172.16	59,780.08	
				material:	1,075.90	54,870.65	
				manopera:	92.00	4,692.00	
				utilaj:	4.26	217.44	
				transport:	0.00	0.00	
3	RMF41A#	Ignifugarea suprafetelor structurilor din lemn cu solutie aplicata prin...pensulare	mp	153.00	24.00	3,672.00	
				material:	8.00	1,224.00	
				manopera:	16.00	2,448.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
4	CE05E1 [2]	Invelitoare din tabla faltuita cul.maro	mp	118.32	161.12	19,064.24	
				material:	76.32	9,030.70	
				manopera:	84.80	10,033.54	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
5	IZF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase executat pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 7%, cu impaslitura din fibre de sticla bitumata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum tip * la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie;	mp	130.15	17.16	2,233.57	
				material:	15.45	2,011.10	
				manopera:	1.60	208.24	
				utilaj:	0.11	14.23	
				transport:	0.00	0.00	
6	CN02B% [1]	Vopsire cu vopsea ulei culoare maro pentru elementele din lemn - cornisa	mp	51.00	26.00	1,326.00	
				material:	12.00	612.00	
				manopera:	14.00	714.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			71,664.84	21,219.42	231.70	0.00	93,115.96
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	477.44	0.00	0.00	477.44
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			71,664.84	21,696.86	231.70	0.00	93,593.40
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	7,166.48	2,169.69	23.17	0.00	9,359.34
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			78,831.32	23,866.55	254.87	0.00	102,952.74
Profit		5.0000 %	3,941.57	1,193.33	12.74	0.00	5,147.64
Total Inclusiv Beneficiu:			82,772.89	25,059.87	267.61	0.00	108,100.37

STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

1 Finisaje pereti - spatii comune

1.1	CF01A1 Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual, pe suprafete de zidarie de caramida, cu mortar de var-ciment marca M10-T în grosime medie de 2 cm, inclusiv schela pe capre;	mp	728.00	42.17	30,697.39
			material:	4.97	3,615.72
			manopera:	37.20	27,081.60
			utilaj:	0.00	0.07
			transport:	0.00	0.00
1.2	CF01XC Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	319.00	73.22	23,357.23
			material:	6.65	2,122.42
			manopera:	64.00	20,416.00
			utilaj:	2.57	818.81
			transport:	0.00	0.00
1.3	CF04XB Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elembet.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	1,047.00	33.40	34,970.85
			material:	5.40	5,653.80
			manopera:	28.00	29,316.00
			utilaj:	0.00	1.05
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA					
1.4	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti si tavane	mp	728.00	19.35	14,086.80
			material:	8.15	5,933.20
			manopera:	11.20	8,153.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.5	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	319.00	19.35	6,172.65
			material:	8.15	2,599.85
			manopera:	11.20	3,572.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

2 Finisaje pereti - reparatii apartamente

2.1	CF01A1 Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual	mp	158.08	42.17	6,665.72
			material:	4.97	785.13
			manopera:	37.20	5,880.58
			utilaj:	0.00	0.01
			transport:	0.00	0.00
2.2	CF01XC Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	240.00	73.22	17,572.84
			material:	6.65	1,596.81
			manopera:	64.00	15,360.00
			utilaj:	2.57	616.03
			transport:	0.00	0.00
2.3	CF04XB Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elembet.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	398.08	33.40	13,296.27
			material:	5.40	2,149.63
			manopera:	28.00	11,146.24
			utilaj:	0.00	0.40
			transport:	0.00	0.00
2.4	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti	mp	158.08	19.35	3,058.85
			material:	8.15	1,288.35
			manopera:	11.20	1,770.50
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.5	CN05A% Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	240.00	19.35	4,644.00
			material:	8.15	1,956.00
			manopera:	11.20	2,688.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		27,700.91	125,385.31	1,436.37	0.00	154,522.59
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	2,821.17	0.00	0.00	2,821.17
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		27,700.91	128,206.48	1,436.37	0.00	157,343.76
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	2,770.09	12,820.65	143.64	0.00	15,734.38
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		30,471.00	141,027.13	1,580.00	0.00	173,078.13
Profit	5.0000 %	1,523.55	7,051.36	79.00	0.00	8,653.91
Total Inclusiv Beneficiu:		31,994.55	148,078.49	1,659.00	0.00	181,732.04

STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE

1 Hidroizolatii terasa

1.1	IZF04F[1] Membrana bituminoasa armata cu fibra de sticla in 2 straturi ,ultimul cu ardez	mp	408.00	7.73	3,151.86
			material:	5.33	2,172.60
			manopera:	2.40	979.20
			utilaj:	0.00	0.06
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE							
1.2	CA01D1 [1] Sapa armata protectie termoizolatie - 6 cm	mp	340.00	157.84	53,666.55		
			material:	52.75	17,935.27		
			manopera:	102.00	34,680.00		
			utilaj:	3.09	1,051.28		
			transport:	0.00	0.00		
1.3	RPCE14G-01% Protectie atic cu tabla zincata si protectii scurgeri pluviale	mp	87.50	62.09	5,432.88		
			material:	23.69	2,072.88		
			manopera:	38.40	3,360.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
1.4	RPSXB16 [1] Sifon de scurgere terasa	buc	8.00	122.75	982.00		
			material:	36.75	294.00		
			manopera:	86.00	688.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
1.5	RCSE30A% Inundarea terasei, in vederea receptionarii ei	mp	340.00	5.61	1,907.91		
			material:	0.01	3.91		
			manopera:	5.60	1,904.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			22,478.66	41,611.20	1,051.34	0.00	65,141.19
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	936.25	0.00	0.00	936.25
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			22,478.66	42,547.45	1,051.34	0.00	66,077.45
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	2,247.87	4,254.75	105.13	0.00	6,607.74
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			24,726.52	46,802.20	1,156.47	0.00	72,685.19
Profit		5.0000 %	1,236.33	2,340.11	57.82	0.00	3,634.26
Total Inclusiv Beneficiu:			25,962.85	49,142.31	1,214.29	0.00	76,319.45
STADIUL FIZIC: 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA							
1	RPCN12C# [1] Demontare/montare aparate exterioare	buc	16.00	80.00	1,280.00		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	80.00	1,280.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
2	RPCP43B# [1] Montat aparate pe console sau suporti metalici	buc	16.00	140.75	2,252.05		
			material:	0.75	12.01		
			manopera:	140.00	2,240.00		
			utilaj:	0.00	0.03		
			transport:	0.00	0.00		
3	RCSI25D% Gargui (gura de scurgere), tabla zincata/aluminiu 0.5mm, 10x15, conf.si mont.pe santier-balcon	buc	1.00	83.05	83.05		
			material:	11.39	11.39		
			manopera:	71.60	71.60		
			utilaj:	0.06	0.06		
			transport:	0.00	0.00		
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			23.40	3,591.60	0.09	0.00	3,615.09



STADIUL FIZIC: 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	80.81	0.00	0.00	80.81
Total Inklusiv Cheltuieli direkte:		23.40	3,672.41	0.09	0.00	3,695.90
Cheltuieli indirekte	10.0000 %	2.34	367.24	0.01	0.00	369.59
Total Inklusiv Cheltuieli indirekte:		25.74	4,039.65	0.10	0.00	4,065.49
Profit	5.0000 %	1.29	201.98	0.00	0.00	203.27
Total Inklusiv Beneficiu:		27.03	4,241.63	0.10	0.00	4,268.77

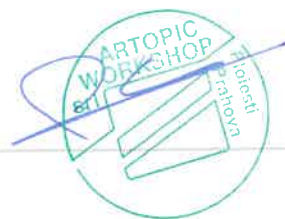
STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - PARATRASNET

