

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES

F1-CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

null

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului		
		<i>5 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului</i>		
		<i>5.1 Amenajarea terenului</i>		
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii		
		<i>6 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie</i>		
		<i>6.1 Asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie</i>		
5	3.5	Proiectare		
5.1	3.5.1	Tema de proiectare		
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate		
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
6.1	4.1	Constructii si instalatii		
		<i>1 Structura de rezistenta</i>		
		<i>1.1 Terasamente</i>		
		<i>1.2 Infrastructura</i>		
		<i>1.3 Suprastructura-Nivel parter</i>		
		<i>1.4 Suprastructura-Nivel etaj</i>		
		<i>3 Instalatii</i>		
		<i>3.1 Instalatii electrice-Detectie si avertizare incendiu</i>		
		<i>3.2 Instalatii electrice-Retea si date</i>		
		<i>3.3 Instalatii electrice-Retea TV</i>		
		<i>3.4 Instalatii electrice-iluminat si prize</i>		
		<i>3.5 Priza de pamant si paratraznet</i>		

null

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
		3.6 Instalatii sanitare-retea interioara alimentare cu apa si canalizare menajera		
		3.7 Instalatii sanitare-retea interioara canalizare pluviala		
		3.8 Instalatii sanitare- alimentare cu apa si canalizare menajera		
		3.9 Instalatii termice		
		3.10 Instalatie solara preparare apa calda		
		2 Arhitectura		
		2.1 Arhitectura		
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
		4 Montaj utilaje		
		4.3 Montaj utilaje si echipamente termice		
		4.1 Montaj utilaje si echipamente electrice		
		4.2 Montaj utilaje si echipamente sanitare		
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
		3 Instalatii		
		2 Arhitectura		
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
6.5	4.5	Dotari		
		2 Arhitectura		
6.6	4.6	Active necorporale		
7	5.1	Organizare de santier		
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
		7 Organizare de santier		
		7.1 Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
8	6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL (fara TVA)				
TOTAL (cu TVA)				

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
Executant:
Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA
CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
Obiectul: 5 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului

F2-CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
		<i>5.1 Amenajarea terenului</i>	
4	4.1.2	Rezistenta	
5	4.1.3	Arhitectura	
6	4.1.4	Instalatii	
7	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

9	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

11	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
12	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
13	4.5	Dotari	
14	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

16	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 5 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului (fara TVA)

TOTAL 5 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului (cu TVA)

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 6 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie

F2-CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
5	4.1.4	Instalatii	
		<i>6.1 Asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie</i>	
7	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

9	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

11	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
12	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
13	4.5	Dotari	
14	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

16	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 6 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie (fara TVA)

TOTAL 6 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie (cu TVA)

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 1 Structura de rezistenta

F2-CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
		<i>1.1 Terasamente</i>	
4	4.1.2	Rezistenta	
		<i>1.2 Infrastructura</i>	
		<i>1.3 Suprastructura-Nivel parter</i>	
		<i>1.4 Suprastructura-Nivel etaj</i>	
8	4.1.3	Arhitectura	
9	4.1.4	Instalatii	
10	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

12	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

14	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
15	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
16	4.5	Dotari	
17	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

19	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 1 Structura de rezistenta (fara TVA)

TOTAL 1 Structura de rezistenta (cu TVA)

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii

F2-CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
5	4.1.4	Instalatii	
		<i>3.1 Instalatii electrice-Detectie si avertizare incendiu</i>	
		<i>3.2 Instalatii electrice-Retea si date</i>	
		<i>3.3 Instalatii electrice-Retea TV</i>	
		<i>3.4 Instalatii electrice-iluminat si prize</i>	
		<i>3.5 Priza de pamant si paratraznet</i>	
		<i>3.6 Instalatii sanitare-retea interioara alimentare cu apa si canalizare menajera</i>	
		<i>3.7 Instalatii sanitare-retea interioara canalizare pluviala</i>	
		<i>3.8 Instalatii sanitare- alimentare cu apa si canalizare menajera</i>	
		<i>3.9 Instalatii termice</i>	
		<i>3.10 Instalatie solara preparare apa calda</i>	
16	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

18	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

20	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
40	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
41	4.5	Dotari	
42	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
44	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 3 Instalatii (fara TVA)	
--------------------------------------	--

TOTAL 3 Instalatii (cu TVA)	
------------------------------------	--

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 2 Arhitectura

F2-CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
		2.1 Arhitectura	
6	4.1.4	Instalatii	
7	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

9	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

11	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
13	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
14	4.5	Dotari	
16	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

18	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 2 Arhitectura (fara TVA)

TOTAL 2 Arhitectura (cu TVA)

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 4 Montaj utilaje

F2-CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
5	4.1.4	Instalatii	
6	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

8	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
		4.3 Montaj utilaje si echipamente termice	
		4.2 Montaj utilaje si echipamente sanitare	
		4.1 Montaj utilaje si echipamente electrice	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

13	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
14	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
15	4.5	Dotari	
16	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

18	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 4 Montaj utilaje (fara TVA)

TOTAL 4 Montaj utilaje (cu TVA)

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6

Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj

1	1015123 UPS 2KVA	buc	1.000			2
2	1015124 Kit fotovoltaic on grid 16kW	buc	1.000			3
3	1015125 Centrala detectie incendiu	buc	1.000			4
4	1015126 PDA	buc	1.000			5
5	1015127 Rack 19`` (echipat)	buc	1.000			6
6	1015128 Apometru bransament	buc	1.000			7
7	1015129 Bolier cu rezistenta electrica, capacitate 500l	buc	1.000			8
8	1015130 Supapa de siguranta pentru boiler	buc	1.000			9
9	1015131 Vas de expansiune inchis cu membrana capacitate 60 l pentru boiler	buc	1.000			10
10	1015132 Sistem solar pentru preparare acm	buc	1.000			11
11	1015133 Bazin etans vidanjabil din PAFSIN	buc	1.000			12
12	1015134 Pompa de caldura aer-apa, avand putere termica 23kW	buc	3.000			13
13	1015135 Vas de expansiune inchis, cu membrana capacitate 100l	buc	3.000			14
14	1015136 Pompa circulatie agent termic-P1- in instalatia cu incalzire cu ventiloconvectoare, montata pe conducta cu turatie variabila. Debit 12mc/h; presiune 7mCA;220 V/50Hz	buc	1.000			15
15	1015137 Ventiloconvector pardoseala tip A	buc	9.000			16
16	1015138 Ventiloconvector pardoseala tip B	buc	11.000			17
17	1015139 Ventiloconvector pardoseala tip C	buc	2.000			18
18	1015140 Recuperator local in perete-Debit 70 mc/h	buc	9.000			19
19	1015141 Recuperator local de pardoseala tip dulap. Debit 700mc/h	buc	2.000			20

TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj

TOTAL Echipamente in 3 Instalatii

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
Executant:
Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA
CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
Obiectul: 2 Arhitectura

Formular F4
Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	1015122 Ascensor	buc	1.000			1
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
Dotari						
1	- Dotari	buc	1.000			1
TOTAL Dotari						
TOTAL Echipamente in 2 Arhitectura						

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA
 VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES

Formular F4-Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr. Crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar -lei/U.M.-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei- (3 x 4)	Fisa tehnica nr.
0	1	2	3	4	5	6
1	Dotari					
	Masa cu 8 scaune	Buc	1			Fisa tehnica nr. 73
	Masa cu 4 scaune	Buc	5			Fisa tehnica nr. 74
	Masa conferinta	Buc	3			Fisa tehnica nr. 75
	Scaun sala conferinta	Buc	21			Fisa tehnica nr. 76
	Canapea	Buc	3			Fisa tehnica nr. 77
	Fotoliu	Buc	3			Fisa tehnica nr. 78
	Televizor smart led 4K, HDR	Buc	2			Fisa tehnica nr. 79
	Video proiector	Buc	2			Fisa tehnica nr. 80
	Birou	Buc	8			Fisa tehnica nr. 81
	Scaune sala de asteptare	Set	4			Fisa tehnica nr. 82
	Canapea de examinare	Buc	3			Fisa tehnica nr. 83
	Scaun de birou	Buc	8			Fisa tehnica nr. 84
	Dulap de medicamente	Buc	4			Fisa tehnica nr. 85
	Rafturi depozitare	Buc	16			Fisa tehnica nr. 86
	Vestiar metalic	Buc	3			Fisa tehnica nr. 87
	Cuptor cu microunde	Buc	1			Fisa tehnica nr. 88
	Chiuvea bucatarie	Buc	2			Fisa tehnica nr. 89
	Frigider	Buc	1			Fisa tehnica nr. 90
	Plita inductie 60cm negru	Buc	1			Fisa tehnica nr. 91
	Masina de spalat vase	Buc	1			Fisa tehnica nr. 92
	Dulap vase curate	Buc	1			Fisa tehnica nr. 93
	Set de 3 dulapuri comerciale pentru 2 chiuvete	Buc	1			Fisa tehnica nr. 94
	Chiuvea inox adanca o cuva, 65x45cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 95
	TOTAL (fara TVA)					

Intocmit,
 Proiectant general,
 SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA
 VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES

Formular F4-Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr. Crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar -lei/U.M.-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei- (3 x 4)	Fisa tehnica nr.
0	1	2	3	4	5	6
1	Dotari fizio si magneto terapie					
	Aparat de magnetoterapie	Buc	1			Fisa tehnica nr. 21
	Baie de parafina	Buc	1			Fisa tehnica nr. 22
	Scara modulara	Buc	1			Fisa tehnica nr. 23
	Bare paralele cu platforma, adecvata pentru uz pediatric si pentru adulti	Buc	1			Fisa tehnica nr. 24
	Accesorii pentru platforma segmentata din lemn natural	Set	1			Fisa tehnica nr. 25
	Piatra pentru pasire MSD	Buc	1			Fisa tehnica nr. 26
	Banca cvadriiceps cu spataar reglabil	Buc	1			Fisa tehnica nr. 27
	MSD saltea de terapie: 180x60x1,5h cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 28
	MSD saltea de terapie: 180x100x1,5h cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 29
	Saltea pliabila 180x60x4 h cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 30
	Placa balans simpla	Buc	1			Fisa tehnica nr. 31
	Placa balans mica cu baza semi-cerc	Buc	1			Fisa tehnica nr. 32
	Placa balans ø60x13h cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 33
	Placa balans ø80x13h cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 34
	Banca suedeza	Buc	1			Fisa tehnica nr. 35
	Placa balans forma rectangulara cu o bara fixa	Buc	1			Fisa tehnica nr. 36
	Placa balans rotunda din material plastic	Buc	1			Fisa tehnica nr. 37
	Perna echilibru gonflabila ø45cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 38
	Perna echilibru gonflabila ø60cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 39
	Cadru pentru mers ce poate fi pliat, fara roti	Buc	1			Fisa tehnica nr. 40
	Cadru pentru mers cu suport axilar reglabil pe inaltime, pliabil, cu roti multi directionale	Buc	1			Fisa tehnica nr. 41
	Sezut captusit, aplicabil doar cadrului de mers cu suport axilar	Buc	1			Fisa tehnica nr. 42
	Baston cu 3 puncte de sprijin pereche, reglabil pe inaltime	Buc	1			Fisa tehnica nr. 43
	Baston cu 4 puncte de sprijin pereche, reglabil pe inaltime	Buc	1			Fisa tehnica nr. 44
	Carja canadiana, cu amortizor, pereche, reglabila pe inaltime-67cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 45
	Carja canadiana, cu amortizor, pereche, reglabila pe inaltime-62cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 46
	Carja cu sprijin auxiliar, cu amortizor, pereche, reglabila pe inaltime-122cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 47
	Carja cu sprijin auxiliar, cu amortizor, pereche, reglabila pe inaltime-117cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 48
	Gantere din metal, acoperite cu bopsea siliconata perechi de 0,5, 1, 2, 3, 4, 5kg fiecare	Set	1			Fisa tehnica nr. 49
	Greutati intarite pentru articulatia pumnului-glezna perechi de 0,5, 1, 2, 3, 4, 5kg fiecare	Set	1			Fisa tehnica nr. 50
	Minge din cauciuc semirigid ø35mm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 51
	Minge din burete expandat ø70mm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 52
	Set discuri pentru recuperarea mobilitatii degetelor, mainii si articulatiei pumnului ø18cm	Set	1			Fisa tehnica nr. 53
	Set de 4 discuri dimensiunei ø18cm	Set	1			Fisa tehnica nr. 54
	Set discuri din fonta 0,5, 1, 2 kg	Set	1			Fisa tehnica nr. 55

