

OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
Beneficiar: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

DG - DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii

Anexa Nr. 7

**187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL CAMIN
 CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 1	0,00	0,00	0,00
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
	TOTAL CAPITOL 2	0,00	0,00	0,00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
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	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnica	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0,00	0,00	0,00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0,00	0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0,00	0,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanta	0,00	0,00	0,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0,00	0,00	0,00
3.7.2	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistenta tehnica	0,00	0,00	0,00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	0,00	0,00	0,00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	0,00	0,00	0,00
3.8.2	Dirigentie de santier	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 3	0,00	0,00	0,00

DEVIZUL GENERAL: 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE

1	2	3	4	5
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	810.962,58	170.302,15	981.264,73
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	37.720,89	7.921,39	45.642,28
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	287.870,00	60.452,70	348.322,70
4.3.1.1	[0191.4] Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII SANITARE	21.000,00	4.410,00	25.410,00
4.3.2.1	[0191.5] Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII TERMICE	215.870,00	45.332,70	261.202,70
4.3.3.1	[0191.6] Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII VENTILARE	27.000,00	5.670,00	32.670,00
4.3.4.1	[0191.7] Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL	24.000,00	5.040,00	29.040,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotari	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 4	1.136.553,47	238.676,24	1.375.229,71
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	15.000,00	3.150,00	18.150,00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	15.000,00	3.150,00	18.150,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării santierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	0,00	0,00	0,00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	0,00	0,00	0,00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 5	15.000,00	3.150,00	18.150,00
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 6	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		1.151.553,47	241.826,24	1.393.379,71
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		863.683,47	181.373,54	1.045.057,01

**DEVIZUL GENERAL: 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
CAMIN CULTURAL SI CINEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE**

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---



Executant,

Director General,

OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL Beneficiar: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA Executant: CSP PROIECT LINE			
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
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	0,00	0,00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	0,00	0,00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	0,00	0,00
4	Investitia de baza	1.136.553,47	848.683,47
4.1	Constructii si instalatii	810.962,58	810.962,58
4.1.1	[0191.1] LUCRARI CONEXE - NEELIGIBIL	194.942,71	194.942,71
4.1.2	[0191.2] INSTALATII SANITARE - NEELIGIBIL	66.632,73	66.632,73
4.1.3	[0191.3] INSTALATII VENTILATIE - NEELIGIBIL	178.752,66	178.752,66
4.1.4	[0191.8] INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL	265.100,37	265.100,37
4.1.5	[0191.9] INSTALATII ELECTRICE NEELIGIBIL	51.524,38	51.524,38
4.1.6	[0191.10] LUCRARI CONEXE - ELIGIBIL	54.009,73	54.009,73
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	37.720,89	37.720,89
4.2.1	[0191.4] MONTAJ INSTALATII SANITARE NEELIGIBIL	17.242,17	17.242,17
4.2.2	[0191.5] MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL (2)	12.105,85	12.105,85
4.2.3	[0191.6] MONTAJ INSTALATII VENTILARE NEELIGIBIL	3.045,73	3.045,73
4.2.4	[0191.7] MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL	5.327,14	5.327,14
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	287.870,00	0,00
4.3.1	[0191.4] MONTAJ INSTALATII SANITARE NEELIGIBIL	21.000,00	0,00
4.3.1.1	[0191.4] Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII SANITARE	21.000,00	0,00
4.3.2	[0191.5] MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL (2)	215.870,00	0,00
4.3.2.1	[0191.5] Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII TERMICE	215.870,00	0,00
4.3.3	[0191.6] MONTAJ INSTALATII VENTILARE NEELIGIBIL	27.000,00	0,00

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL CAMIN CULTURAL SI CINEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE

1	2	3	4
4.3.3.1	[0191.6] Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII VENTILARE	27.000,00	0,00
4.3.4	[0191.7] MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL	24.000,00	0,00
4.3.4.1	[0191.7] Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL	24.000,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotari	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
5.1	Organizare de santier	15.000,00	15.000,00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	15.000,00	15.000,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		1.151.553,47	863.683,47
TVA 21 %		241.826,24	181.373,54
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		1.393.379,71	1.045.057,01



Executant,

Director General,

OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.1] - LUCRARI CONEXE - NEELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0191.1] - LUCRARI CONEXE - NEELIGIBIL

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	194.942,71
4.1.1	[0191.1.1] ARHITECTURA - LUCRARI INTERIOARE - NEELIGIBIL	194.942,71
	TOTAL I	194.942,71
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00
	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):		194.942,71
TVA 21%:		40.937,97
TOTAL VALOARE:		235.880,68



Executant,

Director General,

OBIECTIV:	[0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE	
OBIECTUL:	[0191.2] - INSTALATII SANITARE - NEELIGIBIL	
Beneficiar:	UAT ORAS NEGRU VODA	
Proiectant:	CSP PROIECT LINE	
Executant:	_____	
F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari Obiectul [0191.2] - INSTALATII SANITARE - NEELIGIBIL		
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	66.632,73
4.1.1	[0191.2.1] CANALIZARE MENAJERA SUN PLACA	5.098,71
4.1.2	[0191.2.2] ALIMENTARE CU APA SUN PLACA	9.809,52
4.1.3	[0191.2.3] INSTALATII ALIMENTARE CU APA POTABILA EXTERIOR	10.552,66
4.1.4	[0191.2.4] INSTALATII CANALIZARE MENAJERAA EXTERIOR	19.481,32
4.1.5	[0191.2.5] OBIECTE SANITARE	21.690,52
	TOTAL I	66.632,73
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00
	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):		66.632,73
TVA 21%:		13.992,88
TOTAL VALOARE:		80.625,61
Executant, Director General, 		
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro , e-mail: office@intersoft.ro , tel.: 0749 050.404		

OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.3] - INSTALATII VENTILATIE - NEELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0191.3] - INSTALATII VENTILATIE - NEELIGIBIL

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	178.752,66
4.1.1	[0191.3.1] INSTALATIE VENTILATIE	178.752,66
	TOTAL I	178.752,66
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00
	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):		178.752,66
TVA 21%:		37.538,06
TOTAL VALOARE:		216.290,72

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.4] - MONTAJ INSTALATII SANITARE NEELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0191.4] - MONTAJ INSTALATII SANITARE NEELIGIBIL

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
	TOTAL I	0,00
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	17.242,17
4.2.1	[0191.4.1] MONTAJ INSTALATII SANITARE	17.242,17
	TOTAL II	17.242,17
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	21.000,00
4.3.1	[0191.4] Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII SANITARE	21.000,00
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	21.000,00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00
	TOTAL IV	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		38.242,17
TVA 21%:		8.030,86
TOTAL VALOARE:		46.273,03

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.5] - MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL (2)
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0191.5] - MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL (2)

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
	TOTAL I	0,00
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	12.105,85
4.2.1	[0191.5.1] MONTAJ INSTALATII TERMICE	12.105,85
	TOTAL II	12.105,85
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	215.870,00
4.3.1	[0191.5] Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII TERMICE	215.870,00
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	215.870,00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00
	TOTAL IV	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		227.975,85
TVA 21%:		47.874,93
TOTAL VALOARE:		275.850,78

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.6] - MONTAJ INSTALATII VENTILARE NEELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0191.6] - MONTAJ INSTALATII VENTILARE NEELIGIBIL

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
	TOTAL I	0,00
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	3.045,73
4.2.1	[0191.6.1] MONTAJ INSTALATII VENTILARE	3.045,73
	TOTAL II	3.045,73
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	27.000,00
4.3.1	[0191.6] Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII VENTILARE	27.000,00
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	27.000,00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00
	TOTAL IV	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		30.045,73
TVA 21%:		6.309,60
TOTAL VALOARE:		36.355,33

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.7] - MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0191.7] - MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
	TOTAL I	0,00
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	5.327,14
4.2.1	[0191.7.1] MONTAJ INSTALATII TERMICE NENELIGIBIL	5.327,14
	TOTAL II	5.327,14
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	24.000,00
4.3.1	[0191.7] Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL	24.000,00
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	24.000,00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00
	TOTAL IV	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		29.327,14
TVA 21%:		6.158,70
TOTAL VALOARE:		35.485,84

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.8] - INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL
Proiectant: PRIMARIA NEGRU VODA
Executant: SC CSP PROIECT LINE SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0191.8] - INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL

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	265.100,37
4.1.1	[0191.8.1] Instalatie termica	265.100,37
	TOTAL I	265.100,37
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00
	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):		265.100,37
TVA 21%:		55.671,08
TOTAL VALOARE:		320.771,45

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
 CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
OBIECTUL: [0191.9] - INSTALATII ELECTRICE NEELIGIBIL
Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE SRL
Executant: _____

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0191.9] - INSTALATII ELECTRICE NEELIGIBIL

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	51.524,38
4.1.1	[0191.9.1] Instalatie electrica	51.524,38
	TOTAL I	51.524,38
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00
	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):		51.524,38
TVA 21%:		10.820,12
TOTAL VALOARE:		62.344,50

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CINEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.10] - LUCRARI CONEXE - ELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0191.10] - LUCRARI CONEXE - ELIGIBIL

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	54.009,73
4.1.1	[0191.10.1] ARHITECTURA - LUCRARI INTERIOARE ELIGIBIL	54.009,73
	TOTAL I	54.009,73
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00
	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):		54.009,73
TVA 21%:		11.342,04
TOTAL VALOARE:		65.351,77

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: [0191.1] - LUCRARI CONEXE - NEELIGIBIL
Beneficiar: UAT ORAS NEGRU VODA
Proiectant: CSP PROIECT LINE
Executant: _____

- lei - **F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

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
2	RCSR08B%	zugraveli lavabile	mp	1.570,00	21,66	34.012,39
				material:	0,16	257,39
				manopera:	21,20	33.284,00
				utilaj:	0,30	471,00
				transport:	0,00	0,00
2.L	6103232	Vopsea lavabila alba	kg	706,50	16,00	11.304,00
2.L	20011250	Amorsa	kg	1.570,00	8,00	12.560,00
3	CF10C1	Glet aplicat pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor din beton glet de ipsos la pereti, stâlpi si tavane, aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite, executat cu pasta de ipsos ; 1 strat de incarcare /egalizare + strat de finisare	mp	800,00	25,27	20.216,06
				material:	10,01	8.008,06
				manopera:	15,20	12.160,00
				utilaj:	0,06	48,00
				transport:	0,00	0,00
8	ck03b02 asim	Plafon suspendat casetat 600x600 mm, cu structura de sustinere metalica clasa de reactie la foc A1 sau A2, inaltime de suspendare max 45 cm - Montare plafon casetat metalic cu structura ascunsa alb, perforat cu folie acustica, cu dimensiuni de 600x600 mm, montat prin clipsare de structura de sustinere	mp	260,00	140,54	36.541,36
				material:	58,50	15.210,96
				manopera:	82,04	21.330,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
19	IZF42B02+	Termoizolatie cu vata minerala 20 cm	mp	420,00	36,98	15.532,04
				material:	14,98	6.292,04
				manopera:	22,00	9.240,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
19.L	20024604	vata minerala 20 cm	mp	424,20	87,00	36.905,40
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		90.537,84	76.014,40	519,00	0,00	167.071,24
Recapitulatia:		Recapitulatie				
Alte cheltuieli directe:						
Contributia asiguratorie pentru munca		2,2500 %	0,00	1.710,32	0,00	1.710,32
Total inclusiv Cheltuieli directe:		90.537,84	77.724,72	519,00	0,00	168.781,57
Cheltuieli indirecte		10,0000 %	9.053,78	7.772,47	51,90	16.878,16
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		99.591,63	85.497,20	570,90	0,00	185.659,72
Profit		5,0000 %	4.979,58	4.274,86	28,54	9.282,99
Total inclusiv Beneficiu:		104.571,21	89.772,05	599,44	0,00	194.942,71
TOTAL GENERAL (fara TVA):						194.942,71
TVA:		21,00%				40.937,97

STADIUL FIZIC: [0125.1.1] - ARHITECTURA - LUCRARI INTERIOARE - NEELIGIBIL					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL GENERAL:					235.880,68

Executant,

Director General,



OBIECTIV:		[0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE					
OBIECTUL:		[0191.2] - INSTALATII SANITARE - NEELIGIBIL					
Beneficiar:		UAT ORAS NEGRU VODA					
Proiectant:		CSP PROIECT LINE					
Executant:							
- lei -							
F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari							
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: [0125.2.3] - CANALIZARE MENAJERA SUN PLACA							
1	AcD27A1+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de: Dn=110-125 mm , lungime tronson teava 1m	m	30,00	6,40	192,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	6,40	192,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
1.L	20013936	Tub upvc-kg sn8 cu mufa si garnitura d=110x3.2mm; l=1.0m	m	30,60	21,06	644,39	
2	RPIC53j#	Inlocuire sau intercalarea pe cond pp-pp-r a fittingurilor (coturi, mufe reductii dopuri etc cu d=110 mm	m	17,00	136,80	2.325,60	
				material:	100,00	1.700,00	
				manopera:	36,80	625,60	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
3	SB19C1	Ramificatii simple pvc-u pentru canaliz. cu imbinare prin lipire la 45:67 1/2:87 1/2 grade si d=110 mm	buc	3,00	57,48	172,45	
				material:	24,28	72,85	
				manopera:	33,20	99,60	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
4	6713077	Ramificatie simpla pOLIPROP 87 grd. 30 min 110- 50 nii 2167	buc	3,00	120,00	360,00	
				material:	120,00	360,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
5	RPSF09B#	Spalarea instalatiei de apa executata cu tevi din policlorura de vinil (PVC) neplastifiata, tip greu (G) si din material plastic (PE,PP,PP-R si similare), teava avand diametrul de: teava din otel zincat, avand diametrul de 2 1/2 - 4".	m	30,00	4,00	120,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	4,00	120,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
6	IE02A1#	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala cu suprafata totala a corpurilor de incalzire pana la 100 mp	ML	30,00	18,80	564,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	18,80	564,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		2.777,24	1.601,20	0,00	0,00	4.378,44	

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.2.3] - CANALIZARE MENAJERA SUN PLACA						
Recapitulatia:		Recapitulatie				
Alte cheltuieli directe:						
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500 %	0,00	36,03	0,00	0,00	36,03
Total inclusiv Cheltuieli directe:		2.777,24	1.637,23	0,00	0,00	4.414,47
Cheltuieli indirecte	10,0000 %	277,72	163,72	0,00	0,00	441,45
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		3.054,97	1.800,95	0,00	0,00	4.855,92
Profit	5,0000 %	152,75	90,05	0,00	0,00	242,80
Total inclusiv Beneficiu:		3.207,72	1.891,00	0,00	0,00	5.098,71
TOTAL GENERAL (fara TVA):						5.098,71
TVA:	21,00%					1.070,73
TOTAL GENERAL:						6.169,44
STADIUL FIZIC: [0125.2.4] - ALIMENTARE CU APA SUN PLACA						
1	SA04A04 ASIM	TEAVA DIN POLIPROPILENA (PP) POLIETILENA (PE) IMBINARE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE IN COLOANE LA CLADIRI DE LOCUINTE SI SOCIETATI CULTURALE CU DIAMETRU DE 40 MM	m	5,50	16,30	89,67
				material:	0,30	1,67
				manopera:	16,00	88,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.L	3305865	TEAVA POLIPROPILENA 40 MM	m	5,55	12,00	66,66
2	SA04D1 ASIM	TEAVA POLIPROPILENA (PP) POLIETILENA (PE) IMBINARE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE IN COLOANE LA CLADIRI DE LOCUINTE SI SOCIETATI CULTURALE CU DIAMETRUL DE 32 MM	m	29,00	137,01	3.973,20
				material:	59,41	1.722,80
				manopera:	77,60	2.250,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.L	3305906	TEAVA DIN POLIPROPILENA 32	m	29,29	19,00	556,51
3	SA04C1 ASIM	TEAVA DIN POLIPROPILENA (PP) POLIETILENA (PE) IMBINARE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE IN COLOANE LA CLADIRI DE LOCUINTE SI SOCIETATI CULTURALE CU DIAMETRUL DE 25 MM	m	23,00	123,70	2.845,15
				material:	58,50	1.345,55
				manopera:	65,20	1.499,60
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.L	3305918	Teava pentru instalatii.zinc nefil.ui - 50 (2) OL 32 1 s 7656	m	23,23	23,00	534,29
4	IC05B04 ASIM	MONTARE FITINGURI DIN POLIPROPILENA (PP-R) CU DIAMETRU DE 40 MM - COT TEU REDUCTIE PEHD 90	buc	10,00	10,00	100,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	10,00	100,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5	6719488	Cot PEHD 40 mm	buc	1,00	20,00	20,00
				material:	20,00	20,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
6	20011010	Cot PEHD 25 mm	buc	3,00	12,00	36,00
				material:	12,00	36,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: [0125.2.4] - ALIMENTARE CU APA SUN PLACA							
7	20011007	TEU REDUS 40/32/40	buc	1,00	34,00	34,00	
				material:	34,00	34,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
8	20011008	TEU REDUS 32/25/32	buc	2,00	34,00	68,00	
				material:	34,00	68,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
9	20011011	REDUCTIE PEHD 20-25	buc	1,00	36,00	36,00	
				material:	36,00	36,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
10	20011013	REDUCTIE PEHD 32-25	buc	1,00	45,00	45,00	
				material:	45,00	45,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		4.466,48	3.938,00	0,00	0,00	8.404,48	
Recapitulatia:		Recapitulatie					
Alte cheltuieli directe:							
Contributia asiguratorie pentru munca		2,2500 %	0,00	88,61	0,00	0,00	88,61
Total inclusiv Cheltuieli directe:		4.466,48	4.026,61	0,00	0,00	8.493,09	
Cheltuieli indirecte		10,0000 %	446,65	402,66	0,00	0,00	849,31
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		4.913,13	4.429,27	0,00	0,00	9.342,40	
Profit		5,0000 %	245,66	221,46	0,00	0,00	467,12
Total inclusiv Beneficiu:		5.158,79	4.650,73	0,00	0,00	9.809,52	
TOTAL GENERAL (fara TVA):						9.809,52	
TVA:		21,00%				2.060,00	
TOTAL GENERAL:						11.869,52	
STADIUL FIZIC: [0125.2.5] - INSTALATII ALIMENTARE CU APA POTABILA EXTERIOR							
1	SA04A04 ASIM	TEAVA DIN POLIPROPILENA (PP) POLIETILENA (PE) IMBINARE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE IN COLOANE LA CLADIRI DE LOCUINTE SI SOCIETATI CULTURALE CU DIAMETRU DE 40 MM	m	45,00	16,30	733,64	
				material:	0,30	13,63	
				manopera:	16,00	720,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
1.L	3305865	TEAVA POLIPROPILENA 40 MM	m	45,45	12,00	545,40	
2	TsC02XA	Sapatura mecanicanizata	100 mc	0,27	1.882,50	508,28	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	1.882,50	508,28	
				transport:	0,00	0,00	
3	RPGD11A#	Sapaturi sapatura de pamant manuala,in santuri,sub 1 m latime,maxim 1,5 m adancime	mc	8,10	158,57	1.284,40	
				material:	2,44	19,75	
				manopera:	156,00	1.263,60	
				utilaj:	0,13	1,05	
				transport:	0,00	0,00	