1 Priza de pamant si paratraznet

1.1	EG09D#	Conductor pentru legare la pamant din otel...sau cupru fara imbinare montat in pamant in santuri existente,40x4mm	m	35.00	17.65	617.75
				material:	7.65	267.75
				manopera:	10.00	350.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.2	M1K11A#[1]	Electrod vert.din zinc d=21/2" pentru legare la pamant in teren normal l=3	buc	6.00	201.70	1,210.22
				material:	155.70	934.22
				manopera:	46.00	276.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.3	EG09D#	Conducta de legare la pamant din platbanda OI-Zn 25x4mm	m	20.00	15.65	313.00
				material:	5.65	113.00
				manopera:	10.00	200.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.4	RPEH03	Piesa de separatie piesa pt.racordarea inst.de paratrasnet sau cea de prot.prin leg.la pamant	buc	2.00	45.32	90.64
				material:	9.72	19.44
				manopera:	35.60	71.20
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.5	EG21B10asim.	Dispozitiv captare PDA inclusiv catarg h=3m	buc	1.00	5,664.71	5,664.71
				material:	5,556.71	5,556.71
				manopera:	108.00	108.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.6	EG02A# [1]	Conductor paratrasnet Al d=10mm	buc	70.00	59.58	4,170.43
				material:	10.40	728.25
				manopera:	40.00	2,800.00
				utilaj:	9.17	642.18
				transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		7,619.37	3,805.20	642.18	0.00	12,066.75
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	85.62	0.00	0.00	85.62
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		7,619.37	3,890.82	642.18	0.00	12,152.37
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	761.94	389.08	64.22	0.00	1,215.24
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		8,381.31	4,279.90	706.40	0.00	13,367.61
Profit	5.0000 %	419.07	213.99	35.32	0.00	668.38
Total Inclusiv Beneficiu:		8,800.37	4,493.89	741.72	0.00	14,035.99

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Cheltuieli directe:	129,487.18	217,117.30	3,567.80	10,100.00	360,272.28
Recapitulatie:	20,070.51	39,295.52	553.01	1,565.50	61,484.54
TOTAL GENERAL (faraTVA):	149,557.70	256,412.81	4,120.81	11,665.50	421,756.82
TVA:	28,415.96	48,718.43	782.95	2,216.45	80,133.80
TOTAL GENERAL:	177,973.66	305,131.25	4,903.76	13,881.95	501,890.62



Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B
LISTA: Lista echipamente electrice
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Tablou electric trifazat - 4 circ.il.12A/ 30mA +1circ.ascensor 30A/30mA + circuite rezerva 16A/30mA	buc	1.00	10.000,00	10.000,00	
TOTAL:			lei		10.000,00	
TVA:			19.00 %	lei	1,900.00	
TOTAL cu TVA:			lei		11,900.00	

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B
LISTA: Ascensor
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	- lei - Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Ascensor de persoane accesibil persoane cu handicap locomotor	buc	1,00	100.000,00	100.000,00	
TOTAL:			lei		100.000,00	
TVA:			19.00 %	lei	19.000.00	
TOTAL cu TVA:			lei		119.000.00	

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B
LISTA: Platforma ridicatoare
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Platforma ridicatoare persoane cu dizabilitati	buc	1,00	14.000,00	14.000,00	
TOTAL:			lei		14.000,00	
TVA:			19.00 %	lei	2,660.00	
TOTAL cu TVA:			lei		16,660.00	

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
 OBIECTUL: Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA B - LUCRARI ELIGIBILE
 Beneficiar: _____
 Proiectant: _____
 Executant: _____

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)	
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI PT REABILITARE TERMICA							
1	RPCJ54XA	Spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	mp	2,395.03			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	RCSM33B%[1]	Demontare caramida aparenta	mp	217.73			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3	RMD07C# [1]	Desfacerea tamplariei exterioare	mp	693.10			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4	RPCT41A1 [1]	Desfacere termoizolatie polistiren neconforma	mp	108.87			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
5	RPCXK06B [1]	Desfacerea hidroizolatiei la terase	mp	340.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
6	RCSH33B%	Desfacere sarpanta acoperisului,neconforma	mp	340.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA							
1	Termoizolarea fundatiei si soclului						



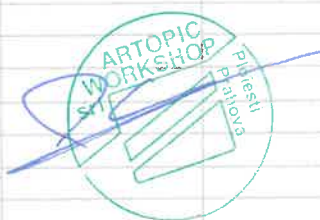
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
1.1	CFB05A+ [1] Termosistem soclu - polistiren extrudat 8 cm	mp	52.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2 Termoizolarea peretilor exteriori					
2.1	CFB01A+[1] Termoizolarea fatada cu vata minerala bazaltica 10 cm gr.	mp	1,591.74		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2	CFB01A+[2] Termoizolarea cu vata minerala bazaltica 10 cm gr. intrados placa acces si balcoane	mp	55.12		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.3	CFB03G+ Termoizolarea cu vata minerala bazaltica, 4 cm gr. perimetral ferestre si usi, pentru izolarea punctilor termice	mp	474.24		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3 Refacere atice					
3.1	CD36B+ Zidarie din caramida plina 290x140x88, zid de 30 cm grosime - atice	mc	8.82		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.2	RPCB03A% [1] Beton armat-centuri-la cladiri C20/25	mc	5.88		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.3	CB01A% [1] Cofraje scanduri rasin pt centuri	mp	58.80		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.4	CC02XA Confectionarea si montarea armaturilor din ot.bet.in elem.cons.	kg	558.60		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.5	CC01D1 Montarea armaturilor din otel-beton	kg	558.60		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.6	RPCD03A6 [1] Armatura otel beton cofinare zidarie	kg	87.02		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4 Termoizolare acoperis tip terasa					



STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
4.1	CA03XD-01 [1] Beton de panta	mp	374.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.2	IZF96B01+ [3] Termoizolatie XPS 30 cm gr.	mp	374.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.3	RCSE05A%asi m. Bariera de vapori folie polietilena	mp	374.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5 Lucrari la fatada exterioara					
5.1	CF47A01+[1] Tencuiala decorativa mozaicata soclu	mp	70.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.2	CF47A01+[2] Tencuiala exterioara fatada	mp	2,107.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.3	RPCE26B1 Plasa armare tencuiala in doua straturi	mp	2,107.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.4	CF22B% Profile de colt termosistem	m	1,475.10		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.5	CF22B%[1] Profile cu picurator termosistem	m	1,005.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.6	CE08E% Sorturi din tabla	m	118.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.7	IZA19A+asim. Hidroizolatii sub sorturile de tabla montate intre soclu si fatade	mp	47.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.8	CP36A1 [1] Rosturi de dilatatie 30-35cm grosime	m	132.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					

STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

1 Tamplarie exterioara

1.1	CK05C+	Ferestre din PVC, doua canaturi (inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretaneice, etansarea cu spume siliconice	mp	288.30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	CK25A# [8]	Usi tamplarie pvc conform tablou tamplarie - acces balcon	mp	60.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	CK33A+ [3]	Inchideri balcon PVC conform tablou tamplarie	mp	344.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.4	RPC25A62asim	Montare tije filetate M12	buc	320.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.5	H1A07A1+1	Ancore chimice	buc	96.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.6	CL12XA [9]	Profil metalic rectangular 60x60x4mm	kg	2,140.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.7	CL29A% [2]	Placute prindere structura inchidere balcon	kg	417.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.8	CK33A+ [4]	Glasvanduri acces bloc din PVC culoare alba conform tablou de tamplarie	mp	13.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	



STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA					
1.9	CK21A% [1]	Usi rezistente la foc cf. tablou tamplarie	mp	2.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.10	CK12A#	Usi...metalice, 1 canat, suprafata toc <= 7 mp - acces ghena gunoi	mp	2.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.11	CE23C-1# [1]	Glafuri exterioare tabla cul.alba pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumata	m	419.90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.12	CE10XA[1]	Glafuri interioare PVC cul.alba	m	419.90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.13	RPCE10C1	Hidroizolatie sub glafuri exterioare	mp	88.18	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						

STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM**1 Lucrari pregatitoare pentru cladiri**

1.1	CB14A#	Schela metalica tubulara pentru...lucrari pe suprafete verticale pana la 30 m inaltime inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	mp	2,336.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	RPCH31B# [1]	Montare demontare schela	mp	2,336.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	CE16XA	Plasa de protectie pentru montarea termosistemelor	mp	2,336.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	



STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE					
1.2	EC02D# [1]	Cablu din cupru CYYF 5 x 6 mmp	m	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	EA01A2 [2]	Pat de cabluri montaj aparent 15 x 10mm	m	280.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.4	EA03XA [2]	Pat de cabluri montaj aparent 40x16mm	m	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

2 Sistem de iluminat

2.1	ED01A1	Intreruptor manual...unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	16.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.2	ED03A1	Comutator unipolar...serie, constructie normala, sau constructie impermeabila (flans) montat îngropat	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
Cheltuieli directe:						
Recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (faraTVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Executant,

Director General,



OBIECTIV:
OBIECTUL:
Beneficiar:
Proiectant:
Executant:

Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI LUCRARI CONEXE						
1	RCSH33B%	Desfacere sarpanta falsa	mp	51.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	RPCXI05C	Demontare...invelitoare tigla profil. solzi olane incl. sortare material.	mp	102.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	RPCT10XA[1]	Desfacerea tencuielilor si gleturi interioare	mp	1,047.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	TRB01A15	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc. asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 50m	tona	202.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TRA01A20P	Transportul rutier al finisajelor cu autobasculanta dist.=20 km	tona	202.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						total
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA						
1	CE18A1 [1]	Astereala la invelitori sau la doliile invelitorilor	mp	118.32		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