	Set de 5 benzi elastice din latex 5,5m fiecare	Set	1			Fisa tehnica nr. 56
	Spalier de perete cu 14 bare si element metalic deasupra capului	Buc	1			Fisa tehnica nr. 57
	Grila metalica pentru spalier de perete, dimensiune 80x160h cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 58
	Spalier de perete cu 18 bare de lemn natural, dimensiuni 90x240hcm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 59
	Banca pentru spalier de perete cu inaltime ajustabila	Buc	1			Fisa tehnica nr. 60
	Harnasament complet pentru mobilizarea unui membru	Buc	1			Fisa tehnica nr. 61
	Harnasament pentru cap	Buc	1			Fisa tehnica nr. 62
	Funie pentru scripetoterapie	Buc	2			Fisa tehnica nr. 63
	Funie pentru scripetoterapie cu 2 scripeti si 2 carabine cu arc	Buc	1			Fisa tehnica nr. 64
	Harnasament pentru pelvis	Buc	1			Fisa tehnica nr. 65
	Harnasament pentru membrele inferioare	Buc	1			Fisa tehnica nr. 66
	Harnasament pentru membrele superioare	Buc	1			Fisa tehnica nr. 67
	Harnasament pentru sustinerea calcaneului	Buc	1			Fisa tehnica nr. 68
	Kit accesorii ce cuprind: 2 funii, 2 scripeti din otel inoxidabil, un suport pentru barbie cu arc metalic	Buc	1			Fisa tehnica nr. 69
	Kit accesorii ce cuprind: 6m funie, 2 manere, 2 scripeti, 2 carabine, 2 centuri pentru prinderea gleznelor	Buc	1			Fisa tehnica nr. 70
	Carucior echipament kinetoterapie 150x60x105h cm	Buc	1			Fisa tehnica nr. 71
	Echipament kinetoterapie pentru carucior	Buc	1			Fisa tehnica nr. 72
	TOTAL (fara TVA)					

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
Executant:
Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA
CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
Obiectul: 7 Organizare de santier

F2-CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
5	4.1.4	Instalatii	
6	4.1.5	Alte categorii de constructii	
		<i>7.1 Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier</i>	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

9	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

11	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
12	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
13	4.5	Dotari	
14	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

16	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL 7 Organizare de santier (fara TVA)

TOTAL 7 Organizare de santier (cu TVA)

null

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 1 Structura de rezistenta
 Stadiul fizic: 1.1 Terasamente

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03A1 - Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 MC,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	3.800		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSE05A1 - Nivelarea cu autogreder de pana la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente,prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamantului sapat in: teren catg. 1	100 mp	7.850		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TSC03A1 - Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 MC,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	16.070		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TSA02B1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,treppte de infratire etc .in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75M teren mijlociu	mc	18.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	RCSA06B%[1] - Umplutura de pamant, exec.in str.oriz. 20-30CM, udate	mc	315.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	TSD06A1 - Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din pamant necoeziv,compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	3.150		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	DA12B1[1] - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta	mc	88.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TSD07C1 - Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t,in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se cu: pamant necoeziv grad. compactare 97-98%	100 mc	0.880		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	202.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	DA06B1 - Strat de agregate naturale cilindrare, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	32.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	TSD07C1 - Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t,in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se cu: pamant necoeziv grad. compactare 97-98%	100 mc	0.325		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	72.370		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	TSD17A1 - Umpluturi compactate la profilul taluzului,pe O grosime medie de 0.50 M,executate manual,simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului,cu: pamant necoeziv	mc	12.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	TSD06A1 - Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din pamant necoeziv,compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	0.055		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	RPCE31A+[1] - Hidroizolatie	MP	72.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	1067389 - Geotextil 200g/mp	mp	63.800		
17	1067390 - Folie polietilena	mp	161.000		
18	TRA01A01P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 1 km	tona	2,076.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 1 Structura de rezistenta
 Stadiul fizic: 1.2 Infrastructura

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CA01B1 - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 MC, precum si in ziduri de sprijin	mc	98.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	2100957 - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622	mc	98.784		
2	RPCE31A+ - Hidroizolatie din membrane bituminoase cu adeziv 1 strat amorsa +1 strat membrana lipita cu flacara	MP	115.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	8002600433 - Membrane bitumate oxidate bitubit dgv L=1M	mp	92.000		
3	CB02A1 - Cofraje pentru beton in elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	495.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	CC01C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mase plastice	kg	3,750.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	64337801 - Otel beton Bst500C	kg	3,750.000		
5	CZ0301E1[1] - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate Bst500 C	kg	3,750.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	CA02C1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) in fundatii continue, radiere si pereti cu grosime pana la 30 cm inclusiv;	mc	57.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	57.456		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	IZF57A* - Izolatii cu hidroizolatie bitum cauciuc, aplicat intr-un strat, la exterior si interior a suprafetelor verticale din beton impotriva umiditatii terenului si a infiltrarilor de apa fara presiune	mp	96.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	CB04A1 - Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stalpi. din panouri re folosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase la constructii avand inaltimea pana la 20 m inclusiv, la placi si grinzi	mp	21.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	CC01C2 - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mortar de ciment	kg	1,145.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	1,145.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	CZ0302P1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru placi (inclusiv scari si podeste) la constructii obisnuite, in ateliere centralizate, PC 52 D = 10 - 12 MM	kg	1,145.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	CC03C# - Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	3,795.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11.1	2000092 - Otel beton profil neted OB37 stas 438 D= 8MM	kg	18.975		
11.2	2003238 - Plasa sudate tip 123 gq 396(92,4 Kg/buc) OL 37-1K	kg	3,832.950		
11.3	6718984 - Distantier pt.poz.arm.in bet arm.din mas.plast.pt.placi	buc	1,138.500		
12	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	79.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	79.632		
13	CB03A1[1] - Cofraje pentru beton armat scara si rampa	mp	10.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	CB03A1[2] - Cofraje pentru beton armat zid de sprijin rampe	mp	45.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
15	CC01C2 - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mortar de ciment	kg	935.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
15.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	935.000		
16	CZ0302P1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru placi (inclusiv scari si podeste) la constructii obisnuite, in ateliere centralizate, PC 52 D = 10 - 12 MM	kg	935.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17	CC03C#[1] - Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la scara si rampa	kg	310.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17.1	2000092 - Otel beton profil neted OB37 stas 438 D= 8MM	kg	1.550		
17.2	2003238 - Plasa sudate tip 123 gq 396(92,4 Kg/buc) OL 37-1K	kg	313.100		
17.3	6718984 - Distantier pt.poz.arm.in bet arm.din mas.plast.pt.placi	buc	93.000		
18	CA02J1[1] - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in scara	mc	8.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	8.568		
19	CA05B02>[2] - Turnare beton armat la constructii cu H<35M,in zid de sprijin rampe	mc	7.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
19.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	7.560		
20	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	625.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	80.100		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 1 Structura de rezistenta
 Stadiul fizic: 1.3 Suprastructura-Nivel parter

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CB03A1 - Cofraje pentru beton armat in pereti drepti si diafragme, din panouri refolosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase la constructii avand inaltimea pana la 20 m inclusiv, cu planseu din beton monolit	mp	36.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	CC02C1[1] - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in pereti	kg	315.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
2.1	64337801 - Otel beton Bst500C	kg	315.000		
3	CZ0302K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 M	kg	315.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
4	CA02G1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in pereti si diafragme cu grosime pana la 30 cm inclusiv	mc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
4.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	4.032		
5	CB13A1 - Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stilpi din panouri refolosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la placi si grinzi;	mp	155.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
6	CC02C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	1,850.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
6.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	1,850.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	CZ0302K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 M	kg	1,850.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	17.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	17.136		
9	CB13A1 - Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stilpi din panouri refofosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la placi si grinzi;	mp	125.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	CC02C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	2,795.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	2,795.000		
11	CZ0302K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 M	kg	2,795.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	18.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	18.648		
13	CB13A1 - Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stilpi din panouri refofosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la placi si grinzi;	mp	310.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	CC01C2 - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mortar de ciment	kg	4,815.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	4,815.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	CZ0302P1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru placi (inclusiv scari si podeste) la constructii obisnuite, in ateliere centralizate, PC 52 D = 10 - 12 MM	kg	4,815.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	53.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
16.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	53.928		
17	CB13A1[1] - Cofraje pentru beton armat scara, din panouri re folosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la placi si grinzi;	mp	18.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18	CC02C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	375.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	375.000		
19	CZ0302K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 M	kg	375.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
20	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	2.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
20.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	2.520		
21	CB13A1[2] - Cofraje pentru beton armat la atic din panouri re folosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la placi si grinzi;	mp	122.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
22	CC02C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	575.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
22.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	575.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
23	CZ0302K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 M	kg	575.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
24	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	9.100		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
24.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	9.173		
25	CD10A02^ - Zidarie cu blocuri ceramice de tip Porotherm 30 Robust pentru pereti structurali sau nestructurali din zidarie, cu locas de mortar, de dimensiuni 250x300x238 mm	mc	85.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
26	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	104.600		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
27	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	229.870		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 1 Structura de rezistenta
 Stadiul fizic: 1.4 Suprastructura-Nivel etaj

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CB03A1 - Cofraje pentru beton armat in pereti drepti si diafragme, din panouri refolosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase la constructii avand inaltimea pana la 20 m inclusiv, cu planseu din beton monolit	mp	37.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	CC02C1[1] - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in pereti	kg	480.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
2.1	64337801 - Otel beton Bst500C	kg	480.000		
3	CZ0302K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 M	kg	480.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
4	CA02G1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in pereti si diafragme cu grosime pana la 30 cm inclusiv	mc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
4.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	4.032		
5	CB13A1 - Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stilpi din panouri refolosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la placi si grinzi;	mp	79.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
6	CC02C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distanter din plastic	kg	990.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
6.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	990.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	CZ0302K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 M	kg	990.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	9.100		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	9.173		
9	CB13A1 - Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stilpi din panouri refofosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la placi si grinzi;	mp	95.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	CC02C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	1,675.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	1,675.000		
11	CZ0302K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 M	kg	1,675.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	9.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	9.576		
13	CB13A1 - Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stilpi din panouri refofosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la placi si grinzi;	mp	170.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	CC01C2 - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mortar de ciment	kg	2,595.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	2,595.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	CZ0302P1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru placi (inclusiv scari si podeste) la constructii obisnuite, in ateliere centralizate, PC 52 D = 10 - 12 MM	kg	2,959.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	28.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
16.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	28.728		
17	CB13A1[2] - Cofraje pentru beton armat la atic, din panouri re folosibile, cu placaj' de 8 MM grosime la constructii avand inaltimea pana la 20 M inclusiv, la placi si grinzi;	mp	98.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18	CC02C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la 0 inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	475.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18.1	6433780 - Otel beton Bst500C	kg	475.000		
19	CZ0302K1 - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 M	kg	475.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
20	CA02J1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	7.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
20.1	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	7.560		
21	CD10A02^ - Zidarie cu blocuri ceramice de tip Porotherm 30 Robust pentru pereti structurali sau nestructurali din zidarie, cu locas de mortar, de dimensiuni 250x300x238 mm	mc	49.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
22	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	146.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
23	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	41.660		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 2 Arhitectura
 Stadiul fizic: 2.1 Arhitectura