0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.2.5] - INSTALATII ALIMENTARE CU APA POTABILA EXTERIOR							
4	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	8,10	81,80	662,58	
				material:	57,40	464,94	
				manopera:	24,40	197,64	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
5	W2H07A1	Banda avertizoare apa 0 asim	m	45,00	4,76	214,18	
				material:	3,00	135,00	
				manopera:	1,76	79,18	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
6	RCSA06A%	Umplutura de pamant, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati < 20 mc la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamantului in straturi cu maiul de mina	mc	27,00	45,14	1.218,67	
				material:	0,34	9,07	
				manopera:	44,80	1.209,60	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
7	TSD04C1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant necoeziv	mc	27,00	29,94	808,27	
				material:	0,34	9,07	
				manopera:	29,60	799,20	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
8	RLE2IA21D	Evacuarea apei din canale, cuve, lucrari de aparare impotriva inundatiilor la celulele de legare la LEA 110Kv a LES 110kV descarcarea apei cu motopompa 9-16 CP	ora	1,00	40,00	40,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	40,00	40,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
9	AcE104A2+	Camin de apometru complet echipat (contor+robineti sectorizare +capac dn600d1,5 m	buc	1,00	50,00	50,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	50,00	50,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
9.L	20013407	camin apometru complet echipat	buc	1,00	2.600,00	2.600,00	
10	SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter. de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	38,00	6,80	258,40	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	6,80	258,40	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
11	SF03A1	Efectuare proba de etans. la pres. a Instalatie intr. de apa,din tevi pvc Montare in canal. inclusiv armaturi	m	38,00	2,80	106,40	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	2,80	106,40	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		3.796,86	4.724,02	509,33	0,00	9.030,21	

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.2.5] - INSTALATII ALIMENTARE CU APA POTABILA EXTERIOR						
Recapitulatia:		Recapitulatie				
Alte cheltuieli directe:						
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500 %	0,00	106,29	0,00	0,00	106,29
Total inclusiv Cheltuieli directe:		3.796,86	4.830,31	509,33	0,00	9.136,50
Cheltuieli indirecte	10,0000 %	379,69	483,03	50,93	0,00	913,65
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		4.176,55	5.313,34	560,26	0,00	10.050,15
Profit	5,0000 %	208,83	265,67	28,01	0,00	502,51
Total inclusiv Beneficiu:		4.385,37	5.579,01	588,27	0,00	10.552,66
TOTAL GENERAL (fara TVA):						10.552,66
TVA:	21,00%					2.216,06
TOTAL GENERAL:						12.768,72
STADIUL FIZIC: [0125.2.6] - INSTALATII CANALIZARE MENAJERAA EXTERIOR						
1	AcD27A1+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de: Dn=110-125 mm , lungime tronson teava 1m	m	10,00	6,40	64,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	6,40	64,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.L	20013936	Tub upvc-kg sn8 cu mufa si garnitura d=110x3.2mm; l=1.0m	m	10,20	21,06	214,80
2	AcD27B1+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de: Dn=150-200 mm , lungime tronson teava 1m	m	25,00	8,00	200,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,00	200,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.L	20013940	Tub upvc-kg sn8 cu mufa si garnitura d=160x4.7mm; l=1.0m	m	25,50	41,71	1.063,49
3	AcE147A01 +	Piesa trecere din PVC VALROM prin camin de beton D = 110 mm	buc	5,00	4,56	22,80
				material:	0,00	0,00
				manopera:	4,56	22,80
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.L	20024093	Piesa <compactkit> trecere prin camin pvc-beton d.110	buc	5,00	62,62	313,12
4	AcE147A03 +	Piesa trecere din PVC VALROM prin camin de beton D = 160 mm	buc	5,00	8,48	42,40
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,48	42,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4.L	20024095	Piesa <compactkit> trecere prin camin pvc-beton d.160	buc	5,00	52,60	262,99
5	AcE104A2+	Camin CANALIZARE DE BETON DN 800 CU INALTIME INTRE 1-1,5 M	buc	2,00	67,09	134,18
				material:	17,09	34,18
				manopera:	50,00	100,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5.L	20013478	CAMIN CANALIZARE DE 800	buc	2,00	2.400,00	4.800,00
6	ACE07C%	Montarea capacelor din fonta sau fonta -beton fara piesa suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare fara piesa suport carosabil tip III A si B	buc	2,00	50,98	101,96
				material:	18,18	36,36
				manopera:	32,80	65,60
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: [0125.2.6] - INSTALATII CANALIZARE MENAJERAA EXTERIOR							
6.L	2100036	Ciment portland p 45 vrac s 388	kg	27,00	0,62	16,67	
6.L	4203777	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 4b caros. s 2308	buc	2,00	750,00	1.500,00	
7	RPGD11A#	Sapaturi sapatura de pamant manuala,in santuri,sub 1 m latime,maxim 1,5 m adancime	mc	31,50	158,57	4.994,90	
				material:	2,44	76,81	
				manopera:	156,00	4.914,00	
				utilaj:	0,13	4,09	
				transport:	0,00	0,00	
8	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	12,60	81,80	1.030,68	
				material:	57,40	723,24	
				manopera:	24,40	307,44	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
9	W2H07A1	Banda avertizoare apa 0 asim	m	35,00	4,76	166,59	
				material:	3,00	105,00	
				manopera:	1,76	61,59	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
10	RCSA06A%	Umplutura de pamant, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati < 20 mc la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamantului in straturi cu maiul de mina	mc	18,90	45,14	853,07	
				material:	0,34	6,35	
				manopera:	44,80	846,72	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
11	TSD04C1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant necoeziv	mc	18,90	29,94	565,79	
				material:	0,34	6,35	
				manopera:	29,60	559,44	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
12	SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter. de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	35,00	6,80	238,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	6,80	238,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
13	SF03A1	Efectuare proba de etans. la pres. a Instalatie intr. de apa,din tevi pvc Montare in canal. inclusiv armaturi	m	40,00	2,80	112,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	2,80	112,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		9.159,35	7.533,99	4,09	0,00	16.697,43	
Recapitulatia:		Recapitulatie					
Alte cheltuieli directe:							
Contributia asiguratorie pentru munca		2,2500 %	0,00	169,51	0,00	0,00	169,51
Total inclusiv Cheltuieli directe:			9.159,35	7.703,50	4,09	0,00	16.866,94
Cheltuieli indirecte		10,0000 %	915,93	770,35	0,41	0,00	1.686,69
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:			10.075,28	8.473,85	4,50	0,00	18.553,64
Profit		5,0000 %	503,76	423,69	0,23	0,00	927,68
Total inclusiv Beneficiu:			10.579,04	8.897,54	4,73	0,00	19.481,32
TOTAL GENERAL (fara TVA):							19.481,32
TVA:		21,00%					4.091,08

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.2.6] - INSTALATII CANALIZARE MENAJERAA EXTERIOR						
TOTAL GENERAL:						23.572,40
STADIUL FIZIC: [0125.2.7] - OBIECTE SANITARE						
1	SC07C1	Lavoar din portelan sanitar, montat pe console fixate cu dibluri metalice	buc	4,00	85,42	341,69
				material:	29,02	116,09
				manopera:	56,40	225,60
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.L	2440482	Lavoar clasic alb cod 79se8601	buc	4,04	391,58	1.581,99
1.L	4203557	Consola brat dublu emailata 420mm cal.1 s 3343	buc	8,00	25,00	200,00
1.L	4203375	PICIOR LAVOAR SUSPENDAT SUPRA ALB	buc	4,00	120,00	480,00
1.L	0013801	RACORD FLEXIBIL DN 1/2 MF L=35 CM COD 50005106	buc	8,00	67,00	536,00
2	SC13B1	Vas pentru closet din portelan sanitar cu sifon interior p tip ...	buc	6,00	100,54	603,21
				material:	19,34	116,01
				manopera:	81,20	487,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.L	2442757	Vas closet col2-a portelan alb c. 1 s 2066	buc	6,06	87,07	527,65
3	SC16F1	Rezervor pentru spalare vas wc din portelan tip r2 Montare la semiinaltime cu dibluri metalice	buc	6,00	286,34	1.718,02
				material:	211,14	1.266,82
				manopera:	75,20	451,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4	SC19A1	Sifon din bachelita pentru lavoar de portelan sanitar	buc	4,00	36,97	147,86
				material:	5,37	21,46
				manopera:	31,60	126,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4.L	7500548	Sifon PT LAVOAR SAU SPALATOR ARTICOL PP790 1 1/4"	buc	4,00	78,00	312,00
5	SC02A#	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	143,69	143,69
				material:	69,69	69,69
				manopera:	74,00	74,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5.L	4203353	Ventil scurg+preaplin PVC cada dn11/4 cod 41102350	buc	1,00	23,00	23,00
5.L	2308541	Cada pentru dus din ceramica	buc	1,00	2.300,00	2.300,00
6	SC06A-1#	Spalator cu 2comp vase,fonta em,tb em,inox,scurg tevi pvc,pe cons fix pe per caram (corectie)	buc	3,00	512,15	1.536,44
				material:	434,15	1.302,44
				manopera:	78,00	234,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
6.L	4203557	Consola brat dublu emailata 420mm cal.1 s 3343	buc	9,00	25,00	225,00
6.L	4203179	Ventil scurgere lavoar,bideu 1 1/4 fara rac. s 411	buc	6,00	25,00	150,00
6.L	6700262	Teava din p.v.c.rigid tip u 50x1,8 stas 6675/2	m	3,30	25,00	82,50
6.L	4202773	Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	buc	3,00	67,00	201,00
6.L	4200348	Spalator simplu din inox	buc	3,00	450,00	1.350,00

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.2.7] - OBIECTE SANITARE						
7	SD04A#	Baterie amestec brat bascul,stativa,pentru lavoar sau spalator,indif inchidere,incl pentru hand,d=1/2	buc	3,00	73,35	220,06
				material:	7,35	22,06
				manopera:	66,00	198,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
7.L	4201502	Baterie mono per+fil spalator leader mixalba cod 42107600	buc	3,00	150,00	450,00
8	SD06A1	Baterie amestecatoare,stativa,pentru lavoar avand d=1/2 toli	buc	4,00	144,45	577,79
				material:	79,65	318,59
				manopera:	64,80	259,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
8.L	4201316	Baterie stat monocom lav leader mix alba cod 42107470	buc	4,00	150,00	600,00
9	SD04C1	Baterie amestec cu dus fix de 1/2 toli,din fonta sau alama,Montare cu dibluri metalice	buc	1,00	50,93	50,93
				material:	6,93	6,93
				manopera:	44,00	44,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
9.L	4201416	Baterie mono dus+filtre leader mix alba cod 42107000	buc	1,00	150,00	150,00
10	SC30A3	Suport pentru hirtie calitatea 1 (porthirtie) din portelan sanitar,hi 2	buc	6,00	166,90	1.001,40
				material:	150,50	903,00
				manopera:	16,40	98,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
11	SC26A2	Oglinda sanit. semicrist. margini. slef. cu dimensi. 500x600mm	buc	4,00	163,68	654,71
				material:	124,48	497,91
				manopera:	39,20	156,80
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
12	SC29A1	SET PERIE WC + SUPORT ASIMILAT	buc	6,00	16,90	101,40
				material:	0,50	3,00
				manopera:	16,40	98,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
12.L	2453332	SET PERIE WC + SUPORT	buc	6,00	230,00	1.380,00
13	CMj30F11A	Obiecte sanitare si armaturi Montare pisoar portelan montare pisoar pe dibluri lemn	buc	2,00	44,00	88,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	44,00	88,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
14	CMj30F13C 2	Obiecte sanitare si armaturi Montare etajera montare etajera portelan dibluri mat. plastic	buc	4,00	13,60	54,40
				material:	0,00	0,00
				manopera:	13,60	54,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
15	CMj30F13C 4	Obiecte sanitare si armaturi Montare etajera montare etajera portelan masca mat. plastic	buc	1,00	11,60	11,60
				material:	0,00	0,00
				manopera:	11,60	11,60
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.2.7] - OBIECTE SANITARE						
16	20027802	rigola DUS	buc	1,00	230,00	230,00
				material:	230,00	230,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
17	RCSM24D%	Inloc.piese spec.sau decorative,din faianta orice culoare,cazute sau deteriorate,fix.cu mort.M 100-T si rost.cu mort.ciment alb sau colorat,in tonul pieselor: port pahar,port hirtie,sapuniera,cuier, miner,port-prosop	buc	4,00	28,47	113,87
				material:	1,25	4,98
				manopera:	27,20	108,80
				utilaj:	0,02	0,09
				transport:	0,00	0,00
17.L	2400254	Faianta neagra muchii drept 150x 75x5,5 c. E s233	mp	4,00	16,80	67,22
18	SE59A#	Uscator de maini sau distrib automateriale de sapun lichid,montat pe perete din caramida sau bca	buc	1,00	49,14	49,14
				material:	9,14	9,14
				manopera:	40,00	40,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
18.L	6313344	Diblu cu expandare marimea 8	buc	2,00	3,55	7,10
18.L	7318902	DISPTRBUITOR DE SAPUN LICHID	buc	1,00	450,00	450,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		15.961,57	2.756,00	0,09	0,00	18.717,66
Recapitulatia:		Recapitulatie				
Alte cheltuieli directe:						
Contributia asiguratorie pentru munca		2,2500 %	0,00	62,01	0,00	0,00
Total inclusiv Cheltuieli directe:		15.961,57	2.818,01	0,09	0,00	18.779,67
Cheltuieli indirecte		10,0000 %	1.596,16	281,80	0,01	0,00
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		17.557,73	3.099,81	0,10	0,00	20.657,64
Profit		5,0000 %	877,89	154,99	0,01	0,00
Total inclusiv Beneficiu:		18.435,62	3.254,80	0,11	0,00	21.690,52
TOTAL GENERAL (fara TVA):						21.690,52
TVA:		21,00%				4.555,01
TOTAL GENERAL:						26.245,53
TOTAL Cheltuieli directe:		36.161,50	20.553,21	513,51	0,00	57.228,22
TOTAL Recapitulatie:		5.605,03	3.719,87	79,59	0,00	9.404,51
TOTAL GENERAL (fara TVA):		41.766,54	24.273,08	593,11	0,00	66.632,73
TVA:		21,00%				13.992,88
TOTAL GENERAL:						80.625,61

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.3] - INSTALATII VENTILATIE - NEELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

