

Formular F1

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.cap./ subcap deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/ob. exclusiv TVA	din care C + M
	1	2	3
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
001	AMENAJARE TEREN		
	TOTAL capitol/ subcapitol		
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii		
002	UTILITATI		
	TOTAL capitol/ subcapitol		
4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
01	REZISTENTA		
02	ARHITECTURA		
03	INSTALATII		
04	MTJ. UTILAJE - ECHIPAM		
05	DOTARI		
06	ORGANIZARE DE SANTIER		
	TOTAL capitol/ subcapitol		
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)		
	Taxa pe valoarea adaugata		
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)		



PROIECTANT



Formular F2

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 001 AMENAJARE TEREN

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
	1	2
I.	Constructii si instalatii aferente acestora	
1	01 DEFRISARI	
2	02 COLECT., SORT., TRANSP. DESEUR	
3	03 LUCRARI PROTECTIA MEDIULUI	
4	04 PLANTARI COPACI	
5	05 SPATII VERZI	
	TOTAL I	
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)	



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 AMENAJARE TEREN

Categoria de lucrari: 01 DEFRISARI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
0	SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA					5
1	1	2	3	4					5
1	TSG03A1	82 SUTE MP		14,73736					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DEFRISAREA MAN.A SUPRAF.IMPAD.CU TUFISURI SI ARBUS									
TI CU DIAM.<10CM.DEPOZIT.MAT.,FARA SCOAT.RADACINI									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 AMENAJARE TEREN

Categoria de lucrari: 02 COLECT., SORT., TRANSP. DESEUR

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
0	SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA					5
1	1	2	3	4					5
1	YC01	82 LEI		2597,40000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COLECTARE, SORTARE SI ELIMINARE DESEURI									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 AMENAJARE TEREN

Categoria de lucrari: 03 LUCRARI PROTECTIA MEDIULUI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
0	SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	TSH04C1	82 MP		160,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MOBILIZAREA MAN.TEREN PT.PRIZA STRAT VEGET.NIVELAR E SI FINISARE TEREN MOBILIZAT T.MLJL.ADINC.30CM									
2	TSH33C1	82 M		4,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DRENURI SECUNDARE, IN TEREN, PERMEABIL									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Samo".

Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 AMENAJARE TEREN

Categoria de lucrari: 04 PLANTARI COPACI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	TSH17C1	82 M CUB		0,21000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SAPARE MAN.GROPI POLIGON.CU LARG.<2M SI H<1,5M CU PASTRAREA STRUCT.SOL.PT.PLANT.IZOL.IN T.TARE									
2	TSH24C1	82 BUCATA		3,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PLANTARI PUIETI DE ARBORI FOIOSI FARA BALOT L:10203 -0033:7201457 -PUIETI ARBOR.FOI.CASTANEA MILLSATIVA CAL.3 H/D=250/1,5									
2	TSH26E1	82 M		3,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PLANTARI PENTRU GARD VIU BUXUS PE UN RIND L:10208 -0002:7203510 -P.ARB.RASIN.BUXUS SEMPERVIRENSV ARBORESCENS 2 H= 40CM									
3	TSH27A1	82 M CUB		2,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
UDATUL PLANTATIILOR CU FURTUNUL									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po									



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 AMENAJARE TEREN

Categoria de lucrari: 05 SPATII VERZI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
0	1	2	3	4	5				
1	TSH09A1	82 SUTE MP		0,70000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SEMANAREA GAZONULUI PE SUPRAFETE ORIZONTALE SAU IN PANTA SUB 30% *									
2	TSH13B1	82 TONE		0,05000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ADMINISTRAREA INGRASAMINTELOR CHIMICE, DIN AZOT DE AMONIU GRANULAT CU CONCENTRATIE 33% AZOT *									
3	TSD13A1	82 M CUB		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
UDAREA MAN.CU STROPIT.A STRATURILOR DE PAM.SI A SU PRAF.INSAMINTATE SAU BRAZDUITE									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



Formular F2

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 002 UTILITATI

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari		Valoarea (exclusiv TVA)
	1		2
I.	Constructii si instalatii aferente acestora		
1	01	ALIMENTARE CU APA	
2	02	CANALIZARE EXTERIOARA	
3	03	ALIM. ENERGIE ELECTRICA	
	TOTAL I		
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)		
	Taxa pe valoarea adaugata		
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)		

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 002 UTILITATI

Categoria de lucrari: 01 ALIMENTARE CU APA

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	SA11B1	82 M		22,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PVC NEPLASTIF.TIP G MONT.LA CONSTR.INDUSTR. IN CONDUCTE DE DISTRIBUTIE D= 32 MM									
2	8810928	M		22,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TUB PEHD PE80 APA SDR11 PN10 D= 32X 3,0MM									
3	ACD09XS	93 BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CAMIN DE VANE DIN BET MONOL SECT CIRC PROIECT ISGC DI=1,50M IN TER CAROS CU APA SUBT ADINCIME 1,5M L:10110 -0014:2000470 -OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D= 8MM									
4	ACD01E1	82 BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE FARA PIES A SUPORT CAROSABIL TIP III B \$									
5	ACD02A1	82 BUCATA		6,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TREPTE DIN OTEL BETON D=20 MM PT CAMINE DIN TUBURI BETON LA RELETELE DE CONDUCTE \$									
6	IC37C1	82 KG		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SUPORTI CONDUCTE,TUBURI DIVERSE,COLECTOARE-DISTRIB APARATE RECIPIENTI DIV.INTRE 11KG-30 KG									
7	00604C03	02 BUCATA		2,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
FITING DE COMPRESIUNE DIN PEHD CU 2 IMBINARI (RACO RD/COT TIP FE SAU FI) D= 25-32 X 1"									
8	00604D03	02 BUCATA		2,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
FITING DE COMPRESIUNE DIN PEHD CU 3 IMBINARI (TEU) D= 32 MM									
9	6719468	BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
REDUCTIE POLIETILENA, (PEHD), ELECTROFUZIUNE D=63/ 40MM									
10	8811817	BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MUFA EL.PEHD/ALAMA FI D.63 X 1" 1/2									



Executant004	Obiectiv025	Obi002	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
11	SD01A1	82 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET DE SERVICIU SIMPLU						
L:11411 -0056:4202462 -ROBINET TREC. FONTA 3/4" A VENT+MUFA PN10 S6480						
12	SD29B1	82 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET DE RETINERE CU VENTIL,DREPT,CU MUFE,PT INS TALATII,AVIND D=1 TOL						
13	TFB01D1	82 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAT ROBINET SERTAR,VENTIL,CLAPETA RETINERE PINA PN.25 PINA LA 1M ADINC.3M INALT.CU DN.65 MM						
14	4204451	BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SUPAPA DE SENS CU ARC (CLAPET ANTIRETUR) CU D=1"						
15	ACE11XA	93 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTARE CONTOR DE APA CU PALETE APOMETRU IN CAMIN DE BRANSAMENT DIAM DE 15MM,20MM SI 30MM						
16	4625563	BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CONTOR CU ROTOR,MULTIJET,INTR-IESIRE FILETATE, DN=3 2MM						
17	TRA01A10	82 TONE		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca		%				
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte		Io =	% x To			
Profit		Po =	% x (To+Io)			
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po				