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CD29B02 ^ - Montare perete de compartimentare neportant de tip Rigips, dublu placat, pe structura metalica dubla rigidizata 2xUW/2xCW 75 mm, avand distanta intre montanti de 60 cm	mp	61.330		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	CQ16A-1* - Tavan fals executat cu placi de gips-carton intr-un singur strat, montat pe schelet metalic, cu elemente de suspendare, izolat cu vata minerala	mp	115.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	2606030 - Saltea vata minerala sco 3000 X 600 X 100 S 5838 / 3	mp	115.000		
2.2	500000017 - Placa GK 12,5 ignifugata	mp	116.150		
3	CQ25A* - Placare ghene pentru instalatii cu placi de gips-carton, rezistente la foc , GKF 3 straturi de 12.5 mm, F60 min, executata pe schelet dublu din profil CW 2x75, distanta intre montanti 60 cm	mp	8.270		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	500002759 - Placi gips-carton rez.la foc+umiditate GKFI-12.5 mm, 1200/2000	mp	24.810		
3.2	2606030 - Saltea vata minerala sco 3000 X 600 X 100 S 5838 / 3	mp	8.270		
3.3	6702 - Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.083		
4	CF21A %[1] - Sistem ext. termoizolant de fatada cu termoizolatie din polistiren expandat in grosime de 2.5 CM	mp	108.030		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	6719251 - Diblu pvc marimea 1 nii-1030-75	buc	648.180		
4.2	7800787 - Polistiren expandat gros 5 CM	mc	5.942		
5	CK10A01 > - Montat timplarie - usi - din Aluminiu sau PVC la constructii civile si industriale	mp	33.710		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	CK06B01> - Montarea tamplariei din PVC pentru ferestre, la constructii civile, industriale si agricole	mp	95.390		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	CI05A01> - Glafuri din aluminiu sau pvc, la ferestre	m	55.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7.1	2204114 - Glaf ext marm comp helopal 10 bej lat = 30CM G = 2CM	<i>m</i>	56.099		
8	CK01A01> - Usi din lemn simple, interioare, cu un canat, pe captuseli cu latime mai mica sau egala cu 19 cm, la constructii cu inaltime mai mica sau egala cu 35 m	mp	48.510		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8.1	5889504 - Cuie scoabe tip a 2,5 X 30 S 2111	<i>kg</i>	4.123		
8.2	20015036 - Usa pentru interior M18 880X1890	<i>mp</i>	48.510		
8.3	1102 - Automacara cu brat cu zabrele 6,0-9,9 tf 1 schimb	<i>ora</i>	0.970		
9	CK09A1 - Glafuri, pervazuri, baghete - glafuri din cherestea de rasinoase	m	55.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9.1	2947761 - Glaf pal hellolit nr50 stejar deschis G = 1.7CM lat = 15CM	<i>m</i>	55.000		
10	CF08A03> - Sistem exterior termoizolant de fatada cu polistiren extrudat in grosime de 5 cm	mp	51.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10.1	6719251 - Diblu pvc marimea 1 nii-1030-75	<i>buc</i>	306.000		
10.2	7800790 - Polistiren extrudat gros 5 CM	<i>mc</i>	2.805		
11	CF14A07^ - Finisarea cu glet de tip Adeplast SGC-20 pe baza de ciment pentru finisaj la interior si exterior, cu rezistenta la compresiune minim 3,5-7,5 N/mm2	mp	51.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	CF24A03^ - Aplicarea unei tencuieli decorative siliconica-silicatica Ceresit CT 175, cu aspect zgariat, permeabila la vapori, cu grad scazut de absorbabilitate si ofera rezistenta ridicata la murdarie (datorita tehnologiei Double Dry), utilizata pentru tencuieli cu strat subtire pe suprafete din beton, tencuiala traditionala, suprafete de gips si placi aglomerate, placi gips-carton, cu granulatie de 2 mm	mp	51.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
12.1	600012986 - Tencuiala decorativa siliconico-silicatica Ceresit CT 174, permeabila la vapori, cu grad scazut de absorbabilitate si ofera rezistenta la murdarie (datorita tehnologiei Double Dry), utilizata pentru tencuieli cu strat subtire pe suprafete din beton, tencuiala traditionala, suprafete de gips si placi aglomerate, placi gips carton etc, cu granulatie de 1.5 mm	kg	140.250		
12.2	600012961 - Grund universal Ceresit CT 7, alb, pentru amorsarea suprafetelor absorbante precum tencuieli traditionale pe baza de ciment sau var ciment si beton inainte de montarea placarilor ceramice, termoizolante sau de acoperirea cu glet si vopsea lavabila	l	16.320		
12.3	600012966 - Mortar tinci Ceresit CT 29 pentru tencuieli fine si masa de spaclu minerala, permeabil la vapori, cu rezistenta la cicluri inghet-dezghet, cu aderenta buna la suprafete, cu armare interna cu fibre, pentru finisarea tencuielilor traditionale si pentru executarea de tencuieli fine la exterior si interior, pentru grosimi intre 3 si 10 mm	kg	102.000		
12.4	2031 - Malaxor pt.mortar 200 L	ora	16.320		
13	CF13A01> - Sistem termoizolant multistrat de fatada, cu termoizolatie din polistiren expandat, cu grosimea de 10 cm	mp	537.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.1	2602797 - Placa polistiren expandat pex C 2000X500X 96MM S7461	mc	53.700		
13.2	6719251 - Diblu pvc marimea 1 nii-1030-75	buc	3,222.000		
14	CF14A07^ - Finisarea cu glet de tip Adeplast SGC-20 pe baza de ciment pentru finisaj la interior si exterior, cu rezistenta la compresiune minim 3,5-7,5 N/mm2	mp	537.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	CF24A01^ - Aplicarea unei tencuieli decorative silicatica Ceresit CT 72, hidrofoba, cu permeabilitate la vaporii de apa, rezistenta la conditiile atmosferice, gata preparata, folosita pentru aplicarea pe suporturi din beton, tencuieli traditionale, ipsos, placi aglomerate, et	mp	537.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	600012980 - Tencuiala decorativa silicatica Ceresit CT 73, gata preparata, permeabila la vaporii de apa, hidrofoba, rezistenta la conditii atmosferice si la murdarie, utilizata la realizarea straturilor subtiri de tencuiala pe suprafete de beton, tencuieli traditionale, ipsos si placi aglomerate, placi din ipsos armat cu fibre etc, cu granulatie de 2 mm	kg	2,148.000		
15.2	2039 - Malaxor pt.mortar 125-150 L	ora	147.675		
15.3	600012955 - Amorsa Ceresit CT 19 Beton Contact pentru suprafete minerale absorbante si neabsorbante, cu aderenta buna intre materialele de finisare, uscare rapida, tixotropica, potrivita pentru suprafete critice	l	161.100		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
16	CF01B1 - Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi la pereti, executate manual, pe suprafete de zidarie de caramida, cu mortar de var-ciment marca M10-T in grosime medie de 2 CM, exclusiv schela;	mp	1,017.950		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
16.1	2101183 - Mortar de zidarie M 100 S 1030	mc	18.323		
17	CF14A07^ - Finisarea cu glet de tip Adeplast SGC-20 pe baza de ciment pentru finisaj la interior si exterior, cu rezistenta la compresiune minim 3,5-7,5 N/mm2	mp	1,017.950		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
18	CN04C1 - Vopsitorii la interior si exterior, la pereti si tavane, executate manual, cu vopsea Vinarom...1), pe glet de netezire existent, aplicate pe suprafete din beton greu (monolit sau panouri mari) sau din beton celular autoclavizat;	mp	1,017.950		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
18.1	6104368 - Vopsea micca paint interior satinat M 160-00 alb	l	305.385		
19	CI06D1 - Placaj din faianta la pereti si stalpi placi l) de aceeasi culoare si acelasi format, fixate cu mortar de ciment cu adaos de aracet EP 25, la incaperi cu suprafata mai mare de 10 m2	mp	218.350		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
19.1	2400255 - Faianta mapisa 23.5X35.5 CM. granito-V	mp	229.265		
20	CG01B% - Strat suport pardoseli din ipsos gros 3 CM (sapa autonivelanta)	mp	456.750		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
21	CG36A* - Pardoseala din placi de parchet laminat, pentru trafic pietonal/casnic, montate pe suport elastic (folie) si fixate intre ele cu adeziv special	mp	40.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
22	CG07B01^ - Sistem de placare ceramica cu chituri de rosturi Ceresit CE 33 si adeziv Ceresit CM	mp	416.300		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
22.1	2429602 - Placa gresie netede albas F c1 200X200X20 vrac	mp	457.930		
22.2	2031 - Malaxor pt.mortar 200 L	ora	114.482		
22.3	600012870 - Chit de rosturi Ceresit CE 33, alb, pentru rostuirea placilor ceramice cu grosimi de pana la 8 mm, cu folosinta la interior, in spatii casnice, pentru mozaicuri de sticla si portelan pe suporturi rigide	kg	208.150		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
22.4	600012859 - Adeziv Ceresit CM 11 Plus pentru faianta si gresie, la interior si exterior si pentru placi portelanate la interior, cu o aderenta in mediul uscat de 1 N/mmp	kg	1,540.310		
22.5	600012955 - Amorsa Ceresit CT 19 Beton Contact pentru suprafete minerale absorbante si neabsorbante, cu aderenta buna intre materialele de finisare, uscare rapida, tixotropica, potrivita pentru suprafete critice	l	124.890		
23	CG09A01> - Plinte pentru gresie, de 7 cm	m	330.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
24	CG05A02> - Montarea plintelor din lemn sau pvc, la pardoselile din parchet	m	95.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
25	RPCE32A+ - Hidroizolatie dintr-un strat de membrana pvc fixat mecanic cu rozete de plastic	MP	479.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
25.1	2600933 - Carton bitumat strat acop nisip ca 400 100cmx20M s 138	mp	526.900		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
26	IZF04J1 - Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie executate cu carton bitumat tip simplu asezat cu suprapunerile nelipite	mp	112.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
26.1	2601093 - Carton bitumat cu bitum oxidat acop nisip ca 500	mp	121.499		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
27	PF07B1[1] - Sapa de protectie a hidroizolatiilor din 1 str. beton B150 de 5CM gros	mp	112.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
28	CG36B*[1] - Pardoseala din placi de parchet terasa	mp	112.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
29	IZF53B* - Strat izolant la terase circulabile clasice, trafic redus, cu panta realizata din beton de panta si strat de egalizare	mp	23.900		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29.1	6702 - Macara de fereastră 0,15tf	ora	0.239		
30	RPCE05E# - Bariera vapori la terase, balcoane 1 str carton bit simplu asez,suprapuneri lipite cu bit cald	MP	23.900		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31	IZF04J1 - Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv safele si doliile din hidroizolatie curenta strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie executate cu carton bitumat tip simplu asezat cu suprapunerile nelipite	mp	23.900		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31.1	2601093 - Carton bitumat cu bitum oxidat acop nisip ca 500	mp	25.812		
32	RPCE13C1 - Strat suport sau sapa de protectie petru hidroizolatie executate la reparatii de terase sau balcoane cu beton armat marca B100 in grosime de 4 - 5 MM inclusiv armatura de otel de 6 MM cu ochiuri de 200/200 MM	mp	23.900		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33	CI01D01> - Placaj cu placi gresie antiderapanta pentru exterior	mp	23.900		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33.1	2404509 - Placa cesarom glazur.simp. alb 50X 50X 6 C. 1 S7813	mp	25.334		
34	ACA03A02^ - Rigola polipropilena cu gratar otel zincat, A15, 1000 x 125 x 70 mm pentru drenarea apelor pluviale	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35	DB02A% - Pavaje cu materiale de pavat cal.L asezate pe strat de nisip, din mortar de ciment sau din beton de ciment, executat cu: calupuri asezate pe nisip;	mp	398.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.1 Instalatii electrice-Detectie si avertizare incendiu

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EM03A1* - Montarea centralelor de detectare-avertizare incendiu, analog/adresabila, maxim 4 bucle, (include centrale master/slave), montaj pe zid beton/caramida.	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	500006391 - Acumulator cu gel 12V - 18Ah - VdS, 181x76x167	buc	2.000		
2	EM12A1* - Montarea pe tavan de beton a detectoarelor adresabile simple sau combinate, fum/temperatura	buc	28.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	500006414 - Detector conventional optic de fum, cu sensibilitate marita la fum alb	buc	154.000		
3	EM12A1* - Montarea pe tavan de beton a detectoarelor adresabile simple sau combinate, fum/temperatura	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	500006396 - Detectoare conventionale de fum, detectoare de temperatura, detectoare combinate (fum+temperatura) - (soclu inclus)	buc	2.000		
4	ED03A02> - Aparat de semnalizare (sirena interior/exterior)	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	7345162 - Sirena de interior	buc	10.020		
5	ED03A02> - Aparat de semnalizare (sirena interior/exterior)	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	5500043 - Sirena de exterior	buc	2.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	ED10K1 - Buton de actionare si comanda pentru actionare la distanta, etans, montat pe dibluri de material plastic	buc	11.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	5537527 - Buton de sonerie din bachelita montaj ingropat 42V	buc	11.000		
7	TCB01A01> - Montare comunicator telefonic/ asimilat	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	EM07A1* - Montare module intrare/iesire, la sisteme analog-adresabile, inaltime montaj h <= 2,95 m	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	500006395 - Modul de extensie interfete bucle	buc	3.000		
9	EN04A*[1] - Montare in cabinet a modulelor de extensie intrare-iesire la sisteme conventionale.-FDCIO222 Modul de intrare-iesire *iesiri/intrari programabile de releu:1buc *Sarcina maxima de contact :30VAC/2	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	500006395 - Modul de extensie interfete bucle	buc	1.010		
9.2	500006968 - Diblu de plastic cu holsurub	buc	2.000		
10	EC09A1[1] - Cablu coaxial, introdus in tuburi sau tevi existente 523AB03-JE H (ST)H E90/ FE 180 1X2X0,8	m	900.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	EC09A1[2] - Cablu coaxial, introdus in tuburi sau tevi existente	m	200.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	EA02H01> - Tub protectie - copex, montat ingropat, d=16 mm	m	1,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
13	RPED01C[1] - Cablu NHXH 3X2.5MM alimentare surse incendiu	m	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
13.1	0000920 - Cablu NHXH 3X2.5MM	m	40.800		
14	9933259 - Cleme rezistente la foc	buc	300.000		
15	00801A05A - Conexiuni legaturi	buc	300.000		
16	EB15B1 - Numere si etichete, pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice etichete pentru circuite telefonice sau cable electrice	buc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
16.1	@100013001 - Tehnician pentru sisteme de detectie	ora	1.200		
16.2	6718406CTS - Eticheta din autoclant pentru marcare elemente	buc	12.500		
17	EM03C1* - Programare, verificare si probe functionale la centrala+1 bucla la centrala detectare/avertizare incendiu analog-adresabila maxim 4 bucle (include centrale master/slave)	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.2 Instalatii electrice-Retea si date