- lei - **F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

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
1	CP14C#	Montare guri ventilatie prefabricate din beton armat ,cu grila de aerisire cu sita montata la fata interioara a peretelui	buc	12,00	18,84	226,13
				material:	2,84	34,13
				manopera:	16,00	192,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2	2806442	Grila de aluminiu cu simpla deflexie lamele verticale orizontale mobile Lindab AD21 300X300	buc	6,00	180,00	1.080,00
				material:	180,00	1.080,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3	2806443	Grila de aluminiu cu simpla deflexie lamele orizontale mobile Lindab AD21 300X300	buc	6,00	180,00	1.080,00
				material:	180,00	1.080,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4	SB10XA	Caciula de ventiltie otel galvanizat Lindab VHL 250	buca ta	12,00	183,00	2.196,00
				material:	147,00	1.764,00
				manopera:	36,00	432,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5	00612B3	TUBULATURA CIRCULARA FLEXIBILA NEIZOLATA DIN ALUMINIU LAMINAT PT RECIRCULARE/EVACUARE CU ACCESORII	m	41,00	34,00	1.394,00
				material:	34,00	1.394,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
6	5759522	CANAL DE AER CIRCULAR SPIRO CU L=3000 MM SR250 3000	buc	41,00	220,00	9.020,00
				material:	220,00	9.020,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
7	CE42C+	CONECTOR SAFE PT FITINGURI /REDUCTII ASIM	buc	149,00	40,00	5.960,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	40,00	5.960,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
8	20014234	Conector SAFE pt tuburi masculin Lindab NPU 250	buc	45,00	95,00	4.275,00
				material:	95,00	4.275,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.3.1] - INSTALATIE VENTILATIE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
9	CE43A+	COT FAFE PRESAT SU SUDAT - ASIM	buc	6,00	40,00	240,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	40,00	240,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
10	2304331	COT SAFE PRESAT SI SUDAT CU R=1XDIAM LINDAB BU 250 90	buc	6,00	65,00	390,00
				material:	65,00	390,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
11	CE42C+	CONECTOR SAFE PENTRU FITINGURI/REDUCTII - ASIM	buc	12,00	0,44	5,28
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,44	5,28
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
12	3330845	RACORD PENTRU CONECTARE CIRCULARA PE O SUPRAFATA PLANA (TUBULARA RECTANGULARA PLENUM ETC) TIP TATA LINDAB ILU 250	buc	12,00	150,51	1.806,12
				material:	150,51	1.806,12
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
13	00608A7	Tubulatura circulara rigida tip spiro completa cu garnituri etanse si imbinari d250 mm	cutie	1,00	834,34	834,34
				material:	34,34	34,34
				manopera:	800,00	800,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
14	800628	TUBULATURA FLEXIBILA IZOLATA DIN ALUMINIU cutie de 10 m tfi25025	cutie	1,00	2.000,00	2.000,00
				material:	2.000,00	2.000,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
15	RTR2RC3A	COLIER PENTRU SUSPENDARE CANALE DE AER CIRCULARE DIN 2 BUC	buc	54,00	160,00	8.640,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	160,00	8.640,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
16	20028068	COLIER PENTRU SUSPENDARE CANALE DE AER CIRCULARE DIN 2 BUC	buc	54,00	67,00	3.618,00
				material:	67,00	3.618,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
17	VA01A#	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime perimetrul sectiunii rectangulare de: 250 - 700 mm	BUC	389,00	198,64	77.269,98
				material:	77,14	30.006,48
				manopera:	120,00	46.680,00
				utilaj:	1,50	583,50
				transport:	0,00	0,00
18	5759517	CANAL RECTANGULAR LINDAB LKR a=300 B=300 L= 1250	buc	388,00	65,00	25.220,00
				material:	65,00	25.220,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.3.1] - INSTALATIE VENTILATIE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
19	CE43A+	COT FAFE PRESAT SU SUDAT - ASIM	buc	10,00	40,00	400,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	40,00	400,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
20	2947806	CAPAC RECTANGULAR LINDAB LEPR a=300 b=300	buc	10,00	55,00	550,00
				material:	55,00	550,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
21	IZH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionata avand grosime de 20-80 mm.	mp	23,00	19,19	441,45
				material:	0,23	5,37
				manopera:	18,96	436,08
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
22	261091d	izolatie elastomerica cu grosime = 30 mm + izolatie din vata minerala grosime = 60 mm	m	23,00	45,00	1.035,00
				material:	45,00	1.035,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
23	RPCI11E#	Tabla zincata: reparatii executate cu tabla zincata, la pazii pentru invelit. de tigla profilata	mp	20,00	77,44	1.548,75
				material:	56,96	1.139,15
				manopera:	20,00	400,00
				utilaj:	0,48	9,60
				transport:	0,00	0,00
24	RRT22191	Probele de functionare la un servomotor	buc	1,00	4.000,00	4.000,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	4.000,00	4.000,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		84.451,58	68.185,36	593,10	0,00	153.230,04
Recapitulatia:		Recapitulatie				
Alte cheltuieli directe:						
Contributia asiguratorie pentru munca	2,2500 %	0,00	1.534,17	0,00	0,00	1.534,17
Total inclusiv Cheltuieli directe:		84.451,58	69.719,53	593,10	0,00	154.764,21
Cheltuieli indirecte	10,0000 %	8.445,16	6.971,95	59,31	0,00	15.476,42
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		92.896,73	76.691,48	652,41	0,00	170.240,63
Profit	5,0000 %	4.644,84	3.834,57	32,62	0,00	8.512,03
Total inclusiv Beneficiu:		97.541,57	80.526,06	685,03	0,00	178.752,66
TOTAL GENERAL (fara TVA):						178.752,66
TVA:	21,00%					37.538,06
TOTAL GENERAL:						216.290,72



STADIUL FIZIC: [0125.3.1] - INSTALATIE VENTILATIE

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

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CINEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.4] - MONTAJ INSTALATII SANITARE NEELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

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	
1	TFB08T%	Montarea separatorului de namol, intre flanse, având diametrul nominal de: 1200 mm;	buc	1,00	2.312,22	2.312,22		
				material:	1.225,47	1.225,47		
				manopera:	540,00	540,00		
				utilaj:	546,75	546,75		
				transport:	0,00	0,00		
1.L	0007436	SEPARATOR DE NAMOL	buc	1,00	10.000,00	10.000,00		
2	IA16A1#	Boiler orizontal cu serpentina montat pe suport, boilerul avand capacitatea pana la 400 l inclusiv	buc	6,00	416,99	2.501,92		
				material:	16,13	96,76		
				manopera:	400,00	2.400,00		
				utilaj:	0,86	5,16		
				transport:	0,00	0,00		
2.L	4035912	Mufa otel pentru tevi filetate s5560 DN 25 1	buc	12,00	4,00	48,00		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total		
Cheltuieli directe:		11.370,22	2.940,00	551,91	0,00	14.862,13		
Recapitulatia:		Recapitulatie						
Alte cheltuieli directe:								
Contributia asiguratorie pentru munca		2,2500 %	0,00	66,15	0,00	0,00	66,15	
Total inclusiv Cheltuieli directe:		11.370,22	3.006,15	551,91	0,00	14.928,28		
Cheltuieli indirecte		10,0000 %	1.137,02	300,62	55,19	0,00	1.492,83	
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		12.507,25	3.306,77	607,10	0,00	16.421,11		
Profit		5,0000 %	625,36	165,34	30,36	0,00	821,06	
Total inclusiv Beneficiu:		13.132,61	3.472,10	637,46	0,00	17.242,17		
TOTAL GENERAL (fara TVA):						17.242,17		
TVA:		21,00%				3.620,86		
TOTAL GENERAL:						20.863,03		

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: [0191.5] - MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL (2)
Beneficiar: UAT ORAS NEGRU VODA
Proiectant: CSP PROIECT LINE
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
1	M1B08A1	MONTAJ POMPa CALDURA	buc	7,00	355,84	2.490,85
				material:	125,17	876,19
				manopera:	230,67	1.614,66
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2	RPIA51B1	MONTARE VAS DE EXPANSIUNE	buc	6,00	404,84	2.429,06
				material:	4,04	24,26
				manopera:	400,80	2.404,79
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.L	4121694	Racord olandez et plana u1 s482 DN 15 1/2	buc	24,00	45,00	1.080,00
3	AcD74A01+	MONTAJ VAS DE ACUMULARE	buc	1,00	200,00	200,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	200,00	200,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4	ACC11C%	MONTAJ STATIE DEDURIZARE	buc	1,00	541,19	541,19
				material:	139,69	139,69
				manopera:	400,00	400,00
				utilaj:	1,50	1,50
				transport:	0,00	0,00
5	IA13XA	BOILER ORIZONTAL PE SERPENTINA MONTAT PE SUPTOR BOILERUL AVAND CAPACITATEA DE 160-800 L	buc	1,00	903,20	903,20
				material:	0,00	0,00
				manopera:	800,00	800,00
				utilaj:	103,20	103,20
				transport:	0,00	0,00
6	RpEI07A%	MONTAT ELECTROVANA	buc	2,00	240,00	480,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	240,00	480,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
7	IA11D1#	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avand debitul primar de 12,5 - 15,4 mc/h, inclusiv	buc	1,00	778,33	778,33
				material:	178,33	178,33
				manopera:	600,00	600,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
7.L	4417847	Flansa oarba pn 6 DN = 25 OL 37-3 K et pu forma A s7451	buc	4,00	22,00	88,00

OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: [0191.6] - MONTAJ INSTALATII VENTILARE NEELIGIBIL
Beneficiar: UAT ORAS NEGRU VODA
Proiectant: CSP PROIECT LINE
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
1	VC01B1	Montarea RECUPERATOR DE CALDURA	buc	6,00	430,63	2.583,78	
				material:	36,43	218,59	
				manopera:	394,20	2.365,20	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		218,59	2.365,20	0,00	0,00	2.583,78	
Recapitulatia:		Recapitulatie					
Alte cheltuieli directe:							
Contributia asiguratorie pentru munca		2,2500 %	0,00	53,22	0,00	0,00	53,22
Total inclusiv Cheltuieli directe:		218,59	2.418,41	0,00	0,00	2.637,00	
Cheltuieli indirecte		10,0000 %	21,86	241,84	0,00	0,00	263,70
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		240,44	2.660,25	0,00	0,00	2.900,70	
Profit		5,0000 %	12,02	133,01	0,00	0,00	145,03
Total inclusiv Beneficiu:		252,47	2.793,27	0,00	0,00	3.045,73	
TOTAL GENERAL (fara TVA):						3.045,73	
TVA:		21,00%				639,60	
TOTAL GENERAL:						3.685,33	

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.7] - MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

- lei - **F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

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
1	IA07A1	Cazan multicombustibil	buc	2,00	2.258,67	4.517,35	
				material:	149,87	299,75	
				manopera:	2.108,80	4.217,60	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		299,75	4.217,60	0,00	0,00	4.517,35	
Recapitulatia:		Recapitulatie					
Alte cheltuieli directe:							
Contributia asiguratorie pentru munca		2,2500 %	0,00	94,90	0,00	0,00	94,90
Total inclusiv Cheltuieli directe:			299,75	4.312,50	0,00	0,00	4.612,24
Cheltuieli indirecte		10,0000 %	29,97	431,25	0,00	0,00	461,22
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:			329,72	4.743,75	0,00	0,00	5.073,47
Profit		5,0000 %	16,49	237,19	0,00	0,00	253,67
Total inclusiv Beneficiu:			346,21	4.980,93	0,00	0,00	5.327,14
TOTAL GENERAL (fara TVA):							5.327,14
TVA:		21,00%					1.118,70
TOTAL GENERAL:							6.445,84

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CINEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.8] - INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL
Proiectant: PRIMARIA NEGRU VODA
Executant: SC CSP PROIECT LINE SRL

