

OBIECTIV:		[0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract	
Beneficiar:		PRIMARIA NEGRU VODA	
Proiectant:		SC CSP PROIECT LINE S.R.L.	
Executant:		SC MBM TARIVERDE INVEST SRL	
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 utilităților 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 prefezabilitate	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0,00	0,00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0,00	0,00
4	Investiția de bază	2.143.153,00	1.940.270,22
4.1	Constructii si instalatii	1.866.799,76	1.866.799,76
4.1.1	[0160.1] RENOVARE ENERGETICA MODERATA A PRIMARIEI	118.653,42	118.653,42
4.1.2	[0160.2] LUCRARI INTERIOARE	203.023,57	203.023,57
4.1.3	[0160.3] LUCRARI EXTERIOARE	1.376.365,07	1.376.365,07
4.1.4	[0160.6] INSTALATII ELECTRICE	131.238,58	131.238,58
4.1.5	[0160.8] INSTALATII ELECTRICE	31.944,34	31.944,34
4.1.6	[0160.12] INSTALATII TEMICE	5.574,78	5.574,78
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	73.470,46	73.470,46
4.2.1	[0160.7] MONTAJ INSTALATII ELECTRICE	62.227,35	62.227,35
4.2.2	[0160.11] MONTAJ INSTALATII TERMICE	11.243,11	11.243,11
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	202.882,78	0,00
4.3.1	[0160.7] MONTAJ INSTALATII ELECTRICE	127.202,78	0,00
4.3.1.1	[0160.7] Lista echipamente	127.202,78	0,00
4.3.2	[0160.12] INSTALATII TEMICE	75.680,00	0,00
4.3.2.1	[0160.12] Lista echipamente	75.680,00	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	0,00	0,00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0,00	0,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		2.143.153,00	1.940.270,22

**CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII
PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract**

1	2	3	4
TVA 19 %		407.199,08	368.651,35
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		2.550.352,08	2.308.921,57

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.1] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A PRIMARIEI
Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0160.1] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A PRIMARIEI

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	118.653,42
4.1.1	[0160.1.1] LUCRARI DE DESFACERE SI PREGATIRE STRAT SUPT	118.653,42
	TOTAL I	118.653,42
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):		118.653,42
TVA 19%:		22.544,15
TOTAL VALOARE:		141.197,57

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.2] - LUCRARI INTERIOARE
Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0160.2] - LUCRARI INTERIOARE

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	203.023,57
4.1.1	[0160.2.1] ARHITECTURA - LUCRARI INTERIOARE	203.023,57
	TOTAL I	203.023,57
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):		203.023,57
TVA 19%:		38.574,48
TOTAL VALOARE:		241.598,05

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.3] - LUCRARI EXTERIOARE
Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0160.3] - LUCRARI EXTERIOARE

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	1.376.365,07
4.1.1	[0160.3.1] LUCRARI EXTERIOARE FUNDATIE SI TROTUAR	116.793,53
4.1.2	[0160.3.2] LUCRARI EXTERIOARE FATADA	759.477,08
4.1.3	[0160.3.3] LUCRARI EXTERIOARE ACOPERIS	500.094,46
	TOTAL I	1.376.365,07
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):		1.376.365,07
TVA 19%:		261.509,37
TOTAL VALOARE:		1.637.874,44

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.6] - INSTALATII ELECTRICE
Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0160.6] - INSTALATII ELECTRICE

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	131.238,58
4.1.1	[0160.6.1] Instalatie electrica iluminat, cabluri, aparataje	51.533,72
4.1.2	[0160.6.2] Instalatie electrica tablouri si panouri fotovoltaice	31.944,34
4.1.3	[0160.6.3] Priza pamant exterioara	47.760,52
	TOTAL I	131.238,58
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):		131.238,58
TVA 19%:		24.935,33
TOTAL VALOARE:		156.173,91

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.7] - MONTAJ INSTALATII ELECTRICE
Beneficiar: UAT ORAS NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0160.7] - MONTAJ INSTALATII ELECTRICE

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	62.227,35
4.2.1	[0160.7.1] MONTAJ INSTALATII ELECTRICE	62.227,35
	TOTAL II	62.227,35
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	127.202,78
4.3.1	[0160.7] Lista echipamente	127.202,78
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	127.202,78
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00
	TOTAL IV	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		189.430,13
TVA 19%:		35.991,73
TOTAL VALOARE:		225.421,86

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.8] - INSTALATII ELECTRICE
Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0160.8] - INSTALATII ELECTRICE

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	31.944,34
4.1.1	[0160.8.1] Instalatie electrica	31.944,34
	TOTAL I	31.944,34
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):		31.944,34
TVA 19%:		6.069,42
TOTAL VALOARE:		38.013,76

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.11] - MONTAJ INSTALATII TERMICE
Beneficiar: UAT ORAS NEGRU VODA
Proiectant: CSP PROIECT LINE
Executant: _____

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0160.11] - MONTAJ INSTALATII TERMICE

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	11.243,11
4.2.1	[0160.11.1] MONTAJ INSTALATII TERMICE	11.243,11
	TOTAL II	11.243,11
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):		11.243,11
TVA 19%:		2.136,19
TOTAL VALOARE:		13.379,30

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.12] - INSTALATII TEMICE
Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul [0160.12] - INSTALATII TEMICE

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	5.574,78
4.1.1	[0160.12.1] INSTALATII TERMICE	5.574,78
	TOTAL I	5.574,78
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	75.680,00
4.3.1	[0160.12] Lista echipamente	75.680,00
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	75.680,00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00
	TOTAL IV	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		81.254,78
TVA 19%:		15.438,41
TOTAL VALOARE:		96.693,19

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV:	[0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL:	[0160.1] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A PRIMARIEI
Beneficiar:	PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant:	SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant:	SC MBM TARIVERDE INVEST 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	DG03XA	Desfacere trotuare perimetral din beton	metru patrat	118,00	10,85	1.280,30
				material:	0,00	0,00
				manopera:	10,85	1.280,30
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2	RPCXA01A	Decopertare pamant compactat sub trotuar existent pana la talpa de fundare adancime 0,70 m - asim	mc	74,00	219,10	16.213,40
				material:	0,00	0,00
				manopera:	219,10	16.213,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3	RPCT04D01	Desfacere tamplarie existenta - asim	mp	160,00	227,50	36.400,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	227,50	36.400,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4	RPCJ35A# ASIM	Desfacerea tencuielilor exterioare	mp	630,00	12,95	8.158,50
				material:	0,00	0,00
				manopera:	12,25	7.717,50
				utilaj:	0,70	441,00
				transport:	0,00	0,00
9	RCSH33B%	Desfacere sacoperis existent asim	mp	840,00	18,55	15.582,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	13,65	11.466,00
				utilaj:	4,90	4.116,00
				transport:	0,00	0,00
5	CFMEC12A	Desfacere vopsitorie lavabila glet si tencuiala existenta la pereti parter - asim	mp	800,00	16,10	12.880,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	16,10	12.880,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
6	CFMEC12A	Desfacere vopsitorie lavabila glet si tencuiala existenta la pereti supantei/et partial -asim	mp	800,00	16,10	12.880,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	16,10	12.880,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
7	TRA01A10P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	30,00	25,00	750,01
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,01
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	25,00	750,00

STADIUL FIZIC: [0127.1.1] - LUCRARI DE DESFACERE SI PREGATIRE STRAT SUPT

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
8	TRI1AA04D 1	Incarcarea materialelor, grupa a-usoare si marunte,prin transport pina la 10m rampa-vagon categ.1	tona	50,00	26,25	1.312,50	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	26,25	1.312,50	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		0,00	100.149,71	4.557,00	750,00	105.456,71	
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	2.253,37	0,00	0,00	2.253,37
Total inclusiv Cheltuieli directe:			0,00	102.403,08	4.557,00	750,00	107.710,08
Cheltuieli indirecte		8,0000 %	0,00	8.192,25	364,56	60,00	8.616,81
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:			0,00	110.595,33	4.921,56	810,00	116.326,89
Profit		2,0000 %	0,00	2.211,91	98,43	16,20	2.326,54
Total inclusiv Beneficiu:			0,00	112.807,23	5.019,99	826,20	118.653,42
TOTAL GENERAL (fara TVA):							118.653,42
TVA:		19,00%					22.544,15
TOTAL GENERAL:							141.197,57

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV:	[0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL:	[0160.2] - LUCRARI INTERIOARE
Beneficiar:	PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant:	SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant:	SC MBM TARIVERDE INVEST 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	ck03b02 asim	STRUCTURA METALICA SI PLACI TAVAN FALS CASETAT PE HOLURI	mp	200,00	183,84	36.767,81
				material:	112,05	22.410,81
				manopera:	71,79	14.357,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2	RPCJ12A02 %	Tencuieli interioare subtiri driscuite pentru corectarea si netizarea suprafetelor de beton monolit sau a suprafetelor de beton armat prefabricat sau caramida executate manual la pereti drepti, tavane de 1cm grosime, cu mortar de ciment marca M100-T sau similar, pentru sprit si mortar de var ciment M10-T sau similar pentru grund si stratul vizibil. PARTER	metr u patr at	300,00	79,48	23.844,25
				material:	7,70	2.311,45
				manopera:	71,40	21.420,00
				utilaj:	0,38	112,80
				transport:	0,00	0,00
5	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 PARTER	mp	800,00	23,37	18.696,06
				material:	10,01	8.008,06
				manopera:	13,30	10.640,00
				utilaj:	0,06	48,00
				transport:	0,00	0,00
3	RCSR08B%	(zugraveli lavabile cu vopsea pe baza de acetat de polivinil-vinacet, rezistenta la patare la interior in doua straturi pe glet de ipsos existent amorsa inclusa asim	mp	800,00	19,41	15.531,15
				material:	0,16	131,15
				manopera:	18,55	14.840,00
				utilaj:	0,70	560,00
				transport:	0,00	0,00
3.L	6103232	Vopsea lavabila alba	kg	360,00	21,00	7.560,00
3.L	20011250	Amorsa	kg	800,00	8,00	6.400,00
4	RPCJ12A02 %	Tencuieli interioare subtiri driscuite pentru corectarea si netizarea suprafetelor de beton monolit sau a suprafetelor de beton armat prefabricat sau caramida executate manual la pereti drepti, tavane de 1cm grosime, cu mortar de ciment marca M100-T sau similar, pentru sprit si mortar de var ciment M10-T sau similar pentru grund si stratul vizibil. ETAJ 1	metr u patr at	300,00	79,48	23.844,25
				material:	7,70	2.311,45
				manopera:	71,40	21.420,00
				utilaj:	0,38	112,80
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0127.2.1] - ARHITECTURA - LUCRARI INTERIOARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
6	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 ETAJ 1	mp	800,00	23,37	18.696,06
				material:	10,01	8.008,06
				manopera:	13,30	10.640,00
				utilaj:	0,06	48,00
				transport:	0,00	0,00
7	RCSR08B%	(zugraveli lavabile cu vopsea pe baza de acetat de polivinil-vinacet, rezistenta la patare la interior in doua straturi pe glet de ipsos existent amorsa inclusa asim	mp	800,00	19,41	15.531,15
				material:	0,16	131,15
				manopera:	18,55	14.840,00
				utilaj:	0,70	560,00
				transport:	0,00	0,00
7.L	6103232	Vopsea lavabila alba	kg	360,00	21,00	7.560,00
7.L	20011250	Amorsa	kg	800,00	8,00	6.400,00
	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	22,99	45,00	1.034,55
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	45,00	1.034,55
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		71.232,13	108.157,00	1.441,60	1.034,55	181.865,28
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	2.433,53	0,00	0,00	2.433,53
Total inclusiv Cheltuieli directe:		71.232,13	110.590,53	1.441,60	1.034,55	184.298,81
Cheltuieli indirecte	8,0000 %	5.698,57	8.847,24	115,33	82,76	14.743,90
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		76.930,70	119.437,77	1.556,93	1.117,31	199.042,72
Profit	2,0000 %	1.538,61	2.388,76	31,14	22,35	3.980,85
Total inclusiv Beneficiu:		78.469,32	121.826,53	1.588,07	1.139,66	203.023,57
TOTAL GENERAL (fara TVA):						203.023,57
TVA:	19,00%					38.574,48
TOTAL GENERAL:						241.598,05