PROIECTANT




Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 002 UTILITATI


Categoria de lucrari: 02 CANALIZARE EXTERIOARA

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	00605E1	02 BUCATA		80,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER									
IOARA GRAVITATIONALA D = 250 MM, L = 1 M									
L:LA006F1-0022:8813798 -TEAVA CANAL PVC CU MUFA SN2 D=250X4,9MM L=1M									
2	00605A1	02 BUCATA		5,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER									
IOARA GRAVITATIONALA D = 110 MM, L = 1 M									
L:LA006F1-0001:8816470 -TEAVA PVC CU MUFA SI GARNIT. SN2/SDR51 D=110X2,2MM L=1M									
3	00614C06	02 BUCATA		10,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COT /CONECTOR PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI GARNI									
TURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D.110 MM									
L:LA006V5-0015:8818842 -COT TRIPLUS D.110 87 GRD									
4	00614F05	02 BUCATA		3,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RAMIFICATIE REDUSA PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI									
GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 110 MM									
L:LA006Y5-0006:8819091 -RAMIFICATIE REDUSA TRIPLUS D.110/50 87 GRD									
5	00614D05	02 BUCATA		3,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
REDUCTIE /CONECTOR REDUS PP /TRIPLUS /SILERE CU MU									
FA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 110 MM									
L:LA006W5-0006:8819013 -REDUCTIE EXCENTRICA TRIPLUS D.110/75									
6	00609R7	02 BUCATA		3,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RACORD PVC LA CAMIN DE VIZITARE CU GARNITURA D.110									
MM									
L:LA006I4-0007:8814209 -GARNITURA PT.RACORD DN100									
7	00605R3	02 BUCATA		13,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PIESA TRECERE PRIN CAMIN PVC-BETON PT.CANALIZARE E									
XTERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM									
8	ACD04A1	82 BUCATA		10,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CAMIN VIZITARE STAS 2448-73 CU CAMERA LUCRU HC=2M									
DIN TUB BET.CU CEP SI BUZA LA CANALE CU DN 200									
9	ACD01J1	82 BUCATA		10,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE CU PIESA									
SUPPORT CAROSABIL TIP III A \$									



Executant004	Obiectiv025	Obi002	Cate02		
0	1	2	3	4	5
10	TRA02A10	82 TONE		11,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
				0,00	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.					
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asig.munca %					
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte Io = % x To					
Profit Po = % x (To+Io)					
TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po					

PROIECTANT




Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 002 UTILITATI

Categoria de lucrari: 03 ALIM. ENERGIE ELECTRICA

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
0	SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA					5
1	1	2	3	4					5
1	YC01	82 LEI		10389,61000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ALIMENTARE ENERGIE ELECTRICA									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



Formular F2

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 01 REZISTENTA

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari		Valoarea (exclusiv TVA)
	1		2
4.1.	Constructii si instalatii aferente acestora		
4.1.1	01	INFRASTRUCTURA	
4.1.2	02	SUPRASTRUCTURA	
TOTAL I			
TOTAL valoare (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
TOTAL valoare (inclusiv TVA)			

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 REZISTENTA

Categoria de lucrari: 01 INFRASTRUCTURA

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
	Simbol	Denumire resursa				
Obiectul: 01 REZISTENTA						
Categoria de lucrari: 01 INFRASTRUCTURA						
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	TSC05F1	82 SUTE MC		2,54000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SAPATURA CU EXCAV.PE SENILE DE 2,5-2,9MC IN PAMINT .CU UMIDITATE NATURALA CU DESC.IN AUTOVEH.T.CAT.1						
2	TSA03C1	82 M CUB		28,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SAPAT.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M LATIME,FARA SPRIJ CU TALUZ INCL.TER.SLAB COEZIV<0.75M ADINC.,T.TARE						
3	TSD05B1	82 SUTE MC		5,20000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT .DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.COEZIV						
4	TRA01A05P	82 TONE		420,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM \$						
5	CA01B1	82 M CUB		87,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII(CONTINUE,IZOLATE) SI SOCLURI CU VOLUM >3MC,SI IN ZIDURI DE SPRIJIN L:10173 -0227:2100911 -BETON MARFA CLASA C15/12 (BC15/B200)						
6	CA02J1	82 M CUB		130,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TURNARE BETON ARMAT LA CONSTRUCTII CU H<35M,IN PLA NSEE(GRINZI,STILPI,PLACI)CU GROS.PLACII>10CM L:10173 -0230:2100914 -BETON MARFA CLASA C25/20 (BC25/B330)						
7	CB03B	99 MP		391,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
COFRAJE PAN REFOLOS CU PLACAJ 15MM PT.ELEVATII ZID URI DREPTE PANA LA 6M INCLUSIV SPRIJINIRILE L:LC03A -0022:2904042 -DULAPI MOLID-BRAD CL.A TIV.G=28-58MM L=3-3,50M LT=7-15 L:LC03B -0001:2903488 -SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=18MM L=3,00M S 942 L:LC04C -0024:2900967 -LEMN ROTUND RASIN.PT.MINA L=2,5-5M D=12-17CM ST.256-80 L:LC05B -0003:5886801 -CUIE CU CAP CONIC TIP A 2,24X 50 S 2111						
8	CZ0301C1	82 KG		8983,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CONFECT.ARMATURI INFRASTRUCTURA BST500S-C						
9	CC02D2	82 KG		8983,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONT ARMAT LA INFRASTRUCTURA BST500S-C						

Executant004	Obiectiv025	Obi01	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
10	CC03XB	91 KG		2263,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ARMATURI DIN PLASE SUDATE LA CONSTR.150X150X8MM						
L:10175 -0133:2001890 -PLASE SUDATE TIP 272 LQ 126(30,10 KG/BUC) OL 37-1N						
L:90011 -0002:6718984 -DISTANTIER PT.POZ.ARM.IN BET ARM.DIN MAS.PLAST.PT.PLACI						
11	RCSK06B	02 M CUB		73,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIM - PIETRIS COMPACTAT SUB PARDOSEALA STRAT 15 C						
M						
12	IZF08A	99 MP		390,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT-FOLIE HIDROIZOLATIE PLANSEU PARTER						
13	IZF12G1	82 MP		390,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIM_IZOL.TERM.LA PARD.CU PLACI POLISTIREN EXTRUDA						
T INTR-UN STRAT						
14	900121	MP		420,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
POLISTIREN EXTRUDAT DE 100MM GROS						
15	CO18A	02 MP		25,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STRAT CARTON BITUMAT PESTE DRENURI IN VEDEREA TURN						
ARII BETOANELOR IN FUNDATII(CANALE,APEDUCTE..)						
16	IZC06XC	91 MP		25,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIM - ROST STRUCTURAL POLISTIREN EXTRUDAT 3 CM						
17	8912993	BUCATA		25,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
POLISTIREN EXTRUDAT 3 CM						
18	TRB05A1C	99 TONE		24,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSP.PRIN PURTARE DIRECTA AL MATER.COMODE AVAND						
SUB 25 KG PE DIST. DE 30 M						
19	TRB01B13	82 TONE		146,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL MATERIALELOR (PIETRIS) CU ROABA PE PNE						
URI INC ARUNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 1-3 DISTANTA						
20	TRA06A10	82 TONE		521,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO						
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM \$						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca %						
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte Io = % x To						
Profit Po = % x (To+Io)						
TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po						