ARTOPIC
WORKSHOP
SRL

100



STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA					
2	CE12XA [1]	Sarpanta din lemn la acoperisuri	mp	51.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	RMF41A#	Ignifugarea suprafetelor structurilor din lemn cu solutie aplicata prin...pensulare	mp	153.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	CE05E1 [2]	Invelitoare din tabla faltuita cul.maro	mp	118.32	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	IZF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase executat pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 7%, cu împaslitura din fibre de sticla bitumata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum tip * la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie;	mp	130.15	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	CN02B% [1]	Vopsire cu vopsea ulei culoare maro pentru elementele din lemn - cornisa	mp	51.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total
Total Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)				
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
	Cheltuieli indirecte				
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
	Profit				
Total Inclusiv Beneficiu:					
STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA					
1	Finisaje pereti - spatii comune				
1.1	CF01A1	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual, pe suprafete de zidarie de caramida, cu mortar de var-ciment marca M10-T în grosime medie de 2 cm, inclusiv schela pe capre;	mp	728.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.2	CF01XC	Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	319.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	CF04XB	Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elembet.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	1,047.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA					
1.4	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti si tavane	mp	728.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.5	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	319.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

2 Finisaje pereti - reparatii apartamente

2.1	CF01A1	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual	mp	158.08					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
2.2	CF01XC	Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	240.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
2.3	CF04XB	Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elembet.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	398.08					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
2.4	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti	mp	158.08					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
2.5	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	240.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
				procent	material	manopera	utilaj	transport	total

Total Cheltuieli directe:

Alte cheltuieli directe:

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Total Inclusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficiu:

STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE

1 Hidroizolatii terasa

1.1	IZF04F[1]	Membrana bituminoasa armata cu fibra de sticla in 2 straturi ,ultimul cu ardezie	mp	408.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B
LISTA: Lista echipamente electrice
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

						- lei -
Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Tablou electric trifazat - 4 circ.il. 12A/ 30mA +1circ.ascensor 30A/30mA + circuite rezerva 16A/30mA	buc	1,00			
TOTAL:			lei			
			euro			
TVA:	19,00 %		lei			
TOTAL cu TVA:			lei			

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B
LISTA: Ascensor
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	- lei - Fisa tehnica atasata 6
0	1	2	3	4	5	6
1	Ascensor de persoane accesibil persoane cu handicap locomotor	buc	1,00			
			lei			
			euro			
	TOTAL:					
	TVA:	19.00 %				
	TOTAL cu TVA:					

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA B
LISTA: Platforma ridicatoare
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	- lei - Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Platforma ridicatoare persoane cu dizabilitati	buc	1,00			
			lei			
			euro			
			lei			
			lei			
TOTAL:						
TVA:			19.00 %			
TOTAL cu TVA:						

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA C - LUCRARI ELIGIBILE
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

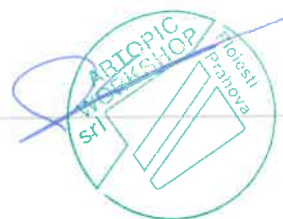
F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA C - LUCRARI ELIGIBILE

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	2,473,328.83
4.1.1	[1912.5] Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA C - LUCRARI ELIGIBILE	2,473,328.83
4.1.1.1	[1912.5.1] 1.- DEMONTARI PT REABILITARE TERMICA	153,694.69
4.1.1.2	[1912.5.2] 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA	1,186,353.10
4.1.1.3	[1912.5.3] 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA	898,415.68
4.1.1.4	[1912.5.4] 4.- SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM	209,381.87
4.1.1.5	[1912.5.5] 5.- INSTALATII ELECTRICE - SISTEM DE ILUMINAT	11,647.58
4.1.1.6	[1912.5.6] 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE	13,835.91
	TOTAL I	2,473,328.83
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	37,200.00
	TOTAL II	0.00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
4.5	Dotari	0.00
4.6	Active necorporale	0.00
	TOTAL III	0.00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
	TOTAL IV	0.00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		2,473,328.83
TVA 19%:		469,932.48
TOTAL VALOARE:		2,943,261.31

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	410,321.66
4.1.1	[1912.6] Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C	410,321.66
4.1.1.1	[1912.6.1] 1.- DEMONTARI LUCRARI CONEXE	37,300.20
4.1.1.2	[1912.6.2] 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA	108,100.37
4.1.1.3	[1912.6.3] 3.- ARHITECTURA INTERIOARA	181,732.04
4.1.1.4	[1912.6.4] 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE	76,319.45
4.1.1.5	[1912.6.5] 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA	4,268.77
4.1.1.6	[1912.6.6] 6.- INSTALATII ELECTRICE - PARATRASNET	2,600.83
	TOTAL I	410,321.66
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	37,200.00
	TOTAL II	0.00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	124,000.00
4.3.1	[1912.6] Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C	124,000.00
4.3.1.1	[1912.6] Lista echipamente electrice	10,000.00
4.3.1.2	[1912.6] Ascensor	100,000.00
4.3.1.3	[1912.6] Platforma ridicatoare	14,000.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
4.5	Dotari	0.00
4.6	Active necorporale	0.00
	TOTAL III	124,000.00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
	TOTAL IV	0.00

TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):

TVA 19%:

TOTAL VALOARE:

534,321.66

101,521.13

635,842.79

Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
 OBIECTUL: Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA C - LUCRARI ELIGIBILE
 Beneficiar: _____
 Proiectant: _____
 Executant: _____

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI PT REABILITARE TERMICA							
1	RPCJ54XA Spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	mp	2,395.03	33.25	79,641.93		
			material:	0.05	126.94		
			manopera:	33.20	79,515.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
2	RCSM33B%[1] Demontare caramida aparenta	mp	217.73	61.16	13,316.83		
			material:	0.01	1.59		
			manopera:	60.00	13,063.80		
			utilaj:	1.15	251.43		
			transport:	0.00	0.00		
3	RMD07C# [1] Desfacerea tamplariei exterioare	mp	693.10	30.00	20,793.00		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	30.00	20,793.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
4	RPCT41A1 [1] Desfacere termoizolatie polistiren neconforma	mp	108.87	14.60	1,589.46		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	14.60	1,589.46		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
5	RPCXK06B [1] Desfacerea hidroizolatiei la terase	mp	340.00	24.00	8,160.00		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	24.00	8,160.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
6	RCSH33B% Desfacere sarpanta acoperisului,neconforma	mp	340.00	19.64	6,678.21		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	15.60	5,304.00		
			utilaj:	4.04	1,374.21		
			transport:	0.00	0.00		
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			128.53	128,425.25	1,625.65	0.00	130,179.43
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	2,889.57	0.00	0.00	2,889.57
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			128.53	131,314.82	1,625.65	0.00	133,069.00
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	12.85	13,131.48	162.56	0.00	13,306.90
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			141.38	144,446.30	1,788.21	0.00	146,375.90
Profit		5.0000 %	7.07	7,222.32	89.41	0.00	7,318.79
Total Inclusiv Beneficiu:			148.45	151,668.62	1,877.62	0.00	153,694.69
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA							
1	Termoizolarea fundatiei si soclului						

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
1.1	CFB05A+ [1] Termosistem soclu - polistiren extrudat 8 cm	mp	52.50	214.96	11,285.30
			material:	140.96	7,400.30
			manopera:	74.00	3,885.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2 Termoizolarea peretilor exteriori					
2.1	CFB01A+[1] Termoizolarea fatada cu vata minerala bazaltica 10 cm gr.	mp	1,591.74	179.22	285,266.97
			material:	120.42	191,672.66
			manopera:	58.80	93,594.31
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.2	CFB01A+[2] Termoizolarea cu vata minerala bazaltica 10 cm gr. intrados placa acces si balcoane	mp	55.12	179.22	9,878.44
			material:	120.42	6,637.39
			manopera:	58.80	3,241.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.3	CFB03G+ Termoizolarea cu vata minerala bazaltica, 4 cm gr. perimetral ferestre si usi, pentru izolarea punctilor termice	mp	474.24	160.67	76,197.77
			material:	95.47	45,277.32
			manopera:	65.20	30,920.45
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3 Refacere atice					
3.1	CD36B+ Zidarie din caramida plina 290x140x88, zid de 30 cm grosime - atice	mc	8.82	1,019.02	8,987.75
			material:	875.02	7,717.67
			manopera:	144.00	1,270.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.2	RPCB03A% [1] Beton armat-centuri-la cladiri C20/25	mc	5.88	798.74	4,696.59
			material:	645.09	3,793.13
			manopera:	152.40	896.11
			utilaj:	1.25	7.34
			transport:	0.00	0.00
3.3	CC02XA Confect.si montarea armaturilor din ol.bet.in elem constr.	kg	558.60	11.30	6,313.56
			material:	6.53	3,649.26
			manopera:	3.80	2,122.68
			utilaj:	0.97	541.62
			transport:	0.00	0.00
3.4	CC01D1 Montarea armaturilor din otel-beton	kg	558.60	1.10	613.62
			material:	0.18	99.71
			manopera:	0.92	513.91
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.5	CB01A% [1] Cofraje scanduri rasin pt centuri	mp	58.80	117.51	6,909.46
			material:	49.51	2,911.06
			manopera:	68.00	3,998.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.6	RPCD03A6 [1] Armatura otel beton cofinare zidarie	kg	87.02	13.32	1,159.54
			material:	6.65	578.38
			manopera:	6.68	581.15
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4 Termoizolare acoperis tip terasa					