- lei - **F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

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
1	Centrala termica					
1.1	IC42A1	Distribuitor-colector montat pe sustinator gata confectionat avand d= 65 mm- 100 mm	buc	1,00	145,67	145,67
				material:	10,07	10,07
				manopera:	135,60	135,60
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.2	7318732	Confectionat distribuitor/colector D/C: - Distribuitor colector DN100 realizat in situ, lungimea de 1600mm izolat cu saltele autoadezive elastomerice g=30mm, dotat cu 3 racorduri hidraulice de retur 2xDN25, 1xDN65 si racorduri de conectare tur/retur de DN100, dotat cu robineti de golire, aerisitoare si termomanometre, suportii montaj.	buc	1,00	920,00	920,00
				material:	920,00	920,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.3	ATD26A	Vas de aerisire,separare,egalizare,condensat,e tc. montat pe liniile de masura pentru presiuni,debite,etc	buc	1,00	54,00	54,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	54,00	54,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.3.L	4625200	Butelie egalizare presiune DN 200	buc	1,00	351,46	351,46
1.4	ACB04XB	Teava din otel neagra sau zincata pt cond mont in pamant imbinata prin insur.diam (toli)1"-1 1/2"	m	109,00	22,80	2.485,20
				material:	0,00	0,00
				manopera:	22,80	2.485,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.5	3253062	Teava otel fara sudura Ø26.7x2.87.0309 din 2+ fittinguri	m	26,00	92,00	2.392,00
				material:	92,00	2.392,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.6	3253153	Teava otel fara sudura Ø33.4x3.38 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	22,00	96,00	2.112,00
				material:	96,00	2.112,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.7	3253608	Teava otel fara sudura Ø60.3x3.91 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	34,00	120,00	4.080,00
				material:	120,00	4.080,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.8	3253828	Teava otel fara sudura Ø76.1x5 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	15,00	127,00	1.905,00
				material:	127,00	1.905,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.9	3253892	Teava otel fara sudura Ø88.9x5.5 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	11,00	132,40	1.456,40
				material:	132,40	1.456,40
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.10	IZH01B01>	Izolarea conductelor cu izolatie, tip elastomer	m	109,00	4,02	437,91
				material:	1,18	128,35
				manopera:	2,84	309,56
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.11	6625496	Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 26.7x1.2	m	18,00	20,00	360,00
				material:	20,00	360,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.12	600009926	Izolatie pentru conducte de otel inox de 13 mm 33.4x1.5	m	22,00	39,20	862,40
				material:	39,20	862,40
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.13	2701476	Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 33.4	m	18,00	16,00	288,00
				material:	16,00	288,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.14	2701476	Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 26.7	m	9,00	15,13	136,17
				material:	15,13	136,17
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.15	20033731	Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 60.3	m	17,00	18,00	306,00
				material:	18,00	306,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.16	20033732	Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 76.1	m	15,00	21,00	315,00
				material:	21,00	315,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.17	20033733	Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 88.9	m	11,00	22,00	242,00
				material:	22,00	242,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.18	RTR2RC3A	Montarea suportilor, bridelor, colierelor, scoabelor,etc. gata confectionate pentru sustinerea conductoarelor	buc	102,00	8,80	897,60
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,80	897,60
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.19	20014208	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 20	buc	24,00	12,00	288,00
				material:	12,00	288,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.20	20014209	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 25	buc	21,00	23,00	483,00
				material:	23,00	483,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.21	20014214	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 50	buc	32,00	35,00	1.120,00
				material:	35,00	1.120,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.22	20014216	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 65	buc	14,00	40,00	560,00
				material:	40,00	560,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.23	20014217	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 80	buc	11,00	48,00	528,00
				material:	48,00	528,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.24	RPSA40D#	Montarea (intercalarea) unui fitting (teu, cot, mufa, reductie) pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avand diametrul de:...1 1/4"	buc	12,00	96,40	1.156,82
				material:	4,40	52,82
				manopera:	92,00	1.104,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.25	20029446	Reductie concentrica sudabila DN 32 - DN 20	buc	2,00	27,00	54,00
				material:	27,00	54,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.26	20029447	Reductie concentrica sudabila DN 40 - DN 20	buc	1,00	27,00	27,00
				material:	27,00	27,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.27	20029448	Reductie concentrica sudabila DN 40 - DN 20	buc	1,00	27,00	27,00
				material:	27,00	27,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.28	20029449	Reductie concentrica sudabila DN 50 - DN 25	buc	2,00	37,00	74,00
				material:	37,00	74,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.29	20029450	Reductie concentrica sudabila DN 65 - DN 25	buc	1,00	38,00	38,00
				material:	38,00	38,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.30	20029451	Reductie concentrica sudabila DN 80 - DN 50	buc	4,00	67,52	270,08
				material:	67,52	270,08
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.31	ID08XE	Robinet de inchidere cu cep (cana)si mufe pt.instalatii de gaze,avind diametrul nominal de 4"	buc	50,00	160,00	8.000,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	160,00	8.000,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.32	20011068	Robinet SFERIC dn 15	buc	22,00	32,00	704,00
				material:	32,00	704,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.33	4205021	Robinet sferic DN 20	buc	6,00	47,00	282,00
				material:	47,00	282,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.34	4204431	Robinet sferic DN 25	buc	15,00	52,00	780,00
				material:	52,00	780,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.35	4504030	Robinet sferic DN 32	buc	7,00	58,00	406,00
				material:	58,00	406,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.36	GB01A1	Robinet cu flanse pn 10-16, avand dn= 50 mm	buc	15,00	44,52	667,74
				material:	21,32	319,74
				manopera:	23,20	348,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.36. L	4501325	Robinet fluture cu flanse DN50	buc	15,00	40,00	600,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.37	GB01A1	Robinet cu flanse, avand dn=65 mm	buc	9,00	44,52	400,64
				material:	21,32	191,84
				manopera:	23,20	208,80
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.37. L	4601618	Robinet fluture cu flanse DN65	buc	9,00	160,00	1.440,00
1.38	GB01B%	Robinet cu flanse, avand dn=80 mm	buc	8,00	87,45	699,60
				material:	39,45	315,60
				manopera:	48,00	384,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.38. L	4201896	Robinet fluture cu flanse DN80	buc	8,00	170,00	1.360,00
1.39	TFB01F1	Montat robinet sertar, ventil, clapeta retinere pinapn. 25...pina la 1m adinc. 3m inalt. cu dn. 100 mm	buc	11,00	125,67	1.382,42
				material:	55,68	612,43
				manopera:	70,00	770,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.40	5768437	Clapeta de sens DN25, PN10	buc	4,00	83,40	333,60
				material:	83,40	333,60
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.41	5768449	Clapeta de sens DN32, PN10	buc	2,00	90,00	180,00
				material:	90,00	180,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.42	20025551	Clapeta de sens DN50, PN10	buc	2,00	230,00	460,00
				material:	230,00	460,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.43	20025063	Clapeta de sens DN65, PN10	buc	1,00	125,32	125,32
				material:	125,32	125,32
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.44	20029520	Clapeta de sens DN80, PN10	buc	1,00	230,00	230,00
				material:	230,00	230,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.45	ACC04A%	Montare filtre	buc	9,00	22,51	202,55
				material:	10,51	94,55
				manopera:	12,00	108,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.46	4624050	Filtru Yde impuritati DN25	buc	2,00	140,70	281,40
				material:	140,70	281,40
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.47	4624062	Filtru Yde impuritati DN50	buc	3,00	150,42	451,26
				material:	150,42	451,26
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.48	20025182	Filtru Yde impuritati DN65	buc	2,00	173,60	347,20
				material:	173,60	347,20
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.49	20025235	Filtru Yde impuritati DN80	buc	1,00	187,20	187,20
				material:	187,20	187,20
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.50	ID08XE	Robinet de inchidere cu cep (cana)si mufe pt.instalatii de gaze,avind diametrul nominal de 4"	buc	3,00	160,00	480,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	160,00	480,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.51	4503505	Robinet de reglare si echilibrare DN25	buc	2,00	45,00	90,00
				material:	45,00	90,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.52	4504339	Vana cu 3 cai de deviere servomotorizata DN 25	buc	1,00	125,00	125,00
				material:	125,00	125,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.53	CMj30A13B	Conducte de alimentare cu apa rece, calda, din tevi otel zincat...Montat robinet cu cep pt. golire d=1/2 toli	buc	15,00	3,60	54,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	3,60	54,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.53. L	4202232	Robinet golire dn1/2	buc	15,00	37,00	555,00
1.54	CP17C1	Montare ventile automate de aerisire 1/2	buc	9,00	34,44	309,96
				material:	23,24	209,16
				manopera:	11,20	100,80
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.55	SD21A1	Supapa siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordare cu flanse cu...d=15mm	buc	2,00	68,33	136,66
				material:	55,13	110,26
				manopera:	13,20	26,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.56	SD21A2	Supapa siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordare cu flanse cu...d=25mm	buc	1,00	98,17	98,17
				material:	84,97	84,97
				manopera:	13,20	13,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.57	SD13A#	Supapa siguranta cu parghie si contragreutate, pentru racordare, cu flanse, d=...20 - 25 mm	buc	6,00	13,80	82,82
				material:	0,60	3,62
				manopera:	13,20	79,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.57. L	4202626	Supapa siguranta cu parghie, contragr pentru racord cu flanse D= 20 mm	buc	2,00	30,13	60,26
1.57. L	4202627	Supapa siguranta cu parghie, contragr pentru racord cu flanse D= 25 mm	buc	4,00	30,13	120,52
1.58	RPM412122 55A	Montarea aparatelor de masura si control (teci, termometre, manometre etc.)	buc	25,00	7,20	180,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	7,20	180,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.59	5722500	Termometru cu scala rotunda	buc	7,00	170,00	1.190,00
				material:	170,00	1.190,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.60	20016171	Manometru cu scala rotunda	buc	15,00	67,00	1.005,00
				material:	67,00	1.005,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.61	20016165	Termomanometru	buc	3,00	150,00	450,00
				material:	150,00	450,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.62	RPSE24A-1#	Montarea filtrului pentru apa potabila cu mufe filetate pentru montaj pe conducta, ...avand dimensiunile de 1"...2" - in cazul filtrului pentru apa potabila cu flanse	buc	1,00	113,02	113,02
				material:	3,02	3,02
				manopera:	110,00	110,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.62. L	20012197	filtru lavabil	buc	1,00	120,60	120,60
1.63	ID05A01>	Ventil automat aerisire, cu diametrul de 3/4	buc	1,00	4,85	4,85
				material:	0,85	0,85
				manopera:	4,00	4,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.64	4201078	Ventil combinat de umplere golire adaos cu manometru 3/4"	buc	1,00	40,77	40,77
				material:	40,77	40,77
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.65	ID08XE	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe pt. instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 4"	buc	1,00	160,00	160,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	160,00	160,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.66	20011717	Vana cu 3 cai antioparire	buc	1,00	800,00	800,00
				material:	800,00	800,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.67	ID08XE	Robinet de inchidere cu cep (cana)si mufe pt.instalatii de gaze,avind diametrul nominal de 4"	buc	4,00	160,00	640,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	160,00	640,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.68	4504339	Vana cu 3 cai de deviere servomotorizata DN 25	buc	2,00	125,00	250,00
				material:	125,00	250,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.69	4504389	Vana cu 3 cai de deviere servomotorizata DN 50	buc	2,00	140,00	280,00
				material:	140,00	280,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.70	SF01B#	Efectuare proba etans pres instal apa calda,rece,din cond ol,zn,sudate longit - RECE	m	109,00	8,00	872,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,00	872,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.71	SF01B#	Efectuare proba etans pres instal apa calda,rece,din cond ol,zn,sudate longit - CALD	m	109,00	8,00	872,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,00	872,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.72	IE07D1	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala cu sup. corp peste 500 mp.	mp	109,00	8,80	959,20
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,80	959,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.73	RPIXE03B - ASIM	Proba etansare verificare definitiva presiune instal incalz centrala sau gaze naturale intr distrib. - PROBA DE EFICACITATE	m	109,00	27,00	2.943,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	16,00	1.744,00
				utilaj:	11,00	1.199,00
				transport:	0,00	0,00
2	Retea incalzire					
2.1	IB02A01	Montare radiator din otel tip panou 10,11,22,33	buc	16,00	6,60	105,66
				material:	0,20	3,26
				manopera:	6,40	102,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.2	5708863	Radiator din otel Ventil Compact VK C11 / 600 x 400	buc	5,00	300,00	1.500,00
				material:	300,00	1.500,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	570861I	Radiator din otel Compact C11 / 600 x 500	buc	1,00	350,00	350,00
				material:	350,00	350,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.4	5708620	Radiator din otel Compact C11 / 600 x 600	buc	1,00	400,00	400,00
				material:	400,00	400,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.5	5709072	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 400	buc	2,00	370,00	740,00
				material:	370,00	740,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.6	5708621	Radiator din otel Compact C22 / 600 x 500	buc	1,00	350,00	350,00
				material:	350,00	350,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.7	5709074	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 600	buc	2,00	400,00	800,00
				material:	400,00	800,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.8	5709075	Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 700	buc	1,00	450,00	450,00
				material:	450,00	450,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.9	5708713	Radiator din otel Compact C22 / 900 x 1000	buc	1,00	920,00	920,00
				material:	920,00	920,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.10	570084I	Radiator din otel Vertical P22C / 2300 x 750	buc	1,00	850,00	850,00
				material:	850,00	850,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.11	5708712	Radiator portposop din otel 1764 x 750	buc	1,00	930,00	930,00
				material:	930,00	930,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.12	CMj30F20	Obiecte sanitare si armaturi...Montarea unui robinet radiator	buc	48,00	4,40	211,20
				material:	0,00	0,00
				manopera:	4,40	211,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.13	4204436	Robinet termostatat cu cap termostatic 1/2	buc	16,00	66,58	1.065,28
				material:	66,58	1.065,28
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.14	4202722	Robinet coltar reglaj retur (detentor) 1/2	buc	16,00	48,33	773,28
				material:	48,33	773,28
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.15	1700075375 7	Kit de golire-aerisire 1/2	buc	16,00	125,00	2.000,00
				material:	125,00	2.000,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.16	20010357	Console pentru radiatoare	set	16,00	23,00	368,00
				material:	23,00	368,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.17	4123564	Dop negru filetat DN 3/4 bravo cod 290	buc	16,00	1,81	28,96
				material:	1,81	28,96
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.18	ACB04XB	Teava din otel neagra sau zincata pt cond mont in pamant imbinata prin insur.diam (toli)1"-1 1/2"	m	310,00	22,80	7.068,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	22,80	7.068,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.19	3253024	Teava otel fara sudura 21,3x 2.9 1.0309 din 2448+fitinguri	m	239,00	69,00	16.491,00
				material:	69,00	16.491,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.20	3253062	Teava otel fara sudura Ø26.7x2.87.0309 din 2+ fittinguri	m	55,00	92,00	5.060,00
				material:	92,00	5.060,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.21	3253153	Teava otel fara sudura Ø33.4x3.38 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	15,00	96,00	1.440,00
				material:	96,00	1.440,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.22	IZH01B01>	Izolarea conductelor cu izolatie, tip elastomer	m	310,00	4,02	1.245,44
				material:	1,18	365,04
				manopera:	2,84	880,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.23	6625490	Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 48.3x1.5	m	239,00	23,00	5.497,00
				material:	23,00	5.497,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.24	6625496	Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 26.7x1.2	m	55,00	20,00	1.100,00
				material:	20,00	1.100,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.25	2701476	Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 33.4	m	15,00	16,00	240,00
				material:	16,00	240,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.26	RTR2RC3A	Montarea suportilor, bridelor, colierelor, scoabelor,etc. gata confectionate pentru sustinerea conductoarelor	buc	283,00	8,80	2.490,40
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,80	2.490,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.27	20020323	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 15	buc	218,00	59,98	13.075,64
				material:	59,98	13.075,64
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.28	20014208	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 20	buc	51,00	12,00	612,00
				material:	12,00	612,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.29	20014209	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 25	buc	14,00	23,00	322,00
				material:	23,00	322,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.30	RPSA40D#	Montarea (intercalarea) unui fitting (teu, cot, mufa, reductie) pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avand diametrul de:...1 1/4"	buc	13,00	96,40	1.253,22
				material:	4,40	57,22
				manopera:	92,00	1.196,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.31	6714622	Reductie concentrica sudabila DN 20 - DN 15	buc	7,00	37,85	264,95
				material:	37,85	264,95
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.32	7450276	Reductie concentrica sudabila DN 20 - DN 15	buc	4,00	39,09	156,36
				material:	39,09	156,36
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.33	6714547	Reductie concentrica sudabila DN 25 - DN 20	buc	1,00	41,00	41,00
				material:	41,00	41,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.34	IE01D1	Efectuare proba etans. la pres. Instalatie incalz. centrala,supr totala incalz. a corpurilor este:peste 500 mp.	mp	310,00	14,80	4.588,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	14,80	4.588,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.35	IE02D1	Efectuare proba dilat.-contract. si funct. a Instalatie incalz centr,supr. totala. incalz. este: peste 500mp	mp	310,00	12,00	3.720,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	12,00	3.720,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.36	IE07D1	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala cu sup. corp peste 500 mp.	mp	310,00	8,80	2.728,01
				material:	0,00	0,01
				manopera:	8,80	2.728,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3 Retea racire						
3.1	ACB04XB	Teava din otel neagra sau zincata pt cond mont in pamant imbinata prin insur.diam (toli)1"-1 1/2"	m	420,00	22,80	9.576,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	22,80	9.576,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.2	3253024	Teava otel fara sudura 21,3x 2.9 1.0309 din 2448+fitinguri	m	48,00	69,00	3.312,00
				material:	69,00	3.312,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.3	3253062	Teava otel fara sudura Ø26.7x2.87.0309 din 2+ fittinguri	m	103,00	92,00	9.476,00
				material:	92,00	9.476,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.4	3253153	Teava otel fara sudura Ø33.4x3.38 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	57,00	96,00	5.472,00
				material:	96,00	5.472,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.5	3253218	Teava otel fara sudura Ø42,4x 3,56 1.0309 din 2448	m	51,00	75,00	3.825,00
				material:	75,00	3.825,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.6	3253359	Teava otel fara sudura Ø48,3x 3,68 1.0309 din 2448	m	106,00	82,00	8.692,00
				material:	82,00	8.692,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.7	3253608	Teava otel fara sudura Ø60.3x3.91 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	33,00	120,00	3.960,00
				material:	120,00	3.960,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.8	3253828	Teava otel fara sudura Ø76.1x5 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	22,00	127,00	2.794,00
				material:	127,00	2.794,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.9	IZH01B01>	Izolarea conductelor cu izolatie, tip elastomer	m	420,00	4,02	1.687,37
				material:	1,18	494,57
				manopera:	2,84	1.192,80
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.10	6625496	Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 26.7x1.2	m	103,00	20,00	2.060,00
				material:	20,00	2.060,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.11	6625490	Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 48.3x1.5	m	48,00	23,00	1.104,00
				material:	23,00	1.104,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.12	2701476	Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 33.4	m	57,00	16,00	912,00
				material:	16,00	912,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.13	600009926	Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 42.4x1.5	m	51,00	43,57	2.222,07
				material:	43,57	2.222,07
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.14	6625490	Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 48.3x1.5	m	106,00	23,00	2.438,00
				material:	23,00	2.438,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.15	2701476	Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 60x1.5	m	33,00	30,00	990,00
				material:	30,00	990,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.16	6625491	Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 76.1x2	m	22,00	40,00	880,00
				material:	40,00	880,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.17	RTR2RC3A	Montarea suportilor, bridelor, colierelor, scoabelor,etc. gata confectionate pentru sustinerea conductoarelor	buc	280,00	8,80	2.464,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,80	2.464,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.18	20020323	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 15	buc	32,00	59,98	1.919,36
				material:	59,98	1.919,36
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.19	20014208	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 20	buc	69,00	12,00	828,00
				material:	12,00	828,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.20	20014209	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 25	buc	38,00	23,00	874,00
				material:	23,00	874,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.21	20014210	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 32	buc	34,00	27,00	918,00
				material:	27,00	918,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.22	20014212	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 40	buc	70,00	30,00	2.100,00
				material:	30,00	2.100,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.23	20014214	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 50	buc	22,00	35,00	770,00
				material:	35,00	770,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.24	20014216	Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 65	buc	15,00	40,00	600,00
				material:	40,00	600,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.25	RPSA40D#	Montarea (intercalarea) unui fitting (teu, cot, mufa, reductie) pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avand diametrul de:...1 1/4"	buc	44,00	96,40	4.241,68
				material:	4,40	193,68
				manopera:	92,00	4.048,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.26	7450276	Reductie concentrica sudabila DN 20 - DN 15	buc	6,00	39,09	234,54
				material:	39,09	234,54
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.27	6714547	Reductie concentrica sudabila DN 25 - DN 20	buc	10,00	41,00	410,00
				material:	41,00	410,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.28	20029446	Reductie concentrica sudabila DN 32 - DN 20	buc	12,00	27,00	324,00
				material:	27,00	324,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.29	20029448	Reductie concentrica sudabila DN 40 - DN 20	buc	8,00	27,00	216,00
				material:	27,00	216,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.30	20019735	Reductie concentrica sudabila DN 40 - DN 32	buc	4,00	47,00	188,00
				material:	47,00	188,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.31	20019722	Reductie concentrica sudabila DN 65 - DN 50	buc	4,00	59,00	236,00
				material:	59,00	236,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.32	AMC26641	Actionare vane si ventile cu comanda locala si de la distanta...I Verificarea in instalatie. Controlul vizual al servomotorului	buc	6,00	8,00	48,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,00	48,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.33	1700075375 9	Termostat cu senzor de change over	buc	6,00	160,00	960,00
				material:	160,00	960,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.34	IE01D1	Efectuare proba etans. la pres. Instalatie incalz. centrala,supr totala incalz. a corpurilor este:peste 500 mp.	mp	420,00	14,80	6.216,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	14,80	6.216,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.35	IE02D1	Efectuare proba dilat.-contract. si funct. a Instalatie incalz centr,supr. totala. incalz. este: peste 500mp	mp	420,00	12,00	5.040,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	12,00	5.040,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.36	IE07D1	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala cu sup. corp peste 500 mp.	mp	420,00	8,80	3.696,02
				material:	0,00	0,02
				manopera:	8,80	3.696,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		150.242,17	76.364,76	1.199,00	0,00	227.805,93