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV:	[0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL:	[0160.3] - LUCRARI EXTERIOARE
Beneficiar:	PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant:	SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant:	SC MBM TARIVERDE INVEST 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
STADIUL FIZIC: [0127.3.1] - LUCRARI EXTERIOARE FUNDATIE SI TROTUAR						
1	IZF73C01+	HIDROIZOLATIE PENSULABILA TIP PASTA FARA SOLVENTI PE BAZA DE BITUM EMULSIONAT IN APA AGREGATE FINE SPECIALE SI ADITIVI TIXOTROPICI APLICABIL CU AMORSA SI APLICARE IN 2 STATURI PENTRU PROTEJAREA ELEVATIEI EXISTENTE	mp	90,00	75,38	6.784,20
				material:	70,20	6.318,00
				manopera:	5,18	466,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2	IZF46C	PLACI DIN SPUMA RIGIDA DE POLISTIREN EXTRUDAT XPS 8 CM CU CANT FALTUIT CU SUPRAFATA GOFRATA 2,2 MP/PACHET PENTRU FUNDATII MONTATE PRIN LIPIRE	mp	90,00	165,29	14.875,82
				material:	60,29	5.425,82
				manopera:	105,00	9.450,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.L	20024724	Polistiren extrudat pt izolarea pardos. trafic mediu sau fundatii tip radier austrotherm xps 50 sf gros= 80 mm dim= 1265x615 mm mp/pac= 3,75 mc/pac= 0,3	mp	90,90	119,00	10.817,10
3	DD08A01+	Membrana tip HDPE pt. protejarea mecanica si hidroizolarea jundatiei termoizolante alungirea la rupere minimum 40 % rezistenta la deformare minim 3 mm clasa de combustibilitate F	mp	90,00	34,00	3.060,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	21,70	1.953,00
				utilaj:	12,30	1.107,00
				transport:	0,00	0,00
3.L	20043426	MEMBRANA TIP HDPE	mp	108,00	56,00	6.048,00
4	IFB09D3	STRAD DE RUPERE A CAPILARITATII DIN PIETRIS DIFERITE SORTURI COMPACT SUN TROTUAR GROSIM2 20 CM	mp	120,00	42,84	5.140,80
				material:	19,04	2.284,80
				manopera:	23,80	2.856,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5	CO01A1	REFACERE TROTUAR PERIMETRAL LATIME 1 M	mp	120,00	57,51	6.901,15
				material:	9,91	1.189,15
				manopera:	47,60	5.712,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5.L	2100933	Beton de ciment B 100 stas 3622	mc	14,40	480,00	6.912,00
6	RCSE33A%	APLICARE BANDA DE MASTIC LA INTERSECTIA DINTRE TROTUARUL PERIMETRAL SI PLANUL VERTICAL AL CALDIRII	m	120,00	18,05	2.166,56
				material:	5,65	678,56
				manopera:	11,90	1.428,00
				utilaj:	0,50	60,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0127.3.1] - LUCRARI EXTERIOARE FUNDATIE SI TROTUAR						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0127.3.1] - LUCRARI EXTERIOARE FUNDATIE SI TROTUAR						
7	RPCL14XA	REFACEREA TRREPTTE SI PODEST BETON PENTRU ACCESE	mp	50,00	357,36	17.867,95
				material:	7,36	367,95
				manopera:	350,00	17.500,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
8	H1E17A1	Rampe acces persoane cu dizabilitati	mp	11,00	1.256,89	13.825,82
				material:	1.214,19	13.356,12
				manopera:	42,70	469,70
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
9	CG11C1	SUPRAFATA GRESIE ANTIDERAPANTA PENTRU TREPTTE SI RAMPE EXTERIOARE	mp	60,00	66,49	3.989,16
				material:	12,79	767,16
				manopera:	52,50	3.150,00
				utilaj:	1,20	72,00
				transport:	0,00	0,00
9.L	2204258	gresie	mp	60,60	110,00	6.666,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		60.830,66	42.984,90	1.239,00	0,00	105.054,56
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	967,16	0,00	967,16
Total inclusiv Cheltuieli directe:		60.830,66	43.952,06	1.239,00	0,00	106.021,72
Cheltuieli indirecte		8,0000 %	4.866,45	3.516,16	99,12	8.481,74
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		65.697,11	47.468,23	1.338,12	0,00	114.503,46
Profit		2,0000 %	1.313,94	949,36	26,76	2.290,07
Total inclusiv Beneficiu:		67.011,06	48.417,59	1.364,88	0,00	116.793,53
TOTAL GENERAL (fara TVA):						116.793,53
TVA:		19,00%				22.190,77
TOTAL GENERAL:						138.984,30
STADIUL FIZIC: [0127.3.2] - LUCRARI EXTERIOARE FATADA						
1	RPCE41A02 +	TERMOIZOLATIE ALE GOLURILOR DE GEAM DIN PLACI DE POLISTIREN EXTRUDAT 2 CM MONTATE PRIN LIPIRE	mp	145,00	67,29	9.756,83
				material:	22,14	3.210,08
				manopera:	45,15	6.546,75
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.L	20025385	POLISTIREN EXTRUDAT 2 CM	mp	152,25	55,00	8.373,75
1.L	20012588	Mortar adeziv baumit	kg	1.015,00	3,00	3.045,00
2	CK01A+	FERESTRE CU STICLA SI SISTEM TERMOPAN CU GEAM TRIPAN DIN PVC PENTA CAMERALE CU BARIERA TERMICA CULOARE ALB	mp	125,30	60,63	7.596,88
				material:	30,38	3.806,55
				manopera:	29,75	3.727,67
				utilaj:	0,50	62,65
				transport:	0,00	0,00
2.L	20010083	FERESTRE CU STICLA TERMOPAN CULOARE ALB	mp	125,30	1.350,00	169.155,00

STADIUL FIZIC: [0127.3.2] - LUCRARI EXTERIOARE FATADA						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0127.3.2] - LUCRARI EXTERIOARE FATADA						
3	CK33A+	USA DE EXTERIOR TAMPLARIE PVC PENTACAMERALA CU STRAT DE RUPERE TERMICA PARTIAL VITRATA FIXA DESCHIDERE SPRE EXTERIOR CULOARE GRI INCLUSIV FERONERIA BANDA SI CHIT ETANSARE MONTAT LA FATA EXTERIOAREA A PERETELUI CF TABLOU TAMPLARIE	mp	35,30	44,95	1.586,74
				material:	14,00	494,20
				manopera:	29,75	1.050,18
				utilaj:	1,20	42,36
				transport:	0,00	0,00
3.L	2523146720287	USA DE EXTERIOR DIN PVC CULOARE ALB	mp	35,30	1.450,00	51.185,00
3.L	20010076	Diblu expandabile l= 105 mm	buc	247,10	1,21	298,24
3.L	20010080	Spuma poliuretanica	l	10,59	30,87	326,89
3.L	20012680	Silicon de etansare	l	8,83	24,69	217,92
4	CN12A ASIM	TENCUIALA DECOR GRANULATIE FINA APLICATA MANUAL PE STRA DE AMORSA SI GRUND CULOARE GRI DESCHIS RAL 9002 ASPECT BOB DE OREZ PE BAZA DE DISSPPERSIE POLMERA ACRILO - STIRENICA PIGMENTI	metru patrat	600,00	36,81	22.087,04
				material:	0,01	7,04
				manopera:	35,00	21.000,00
				utilaj:	1,80	1.080,00
				transport:	0,00	0,00
4.L	20017936	TENCUIALA DECOR	KG	1.800,00	18,00	32.400,00
5	CN12A ASIM	TENCUIALA DECOR GRANULATIE FINA APLICATA MANUAL PE STRA DE AMORSA SI GRUN D CULOARE ALBA RAL 9010 SAU SIMILAR ASPECT BOB DE OREZ PE BAZA DE DISPERSIE POLEMERA ACRILO STIRENICA SI PIGMENTI	metru patrat	40,00	36,81	1.472,47
				material:	0,01	0,47
				manopera:	35,00	1.400,00
				utilaj:	1,80	72,00
				transport:	0,00	0,00
5.L	20017936	TENCUIALA DECOR	KG	120,00	18,00	2.160,00
6	RCSI22B	GLAFURI EXT DIN GRESIE CERAMICA	m	60,00	74,68	4.480,80
				material:	12,03	721,80
				manopera:	55,65	3.339,00
				utilaj:	7,00	420,00
				transport:	0,00	0,00
6.L	3600095	GLAF DIN GRESIE	m	87,00	55,00	4.785,00
7	IZF33A+	Montarea profilelor metalice pentru soclu pentru sistem termoizolant la fatade asim	ml	120,00	25,26	3.031,18
				material:	21,41	2.569,18
				manopera:	3,85	462,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
8	IZF11B01 asim	TERMOSISTEM PERETI VATA MINERALA BAZALTICA 15 CM	MP	650,00	258,86	168.259,00
				material:	123,76	80.444,00
				manopera:	115,50	75.075,00
				utilaj:	19,60	12.740,00
				transport:	0,00	0,00
8.L	20012531	MORTAR DE LIPIT	kg	3.900,00	3,00	11.700,00
9	RPCH10C asim	Placare sageac TERMOIZOLATIE VATA MINERALA BAZALTICA 15 CM	MP	120,00	272,64	32.716,96
				material:	119,00	14.280,16
				manopera:	143,50	17.220,00
				utilaj:	10,14	1.216,80
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0127.3.2] - LUCRARI EXTERIOARE FATADA						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0127.3.2] - LUCRARI EXTERIOARE FATADA						
10	CN12A ASIM	TENCUIALA DECOR SAGEAC GRANULATIE FINA APLICATA MANUAL PE STRRAT DE AMORSA SI GRUND CULOARE GRI DESCHIS RAL 9002	metr u patr at	120,00	36,81	4.417,41
				material:	0,01	1,41
				manopera:	35,00	4.200,00
				utilaj:	1,80	216,00
				transport:	0,00	0,00
10.L	20017936	TENCUIALA DECOR	KG	360,00	18,00	6.480,00
11	RCSE25B% ASIM	Plasa de fibra de sticla cu adeziv pentru vata bazaltica	mp	700,00	24,72	17.304,00
				material:	4,70	3.290,00
				manopera:	19,60	13.720,00
				utilaj:	0,42	294,00
				transport:	0,00	0,00
12	RPCI21A1	SISTEM PLUVIAL 0 BURLANE GRI	m	120,00	211,96	25.435,20
				material:	176,96	21.235,20
				manopera:	35,00	4.200,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
13	RPCI21A1	SISTEM PLUVIAL 0 JGHEABURI CULOARE GRI	m	105,00	211,96	22.255,80
				material:	176,96	18.580,80
				manopera:	35,00	3.675,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
14	RPCN03B1	Ancadramente decorative polistiren extrudat laminat in jurul ferestrelor , usilor si pilastri albi decorativi la intrare culoare alb asim	m	50,00	241,65	12.082,48
				material:	130,00	6.500,00
				manopera:	111,65	5.582,48
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
15	RPCN03B1	Ancadramente decorative polistiren extrudat laminat cornisa deasupra geamurilor si usilor de culoare alb asim	m	80,00	241,65	19.331,97
				material:	130,00	10.400,00
				manopera:	111,65	8.931,97
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
16	RPCN03B1	Ancadramente decorative polistiren extrudat laminatlate deasupra intrarii principale	m	45,00	241,65	10.874,23
				material:	130,00	5.850,00
				manopera:	111,65	5.024,23
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
17	RMEB03A# asim	Balustrada metalica cu mana curenta din sectiune rotunda Hp = 0,90 m	m	22,00	392,37	8.632,06
				material:	12,57	276,46
				manopera:	367,50	8.085,00
				utilaj:	12,30	270,60
				transport:	0,00	0,00
18	RPCI11I asim	scari metalice exterioare	metr u patr at	27,00	883,02	23.841,45
				material:	851,17	22.981,50
				manopera:	30,80	831,60
				utilaj:	1,05	28,35
				transport:	0,00	0,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		484.775,66	184.070,89	16.442,76	0,00	685.289,31