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ES14A3* - Montarea echipamentelor de stocare, inregistrator video in carcasa	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	ET04A3* - Montarea surselor de alimentare, UPS, >1000 W	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	ET01A1* - Montarea cabinetului dotat pentru unitate centrala de control si monitorizare acces,pe perete din caramida, beton, g. cabinet=<5 kg	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3.1	500006926 - Cabinet greutate 9-16 kg, inclusiv acumulatorii, dotat-Centrala efractie "radio"	buc	1.000		
4	9005535995 - Priza alimentare echipamente rack 6p	buc	4.000		
5	EB07A01> - Cablu ftp cat.5 4x2x24 awg, cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	m	800.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
6	EA02H01> - Tub protectie - copex, montat ingropat, d=16 mm	m	600.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7	TCB20G3CTS - Montare priza internet	buc	11.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7.1	@100013003 - Tehnician instalare retea date	ora	0.198		
8	670476 - Mufa RJ45	buc	11.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9	670477 - Patch Cord FTP	buc	11.000		
10	NL - Montare Patch Panel 24xRJ45, Cat.6+, T568A/B, Rack Mount	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.0	@100013003 - Tehnician instalare retea date	ora	2.800		
11	ES17A1* - Programarea si configurarea software de procesare date, complexitate standard	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.3 Instalatii electrice-Retea TV

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ET01A1*[1] - Montare Splitter	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	@500006923 - Splitter TV	buc	1.000		
2	EB07A01>[1] - Cablu TV coaxial	m	200.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	EA02H01> - Tub protectie - copex, montat ingropat, d=16 mm	m	200.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TCB20G3CTS[1] - Montare priza TV	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	@100013003 - Tehnician instalare retea date	ora	0.054		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.4 Instalatii electrice-iluminat si prize

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EA01A2[1] - Tub izolant IP, din policlorura de vinil neplastifiata, IPY, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 20 mm, montat ingropat	m	1,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	EA01B1 - Tub izolant IP, din policlorura de vinil neplastifiata, IPY, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 25 mm, montat ingropat	m	1,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	EA01B3[1] - Tub izolant IP, din policlorura de vinil neplastifiata, IPY, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 40 mm, montat ingropat	m	100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4.1	480036721 - Cablu energie N2XH 2x1.5mmp	<i>m</i>	154.500		
5	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	1,100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5.1	480036722 - Cablu energie N2XH 3x1.5mmp	<i>m</i>	1,133.000		
6	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	1,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6.1	480036723 - Cablu energie N2XH 3x2.5mmp	<i>m</i>	1,030.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
7.1	480036724 - Cablu energie N2XH 3x6mmp	m	30.900		
8	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
8.1	480036725 - Cablu energie N2XH 5x2.5mmp	m	30.900		
9	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	35.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
9.1	480036726 - Cablu energie N2XH 5x4mmp	m	36.050		
10	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
10.1	480036727 - Cablu energie N2XH 5x6mmp	m	10.300		
11	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
11.1	480036728 - Cablu energie N2XH 5x25mmp	m	10.300		
12	EB02A1[1] - Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta avand sectiunea pina la 16 mmp	m	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
12.1	4826945 - Conductor fy 1X 16 S 6865	m	15.450		
13	EC03A1 - Cablu pentru energie electrica, montat cu scoabe (cleme de prindere) pe console sau pe pod de cabluri, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 10 mmp, montat pe console fixate cu dibluri (bolturi) metalice	m	60.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
13.1	4802779 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3X 50 M s 8778	m	61.800		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	EA16D1 - Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata in mediu normal, tip nbu-pg 21	buc	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.1	7318987 - Doza de derivatie pentru cabluri sau tevi inst.tip:nbu pg16	buc	30.000		
15	EI02H1 - Etansarea trecerilor de cabluri prin golurile din ziduri sau in canale	mp	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	EI01A1 - Diblu metalic cu diametrul nominal 6 sau 8 MM	buc	1,500.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16.1	6313291 - Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 6	buc	1,500.000		
17	EB15A1 - Numere si etichete, pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice numere pentru bransamente sau coloane electrice	buc	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	6718466 - Eticheta din material plastic pentru marcare traseului de cable (200X20X2) fpvc 1	buc	150.000		
18	EH01A1 - Incercarea cablurilor de energie electrica, de maximum 1 KV	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	ED01A1 - Intreruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat ingropat	buc	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	5500732 - Intreruptor cumpana pentru simbol 0186 250 V 10a	buc	15.150		
20	ED03A1 - Comutator unipolar serie, constructie normala, sau constructie impermeabila (flans) montat ingropat	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20.1	5520366 - Comutator cumpana st.simbol 0176 10 a ;250 V	buc	9.090		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21	ED03D1 - Comutator unipolar pentru scara (cruce sau de capat) constructie normala sau constructie impermeabila (flans), montat ingropat	buc	18.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.1	5520380 - Comutator cumpana pentru simbol 026 10a 1250 V s.3185 scara	buc	18.180		
22	ED03D1 - Comutator unipolar pentru scara (cruce sau de capat) constructie normala sau constructie impermeabila (flans), montat ingropat	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.1	5520380 - Comutator cumpana pentru simbol 026 10a 1250 V s.3185 scara	buc	2.020		
23	ED08A1 - Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata ingropat	buc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.1	5536004 - Priza bipol.capac aminopl drep-tungh.250 V/10a,mont.ingr	buc	6.060		
24	ED08A1 - Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata ingropat	buc	55.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24.1	5536004 - Priza bipol.capac aminopl drep-tungh.250 V/10a,mont.ingr	buc	55.550		
25	EE10I1[1] - Corpuri de iluminat speciale monobloc pentru iluminatul de siguranta la intreruperea curentului din retea, complet cu accesorii si becuri, cu baterie semiuscata, montat pe dibluri (bolturi) metalice-Marcaje iesire	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25.1	51025661 - Corp il-marcaj iesire	buc	16.048		
26	EE10I1[2] - Corpuri de iluminat speciale monobloc pentru iluminatul de siguranta la intreruperea curentului din retea, complet cu accesorii si becuri, cu baterie semiuscata, montat pe dibluri (bolturi) metalice-Marcaj sageata iesire	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26.1	5102463 - Corp il-Marcaj sageata iesire	buc	4.012		
27	EE10I1 - Corpuri de iluminat speciale monobloc pentru iluminatul de siguranta la intreruperea curentului din retea, complet cu accesorii si becuri, cu baterie semiuscata, montat pe dibluri (bolturi) metalice	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
27.1	51037042 - Kit acumulatori pentru corpuri de iluminat autonomie 1h refl	buc	4.012		
28	EE12C1[1] - Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare neetans, montat pe dibluri (bolturi) metalice-Corp iluminat 120x30cm IP44	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28.1	51036011 - Corp iluminat 120x30cm IP44	buc	9.027		
29	EE12C1[2] - Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare neetans, montat pe dibluri (bolturi) metalice-Corp iluminat 60x60cm	buc	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29.1	51036012 - Corp iluminat 60x60cm	buc	80.240		
30	EE12C1[3] - Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare neetans, montat pe dibluri (bolturi) metalice-Corp iluminat 60x60cm cu senzor de miscare	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30.1	51036013 - Corp iluminat 60x60cm cu senzor de miscare	buc	2.006		
31	EE12C1[4] - Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare neetans, montat pe dibluri (bolturi) metalice-Corp iluminat cu senzor de miscare si crepusc.	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31.1	51036014 - Corp iluminat cu senzor de miscare si crepusc.	buc	1.003		
32	EE12C1[4] - Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare neetans, montat pe dibluri (bolturi) metalice-Corp iluminat tip aplica led	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
32.1	51036015 - Corp iluminat tip aplica led	buc	10.030		
33	EE12C1[6] - Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare neetans, montat pe dibluri (bolturi) metalice-Corp iluminat tip plafoniera led	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33.1	51036016 - Corp iluminat tip plafoniera led	buc	16.048		
34	EF03D1[1] - Tablou electric gata echipat conform schemei monofilare TEG	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
34.1	73489441 - Tablou TEG	buc	1.000		
35	EF03D1[2] - Tablou electric gata echipat conform schemei monofilare TE1	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35.1	73489442 - Tablou TE1	buc	1.000		
36	EF03D1[3] - Tablou electric gata echipat conform schemei monofilare TECT	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36.1	73489443 - Tablou TECT	buc	1.000		
37	EF03D1[4] - Tablou electric gata echipat conform schemei monofilare TCEF	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
37.1	73489444 - Tablou TCEF	buc	1.000		
38	EH05A1 - Incercarea tablourilor de distributie, de comanda de protectie, de semnalizare, a pupitrelelor de comanda si a cutiilor metalice cu cleme tablouri de marmura cu peste 6 circuite	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39	EF09C1 - Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta avand sectiunea de 25 sau 35 mmp	buc	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39.1	5204089 - Papuc alum150mmp presat	buc	30.000		
40	TSC02A2 - Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 MC,cu comanda hidraulica,in : pamant imbibat cu apa descarcare in depozit catg 2	100 mc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
41	TSA02E1 - Saptura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 M sau peste 1.00 M latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 M teren mijlociu	mc	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.5 Priza de pamant si paratraznet

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EG08B1 - Conducta de legare la pamint, a instalatiei de paratraznet sau a instalatiei de protectie prin legarea la pamant, montata in pamant, inclusiv saparea si umplerea santului, conducta fiind din banda de otel zincata, de 40X4 MM, montata in teren tare	m	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	EG08B1[1] - Conducta de legare la pamint, a instalatiei de paratraznet sau a instalatiei de protectie prin legarea la pamant, montata in pamant, inclusiv saparea si umplerea santului, conducta fiind din banda de otel zincata, de 25X4 MM,	m	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	EG10A1 - Cutie cu eclisa de legatura, pentru centura de impamintare	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	W1R06A3 - Electrode din teava de otel de doi toli si jumatare pentru legarea la pamant in teren foarte tare	m	24.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	W1P08A - Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la constructii	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	EG01A1[1] - Catarg pt. inst. paratraznet 4m cu ancoraj	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	MLE1313127 - Executarea racordarilor circuitelor electrice la bornele firidei de bransament , cand firida este de tip E 3	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.6 Instalatii sanitare-retea interioara alimentare cu apa si canalizare menajera