STADIUL FIZIC: [0125.8.1] - Instalatie termica

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia:		Recap				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	1.718,21	0,00	0,00	1.718,21
Total inclusiv Cheltuieli directe:		150.242,17	78.082,97	1.199,00	0,00	229.524,13
Cheltuieli indirecte	10,0000 %	15.024,22	7.808,30	119,90	0,00	22.952,41
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		165.266,39	85.891,26	1.318,90	0,00	252.476,55
Profit	5,0000 %	8.263,32	4.294,56	65,95	0,00	12.623,83
Total inclusiv Beneficiu:		173.529,71	90.185,82	1.384,85	0,00	265.100,37
TOTAL GENERAL (fara TVA):						265.100,37
TVA:	21,00%					55.671,08
TOTAL GENERAL:						320.771,45

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.9] - INSTALATII ELECTRICE NEELIGIBIL
Proiectant: PRIMARIA NEGRU VODA
Executant: SC CSP PROIECT LINE SRL

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

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
1						
2	ILUMINAT					
2.1	RPEF01B%	Montarea corpurilor de iluminat de plafon sau de perete, complet echipate	buc	56,00	19,12	1.070,99
				material:	7,92	443,79
				manopera:	11,20	627,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.2	5104151	Corp de iluminat, cu sursa LED 40W, montaj aparent, flux luminos 4560lm, 395lm/m, 4000K, Ra>80, 598x598x80mm	buc	21,00	450,00	9.450,00
				material:	450,00	9.450,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.3	20033762	Corp de iluminat, cu sursa LED 40W, montaj aparent, flux luminos 4560lm, 395lm/m, 4000K, Ra>80, cu kit de emergenta 3h	buc	4,00	340,00	1.360,00
				material:	340,00	1.360,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.4	2806394	Corp de iluminat, cu sursa LED 26W, montaj aparent, flux luminos 3500lm, 126.8lm/m, 4000K, Ra>80, Ø497x69 mm, cu kit de emergenta 3h	buc	11,00	280,00	3.080,00
				material:	280,00	3.080,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.5	2806383	Corp de iluminat, cu sursa LED 32W, IP66, montaj aparent, flux luminos 4570lm, 142,8lm/m, 4000K, Ra>80, 1600x92x87mm, cu kit de emergenta 3h	buc	2,00	350,00	700,00
				material:	350,00	700,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.6	2806382	Corp de iluminat, cu sursa LED 32W, montaj aparent, flux luminos 4000lm, 141,8lm/m, 4000K, Ra>80, Ø497x69 mm	buc	11,00	350,00	3.850,00
				material:	350,00	3.850,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.7	5104009	Corp de iluminat, cu sursa LED 32W, montaj aparent, flux luminos 4000lm, 141,8lm/m, 4000K, Ra>80, Ø497x69 mm, cu kit de emergenta 3h	buc	2,00	350,00	700,00
				material:	350,00	700,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.9.1] - Instalatie electrica						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.8	2806390	Corp de iluminat, cu sursa LED 26W, montaj aparent, flux luminos 3500lm, 126.8lm/m, 4000K, Ra>80, Ø497x69 mm	buc	3,00	280,00	840,00
				material:	280,00	840,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.9	2806394	Corp de iluminat, cu sursa LED 26W, montaj aparent, flux luminos 3500lm, 126.8lm/m, 4000K, Ra>80, Ø497x69 mm, cu kit de emergenta 3h	buc	2,00	280,00	560,00
				material:	280,00	560,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3	APARATAJ					
3.1	ED01XA	Montarea aparatelor monofazate intrerupator,comutator,priza,buton, ingropat (inclusiv doza)	buc	20,00	36,20	724,00
				material:	0,20	4,00
				manopera:	36,00	720,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.1.L	7319034	Doza aparataj	buc	20,00	28,04	560,80
3.2	5535933	Priza cu contact de protectie, 2x230V, 16A, IP20 inclusiv doza si rama	buc	20,00	35,75	715,00
				material:	35,75	715,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.3	RPEE01G1	Inlocuire...intrerupator manual bipolar pachet 10a aparent dibluri lemn	buc	20,00	21,48	429,67
				material:	1,08	21,67
				manopera:	20,40	408,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.3.L	5519135	Intrerupator simplu 230 10A	buc	20,00	25,00	500,00
3.4	ED03A1	Comutator unipolar serie, constructie normala, sau constructie impermeabila (flans) montat ingropat	buc	18,00	14,86	267,54
				material:	0,46	8,34
				manopera:	14,40	259,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.4.L	5500665	Intrerupator automat scara	buc	18,00	63,38	1.140,84
3.5	EA06B01>	Montat doze derivatie in instalatii electrice	buc	200,00	56,21	11.242,18
				material:	37,01	7.402,18
				manopera:	19,20	3.840,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.6	EN14A1+	Montare senzori tip contact, monitorizare stare, pe fir/adresabil, radio,...montate aparent pe suport lemn, PVC, aluminiu	buc	8,00	14,00	112,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	14,00	112,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.7	W1SI04A%-2	Impanamtare cu platbanda si Electrood din teava de otel zincata, diametru 2 1/2 toli, pentru legare la pamant, montat in teren normal (tare, foarte tare)...Electrood din teava de otel zincata, diametru 2 1/2 toli, pentru legare la pamant, montat in teren normal (tare, foarte tare) in cazul montarii electrozilor in teren foarte tare	m	8,00	493,65	3.949,19
				material:	1,28	10,20
				manopera:	480,00	3.840,00
				utilaj:	12,37	98,99
				transport:	0,00	0,00

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.8	20030181	Platbanda din otel OL-37 zincata 10x50 mm	kg	125,00	21,00	2.625,00
				material:	21,00	2.625,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.9	5900012	ELECTROD	m	8,00	64,00	512,00
				material:	64,00	512,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		34.483,82	9.806,40	98,99	0,00	44.389,21
Recapitulatia:		Recap				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	220,64	0,00	0,00	220,64
Total inclusiv Cheltuieli directe:		34.483,82	10.027,04	98,99	0,00	44.609,85
Cheltuieli indirecte	10,0000 %	3.448,38	1.002,70	9,90	0,00	4.460,99
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		37.932,20	11.029,75	108,89	0,00	49.070,84
Profit	5,0000 %	1.896,61	551,49	5,44	0,00	2.453,54
Total inclusiv Beneficiu:		39.828,81	11.581,24	114,34	0,00	51.524,38
TOTAL GENERAL (fara TVA):						51.524,38
TVA:	21,00%					10.820,12
TOTAL GENERAL:						62.344,50

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.10] - LUCRARI CONEXE - ELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

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
6	CG11C1	Pardoseli din placi din gresie ceramica plinta cu piscoturi in una sau mai multe culori simple sau cu desen	ml	236,54	73,74	17.442,28
				material:	12,54	2.966,03
				manopera:	60,00	14.192,40
				utilaj:	1,20	283,85
				transport:	0,00	0,00
6.L	2204258	Plinta marmura varanic 1000x 80x 20 mm C1	buc	709,62	20,00	14.192,40
10	CD07C2	Zidarie din blocuri mici din beton celular autoclavizat în ziduri cu o grosime de 24 cm, la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, cu blocuri GBN, paletizate	mc	8,00	572,92	4.583,35
				material:	444,92	3.559,35
				manopera:	128,00	1.024,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
10.L	2101121	Mortar de zidarie M 10 nisip s1030	mc	0,52	450,00	234,00
15	NLTS01A	Plafon suspendat placi din gips carton , cu structura de sustinere metalica , inaltime de suspendare max 45 cm - tavane suspendate gips carton 1x1,25 mm mont schelet metalic de sustinere suspendat tija cu bucla	mp	70,00	140,54	9.838,06
				material:	58,50	4.095,26
				manopera:	82,04	5.742,80
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		25.047,04	20.959,20	283,85	0,00	46.290,09
Recapitulatia:		Recapitulatie				
Alte cheltuieli directe:						
Contributia asiguratorie pentru munca		2,2500 %	0,00	471,58	0,00	471,58
Total inclusiv Cheltuieli directe:		25.047,04	21.430,78	283,85	0,00	46.761,67
Cheltuieli indirecte		10,0000 %	2.504,70	2.143,08	28,38	4.676,17
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		27.551,75	23.573,86	312,23	0,00	51.437,84
Profit		5,0000 %	1.377,59	1.178,69	15,61	2.571,89
Total inclusiv Beneficiu:		28.929,33	24.752,55	327,84	0,00	54.009,73
TOTAL GENERAL (fara TVA):						54.009,73
TVA:		21,00%				11.342,04
TOTAL GENERAL:						65.351,77



STADIUL FIZIC: [0125.2.1] - ARHITECTURA - LUCRARI INTERIOARE ELIGIBIL

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

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
OBIECTUL: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Beneficiar: [0191.4] - MONTAJ INSTALATII SANITARE NEELIGIBIL
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

F4co - 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-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII SANITARE							
1	NOU SEPARATOR DE GRASIMI	buc	1,00	9.500,00	9.500,00		
2	NOU BOILER ELECTRIC 10 L	buc	3,00	900,00	2.700,00		
3	NOU BOILER ELECTRIC 50 L	buc	2,00	1.650,00	3.300,00		
4	NOU BOILER ELECTRIC 50 L	buc	1,00	5.500,00	5.500,00		
TOTAL:				lei	21.000,00		
TVA:				euro	4.259,89		
TOTAL cu TVA:				lei	4.410,00		
				lei	25.410,00		



Executant,

Director General,

OBIECTIV:

OBIECTUL:

Beneficiar:

Proiectant:

Executant:

[0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL

CAMIN CULTURAL SI CINEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE

[0191.5] - MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL (2)

UAT ORAS NEGRU VODA

GSP PROIECT LINE

F4co - 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-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII TERMICE							
1	NOU	pompa de caldura aer - apa de tip monobloc cu puterea de 30 kw complet echipata inclusiv schimbatorul de caldura cu placi supapa de purificare a aerului supapa de echilibrare a presiunii si orice accesorii necesar pentru o buna functionare	buc	2,00	50.000,00	100.000,00	
2	NOU	boiler bivalent cu volum de 300 litri complet echipat inclusiv izolatie si rezistenta electrica de 6kw	buc	1,00	7.000,00	7.000,00	
3	NOU	pompa standard de inalta eficienta cu turatie variabila pe plan P. ACM	buc	1,00	1.500,00	1.500,00	
4	NOU	pompa standard de inalta eficienta cu turatie variabila pe plan P. VCM	buc	1,00	1.500,00	1.500,00	
5	NOU	pompa standard de inalta eficienta cu turatie variabila pe plan P. RAD	buc	1,00	1.500,00	1.500,00	
6	NOU	pompa standard de inalta eficienta cu turatie variabila pe plan P. PC	buc	1,00	1.500,00	1.500,00	
7	NOU	ELECTROVANA MOTORIZATA CU 3 CAI CIRCUIT RADIATOARE KVS = 1,6 MC/H	buc	1,00	2.500,00	2.500,00	
8	NOU	ELECTROVANA MOTORIZATA CU 3 CAI CIRCUIT INCALZIRE /RACIRE VCV KVS = 9,4 MC/H	buc	1,00	3.000,00	3.000,00	

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

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
9	NOU	STATIE DE DEDURIZARE AUTOMATA COMANDA IN FUNCTIE DE VOLUM MONOBLOC QMAX 2,5 MC/H PE PLAN SD	buc	1,00	8.500,00	8.500,00	
10	NOU	VAS DE EXPANSIUNE INCHIS CU MEMBRANA CIRCUIT INSTALATIE INCALZIRE VOLUM 10 L PE PLAN VE CZ	buc	2,00	450,00	900,00	
11	NOU	VAS DE EXPANSIUNE INCHIS CU MEMBRANA CIRCUIT INSTALATIE INCALZIRE VOLUM 25 L PE PLAN VE I	buc	1,00	550,00	550,00	
12	NOU	VAS DE EXPANSIUNE INCHIS CU MEMBRANA CIRCUIT INSTALATIE RACIRE VOLUM 25 L PE PLAN VE R	buc	1,00	550,00	550,00	
13	NOU	VAS DE EXPANSIUNE INCHIS CU MEMBRANA CIRCUIT POMPE DE CALDURA VOLUM 32 L PE PLAN VE PC	buc	1,00	620,00	620,00	
14	NOU	VAS DE EXPANSIUNE INCHIS CU MEMBRANA CIRCUIT INSTALATIE SANITARA VOLUM 50 L PE PLAN VES	buc	1,00	750,00	750,00	
15	NOU	POMPA RECIRCULABILA APA CALDA MENAJERA CU 3 TREPTE DE DURATIE PE PLAN PREC	buc	1,00	4.500,00	4.500,00	
16	NOU	SCHIMBATOR DE CALDURA IN PLACI PENTRU CIRCUITUL POMPEI DE CALDURA CU PUTEREA TERMICA DE 60 KW LA GENT PRIMAR APA+ETILEN GLICOL 35 % SI AGENT SECUNDAR APA CURATA	buc	1,00	8.900,00	8.900,00	
17	NOU	REZERVOR DE ACUMULARE AGENT TERMIC POMPE DE CALDURA CU VOLUM DE 500 L	buc	1,00	9.500,00	9.500,00	
18	NOU	SISTEM SOLAR FORMAT DIN 2 PANOURI SOLARE CU TUBURI VIDATE CU SUPRAFATA DE CAPTARE A UNUI PANOU 3,03 MP INCLUSIV GRUPUL DE POMPARE PENTRU INSTALATIA SOLARA TIP PS 20 SAU SIMILAR COMPLET ECHIPAT (SUPAPA DE SIGURANTA ROBINET GOLIRE, ETC. ANTIGEL SUPORTI DE MONTAJ PE INVELITORI TERASE ACCESORII MARUNTE ETC	buc	1,00	26.000,00	26.000,00	
19	NOU	VENTILOCONVECTOR MONTAT PE PARDOSEALA TIP 1 PE 2 TEVI PUTEREA DE RACIRE SENSIBILA 910 W PUTERE DE INCALZIRE 1460 W	buc	1,00	2.000,00	2.000,00	
20	NOU	VENTILOCONVECTOR MONTAT PE PARDOSEALA TIP 2 PE 2 TEVI PUTEREA DE RACIRE SENSIBILA 1430 W PUTERE DE INCALZIRE 2350W	buc	3,00	2.000,00	6.000,00	

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
21	NOU	VENTILOCONVECTOR MONTAT PE PARDOSEALA TIP 3 PE 2 TEVI PUTEREA DE RACIRE SENSIBILA 1830 W PUTERE DE INCALZIRE 3080W	buc	2,00	2.300,00	4.600,00	
22	NOU	VENTILOCONVECTOR MONTAT PE PARDOSEALA TIP 4 PE 2 TEVI PUTEREA DE RACIRE SENSIBILA 3060 W PUTERE DE INCALZIRE 4960W	buc	10,00	2.400,00	24.000,00	
TOTAL:							
				lei	215.870,00		
TVA:				euro	43.789,68		
TOTAL cu TVA:				21,00 %	lei	45.332,70	
					lei	261.202,70	
Executant,							
Director General,							
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404							



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
OBIECTUL: [0191.6] - MONTAJ INSTALATII VENTILARE NEELIGIBIL
Beneficiar: UAT ORAS NEGRU VODA
Proiectant: CSP PROIECT LINE
Executant: _____

F4co - 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-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII VENTILARE							
1	NOU RECUPERATOR DE CALDURA MONTAJ INTERIOR QI=650 MC/H QE = 650 MC /H	buc	6,00	4.500,00	27.000,00		
TOTAL:				lei	27.000,00		
TVA:				euro	5.477,01		
TOTAL cu TVA:				lei	5.670,00		
				lei	32.670,00		

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
OBIECTUL: [0191.7] - MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL
Beneficiar: UAT ORAS NEGRU VODA
Proiectant: CSP PROJECT LINE
Executant: _____

F4co - 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-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj pe obiect: MONTAJ INSTALATII TERMICE NEELIGIBIL							
1	NOU CENTRALAA MURAL PE GAZ CU PUTERE TERMICA UTILA DE 19 KW LA 50/40 GR C COMPLET ECHIPATA INCLUSIV CADRU MONTAJ PE SUPORTI NEUTRALIZATOR DE CONDENS GRUP DE POMPARE PE RETUR (SET DE RACORDARE) SI AUTOMATIZARE DE TIP MASTER + SLAVE	buc	2,00	12.000,00	24.000,00		
TOTAL:				lei	24.000,00		
TVA:				euro	4.868,45		
TOTAL cu TVA:				21,00 % lei	5.040,00		
				lei	29.040,00		

Executant,

Director General,



OBIECTIV: [0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
Beneficiar: CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: CSP PROIECT LINE