STADIUL FIZIC: [0127.3.2] - LUCRARI EXTERIOARE FATADA							
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: [0127.3.2] - LUCRARI EXTERIOARE FATADA							
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	4.141,60	0,00	0,00	4.141,60
Total inclusiv Cheltuieli directe:			484.775,66	188.212,48	16.442,76	0,00	689.430,90
Cheltuieli indirecte		8,0000 %	38.782,05	15.057,00	1.315,42	0,00	55.154,47
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:			523.557,71	203.269,48	17.758,18	0,00	744.585,38
Profit		2,0000 %	10.471,15	4.065,39	355,16	0,00	14.891,71
Total inclusiv Beneficiu:			534.028,87	207.334,87	18.113,34	0,00	759.477,08
TOTAL GENERAL (fara TVA):							759.477,08
TVA:		19,00%					144.300,65
TOTAL GENERAL:							903.777,73
STADIUL FIZIC: [0127.3.3] - LUCRARI EXTERIOARE ACOPERIS							
1	*CABCDEB 1	Sarpanta din lemn la acoperisuri	mp	450,00	70,83	31.874,28	
				material:	30,48	13.716,78	
				manopera:	36,75	16.537,50	
				utilaj:	3,60	1.620,00	
				transport:	0,00	0,00	
1.L	2900668	Lemn rot cons rur nec fag l min 1m D sub min18cm s4342	mc	31,50	1.400,00	44.100,00	
2	CE30A-1#	Astereala la invelitori asim	mp	800,00	15,23	12.180,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	15,23	12.180,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
2.L	5886760	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 35 OL 34 s 2111	kg	152,00	7,00	1.064,00	
2.L	2903830	Scindura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	20,80	1.300,00	27.040,00	
3	RPCI12D%	Invelitoare din tabla tip tigla culoare gri	metru patrat	800,00	207,87	166.294,80	
				material:	139,62	111.694,80	
				manopera:	66,85	53.480,00	
				utilaj:	1,40	1.120,00	
				transport:	0,00	0,00	
4	RPCE07B	folie anticondens	mp	800,00	16,10	12.880,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	16,10	12.880,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
4.L	2600488	folie anticondens	mp	880,00	4,00	3.520,00	
5	RPCE21A#	Termoizolatie Ivata minerala 30 cm rezistenta la foc peste placa de la etaja	mp	450,00	151,25	68.062,50	
				material:	120,00	54.000,00	
				manopera:	27,30	12.285,00	
				utilaj:	3,95	1.777,50	
				transport:	0,00	0,00	
6	RCSE05A%	Bariera contravapori	mp	450,00	67,20	30.240,00	
				material:	61,60	27.720,00	
				manopera:	3,50	1.575,00	
				utilaj:	2,10	945,00	
				transport:	0,00	0,00	

STADIUL FIZIC: [0127.3.3] - LUCRARI EXTERIOARE ACOPERIS

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: [0127.3.3] - LUCRARI EXTERIOARE ACOPERIS							
7	*IZABDEFA 1	OSB 1 CM IGNIFUGAT	mp	450,00	6,05	2.720,73	
				material:	1,82	819,48	
				manopera:	2,80	1.260,00	
				utilaj:	1,43	641,25	
				transport:	0,00	0,00	
7.L	2601213	OSB 0,8 CM SAGEAC	mp	495,00	67,00	33.165,00	
8	*IZABDEFA 1	OSB 0,8 CM SAGEAC	mp	120,00	6,05	725,53	
				material:	1,82	218,53	
				manopera:	2,80	336,00	
				utilaj:	1,43	171,00	
				transport:	0,00	0,00	
8.L	2601213	OSB 0,8 CM SAGEAC	mp	132,00	67,00	8.844,00	
9	RPCI11I asim	CADRU METALIC PT SAGEAC	metr u patr at	120,00	72,42	8.690,01	
				material:	40,57	4.868,01	
				manopera:	30,80	3.696,00	
				utilaj:	1,05	126,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		330.770,59	114.229,50	6.400,75	0,00	451.400,84	
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	2.570,16	0,00	2.570,16	
Total inclusiv Cheltuieli directe:		330.770,59	116.799,66	6.400,75	0,00	453.971,01	
Cheltuieli indirecte		8,0000 %	26.461,65	9.343,97	512,06	0,00	36.317,68
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		357.232,24	126.143,64	6.912,81	0,00	490.288,69	
Profit		2,0000 %	7.144,64	2.522,87	138,26	0,00	9.805,77
Total inclusiv Beneficiu:		364.376,88	128.666,51	7.051,07	0,00	500.094,46	
TOTAL GENERAL (fara TVA):						500.094,46	
TVA:		19,00%				95.017,95	
TOTAL GENERAL:						595.112,41	
TOTAL Cheltuieli directe:		876.376,91	341.285,29	24.082,51	0,00	1.241.744,71	
TOTAL Recapitulatie:		89.039,89	43.133,68	2.446,78	0,00	134.620,36	
TOTAL GENERAL (fara TVA):		965.416,80	384.418,97	26.529,29	0,00	1.376.365,07	
TVA:		19,00%				261.509,37	
TOTAL GENERAL:						1.637.874,44	

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV:	[0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL:	[0160.6] - INSTALATII ELECTRICE
Beneficiar:	PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant:	SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant:	SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.9.1] - Instalatie electrica iluminat, cabluri, aparataje						
1						
2	ILUMINAT					
2.1	RPEF01B%	Montarea corpurilor de iluminat de plafon sau de perete, complet echipate	buc	60,00	17,72	1.063,49
				material:	7,92	475,49
				manopera:	9,80	588,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.2	5104151	Corp de iluminat, INCASTRAT TIP LED 24W, 3620LM 150,8 LM/W 598X598X90 MM INCLUSIV ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	buc	28,00	450,00	12.600,00
				material:	450,00	12.600,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.3	20033762	APARAT ILUMINAT ANTI PANICA MOD FUNCTIONARE NEMENTINUT BUTON TEST FLUX LUMINOS 2X500LM ECHIPAT CU ACUMULATORI CU AUTONOMIE DE FUNCTIONARE 3 H INCLUSIV ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	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 SW SIGURANTA PENTRU MARCAREA CAILOR DE EVACUARE CU AUTOMONIE DE FUNCTIONARE 3H ECHIPAT CU PICTOGRAMA INDICARE DIRECTIE EVACUARE CONFORM HG NR 971/2006 SR ISO 3864-1 (SIMBOLURI GRAFICE) INCLUSIV PICTOGRAMA ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	buc	27,00	280,00	7.560,00
				material:	280,00	7.560,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2.5	2806383	CORP DE ILUMINAT DE SIGURANTA PT MARCAREA HIDRANTILOR INTERIORI CU AUTONOMIE DE FUNCTIONARE 3 H ECHIPAT CU PICTOGRAMA CONFORM HG 972/2006 SR ISO 3866-1 SIMBOLURI GRAFICE INCLUSIV PICTOGRAMA ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	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
3	CABLURI FORTA					

STADIUL FIZIC: [0125.9.1] - Instalatie electrica iluminat, cabluri, aparataje						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.9.1] - Instalatie electrica iluminat, cabluri, aparataje						
3.1	EB02A1	Cablu tip CYYF 3X1,5 MMP, cMONTAT INGROPAT în tuburi izolate sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	225,00	1,09	244,24
				material:	0,04	7,99
				manopera:	1,05	236,25
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.1.L	4826488	Cablu din cupru cu izolatie din PVC tip CYYF 3x1.5mmp	m	231,75	2,80	648,90
3.2	EB02A1	CABLU CYYF 3X6, MONTAT INGROPAT în tuburi izolate sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	70,00	1,09	75,99
				material:	0,04	2,49
				manopera:	1,05	73,50
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.2.L	4828319	Cablu din cupru cu izolatie din PVC tip CYYF 3x6mmp	m	72,10	7,00	504,70
3.3	EB02A1	CABLU CYYF 5X2,5 MMP, MONTAT INGROPAT în tuburi izolate sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	70,00	1,09	75,99
				material:	0,04	2,49
				manopera:	1,05	73,50
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.3.L	4828383	Cablu din cupru cu izolatie din PVC tip CYYF 5x2,5 mmp	m	72,10	7,50	540,75
3.4	EB02A1	CABLU ARMAT de cupru,CYABY 5X6 MMP cu izolatie, introdusa în tuburi izolate sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	60,00	1,09	65,13
				material:	0,04	2,13
				manopera:	1,05	63,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.4.L	4828462	Cablu din cupru cu izolatie din PVC tip CYABY 5x6mmp	m	61,80	37,00	2.286,60
3.5	EB02A1	CABLU CYYF 4X25+16 MMP, cu izolatie, introdusa în tuburi izolate sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	40,00	1,09	43,42
				material:	0,04	1,42
				manopera:	1,05	42,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.5.L	4826610	Cablu cupru cu izolatie din polietilena reticulata tip CYYF 4x25+16 mMP	m	41,20	82,00	3.378,40
3.6	EA10C#	Tub de protectie flexibil montat liber avand diametrul interior 16-90	m	405,00	13,30	5.386,50
				material:	0,00	0,00
				manopera:	13,30	5.386,50
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.7	2303551	Tub protectie tip HFT Ø25, grad rezistenta mecanica mediu	m	365,00	6,51	2.376,15
				material:	6,51	2.376,15
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.8	2303553	Tub protectie tip HFT Ø40, grad rezistenta mecanica mediu	m	40,00	6,51	260,40
				material:	6,51	260,40
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.9.1] - Instalatie electrica iluminat, cabluri, aparataje						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.9.1] - Instalatie electrica iluminat, cabluri, aparataje						
3.9	EB587985	Legaturi in doze	buc	1,00	32,90	32,90
				material:	0,00	0,00
				manopera:	32,90	32,90
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.10	RPCU09A1	Strapungeri in zidarie de beton simplu sau piatra, pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor în grosime de sub 15 cm si sectiunea strapungerii de 50-300 cmp	buc	2,00	18,20	36,40
				material:	0,00	0,00
				manopera:	18,20	36,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.11	COND87514	SANTURI PENTRU CABLURI DE JOASA TENSIUNE DE LATIME 0,8 M	m	60,00	15,75	945,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	15,75	945,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.12	RpEJ05A%	încercari, verificari electrice si reglari la: cabluri de energie electrica pâna la 1 kw	buc	1,00	91,25	91,25
				material:	0,00	0,00
				manopera:	8,75	8,75
				utilaj:	82,50	82,50
				transport:	0,00	0,00
3.13	TCD09XC	Verificare,reglaj,punere in functiune,tablou elec.redresor,gener.static,mas.apel,pes te 2000 a	buc	1,00	5.216,17	5.216,17
				material:	6,72	6,72
				manopera:	2.809,45	2.809,45
				utilaj:	2.400,00	2.400,00
				transport:	0,00	0,00
4	APARATAJ					
4.3	RPEE01G1	INTRERUPATOR SIMPLU 10 A INCLUSIV DOZA SI RAMA ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	buc	1,00	18,93	18,93
				material:	1,08	1,08
				manopera:	17,85	17,85
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4.3.L	5519135	Intrerupator simplu 230 10A	buc	1,00	25,00	25,00
4.4	ED03A1	INTRERUPATOR CAP SCARA 10A INCLUSIV DOZA SI RAMA ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	buc	2,00	13,06	26,13
				material:	0,46	0,93
				manopera:	12,60	25,20
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4.4.L	5500665	Intrerupator automat scara	buc	2,00	63,38	126,76
4.5	EA06B01>	Montat doze derivatie in instalatii electrice	buc	20,00	53,81	1.076,18
				material:	37,01	740,18
				manopera:	16,80	336,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4.6	EN14A1+	Montare senzori tip contact, monitorizare stare, pe fir/adresabil, radio,...montate aparent pe suport lemn, PVC, aluminiu	buc	10,00	12,25	122,50
				material:	0,00	0,00
				manopera:	12,25	122,50
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		33.258,57	10.796,80	2.482,50	0,00	46.537,87