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1 SA14B#	- Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,d=20 mm	m	120.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	6717078 - Teava poliet inalta dens pe 100,PN 16 diam ext 20MM	m	122.400		
1.2	6719511 - Cot cu suport racord OB sanit,poliprop D = 20 mmx3/8	buc	24.000		
1.3	6719449 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 20 MM	buc	25.200		
1.4	6719458 - Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 25/20 MM	buc	4.800		
1.5	6719420 - Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 20 MM	buc	4.800		
1.6	6719535 - Racord drept polipropilena D = 16 MM X 3/4	buc	120.000		
1.7	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	2.472		
2 SA14C#	- Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,d=25 mm	m	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	6717079 - Teava poliet inalta dens pe 100,PN 16 diam ext 25MM	m	40.800		
2.2	6719486 - Cot din polipropilena, avind diametrul 25 MM	buc	4.800		
2.3	6719494 - Teu din polipropilena avind diametrul 25 MM	buc	7.600		
2.4	6719515 - Reductie din polipropilena avind diametrul 25 X 20 MM	buc	1.600		
2.5	6719478 - Mufa polipropilena avind diametrul exterior 25 MM	buc	1.600		
2.6	6719545 - Racord drept polipropilena D = 32 MM X 3/8	buc	40.000		
2.7	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.876		
3 SA14D#	- Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,d=32 mm	m	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
3.1	6717060 - Teava poliet inalta dens pe 80,PN 6 diam ext 32MM	m	15.300		
3.2	6719487 - Cot din polipropilena, avind diametrul 32 MM	buc	1.800		
3.3	6719495 - Teu din polipropilena avind diametrul 32 MM	buc	2.850		
3.4	6719518 - Reductie din polipropilena avind diametrul 32 X 25 MM	buc	0.600		
3.5	6719479 - Mufa polipropilena avind diametrul exterior 32 MM	buc	0.600		
3.6	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.358		
4	SA14E# - Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,d=40 mm	m	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
4.1	6717081 - Teava poliet inalta dens pe 100,PN 16 diam ext 40MM	m	10.200		
4.2	6719488 - Cot din polipropilena, avind diametrul 40 MM	buc	1.200		
4.3	6719496 - Teu din polipropilena avind diametrul 40 MM	buc	1.900		
4.4	6719521 - Reductie din polipropilena avind diametrul 40 X 32 MM	buc	0.400		
4.5	6719480 - Mufa polipropilena avind diametrul exterior 40 MM	buc	0.400		
4.6	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.261		
5	RPIF09D# - Izolatia conductelor cu mansoane de iz.speciala, introduse pe conducte, diametrul 12-54 * 13 MM	M	120.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
5.1	2608106 - Termoizolatie speciala (mansoane) pt. teava de 4 X 12MM	mp	123.600		
6	RPIF09D# - Izolatia conductelor cu mansoane de iz.speciala, introduse pe conducte, diametrul 12-54 * 13 MM	M	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
6.1	2608110 - Termoizolatie speciala (mansoane) pt. teava de 4 X 28MM	mp	41.200		
7	RPIF09D# - Izolatia conductelor cu mansoane de iz.speciala, introduse pe conducte, diametrul 12-54 * 13 MM	M	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
7.1	2608111 - Termoizolatie speciala (mansoane) pt. teava de 4 X 35MM	mp	15.450		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	RPIF09D# - Izolatia conductelor cu mansoane de iz.speciala, introduse pe conducte, diametrul 12-54 * 13 MM	M	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
8.1	2608112 - Termoizolatie speciala (mansoane) pt. teava de 4 X 42MM	mp	10.300		
9	@1150555 - Banda perforata avand latimea de 12mm si grosimea de 0.75mm ancorata cu holsuruburi	m	51.000		
10	IC40D# - Bratara pt.fixare cond.OL pt.inst.inc.centri.sau gaze D pana la 1" mont.prin dibluri exp pe zid beton	BUCAT A	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
10.1	4204070 - Bratara tevi instalatii apa si gaze 1	buc	10.000		
11	IC40E# - Bratara pt.fixare cond.OL pt.inst.inc.centri.sau gaze D=11/4-2" mont.prin dibluri exp pe zid beton	BUCAT A	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
11.1	4204082 - Bratari tevi instalatii apa si gaze 1"1/4"	buc	15.000		
12	SB08A# - Teava pe,pp,pp-R pentru canal,imbin cu garn cauciuc,montare apar sau ingrop sub pard,DN=32 MM	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
12.1	6720184 - Tub 2 mufe polipropilena ignif,diam 32 MM si L = 750 MM	buc	31.050		
13	SB08B# - Teava pe,pp,pp-R pentru canal,imbin cu garn cauciuc,montare apar sau ingrop sub pard,DN=40 MM	m	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
13.1	6720190 - Tub 2 mufe polipropilena ignif,diam 40 MM si L = 750 MM	buc	5.175		
14	SB08C# - Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub pard,dn=50 mm	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
14.1	6720196 - Tub 2 mufe polipropilena ignif,diam 50 MM si L = 750 MM	buc	30.900		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	SB08E# - Teava pe,pp,pp-R pentru canal,imbin cu garn cauciuc,montare apar sau ingrop sub pard,DN=110 MM	m	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	6720179 - Tub fara mufa poliprop ignif,diam 110MM	buc	72.100		
16	SB09A# - Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=32mm	buc	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16.1	6704140 - Cot mat plast (pe,pp,pp-R,etc) canal,imbin garn cauc D = 32 MM	buc	30.000		
17	SB09B# - Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=40mm	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	6704141 - Cot mat plast (pe,pp,pp-R,etc) canal,imbin garn cauc D = 40 MM	buc	4.000		
18	SB09C# - Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=50mm	buc	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.1	6704142 - Cot mat plast (pe,pp,pp-R,etc) canal,imbin garn cauc D = 50 MM	buc	40.000		
19	SB09E# - Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=110mm	buc	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	6704144 - Cot mat plast (pe,pp,pp-R,etc) canal,imbin garn cauc D = 110 MM	buc	80.000		
20	SB24A# - Sifon de pardoseala din fonta emailata,avand diametrul nominal de 50 MM, simplu	buc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20.1	4202917 - Sifon fonta pardoseala simplu ies.vert.D 50 C.1 S3690	buc	8.000		
21	SB24C#[1] - Sifon de pardoseala din fonta emailata,DN=110 MM,combinat	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21.1	42029311 - Sifon fonta pardoseala simplu ies.vert.D110 C.1 S3690	buc	3.000		
22	SB30A# - Suporti sustinere conducte si piese de legatura pentru canalizare, avand greutatea de pana la 2 kg	kg	50.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22.1	3210515 - Teava pentru constructii fara sudura tr 32X 3 / olt 35 S 530/2	m	52.500		
23	SB49A3 - Caciula de ventilatie din tabla, Montare pe coloane aeris din tub fonta sau gresie antiacida d=100mm	buc	4.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24	SF01A# - Efectuare proba etans pres instal apa calda, rece, din cond OL, zn, sudate longit, D= 3/8 - 2	m	185.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25	SF02A# - Efectuare proba funct instal apa rece, din cond otel zincat, sud longit, d=3/8 - 2	10 m	10.500	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26	SF03A# - Efectuare proba functionare si rezist a instal apa calda din teava otel zincat d=3/8 - 2	10 m	8.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27	SF04A# - Efectuare proba etans, funct, Instalatie canal din tub fonta sc, tevi pvc(u), pe, pp, pp-r fonta duct .d<=100mm	10 m	13.500	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28	SF05A# - Spalare instal apa rece sau calda, executata din teava din otel zincata, D=3/8" - 2 "	m	185.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29	SC04A# - Lavoar semiport, portel san, incl pentru hand, tevi sc pvc, pe cons fix pe perete zid caram, bca.	buc	7.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29.1	2439542 - Lavoar portelan cu spatat ls1-550MM alb C. 2 S1540	buc	7.070		
29.2	4203478 - Consola cu un brat emailata 420MM cal.1 S 3343	buc	14.000		
29.3	4203179 - Ventil scurgere lavoar,bideu 1 1/4 fara rac. S 411	buc	7.000		
29.4	6700236 - Tevi din P.v.C.rigid tip U 25X1,3 stas 6675/2	m	4.200		
29.5	4202802 - Sifon fonta pentru lavoare,spalat. tip 1 DN 25 F s 2582	buc	7.000		
30	SD04A# - Baterie amestec brat bascul,stativa,penru lavoar sau spalator,indif inchidere,incl pentru hand,d=1/2	buc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
30.1	4201302 - Baterie perete spalator cromata par sal cod 28	buc	8.000		
31	SC12A# - Etajera, portelan sanitar montata pe perete din zidarie caramida sau bca	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
31.1	2451722 - Etajera portelan tip E2.55 alb C.1 ni 567	buc	7.070		
32	SC13A# - Oglinda sanit semicrist,cu marg slef,de 400 X 500MM,500 X 600 MM,etc pe per caram si bca	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
32.1	2506709 - Oglinda geam tras slefuit 5X400X600 MM S 9042	buc	7.070		
33	SC06A# - Spalator cu picur,1comp vase,fonta em,tb em,inox,scurg tevi pvc,pe cons fix pe per caram	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
33.1	4203519 - Consola brat dublu emailata 350MM cal.1 S 3343	buc	4.000		
33.2	4203179 - Ventil scurgere lavoar,bideu 1 1/4 fara rac. S 411	buc	2.000		
33.3	6700236 - Tevi din P.v.C.rigid tip U 25X1,3 stas 6675/2	m	1.200		
33.4	4202814 - Sifon fonta pentru lavoare,spalat. tip 1 DN 25 R s 2582	buc	2.000		
33.5	4200349 - Spalator dublu din inox	buc	2.000		
34	SD04A# - Baterie amestec brat bascul,stativa,penru lavoar sau spalator,indif inchidere,incl pentru hand,d=1/2	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
34.1	4201299 - Baterie stativa monocom lavoar cromata par sal cod 11001	buc	2.000		
35	SC07A# - Vas clos, echip, semiport, port san incl pentru hand, asez pe pard, rez apa la inalt, semiinalt, sif S	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35.1	2442744 - Vas closet iesire prin pard semina alb cod 79se0402	buc	7.070		
35.2	2452984 - Rezervor wc R 5 normal mono C.1 ni1117	buc	7.000		
35.3	2455194 - Miner pentru lant rezervor wc M1 alb C.1 ni 503	buc	7.000		
35.4	6719571 - Capac vas wc vergina ice blue	buc	7.000		
36	SC15A# - Cuier rufarie sau porthartie fonta em, pvc, portel sanit, etc, Montare pe perete caram sau bca	buc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36.1	2453237 - Cuier a 2 portelan alb C.1 ni 546	buc	8.080		
37	SC15A01> - Suport pentru hartie calitatea 1 (porthartie) din portelan sanitar, ha1 ni 545/63	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38	SC02A1 - Cada baie, fund treapta, cal. 1, Montare pe picioare de caramida, cu teava racord preaplin din pb. scurgere	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39	SD02A# - Baterie baie amestec, cu dus flex sau fix, indif inchid, incl pentru hand, montare pe pereti caram sau bca	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39.1	4201299 - Baterie stativa monocom lavoar cromata par sal cod 11001	buc	1.000		
40	SC22A1 - Pisoar din portelan sanitar tip U1 montat cu dibluri de lemn pe zid de caramida	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
41	SD12A1 - Robinet de reglaj, de colt, din alama nichelata, avand D=3/8 sau D=1/2 toli	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
41.1	4201688 - Robinet retinere ventil 1 1/4 PN 6 mufa ni522	buc	2.000		
42	SD05A1 - Robinet pentru lavoar tip. .. ,avand diametrul de 1/2 toli	buc	28.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42.1	4201616 - Robinet trecere cu ventil DN 1/2 bravo	buc	28.000		
43	SD07A# - Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel,D=3/8" - 1/2"	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
43.1	4500889 - Robinet golire cep dop+portfurtun DN1/2 cod 40810476	buc	3.000		
44	SD07A# - Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel,D=3/8" - 1/2"	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
44.1	4202232 - Robinet golire recipienti DN1/2 cod 40800480	buc	2.000		
45	SD07A# - Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel,D=3/8" - 1/2"	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
45.1	4201652 - Robinet retinere ventil 3/4 PN 6 mufa ni522	buc	9.000		
46	SD01B# - Robinet serviciu,simplu sau dublu cu racord,indiferent modul de inchidere, D= 3/4 - 1	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46.1	4201652 - Robinet retinere ventil 3/4 PN 6 mufa ni522	buc	2.000		
46.2	4203973 - Rozeta metalica pentru mascare 3/4	buc	2.000		
47	SD01E01> - Robinet de trecere, cu ventil si mufe, pentru tevi otel, cu diametrele de 1/2 sau 3/8 tol	buc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
47.1	4201676 - Robinet retinere ventil 1 PN 6 mufa ni522	buc	6.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
48	SD01D01 > - Robinet de reglaj, de colt, din alama nichelata, avand diametrul de 3/8 toli sau 1/2 toli	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
48.1	4202498 - Robinet trec. fonta 1 1/4" a vent+mufa PN10 S6480	buc	1.000		
49	RPAH02F1 - Spargerea manuala pereti sau bolti din beton armatu prin exterior *	mc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
50	RPCB14A# - Plombe beton c-25/20(b330)pReparare cu betoniera,turn in diafragme si plansee,rampe,scari,podeste	BUCAT A	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
51	SF08A1 - Usita metalica de acces la robinete sau piese de curatare avand dimensiuni 300X200MM	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
52	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
53	TRB05A24 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale incomode sub 25 Kg distanta 40M	tona	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
54	TRI1AA01C1 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					
55	TRI1AA08C1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin aruncare auto-rampa,teren categ.1	tona	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
transport:					