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 REZISTENTA

Categoria de lucrari: 02 SUPRASTRUCTURA

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	CB03E	99 MP		785,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COFRAJE PAN REFOLOS CU PLACAJ 15MM PT.PLACI SI GRI NZI H=20 M EXCLUSIV SUSTINERILE									
L:LC03A -0022:2904042 -DULAPI MOLID-BRAD CL.A TIV.G=28-58MM L=3-3,50M LT=7-15									
L:LC03B -0001:2903488 -SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=18MM L=3,00M S 942									
L:LC05B -0003:5886801 -CUIE CU CAP CONIC TIP A 2,24X 50 S 2111									
2	CB44A1	82 BUCATA		1540,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SUST CU POPI EXTENS PE3100R PT MONT PLACI,PREDALE TURN PLANSEE MONOL CU GR SAU GR MONOL PL PREF									
3	CB45B1	82 BUCATA		231,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SUSTINERI DIN GRINZI METALICE EXTENSIBILE LA CTII CU H<20M GRINZILE REZEMIND PE POPI METALICI									
4	AUT1325	82 ORE		730800,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ORA PR POP METALIC EXTENS PE3100 INCL TEAVA O51X3, 5MM 3SCH \$									
5	AUT1339	82 ORE		116424,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ORA PR GRINDA MET.EXTENS.L=4-6M TIP GE2 3SCH. \$									
6	CZ0302E1	82 KG		7766,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI DIAFRAGME LA CONST OBIS IN ATELIERE CENTRALIZATE BST500C									
7	CC02C2	82 KG		7766,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM BST500C									
8	CZ0302E1	82 KG		157,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI DIAFRAGME LA CONST OBIS IN ATELIERE CENTRALIZATE OB37									
9	CC02C2	82 KG		157,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM OB37									
10	CA02J1	82 M CUB		76,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TURNARE BETON ARMAT LA CONSTRUCTII CU H<35M,IN PLA NSEE(GRINZI,STILPI,PLACI)CU GROS.PLACII>10CM L:10173 -0232:2100916 -BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)									



Executant004	Obiectiv025	Obi01	Cate02			
0	1	2	3	4	5	
11	CE28C	02 MP	483,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SARPANTA PE SCAUNE LEMN ECARISAT,CONTUR REGULAT 1.						
..4 PANTE LA ACOPERISURI GRELE						
L:LC03A	-0026:2904107	-DULAPI MOLID SI BRAD CL A GROS.75MM L=4-6M LT.16-30 CM				
L:LC03G	-0053:2906959	-RIGLE DE RASIN.38/58;48/48,48/96 L=3-6M STAS 942-80				
L:LC03O	-0154:2907904	-GRINDA RASIN CLS B GR 100/120-350/350MM L=3,00-6,00 M				
L:LC04	-0019:2900890	-LEMN ROT CONS RUR COJ STEJ L MIN 1M D SUB MIN18CM S4342				
L:LC05B	-0017:5887049	-CUIE CU CAP CONIC TIP A1 5 X120 OL37 S 2111				
L:LC23J	-0368:5821289	-SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 12X 320 GR. 4.6 S 920				
L:LC23K	-0257:5842805	-PIULITE HEXAG.SEMIPRECISE M 20 GR. 5 S 4071				
L:LC23M	-0250:5842738	-PIULITE HEXAG.SEMIPRECISE M 12 GR. 5 S 4071				
L:LC23N	-0332:5883263	-SAIBA PLATA PENTRU LEMN B M 20 OL34 S 7565				
12	2960632	M CUB	14,10000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
LEMN ECARISAT DE RASINOASE						
13	MDTA4603A1	82 BUCATA	1,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTARE COMPLETA UTILAJ-65113003-MACARA TURN 0,031						
-0,045MN H.MAX.=40M; D.MAX.=26,3M;M.MAX.=40TFM \$						
14	TRB22H3A1	82 TONE	1,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSP MAT CU MACARA TURN BRAT INCLINABIL PINA LA						
40 TFM DEPLASARE CALE RULARE SARCINA<0,5T H< 6M \$						
15	TRB05A1C	99 TONE	40,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSP.PRIN PURTARE DIRECTA AL MATER.COMODE AVAND						
SUB 25 KG PE DIST. DE 30 M						
16	TRA06A20	82 TONE	183,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO						
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =20KM \$						
17	TRA01A20	82 TONE	40,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO						
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca		%				
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte		Io = % x To				
Profit		Po = % x (To+Io)				
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po				



Formular F2

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 02 ARHITECTURA

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
	1	2
4.1.	Constructii si instalatii aferente acestora	
4.1.1	01 ARHITECTURA	
	TOTAL I	
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)	

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 02 ARHITECTURA

Categoria de lucrari: 01 ARHITECTURA

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	CD04D	02 M CUB		83,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ZIDARIE CARAM CU GOLURI VERTICALE GVP EXEC CU MORT									
AR M25-Z LA CTII CU H<35M CARAM 290X240X188 MM									
2	CD05A1	82 M CUB		57,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ZIDARIE DIN CARAMIDA TIP GVP LA CONSTR.H<35M, FO									
RMA 240X115X 88MM,CAL.A									
L:10174 -0012:CZ0202E1 -PREPARARE MORTAR VAR.CIM.PT.ZIDARII M25-Z CU CIM.F25 MANUAL CU VAR PASTA									
§									
3	CG01E1	82 MP		379,00000					
	Sp.mat	400,00	Sp.man	400,00	Sp.uti	400,00			
STRAT SUPORT PENTRU PARDOSELI EXECUTAT DIN MORTAR									
CIMENT M100-T DE 2CM GROS.CU SUPRAF.FIN DRISCUITA									
L:10174 -0001:CZ0201A1 -PREPARARE MORTAR VAR CIM PT ZID M10-Z CU CIM F25 IN INSTALATII CENTRALIZATE CU									
VAR PASTA §									
4	IZF11A01	82 MP		379,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TERMOIZOLATIE PARDOSEALA CU POLISTIREN EXTRUDAT, D									
E 5 CM									
5	2602867	MP		379,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
POLISTIREN EXTRUDAT GR=5 CM									
6	02301A2	02 MP		379,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - FOLIE POLIETILENA SUB PARDOSELI									
7	9000129	MP		379,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
FOLIE POLIETILENA									
8	CG08A	02 MP		320,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PARDOSELI MAT.PL.SUPPORT EXIST. CURATATE,INCL.PERV.									
PVC,S>16MP,CU COVOR PVC LIPIT CU PRENADEZ									
9	1509203	MP		320,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COVOR PVC PENTRU TRAFIC INTENS, ANTIBACTERIAN, OM									
OGEN									
10	CN10A	99 MP		10,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
VOPSITORII INT.CU VOPSEA BICOMP.PE BAZA DE RASINI									
EPOXID.APL.3STR.SUPR.BET.EXEC.MANUAL									



Executant004	Obiectiv025	Obi02	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
11	7801685	KG		3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
VOPSEA EPOXIDICA						
12	CN34A	02 MP		135,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TAPETE COMPUSE 1 STR.PVC COMPACT CU MODEL SI 1 STR .DE PROT.DIN PVC TRANSPAR. APL.PE PERETI GLETUITI						
13	3271779	MP		135,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TAPET DIN PVC ANTIBACTERIAN REZISTENT LA PRODUSE C HIMIC						
14	CG16A	02 MP		33,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PARDOSELI DIN GRESIE CERAMICA CU SUPRAFATA PLACILO R PANA LA 100 CMP INCLUSIV, S>16 MP L:LC09E -0001:6102816 -CHIT DE ETANS. SILICON TIP DURASIL W 15 L:LC52B -0001:6109858 -ARACET TIP.E SORT DP.8 AGF(POLIACETAT DE VINIL)						
15	9000124	MP		35,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PLACI GRESIE CERAMICA ANTIDERAPANTA						
16	RPCK42A1	82 M		39,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PLINTE DIN GRESIE CERAMICA DE MAX.15CM INALTIME,OR ZONTALE LA PERETI* L:10150 -0002:2435297 -ELEM.RAC.GRESIE NEGLZ.NET.ROSII S 150X100X 8 C1 S5939						
17	CI06A1	82 MP		46,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PLACAJ FAIANTA CU PLACI ALBE CAL 1 FIXATE CU MORTA R DE CIMENT SI VAR,LA INCAPERI CU SUPRAF.<10MP						
18	3270803	MP		46,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FAIANTA ALBA 20X30 CM						
19	CF01B1	82 MP		814,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TENCUIELI INTER.DRISC.LA PERETI,EXECUT.MANUAL,DE 2 CM GROSIME,PE ZIDARIE.EXCLUSIV SCHELA;						
20	NLPD01B	99 MP		24,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PERETI DESPARTITORI DIN GIPS-CARTON...1),1+1 STRAT\1 2.5MM\ MONT.CW 50\D=40CM\ GR.P=75MM\ H.MAX=2.75M L:QN01A1 -0001:8527010 -PLACI GIPS-CARTON NORMALE GKB 9,5 MM 1200/2000 L:QN03A1 -0003:8521047 -BANDA HARTIE PT.ROSTURI PLACI GIPSCARTON 150M/ROLA L:QN07A -0021:8526020 -SALTEA VATA MINERALA IZOL.FONIC GR.=50MM L:QN09A -0001:0006702 -MACARA DE FEREA STRA 0,15TF						
21	CD23B	02 MP		337,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TAVANE SUSPENDATE DIN GIPSCARTON PE SCHELET DE SUS TINERE METALIC 2 PLACI RF DE 15 MM PT RF 60 GRD L:LC27B -0014:8527030 -PLACI GIPS-CARTON REZISTENTE LA FOC GKF 12.5MM 1200/200 L:LC41A -0001:8558110 -TIRANT-TIJA CU BUCLA 125 MM						
22	CF03B1	82 MP		346,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TENC.INTERIOARE DRISC.LA TAVANE PLANE IN GROSIME 2 CM.CU MORTAR MARCA M 25-T.EXCLUSIV SCHELA						