STADIUL FIZIC: [0125.9.1] - Instalatie electrica iluminat, cabluri, aparataje						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.9.1] - Instalatie electrica iluminat, cabluri, aparataje						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	242,93	0,00	0,00	242,93
Total inclusiv Cheltuieli directe:		33.258,57	11.039,73	2.482,50	0,00	46.780,79
Cheltuieli indirecte	8,0000 %	2.660,69	883,18	198,60	0,00	3.742,46
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		35.919,25	11.922,90	2.681,10	0,00	50.523,26
Profit	2,0000 %	718,39	238,46	53,62	0,00	1.010,47
Total inclusiv Beneficiu:		36.637,64	12.161,36	2.734,72	0,00	51.533,72
TOTAL GENERAL (fara TVA):						51.533,72
TVA:	19,00%					9.791,41
TOTAL GENERAL:						61.325,13
STADIUL FIZIC: [0125.12.1] - Instalatie electrica tablouri si panouri fotovoltaice						
1	TABLOURI ELECTRICE					
1.1	EF02B%	Tablou electric ECHIPAT CONFORM SCHEMEI MONOFILARE TEG	buc	1,00	435,92	435,92
				material:	21,22	21,22
				manopera:	364,00	364,00
				utilaj:	50,70	50,70
				transport:	0,00	0,00
1.2	7347435	Tablou electric, echipat conform schemei monofilare TEG	buc	1,00	15.000,00	15.000,00
				material:	15.000,00	15.000,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.4	EF09B1	CONECTARE CABLURI LA TABLOURILE ELECTRICE	buc	1,00	140,57	140,57
				material:	0,57	0,57
				manopera:	140,00	140,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.5	EH05B	Inercarea tabloului de distributie, comanda, protectie, semnalizare: panou metalic sau dulap capsulat	buc	1,00	1.076,00	1.076,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	350,00	350,00
				utilaj:	726,00	726,00
				transport:	0,00	0,00
1.7	EB12A#	Etichete pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice	buc	1,00	2,45	2,45
				material:	0,00	0,00
				manopera:	2,45	2,45
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.7.L	6718463	Eticheta tablou	buc	1,00	1,60	1,60
1.8	RPLA66D	RAMA ALUMINIU CU STICLA CU SCHEMA GENERALA DE ALIMENTARE	buc	1,00	790,05	790,05
				material:	777,35	777,35
				manopera:	11,20	11,20
				utilaj:	1,50	1,50
				transport:	0,00	0,00
1.9	TCD09XC	Verificare,reglaj,punere in functiune,tablou elec.redresor,gener.static,mas.apel,pes te 2000 a	buc	1,00	1.173,39	1.173,39
				material:	6,72	6,72
				manopera:	1.166,67	1.166,67
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0125.12.1] - Instalatie electrica tablouri si panouri fotovoltaice						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.12.1] - Instalatie electrica tablouri si panouri fotovoltaice						
3	Panouri fotovoltaice					
3.1	EB02A1	CABLU SOLAR 10 MMP INCLUZAND ELEMENTELE DE CONECTICA ELEMENTE DE MARCAJ INCERCARI SI VERIFICARI CABLU MAX 1KV ETICHETARI ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI CONECTARE ASIM	m	415,00	1,09	450,48
				material:	0,04	14,73
				manopera:	1,05	435,75
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.2	4827069	CABLU SOLAR 10 MMP INCLUZAND ELEMENTE DE CONECTARE ETC	m	415,00	9,00	3.735,00
				material:	9,00	3.735,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.3	W2G07A#	CABLU CUPRU CU IZOLATIE DIN POLITILENA RETICULARA TIP CYYF 5X25+16 MMP INCLUZAND TUB DE PROTECTIE , ELEMENTE CE CONECTICA ELEMENTE DE MARCAJ INCERCARI SI VERIFICARI CABLU MAX 1 KV ETICHETARI ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI CONECTARE	m	60,00	2,11	126,39
				material:	0,01	0,39
				manopera:	2,10	126,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.3.L	6718424	Eticheta din material plastic pentru identificare manson de cablu (120x80x2)	buc	600,00	1,31	786,00
3.4	4578951563	Suporti panou fotovoltaic	buc	50,00	22,05	1.102,47
				material:	2,80	140,00
				manopera:	19,25	962,47
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.5	EF01C1	TABLOU ELECTRIC TE DC 1	buc	1,00	1.281,54	1.281,54
				material:	1.211,19	1.211,19
				manopera:	70,35	70,35
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.6	EF01C1	TABLOU ELECTRIC TE DC 2	buc	1,00	1.381,54	1.381,54
				material:	1.311,19	1.311,19
				manopera:	70,35	70,35
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.7	INS101010	INSTRUIRE PERSONAL, INSTRUCTIUNI OPERARE	buc	1,00	525,00	525,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	525,00	525,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.8	PIF00005	PUNERE IN FUNCTIUNE SISTEM FOTOVOLTAIC	buc	1,00	875,00	875,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	875,00	875,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		23.005,97	5.099,23	778,20	0,00	28.883,40

STADIUL FIZIC: [0125.12.1] - Instalatie electrica tablouri si panouri fotovoltaice						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: [0125.12.1] - Instalatie electrica tablouri si panouri fotovoltaice						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	114,73	0,00	0,00	114,73
Total inclusiv Cheltuieli directe:		23.005,97	5.213,96	778,20	0,00	28.998,13
Cheltuieli indirecte	8,0000 %	1.840,48	417,12	62,26	0,00	2.319,85
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		24.846,44	5.631,08	840,46	0,00	31.317,98
Profit	2,0000 %	496,93	112,62	16,81	0,00	626,36
Total inclusiv Beneficiu:		25.343,37	5.743,70	857,27	0,00	31.944,34
TOTAL GENERAL (fara TVA):						31.944,34
TVA:	19,00%					6.069,42
TOTAL GENERAL:						38.013,76
STADIUL FIZIC: [0160.6.3] - Priza pamant exterioara						
1	CFMCS2B asim	platbanda din otel zincat OL ZN 25X4 MM INCLUZAND ELEMENTELE DE CONECTICA , ELEMENTE DE MARCAJ INCECARI SI VERIFICARI CABLU MAX 1KV ETICHETARE ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI CONECTARE	ML	50,00	93,80	4.690,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	93,80	4.690,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
2	6313239	Platbanda rOL ZN 25X4 MM	ML	50,00	31,31	1.565,50
				material:	31,31	1.565,50
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3	CFMCS2B asim	platbanda din otel zincat OL ZN 40X4 MM INCLUZAND ELEMENTELE DE CONECTICA , ELEMENTE DE MARCAJ INCECARI SI VERIFICARI CABLU MAX 1KV ETICHETARE ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI CONECTARE	ML	100,00	93,80	9.380,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	93,80	9.380,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4	6313239	Platbanda rOL ZN 25X4 MM	ML	100,00	31,31	3.131,00
				material:	31,31	3.131,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5	ATD23A asim	Cleme legatura platbanda	buc	16,00	6,65	106,39
				material:	0,00	0,00
				manopera:	6,65	106,39
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5.L	6719677	CLEMA LEGATURA PLATBANDA	buc	16,00	8,24	131,84
6	W1MN14C#	electrod vertical din ol zn de 2500 mm x 2,5 " incluzand elemente de conectica si cleme de legatura elemente de marcaj, incercari si verificari etichetari elem de prindere, mat marunt , montaj si conectare	buc	12,00	51,95	623,35
				material:	0,80	9,56
				manopera:	46,20	554,40
				utilaj:	4,95	59,40
				transport:	0,00	0,00

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: [0160.6.3] - Priza pamant exterioara						
7	20010166	electrod vertical ol zn de 2500 x 2,5 "	BUC	12,00	150,00	1.800,00
				material:	150,00	1.800,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
8	TCB55A1	Sina "U" pentru scara glisanta...montare	m	1,00	279,74	279,74
				material:	159,34	159,34
				manopera:	120,40	120,40
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
9	EB03B# asim	conductor egalizare potentiale tip H07Z -K 1X16 FARA HALOGEN INCLUZAND ELEMENTELE DE CONECTICA ELEMENTE DE MARCAJ INCERCARI SI VERIFICARI CABLU 1KV ETICHETARI ELEM PRINDERE MAT MARUNT MONTAJ SI CONECTARE	m	60,00	8,76	525,68
				material:	0,01	0,68
				manopera:	8,75	525,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
9.L	4826426	Conductor EGALIZARE POTENTIALE TIP H077 - K1 X 16	m	61,20	1,38	84,46
10	ATD22XB	Sant pt.pozarea cablului joasa tensiune la adinc.de 0,8min si latime de 0,8 m asim	m	100,00	203,36	20.335,88
				material:	73,86	7.385,88
				manopera:	129,50	12.950,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
11	RLE1RT26A	Verificarea instalatiei de legare la pamant ...LA TOARE PUNCTELE DE MASURA ASIMILAT	buc	1,00	63,00	63,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	63,00	63,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		14.268,24	28.389,19	59,40	0,00	42.716,83
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	638,76	0,00	0,00	638,76
Total inclusiv Cheltuieli directe:		14.268,24	29.027,95	59,40	0,00	43.355,59
Cheltuieli indirecte	8,0000 %	1.141,46	2.322,24	4,75	0,00	3.468,45
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		15.409,70	31.350,19	64,15	0,00	46.824,04
Profit	2,0000 %	308,19	627,00	1,28	0,00	936,48
Total inclusiv Beneficiu:		15.717,90	31.977,19	65,43	0,00	47.760,52
TOTAL GENERAL (fara TVA):						47.760,52
TVA:	19,00%					9.074,50
TOTAL GENERAL:						56.835,02
TOTAL Cheltuieli directe:		70.532,78	44.285,22	3.320,10	0,00	118.138,10
TOTAL Recapitulatie:		7.166,13	5.597,03	337,32	0,00	13.100,48
TOTAL GENERAL (fara TVA):		77.698,91	49.882,26	3.657,42	0,00	131.238,58
TVA:	19,00%					24.935,33
TOTAL GENERAL:						156.173,91

STADIUL FIZIC: [0160.6.3] - Priza pamant exterioara

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.7] - MONTAJ INSTALATII ELECTRICE
Beneficiar: UAT ORAS NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