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
56	IC44A1# - Confectionarea montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri 1" - 2"	buc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
56.1	3108671 - Teava pentru constructii fara sudura lc 63,5X 6 / olt 35 S 404/2	m	2.400		
57	IC43A1# - Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee teava cu diametrul de 1" - 2"	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
57.1	3108281 - Teava pentru constructii fara sudura lc 57 X 5 / olt 35 S 404/2	m	0.750		
58	RPSE27A# - Montare uscator de maini sau distribuitor automat de sapun lichid montat pe zid din caramida sau B.c.a.	BUCAT A	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
58.1	7318861 - Cot pexal 7 cc dn 1+termostat+flusostat cod 67104107	buc	6.000		
58.2	6313291 - Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 6	buc	12.000		
59	SC04A#[1] - Lavoar pentru persoane cu dizabilitati	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
59.1	2439578 - Lavoar portelan cu spatat ls1-600MM alb C. 1 S1540	buc	1.010		
59.2	4203583 - Consola brat dublu emailata 420MM cal.2 S 3343	buc	2.000		
59.3	6719727 - Ventil sc spal cu dop+lant pehd DN11/2-85 cod 62700221	buc	1.000		
59.4	6700262 - Tevi din P.v.C.rigid tip U 50X1,8 stas 6675/2	m	0.600		
59.5	4202826 - Sifon fonta pentru lavoare,spalat. tip 1 DN 32 R s 2582	buc	1.000		
60	SC13A#[1] - Oglinda cu inclinare prevazuta cu maner	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
60.1	2506694 - Oglinda geam tras slefuit 5X400X500 MM S 9042	buc	1.010		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
61	SC07A#[1] - Vas closet pentru persoane cu dizabilitati	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
61.1	2442770 - Vas closet hermes bej sifon S/p	buc	1.010		
61.2	4201298 - Rezervor wc cap.12 litri S 2756	buc	1.000		
61.3	2455194 - Miner pentru lant rezervor wc M1 alb C.1 ni 503	buc	1.000		
61.4	6729563 - Capac vas wc olympus alb	buc	1.000		
62	ATD34XA - Schela metalica tubulara pt.lucrari de montaj pinala 7 M inclusiv	mp	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.7 Instalatii sanitare-retea interioara canalizare pluviala

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	SB08E# - Teava pe,pp,pp-R pentru canal,imbina cu garn cauciuc,montare apar sau ingrop sub pard,DN=110 MM	m	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	67201811 - Tub fara mufa poliprop ignif,diam 110 MM	buc	25.750		
2	SB09E# - Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=110mm	buc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	6704144 - Cot mat plast (pe,pp,pp-R,etc) canal,imbina garn cauc D = 110 MM	buc	8.000		
3	SB08F#[1] - Teava pe,pp,pp-R pentru canal,imbina cu garn cauciuc,montare apar sau ingrop sub pard,DN=160 MM	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	67201771 - Tub mufa canal,poliprop ignif,diam 160 MM si	buc	30.900		
4	SB09F#[1] - Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-R canal imb grn caucdn=160MM	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	6704146 - Cot mat plast (pe,pp,pp-R,etc) canal,imbina garn cauc D = 160 MM	buc	10.000		
5	IC40F1# - Bratară pentru fixarea conductelor din otel 2 1/2 inci-4" pentru instalatii de incalzire centrala sau gaze montata prin dibluri cu expandare pe zid beton	buc	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	4204135 - Bratară tevi instalatii apa si gaze 4	buc	25.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	IC40F1#[1] - Bratară pentru fixarea conductelor din oțel 2 1/2 inci-6" pentru instalații de încălzire centrală sau gaze montată prin dibluri cu expandare pe zid beton	buc	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	42041351 - Bratară tevi instalații apă și gaze 6	buc	30.000		
7	SF04A# - Efectuare probă etanșă, funcționare, instalație canal din tub fontă sc, tevi pvc(u), pe, pp, pp-r fontă duct .d<=100mm	10 m	5.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	SB26A# - Gura scurgere (receptor) fontă email, pentru evacuare apă de pe terase și acoperisuri, d=100-150mm	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	4203909 - Receptor gura colectare apă fontă tip 1 D 100 S 2742	buc	4.000		
9	SF08A1 - Usită metalică de acces la robinete sau piese de curățare având dimensiuni 300X200MM	buc	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist. = 15 km. \$	tona	0.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	TRB05A24 - Transportul materialelor prin purtat direct. materiale incomode sub 25 Kg distanță 40M	tona	0.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	TRI1AA01C1 - Încărcarea materialelor, grupă a-grele și marunte, prin aruncare rampă sau teren-auto categ.1	tona	0.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	TRI1AA08C1 - Descărcarea materialelor, grupă a-grele și marunte prin aruncare auto-rampă, teren categ.1	tona	0.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	IC44A1# - Confectionarea montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri 1" - 2"	buc	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.1	3108267 - Teava const F s lc 57 X 4 /olt 35 S 404/2	m	1.000		
15	IC43A1# - Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee teava cu diametrul de 1" - 2"	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	3108657 - Teava pentru constructii fara sudura lc 63,5X 5 /olt 35 S 404/2	m	2.500		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.8 Instalatii sanitare- alimentare cu apa si canalizare menajera

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ACD08H1 - Camin vane beton mon. sect. circ. pr. tip 1785-2 di 1,25 m. h 2,0 fara apa subterana carosabil	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	ACD01J1 - Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil tip iii a	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	ACE17A1 - Placa indicatoare montata la camine rezerv. sau alte constructii pentru alimentari cu apa si canaliz.	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	ACE05A1 - Piesa de trecere etansa a conductelor prin pereti cu greut .pina la 50 Kg inclusiv	tona	0.050		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4.1	4124402 - Piesa leg.fon.trec.OL.cond G> 50 G = 63 Kg barem pret	kg	50.000		
4.2	6615405 - Garnitura de etansare ans plan PN 40 D = 15 M 40-400 G2x4 S1733	buc	2.000		
5	SE53A# - Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze , avand diametrul de 20 - 30 MM	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
5.1	4625560 - Contor rot,monojet,capete intr+iesire filet,DN = 15 MM	buc	1.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	SE56A# - Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta,dimens 1 -2	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	7322056 - Filtru pentru apa cu mufe filetate D = 1	buc	1.000		
7	ACE09D1 - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventilile clap. compens. etc.)dn: 100	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	4501040 - Mecanism man.action.rob.flut.DN 300-400	buc	4.000		
8	SA14G# - Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,d=63 mm	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	6701169 - Teava hdpe 80 312uni7611.7615 PN16 DN40X5.6 cod 64000132	m	30.600		
8.2	6719430 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 40 MM	buc	3.600		
8.3	6719452 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 40 MM	buc	5.700		
8.4	6719462 - Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 40/25 MM	buc	1.200		
8.5	6719423 - Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 40 MM	buc	1.200		
8.6	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	ora	0.942		
9	AcA42A3* - Piese de legatura (cot, reductie, piesa de curatire) PE, Dn=110-125 mm, pentru conducte de alimentare cu apa, montate prin sudura cap la cap	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	4119366 - Cot rac OL et plana fil int ext ua2 S483 DN 40 11/2 zn	buc	10.000		
10	AcA42A3* - Piese de legatura (cot, reductie, piesa de curatire) PE, Dn=110-125 mm, pentru conducte de alimentare cu apa, montate prin sudura cap la cap	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	6713934 - Reductie excentrica pvc tip U 40- 32 MM nii 2167	buc	10.000		
11	AcA42A3* - Piese de legatura (cot, reductie, piesa de curatire) PE, Dn=110-125 mm, pentru conducte de alimentare cu apa, montate prin sudura cap la cap	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
11.1	6714859 - Teu pvc pt.imbin.prin lip.PN 10 DN 40 stas 7174	buc	10.000		
12	ACE07C1 - Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avind DN 100	100 m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	RPCA01B1 - Sapatura de pamant in spatii limitate sub 1,00 M latime si 1,50 M adancime, cu talaz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati pana la 20mp la punctul de lucru cu maluri sprijinite	mc	18.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	TSD04C1 - Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand : 20 CM grosime pamant necoeziv	mc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	TSD13A1 - Udarea manuala a straurilor de pamant cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamantate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic de pamant si a supraf. insamantate sau brazduite	mc	1.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	DF15XA - Marcaj longitudinal cu banda din material termoplastic reflectorizant	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.1	6716998 - Banda din material termoplastic reflectorizanta	m	30.900		
19	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	TRB05A24 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale incomode sub 25 Kg distanta 40M	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	TRI1AA01C1 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	TRI1AA08C1 - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin aruncare auto-rampa,teren categ.1	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	TRA01A10P - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km \$	tona	9.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
24	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	11.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
25	ACD01G1 - Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport necarosabil tip I	buc	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
26	AcE118A1* - Camin de vizitare pentru canalizare exterioara D = 1000 mm, compus din baza camin din PE cu doua racorduri D = 160 mm, format din baza, coloana PE, reductie PE si inel din beton	buc	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
26.1	500003320 - Baza camin PE, D = 1000 intrare/iesire D315/30grd	buc	5.000		
26.2	500003324 - Coloana corugata camin D315mm H = 2000mm (fara mufa)	buc	5.100		
27	AcD27C4*[1] - Montarea tuburi Wavin PVC-KG SN4 imbinat prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara. Dn=160mm	m	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
27.1	5000037691 - Tub uPVC-KG SN4 cu mufa si garnitura D=160x4.7mm;	m	52.000		
28	AcD27C4* - Montarea tuburi Wavin PVC-KG SN4 imbinata prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara. Dn=110mm	m	23.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28.1	5000037641 - Tub uPVC-KG cu mufa si garnitura D=110x3.0mm;	m	23.920		
29	DF15XA - Marcaj longitudinal cu banda din material termoplastice reflectorizant	m	73.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29.1	6716998 - Banda din material termoplastice reflectorizanta	m	75.190		
30	TSC02A1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	1.130		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31	RPCA01B1 - Sapatura de pamant in spatii limitate sub 1,00 M latime si 1,50 M adancime, cu talaz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati pana la 20mp la punctul de lucru cu maluri sprijinite	mc	0.950		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
32	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	18.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34	TSD04C1 - Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 CM grosime pamant necoeziv	mc	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
35	TSD13A1 - Udarea manuala a straurilor de pamant cu stropitoare, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamantate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic de pamant si a supraf. insamantate sau brazduite	mc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
36	SF04B# - Efectuare proba etans, funct, instalatie canal din tub fonta sc, tevi pvc(U), pe, pp, pp-R fonta duct .D>100MM	10 m	5.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
37	TRA01A15 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km. \$	tona	7.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
38	TRB05A24 - Transportul materialelor prin purtat direct. materiale incomode sub 25 Kg distanta 40M	tona	5.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
39	TRI1AA01C1 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte, prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	7.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
40	TRI1AA08C1 - Descarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte prin aruncare auto-rampa, teren categ.1	tona	7.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
41	TRA01A10P - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km \$	tona	68.800		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
42	TRA01A20P[1] - Transportul rutier al nisipului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	30.400		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.9 Instalatii termice