Executant004	Obiectiv025	Obi02	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
23	CF10A1	82 MP		1160,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
GLET DE VAR APLICAT PE TENCUIELI INTERIOARE DRISCU						
ITE						
24	CN05A	02 MP		1160,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
VOPSITORII INTERIOARE CU VOPSELE LAVABILE ACRILICE						
APPLICATE PE SUPORT DE GLET DE IPSOS						
L:LC68T -0001:7800859 -VOPSEA LAVABILA ACRILICA						
25	CB47A1	82 MP		385,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAREA SI DEMONTARE SCHELEI MET TUBULARE PT LUCR						
ARI PE SUPRAFETE VERTICALE H<30,0M						
26	AUT7606	82 ORE		240,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SCHELA METALICA TUBULARA DE EXTERIOR 11-13,5T						
\$						
27	CE36A	02 MP		385,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PLASA DE SIGURANTA,REFOLOSIBILA,UTILIZATA LA EXECU						
TAREA INVELITORII CONSTRUCTIILOR						
28	MDTC5506050	82 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORT UTILAJ 50 KM 90100011 SCHELA METALICA						
TUBULARA DE EXTERIOR CU S=640MP G=11-13,5T						
\$						
29	01501A1	02 MP		290,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TERMOSISTEM CU VATA MINERALA BAZALTICA ROCKWOOL H						
< 8 M, TENCUIALA DECORATIVA						
L:LA015A1-0007:7802240 -PLACA VATA BAZALTICA FRONTROCK MAX E 100X60 CM,GR.16 CM						
L:LA015A2-0002:2101131 -MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOL.						
L:LA015A3-0002:7800080 -DIBLU CU CUI DIN PLASTIC PT.POLISTIREN 8/60 X 95 MM						
L:LA015A4-0002:2101131 -MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOL.						
L:LA015A5-0001:7800030 -TENCUIALA DECORATIVA "DEKO REIBEPUTZ R 15"						
30	7800027	MP		290,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PLASA DIN FIBRA DE STICLA						
31	00301E	02 MP		37,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TENCUIALA PENTRU SOCLU BAUMIT - 3 CM						
32	300	MP		37,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
POLISTIREN EXTRUDAT DE 10 MM						
33	CK03C	02 MP		125,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USI LEMN INT.IN DOUA CANATURI, PE CAPTUSELI INCL.I						
ZOLATIA MONTATE PE GHERMELE EXISTENTE						
34	8847159	MP		125,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USA DIN MDF - FERONERIE INCLUSA						
35	CK25A	02 MP		58,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USI PROFIL MASE PLASTICE,ARMATURI,ACCESORII,IN ZID						
UN CANAT CU SUPR.TOC <7MP INCLUSIV						

Executant004	Obiectiv025	Obi02	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
36	2002061	MP		58,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USI INTERIOARE DIN PVC						
37	CK14A1	82 MP		8,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USI METALICE DE ORICE FEL INCLUSIV ACCESORIILE INT						
R-UN CANAT CU SUPRAFATA < 5 MP						
38	2812106	MP		8,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
USA METALICA REZISTENTA LA FOC PIVOTANTE INTR-UN C						
ANAT						
39	CK23B	02 MP		74,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FERESTRE MASE PLASTICE CU SUPR.TOC INTRE 1,00 SI 2						
,5 MP INCLUSIV						
40	630665	MP		74,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FERESTRE PVC 5 CAMERE COMPLET ECHIPATA CU FERONERI						
E						
41	CK09XA	91 MP		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FERESTRE METALICE SIMPLE,DUBLE SAU CUPLATE LA CONS						
TR.INAL.PINA 35M,DIN OTEL CU SUPRAFATA PINA LA 3MP						
L:90368 -0001:8000544 -FEREASTRA MET SIMP OCHI MOBIL IASI CAT.2160 G= 47,8KG						
42	CK26A	02 M		75,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
GLAFURI MONTATE LA FERESTRE DIN MASE PLASTICE - EX						
TERIOARE						
43	CK26A	02 M		41,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
GLAFURI MONTATE LA FERESTRE DIN MASE PLASTICE - IN						
TERIOARE						
44	CP29A	02 M		36,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - BORDARE FERESTRE						
45	7800606	MP		36,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
POLISTIREN EXTRUDAT RUGOS XPS-R BAUMIT 60 X 125 X						
3 CM						
46	IZF02A1	82 MP		457,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STRAT DIFUZIE VAPORI ACOPERIS,TERASE CU IMPLETITUR						
A FIBRE STICLA BITUM.PERF.SUPR.ORIZ.						
47	8001381	MP		457,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FOLIE DE HIDROIZOLATIE HYD-25						
48	IZF03A2	82 MP		457,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - TERMOIZOLARE PLACA PESTE ULTIMUL NIVEL						
49	8911886	MP		457,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
VATA MINERALA BAZALTICA 30 CM						

Executant004	Obiectiv025	Obi02	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
50	RCSH08B	02 MP		120,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STREASINA INFUNDATA CU CONSOLE APARENTE, GELUIE/P ROFIL(SC.RASIN.FALT./GEL.), INCL.PAZIILE (SC.BRAD)						
51	CE08B	02 M		12,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DOLII PT INVELITORI DIN TABLA ONDULATA SI PROFILA TA TIP LINDAB						
52	CE08A	02 M		83,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
COAME PT INVELITORI DIN TABLA ONDULATA SI PROFILA TA TIP LINDAB						
53	CE18C1	82 MP		435,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - ASTEREALE EXECUTATA DIN PLACI DIN FIBRE DE LEMN (OSB)						
54	RCSE40A	02 MP		457,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STRATURI IZOLATOARE DIN : FOLIE PVC						
55	7000215	MP		457,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FOLIE ANTICONDENS						
56	CE07C	02 MP		435,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - INVELITORI DIN TABLA ONDULATA TIP LIN DAB						
57	8874553	MP		435,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TABLA TIP TIGLA BALCANIC , GROSIME 0,5 MM						
58	RPCP18A	02 KG		55,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
OPRITORI DE ZAPADA LA ACOPERISURI CONFECT.DUPA MOD EL FIXATI IN ASTEREALE SI PREVAZUTI CU CONTRAFISE						
59	CE20A	02 M		115,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
JGHEABURI DIN TB.ZN.DE 0,5MM PETRECUTE 20MM,LIPITE INCL.COLTURI,CAPACE SEMIROTUNDE CU D=12,5 CM						
60	CE22B	02 M		80,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BURLANE DIN TB.ZN.DE 0,5MM INAD.PRIN PETRECERE FIX ATE CU BRATARI DIN OTEL ZN, ROTUNDE CU D=12,3CM						
61	RCSO48A	02 M		42,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - BALUSTRADA METALICA INOX						
62	7650324	M		42,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BALUSTRADA DIN INOX, CF. DETALIU, INCL. PIESE MONT AJ						
63	CH06A	02 M		42,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MANA CURENTA MET.TEAVA D=11/4" DREAPTA MONTATA PE SUPORTI 15CM, FIX.ZID CARAMIDA SAU PARAPET BETON						