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	IE011111	Montaj PANOU FOTOVOLTAIC MONOCRISTALIN 450V	buc	64,00	840,00	53.760,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	840,00	53.760,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
2	TCD12A1	Invertor monofazic 220 c.a./220 c.c. montare	buc	1,00	1.485,47	1.485,47	
				material:	15,47	15,47	
				manopera:	1.470,00	1.470,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		15,47	55.230,00	0,00	0,00	55.245,47	
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	1.242,68	0,00	0,00	1.242,68
Total inclusiv Cheltuieli directe:			15,47	56.472,68	0,00	0,00	56.488,15
Cheltuieli indirecte		8,0000 %	1,24	4.517,81	0,00	0,00	4.519,05
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:			16,71	60.990,49	0,00	0,00	61.007,20
Profit		2,0000 %	0,33	1.219,81	0,00	0,00	1.220,14
Total inclusiv Beneficiu:			17,05	62.210,30	0,00	0,00	62.227,35
TOTAL GENERAL (fara TVA):							62.227,35
TVA:		19,00%					11.823,20
TOTAL GENERAL:							74.050,55

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV:	[0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL:	[0160.8] - INSTALATII ELECTRICE
Beneficiar:	PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant:	SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant:	SC MBM TARIVERDE INVEST 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	TABLOURI ELECTRICE					
1.1	EF02B%	Tablou electric ECHIPAT CONFORM SCHEMEI MONOFILARE TEG	buc	1,00	435,92	435,92
				material:	21,22	21,22
				manopera:	364,00	364,00
				utilaj:	50,70	50,70
				transport:	0,00	0,00
1.2	7347435	Tablou electric, echipat conform schemei monofilare TEG	buc	1,00	15.000,00	15.000,00
				material:	15.000,00	15.000,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.4	EF09B1	CONECTARE CABLURI LA TABLOURILE ELECTRICE	buc	1,00	140,57	140,57
				material:	0,57	0,57
				manopera:	140,00	140,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.5	EH05B	Inercarea tabloului de distributie, comanda, protectie, semnalizare: panou metalic sau dulap capsulat	buc	1,00	1.076,00	1.076,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	350,00	350,00
				utilaj:	726,00	726,00
				transport:	0,00	0,00
1.7	EB12A#	Etichete pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice	buc	1,00	2,45	2,45
				material:	0,00	0,00
				manopera:	2,45	2,45
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.7.L	6718463	Eticheta tablou	buc	1,00	1,60	1,60
1.8	RPLA66D	RAMA ALUMINIU CU STICLA CU SCHEMA GENERALA DE ALIMENTARE	buc	1,00	790,05	790,05
				material:	777,35	777,35
				manopera:	11,20	11,20
				utilaj:	1,50	1,50
				transport:	0,00	0,00
1.9	TCD09XC	Verificare,reglaj,punere in functiune,tablou elec.redresor,gener.static,mas.apel,pes te 2000 a	buc	1,00	1.173,39	1.173,39
				material:	6,72	6,72
				manopera:	1.166,67	1.166,67
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3	Panouri fotovoltaice					

STADIUL FIZIC: [0125.12.1] - Instalatie electrica

0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
3.1	EB02A1	CABLU SOLAR 10 MMP INCLUZAND ELEMENTELE DE CONECTICA ELEMENTE DE MARCAJ INCERCARI SI VERIFICARI CABLU MAX 1KV ETICHETARI ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI CONECTARE ASIM	m	415,00	1,09	450,48	
				material:	0,04	14,73	
				manopera:	1,05	435,75	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
3.2	4827069	CABLU SOLAR 10 MMP INCLUZAND ELEMENTE DE CONECTARE ETC	m	415,00	9,00	3.735,00	
				material:	9,00	3.735,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
3.3	W2G07A#	CABLU CUPRU CU IZOLATIE DIN POLITILENA RETICULARA TIP CYYP 5X25+16 MMP INCLUZAND TUB DE PROTECTIE , ELEMENTE CE CONECTICA ELEMENTE DE MARCAJ INCERCARI SI VERIFICARI CABLU MAX 1 KV ETICHETARI ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI CONECTARE	m	60,00	2,11	126,39	
				material:	0,01	0,39	
				manopera:	2,10	126,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
3.3.L	6718424	Eticheta din material plastic pentru identificare manson de cablu (120x80x2)	buc	600,00	1,31	786,00	
3.4	4578951563	Suporti panou fotovoltaic	buc	50,00	22,05	1.102,47	
				material:	2,80	140,00	
				manopera:	19,25	962,47	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
3.5	EF01C1	TABLOU ELECTRIC TE DC 1	buc	1,00	1.281,54	1.281,54	
				material:	1.211,19	1.211,19	
				manopera:	70,35	70,35	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
3.6	EF01C1	TABLOU ELECTRIC TE DC 2	buc	1,00	1.381,54	1.381,54	
				material:	1.311,19	1.311,19	
				manopera:	70,35	70,35	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
3.7	INS101010	INSTRUIRE PERSONAL, INSTRUCIUNI OPERARE	buc	1,00	525,00	525,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	525,00	525,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
3.8	PIF00005	PUNERE IN FUNCTIUNE SISTEM FOTOVOLTAIC	buc	1,00	875,00	875,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	875,00	875,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		23.005,97	5.099,23	778,20	0,00	28.883,40	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	114,73	0,00	0,00	114,73
Total inclusiv Cheltuieli directe:		23.005,97	5.213,96	778,20	0,00	28.998,13
Cheltuieli indirecte	8,0000 %	1.840,48	417,12	62,26	0,00	2.319,85
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		24.846,44	5.631,08	840,46	0,00	31.317,98
Profit	2,0000 %	496,93	112,62	16,81	0,00	626,36
Total inclusiv Beneficiu:		25.343,37	5.743,70	857,27	0,00	31.944,34
TOTAL GENERAL (fara TVA):						31.944,34
TVA:	19,00%					6.069,42
TOTAL GENERAL:						38.013,76

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.11] - MONTAJ INSTALATII TERMICE
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	IA07A1	POMPA DE CALDURA SI ACCESORIILE (BOILER, ETC)	buc	1,00	9.984,87	9.984,87	
				material:	149,87	149,87	
				manopera:	9.835,00	9.835,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		149,87	9.835,00	0,00	0,00	9.984,87	
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	221,29	0,00	0,00	221,29
Total inclusiv Cheltuieli directe:			149,87	10.056,29	0,00	0,00	10.206,16
Cheltuieli indirecte		8,0000 %	11,99	804,50	0,00	0,00	816,49
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:			161,86	10.860,79	0,00	0,00	11.022,65
Profit		2,0000 %	3,24	217,22	0,00	0,00	220,45
Total inclusiv Beneficiu:			165,10	11.078,01	0,00	0,00	11.243,11
TOTAL GENERAL (fara TVA):							11.243,11
TVA:		19,00%					2.136,19
TOTAL GENERAL:							13.379,30

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
OBIECTUL: [0160.12] - INSTALATII TEMICE
Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA
Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

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	IC24B1 ASIM	Teava otel NEAGRA	m	10,00	23,06	230,64
				material:	2,06	20,64
				manopera:	21,00	210,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.L	3304861	Teava pentru instalatii.neagra nefil.m - 42,4 X 3,56 MM	m	10,15	25,02	253,95
2	ATD05XB	Teava de cupru	m	15,00	44,05	660,76
				material:	9,05	135,76
				manopera:	35,00	525,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3	IC31A1#	Teava din cupru ASIM	m	15,00	12,34	185,08
				material:	3,59	53,83
				manopera:	8,75	131,25
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.L	3334348	Teava cupru 15,9 MM	m	15,17	28,57	433,26
4	AcE148A01 +	Clapeta DE SENS	buc	1,00	12,57	12,57
				material:	0,67	0,67
				manopera:	11,90	11,90
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
4.L	20029514	Clapeta SE SENS	buc	1,00	340,00	340,00
5	ID03A1#	ROBINET DE GOLIRE	buc	1,00	58,72	58,72
				material:	14,97	14,97
				manopera:	43,75	43,75
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
5.L	4500220	ROBINET DE GOLIRE	buc	1,00	185,91	185,91
6	FE08B1	Filtru Y 3/4"	buc	1,00	231,53	231,53
				material:	183,09	183,09
				manopera:	48,44	48,44
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
7	FE08B2	Filtru MAGNETITA	buc	1,00	243,53	243,53
				material:	195,09	195,09
				manopera:	48,44	48,44
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: [0160.10.1] - INSTALATII TERMICE						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
8	ATD28XB	Robinet SFERIC OLANDEZ FI1 1/4"	buc	6,00	94,19	565,12
				material:	24,19	145,12
				manopera:	70,00	420,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
8.L	4509365	ROBINET SFERIC OLANDEZ FI 1 1/4"	buc	6,00	241,87	1.451,22
9	ID03B1#	AERISITOR AUTOMAT DE COLOANA CU RIBINET SFERIC 1/2"	buc	1,00	70,59	70,59
				material:	23,34	23,34
				manopera:	47,25	47,25
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
9.L	4500307	AERISITOR DE COLOANA 1/2"	buc	1,00	104,31	104,31
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		3.541,16	1.486,02	0,00	0,00	5.027,18
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	33,44	0,00	33,44
Total inclusiv Cheltuieli directe:		3.541,16	1.519,46	0,00	0,00	5.060,62
Cheltuieli indirecte		8,0000 %	283,29	121,56	0,00	404,85
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		3.824,45	1.641,01	0,00	0,00	5.465,47
Profit		2,0000 %	76,49	32,82	0,00	109,31
Total inclusiv Beneficiu:		3.900,94	1.673,83	0,00	0,00	5.574,78
TOTAL GENERAL (fara TVA):						5.574,78
TVA:		19,00%				1.059,21
TOTAL GENERAL:						6.633,99

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU
OBIECTUL: VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
Beneficiar: [0160.7] - MONTAJ INSTALATII ELECTRICE
Proiectant: UAT ORAS NEGRU VODA
Executant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

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
Lista echipamente							
1	1234548	PANOU FOTOVOLTAIC 450 W CONFORM FISA TEHNICA FT IE .01 INCLUSIC TABLOUL METALIC ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTARE SI PIF	buc	64,00	1.800,00	115.200,00	3D CONFORT Bucuresti
2	1234548	INVERTOR ON GRID 30 KW CONFORM FISA TEHNICA FT IE 02 INCLUSIV ELEMENTELE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTARE SI PIF	buc	1,00	12.002,78	12.002,78	3D CONFORT Bucuresti
TOTAL:				lei	127.202,78		
				euro	25.803,35		
TVA:			19,00 %	lei	24.168,53		
TOTAL cu TVA:				lei	151.371,31		

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU
OBIECTUL: VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract
Beneficiar: [0160.12] - INSTALATII TEMICE
Proiectant: PRIMARIA NEGRU VODA
Executant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.
Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

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
Lista echipamente							
1	1323334	Pompa de caldura aer-apa, complet echipata, conform specificatii producator, Qi = 35 kW (Ia-10C), Qr = 28 kW montat in exterior	buc	1,00	62.000,00	62.000,00	3D CONFORT Bucuresti
2	1323334	Puffer acumulare apa cu V = 300 L	buc	1,00	5.100,00	5.100,00	3D CONFORT Bucuresti
3	1323334	Boiler bivalent preparare acm cu V = 300 L	buc	1,00	5.900,00	5.900,00	3D CONFORT Bucuresti
4	1323334	Vas de expansiune inchis cu V = 50 litri	buc	1,00	300,00	300,00	3D CONFORT Bucuresti
5	1323334	Electropompa de circulatie Q=1,0mc/h, H=5 mCA	buc	1,00	500,00	500,00	3D CONFORT Bucuresti
6	1323334	Electropompa de circulatie Q=2,5mc/h, H=5 mCA	buc	1,00	530,00	530,00	3D CONFORT Bucuresti
7	1323334	Electropompa de circulatie Q=3,5mc/h, H=5 mCA	buc	1,00	900,00	900,00	3D CONFORT Bucuresti
8	1323334	Electropompa de circulatie Q=1,0mc/h,H=4 mCA	buc	1,00	450,00	450,00	3D CONFORT Bucuresti
TOTAL:				lei	75.680,00		
				euro	15.351,85		
TVA:			19,00 %	lei	14.379,20		
TOTAL cu TVA:				lei	90.059,20		

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

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
---	---	---	---	---	-----------	---	---

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract

Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA

Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.

Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

**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	2905955 ADEZIV	KG	70,00	3,00	210,00	Pret Excel	
2	4500307 AERISITOR DE COLOANA 1/2"	buc	1,00	104,31	104,31	DataConstruct	
3	5904782 Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0,21	57,00	12,21	DataConstruct	
4	5904770 Aliaj de lipit staniu-plumb Ip30	kg	14,76	57,00	841,32	Pret Excel	
5	5904809 Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 30g	kg	19,25	57,00	1.097,25	Pret Excel	
6	20011250 Amorsa	kg	1.600,00	8,00	12.800,00	Pret Excel	
7	3600370 ancadramente decorative din polistiren	m	175,00	130,00	22.750,00	Pret Excel	
8	20021063 Apa	mc	9,00	2,35	21,11	Pret Excel	
9	6202806 Apa industrială pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	1,60	3,36	5,37	Pret Excel	
10	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	6,60	3,36	22,17	Pret Excel	
11	20033762 APARAT ILUMINAT ANTI PANICA MOD FUNCTIONARE NEMENTINUT BUTON TEST FLUX LUMINOS 2X500LM ECHIPAT CU ACUMULATORI CU AUTONOMIE DE FUNCTIONARE 3 H INCLUSIV ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	buc	4,00	340,00	1.360,00	DataConstruct	
12	7303889 Ata de cismarie,fiarta (ceruita) stas 1369-67	kg	0,00	29,04	0,15	Pret Excel	
13	5107229 Baldachin metalic pentru mascarea legaturilor la tavan 1/8	buc	60,00	6,99	419,40	DataConstruct	
14	20055622 Banda de etansare acustica, 30 mm	m	136,00	0,53	71,61	Pret Excel	
15	20055626 Banda din impaslitura de fibra de sticla, 50 mm	m	400,00	0,16	65,52	Pret Excel	
16	3700390 Banda din otel lam.cald s908 3 x 30 OL 37-1n	kg	55,13	8,00	441,00	Pret Excel	
17	2710403700390 Banda din otel laminat cald s908 3 x 30 ol37-1n	kg	3,08	8,00	24,64	Pret Excel	
18	7304431 Banda electroizolanta miu-ni 21404-68 lat 20 mm	kg	0,08	42,32	3,17	DataConstruct	
19	6621533 Banda izolatoare din panza cauciucata tip pc 10mx20mm s 3658	m	0,20	0,17	0,03	Pret Excel	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
20	6621533 Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	10,36	0,39	4,04	DataConstruct	
21	6718520 Banda pvc tip sterling 20 x 0,5 mm	kg	0,00	6,89	0,03	Pret Excel	
22	7304558 Bara de otel,ghiventata cu fi-let metalic de 16 mm d	m	1,75	18,94	33,15	DataConstruct	
23	11203 BARIERA CONTRA VAPORILOR	mp	495,00	56,00	27.720,00	Pret Excel	
24	6200573 Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	0,60	6,00	3,60	DataConstruct	
25	6200535 Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	14,40	6,00	86,40	Pret Excel	
26	2100933 Beton de ciment B 100 stas 3622	mc	14,40	480,00	6.912,00	Pret Excel	
27	2600218 Bitum pentru drumuri tip D 120/180 stas 754	kg	120,00	4,00	480,00	Pret Excel	
28	2600220 Bitum pentru drumuri tip D 180/200 s 754	kg	10,20	4,00	40,80	Pret Excel	
29	2600036 Bitum pentru materiale si lucrari pentru hidroizolatii tip h 68/75 s 7064	kg	6,80	4,00	27,20	DataConstruct	
30	2806422 Borna de beton tip B stas 6398-73	buc	3,00	285,45	856,35	DataConstruct	
31	7306659 Bulon cu cap nichelat 13x350 pentru tablou distrib.electr.	buc	16,00	1,77	28,32	DataConstruct	
32	7306661 Bumbac de sters	kg	48,00	1,43	68,53	Pret Excel	
33	7306661 Bumbac de sters	kg	0,07	4,70	0,31	DataConstruct	
34	7344831 Burghiu cu cap widia d14 mm	buc	0,06	12,62	0,76	DataConstruct	
35	3642419 burlan din tabla	m	150,00	120,00	18.000,00	Pret Excel	
36	4826610 Cablu cupru cu izolatie din polietilena reticulata tip CYYF 4x25+16 mMP	m	41,20	82,00	3.378,40	DataConstruct	
37	4828462 Cablu din cupru cu izolatie din PVC tip CYABY 5x6mmp	m	61,80	37,00	2.286,60	DataConstruct	
38	4826488 Cablu din cupru cu izolatie din PVC tip CYYF 3x1.5mmp	m	231,75	2,80	648,90	DataConstruct	
39	4828319 Cablu din cupru cu izolatie din PVC tip CYYF 3x6mmp	m	72,10	7,00	504,70	DataConstruct	
40	4828383 Cablu din cupru cu izolatie din PVC tip CYYF 5x2,5 mmp	m	72,10	7,50	540,75	DataConstruct	
41	4827069 CABLU SOLAR 10 MMP INCLUZAND ELEMENTE DE CONECTARE ETC	m	830,00	9,00	7.470,00	DataConstruct	
42	403642419 CADRU METALIC PT SAGEAC	mp	120,00	34,00	4.080,00	Pret Excel	
43	20010075 Cale portante si distantiere	buc	748,30	2,00	1.496,60	Pret Excel	
44	2300935 Caramida plina m100 cal.1 C1 240x115x63 s457	buc	2.100,00	1,64	3.444,00	DataConstruct	
45	7308164 Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	2,15	9,18	19,77	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
46	6311231 Carlig din otel zincate pentru jgheaburi	buc	337,50	14,00	4.725,00	Pret Excel	
47	7309326 Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0,01	4,66	0,06	DataConstruct	
48	2600983 Carton bitumat strat acop nisip ca400 130cmx10m s 138	mp	2,24	7,00	15,68	DataConstruct	
49	2600933 Carton bitumat strat acop nisip ca 400 100cmx20m s 138	mp	30,00	7,00	210,00	Pret Excel	
50	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	6.862,28	0,62	4.254,61	Pret Excel	
51	2100206 Ciment portland alb tip 1 75% alb pa 25 saci s 7055	kg	90,00	2,00	180,00	Pret Excel	
52	6311217 Cirlig de plafon pentru corpuri de iluminat	buc	60,00	0,63	37,80	DataConstruct	
53	20029514 Clapeta SE SENS	buc	1,00	340,00	340,00	DataConstruct	
54	6719677 CLEMA LEGATURA PLATBANDA	buc	16,00	8,24	131,84	DataConstruct	
55	20010052 Clema nonius	buc	1.024,00	0,62	632,17	Pret Excel	
56	5207081 Clema otel: ps 95027	buc	2,00	3,45	6,90	DataConstruct	
57	5207067 Clema otel: ps 95046	buc	1,00	2,85	2,85	DataConstruct	
58	6200975 Combustibil lichid usor tip 1, stas 54	kg	1,60	5,00	8,00	DataConstruct	
59	6200975 Combustibil lichid usor tip 1, stas 54	kg	13,20	5,00	66,00	Pret Excel	
60	4826426 Conductor EGALIZARE POTENTIAL TIP H077 - K1 X 16	m	61,20	1,38	84,46	DataConstruct	
61	2806383 CORP DE ILUMINAT DE SIGURANTA PT MARCAREA HIDRANTILOR INTERIORI CU AUTONOMIE DE FUNCTIONARE 3 H ECHIPAT CU PICTOGRAMA CONFORM HG 972/2006 SR ISO 3866-1 SIMBOLURI GRAFICE INCLUSIV PICTOGRAMA ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	buc	1,00	350,00	350,00	DataConstruct	
62	2806394 CORP DE ILUMINAT SW SIGURANTA PENTRU MARCAREA CAILOR DE EVACUARE CU AUTOMONIE DE FUNCTIONARE 3H ECHIPAT CU PICTOGRAMA INDICARE DIRECTIE EVACUARE CONFORM HG NR 971/2006 SR ISO 3864-1 (SIMBOLURI GRAFICE) INCLUSIV PICTOGRAMA ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	buc	27,00	280,00	7.560,00	DataConstruct	
63	5104151 Corp de iluminat, INCASTRAT TIP LED 24W, 3620LM 150,8 LM/W 598X598X90 MM INCLUSIV ELEMENTE DE PRINDERE MATERIAL MARUNT MONTAJ SI PIF	buc	28,00	450,00	12.600,00	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
64	7311240 Cositor miez saciz pentru lipit co-nexiuni sn 55%	kg	0,15	62,09	9,31	DataConstruct	
65	7311240 Cositor miez saciz pentru lipit co-nexiuni sn 55%	kg	0,01	62,97	0,63	Pret Excel	
66	5886760 Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 35 OL 34 s 2111	kg	152,00	7,00	1.064,00	DataConstruct	
67	5886942 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	135,00	5,00	675,00	Pret Excel	
68	5886851 Cuie cu cap conic tip a1 2,5 x 60 ol 34 s 2111	kg	1,80	5,00	9,00	Pret Excel	
69	5887893 Cuie cu cap plat tip b 3,0 x 30 s 2111	kg	66,21	5,00	331,03	Pret Excel	
70	4117057 Curba fonta maleabila g1 s472 DN 32 11/4	buc	7,00	12,00	84,00	DataConstruct	
71	7106613 Decofrol	kg	0,13	16,05	2,12	Pret Excel	
72	6313356 Diblu cu expandare marimea 10	buc	12,00	3,45	41,40	DataConstruct	
73	2950716 Diblu din lemn	buc	2,00	0,42	0,84	DataConstruct	
74	20019183 Diblu din lemn cu holsurub	buc	120,00	1,00	120,00	Pret Excel	
75	20010076 Diblu expandabile l= 105 mm	buc	1.500,10	1,21	1.810,59	Pret Excel	
76	20012543 Diblu fixare profil metalic	buc	360,00	0,37	131,84	Pret Excel	
77	20055628 Diblu metalic 6 x 40 mm	buc	690,00	0,51	351,20	Pret Excel	
78	20025381 Dibluri cu rozeta de plastic si cui de metal	buc	870,00	2,00	1.740,00	Pret Excel	
79	7106296 Distantier din material plastic	buc	360,00	0,04	13,33	Pret Excel	
80	7319280 Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	buc	2,00	0,34	0,68	DataConstruct	
81	2917673 Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,00m s 8689	mc	1,80	1.200,00	2.160,00	Pret Excel	
82	2904420 Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 4,50m s 942	mc	0,11	1.400,00	154,00	Pret Excel	
83	2913263 Dulap stejar cl.c G = 50/50-80/80mm L = 1-1,70m tiv	mc	0,18	1.400,00	246,40	Pret Excel	
84	5903105 Electrode pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	0,30	179,00	53,70	DataConstruct	
85	5900815 Electrode sud.ol.nealiat s 1125/2 e48t superextra 2,5	kg	0,60	15,93	9,56	DataConstruct	
86	20010166 electrod vertical ol zn de 2500 x 2,5 "	BUC	12,00	150,00	1.800,00	DataConstruct	
87	6718424 Eticheta din material plastic pentru identificare manson de cablu (120x80x2)	buc	1.200,00	1,31	1.572,00	DataConstruct	
88	6718463 Eticheta tablou	buc	2,00	1,60	3,20	DataConstruct	
89	20010083 FERESTRE CU STICLA TERMOPAN CULOARE ALB	mp	125,30	1.350,00	169.155,00	Pret Excel	
90	2100880 Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	171,00	0,07	12,00	Pret Excel	
91	2100880 Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	31,80	2,00	63,60	Pret Excel	
92	7321934 Filtru 3/4"	buc	1,00	178,00	178,00	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
93	7321946 Filtru MAGNETITA	buc	1,00	190,00	190,00	DataConstruct	
94	4400791 Flansa plata pn 6 50-60 OL 37-2 et pu s 8012	buc	2,00	65,00	130,00	Pret Excel	
95	5904299 Flux (pasta decapanta) pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0,12	91,46	11,41	DataConstruct	
96	5904299 Flux (pasta decapanta) pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0,00	167,92	0,84	Pret Excel	
97	2600488 folie anticondens	mp	880,00	4,00	3.520,00	Pret Excel	
98	6720846 Folie avertizoare din pvc de 0,8x300 mm	kg	160,00	9,47	1.515,20	DataConstruct	
99	3600095 GLAF DIN GRESIE	m	87,00	55,00	4.785,00	Pret Excel	
100	20055629 Glet de imbinare Technogips Pro Fuga	kg	120,00	8,00	960,00	Pret Excel	
101	6200468 Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0,03	1,94	0,05	DataConstruct	
102	6200468 Grafit concentrat (flotat) tipg praf	kg	0,03	37,04	1,11	Pret Excel	
103	2204258 gresie	mp	60,60	110,00	6.666,00	Pret Excel	
104	6001472 Hartie slefuita uscata cu en foi 23x30 gr 6 s1581	buc	80,00	0,16	12,41	Pret Excel	
105	20019463 HIDROIZILATIE PENSULABILA	kg	140,40	45,00	6.318,00	Pret Excel	
106	5500665 Intrerupator automat scara	buc	2,00	63,38	126,76	DataConstruct	
107	5519135 Intrerupator simplu 230 10A	buc	1,00	25,00	25,00	DataConstruct	
108	2710403600162 invelitoare inclusiv accesorii	mp	880,00	120,00	105.600,00	Pret Excel	
109	20018746 Ipsos pentru constructii	kg	88,00	2,00	176,00	Pret Excel	
110	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	4,95	2,00	9,90	DataConstruct	
111	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	8.000,00	2,00	16.000,00	Pret Excel	
112	20043648 Izolatie bituminoasa 111 b	kg	45,00	45,00	2.025,00	Pret Excel	