**C6cp - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	5904770 Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	2,14	206,19	440,43	Pret Excel	
2	20011250 Amorsa	kg	1.570,00	8,00	12.560,00	Pret Excel	
3	20021063 Apa	mc	0,00	2,35	0,01	Pret Excel	
4	6202806 Apa industriala pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	10,75	3,36	36,10	Pret Excel	
5	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	5,60	3,36	18,82	Pret Excel	
6	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,02	4,44	0,08	DataConstruct	
7	6202820 Apa potabila	mc	0,01	4,46	0,04	Pret Excel	
8	5107229 Baldachin metalic pentru mascarea legaturilor la tavan 1/8	buc	56,00	6,99	391,44	DataConstruct	
9	6716948 banda avertizoare apa	m	80,00	3,00	240,00	Pret Excel	
10	20055622 Banda de etansare acustica, 30 mm	m	224,40	0,53	118,15	Pret Excel	
11	20055626 Banda din impaslitura de fibra de sticla, 50 mm	m	660,00	0,16	108,12	Pret Excel	
12	3700340 Banda din otel laminat la cald, stas 908, 3x25 mm OL 37-1n	kg	311,20	6,00	1.867,20	Pret Excel	
13	4201416 Baterie mono dus+filtre leader mix alba cod 42I07000	buc	1,00	150,00	150,00	Pret Excel	
14	4201502 Baterie mono per+fil spalat leader mix alba cod 42I07600	buc	3,00	150,00	450,00	Pret Excel	
15	4201316 Baterie stat monocom lav leader mix alba cod 42I07470	buc	4,00	150,00	600,00	Pret Excel	
16	7106234 Benzina auto CO/R 75	kg	0,16	5,46	0,87	DataConstruct	
17	6200585 Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0,48	5,46	2,62	DataConstruct	
18	6200573 Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	12,42	5,46	67,81	DataConstruct	
19	6200585 Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	1,78	6,94	12,32	Pret Excel	
20	7305174 Bete de postav	kg	152,70	6,47	987,96	DataConstruct	
21	2800052 Bloc zid nearmat bca gbn50/ 650 palets10833	mc	7,80	450,00	3.510,00	Pret Excel	
22	5893464 Bolt de impuscat	buc	29,00	0,25	7,16	Pret Excel	
23	7306661 Bumbac de sters	kg	47,45	1,43	67,74	Pret Excel	
24	7306661 Bumbac de sters	kg	0,10	4,70	0,47	DataConstruct	
25	4625200 Butelie egalizare presiune DN 200	buc	1,00	351,46	351,46	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
26	6311548 Caciula ventilatie tabla d = 200 mm	buc	12,00	140,00	1.680,00	Pret Excel	
27	2308541 Cada pentru dus din ceramica	buc	1,00	2.300,00	2.300,00	Pret Excel	
28	20013407 camin apometru complet echipat	buc	1,00	2.600,00	2.600,00	Pret Excel	
29	20013478 CAMIN CANALIZARE DE 800	buc	2,00	2.400,00	4.800,00	Pret Excel	
30	5759522 CANAL DE AER CIRCULAR SPIRO CU L=3000 MM SR250 3000	buc	41,00	220,00	9.020,00	Pret Excel	
31	5759517 CANAL RECTANGULAR LINDAB LKR a=300 B=300 L= 1250	buc	388,00	65,00	25.220,00	Pret Excel	
32	4203777 Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 4b caros. s 2308	buc	2,00	750,00	1.500,00	Pret Excel	
33	2947806 CAPAC RECTANGULAR LINDAB LEPR a=300 b=300	buc	10,00	55,00	550,00	Pret Excel	
34	7308164 Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	8,72	5,68	49,53	Pret Excel	
35	7309326 Carpe de sters din bumbac de orice culoare	kg	0,09	10,62	0,96	Pret Excel	
36	7106611 Carpe de sters din orice culoare	kg	0,24	4,66	1,12	DataConstruct	
37	7309326 Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0,81	4,66	3,77	DataConstruct	
38	7308475 Carton triplex 70x100/355	kg	0,01	6,19	0,06	DataConstruct	
39	7308499 Cartus pistol implintat bolturi calibru 6,3 mm umc	buc	29,00	6,17	179,03	Pret Excel	
40	6101349 Chit de cutit gri 1522 c 891-1 stas 6592-62	kg	0,50	6,40	3,20	Pret Excel	
41	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	0,60	0,62	0,37	Pret Excel	
42	2100440 Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	3,24	0,60	1,94	Pret Excel	
43	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	2,70	0,60	1,62	DataConstruct	
44	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	2.924,43	0,60	1.754,66	Pret Excel	
45	2100206 Ciment portland alb tip 1 75% alb pa 25 saci s 7055	kg	0,12	0,62	0,07	Pret Excel	
46	2100206 Ciment portland alb tip 1 75% alb pa 25 saci s 7055	kg	354,81	2,00	709,62	Pret Excel	
47	2100036 Ciment portland p 45 vrac s 388	kg	27,00	0,62	16,67	Pret Excel	
48	6311217 Cirlig de plafon pentru corpuri de iluminat	buc	56,00	0,63	35,28	DataConstruct	
49	5768437 Clapeta de sens DN25, PN10	buc	4,00	83,40	333,60	DataConstruct	
50	5768449 Clapeta de sens DN32, PN10	buc	2,00	90,00	180,00	DataConstruct	
51	20025551 Clapeta de sens DN50, PN10	buc	2,00	230,00	460,00	DataConstruct	
52	20025063 Clapeta de sens DN65, PN10	buc	1,00	125,32	125,32	DataConstruct	
53	20029520 Clapeta de sens DN80, PN10	buc	1,00	230,00	230,00	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
54	20010052 Clema nonius	buc	1.689,60	0,62	1.043,07	Pret Excel	
55	6110467 Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0,58	49,39	28,55	Pret Excel	
56	20028068 COLIER PENTRU SUSPENDARE CANALE DE AER CIRCULARE DIN 2 BUC	buc	54,00	67,00	3.618,00	Pret Excel	
57	20020323 Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 15	buc	250,00	59,98	14.995,00	DataConstruct	
58	20014208 Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 20	buc	144,00	12,00	1.728,00	DataConstruct	
59	20014209 Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 25	buc	73,00	23,00	1.679,00	DataConstruct	
60	20014210 Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 32	buc	34,00	27,00	918,00	DataConstruct	
61	20014212 Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 40	buc	70,00	30,00	2.100,00	DataConstruct	
62	20014214 Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 50	buc	54,00	35,00	1.890,00	DataConstruct	
63	20014216 Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 65	buc	29,00	40,00	1.160,00	DataConstruct	
64	20014217 Colier reglabil cu garnitura de cauciuc, inclusiv diblu, surub pt tevi DN 80	buc	11,00	48,00	528,00	DataConstruct	
65	20014234 Conector SAFE pt tuburi masculin Lindab NPU 250	buc	45,00	95,00	4.275,00	Pret Excel	
66	7318732 Confectionat distribuitor/colector D/C: - Distribuitor colector DN100 realizat in situ, lungimea de 1600mm izolat cu saltele autoadezive elastomerice g=30mm, dotat cu 3 racorduri hidraulice de retur 2xDN25, 1xDN65 si racorduri de conectare tur/retur de DN100, dotat cu robineti de golire, aerisitoare si termomanometre, suport montaj.	buc	1,00	920,00	920,00	DataConstruct	
67	4203557 Consola brat dublu emailata 420mm cal.1 s 3343	buc	17,00	25,00	425,00	Pret Excel	
68	20010357 Console pentru radiatoare	set	16,00	23,00	368,00	DataConstruct	
69	3500831 Cornier aripi eg.lam cald s 424 60x 60x 6 OL 37-1n	kg	3,20	8,00	25,60	Pret Excel	
70	3502671 Cornier aripi eg.tr. rece s7836 25x 25x 3 OL 37-1n	kg	564,05	8,00	4.512,40	Pret Excel	
71	2806390 Corp de iluminat, cu sursa LED 26W, montaj aparent, flux luminos 3500lm, 126.8lm/m, 4000K, Ra>80, Ø497x69 mm	buc	3,00	280,00	840,00	DataConstruct	
72	2806394 Corp de iluminat, cu sursa LED 26W, montaj aparent, flux luminos 3500lm, 126.8lm/m, 4000K, Ra>80, Ø497x69 mm, cu kit de emergenta 3h	buc	13,00	280,00	3.640,00	DataConstruct	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
73	2806383 Corp de iluminat, cu sursa LED 32W, IP66, montaj aparent, flux luminos 4570lm, 142,8lm/m, 4000K, Ra>80, 1600x92x87mm, cu kit de emergenta 3h	buc	2,00	350,00	700,00	DataConstruct	
74	2806382 Corp de iluminat, cu sursa LED 32W, montaj aparent, flux luminos 4000lm, 141,8lm/m, 4000K, Ra>80, Ø497x69 mm	buc	11,00	350,00	3.850,00	DataConstruct	
75	5104009 Corp de iluminat, cu sursa LED 32W, montaj aparent, flux luminos 4000lm, 141,8lm/m, 4000K, Ra>80, Ø497x69 mm, cu kit de emergenta 3h	buc	2,00	350,00	700,00	DataConstruct	
76	5104151 Corp de iluminat, cu sursa LED 40W, montaj aparent, flux luminos 4560lm, 395lm/m, 4000K, Ra>80, 598x598x80mm	buc	21,00	450,00	9.450,00	DataConstruct	
77	20033762 Corp de iluminat, cu sursa LED 40W, montaj aparent, flux luminos 4560lm, 395lm/m, 4000K, Ra>80, cu kit de emergenta 3h	buc	4,00	340,00	1.360,00	DataConstruct	
78	4117928 Cot fonta maleabila a1 s474 DN 20 3/4 zn	buc	50,60	19,00	961,40	Pret Excel	
79	4117954 Cot fonta maleabila a1 s474 DN 25 1 zn	buc	63,80	19,00	1.212,20	Pret Excel	
80	20011010 Cot PEHD 25 mm	buc	3,00	12,00	36,00	Pret Excel	
81	6719488 Cot PEHD 40 mm	buc	1,00	20,00	20,00	Pret Excel	
82	6712331 COT PVC - KG DN 110	buc	17,00	100,00	1.700,00	Pret Excel	
83	2304331 COT SAFE PRESAT SI SUDAT CU R=1XDIAM LINDAB BU 250 90	buc	6,00	65,00	390,00	Pret Excel	
84	5887893 Cuie cu cap plat tip b 3,0 x 30 s 2111	kg	0,30	5,00	1,50	Pret Excel	
85	4117057 Curba fonta maleabila g1 s472 DN 32 11/4	buc	70,00	12,00	840,00	DataConstruct	
86	6313344 Diblu cu expandare marimea 8	buc	2,00	3,55	7,10	Pret Excel	
87	2950716 Diblu din lemn	buc	40,00	0,42	16,80	DataConstruct	
88	20055628 Diblu metalic 6 x 40 mm	buc	1.138,50	0,51	579,48	Pret Excel	
89	6719275 Diblu pvc marimea 3 nii -1030-75	buc	24,00	0,09	2,21	Pret Excel	
90	20043637 Dibluri cu cui de plastic	buc	2.940,00	1,85	5.445,03	Pret Excel	
91	7317232 Dicloretan cs. 17/73	kg	0,33	228,42	75,61	Pret Excel	
92	6109248 Diluant 509, d.005-1, stas 3123-80	kg	0,01	13,58	0,14	Pret Excel	
93	7318902 DISPTRBUIITOR DE SAPUN LICHID	buc	1,00	450,00	450,00	Pret Excel	
94	4123564 Dop negru filetat DN 3/4 bravo cod 290	buc	16,00	1,81	28,96	DataConstruct	
95	7319034 Doza aparataj	buc	20,00	28,04	560,80	DataConstruct	
96	7319280 Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	buc	18,00	0,34	6,12	DataConstruct	

[illegible]

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
97	2904169 Dulap rasin.cl.b.gR = 28-58mmL = 3-3,5m laT = 16-30cmlung.tiv	mc	0,08	1.200,00	95,04	Pret Excel	
98	5900012 ELECTROD	m	8,00	64,00	512,00	Pret_Meu	
99	5901285 Electrode temp.scaz.ey46.5s1mnb1.110h6 1125/3-76d = 3,25	kg	0,30	2,43	0,73	Pret Excel	
100	6202741 Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	4,00	2,55	10,20	DataConstruct	
101	6202741 Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	3,50	0,53	1,84	Pret Excel	
102	2400254 Faienta neagra muchii drept 150x 75x5,5 c. E s233	mp	4,00	16,80	67,22	Pret Excel	
103	20012197 filtru lavabil	buc	1,00	120,60	120,60	DataConstruct	
104	4624050 Filtru Yde impuritati DN25	buc	2,00	140,70	281,40	DataConstruct	
105	4624062 Filtru Yde impuritati DN50	buc	3,00	150,42	451,26	DataConstruct	
106	20025182 Filtru Yde impuritati DN65	buc	2,00	173,60	347,20	DataConstruct	
107	20025235 Filtru Yde impuritati DN80	buc	1,00	187,20	187,20	DataConstruct	
108	4417847 Flansa oarba pn 6 DN = 25 OL 37-3 K et pu forma A s7451	buc	0,05	22,00	1,10	DataConstruct	
109	4417847 Flansa oarba pn 6 DN = 25 OL 37-3 K et pu forma A s7451	buc	4,00	22,00	88,00	Pret Excel	
110	4417902 Flansa oarba pn 6 DN = 40 OL 37-2 et pu forma A s7451	buc	0,10	38,05	3,81	DataConstruct	
111	4417964 Flansa oarba pn 6 DN = 50 OL 37-2 et pu forma A s7451	buc	0,05	42,19	2,11	DataConstruct	
112	4418023 Flansa oarba pn 6 DN = 65 OL 37-2 et pu forma A s7451	buc	0,05	49,12	2,46	DataConstruct	
113	4400698 Flansa plata pn 6 40-48 OL 37-2k et pu s 8012	buc	7,00	55,00	385,00	Pret Excel	
114	4400791 Flansa plata pn 6 50-60 OL 37-2 et pu s 8012	buc	7,00	55,00	385,00	Pret Excel	
115	4400791 Flansa plata pn 6 50-60 OL 37-2 et pu s 8012	buc	4,00	65,00	260,00	Pret Excel	
116	7322940 Fuior cinepa	kg	3,91	5,55	21,69	Pret Excel	
117	7322940 Fuior cinepa	kg	3,74	21,36	79,82	DataConstruct	
118	20013402 Garnitura de cauciuc d= 315mm	buc	2,00	15,32	30,64	Pret Excel	
119	20055629 Glet de imbinare Technogips Pro Fuga	kg	198,00	2,08	412,38	Pret Excel	
120	6200468 Grafite concentrat (flotat) tipg praf	kg	0,06	37,04	2,22	Pret Excel	
121	2806434 Grila aer beton simplu tip 1 150x238x25 mm	buc	9,00	23,00	207,00	DataConstruct	
122	2806434 Grila aer beton simplu tip 1 150x238x25 mm	buc	12,12	2,45	29,74	Pret Excel	
123	2806443 Grila de aluminiu cu simpla deflexie lamele orizontale mobile Lindab AD21 300X300	buc	6,00	180,00	1.080,00	Pret Excel	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
124	2806442 Grila de aluminiu cu simpla deflexie lamele verticale orizontale mobile Lindab AD21 300X300	buc	6,00	180,00	1.080,00	Pret Excel	
125	6100034 Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	7,54	18,23	137,38	DataConstruct	
126	3004540 Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	4,67	13,71	64,02	Pret Excel	
127	6100034 Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	6,79	13,71	93,15	Pret Excel	
128	6100797 Grund miniu anticoroziv g.355-3 ntr 1703-80	kg	0,10	11,61	1,16	Pret Excel	
129	6100814 Grund miniu anticoroziv g.355-6 ni 1703-80	kg	0,90	9,50	8,55	Pret Excel	
130	7324699 Hartie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0,18	0,70	0,13	Pret Excel	
131	6001666 Hartie slefuire uscata sticla foi 23x30 gr 25 s1581	buc	38,90	1,40	54,27	Pret Excel	
132	6001616 Hartie slefuire uscata sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	3,03	1,40	4,23	Pret Excel	
133	6001472 Hartie slefuita uscata cu en foi 23x30 gr 6 s1581	buc	78,50	0,16	12,18	Pret Excel	
134	20055636 inlocuire placi plafon fals casetat	mp	330,00	50,00	16.500,00	Pret Excel	
135	5500665 Intrerupator automat scara	buc	18,00	63,38	1.140,84	DataConstruct	
136	5519135 Intrerupator simplu 230 10A	buc	20,00	25,00	500,00	DataConstruct	
137	2101468 Ipsos	kg	2,00	2,00	4,00	DataConstruct	
138	20018746 Ipsos pentru constructii	kg	86,35	2,00	172,70	Pret Excel	
139	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1,90	2,00	3,80	DataConstruct	
140	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	4.003,90	2,00	8.007,80	Pret Excel	
141	261091d izolatie elastomerica cu grosime = 30 mm + izolatie din vata minerala grosime = 60 mm	m	23,00	45,00	1.035,00	Pret Excel	
142	6625496 Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 26.7x1.2	m	176,00	20,00	3.520,00	DataConstruct	
143	600009926 Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 42.4x1.5	m	51,00	43,57	2.222,07	DataConstruct	
144	6625490 Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 48.3x1.5	m	393,00	23,00	9.039,00	DataConstruct	
145	2701476 Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 60x1.5	m	33,00	30,00	990,00	DataConstruct	
146	6625491 Izolatie pentru conducte de otel de 19 mm 76.1x2	m	22,00	40,00	880,00	DataConstruct	
147	600009926 Izolatie pentru conducte de otel inox de 13 mm 33.4x1.5	m	22,00	39,20	862,40	DataConstruct	
148	17000753757 Kit de golire-aerisire 1/2	buc	16,00	125,00	2.000,00	DataConstruct	
149	2440482 Lavoar clasic alb cod 79se8601	buc	4,04	391,58	1.581,99	Pret Excel	
150	20016171 Manometru cu scala rotunda	buc	15,00	67,00	1.005,00	DataConstruct	