Executant004	Obiectiv025	Obi02	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
64	994902	M		42,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MANA CURENTA INOX						
65	CO17A1	82 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - CHEPENG ACCES ACOPERIS						
66	8874257	BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CHEPENG ACOPERIS 100X100 CM TIP VELUX , PVC						
67	CL16A1	82 TONE		0,58000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAREA PANELOR METALICE DE 0,1-0,2T PE SARPANTE DE BETON LA CONSTRUCTII CU H<35M						
68	99926	BUCATA		54,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TREAPTA PODEST ACCES ACOPERIS 2000X250						
69	CL20B1	82 KG		220,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE: BALUSTRAZI GRILE, CHEPENG, OPRITORI, GRATARE						
70	6305697	KG		220,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SCARA DE ACCES						
71	CO01A1	82 MP		118,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TROTUAR DIN BETON SIMPLU TURNAT PE LOC						
72	2100914	M CUB		11,80000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BETON MARFA CLASA C25/20 (BC25/B330)						
73	RCSE33A	02 M		105,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
UMPLEREA ROSTURILOR DINTRE TROTUAR SI SOCLU CLADIR II CU BITUM TIP D						
74	W1MH27A	99 MP		3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INSCRIPTIONARE SIGLA "CENTRU RESPIRO"						
75	TRA06A20	82 TONE		85,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO BETONIERA DE 5,5MC DIST. =20KM \$						
76	SLVL59A	82 TONE		27,20000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORT MAT.CU ROABA BALAST DE RIU, NISIP UMED D E RIU, BALAST CONCASAT, PAMANT ARGILOS						
77	TRB05A1C	99 TONE		203,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSP.PRIN PURTARE DIRECTA AL MATER.COMODE AVAND SUB 25 KG PE DIST. DE 30 M						
78	TRA02A10	82 TONE		203,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM. \$						

Executant004	Obiectiv025	Obi02	Cate01		
0	1	2	3	4	5
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asig.munca		%			
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte		Io =	% x To		
Profit		Po =	% x (To+Io)		
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po			



Formular F2

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 03 INSTALATII

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari		Valoarea (exclusiv TVA)
	1		2
4.1.	Constructii si instalatii aferente acestora		
4.1.1	01	INST. SANITARE APA R/C	
4.1.2	02	INST. SANITARE CANALIZARE	
4.1.3	03	INST. TERMICE	
4.1.4	04	INST. VENTILATIE/CLIMATIZARE	
4.1.5	05	INST. TERMOMECHANICE	
4.1.6	06	INST. ELECTRICE - Curenti Tari	
4.1.7	07	INST. ELECTRICE -Curenti Slabi	
TOTAL I			
TOTAL valoare (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
TOTAL valoare (inclusiv TVA)			

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INSTALATII

Categoria de lucrari: 01 INST. SANITARE APA R/C

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	00611A05	02 M		65,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PP-R, PREGATIRE PT.MONTARE, MONTARE SI FIXAR E IN DISPOZITIVE DE SUSTINERE D.50 MM L:LA006J1-0010:8818485 -TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.50X6,9 MM L=4 M									
2	6719525	BUCATA		11,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 50 * 40 MM									
3	00611A04	02 M		60,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PP-R, PREGATIRE PT.MONTARE, MONTARE SI FIXAR E IN DISPOZITIVE DE SUSTINERE D.40 MM L:LA006J1-0004:8818479 -TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.40X5,5 MM L=3 M									
4	6719496	BUCATA		6,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 40 MM									
5	6719519	BUCATA		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 40 * 20 MM									
6	6719480	BUCATA		8,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 40 MM									
7	6719488	BUCATA		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 40 MM									
8	00611A02	02 M		105,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PP-R, PREGATIRE PT.MONTARE, MONTARE SI FIXAR E IN DISPOZITIVE DE SUSTINERE D.25 MM L:LA006J1-0002:8818477 -TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.25X3,5 MM L=3 M									
9	6719478	BUCATA		22,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 25 MM									
10	6719486	BUCATA		22,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 25 MM									



Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
11	6719515	BUCATA		52,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 25 * 20 MM						
12	6719493	BUCATA		28,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 MM						
13	00611A01	02 M		33,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
TEAVA PP-R, PREGATIRE PT.MONTARE, MONTARE SI FIXAR E IN DISPOZITIVE DE SUSTINERE D.20 MM L:LA006J1-0001:8818476 -TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.20X2,8 MM L=3 M						
14	6719477	BUCATA		16,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 20 MM						
15	6719485	BUCATA		12,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 MM						
16	SA14A	99 M		160,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC(PE,PP,PP-R,SIMILAR),SUD URA PRIN POLIFUZIUNE,CONSTRUCTII IND, D=16MM						
17	9002181	M		160,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
TEAVA PE-XA DN 16X2,2MM, PN10						
18	RPIF09D	99 M		78,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
ASIMILAT- IZOLATIA CONDUCTELOR CU MANSOANE DE IZ.S PECIALA, PE CONDUCTE, GROSIME - 25 MM						
19	8911815	M		30,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
IZOLATIE CAUCIUC ELASTOMERIC 25MM - DN 1 1/2"						
20	8911806	M		25,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
IZOLATIE CAUCIUC ELASTOMERIC 25MM - DN 1 1/4"						
21	8911807	M		23,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
IZOLATIE CAUCIUC ELASTOMERIC 25MM - DN 1"						
22	SC13A1	82 BUCATA		3,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
VAS PENTRU CLOSET DIN PORTELAN SANITAR CU SIFON IN TERIOR S TIP ... L:11406 -0005:2442795 -VAS CLOSET COL2-A PORTELAN MONO C. 2 S 2066						
23	SC13A1	82 BUCATA		4,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
ASIMILAT - VAS PENTRU CLOSET DIN PORTELAN SANITAR CU SIFON INTERIOR PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI L:11406 -0001:2442757 -VAS CLOSET COL2-A PORTELAN ALB C. 1 S 2066						
24	2398548	BUCATA		4,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00			
VAS WC PT PERSOANE CU DIZABILITATI						