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
4.1	CA03XD-01 [1] Beton de panta	mp	374.00	122.87	45,954.89
			material:	39.28	14,692.24
			manopera:	80.00	29,920.00
			utilaj:	3.59	1,342.65
			transport:	0.00	0.00
4.2	IZF96B01+ [3] Termoizolatie XPS 30 cm gr.	mp	374.00	311.61	116,543.29
			material:	267.04	99,871.87
			manopera:	44.58	16,671.42
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.3	RCSE05A%asi m. Bariera de vapori folie polietilena	mp	374.00	18.36	6,865.71
			material:	3.44	1,285.63
			manopera:	14.92	5,580.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5 Lucrari la fatada exterioara					
5.1	CF47A01+[1] Tencuiala decorativa mozaicata soclu	mp	70.00	138.92	9,724.05
			material:	126.88	8,881.25
			manopera:	12.04	842.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.2	CF47A01+[2] Tencuiala exterioara fatada	mp	2,107.30	107.67	226,882.45
			material:	95.63	201,510.56
			manopera:	12.04	25,371.89
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.3	RPCE26B1 Plasa armare tencuiala in doua straturi	mp	2,107.30	26.02	54,840.80
			material:	9.63	20,282.76
			manopera:	16.40	34,558.03
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.4	CF22B% Profile de colt termosistem	m	1,475.10	30.80	45,433.08
			material:	10.80	15,931.08
			manopera:	20.00	29,502.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.5	CF22B%[1] Profile cu picurator termosistem	m	1,005.00	30.80	30,954.00
			material:	10.80	10,854.00
			manopera:	20.00	20,100.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.6	CE08E% Sorturi din tabla	m	118.00	81.33	9,597.09
			material:	71.33	8,417.09
			manopera:	10.00	1,180.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.7	IZA19A+asim. Hidroizolatii sub sorturile de tabla montate intre soclu si fatade	mp	47.20	20.94	988.25
			material:	8.94	421.85
			manopera:	12.00	566.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.8	CP36A1 [1] Rosturi de dilatare 30-35cm grosime	m	132.00	462.25	61,017.00
			material:	406.25	53,625.00
			manopera:	56.00	7,392.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		705,510.22	312,707.78	1,891.61	0.00	1,020,109.62
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	7,035.93	0.00	0.00	7,035.93
Total Inklusiv Cheltuieli direkte:		705,510.22	319,743.71	1,891.61	0.00	1,027,145.54
Cheltuieli indirekte	10.0000 %	70,551.02	31,974.37	189.16	0.00	102,714.55
Total Inklusiv Cheltuieli indirekte:		776,061.25	351,718.08	2,080.77	0.00	1,129,860.10
Profit	5.0000 %	38,803.06	17,585.90	104.04	0.00	56,493.00
Total Inklusiv Beneficiu:		814,864.31	369,303.98	2,184.81	0.00	1,186,353.10

STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

1 Tamplarie exterioara

1.1	CK05C+	Ferestre din PVC, doua canaturi (inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretaneice, etansarea cu spume siliconice	mp	288.30	706.57	203,704.19
				material:	658.41	189,819.60
				manopera:	34.00	9,802.20
				utilaj:	14.16	4,082.39
				transport:	0.00	0.00
1.2	CK25A# [8]	Usi tamplarie pvc conform tablou tamplarie - acces balcon	mp	60.80	1,064.71	64,734.65
				material:	995.51	60,527.29
				manopera:	69.20	4,207.36
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.3	CK33A+ [3]	Inchideri balcon PVC conform tablou tamplarie	mp	344.00	823.46	283,269.45
				material:	759.46	261,253.38
				manopera:	64.00	22,016.00
				utilaj:	0.00	0.07
				transport:	0.00	0.00
1.4	RPC25A62asim	Montare tije filetate M12	buc	320.00	38.75	12,400.00
				material:	18.75	6,000.00
				manopera:	20.00	6,400.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.5	H1A07A1+1	Ancore chimice	buc	96.00	91.25	8,760.00
				material:	31.25	3,000.00
				manopera:	60.00	5,760.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.6	CL12XA [9]	Profil metalic rectangular60x60x4mm	kg	2,140.00	28.63	61,257.50
				material:	6.63	14,177.50
				manopera:	22.00	47,080.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.7	CL29A% [2]	Placute prindere structura inchidere balcon	kg	417.00	51.13	21,322.25
				material:	9.13	3,808.25
				manopera:	42.00	17,514.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.8	CK33A+ [4]	Glasvanduri acces bloc din PVC culoare alba conform tablou de tamplarie	mp	13.80	848.21	11,705.27
				material:	768.21	10,601.26
				manopera:	80.00	1,104.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA					
1.9	CK21A% [1] Usi rezistente la foc cf. tablou tamplarie	mp	2.20	1,361.56	2,995.44
			material:	1,287.56	2,832.64
			manopera:	74.00	162.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.10	CK12A# Usi...metalice, 1 canat, suprafata toc <= 7 mp - acces ghena gunoi	mp	2.20	1,445.64	3,180.41
			material:	1,269.64	2,793.21
			manopera:	176.00	387.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.11	CE23C-1# [1] Glafuri exterioare tabla cul.alba pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumata	m	419.90	133.73	56,154.54
			material:	89.73	37,678.94
			manopera:	44.00	18,475.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.12	CE10XA[1] Glafuri interioare PVC cul.alba	m	419.90	104.30	43,796.62
			material:	68.30	28,680.22
			manopera:	36.00	15,116.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.13	RPCE10C1 Hidroizolatie sub glafuri exterioare	mp	88.18	13.95	1,230.01
			material:	9.83	866.81
			manopera:	4.12	363.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		622,039.11	148,388.76	4,082.46	0.00	774,510.33
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	3,338.75	0.00	0.00	3,338.75
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		622,039.11	151,727.50	4,082.46	0.00	777,849.07
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	62,203.91	15,172.75	408.25	0.00	77,784.91
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		684,243.03	166,900.25	4,490.70	0.00	855,633.98
Profit	5.0000 %	34,212.15	8,345.01	224.54	0.00	42,781.70
Total Inclusiv Beneficiu:		718,455.18	175,245.27	4,715.24	0.00	898,415.68

STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM**1 Lucrari pregatitoare pentru cladiri**

1.1	CB14A# Schela metalica tubulara pentru...lucrari pe suprafete verticale pana la 30 m inaltime inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	mp	2,336.00	30.87	72,118.43
			material:	0.74	1,723.07
			manopera:	30.00	70,080.00
			utilaj:	0.14	315.36
			transport:	0.00	0.00
1.2	RPCH31B# [1] Montare demontare schela	mp	2,336.00	32.00	74,752.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	32.00	74,752.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.3	CE16XA Plasa de protectie pentru montarea termosistemelor	mp	2,336.00	6.33	14,782.50
			material:	0.33	766.50
			manopera:	6.00	14,016.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM							
1.4	AUT7101	Nacela autoridicatoare 2L-6 sau ZK-1 cap 0,3-0,6 tf	ora	1,200.00	13.38	16,056.00	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	0.00	0.00	
				utilaj:	13.38	16,056.00	
				transport:	0.00	0.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			2,489.57	158,848.00	16,371.36	0.00	177,708.93
Alte cheltuieli directe:							
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	3,574.08	0.00	0.00	3,574.08
Total Inklusiv Cheltuieli directe:			2,489.57	162,422.08	16,371.36	0.00	181,283.01
	Cheltuieli indirecte	10.0000 %	248.96	16,242.21	1,637.14	0.00	18,128.30
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:			2,738.53	178,664.29	18,008.50	0.00	199,411.31
	Profit	5.0000 %	136.93	8,933.21	900.42	0.00	9,970.57
Total Inklusiv Beneficiu:			2,875.45	187,597.50	18,908.92	0.00	209,381.87