[illegible]

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
151	2222222222992 Material (marunt,dispozitive de sustinere, piese de legatura, etc.) - cu valoare calculata	%			84,00	Pret Excel	
152	7819201 Material marunt	%			2,75	DataConstruct	
153	20047286 Material marunt	%			328,93	Pret Excel	
154	3064291 Material marunt	%			847,01	Pret Excel	
155	3064291 Material marunt	%			17,07	DataConstruct	
156	7801070 Material marunt (aracet ,holtzsuruburi,etc)	%			9,14	Pret Excel	
157	7801049 Material marunt (canepa fuior,ulei de in sicativat,grund miniu pb,etc.)	%			15,30	Pret Excel	
158	7801049 Material marunt (Canepa fuior,ulei de in sicativat,grund miniu pb,etc.)	%			1,21	DataConstruct	
159	7801051 Material marunt (codez 100,dicloretan,canepa fuior,miniu pb,etc.)	%			101,84	Pret Excel	
160	7801063 Material marunt (diblu lemn,ipsos,holtzsuruburi,sol lipit,etc.)	%			64,29	Pret Excel	
161	7801069 Material marunt (Surub ,piulite,saibe,placi marsit,etc.)	%			5,42	DataConstruct	
162	7801265 Material marunt (ciment,chit)	%			54,25	Pret Excel	
163	7801002 Material marunt de legatura (cuie, sirma)	%			1,52	Pret Excel	
164	2101121 Mortar de zidarie M 10 nisip s1030	mc	0,52	450,00	234,00	Pret Excel	
165	7330399 Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400g/mp, satinata, coli	kg	6,22	5,00	31,12	Pret Excel	
166	7330399 Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400g/mp, satinata, coli	kg	0,13	3,39	0,42	DataConstruct	
167	7330399 Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400g/mp, satinata, coli	kg	2,40	0,37	0,89	Pret Excel	
168	4120420 Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 20 3/4 sd zn	buc	1,15	0,98	1,12	Pret Excel	
169	4120468 Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 25 1 sd zn	buc	1,45	1,42	2,06	Pret Excel	
170	4035912 Mufa otel pentru tevi filetate s5560 DN 25 1	buc	12,00	4,00	48,00	Pret Excel	
171	4123185 Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 20 3/4 Zn ds	buc	16,10	20,05	322,74	Pret Excel	
172	4123238 Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 25 1 Zn ds	buc	20,30	20,05	406,93	Pret Excel	
173	20024765 Nisip sortat nespalat 0 -3 mm	mc	0,01	56,00	0,58	Pret Excel	
174	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	8,76	56,00	490,78	Pret Excel	
175	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,01	56,00	0,50	DataConstruct	
176	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	21,22	56,00	1.188,18	Pret Excel	
177	2200587 Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,10	56,00	5,82	Pret Excel	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
178	5885663 Nit cu cap semiinecat 3 x 9 ol 34 s 1257	kg	3,11	3,39	10,54	Pret Excel	
179	2506709 Oglinda geam tras slefuit 5x400x600 mm s 9042	buc	4,04	120,00	484,80	Pret Excel	
180	5904512 Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	mc	14,09	1,85	26,10	Pret Excel	
181	6200755 Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	l	0,70	1,11	0,78	Pret Excel	
182	6200767 Petrol distilat tip 18/200 np-nid 767	l	1,17	12,00	14,00	Pret Excel	
183	4203375 PICIOR LAVOAR SUSPENDAT SUPRA ALB	buc	4,00	120,00	480,00	Pret Excel	
184	20024093 Piesa <compactkit> trecere prin camin pvc-beton d.110	buc	5,00	62,62	313,12	Pret Excel	
185	20024095 Piesa <compactkit> trecere prin camin pvc-beton d.160	buc	5,00	52,60	262,99	Pret Excel	
186	5840479 Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	24,00	0,34	8,16	DataConstruct	
187	5840479 Piulita hexagonala grosolana a m 12 gr. 5, s 922	buc	116,00	0,28	32,87	Pret Excel	
188	5840558 Piulita hexagonala grosolana a m 16 gr. 5, s 922	buc	16,00	0,48	7,71	Pret Excel	
189	5840601 Piulita hexagonala grosolana A M 20 gr. 5, s 922	buc	176,00	0,93	163,68	DataConstruct	
190	5840601 Piulita hexagonala grosolana a m 20 gr. 5, s 922	buc	7,00	0,75	5,22	Pret Excel	
191	5840405 Piulita hexagonala grosolana a m 6 gr. 5 s 922	buc	29,00	0,09	2,74	Pret Excel	
192	5840766 Piulita hexagonala grosolana b m 8 gr. 5 s 922	buc	132,00	0,03	3,44	Pret Excel	
193	5842806 Piulita hexagonala m 20 zn	buc	20,00	0,59	11,74	Pret Excel	
194	5845170 Piulita hexagonala pentru flansa a m 52 ol 50 s 8121 / 3	buc	128,00	7,13	912,20	Pret Excel	
195	5841411 Piulita hexagonala precisa m 6 gr. 5 s 4071	buc	2.334,00	0,08	176,39	Pret Excel	
196	5842776 Piulita hexagonala semiprecise m 16 gr. 5 s 4071	kg	32,00	4,00	128,04	Pret Excel	
197	5842764 Piulita hexagonala semiprecise M 16 gr. 5 s 4071	buc	192,00	0,50	96,00	DataConstruct	
198	5840962 Piulita hexagonala uzuala s 922 ol 37 a m 16	kg	12,00	3,81	45,74	Pret Excel	
199	7106198 Piulita hexagonale semiprecise M 16 gr. 5	buc	128,00	0,41	52,48	DataConstruct	
200	6622159 Placa marsit m 100-500x3,0 mm s 3498	kg	2,36	24,69	58,28	Pret Excel	
201	6622159 Placa marsit M 100-500x3,0 mm s 3498	kg	1,92	11,88	22,81	DataConstruct	
202	6621959 Placa marsit m 10-300x2,0 mm s 3498	kg	0,56	24,69	13,83	Pret Excel	
203	6622020 Placa marsit m 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0,34	24,69	8,40	Pret Excel	
204	6622068 Placa marsit m 40-250x2,0 mm s 3498	kg	9,74	24,69	240,62	Pret Excel	
205	6622068 Placa marsit M 40-250x2,0 mm s 3498	kg	1,62	6,75	10,91	DataConstruct	

[illegible]