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate01					
0	1	2	3	4	5			
25	SC18A5	82	BUCATA	7,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
RAMA PENTRU VAS DE CLOSET, DIN POLIPROPILENA CU CAP AC								
26	SC16G1	82	BUCATA	7,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
REZERVOR PT SPALARE VAS WC, DIN PORTELAN TIP DUOBLO C, MONTAT PE VAS								
27	SC30A2	82	BUCATA	7,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
SUPORT PT. HIRTIE CALITATEA 1 (PORTHIRTIE) DIN PORT ELAN SANITAR, HI 1								
28	SC07E1	82	BUCATA	5,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
LAVOAR DIN PORTELAN SANITAR, MONTAT PE PIEDESTAL L:11402 -0026:2442290 -LAVOAR PORTELAN LY-600MM ALB C. 1 S 1540 L:11404 -0001:2453823 -PIEDESTAL LAVOAR P1 PORTELAN ALB C. 1 NI 806								
29	SC07C1	82	BUCATA	4,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
ASIMILAT-LAVOAR PERSOANE CU DIZABILITATI + SISTEM PNEUMATIC SUSTINERE								
30	9002095		BUCATA	4,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
LAVOAR PERS DIZABILITATI ECHIP CU SISTEM PNEUMATIC SUST								
31	SC28B1	82	BUCATA	9,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
SAPUNIERA DIN PORTELAN SANITAR, TIP SA2-15, APARENTA , SIMPLA								
32	SC25A1	82	BUCATA	9,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
ETAJERA DIN PORTELAN SANITAR TIP L:11407 -0001:2451485 -ETAJERE PORTELAN TIP E2.30 ALB C.1 NI 716								
33	SC26A1	82	BUCATA	7,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
OGLINDA SANIT. SEMICRIST. MARGINI. SLEF. CU DIMENS. 400 X500MM								
34	SC14A	99	BUCATA	7,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
ASIMILAT-DOZATOR SAPUN LICHID PE PERETE								
35	8806842		BUCATA	7,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
DISTRIBUITOR SAPUN ALB								
36	SD06B1	82	BUCATA	9,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
BATERIE AMESTECATOARE, STATIVA, PENTRU LAVOAR, AVIND D=3/4 TOLI SAU 1 TOL								
37	8911967		BUCATA	5,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
BATERIE AMESTEC. LAVOAR CU SENZOR								
38	99928		BUCATA	4,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
BATERIE LAVOAR PT PERSOANE CU DIZABILITATI								

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate01			
0	1	2	3	4	5	
39	SC30A2	82	BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT -DISPENSER PROSOAPE HARTIE PERSOANE CU DI ZABILITATI						
40	8806956		BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PORT-HARTIE VETRO-DUE						
41	SC11B	99	BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT-BARA MOBILA/FIXA GRUP SANITAR PERS. DIZA BILITATI						
42	9002098		BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BARA SPRIJIN FIXA. PERS DIZABILITATI						
43	9002097		BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BARA SPRIJIN VERT. PERS DIZABIL						
44	SC03XB	93	BUCATA	7,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - CADA DEDUS PENTRU COPII, DIN ACRIL						
45	8806360		BUCATA	3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CADA DUS 80X80						
46	8847163		BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CADA DUS - PERSOANE DIZABILITATI						
47	SD03B1	82	BUCATA	7,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BATERIE AMESTEC.PT.BAIE,CU DUS FLEXIBIL,DE 1/2 TOL I TIP...MONT.CU DIBLURI DE LEMN PE ZID DE BETON L:11413 -0001:4201406 -BATERIE AMEST.BAIE ALAMA 1/2" FLEXIB.STEA+MANETA S8732						
48	SE21D1	82	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SPALATOR DE VASE INOXIDABIL CU 2 COMPARTIMENTE SI 1 BATERIE DE 1500X700X800MM						
49	4200349		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SPALATOR DUBLU DIN INOX						
50	SD05A	99	BUCATA	16,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET DE REGLAJ, DREPT(DUSURI, CHIUVE) , MONT. INAINTEA ARMATURILOR OBIECTELOR SANITARE, D=1/2" L:SL41 -0036:4202163 -ROBINET SIMPLU SERV.CROMAT 1/2" GARN.DETAS.FLUT S4124						
51	SD05A	99	BUCATA	7,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET DE REGLAJ, COLTAR WC, MONT. INAINTEA ARMAT URILOR OBIECTELOR SANITARE, D=1/2" L:SL41 -0020:4201937 -ROBINET REZERV. WC AM COLT 3/8" SEMIINALTIME 3 S2377						
52	SD29A1	82	BUCATA	29,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET DE RETINERE CU VENTIL,DREPT,CU MUFE,PT INS TALATII,AVIND D=1/2 SAU 3/4 TOLI L:11411 -0019:4202266 -ROBINET SIMPLU SERV. POLIZAT 3/4" GARN.DET. FLUT. S4124						

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate01		
0	1	2	3	4	5
53	RPSE26A	99	BUCATA	23,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
ASIMILAT-MONTAREA RACORDURI OBIECTE SANITARE					
54	7336204		BUCATA	23,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
RACORD FLEXIBIL, D= 1/2"					
55	SF04A1	82	M	135,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
SPALAREA SI DAREA IN FUNCTIUNE A COND.DE APA, EXECUTATE CU TEVI DIN PVC.					
56	SF02A1	82	M	135,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
EFECTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST.INTER.DE APA, EXECUTATE CU TEVI PVC INCLUSIV ARMATURILE					
57	TRA02B20	82	TONE	1,70000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20KM					
					\$
58	TRB05B29	82	TONE	11,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT, MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 90M					
					\$
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asig.munca		%			
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte		Io = % x To			
Profit		Po = % x (To+Io)			
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po			

PROIECTANT




Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INSTALATII

Categoria de lucrari: 02 INST. SANITARE CANALIZARE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	SB16E1	82 M		39,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT. CANALIZARE, MONT. APARENT I N NISA, INGROP. PAMINT, SUSPEND. PLANSEU, CU D=110 MM									
2	SB16D1	82 M		69,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PVC-U NEPLASTIF. PT. CANALIZARE, MONT. APARENT IN HISA, INGROP. PAMINT, SUSPEND. PLANSEU, CU D= 75MM									
3	RPCU12E1	82 BUCATA		27,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAPUNGURI IN PLANSEE DE BETON ARMAT CU GROSIMEA 18-22CM SI SECTIUNE SUB 150CMP									
4	SA37F	99 BUCATA		10,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BRATARA PT. FIXAREA COND. DE ALIM. APA SI GAZE, OTEL SAU PVC, MONTATA PRIN INCASTRARE, D= 2" L:SL07 -0008:4204109 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 2"									
5	SA37E	99 BUCATA		22,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BRATARA PT. FIXAREA COND. DE ALIM. APA SI GAZE, OTEL SAU PVC, MONTATA PRIN INCASTRARE, D=1 1/2" L:SL07 -0007:4204094 -BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1 1/2"									
6	00614C06	02 BUCATA		9,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COT /CONECTOR PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI GARNI TURA PT. CANALIZARE INTERIOARA D.110 MM L:LA006V5-0015:8818842 -COT TRIPLUS D.110 87 GRD									
7	00614C04	02 BUCATA		7,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COT /CONECTOR PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI GARNI TURA PT. CANALIZARE INTERIOARA D. 75 (78) MM									
8	00614C03	02 BUCATA		9,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COT /CONECTOR PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI GARNI TURA PT. CANALIZARE INTERIOARA D. 50 (58) MM L:LA006V2-0012:8818827 -COT TRIPLUS D.50 87 GRD									
9	00614C02	02 BUCATA		7,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COT /CONECTOR PP /TRIPLUS CU MUFA SI GARNITURA PT. CANALIZARE INTERIOARA D. 40 MM L:LA006V1-0012:8818822 -COT TRIPLUS D.40 87 GRD									



Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate02			
0	1	2	3	4	5	
10	00614E06	02	BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RAMIFICATIE EGALA PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI G						
ARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D.110 MM						
L:LA006X5-0007:8819049 -RAMIFICATIE EGALA TRIPLUS D.110/110 87 GRD						
11	00614F05	02	BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RAMIFICATIE REDUSA PP /TRIPLUS /SILERE CU MUFA SI						
GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 110 MM						
L:LA006Y5-0006:8819091 -RAMIFICATIE REDUSA TRIPLUS D.110/50 87 GRD						
12	00614F02	02	BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RAMIFICATIE REDUSA PP /TRIPLUS CU MUFA SI GARNITUR						
A PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 50 MM						
L:LA006Y2-0006:8819079 -RAMIFICATIE REDUSA TRIPLUS D.50/40 87 GRD						
13	00614D05	02	BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
REDUCTIE /CONECTOR REDUS PP /TRIPLUS /SILERE CU MU						
FA SI GARNITURA PT.CANALIZARE INTERIOARA D. 110 MM						
L:LA006W5-0006:8819013 -REDUCTIE EXCENTRICA TRIPLUS D.110/75						
14	SB44D1	82	BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SIFON DE PARDOSEALA DIN FONTA EMAILATA AVIND D= 50						
MM,DUBLU CU 2 RACORD SI IESIRE LATERALA						
15	SB27A	99	BUCATA	3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CACIULA DE VENTILATIE ,DIN TABLA,MONTATA PE COLOANE						
DE AERISIRE, D=50...150MM : 90MM						
16	9002100		BUCATA	3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CACIULA PENTRU VENTILATIE DN= 110						
17	SB21B1	82	BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PIESA DE CURATIRE PVC-U PT.CANALIZ.CU IMBINARE PRI						
N LIPIRE AVIND D= 75 MM						
18	SB49A1	82	BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - MONTARE AERISITOR AUTOMAT						
19	T12		BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
AERISITOR AUTOMAT 1/2"						
20	CL20A	02	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIM- VENTILATOR AER VICIAT						
21	8802866		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
VENTILATOR D75						
22	00606A01	02	BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TUB GOFRAT PENTRU CANALIZARE CU MUFA D. 125 MM, L						
=6 M						
L:LA006G3-0001:8816830 -TUB CANALIZARE GOFRAT CU MUFA SN4 D. 125 MM, L=6 M						

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate02		
0	1	2	3	4	5
23	SF04A1	82 M		199,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
SPALAREA SI DAREA IN FUNCTIUNE A COND.DE APA, EXECUTATE CU TEVI DIN PVC.					
24	SF04A	99 ZECI M		9,90000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUNCTIONARE A I NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.),D<100MM					
25	SF04B	99 ZECI M		9,90000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUNCTIONARE A I NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.),D=>100MM					
26	CD24B2	02 MP		17,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
PLACARE GHENA DE INSTALATII CU GIPSCARTON DISTANTA INTRE MONTANTI 0,6 M SI RF 90 GRD					
27	TRA01A20	82 TONE		5,00000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$					
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asig.munca		%			
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte		Io =	% x To		
Profit		Po =	% x (To+Io)		
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po			

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INSTALATII

Categoria de lucrari: 03 INST. TERMICE


Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
					Total(a+b+c+d)				
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	IB06A	99	BUCATA	2,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RADIATOARE DIN OTEL, MONOBLOC AVAND LUNGIMEA DE PANA LA 1000 MM, INCLUSIV									
L:IL07K -0001:5708625 -ELEMENT DE RADIATOR DIN OTEL MODEL 2/1000									
2	5709072		BUCATA	1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L= 400									
3	5709072		BUCATA	1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L= 400									
4	IB06B	99	BUCATA	2,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RADIATOARE DIN OTEL, MONOBLOC AVAND LUNGIMEA DE 1001 -1500 MM									
5	5709080		BUCATA	1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L=1200									
6	RADPP2		BUCATA	1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
RADIATOR OTEL TIP PANOU PP 500X1200									
7	IB15A	99	MP	40,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SISTEM DE INCALZIRE PRIN PARDOSEALA IN INCAPERI AVAND SUPRAF. INCALZITA DE PANA LA 100 MP INCLUSIV									
8	00612D1A	02	MP	40,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SUPORT PENTRU TUBULATURA DE INCALZIRE PRIN PARDOSEALA: PLACA POLISTIREN CU NUTURI									
9	00612D2D	02	M	410,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PEX D.20 MM INCALZIRE IN PARDOSEALA MONT.PE PLACA POLISTIREN CU CLIPSURI FIXATE CU TACKERUL									
10	00612D3A	02	M	410,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BANDA PERIMETRALA AUTOADEZIVA 120 X 8 MM PT. SISTEM PEX DE INCALZIRE IN PARDOSEALA									
11	00612D5	02	BUCATA	5,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ANSAMBLU DISTRIBUTOR /COLECTOR 4-12 CIRC.+KIT AME STEC+GOLIRE PT.SISTEMUL PEX DE INCALZ.PRIN PARDOS.									
L:LA006N4-0002:8817914 -DISTRIBUTOR/COLECTOR 1 1/4" PT.PEX 5 CIRC.EUROCON 3/4"									



Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate03			
0	1	2	3	4	5	
12	00612D6	02	BUCATA	5,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DISTRIBUITOR SI COLECTOR 2-10 CIRCUITE, INCLUSIV K						
ITUL DE GOLIRE PT PEX INCALZIRE PRIN PARDOSEALA						
L:LA006N5-0004:8817769 -COLECTOR BARA 1 1/4"-5 CIRC.CAPETE TERMOST.EUROCON 3/4"						
L:LA006N6-0013:8817886 -COLECTOR BARA 1 1/4" 5 CIRC.DETENTORI,IES.EUROCON 3/4"						
13	00612D7B	02	BUCATA	5,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MINISHUNT PENTRU SISTEMUL DE INCALZIRE PRIN PARDOS						
EALA CU 2 CIRCUITE						
16	SA14C	99	M	18,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC(PE,PP,PP-R,SIMILAR),SUD						
URA PRIN POLIFUZIUNE,CONSTRUCTII IND, D=25MM						
L:SL05 -0031:6717088 -TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 25MM						
L:SL06A -0002:6719421 -MUFA POLIETILENA,INALTA DENSITATE,ELECTROFUZIUNE,D=25MM						
L:SL06B -0067:6719486 -COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 25 MM						
L:SL06C -0075:6719494 -TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 25 MM						
L:SL06E -0096:6719515 -REDUCTIE DIN POLIPROPILENA,AVIND DIAMETRUL 25 * 20 MM						
L:SL06F -0122:6719541 -RACORD DREPT DIN POLIPROPILENA, DIAMETRUL 25 MM 3/8"						
L:SLU01 -0001:0003000 -APARAT DE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE SI ELECTROFUZIUNE-COPRAX						
17	SA14B	99	M	7,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC(PE,PP,PP-R,SIMILAR),SUD						
URA PRIN POLIFUZIUNE,CONSTRUCTII IND, D=20MM						
L:SL05 -0030:6717087 -TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 20MM						
L:SL06A -0001:6719420 -MUFA POLIETILENA,INALTA DENSITATE,ELECTROFUZIUNE,D=20MM						
L:SL06B -0066:6719485 -COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 MM						
L:SL06C -0074:6719493 -TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 MM						
L:SL06E -0094:6719513 -REDUCTIE DIN POLIPROPILENA,AVIND DIAMETRUL 20 * 16 MM						
L:SL06F -0118:6719537 -RACORD DREPT DIN POLIPROPILENA, DIAMETRUL 20 MM 3/8"						
L:SLU01 -0001:0003000 -APARAT DE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE SI ELECTROFUZIUNE-COPRAX						
18	ID01A2	82	BUCATA	12,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET VENTIL DUBLU REGLAJ DE COLT PT.INST.INCALZ						
IRE CENTRALA CU D: 1/2''						
19	4202721		BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET TERMOSTATIC DREPT DN 1/2						
20	4202735		BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINETE CU DUBLU REGLAJ PT.RADIATOARE 1/2" FC						
21	4201913		BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET AERISIRE CU CHEIE 1/4"						
32	IE01A1	82	MP	92,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
EFECT.PROB.ETANS.LA PRES.INST.INCALZ.CENTRALA,SUPR						
TOTALA INCALZ.A CORPURILOR ESTE:PINA LA 100 MP						
33	IE07A1	82	MP	92,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SPALAREA CU APA POTABILA A INSTALATIEI INTERIOARE						
DE INCALZIRE CENTRALA CU SUP.CORP PINA LA 100MP						
34	TRI1AA01F3	82	TONE	2,90000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,P						
RIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.3\$						