STADIUL FIZIC: 5.- INSTALATII ELECTRICE - SISTEM DE ILUMINAT

1 Sistem de iluminat

1.1	EE12C1 [1] Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent echipat cu senzor de prezenta	buc	23.00	347.77	7,998.82
		material:		325.78	7,492.83
		manopera:		22.00	505.99
		utilaj:		0.00	0.00
		transport:		0.00	0.00
1.2	EE12C1 [2] Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent	buc	4.00	347.77	1,391.10
		material:		325.78	1,303.10
		manopera:		22.00	88.00
		utilaj:		0.00	0.00
		transport:		0.00	0.00
1.3	EE10B# Corp de iluminat de tip aplica etansa 60W	buc	2.00	27.52	55.03
		material:		1.52	3.03
		manopera:		26.00	52.00
		utilaj:		0.00	0.00
		transport:		0.00	0.00
1.4	2806419 Corp de iluminat tip aplica etansa 60W	buc	2.00	312.50	625.00
		material:		312.50	625.00
		manopera:		0.00	0.00
		utilaj:		0.00	0.00
		transport:		0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		9,423.96	645.99	0.00	0.00	10,069.95
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	14.53	0.00	0.00	14.53
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		9,423.96	660.52	0.00	0.00	10,084.48
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	942.40	66.05	0.00	0.00	1,008.45
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		10,366.35	726.58	0.00	0.00	11,092.93
Profit	5.0000 %	518.32	36.33	0.00	0.00	554.65
Total Inclusiv Beneficiu:		10,884.67	762.91	0.00	0.00	11,647.58

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE

1 Conductoare/cabluri iluminat,fora si curenti slabi

1.1	EC02A# Cablu din cupru CYYF 3x1.5 mmp	m	280.00	6.23	1,743.07
		material:		5.82	1,630.65
		manopera:		0.40	112.00
		utilaj:		0.00	0.42
		transport:		0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE					
1.2	EC02D# [1] Cablu din cupru CYYF 5 x 6 mmp	m	50.00	34.46	1,722.96
			material:	15.60	780.23
			manopera:	18.80	940.00
			utilaj:	0.05	2.73
			transport:	0.00	0.00
1.3	EA01A2 [2] Pat de cabluri montaj aparent 15 x 10mm	m	280.00	16.37	4,584.25
			material:	1.97	552.25
			manopera:	14.40	4,032.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.4	EA03XA [2] Pat de cabluri montaj aparent 40x16mm	m	50.00	57.85	2,892.51
			material:	13.85	692.51
			manopera:	44.00	2,200.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

2 Sistem de iluminat

2.1	ED01A1 Intreruptor manual...unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	16.00	50.94	815.00
			material:	38.14	610.20
			manopera:	12.80	204.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.2	ED03A1 Comutator unipolar...serie, constructie normala, sau constructie impermeabila (flans) montat îngropat	buc	1.00	52.54	52.54
			material:	38.14	38.14
			manopera:	14.40	14.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		4,303.97	7,503.20	3.15	0.00	11,810.32
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	168.82	0.00	0.00	168.82
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		4,303.97	7,672.02	3.15	0.00	11,979.14
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	430.40	767.20	0.32	0.00	1,197.91
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		4,734.37	8,439.22	3.47	0.00	13,177.05
Profit	5.0000 %	236.72	421.96	0.17	0.00	658.85
Total Inclusiv Beneficiu:		4,971.08	8,861.19	3.64	0.00	13,835.91
Cheltuieli directe:		1,343,895.36	756,518.98	23,974.23	0.00	2,124,388.57
Recapitulatie:		208,303.78	136,920.48	3,716.00	0.00	348,940.27
TOTAL GENERAL (faraTVA):		1,552,199.14	893,439.46	27,690.23	0.00	2,473,328.83
TVA:		294,917.84	169,753.50	5,261.14	0.00	469,932.48
TOTAL GENERAL:		1,847,116.98	1,063,192.96	32,951.37	0.00	2,943,261.31



Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
 OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C
 Beneficiar: _____
 Proiectant: _____
 Executant: _____

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-	
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI LUCRARI CONEXE							
1	RCSH33B%	Desfacere sarpanta falsa	mp	51.00	19.64	1,001.73	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	15.60	795.60	
				utilaj:	4.04	206.13	
				transport:	0.00	0.00	
2	RPCXI05C	Demontare...invelitoare tigla profil. solzi olane incl. sortare material.	mp	102.00	35.20	3,590.40	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	35.20	3,590.40	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
3	RPCT10XA[1]	Desfacerea tencuielilor si gleturi interioare	mp	1,047.00	8.00	8,376.00	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	8.00	8,376.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
4	TRB01A15	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 50m	tona	202.00	43.28	8,742.48	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	43.28	8,742.48	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
5	TRA01A20P	Transportul rutier al finisajelor cu autobasculanta dist.=20 km	tona	202.00	50.00	10,100.08	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	0.00	0.08	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	50.00	10,100.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			0.00	21,504.56	206.13	10,100.00	31,810.69
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	483.85	0.00	0.00	483.85
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			0.00	21,988.41	206.13	10,100.00	32,294.54
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	0.00	2,198.84	20.61	1,010.00	3,229.45
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			0.00	24,187.25	226.74	11,110.00	35,524.00
Profit		5.0000 %	0.00	1,209.36	11.34	555.50	1,776.20
Total Inclusiv Beneficiu:			0.00	25,396.62	238.08	11,665.50	37,300.20
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA							
1	CE18A1 [1]	Astereala la învelitori sau la doliile învelitorilor	mp	118.32	59.50	7,040.06	
				material:	33.10	3,916.39	
				manopera:	26.40	3,123.65	
				utilaj:	0.00	0.02	
				transport:	0.00	0.00	

STADIUL FIZIC: 2.-ACOPERIS TIP SARPANTA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.-ACOPERIS TIP SARPANTA					
2	CE12XA [1] Sarpanta din lemn la acoperisuri	mp	51.00	1,172.16	59,780.08
			material:	1,075.90	54,870.65
			manopera:	92.00	4,692.00
			utilaj:	4.26	217.44
			transport:	0.00	0.00
3	RMF41A# Ignifugarea suprafetelor structurilor din lemn cu solutie aplicata prin...pensulare	mp	153.00	24.00	3,672.00
			material:	8.00	1,224.00
			manopera:	16.00	2,448.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	CE05E1 [2] Invelitoare din tabla faltuita cul.maro	mp	118.32	161.12	19,064.24
			material:	76.32	9,030.70
			manopera:	84.80	10,033.54
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5	IZF02A Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase executat pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 7%, cu impaslitura din fibre de sticla bitumata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum tip * la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie;	mp	130.15	17.16	2,233.57
			material:	15.45	2,011.10
			manopera:	1.60	208.24
			utilaj:	0.11	14.23
			transport:	0.00	0.00
6	CN02B% [1] Vopsire cu vopsea ulei culoare maro pentru elementele din lemn - cornisa	mp	51.00	26.00	1,326.00
			material:	12.00	612.00
			manopera:	14.00	714.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		71,664.84	21,219.42	231.70	0.00	93,115.96
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	477.44	0.00	0.00	477.44
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		71,664.84	21,696.86	231.70	0.00	93,593.40
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	7,166.48	2,169.69	23.17	0.00	9,359.34
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		78,831.32	23,866.55	254.87	0.00	102,952.74
Profit	5.0000 %	3,941.57	1,193.33	12.74	0.00	5,147.64
Total Inclusiv Beneficiu:		82,772.89	25,059.87	267.61	0.00	108,100.37

STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

1 Finisaje pereti - spatii comune

1.1	CF01A1 Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual, pe suprafete de zidarie de caramida, cu mortar de var-ciment marca M10-T în grosime medie de 2 cm, inclusiv schele pe capre;	mp	728.00	42.17	30,697.39
			material:	4.97	3,615.72
			manopera:	37.20	27,081.60
			utilaj:	0.00	0.07
			transport:	0.00	0.00
1.2	CF01XC Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavan cu mortar m 25-t gros.2cm	mp	319.00	73.22	23,357.23
			material:	6.65	2,122.42
			manopera:	64.00	20,416.00
			utilaj:	2.57	818.81
			transport:	0.00	0.00
1.3	CF04XB Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elemбет.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	1,047.00	33.40	34,970.85
			material:	5.40	5,653.80
			manopera:	28.00	29,316.00
			utilaj:	0.00	1.05
			transport:	0.00	0.00

STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA						
1.4	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti si tavane	mp	728.00	19.35	14,086.80
				material:	8.15	5,933.20
				manopera:	11.20	8,153.60
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.5	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	319.00	19.35	6,172.65
				material:	8.15	2,599.85
				manopera:	11.20	3,572.80
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00

2 Finisaje pereti - reparatii apartamente

2.1	CF01A1	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual	mp	158.08	42.17	6,665.72
				material:	4.97	785.13
				manopera:	37.20	5,880.58
				utilaj:	0.00	0.01
				transport:	0.00	0.00
2.2	CF01XC	Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	240.00	73.22	17,572.84
				material:	6.65	1,596.81
				manopera:	64.00	15,360.00
				utilaj:	2.57	616.03
				transport:	0.00	0.00
2.3	CF04XB	Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elemбет.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	398.08	33.40	13,296.27
				material:	5.40	2,149.63
				manopera:	28.00	11,146.24
				utilaj:	0.00	0.40
				transport:	0.00	0.00
2.4	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti	mp	158.08	19.35	3,058.85
				material:	8.15	1,288.35
				manopera:	11.20	1,770.50
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
2.5	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	240.00	19.35	4,644.00
				material:	8.15	1,956.00
				manopera:	11.20	2,688.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		27,700.91	125,385.31	1,436.37	0.00	154,522.59

Alte cheltuieli directe:

Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	2,821.17	0.00	0.00	2,821.17
---	----------	------	----------	------	------	----------

Total Inclusiv Cheltuieli directe:		27,700.91	128,206.48	1,436.37	0.00	157,343.76
---	--	------------------	-------------------	-----------------	-------------	-------------------

Cheltuieli indirecte	10.0000 %	2,770.09	12,820.65	143.64	0.00	15,734.38
----------------------	-----------	----------	-----------	--------	------	-----------

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		30,471.00	141,027.13	1,580.00	0.00	173,078.13
---	--	------------------	-------------------	-----------------	-------------	-------------------

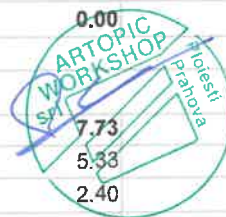
Profit	5.0000 %	1,523.55	7,051.36	79.00	0.00	8,653.91
--------	----------	----------	----------	-------	------	----------

Total Inclusiv Beneficiu:		31,994.55	148,078.49	1,659.00	0.00	181,732.04
----------------------------------	--	------------------	-------------------	-----------------	-------------	-------------------

STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE

1 Hidroizolatii terasa

1.1	IZF04F[1]	Membrana bituminoasa armata cu fibra de sticla in 2 straturi ,ultimul cu ardezie	mp	408.00	7.73	3,151.86
				material:	5.33	2,172.60
				manopera:	2.40	979.20
				utilaj:	0.00	0.06
				transport:	0.00	0.00



STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE							
1.2	CA01D1 [1]	Sapa armata protectie termoizolatie - 6 cm	mp	340.00	157.84	53,666.55	
				material:	52.75	17,935.27	
				manopera:	102.00	34,680.00	
				utilaj:	3.09	1,051.28	
				transport:	0.00	0.00	
1.3	RPCE14G-01% [1]	Protectie atic cu tabla zincata si protectii scurgeri pluviale	mp	87.50	62.09	5,432.88	
				material:	23.69	2,072.88	
				manopera:	38.40	3,360.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
1.4	RPSXB16 [1]	Sifon de scurgere terasa	buc	8.00	122.75	982.00	
				material:	36.75	294.00	
				manopera:	86.00	688.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
1.5	RCSE30A%	Inundarea terasei, in vederea receptionarii ei	mp	340.00	5.61	1,907.91	
				material:	0.01	3.91	
				manopera:	5.60	1,904.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			22,478.66	41,611.20	1,051.34	0.00	65,141.19
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	936.25	0.00	0.00	936.25
Total Inclusiv Cheltuieli directe:			22,478.66	42,547.45	1,051.34	0.00	66,077.45
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	2,247.87	4,254.75	105.13	0.00	6,607.74
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:			24,726.52	46,802.20	1,156.47	0.00	72,685.19
Profit		5.0000 %	1,236.33	2,340.11	57.82	0.00	3,634.26
Total Inclusiv Beneficiu:			25,962.85	49,142.31	1,214.29	0.00	76,319.45
STADIUL FIZIC: 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA							
1	RPCN12C# [1]	Demontare/montare aparate exterioare	buc	16.00	80.00	1,280.00	
				material:	0.00	0.00	
				manopera:	80.00	1,280.00	
				utilaj:	0.00	0.00	
				transport:	0.00	0.00	
2	RPCP43B# [1]	Montat aparate pe console sau suportii metalici	buc	16.00	140.75	2,252.05	
				material:	0.75	12.01	
				manopera:	140.00	2,240.00	
				utilaj:	0.00	0.03	
				transport:	0.00	0.00	
3	RCSI25D%	Gargui (gura de scurgere), tabla zincata/aluminiu 0.5mm, 10x15, conf.si mont.pe santier-balcon	buc	1.00	83.05	83.05	
				material:	11.39	11.39	
				manopera:	71.60	71.60	
				utilaj:	0.06	0.06	
				transport:	0.00	0.00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			23.40	3,591.60	0.09	0.00	3,615.09



STADIUL FIZIC: 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	80.81	0.00	0.00	80.81
Total Inklusiv Cheltuieli direkte:		23.40	3,672.41	0.09	0.00	3,695.90
Cheltuieli indirekte	10.0000 %	2.34	367.24	0.01	0.00	369.59
Total Inklusiv Cheltuieli indirekte:		25.74	4,039.65	0.10	0.00	4,065.49
Profit	5.0000 %	1.29	201.98	0.00	0.00	203.27
Total Inklusiv Beneficiu:		27.03	4,241.63	0.10	0.00	4,268.77

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - PARATRASNET

1 Priza de pamant si paratraznet

1.1	EG09D#	Conductor pentru legare la pamant din otel...sau cupru fara imbinare montat in pamant in santuri existente,40x4mm	m	35.00	17.65	617.75
				material:	7.65	267.75
				manopera:	10.00	350.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.2	M1K11A#[1]	Electrod vert.din zinc d=21/2" pentru legare la pamant in teren normal l=3	buc	6.00	201.70	1,210.22
				material:	155.70	934.22
				manopera:	46.00	276.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.3	EG09D#	Conducta de legare la pamant din platbanda OI-Zn 25x4mm	m	20.00	15.65	313.00
				material:	5.65	113.00
				manopera:	10.00	200.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00
1.4	RPEH03	Piesa de separatie piesa pt.racordarea inst.de paratrasnet sau cea de prot.prin leg.la pamant	buc	2.00	45.32	90.64
				material:	9.72	19.44
				manopera:	35.60	71.20
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:	0.00	0.00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:		1,334.41	897.20	0.00	0.00	2,231.61
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2.2500 %	0.00	20.19	0.00	0.00	20.19
Total Inclusiv Cheltuieli directe:		1,334.41	917.39	0.00	0.00	2,251.80
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	133.44	91.74	0.00	0.00	225.18
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:		1,467.86	1,009.13	0.00	0.00	2,476.98
Profit	5.0000 %	73.39	50.46	0.00	0.00	123.85
Total Inclusiv Beneficiu:		1,541.25	1,059.58	0.00	0.00	2,600.83
Cheltuieli directe:		123,202.23	214,209.30	2,925.62	10,100.00	350,437.14
Recapitulatie:		19,096.35	38,769.20	453.47	1,565.50	59,884.52
TOTAL GENERAL (faraTVA):		142,298.57	252,978.50	3,379.09	11,665.50	410,321.67
TVA:		27,036.73	48,065.92	642.03	2,216.45	77,961.12
TOTAL GENERAL:		169,335.30	301,044.42	4,021.12	13,881.95	488,282.79

Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C
LISTA: Lista echipamente electrice
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Tablou electric trifazat - 4 circ.il. 12A/ 30mA +1circ.ascensor 30A/30mA + circuite rezerva 16A/30mA	buc	1,00	10.000,00	10.000,00	
TOTAL:			lei		10.000,00	
TVA:			19.00 %	lei	1,900.00	
TOTAL cu TVA:			lei		11,900.00	

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C
LISTA: Ascensor
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	- lei - Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Ascensor de persoane accesibil persoane cu handicap locomotor	buc	1,00	100.000,00	100.000,00	
TOTAL:			lei		100.000,00	
TVA:			19.00 %	lei	19.000,00	
TOTAL cu TVA:				lei	119.000,00	