113	20043649 Izolatie bituminoasa 1k (lipire polistiren)	kg	72,00	45,00	3.240,00	Pret Excel	
114	3642419 jgheaburi din tabla	m	131,25	120,00	15.750,00	Pret Excel	
115	2958990 Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	kg	580,20	1,20	696,24	Pret Excel	
116	2901052 Lemn foc rasinoase deseuri	tona	0,29	1.200,00	342,00	Pret Excel	
117	2900668 Lemn rot cons rur nec fag l min 1m D sub min18cm s4342	mc	31,50	1.400,00	44.100,00	Pret Excel	
118	20053714 Mat.marunt-restaurari monumente istorice (din val.mat.)	%			5,42	Pret Excel	
119	2222222222992 Material (marunt,dispozitive de sustinere, piese de legatura, etc.) - cu valoare calculata	%			6.644,97	Pret Excel	
120	7804134 Material marunt	kg	13,20	0,01	0,16	Pret Excel	
121	8000277 Material marunt	%			160,67	DataConstruct	
122	7801035 Material marunt	%			0,68	DataConstruct	
123	3064291 Material marunt	%			160,82	Pret Excel	
124	3064291 Material marunt	%			18,29	DataConstruct	
125	20047286 Material marunt	%			637,88	Pret Excel	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
126	7804127 Material marunt (dispozitiv sustinere)	%			19,76	Pret Excel	
127	7815017 Material marunt (benzina,bumbac,vopsea bitum)	%			0,00	DataConstruct	
128	7815020 Material marunt (bumbac,petrol)	%			0,79	DataConstruct	
129	20043426 MEMBRANA TIP HDPE	mp	108,00	56,00	6.048,00	Pret Excel	
130	20012588 Mortar adeziv baumit	kg	1.015,00	3,00	3.045,00	Pret Excel	
131	20012531 MORTAR DE LIPIT	kg	3.900,00	3,00	11.700,00	Pret Excel	
132	1421202200496 Nisip sortat nespalat 0-1 mm	mc	1,00	65,00	65,00	Pret Excel	
133	20024765 Nisip sortat nespalat 0 -3 mm	mc	16,20	65,00	1.053,00	Pret Excel	
134	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,00	56,00	0,22	DataConstruct	
135	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	2,22	56,00	124,32	Pret Excel	
136	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	20,00	78,00	1.560,00	DataConstruct	
137	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	6,96	78,00	542,88	Pret Excel	
138	1421202200575 Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	1,00	65,00	65,00	Pret Excel	
139	2601213 OSB 0,8 CM SAGEAC	mp	627,00	67,00	42.009,00	Pret Excel	
140	2000030 Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	51,75	5,00	258,75	Pret Excel	
141	5904512 Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0,91	14,15	12,93	DataConstruct	
142	7333951 Panza nealbita de bumbac latime 0,90m stas 322-49	m	0,20	4,95	0,99	Pret Excel	
143	7334151 Pasla pentru amortizoare (imbibatain parafina si bitum)	kg	0,15	45,76	6,86	Pret Excel	
144	6109482 Pasta de lustruit 253 d.002-30 ntr 4900-72	kg	0,02	8,54	0,13	DataConstruct	
145	2200161 Pietris ciuruit spalat de rau 7-30 mm	mc	40,80	56,00	2.284,80	Pret Excel	
146	7333951 Pinza nealbita de bumbac latime 0,90m stas 322-49	m	0,01	16,24	0,16	DataConstruct	
147	7333951 Pinza nealbita de bumbac latime 0,90m stas 322-49	m	0,09	13,83	1,24	DataConstruct	
148	6001874 Pinza pentru slef.usc.cu en foi 23x30 gr 40 s1582	buc	0,20	2,79	0,56	DataConstruct	
149	5840443 Piulita hexagonala grosolana A M 10 gr. 5 s 922	buc	400,00	0,23	92,00	DataConstruct	
150	5840443 Piulita hexagonala grosolana A M 10 gr. 5 s 922	buc	3,00	0,24	0,72	DataConstruct	
151	5840510 Piulita hexagonala grosolana A M 14 gr. 5 s 922	buc	16,00	0,34	5,44	DataConstruct	
152	5840558 Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	8,00	0,53	4,24	DataConstruct	
153	5840558 Piulita hexagonala grosolana a m 16 gr. 5, s 922	buc	8,00	0,48	3,85	Pret Excel	
154	5842726 Piulita hexagonala semiprecise M 12 gr. 5 s 4071	buc	24,00	0,36	8,64	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
155	5841045 Piulita patrata M 12 gr. 6 s 926	buc	1.800,00	0,38	684,38	Pret Excel	
156	5841069 Piulita patrata M 16 gr. 6 s 926	buc	900,00	0,19	174,05	Pret Excel	
157	5841007 Piulita patrata m 8 gr. 6 s 926	buc	4,00	0,32	1,28	Pret Excel	
158	6622159 Placa marsit m 100-500x3,0 mm s 3498	kg	0,16	24,69	3,95	Pret Excel	
159	6622020 Placa marsit M 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0,12	7,53	0,90	DataConstruct	
160	20055636 plafon suspendat casetat cu structura metalica	mp	200,00	100,00	20.000,00	Pret Excel	
161	20025382 Plasa de armare ROCKWOOL REDArt pentru termosisteme 160 g/m2 (1.1 m x 50 m)	mp	174,00	6,00	1.044,00	Pret Excel	
162	2005456 PLASA FIBRA DE STICLA	MP	770,00	4,00	3.080,00	Pret Excel	
163	6313239 Platbanda rOL ZN 25X4 MM	ML	150,00	31,31	4.696,50	DataConstruct	
164	20025385 POLISTIREN EXTRUDAT 2 CM	mp	152,25	55,00	8.373,75	Pret Excel	
165	20024724 Polistiren extrudat pt izolarea pardos. trafic mediu sau fundatii tip radier austrotherm xps 50 sf gros= 80 mm dim= 1265x615 mm mp/pac= 3,75 mc/pac= 0,3	mp	90,90	119,00	10.817,10	Pret Excel	
166	20012595 Profil metalic pentru soclu	m	121,20	20,00	2.424,00	Pret Excel	
167	2100880 RAMA DE ALUMINIU CU STICLA	BUC	2,00	750,00	1.500,00	DataConstruct	
168	7308164 refacere rampe	mp	11,00	1.200,00	13.200,00	Pret Excel	
169	2918782 Rigla fag neaburite cl.a g 80/80-90/90mm L = 1,80-2,50m	mc	6,30	1.200,00	7.560,00	Pret Excel	
170	4500220 ROBINET DE GOLIRE	buc	1,00	185,91	185,91	DataConstruct	
171	4509365 ROBINET SFERIC OLANDEZ FI 1 1/4"	buc	6,00	241,87	1.451,22	DataConstruct	
172	7343982 Rumegus din lemn	kg	3,00	0,62	1,85	Pret Excel	
173	5881289 Saiba gros.plata pentru met M 14 OL 34 s 1388	buc	24,00	0,19	4,56	DataConstruct	
174	5881291 Saiba gros.plata pentru met M 14 OL 34 s 1388	kg	0,09	15,05	1,38	DataConstruct	
175	5881227 Saiba grosima plata pentru met m 8 ol 34 s 1388	buc	4,00	0,01	0,05	Pret Excel	
176	5883976 Saiba grower seria mij. n M 10 arc6a s 7666/2	buc	400,00	0,03	12,00	DataConstruct	
177	5883067 Saiba plata pentru lemn A M 14 OL 34 s 7565	kg	62,10	6,22	386,39	Pret Excel	
178	5883263 Saiba plata pentru lemn B M 20 OL 34, s 7565	kg	58,95	5,30	312,25	Pret Excel	
179	5882257 Saiba prec.plata pentru met a m 18 ol 34 s 5200	kg	0,09	7,66	0,66	Pret Excel	
180	3803142 Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0,03	5,00	0,15	DataConstruct	
181	3805279 Sarma moale zincata D = 0,8 mm, OL 32 s 889	kg	3,89	5,00	19,43	DataConstruct	
182	2903153 Scandura rasinoase geluite 10-20x80-120 mm	m	24,00	23,00	552,00	Pret Excel	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
183	2903830 Scindura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	20,80	1.300,00	27.040,00	DataConstruct	
184	6311528 Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65- 90mm, l.200-300 mm	kg	135,00	5,00	675,00	Pret Excel	
185	20012680 Silicon de etansare	l	8,83	24,69	217,92	Pret Excel	
186	7345150 Sina zincata U pentru scara glisan-ta conf.ps 95017	buc	1,00	109,52	109,52	DataConstruct	
187	3805372 Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	0,08	5,00	0,40	DataConstruct	
188	5903456 Sirma pentru sudura D = 4 mm	kg	0,18	6,37	1,15	DataConstruct	
189	5900499 Sirma sudura obisnuit s1126 s10 colaci D = 3,25	kg	0,10	18,44	1,84	DataConstruct	
190	5900504 Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 4,00	kg	0,23	18,44	4,24	DataConstruct	
191	20029741 Solutie unguenta	kg	0,03	22,18	0,67	DataConstruct	
192	20010080 Spuma poliuretana	l	29,39	30,87	907,04	Pret Excel	
193	20010081 Spuma siliconica	l	12,53	56,80	711,66	Pret Excel	
194	403642419 structura metalica	mp	27,00	806,00	21.762,00	Pret Excel	
195	20055648 Surub autofiletant 3,5 ? 35 mm	buc	1.400,00	0,04	56,51	Pret Excel	
196	20055650 Surub autofiletant 3,5 ? 55 mm	buc	2.600,00	0,06	167,32	Pret Excel	
197	20055651 Surub autoforant 4.2 x 13 TEX	buc	1.400,00	0,08	106,48	Pret Excel	
198	5820376 Surub cap hexagonal grosolan M 10x 30 gr. 4.8 s 920	buc	3,00	0,36	1,08	DataConstruct	
199	5820479 Surub cap hexagonal grosolan M 10x 50 gr. 4.8 s 920	buc	400,00	0,44	176,00	DataConstruct	
200	5820869 Surub cap hexagonal grosolan M 12x 50 gr. 4.8 s 920	buc	12,00	0,59	7,08	DataConstruct	
201	5801071 Surub cap hexagonal precis M 12 x 40 gr. 5.8 s4272	buc	12,00	0,52	6,24	DataConstruct	
202	5821760 Surub cap hexagonal grosolan m 16x 70 gr. 4.8 s 920	buc	8,00	1,20	9,62	Pret Excel	
203	5820170 Surub cap hexagonal grosolan m 8x 30 gr. 4.8 s 920	buc	4,00	0,96	3,85	Pret Excel	
204	5836777 Surub cu cap inecat crestat l 3 x 40 f1 s 1452	buc	2,00	0,06	0,12	DataConstruct	
205	5838610 Surub cu cap patrat pentru lemn l 12 x 100 f1 s 1455	buc	1.800,00	0,16	287,56	Pret Excel	
206	5838775 Surub cu cap patrat pentru lemn l 16 x 200 f1 s 1455	buc	900,00	0,89	802,15	Pret Excel	
207	5838452 Surub cu cap patrat pentru lemn l 8 x 45 f1 s 1455	buc	4,00	0,11	0,45	Pret Excel	
208	7349003 Tablou distributie tip inchis c2s stas 5358-56	buc	2,00	1.200,00	2.400,00	DataConstruct	
209	7349015 Tablou distributie tip inchis c2s1 stas 5358-56	buc	2,00	1.300,00	2.600,00	DataConstruct	
210	7347435 Tablou electric, echipat conform schemei monofilare TEG	buc	2,00	15.000,00	30.000,00	DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
211	2205719 Talc macinat s 11124	kg	2,59	2,13	5,52	DataConstruct	
212	3334348 Teava cupru 15,9 MM	m	15,17	28,57	433,26	DataConstruct	
213	3334775 Teava cupru marca cu99,9 9,52 MM	kg	2,90	45,09	130,54	DataConstruct	
214	3305700 Teava pentru instalatii.neagra fl+mf M - 32(1 1/4) OL 32 1 s 7656	m	20,20	32,39	654,28	DataConstruct	
215	3304861 Teava pentru instalatii.neagra nefil.m -42,4 X 3,56 MM	m	10,15	25,02	253,95	DataConstruct	
216	20017936 TENCUIALA DECOR	KG	2.280,00	18,00	41.040,00	Pret Excel	
217	5601196 Tila de portelan pentru tuburi izol.si de prot.t29 s5764	buc	6,00	0,25	1,50	DataConstruct	
218	2303551 Tub protectie tip HFT Ø25, grad rezistenta mecanica mediu	m	365,00	6,51	2.376,15	DataConstruct	
219	2303553 Tub protectie tip HFT Ø40, grad rezistenta mecanica mediu	m	40,00	6,51	260,40	DataConstruct	
220	6704294 Tub PVC flexibil DN 8 s 8399	m	2,25	0,42	0,95	DataConstruct	
221	6108945 Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0,04	38,35	1,57	DataConstruct	
222	6108945 Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	0,05	13,58	0,68	Pret Excel	
223	2523146720287 USA DE EXTERIOR DIN PVC CULOARE ALB	mp	35,30	1.450,00	51.185,00	Pret Excel	
224	2927783 vata minerala 30 cm rezistenta la foc	mp	450,00	120,00	54.000,00	Pret Excel	
225	2611413 VATA MINERALA BAZALTICA 15 CM	MP	676,00	119,00	80.444,00	Pret Excel	
226	102915091 VATA MINERALA BAZALTICA 15 CM	MP	120,00	119,00	14.280,00	Pret Excel	
227	6103244 Vopsea alba inscriptii v.101-3 ntr 90-80	kg	0,00	13,06	0,07	Pret Excel	
228	6103543 Vopsea gri deschis v.821-3 stas 3744-69	kg	0,01	16,11	0,16	DataConstruct	
229	6103543 Vopsea gri deschis v.821-3 stas 3744-69	kg	0,02	12,68	0,25	Pret Excel	
230	6103232 Vopsea lavabila alba	kg	720,00	21,00	15.120,00	Pret Excel	
	Valoare directa	lei		1.044.854,30			
	Recapitulatie	lei		106.157,20			
	TOTAL	lei		1.151.011,49			
	TOTAL	euro		233.485,10			