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
206	6621844 Placa marsit m 5-250x1,5 mm s 3498	kg	0,30	24,69	7,41	Pret Excel	
207	7106268 Placa marsit, presiune 100 kg / cmp, 500 x 3,0 mm	kg	1,36	0,52	0,71	DataConstruct	
208	20030334 Placa teh.cauciuc cu insertie textilapentru garnituri tip PA -5 mm	kg	18,00	5,10	91,80	DataConstruct	
209	6622381 Placa tehnica cauciuc comp.1f imprim tip.1 met gr. 3mm s 11419	kg	1,80	6,42	11,56	Pret Excel	
210	6621703 Placa tehnica cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 4 mm	kg	0,04	6,42	0,27	Pret Excel	
211	20030181 Platbanda din otel OL-37 zincata 10x50 mm	kg	125,00	21,00	2.625,00	DataConstruct	
212	2204258 Plinta marmura varanic 1000x 80x 20 mm C1	buc	709,62	20,00	14.192,40	Pret Excel	
213	2453641 Port - hirtie portelan hi-2 alb c.1	buc	6,00	150,00	900,00	Pret Excel	
214	5880871 Prezon norm flanse 52x260 olc50 s8121/2	buc	64,00	0,96	61,57	Pret Excel	
215	5535933 Priza cu contact de protectie, 2x230V, 16A, IP20 inclusiv doza si rama	buc	20,00	35,75	715,00	DataConstruct	
216	3518541 Profil U ar eg lam cald u14 OL 37-1N s 564	kg	9,00	5,00	45,00	Pret Excel	
217	4501129 Racord alama turnata filet ex t.d 1/2 toli (arm.nefer.)	buc	8,00	12,00	96,00	Pret Excel	
218	0013801 RACORD FLEXIBIL DN 1/2 MF L=35 CM COD 50005106	buc	26,00	67,00	1.742,00	Pret Excel	
219	7336204 Racord flexibil, avand diametrul de 1/2	buc	6,00	3,68	22,06	Pret Excel	
220	4121694 Racord olandez et plana u1 s482 DN 15 1/2	buc	24,00	45,00	1.080,00	Pret Excel	
221	3330845 RACORD PENTRU CONECTARE CIRCULARA PE O SUPRAFATA PLANA (TUBULARA RECTANGULARA PLENUM ETC) TIP TATA LINDAB ILU 250	buc	12,00	150,51	1.806,12	Pret Excel	
222	5708611 Radiator din otel Compact C11 / 600 x 500	buc	1,00	350,00	350,00	DataConstruct	
223	5708620 Radiator din otel Compact C11 / 600 x 600	buc	1,00	400,00	400,00	DataConstruct	
224	5708621 Radiator din otel Compact C22 / 600 x 500	buc	1,00	350,00	350,00	DataConstruct	
225	5708713 Radiator din otel Compact C22 / 900 x 1000	buc	1,00	920,00	920,00	DataConstruct	
226	5709072 Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 400	buc	2,00	370,00	740,00	DataConstruct	
227	5709074 Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 600	buc	2,00	400,00	800,00	DataConstruct	
228	5709075 Radiator din otel tip panou 22- H = 600 si L = 700	buc	1,00	450,00	450,00	DataConstruct	
229	5708863 Radiator din otel Ventil Compact VK C11 / 600 x 400	buc	5,00	300,00	1.500,00	DataConstruct	
230	5700841 Radiator din otel Vertical P22C / 2300 x 750	buc	1,00	850,00	850,00	DataConstruct	
231	5708712 Radiator portposop din otel 1764 x 750	buc	1,00	930,00	930,00	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
232	6713077 Ramificatie simpla pOLIPROP 87 grd. 30 min 110-50 nii 2167	buc	3,00	120,00	360,00	Pret Excel	
233	6714622 Reductie concentrica sudabila DN 20 - DN 15	buc	7,00	37,85	264,95	DataConstruct	
234	7450276 Reductie concentrica sudabila DN 20 - DN 15	buc	10,00	39,09	390,90	DataConstruct	
235	6714547 Reductie concentrica sudabila DN 25 - DN 20	buc	11,00	41,00	451,00	DataConstruct	
236	20029446 Reductie concentrica sudabila DN 32 - DN 20	buc	14,00	27,00	378,00	DataConstruct	
237	20029447 Reductie concentrica sudabila DN 40 - DN 20	buc	1,00	27,00	27,00	DataConstruct	
238	20029448 Reductie concentrica sudabila DN 40 - DN 20	buc	9,00	27,00	243,00	DataConstruct	
239	20019735 Reductie concentrica sudabila DN 40 - DN 32	buc	4,00	47,00	188,00	DataConstruct	
240	20029449 Reductie concentrica sudabila DN 50 - DN 25	buc	2,00	37,00	74,00	DataConstruct	
241	20029450 Reductie concentrica sudabila DN 65 - DN 25	buc	1,00	38,00	38,00	DataConstruct	
242	20019722 Reductie concentrica sudabila DN 65 - DN 50	buc	4,00	59,00	236,00	DataConstruct	
243	20029451 Reductie concentrica sudabila DN 80 - DN 50	buc	4,00	67,52	270,08	DataConstruct	
244	20011011 REDUCTIE PEHD 20-25	buc	1,00	36,00	36,00	Pret Excel	
245	20011013 REDUCTIE PEHD 32-25	buc	1,00	45,00	45,00	Pret Excel	
246	2452958 Rezervor wc r 2 semiinaltime alb c.1 s 9441	buc	6,06	130,00	787,80	Pret Excel	
247	20027802 rigola DUS	buc	1,00	230,00	230,00	Pret Excel	
248	4202722 Robinet coltar reglaj retur (detentor) 1/2	buc	16,00	48,33	773,28	DataConstruct	
249	4503505 Robinet de reglare si echilibrare DN25	buc	2,00	45,00	90,00	DataConstruct	
250	4501325 Robinet fluture cu flanse DN50	buc	15,00	40,00	600,00	DataConstruct	
251	4601618 Robinet fluture cu flanse DN65	buc	9,00	160,00	1.440,00	DataConstruct	
252	4201896 Robinet fluture cu flanse DN80	buc	8,00	170,00	1.360,00	DataConstruct	
253	4202232 Robinet golire dn1/2	buc	15,00	37,00	555,00	DataConstruct	
254	4201925 Robinet rezerv. wc alama 3/8 semiinaltime 2 s2377	buc	6,00	8,74	52,41	Pret Excel	
255	4201937 Robinet rezerv. wc am colt 3/8 semiinaltime 3 s2377	buc	6,00	12,52	75,14	Pret Excel	
256	20011068 Robinet SFERIC dn 15	buc	22,00	32,00	704,00	DataConstruct	
257	4205021 Robinet sferic DN 20	buc	6,00	47,00	282,00	DataConstruct	
258	4204431 Robinet sferic DN 25	buc	15,00	52,00	780,00	DataConstruct	
259	4504030 Robinet sferic DN 32	buc	7,00	58,00	406,00	DataConstruct	
260	4204436 Robinet termostatat cu cap termostatic 1/2	buc	16,00	66,58	1.065,28	DataConstruct	
261	7343982 Rumegus din lemn	kg	11,83	0,62	7,30	Pret Excel	
262	2513736621337 Saiba de cauciuc m3r mm nf 202-70	buc	16,00	0,74	11,85	Pret Excel	
263	5881318 Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 s 1388	buc	192,00	0,21	40,32	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
264	5881265 Saiba gros.plata pentru metale M 12, OL 34, s 1388	buc	24,00	0,12	2,88	DataConstruct	
265	5881344 Saiba grosima plata pentru met m 18 ol 34 s 1388	buc	32,00	0,11	3,41	Pret Excel	
266	5881198 Saiba grosima plata pentru met m 6 ol 34 s 1388	buc	2.334,00	0,10	232,10	Pret Excel	
267	7106215 Saiba prec. plata ptr. met. M 16 OL 34	buc	128,00	0,41	52,48	DataConstruct	
268	5882257 Saiba prec.plata pentru met a m 18 ol 34 s 5200	kg	0,17	7,66	1,32	Pret Excel	
269	3803142 Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0,23	5,19	1,20	Pret Excel	
270	3805322 Sarma moale zincata D = 1,25 OL 32 s 889	kg	1,04	5,19	5,37	Pret Excel	
271	5900487 Sarma sudura aliat s1126 s10mn1 d = 2,50	kg	2,40	11,73	28,15	Pret Excel	
272	5900499 Sarma sudura obisnuit s1126 s10 colaci d = 3,25	kg	29,10	11,73	341,33	Pret Excel	
273	0007436 SEPARATOR DE NAMOL	buc	1,00	10.000,00	10.000,00	Pret Excel	
274	2453332 SET PERIE WC + SUPORT	buc	6,00	230,00	1.380,00	Pret Excel	
275	4202773 Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	buc	3,00	67,00	201,00	Pret Excel	
276	7500548 Sifon PT LAVOAR SAU SPALATOR ARTICOL PP790 1 1/4"	buc	4,00	78,00	312,00	Pret Excel	
277	3805372 Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	0,80	5,50	4,40	DataConstruct	
278	6400338 Solutie de etansare	kg	0,36	30,87	11,11	Pret Excel	
279	4200348 Spalator simplu din inox	buc	3,00	450,00	1.350,00	Pret Excel	
280	7346207 Stearina	kg	0,14	22,22	3,11	Pret Excel	
281	4500242 Supapa sigur.pirghie cu flanse stas 5735-67 DN 20 mm	buc	2,00	47,10	94,20	DataConstruct	
282	4500230 Supapa sigur.pirghie cu flanse stas 5735-67 DN 25 mm	buc	1,00	76,94	76,94	DataConstruct	
283	4202626 Supapa siguranta cu parghie,contragr pentru racord cu flanse D= 20 mm	buc	2,00	30,13	60,26	DataConstruct	
284	4202627 Supapa siguranta cu parghie,contragr pentru racord cu flanse D= 25 mm	buc	4,00	30,13	120,52	DataConstruct	
285	20055648 Surub autofiletant 3,5 ? 35 mm	buc	2.310,00	0,04	93,25	Pret Excel	
286	20055650 Surub autofiletant 3,5 ? 55 mm	buc	4.290,00	0,06	276,08	Pret Excel	
287	20055651 Surub autoforant 4.2 x 13 TEX	buc	2.310,00	0,08	175,69	Pret Excel	
288	5820833 Surub cap hexagonal grosolan M 12x 45 gr. 4.8 s 920	buc	24,00	0,53	12,72	DataConstruct	
289	5822403 Surub cap hexagonal grosolan M 20x 80 gr. 4.8 s 920	buc	176,00	2,28	401,28	DataConstruct	
290	5827104 Surub cap hexagonal fil.sub cap gros.m 20x 30 gr. 4.6 s 2117	buc	12,00	0,88	10,58	Pret Excel	
291	5820819 Surub cap hexagonal grosolan m 12x 40 gr. 4.8 s 920	buc	6,00	0,30	1,80	Pret Excel	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
292	5820869 Surub cap hexagonal grosolan m 12x 50 gr. 4.8 s 920	buc	56,00	0,30	16,84	Pret Excel	
293	5821708 Surub cap hexagonal grosolan m 16x 60 gr. 4.8 s 920	buc	32,00	1,20	38,48	Pret Excel	
294	5821760 Surub cap hexagonal grosolan m 16x 70 gr. 4.8 s 920	buc	16,00	1,20	19,24	Pret Excel	
295	5819963 Surub cap hexagonal grosolan m 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	2.334,00	0,24	561,34	Pret Excel	
296	5820170 Surub cap hexagonal grosolan m 8x 30 gr. 4.8 s 920	buc	132,00	0,96	126,99	Pret Excel	
297	7106171 Surub cap hexagonal precis M 16 x 75 gr. 5.8	buc	128,00	1,57	200,96	DataConstruct	
298	5802697 Surub cap hexagonal precis m 20 x100 gr. 5.8 s4272	buc	20,00	2,27	45,46	Pret Excel	
299	5818426 Surub cap hexagonal semiprecis M 16x 65 gr. 5.8 s 6220	buc	192,00	1,67	320,64	DataConstruct	
300	2874115836492 Surub cu cap bombat crestat l 5 x 60 f1 s 1451	buc	24,00	1,85	44,45	Pret Excel	
301	5836777 Surub cu cap inecat crestat l 3 x 40 f1 s 1452	buc	40,00	0,06	2,40	DataConstruct	
302	2874115836935 Surub cu cap inecat crestat l 4 x 30 f1 s 1452	buc	24,00	0,13	3,11	Pret Excel	
303	5837161 Surub cu cap inecat crestat pentru lemn 5x 50 mm, f1 s 1452	buc	24,00	0,04	0,85	Pret Excel	
304	4201107 Surub fixare (buton) pentru oglinda	buc	16,00	0,70	11,18	Pret Excel	
305	5827556 Surub pentru fundatie s.2350 f m 12 x 160 ol 37	buc	54,00	0,41	21,99	Pret Excel	
306	5827776 Surub pentru fundatii grosolan c m 20x 250 gr. 4.8 s 2350	buc	7,00	1,68	11,78	Pret Excel	
307	3666879 Tabla din plumb s 490 pb 99,96 3 x 500	kg	0,36	25,06	9,02	Pret Excel	
308	3615947 Tabla groasa 10x 1000 OL 37-1k s 437	kg	0,03	6,00	0,18	DataConstruct	
309	3600069 Tabla neagra cal.1 cl.u s1946 0,30x 750x1500 OL 34	kg	1.147,55	6,00	6.885,30	Pret Excel	
310	3600203 Tabla neagra cal.1 cl.u s1946 0,50x 800x2000 OL 34	kg	1.867,20	8,00	14.937,60	Pret Excel	
311	3642419 Tabla zincata s2028 0,50x 750x1500 OL 32-1N cal.1	kg	84,00	8,00	672,00	Pret Excel	
312	6700303 Teava din p.v.c.rigid tip u 110x2,2 stas 6675/2	m	3,00	27,00	81,00	Pret Excel	
313	6700248 Teava din p.v.c.rigid tip u 32x1,6 stas 6675/2	m	1,20	6,72	8,06	Pret Excel	
314	6700262 Teava din p.v.c.rigid tip u 50x1,8 stas 6675/2	m	3,30	25,00	82,50	Pret Excel	
315	3305906 TEAVA DIN POLIPROPILENA 32	m	29,29	19,00	556,51	Pret Excel	
316	3253024 Teava otel fara sudura 21,3x 2.9 1.0309 din 2448+fitnguri	m	287,00	69,00	19.803,00	DataConstruct	
317	3253218 Teava otel fara sudura Ø42,4x 3,56 1.0309 din 2448	m	51,00	75,00	3.825,00	DataConstruct	
318	3253359 Teava otel fara sudura Ø48,3x 3,68 1.0309 din 2448	m	106,00	82,00	8.692,00	DataConstruct	
319	3253062 Teava otel fara sudura Ø26.7x2.87.0309 din 2+ fitnguri	m	184,00	92,00	16.928,00	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
320	3253153 Teava otel fara sudura Ø33.4x3.38 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	94,00	96,00	9.024,00	DataConstruct	
321	3253608 Teava otel fara sudura Ø60.3x3.91 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	67,00	120,00	8.040,00	DataConstruct	
322	3253828 Teava otel fara sudura Ø76.1x5 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	37,00	127,00	4.699,00	DataConstruct	
323	3253892 Teava otel fara sudura Ø88.9x5.5 1.0309 din 2448 + fittinguri	m	11,00	132,40	1.456,40	DataConstruct	
324	3305700 Teava pentru instalatii.neagra fl+mf M - 32(1 1/4) OL 32 1 s 7656	m	202,00	32,39	6.542,78	DataConstruct	
325	3305918 Teava pentru instalatii.zinc nefil.ui - 50(2) OL 32 1 s 7656	m	23,23	23,00	534,29	Pret Excel	
326	20043459 Teava pexkit/pe-rt d 16x2mm cu bariera de oxigen	m	1,01	34,00	34,34	Pret Excel	
327	3336383 Teava plumb marca pb99,96 presiune 18x 4 s 671	kg	3,00	30,87	92,60	Pret Excel	
328	3336395 Teava plumb marca pb99,96 presiune 21x 4 s 671	kg	4,80	30,87	148,16	Pret Excel	
329	3305865 TEAVA POLIPROPILENA 40 MM	m	51,00	12,00	612,06	Pret Excel	
330	20016165 Termomanometru	buc	3,00	150,00	450,00	DataConstruct	
331	5722500 Termometru cu scala rotunda	buc	7,00	170,00	1.190,00	DataConstruct	
332	17000753759 Termostat cu senzor de change over	buc	6,00	160,00	960,00	DataConstruct	
333	4115425 Teu fonta mal b1 s476 DN = 20 3/4 zn	buc	10,35	1,71	17,71	Pret Excel	
334	4115451 Teu fonta mal b1 s476 DN = 25 1 zn	buc	13,05	2,37	30,95	Pret Excel	
335	4114811 Teu fonta mal b1 s479 32x 15x32 11/4x 1/2x11/4 f1	buc	6,00	2,95	17,72	Pret Excel	
336	20011008 TEU REDUS 32/25/32	buc	2,00	34,00	68,00	Pret Excel	
337	20011007 TEU REDUS 40/32/40	buc	1,00	34,00	34,00	Pret Excel	
338	2303004 Tigla cu jgheab lat.cu 4 cioc C1 405x230x11 s515	buc	40,00	2,04	81,49	Pret Excel	
339	5601196 Tila de portelan pentru tuburi izol.si de prot.t29 s5764	buc	60,00	0,25	15,00	DataConstruct	
340	2701476 Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 26.7	m	9,00	15,13	136,17	DataConstruct	
341	2701476 Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 33.4	m	90,00	16,00	1.440,00	DataConstruct	
342	20033731 Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 60.3	m	17,00	18,00	306,00	DataConstruct	
343	20033732 Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 76.1	m	15,00	21,00	315,00	DataConstruct	
344	20033733 Tub termoizolant elastomeric, inclusiv banda g 19 mm pt tevi DN 88.9	m	11,00	22,00	242,00	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
345	20013936 Tub upvc-kg sn8 cu mufa si garnitura d=110x3.2mm; l=1.0m	m	40,80	21,06	859,19	Pret Excel	
346	20013940 Tub upvc-kg sn8 cu mufa si garnitura d=160x4.7mm; l=1.0m	m	25,50	41,71	1.063,49	Pret Excel	
347	00612B3 TUBULATURA CIRCULARA FLEXIBILA NEIZOLATA DIN ALUMINIU LAMINAT PT RECIRCULARE/EVACUARE CU ACCESORII	m	41,00	34,00	1.394,00	Pret Excel	
348	800628 TUBULATURA FLEXIBILA IZOLATA DIN ALUMINIU cutie de 10 m tfi25025	cutie	1,00	2.000,00	2.000,00	Pret Excel	
349	6108945 Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0,48	42,85	20,70	DataConstruct	
350	6108945 Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0,82	13,58	11,07	Pret Excel	
351	6201527 Ulei motoare aprindere scinteie nead. tip m 50 s 751	kg	0,84	2,93	2,46	Pret Excel	
352	6202583 Unsori lubrefiante uz general U 75 co2 s 562	kg	0,72	30,26	21,79	DataConstruct	
353	7106237 Unsori lubrefiante uz general U 75 ca2	kg	0,24	28,95	6,95	DataConstruct	
354	20011717 Vana cu 3 cai antioparire	buc	1,00	800,00	800,00	DataConstruct	
355	4504339 Vana cu 3 cai de deviere servomotorizata DN 25	buc	3,00	125,00	375,00	DataConstruct	
356	4504389 Vana cu 3 cai de deviere servomotorizata DN 50	buc	2,00	140,00	280,00	DataConstruct	
357	7106010 Var pasta pentru constructii	mc	0,00	592,66	2,37	Pret Excel	
358	2100713 Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0,00	592,66	0,07	Pret Excel	
359	2442757 Vas closet col2-a portelan alb c. 1 s 2066	buc	6,06	87,07	527,65	Pret Excel	
360	6202480 Vaselina naturala tehnica stas 916	kg	1,20	16,05	19,26	Pret Excel	
361	6200507 Vaselina tehnica	kg	0,22	16,05	3,53	Pret Excel	
362	6202533 Vaselina tehnica artificiala tip D s 917	kg	0,61	60,42	36,55	DataConstruct	
363	6202533 Vaselina tehnica artificiala tip d s 917	kg	0,69	16,05	11,08	Pret Excel	
364	20024604 vata minerala 20 cm	mp	424,20	87,00	36.905,40	Pret Excel	
365	4201078 Ventil combinat de umplere golire adaos cu manometru 3/4"	buc	1,00	40,77	40,77	DataConstruct	
366	4203353 Ventil scurg+preaplin PVC cada dn11/4 cod 41102350	buc	1,00	23,00	23,00	Pret Excel	
367	4203179 Ventil scurgere lavoar,bideu 1 1/4 fara rac. s 411	buc	6,00	25,00	150,00	Pret Excel	
368	4203272 Ventil scurgere rezervor wc 1 1/2 alama s9610	buc	6,00	19,27	115,61	Pret Excel	
369	6103232 Vopsea lavabila alba	kg	706,50	16,00	11.304,00	Pret Excel	
370	7106231 Vopsea miniu plumb	kg	0,08	0,44	0,04	DataConstruct	
371	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0,38	16,86	6,44	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
372	6103294 Vopsea minium de plumb v 351-3 ntr 90-80	kg	1,64	14,48	23,75	Pret Excel	
373	6103218 Vopsea ulei orice culoare	kg	0,53	9,12	4,83	Pret Excel	
Valoare directa		lei		435.282,30			
Recapitulatie		lei		67.468,76			
TOTAL		lei		502.751,06			
TOTAL		euro		101.984,11			



Executant,

Director General,

OBIECTIV:

[0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
CAMIN CULTURAL SI CINEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE

Beneficiar:

UAT ORAS NEGRU VODA

Proiectant:

CSP PROIECT LINE

Executant:

**C7cp - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore)-	Tariful mediu - lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) - lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10631 Drenor canalist	1,64	40,00	65,60	
2	10741 Dulgher constructii	61,41	40,00	2.456,40	
3	320713 Electrician	378,98	40,00	15.159,20	
4	20551 Electrician automatizare	13,15	40,00	526,00	
5	20211 Electrician cabluri subterane	3,52	40,00	140,77	
6	20351 Electrician post trafo	96,00	40,00	3.840,00	
7	20000122 Faiantar	2,12	40,00	84,80	
8	20000116 Finisor asamblator obiecte din mase plastice	165,13	40,00	6.605,28	
9	320548 Instalator	22,72	40,00	908,80	
10	12051 Instalator alimentare cu apa	14,33	40,00	573,20	
11	20000385 Instalator de apa si canalizare	5,00	40,00	200,00	
12	30 Instalator electrician	132,36	40,00	5.294,40	
13	11851 Instalator frigotehnist	24,00	40,00	960,00	
14	7136040011700 Instalator incalzire	951,52	40,00	38.060,79	
15	31 Instalator incalzire centrala	232,00	40,00	9.280,00	
16	11749 Instalator incalzire si gaze	89,10	40,00	3.564,00	
17	7136020011600 Instalator sanitar	878,92	40,00	35.156,80	
18	11951 Instalator ventilatorist	1.226,13	40,00	49.045,20	
19	12141 Ipsosar	256,00	40,00	10.240,00	
20	12391 Izolator lucrari speciale	168,00	40,00	6.720,00	
21	12331 Izolator termic	69,63	40,00	2.785,28	
22	320542 Lacatus	104,50	40,00	4.180,00	
23	21851 Lacatus mecanic intretinere-reparatii	53,32	40,00	2.132,66	
24	21631 Lacatus montaj agregate energetice	13,92	40,00	556,80	
25	21731 Lacatus montaj masini electrice	0,10	40,00	4,00	
26	40 Lacatus montator agregate energetice	9,60	40,00	384,00	
27	320652 Montator reglor aparate de masura si control	1,20	40,00	48,00	
28	12651 Mozaicar	309,87	40,00	12.394,70	
29	20000002 Muncitor deservire	405,91	40,00	16.236,40	
30	29911 Muncitor deservire constructii masini	0,10	40,00	4,00	
31	19931 Muncitor deservire constructii montaj	140,24	40,00	5.609,72	
32	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	119,79	40,00	4.791,62	
33	49 Muncitor necalificat	16,78	40,00	671,20	
34	19621 Sapator	173,43	40,00	6.937,20	
35	20000230 Specialist montare plafon fals	346,83	40,00	13.873,20	
36	22721 Sudor electric	6,30	40,00	252,00	
37	20000114 Tehnician pentru sisteme de detectie	1,12	40,00	44,80	
38	13141 Tinichigiu santier	5,00	40,00	200,00	
39	23021 Vopsitor industrial	0,25	40,00	9,85	
40	13441 Zidar	20,63	40,00	825,20	

LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
41	13311 Zugrav vopsitor	0,84	40,00	33,56	
42	20000120 Zugrav-vopsitor	706,50	40,00	28.260,00	
	Total ore manopera:	7.227,89			
	Valoare directa	lei		289.115,42	
	Recapitulatie	lei		52.326,28	
	TOTAL	lei		341.441,70	
	TOTAL	euro		69.262,17	



Executant,

Director General,

OBIECTIV:

[0191] - 187 - REST DE EXECUTAT CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE LA IMOBIL
CAMIN CULTURAL SI CIMEMATOGRAF ORAS NEGRU VODA NEELIGIBILE

Beneficiar:

UAT ORAS NEGRU VODA

Proiectant:

CSP PROIECT LINE

Executant:

**C8cp - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	7602 Aparat de tractiune (tirfor) 1.5 tf	2,52	43,00	108,36
2	7301 Bob elevator mobil cu electromotor de 4.5 kw	5,53	60,00	331,85
3	3521 Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	2,03	250,00	508,28
4	7680 Fierastrau mecanic (circular)	0,79	6,50	5,15
5	3006 Grup termic de sudura 28-35kw	0,80	123,74	98,99
6	6702 Macara de fereastră 0.15tf	0,00	10,92	0,04
7	6702 Macara de fereastră 0.15tf	35,47	30,00	1.064,10
8	7001 Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pana la 15tf	2,19	250,00	546,75
9	6701 Macara planseu 0.5tf	0,20	120,00	24,00
10	3817 Malaxor pentru mortar actionat electric 200 l	0,00	12,00	0,05
11	2506 Motocompresor mobil joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	10,90	110,00	1.199,00
12	20000009 Tirfor 1.5 tf	0,30	5,00	1,50
	Total ore utilaje:	60,74		
	Valoare directa	lei		3.888,06
	Recapitulatie	lei		602,65
	TOTAL	lei		4.490,71
	TOTAL	euro		910,95



Executant,

Director General,