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C
LISTA: Platforma ridicatoare
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	- lei - Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Platforma ridicatoare persoane cu dizabilitati	buc	1,00	14.000,00	14.000,00	
TOTAL:			lei		14.000,00	
TVA:			19.00 %	lei	2,660.00	
TOTAL cu TVA:			lei		16,660.00	

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
 OBIECTUL: Obiectul 1 - ACTIVITATEA DE BAZA SCARA C - LUCRARI ELIGIBILE
 Beneficiar: _____
 Proiectant: _____
 Executant: _____

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI PT REABILITARE TERMICA						
1	RPCJ54XA	Spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	mp	2,395.03		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	RCSM33B%[1]	Demontare caramida aparenta	mp	217.73		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	RMD07C# [1]	Desfacerea tamplariei exterioare	mp	693.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	RPCT41A1 [1]	Desfacere termoizolatie polistiren neconforma	mp	108.87		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	RPCXK06B [1]	Desfacerea hidroizolatiei la terase	mp	340.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	RCSH33B%	Desfacere sarpanta acoperisului,neconforma	mp	340.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA						
1	Termoizolarea fundatiei si soclului					



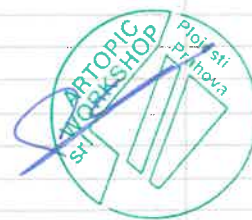
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
1.1	CFB05A+ [1]	Termosistem soclu - polistiren extrudat 8 cm	mp	52.50	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2 Termoizolarea peretilor exteriori					
2.1	CFB01A+[1]	Termoizolarea fatada cu vata minerala bazaltica 10 cm gr.	mp	1,591.74	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2	CFB01A+[2]	Termoizolarea cu vata minerala bazaltica 10 cm gr. intrados placa acces si balcoane	mp	55.12	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.3	CFB03G+	Termoizolarea cu vata minerala bazaltica,4 cm gr. perimetral ferestre si usi, pentru izolarea punctilor termice	mp	474.24	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3 Refacere atice					
3.1	CD36B+	Zidarie din caramida plina 290x140x88, zid de 30 cm grosime - atice	mc	8.82	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.2	RPCB03A% [1]	Beton armat-centuri-la cladiri C20/25	mc	5.88	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.3	CC02XA	Confect.si montarea armaturilor din ol.bet.in elem constr.	kg	558.60	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.4	CC01D1	Montarea armaturilor din otel-beton	kg	558.60	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.5	CB01A% [1]	Cofraje scanduri rasin pt centuri	mp	58.80	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.6	RPCD03A6 [1]	Armatura otel beton cofinare zidarie	kg	87.02	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4 Termoizolare acoperis tip terasa					



STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA					
4.1	CA03XD-01 [1] Beton de panta	mp	374.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.2	IZF96B01+ [3] Termoizolatie XPS 30 cm gr.	mp	374.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.3	RCSE05A%asi Bariera de vapori folie polietilena m.	mp	374.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5 Lucrari la fatada exterioara					
5.1	CF47A01+[1] Tencuiala decorativa mozaicata soclu	mp	70.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.2	CF47A01+[2] Tencuiala exterioara fatada	mp	2,107.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.3	RPCE26B1 Plasa armare tencuiala in doua straturi	mp	2,107.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.4	CF22B% Profile de colt termosistem	m	1,475.10		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.5	CF22B%[1] Profile cu picurator termosistem	m	1,005.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.6	CE08E% Sorturi din tabla	m	118.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.7	IZA19A+asim. Hidroizolatii sub sorturile de tabla montate intre soclu si fatade	mp	47.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.8	CP36A1 [1] Rosturi de dilatatie 30-35cm grosime	m	132.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



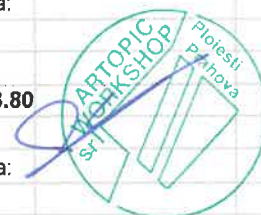
STADIUL FIZIC: 2.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA OPACA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					

STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

1 Tamplarie exterioara

1.1	CK05C+	Ferestre din PVC, doua canaturi (inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretaneice, etansarea cu spume siliconice	mp	288.30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	CK25A# [8]	Usi tamplarie pvc conform tablou tamplarie - acces balcon	mp	60.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	CK33A+ [3]	Inchideri balcon PVC conform tablou tamplarie	mp	344.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.4	RPC25A62asim	Montare tije filetate M12	buc	320.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.5	H1A07A1+1	Ancore chimice	buc	96.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.6	CL12XA [9]	Profil metalic rectangular60x60x4mm	kg	2,140.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.7	CL29A% [2]	Placute prindere structura inchidere balcon	kg	417.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.8	CK33A+ [4]	Glasvanduri acces bloc din PVC culoare alba conform tablou de tamplarie	mp	13.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	



STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- REABILITARE TERMICA ANVELOPA VITRATA					
1.9	CK21A% [1]	Usi rezistente la foc cf. tablou tamplarie	mp	2.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.10	CK12A#	Usi...metalice, 1 canat, suprafata toc <= 7 mp - acces ghena gunoi	mp	2.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.11	CE23C-1# [1]	Glafuri exterioare tabla cul.alba pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumata	m	419.90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.12	CE10XA[1]	Glafuri interioare PVC cul.alba	m	419.90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.13	RPCE10C1	Hidroizolatie sub glafuri exterioare	mp	88.18	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj transport total

Total Cheltuieli directe:**Alte cheltuieli directe:**Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)**Total Inclusiv Cheltuieli directe:**

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficiu:**STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM****1 Lucrari pregatitoare pentru cladiri**

1.1	CB14A#	Schela metalica tubulara pentru...lucrari pe suprafete verticale pana la 30 m inaltime inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	mp	2,336.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	RPCH31B# [1]	Montare demontare schela	mp	2,336.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	CE16XA	Plasa de protectie pentru montarea termosistemelor	mp	2,336.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	



STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 4. - SCHELE MONTAJ TERMOSISTEM					
1.4	AUT7101	Nacela autorizatoare 2L-6 sau ZK-1 cap 0,3-0,6 tf	ora	1,200.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			procent	material	manopera
			utilaj	transport	total

Total Cheltuieli directe:**Alte cheltuieli directe:**Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)**Total Inclusiv Cheltuieli directe:**

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficiu:**STADIUL FIZIC: 5.- INSTALATII ELECTRICE - SISTEM DE ILUMINAT****1 Sistem de iluminat**

1.1	EE12C1 [1]	Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent echipat cu senzor de prezenta	buc	23.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.2	EE12C1 [2]	Corp de iluminat cu sursa LED 2x20W, montaj aparent	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	EE10B#	Corp de iluminat de tip aplica etansa 60W	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	2806419	Corp de iluminat tip aplica etansa 60W	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			procent	material	manopera
			utilaj	transport	total

Total Cheltuieli directe:**Alte cheltuieli directe:**Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)**Total Inclusiv Cheltuieli directe:**

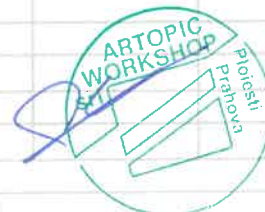
Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficiu:**STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE****1 Conductoare/cabluri iluminat,forta si curenti slabi**

1.1	EC02A#	Cablu din cupru CYYF 3x1.5 mmp	m	280.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - CABLURI ELECTRICE					
1.2	EC02D# [1] Cablu din cupru CYYF 5 x 6 mmp	m	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	EA01A2 [2] Pat de cabluri montaj aparent 15 x 10mm	m	280.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	EA03XA [2] Pat de cabluri montaj aparent 40x16mm	m	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

2 Sistem de iluminat

2.1	ED01A1 Intreuptor manual...unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	16.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2	ED03A1 Comutator unipolar...serie, constructie normala, sau constructie impermeabila (flans) montat îngropat	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
Cheltuieli directe:						
Recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (faraTVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
 OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C
 Beneficiar: _____
 Proiectant: _____
 Executant: _____

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: 1.- DEMONTARI LUCRARI CONEXE						
1	RCSH33B% Desfacere sarpanta falsa	mp	51.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
2	RPCXI05C Demontare...invelitoare tigla profil. solzi olane incl. sortare material.	mp	102.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
3	RPCT10XA[1] Desfacerea tencuielilor si gleturi interioare	mp	1,047.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
4	TRB01A15 Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 50m	tona	202.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
5	TRA01A20P Transportul rutier al finisajelor cu autobasculanta dist.=20 km	tona	202.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport
total						
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA						
1	CE18A1 [1] Astereala la invelitori sau la doliile invelitorilor	mp	118.32			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			