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract

Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA

Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.

Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

**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	10111 Asfaltator	38,40	35,00	1.344,00	
2	20000141 Betonist	500,44	35,00	17.515,40	
3	7124010010700 Dulgher constructii	1.374,22	35,00	48.097,70	
4	10742 Dulgher constructii 42	235,20	35,00	8.232,00	
5	320713 Electrician	39,65	35,00	1.387,75	
6	20521 Electrician automatizare	42,00	35,00	1.469,97	
7	20221 Electrician cabluri subterane	7,20	35,00	252,00	
8	20131 Electrician linii electrice aeriene	15,84	35,00	554,40	
9	75 Electromecanic	146,94	35,00	5.142,78	
10	20731 Electromecanic telecomunicatii	45,44	35,00	1.590,40	
11	20000132 Fierar beton	336,00	35,00	11.760,00	
12	20000115 Inginer sisteme de securitate	512,00	35,00	17.920,00	
13	12011 Instalator alimentare cu apa	0,28	35,00	9,80	
14	30 Instalator electrician	736,90	35,00	25.791,49	
15	11841 Instalator frigotehnist	2,64	35,00	92,40	
16	11751 Instalator incalzire	287,00	35,00	10.045,00	
17	31 Instalator incalzire centrala	27,00	35,00	945,00	
18	11749 Instalator incalzire si gaze	6,35	35,00	222,25	
19	11641 Instalator sanitar	13,80	35,00	483,00	
20	12141 Ipsosar	512,00	35,00	17.920,00	
21	320516 Izolator	9,60	35,00	336,00	
22	36 Izolator hidrofug	2.559,24	35,00	89.573,40	
23	20000119 Izolator hidrofug	31,50	35,00	1.102,50	
24	12391 Izolator lucrari speciale	180,00	35,00	6.300,00	
25	12341 Izolator termic	274,50	35,00	9.607,50	
26	320530 Lacatus	1.138,00	35,00	39.830,00	
27	320648 Montator reglro aparate de masura si control	0,94	35,00	32,90	
28	12651 Mozaicar	117,00	35,00	4.095,00	
29	20000212 Muncitor auxiliar	14,40	35,00	504,00	
30	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	92,40	35,00	3.234,00	
31	20000002 Muncitor deservire	385,02	35,00	13.475,56	
32	29931 Muncitor deservire constructii masini	13,00	35,00	454,98	
33	9310060019922 Muncitor deservire constructii montaj	1.475,12	35,00	51.629,12	
34	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	816,94	35,00	28.592,90	
35	319711 Muncitor incarcare-descarcare materiale	37,50	35,00	1.312,50	
36	320550 Muncitor necalificat	0,06	35,00	2,10	
37	12821 Pavator	66,00	35,00	2.310,00	
38	12911 Pietrar	81,60	35,00	2.856,00	
39	20000230 Specialist montare gips carton	210,20	35,00	7.357,00	
40	20000213 Specialist sudare materiale termoplastice	27,00	35,00	945,00	

LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru					
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
41	60191 Tamplar	1.142,62	35,00	39.991,87	
42	20000114 Tehnician pentru sisteme de detectie	1,40	35,00	49,00	
43	20000114 Tehnician pentru sisteme de detectie	1.024,00	35,00	35.840,00	
44	7213050013101 Tinichigiu	889,25	35,00	31.123,75	
45	13141 Tinichigiu santier	225,00	35,00	7.875,00	
46	20000130 Zidar	1.832,15	35,00	64.125,15	
47	20000117 Zidar tencuitor	11,34	35,00	396,90	
48	20000120 Zugrav-vopsitor	1.480,00	35,00	51.800,00	
	Total ore manopera:	19.015,07			
	Valoare directa	lei		665.527,48	
	Recapitulatie	lei		84.113,36	
	TOTAL	lei		749.640,83	
	TOTAL	euro		152.066,22	

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract

Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA

Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.

Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

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

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tarif unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	20000614 Aparat automat sudura geomembrane hdpe - astro 230v/1800w 0.8-3 ml/minut	11,70	30,00	351,00
2	2413A Autolab. pt.lucrari de cablu si echipamente tc, 8 t	24,00	100,00	2.400,00
3	4803 Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3t	4,40	330,00	1.452,00
4	4305 Autolaborator pt defecto scopie sudura, montat pe sasiu de 3t	0,25	330,00	82,50
5	6751 Automacara 5 tf, Hmax = 6,5m deschidere max= 5,5m	0,60	160,00	96,00
6	7301 Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	27,00	60,00	1.620,00
7	7301 Bob elevator mobil cu electromotor de 4.5 kw	3,51	60,00	210,36
8	7680 Fierastrau mecanic (circular)	14,40	12,00	172,80
9	3006 Grup termic de sudura 28-35kw	0,48	123,74	59,40
10	3825 Instalatie aplicat tencuieli stropite (mase spaclu)+el-compr.2.5kw	45,60	30,00	1.368,00
11	6702 Macara de fereastră 0,15tf	1,43	70,00	99,75
12	6702 Macara de fereastră 0.15tf	317,61	70,00	22.232,35
13	6728 Macara pe pneuri pana la 9.9 tf	2,70	280,00	756,00
14	3817 Malaxor pentru mortar actionat electric 200 l	4,80	12,00	57,60
15	7609 Masina de gaurit electrica rotopercutanta d=35mm	0,60	9,00	5,40
16	20000832 Masina de slefuit placaje,cu disc	8,80	12,00	105,60
17	20000833 Masina de timplarie (geluit)	11,00	15,00	165,00
18	2940420007680 Masina tamplarie (abricht)	9,60	100,00	960,00
19	4029 Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	0,06	50,00	3,00
20	4029 Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	38,40	50,00	1.920,00
21	20000617 Utilaj pentru ridicat	2,51	25,00	62,65
	Total ore utilaje:	529,43		
	Valoare directa	lei		34.179,41
	Recapitulatie	lei		3.472,63
	TOTAL	lei		37.652,03
	TOTAL	euro		7.637,79

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.

OBIECTIV: [0160] - RENOVARE ENERGETICA MODERATA A CLADIRII PRIMARIEI ORASULUI NEGRU VODA, JUDETUL CONSTANTA conform contract

Beneficiar: PRIMARIA NEGRU VODA

Proiectant: SC CSP PROIECT LINE S.R.L.

Executant: SC MBM TARIVERDE INVEST SRL

**C9cp - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km par-cursi	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
Transport rutier						
1	TRA01A10P Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	30,00	10,00	0,20	2,50	750,00
2	TRA01A30 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	22,99	30,00	0,60	1,50	1.034,55
	Valoare directa		lei			1.784,55
	Recapitulatie		lei			181,31
	TOTAL		lei			1.965,86
	TOTAL		euro			398,78

Ofertant

SC MBM TARIVERDE INVEST S.R.L.