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	IA18A1# - Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala termometru (dreptu sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	7355076 - Termometru inst.incalzire coltar cu aparatoare	buc	3.030		
2	RPIA16G# - Mont. armaturilor fine la cazane de incalzire,boilere,etc -manometru cu sifon su robinet de control	BUCAT A	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	IA25A1# - Separator de namol pentru conducte la instalatia de incalzire centrala cu diametrul nominal de intrare de 40 - 80 mm	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	4417964 - Flansa oarba PN 6 DN= 50 OL37-2 et pu forma a s7451	buc	0.150		
4	IA38A1# - Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta prin flanse avand diametrul de pana la 2" (50 MM) inclusiv	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	3305748 - Teava inst.neagra fl+mf M - 80(3) OL 32 1 S 7656	m	0.600		
4.2	4114146 - Reductie fonta maleabila N4 S 477 50X 15 F3	buc	2.000		
5	IC46D#[1] - Distribuitor-colector ptr.puncte si centrale termice mont.pe sustinator gata conf. øxh=320x1440mm-butelie egalizare presiune de apa calda	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	80041244481 - Colector-distrib. øxh=320x1440mm-butelie egalizare presiune apa calda	buc	1.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
5.2	4420454 - Flansa oarba PN 16 DN=350 OL37-2K et pu forma a s7451	buc	0.100		
6	IC46D#[2] - Distribuitor-colector ptr.puncte si centrale termice mont.pe sustinator gata conf.øxh=194x880mm	BUCAT A	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	80041244482 - Colector-distrib. øxh=320x1440mm	buc	2.000		
6.2	4420454 - Flansa oarba PN 16 DN=350 OL37-2K et pu forma a s7451	buc	0.200		
7	RPIA26B# - Mont.supapa de siguranta,cu pirghie+ contragreutate,la cazane de apa calda-abur,diametrul = 40-65 MM	BUCAT A	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	4500278 - Supapa siguranta (ventil) contragreut.alama D = 1 1/4toli	buc	7.000		
8	ID04A#[1] - Robinet golire cu dop si portfurtun DN=1/2" ptr. inst.de incalzire centrala	BUCAT A	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	42016141 - Robinet golire cu dop si portfurtun cu diametrul-1/2	buc	10.000		
9	ID04A# - Robinet de trecere sau de retinere cu mufe DN=1/2"-1" ptr. inst.de incalzire centrala	BUCAT A	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	4201614 - Robinet trec.vent.mufe,alama, R bach.PN10-80C,s.a83-1/2	buc	4.000		
10	ID04A# - Robinet de trecere sau de retinere cu mufe DN=1/2"-1" ptr. inst.de incalzire centrala	BUCAT A	44.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	4201626 - Robinet trec.vent.mufe,alama, R bach.PN10-80C,s.a83-3/4	buc	44.000		
11	ID04B1# - Robinet de trecere sau retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul de 1 1/4" - 1 1/2"	buc	17.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	4204431 - Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fi- fi cu D = 1 1/2"	buc	17.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
12	ID04C1# - Robinet de trecere sau retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul de 2"	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12.1	4204419 - Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 2"	buc	2.000		
13	ID04E1# - Robinet de trecere sau retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul de 3"	buc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13.1	4204428 - Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fi - fi cu D = 3"	buc	7.000		
14	ID04A01>[1] - Montare vana cu trei cai motorizata D3/4 pentru ventiloconvectoare	buc	22.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14.1	@1125505 - Vana cu 3 cai motorizata D3/4` pentru ventiloconvectoare	buc	22.000		
15	IC42C# - Suporti si dispoz.de fixare ptr.sustin.cond.,boilere,aparate si recipienti cu greut.11-30 Kg/buc	KG	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
15.1	3500295 - Cornier aripi eg.lam cald S 424 40X 40X 4 OL37-1N	kg	50.000		
16	IC11E1 - Teava otel instalatie sud long ng neteda incalz centr locuinte+soc sudata in coloane D=1 1/2 toli	m	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16.1	3304627 - Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 40(1 1/2) OL 32 1 S 7656	m	6.090		
17	IC12E# - Tv.ol.fara sud./sud.lg.pt.cons.D=95X3,5-108X4 MM.mon.prin sud.la cond.distrb.in inst.inc.pt.clad.loc	M	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
17.1	3109467 - Teava const F s lc 89 X 3,5/olt 35 S 404/2	m	20.300		
17.2	4003933 - Cot pt.sud.R1,5 90G 89 X 3,5 olt 35 S 8805	buc	3.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
18	RPIF09D# - Izolatia conductelor cu mansoane de iz.speciala, introduse pe conducte, diametrul 12-54 * 13 MM	M	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.1	2608144 - Termoizolatie speciala (mansoane) pt.teava de 20 X 42MM	mp	6.180		
19	RPIF09D# - Izolatia conductelor cu mansoane de iz.speciala, introduse pe conducte, diametrul 12-54 * 13 MM	M	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	2608148 - Termoizolatie speciala (mansoane) pt.teava de 20X88.9MM	mp	20.600		
20	RPIF12A# - Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii,2 stratouri,vopsea ulei,diametrul exterior < 60 MM	M	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	RPIF12B# - Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii,2 stratouri,vopsea ulei,diametrul exterior > 60 MM	MP	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	IC01B01>[1] - Teava din polipropilena PPR sau aluminiu pentru incalzirea locuintelor, institutiilor publice, cladirilor industriale si comerciale, cu diametrul de 3/4 toli	m	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.1	3305786 - Teava pentru instalatii.neagra fl+mf G - 20(3/4) OL 32 1 S 7656	m	81.200		
23	IC01B01> - Teava din polipropilena PPR sau aluminiu pentru incalzirea locuintelor, institutiilor publice, cladirilor industriale si comerciale, cu diametrul de 1 toli	m	120.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.1	3305097 - Teava pentru instalatii.neagra filet ui - 25(1) OL 32 1 S 7656	m	121.800		
24	IC01B03> - Teava din polipropilena PPR sau aluminiu, pentru incalzirea locuintelor, institutiilor publice, cladirilor industriale si comerciale, cu diametrul de 1 1/4 toli	m	90.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24.1	3305803 - Teava pentru instalatii.neagra fl+mf G - 32(1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	91.350		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
25	IC01B03>[1] - Teava din polipropilena PPR sau aluminiu, pentru incalzirea locuintelor, institutiilor publice, cladirilor industriale si comerciale, cu diametrul de 1 1/2 toli	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25.1	3304744 - Teava inst.neagra nefil.iii- 40(1 1/2) OL 32 1 S 7656	m	30.450		
26	IC01B03>[2] - Teava din polipropilena PPR sau aluminiu, pentru incalzirea locuintelor, institutiilor publice, cladirilor industriale si comerciale, cu diametrul de 2 toli	m	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26.1	3305827 - Teava pentru instalatii.neagra fl+mf G - 50(2) OL 32 1 S 7656	m	71.050		
27	IC01B03>[3] - Teava din polipropilena PPR sau aluminiu, pentru incalzirea locuintelor, institutiilor publice, cladirilor industriale si comerciale, cu diametrul de 2 1/2 toli	m	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27.1	3304885 - Teava inst.neagra nefil.M - 65(2 1/2) OL 32 1 S 7656	m	20.300		
28	IC37B# - Piese rac.(fiting) poliet.D=20MM cu 2 imbin.imbinate prin presare cu infilet.cu tv.poliet. armata	BUCAT A	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28.1	8006719485 - Cot din polipropilena, avind diametrul 20 MM	buc	70.000		
29	IC37C# - Piese rac.(fiting) poliet.D=25MM cu 2 imbin.imbinate prin presare cu infilet.cu tv.poliet. armata	BUCAT A	100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29.1	8006719486 - Cot din polipropilena, avind diametrul 25 MM	buc	100.000		
30	IC37H# - Piese rac.(fiting) poliet.D=32MM cu 3 imbin.imbinate prin presare cu infilet.cu tv.poliet. armata	BUCAT A	60.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30.1	8006719487 - Cot din polipropilena, avind diametrul 32 MM	buc	60.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
31	IC37H#[1] - Piese rac.(fiting) poliet.D=40MM cu 3 imbin.imbinare prin presare cu infilet.cu tv.poliet. armata	BUCAT A	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
31.1	8006719488 - Cot din polipropilena, avind diametrul 40 MM	buc	20.000		
32	IC37H#[2] - Piese rac.(fiting) poliet.D=50MM cu 3 imbin.imbinare prin presare cu infilet.cu tv.poliet. armata	BUCAT A	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
32.1	8006719489 - Cot din polipropilena, avind diametrul 50 MM	buc	40.000		
33	IC37H#[3] - Piese rac.(fiting) poliet.D=32MM cu 3 imbin.imbinare prin presare cu infilet.cu tv.poliet. armata	BUCAT A	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
33.1	8006719490 - Cot din polipropilena, avind diametrul 63 MM	buc	20.000		
34	IC40D# - Bratara pt.fixare cond.OL pt.inst.inc.centri.sau gaze D pana la 1" mont.prin dibluri exp pe zid beton	BUCAT A	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
34.1	42040701 - Bratara tevi instalatii 1	buc	20.000		
35	IC40E# - Bratara pt.fixare cond.OL pt.inst.inc.centri.sau gaze D=11/4-2" mont.prin dibluri exp pe zid beton	BUCAT A	26.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
35.1	42041092 - Bratara tevi instalatii 2	buc	26.000		
36	IC40F1# - Bratara pentru fixarea conductelor din otel 2 1/2 inci-4" pentru instalatii de incalzire centrala sau gaze montata prin dibluri cu expandare pe zid beton	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
36.1	42041353 - Bratara tevi instalatii 4	buc	16.000		
37	@1150555 - Banda perforata avand latimea de 12mm si grosimea de 0.75mm ancorata cu holsuruburi	m	78.000		
38	RPIF09D#[1] - Izolare cu tuburi cauciuc sintetic (elastomeri) grosime 6 mm pentru teava PPR D 20mm	M	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
38.1	26081441 - Izolatie pentru D 20mm	mp	82.400		
39	RPIF09D#[2] - Izolare cu tuburi cauciuc sintetic (elastomeri) grosime 6 mm pentru teava PPR D 25mm	M	120.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39.1	26081442 - Izolatie pentru D 25mm	mp	123.600		
40	RPIF09D#[3] - Izolare cu tuburi cauciuc sintetic (elastomeri) grosime 6 mm pentru teava PPR D 32mm	M	90.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40.1	26081443 - Izolatie pentru D 32mm	mp	92.700		
41	RPIF09D#[4] - Izolare cu tuburi cauciuc sintetic (elastomeri) grosime 6 mm pentru teava PPR D 40mm	M	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
41.1	26081444 - Izolatie pentru D 40mm	mp	30.900		
42	RPIF09D#[5] - Izolare cu tuburi cauciuc sintetic (elastomeri) grosime 6 mm pentru teava PPR D 50mm	M	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42.1	26081445 - Izolatie pentru D 50mm	mp	72.100		
43	RPIF09D#[6] - Izolare cu tuburi cauciuc sintetic (elastomeri) grosime 6 mm pentru teava PPR D 63mm	M	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
43.1	26081446 - Izolatie pentru D 63mm	mp	20.600		
44	IE01D1# - Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala cu suprafata totala a corpurilor de incalzire peste 500 mp	mp	550.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
45	IE02D1# - Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala cu suprafata totala a corpurilor de incalzire peste 500 mp	mp	550.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
46	IE08D# - Spalarea cu apa potabila a inst.int.de incalz.centrala supr.totala a corpurilor peste 500 mp	MP	550.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
47	H1003A1 - Spargere de beton in volume mici pana la 0,25 mc, in acelasi perimetru, executate in galerii cu mijloace mecanice, betoane simple	mc	2.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
48	CA01A1 - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate si socluri cu volum pana la 3 MC, inclusiv	mc	1.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
48.1	2100969 - Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	1.512		
49	IC44A# - Confect.,montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea cond.prin ziduri 1"-2"	BUCAT A	18.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
49.1	3304873 - Teava pentru instalatii.neagra nefil.M - 50(2) OL 32 1 S 7656	m	3.600		
50	IC43A# - Confectionare si montare tevi de protectie cu D=1"-2" la trecerea conductelor prin plansee	BUCAT A	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
50.1	3305724 - Teava inst.neagra fl+mf M - 50(2) OL 32 1 S 7656	m	0.500		
51	TRB05A23 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale incomode sub 25 Kg distanta 30M \$	tona	3.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
52	TRI1AC13E1 - Descarcare materiale GR.C-ambalate,10-50 Kg deplas.prin purtare pina la 10M,asez..auto-rampa,teren ctg	tona	3.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
53	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	3.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
54	ATD34XA - Schela metalica tubulara pt.lucrari de montaj pinala 7 M inclusiv	mp	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
55	IB06A1# - Radiatoare din otel monobloc avand lungimea de pana la 1000 MM inclusiv	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
55.1	5708662 - Element de radiator din otel model 4/900	buc	9.000		
56	ID01A#[1] - Robinet cu ventil dublu reglaj (tur sau retur) ptr.inst. de incalzire centrala avand DN=3/8"-1/2" inclusiv cap termostat	BUCAT A	9.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
56.1	42027351 - Robinet cu dublu reglaj pentru radiatoare 1/2 toli fc inclusiv cap termostat	buc	9.000		
57	ID01A1# - Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul 3/8"...1/	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
57.1	4204440 - Robinet pentru radiator, retur, drept cu D = 1/2	buc	9.000		
58	IB01A01[1] - Montare radiatoare din otel	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
58	5709072 - Radiator panou otel tip 22-600x400mm	buc	1.000		
58	5709074 - Radiator panou otel tip 22-600x600mm	buc	1.000		
58	5709076 - Radiator panou otel tip 22-600x800mm	buc	1.000		
58	5709078 - Radiator portprosop otel tip VISION 600x1110mm	buc	6.000		
59	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	0.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
60	TRB05A23 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale incomode sub 25 Kg distanta 30M \$	tona	0.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
61	TR11AC13E1 - Descarcare materiale GR.C-ambalate,10-50 Kg deplas.prin purtare pina la 10M,asez..auto-rampa,teren ctg	tona	0.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
62	EA10C# - Tub de protectie flexibil montat liber avand diametrul interior 50-100 MM	m	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
62.1	6704661 - Tub riflat neperforat pvc DN 100	m	4.100		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 3 Instalatii
 Stadiul fizic: 3.10 Instalatie solara preparare apa calda