ARTOPIC
WORKSHOP

Str. Ploiesti
Prahova



STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 2.- ACOPERIS TIP SARPANTA					
2	CE12XA [1]	Sarpanta din lemn la acoperisuri	mp	51.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	RMF41A#	Ignifugarea suprafetelor structurilor din lemn cu solutie aplicata prin...pensulare	mp	153.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	CE05E1 [2]	Invelitoare din tabla faltuita cul.maro	mp	118.32	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	IZF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase executat pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 7%, cu impaslitura din fibre de sticla bitumata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum tip * la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie;	mp	130.15	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	CN02B% [1]	Vopsire cu vopsea ulei culoare maro pentru elementele din lemn - cornisa	mp	51.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						

STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

1 Finisaje pereti - spatii comune

1.1	CF01A1	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual, pe suprafete de zidarie de caramida, cu mortar de var-ciment marca M10-T în grosime medie de 2 cm, inclusiv schele pe capre;	mp	728.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	CF01XC	Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv schele la tavan cu mortar m 25-t gros.2cm	mp	319.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	CF04XB	Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elemбет.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	1,047.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	



STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 3.- ARHITECTURA INTERIOARA					
1.4	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti si tavane	mp	728.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.5	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	319.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

2 Finisaje pereti - reparatii apartamente

2.1	CF01A1	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi ,tavane, executate manual	mp	158.08	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.2	CF01XC	Tencuieli interioare driscuite exec.manual exclusiv sche.la tavanecu mortar m 25-t gros.2cm	mp	240.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.3	CF04XB	Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elemбет.aplic.man.de var la pereti si tavane	mp	398.08	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.4	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la pereti	mp	158.08	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.5	CN05A%	Vopsitorii interioare cu vopsele lavabile acrilice aplicate pe suport de glet de ipsos la tavane	mp	240.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						

STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE**1 Hidroizolatii terasa**

1.1	IZF04F[1]	Membrana bituminoasa armata cu fibra de sticla in 2 straturi ,ultimul cu ardezie	mp	408.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	



STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: 4.- HIDROIZOLATII,PROTECTII HIDROFUGE					
1.2	CA01D1 [1]	Sapa armata protectie termoizolatie - 6 cm	mp	340.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.3	RPCE14G-01% [1]	Protectie atic cu tabla zincata si protectii scurgeri pluviale	mp	87.50	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.4	RPSXB16 [1]	Sifon de scurgere terasa	buc	8.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.5	RCSE30A%	Inundarea terasei, in vederea receptionarii ei	mp	340.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total

Total Cheltuieli directe:

Alte cheltuieli directe:

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Total Inclusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

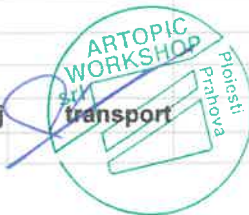
Profit

Total Inclusiv Beneficiu:

STADIUL FIZIC: 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA

1	RPCN12C# [1]	Demontare/montare aparate exterioare	buc	16.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	RPCP43B# [1]	Montat aparate pe console sau suportii metalici	buc	16.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	RCSI25D%	Gargui (gura de scurgere), tabla zincata/aluminiu 0.5mm, 10x15, conf.si mont.pe santier-balcon	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total

Total Cheltuieli directe:



STADIUL FIZIC: 5.- ARHITECTURA EXTERIOARA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Alte cheltuieli directe:

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Total Inclusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficiu:

STADIUL FIZIC: 6.- INSTALATII ELECTRICE - PARATRASNET

1 Priza de pamant si paratraznet

1.1	EG09D#	Conductor pentru legare la pamant din otel...sau cupru fara imbinare montat in pamant in santuri existente,40x4mm	m	35.00				
-----	--------	---	---	-------	--	--	--	--

material:
manopera:
utilaj:
transport:

1.2	M1K11A#[1]	Electrod vert.din zinc d=21/2" pentru legare la pamant in teren normal l=3	buc	6.00				
-----	------------	--	-----	------	--	--	--	--

material:
manopera:
utilaj:
transport:

1.3	EG09D#	Conducta de legare la pamant din platbanda OI-Zn 25x4mm	m	20.00				
-----	--------	---	---	-------	--	--	--	--

material:
manopera:
utilaj:
transport:

1.4	RPEH03	Piesa de separatie piesa pt.racordarea inst.de paratraznet sau cea de prot.prin leg.la pamant	buc	2.00				
-----	--------	---	-----	------	--	--	--	--

material:
manopera:
utilaj:
transport:

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
--	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Total Cheltuieli directe:

Alte cheltuieli directe:

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Total Inclusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inclusiv Beneficiu:

Cheltuieli directe:

Recapitulatie:

TOTAL GENERAL (faraTVA):

TVA:

TOTAL GENERAL:



Executant,

Director General,

OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C
LISTA: Lista echipamente electrice
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Tablou electric trifazat - 4 circ.il.12A/ 30mA +1circ.ascensor 30A/30mA + circuite rezerva 16A/30mA	buc	1,00			
TOTAL:			lei			
			euro			
TVA:			19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:			lei			

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C
LISTA: Ascensor
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Ascensor de persoane accesibil persoane cu handicap locomotor	buc	1,00			
TOTAL:			lei			
TVA:			euro			
		19.00 %	lei			
TOTAL cu TVA:			lei			

Executant,

Director General,



OBIECTIV: Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
OBIECTUL: Obiect 2 - CHELTUIELI CONEXE AFERENTE INVESTITIEI DE BAZA SCARA C
LISTA: Platforma ridicatoare
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Platforma ridicatoare persoane cu dizabilitati	buc	1,00			
TOTAL:			lei			
TVA:			euro			
TOTAL cu TVA:			19.00 %	lei		
			lei			

Executant,

Director General,



OBIECTIV:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:
Titular inv.:
Executant:

Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18

ORGANIZARE DE SANTIER

ORGANIZARE DE SANTIER

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
TRA04A10	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.10 km.	tona	1.00	2,500.00	2,500.00		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	0.00	0.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	2,500.00	2,500.00		
MAT001	Container tip birou	buc	1.00	440.00	440.00		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	40.00	40.00		
			utilaj:	400.00	400.00		
			transport:	0.00	0.00		
20030468	Container tip birou	buc	1.00	8,120.00	8,120.00		
			material:	8,120.00	8,120.00		
			manopera:	0.00	0.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
MAT002	Container tip grup sanitar	buc	1.00	200.00	200.00		
			material:	0.00	0.00		
			manopera:	40.00	40.00		
			utilaj:	160.00	160.00		
			transport:	0.00	0.00		
20030469	Container tip grup sanitar	buc	1.00	6,508.18	6,508.18		
			material:	6,508.18	6,508.18		
			manopera:	0.00	0.00		
			utilaj:	0.00	0.00		
			transport:	0.00	0.00		
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:			14,628.18	80.00	560.00	2,500.00	17,768.18
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2.2500 %	0.00	1.80	0.00	0.00	1.80
Total Inklusiv Cheltuieli directe:			14,628.18	81.80	560.00	2,500.00	17,769.98
Cheltuieli indirecte		10.0000 %	1,462.82	8.18	56.00	250.00	1,777.00
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:			16,091.00	89.98	616.00	2,750.00	19,546.98
Profit		5.0000 %	804.55	4.50	30.80	137.50	977.35
Total Inklusiv Beneficiu:			16,895.55	94.48	646.80	2,887.50	20,524.33



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL GENERAL (fara TVA):					20,524.33
TVA:				19.00 %	3,899.62
TOTAL GENERAL:					24,423.95

1 euro = 4.66 lei, curs la data de 2/26/2019

Executant,

Director General,



OBIECTIV:
 OBIECTUL:
 STADIUL FIZIC:
 Titular inv.:
 Executant:

Eficientizarea energetica in cladiri rezidentiale mun.Resita,b-dul Republicii nr.18
 ORGANIZARE DE SANTIER
 ORGANIZARE DE SANTIER

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
TRA04A10	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.10 km.	tona	1.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
MAT001	Container tip birou	buc	1.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
20030468	Container tip birou	buc	1.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
MAT002	Container tip grup sanitar	buc	1.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
20030469	Container tip grup sanitar	buc	1.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						total
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						



0

1

2

3

4

5 = 3 x 4

TOTAL GENERAL (fara TVA):

TVA:

TOTAL GENERAL:

PRESEDINTE DE SEDINTA
HURVIALA TOM LUCIAN

1 euro =

lei, curs la data de

Executant,

Director General,



CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL
BUCUR LUCIAN CORNEL