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	VC22A1[1] - Sistem de prindere pentru orice tip de acoperis pentru paouri	kg	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	VC23A1[1] - Confectionare sistem de prindere pentru orice tip de acoperis pentru panouri	kg	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	IC32D1# - Teava din cupru montata prin sudura la coloane in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 28,0 mm	m	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3.1	3334306 - Cot din cupru la 90 grade,interior-interior cu D = 28MM	<i>buc</i>	80.944		
4	IC32A1[1] - Furtun de preaplin care se va racorda la supapele de siguranta aferente unitatilor de pompare si care deverseaza intr-o canistra	m	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4.1	31070171 - Furtun de preaplin	<i>m</i>	5.075		
5	IA22H1[1] - Montare acumulator stocare apa vertical V=500l (boiler solar bivalent)	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	IA23A1 - Armaturi fine pentru cazane incalzire centrala: termometru drepentru cu aparatoare	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	IA23A1 - Armaturi fine pentru cazane incalzire centrala: termometru drepentru cu aparatoare	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	ID08A01^ - Set de senzori de tip Danfoss 2 in 1 : robinet termostatic RA-FN, DN 15, de colt, cu o-ring + senzor termostatic RAS-C2 cu lichid, interval reglaj 8 grade - 28 grade	set	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	ID13B1 - Robinet de retinere din fonta cu O clapa si flansa pentru instalatie incalz. centrala cu D: 50 MM	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9.1	4201676 - Robinet retinere ventil 1 PN 6 mufa ni522	buc	1.000		
10	IA24C1 - Supapa de siguranta din alama cu D:1	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	ID01E02> - Robinet golire cu sfera, cu diametrul de 15 mm	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11.1	4201664 - Robinet retinere ventil 1/2 PN 6 mufa ni522	buc	1.000		
12	IZH07B - Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip spsi 1 sau din vata de sticla tip sps 1, gata confectionate, cusute cu sarma din otel zincata pe plasa de sarma, imbracate pe O singura fata, avand grosimea de 20, 30, 40: 50 si 60 MM, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 CM	mp	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12.1	2606107 - Saltea vata minerala sco 5000 X 600 X 30 S 5838 / 3	mp	10.180		
13	IZI05E - Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie din aluminiu de 0,05 MM grosime pe suport de carton ondulat, legata cu sarma din otel moale de 0,8 MM grosime	mp	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	IE03A1[1] - Efectuare proba etans la pres. a cond.	m	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	IC36B1 - Bratari pentru fix. tevi. otel la instalatie incalz. sau gaze montare prin impuscare bolt otel pe beton D=3/8 toli	buc	60.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			8.000		
			material:		
16.1	4201652 - Robinet retinere ventil 3/4 PN 6 mufa ni522	<i>buc</i>	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	IE07A1 - Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala cu sup. corp pina la 100mp	mp	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	SF02A1 - Efectuare proba de etans. la pres. a Instalatie inter. de apa,executate cu tevi pvc inclusiv armaturile	m	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	SF04A1 - Spalarea si darea in functiune a cond. de apa,executate cu tevi din pvc.	m	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
23	SA46G1 - Conectarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea cond. prin zid,teava avand D=4 toli	m	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL GENERAL (fara TVA)					
TVA (19.00%)					
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 4 Montaj utilaje
 Stadiul fizic: 4.1 Montaj utilaje si echipamente electrice

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ET04A3* - Montarea surselor de alimentare, UPS, >1000 W	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	ID02A02>[1] - Kit fotovoltaic on grid	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	EM03A1* - Montarea centralelor de detectare-avertizare incendiu, analog/adresabila, maxim 4 bucle, (include centrale master/slave), montaj pe zid beton/caramida.	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	EG05A01^ - Montare catarg paratrasnet, din otel inox V2A	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	ES13A2*[1] - Montarea echipamentelor rack	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 4 Montaj utilaje
 Stadiul fizic: 4.2 Montaj utilaje si echipamente sanitare

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	RPSE21A# - Montarea contorului de apa(apometru) cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20...30 MM	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	IA16B1#[1] - Montat boiler cu rezistenta electrica, capacitate 500l	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
2.1	4035912 - Mufa otel pentru tevi filetate S5560 DN 25 1	<i>buc</i>	2.000		
3	IA10A02> - Vas de expansiune, cu capacitatea de 60 l	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	IG01B01+ - Montaj captori solari	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4.1	17151 - Instalator incalzire	<i>ora</i>	19.800		
5	RPIA57D#[1] - Montare pompe circulatie apa calda	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
6	W1A28XI[1] - Montat statie pentru sisteme solare	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	ID03E05^[1] - Montat vana termostatica de amestec	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	IA22A1[1] - Montat vas de expansiune inchis pe circuit acm V=60l P min=1.5bar Pmax=6 bar	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	M1A02A01> - Montarea bazinului vidanjabil prin asezarea sa pe un strat de nisip	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 4 Montaj utilaje
 Stadiul fizic: 4.3 Montaj utilaje si echipamente termice

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	RPIA57D#[1] - Montat pompa de caldura aer-apa	BUCAT A	3.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	IA32A1#[1] - Montat vas de expansiune inchis cu membrana avand capacitatea 100l	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
2.1	4121735 - Racord olandez et plana U1 S482 DN 25 1	buc	3.000		
3	IA37A#[1] - Montat pompa circulatie mont. pe cond.	BUCAT A	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3.1	3304835 - Teava inst.neagra nefil.M - 20(3/4) OL 32 1 S 7656	m	0.500		
3.2	4122337 - Racord olan.et.pla fil int ext U2 S482 DN 80 3 zn	buc	1.000		
4	IB05A01> - Montare ventiloconvector de pardoseala, perete sau tavan , cu P < 8,0 KW	buc	22.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
5	RTR1RT22A[1] - Montat recuperator de caldura local	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 5 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului
 Stadiul fizic: 5.1 Amenajarea terenului

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC04F1 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	6.150		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	DA06B1[1] - Umplutura compactata din balast, in straturi de 20cm, grad de compactare D>97%	mc	117.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	CA01B1 - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 MC, precum si in ziduri de sprijin	mc	27.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	2100957 - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622	mc	27.216		
4	CB02A1 - Cofraje pentru beton in elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	54.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	CC01C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mase plastice	kg	1,550.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	64337801 - Otel beton Bst500C	kg	1,550.000		
6	CZ0301E1[1] - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate Bst500 C	kg	1,550.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	CA02C1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) in fundatii continue, radiere si pereti cu grosime pana la 30 cm inclusiv;	mc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	2100995 - Beton de ciment B 400-BC30 stas 3622	mc	16.128		
8	1112552 - Elemente prefabricate vibropresate din beton-Blocheti 45x45	buc	1,650.000		
9	1112553 - Elemente prefabricate vibropresate din beton-Blocheti 45x30	buc	850.000		
10	1112554 - Bare din fibra de sticla, diametru 10 mm, lungime 70cm;	ml	1,720.000		
11	CC01A01^[1] - Geogriile biaxiala (27-58 kN/m. alungire de 5%	mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	TSC04F1 - Saptura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	1.150		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	RCSA06B^[1] - Umplutura de pamant, exec.in str.oriz. 20-30CM, udate	mc	240.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	DA06B1[1] - Umplutura compactata din balasat in straturi de 20-25cm	mc	45.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	CA01B1 - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 MC, precum si in ziduri de sprijin	mc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	2100957 - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622	mc	8.064		
16	CB02A1 - Cofraje pentru beton in elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	230.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
17	CC01C1 - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mase plastice	kg	5,900.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	64337801 - Otel beton Bst500C	kg	5,900.000		
18	CZ0301E1[1] - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate Bst500 C	kg	5,900.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	CA02C1 - Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) in fundatii continue, radiere si pereti cu grosime pana la 30 cm inclusiv;	mc	54.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	2100995 - Beton de ciment B 400-BC30 stas 3622	mc	54.432		
20	TSD15A1[1] - Strat de repartitie din nisip compactat cu: rulou compresor statie autopropulsat pana la 12 T	mc	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	DA12B1[2] - Strat pietris monogranular	mc	41.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	DA02A02^[1] - Geotextil de tip Tegola Drefon VST 150-150gr, in role de pana la 6 m latime cu 100 m lungime, utilizat pentru strat de separatie, drenaj, filtru, protectie si armare la constructii drumuri si drenaje	mp	285.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23	RPDD28B%[- Sisteme de drenaje	m	120.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23	1112551 - Tub drenaj flexibil. diametru 110mm	ml	86.000		
24	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =20km \$	tona	262.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
25	TRA01A15P - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km \$	tona	1,027.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 6 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie
 Stadiul fizic: 6.1 Asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC02A1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0.700		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	RPCA01B1 - Sapatura de pamant in spatii limitate sub 1,00 M latime si 1,50 M adancime, cu talaz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati pana la 20mp la punctul de lucru cu maluri sprijinite	mc	9.700		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	IFB09D2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 20 cm din balast	mp	294.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	35.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	4800020 - Cablu energie chpabi 0,6/ 1 KV 3X 25 + 16 M s.4481	m	41.025		
5	TCB23XA - Telefon inclusiv aparataj auxiliar pt.post telefonautomat sau BC de masa,de cablu,de perete,operator	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES
 Obiectul: 7 Organizare de santier
 Stadiul fizic: 7.1 Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CO06A# - Imprejmuiri plasa sarma cu panouri gard din rama otel rotund,fixata pe stalpi beton armat prefabricat,montare la 2 M interax prin burare cu piatra	m	121.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
1.1	3646099 - <i>Tabla striata gaurita de 5 MM E 97 OL 37 2M</i>	kg	115.669		
1.2	6426646 - <i>Stilp imprej.plasa sau sirma ghim.S11C-290 ba ipct 1204</i>	buc	61.365		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

**Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL**

Beneficiar: COMUNA VALEA CHIOARULUI
 Executant:
 Proiectant: SC BIMCOM INVEST SRL
 Obiectivul: CENTRU DE ZI PENTRU VARSTNICI IN LOCALITATEA VALEA CHIOARULUI, JUDET MARAMURES

Formular C7 Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	100013001 - Tehnician pentru sisteme de detectie	10.160			
2	100013002 - Inginer sisteme de securitate	9.500			
3	100013003 - Inginer sisteme CCTV (televiziune cu circuit inchis)	2.400			
4	10200 - Asfaltator	6.180			
5	11000 - Betonist	617.276			
6	12200 - Cioplitor piatra	416.300			
7	13210 - Drenor canalist	23.130			
8	13410 - Dulgher constructii	1,559.891			
9	14100 - Electrician	58.100			
10	14110 - Electrician aparataj electric	0.870			
11	14180 - Electrician post trafo	35.469			
12	14200 - Electromecanic	1.816			
13	14230 - Electromecanic telecomunicatii	10.000			
14	14400 - Faiantar	775.210			
15	15000 - Fierar beton	1,534.252			
16	15110 - Finisor mase plastice	91.517			
17	17110 - Instalator alimentare cu apa	78.356			
18	17120 - Instalator de apa si canalizare	85.970			
19	17130 - Instalator electrician	3,202.571			
20	17150 - Instalator incalzire + gaze	1,713.220			
21	17151 - Instalator incalzire	19.800			
22	17160 - Instalator sanitar	368.684			
23	17190 - Instalator ventilatorist	17.669			
24	17300 - Ipsosar	17.172			
25	17410 - Izolator hidrofug	129.053			
26	17450 - Izolator de lucrari speciale	28.680			
27	17460 - Izolator termic	14.698			
28	18111 - Lacatus constructii metalice	6.340			
29	18120 - Lacatus mecanic	18.890			
30	19510 - Miner in subteran	46.650			
31	19760 - Montator gips-carton	157.490			
32	19770 - Montator prefabricate beton	1,364.289			
33	19900 - Mozaicar	424.355			
34	20300 - Muncitor calificat	29.600			
35	20600 - Muncitor de deservire	558.364			

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
36	20640 - Muncitor deservire constructii masini	64.592			
37	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	2,425.510			
38	20660 - Muncitor deservire gipscarton	14.719			
39	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	7.525			
40	21100 - Muncitor necalificat	20.000			
41	24000 - Parchetar	206.490			
42	24100 - Pavator	374.361			
43	24400 - Pietrar	128.605			
44	26100 - Sapator	458.885			
45	27110 - Sudor electric	6.280			
46	28100 - Tamplar	81.760			
47	28420 - Tinichigiu sant	0.500			
48	31000 - Zidar	1,714.236			
49	31060 - Zidar tencuitor	134.250			
50	31110 - Zugrav vopsitor	352.773			
51	@100013001 - Tehnician pentru sisteme de detectie	1.200			
52	@100013003 - Tehnician instalare retea date	3.052			
Ore Manopera		19,428.660	TOTAL		

Intocmit,
Proiectant general,
SC BIMCOM INVEST SRL