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate03		
0	1	2	3	4	5
35	TRA01A50	82 TONE		2,90000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO					
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM. \$					
36	TR11AA08F3	82 TONE		2,90000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
DESCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI MARUNTE					
PRIN TRANS.PINA LA 10M AUTO-RAMPA, TEREN CATEG.3 \$					
37	TRB01B13	82 TONE		2,90000	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti
					0,00
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR					
UNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 1-3 DISTANTA 30M \$					
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asig.munca		%			
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte		Io =	% x To		
Profit		Po =	% x (To+Io)		
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po			

PROIECTANT




Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INSTALATII

Categoria de lucrari: 04 INST. VENTILATIE/CLIMATIZARE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA	
0	1	2	3	4	5
1	SA14G Sp.mat 0,00	99 M Sp.man 0,00	46,00000 Sp.uti 0,00		
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC(PE,PP,PP-R,SIMILAR),SUD					
URA PRIN POLIFUZIUNE,CONSTRUCTII IND, D=63MM					
L:SL05	-0035:6717092	-TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 63MM			
L:SL06A	-0063:6719482	-MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 63 MM			
L:SL06B	-0071:6719490	-COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 63 MM			
L:SL06C	-0079:6719498	-TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 63 MM			
L:SL06E	-0110:6719529	-REDUCTIE DIN POLIPROPILENA,AVIND DIAMETRUL 63 * 50 MM			
L:SLU01	-0001:0003000	-APARAT DE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE SI ELECTROFUZIUNE-COPRAX			
2	SA14F Sp.mat 0,00	99 M Sp.man 0,00	33,00000 Sp.uti 0,00		
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC(PE,PP,PP-R,SIMILAR),SUD					
URA PRIN POLIFUZIUNE,CONSTRUCTII IND, D=50MM					
L:SL05	-0034:6717091	-TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 50MM			
L:SL06A	-0062:6719481	-MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 50 MM			
L:SL06B	-0070:6719489	-COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 50 MM			
L:SL06C	-0078:6719497	-TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 50 MM			
L:SL06E	-0106:6719525	-REDUCTIE DIN POLIPROPILENA,AVIND DIAMETRUL 50 * 40 MM			
L:SLU01	-0001:0003000	-APARAT DE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE SI ELECTROFUZIUNE-COPRAX			
3	SA14E Sp.mat 0,00	99 M Sp.man 0,00	43,00000 Sp.uti 0,00		
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC(PE,PP,PP-R,SIMILAR),SUD					
URA PRIN POLIFUZIUNE,CONSTRUCTII IND, D=40MM					
L:SL05	-0033:6717090	-TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 40MM			
L:SL06A	-0004:6719423	-MUFA POLIETILENA,INALTA DENSITATE,ELECTROFUZIUNE,D=40MM			
L:SL06B	-0011:6719430	-COT POLIETILENA,INALTA DENSITATE,ELECTROFUZIUNE,D=40MM			
L:SL06C	-0077:6719496	-TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 40 MM			
L:SL06E	-0043:6719462	-REDUCTIE POLIETILENA, (PEHD), ELECTROFUZIUNE D=40/25MM			
L:SLU01	-0002:0002995	-APARAT DE SUDURA TIP-KH 3004			
4	SA14B1 Sp.mat 0,00	82 M Sp.man 0,00	133,00000 Sp.uti 0,00		
TEAVA PVC NEPLASTIF.TIP G MONT.LA LOCUINTE+SOCIAL					
CULT.IN CONDUCTE DE DISTRIBUTIE D= 32 MM					
5	SA14C Sp.mat 0,00	99 M Sp.man 0,00	22,00000 Sp.uti 0,00		
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC(PE,PP,PP-R,SIMILAR),SUD					
URA PRIN POLIFUZIUNE,CONSTRUCTII IND, D=25MM					
L:SL05	-0031:6717088	-TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 25MM			
L:SL06A	-0002:6719421	-MUFA POLIETILENA,INALTA DENSITATE,ELECTROFUZIUNE,D=25MM			
L:SL06B	-0067:6719486	-COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 25 MM			
L:SL06C	-0075:6719494	-TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 25 MM			
L:SL06E	-0096:6719515	-REDUCTIE DIN POLIPROPILENA,AVIND DIAMETRUL 25 * 20 MM			
L:SL06F	-0122:6719541	-RACORD DREPT DIN POLIPROPILENA, DIAMETRUL 25 MM 3/8"			
L:SLU01	-0001:0003000	-APARAT DE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE SI ELECTROFUZIUNE-COPRAX			



Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate04			
0	1	2	3	4	5	
6	SA14B	99 M		133,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC (PE,PP,PP-R,SIMILAR),SUD						
URA PRIN POLIFUZIUNE,CONSTRUCTII IND, D=20MM						
L:SL05	-0030:6717087	-TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 20MM				
L:SL06A	-0001:6719420	-MUFA POLIETILENA,INALTA DENSITATE,ELECTROFUZIUNE,D=20MM				
L:SL06B	-0066:6719485	-COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 MM				
L:SL06C	-0074:6719493	-TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 MM				
L:SL06E	-0094:6719513	-REDUCTIE DIN POLIPROPILENA,AVIND DIAMETRUL 20 * 16 MM				
L:SL06F	-0118:6719537	-RACORD DREPT DIN POLIPROPILENA, DIAMETRUL 20 MM 3/8"				
L:SLU01	-0001:0003000	-APARAT DE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE SI ELECTROFUZIUNE-COPRAX				
11	ID04B	99 BUCATA		18,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET DE TRECERE SAU DE RETINERE CU MUFE DN=11/4						
"-11/2" PTR. INST.DE INCALZIRE CENTRALA						
13	8813002	BUCATA		18,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET CU SERTAR/GOLIRE FI-FI D.1" 1/4						
21	IE01A1	82 MP		123,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
EFFECT.PROB.ETANS.LA PRES.INST.INCALZ.CENTRALA,SUPR						
TOTALA INCALZ.A CORPURILOR ESTE:PINA LA 100 MP						
22	IE07A1	82 MP		123,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SPALAREA CU APA POTABILA A INSTALATIEI INTERIOARE						
DE INCALZIRE CENTRALA CU SUP.CORP PINA LA 100MP						
23	TRI1AA01F3	82 TONE		2,10000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,P						
RIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.3\$						
24	TRA01A20	82 TONE		2,10000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO						
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$						
25	TRI1AA08F3	82 TONE		2,10000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE						
PRIN TRANS.PINA LA 10M AUTO-RAMPA,TEREN CATEG.3 \$						
26	TRB01B13	82 TONE		2,10000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR						
UNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 1-3 DISTANTA 30M \$						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca		%				
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte		Io =	% x To			
Profit		Po =	% x (To+Io)			
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po				

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INSTALATII

Categoria de lucrari: 05 INST. TERMOMECHANICE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	SA16C	99 M		70,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC (PP, PE, PP-R), SUDURA -POL									
IFUZIUNE, IN COLOANE, CLAD. LOCUIT-SOC.CULT, D=32MM									
L:SL05	-0032:6717089	-TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 32MM							
L:SL06A	-0157:6719569	-MUFA ELECTROSUDABILA M*M, POLIPROPILENA, D= 32 MM							
L:SL06B	-0068:6719487	-COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 32 MM							
L:SL06C	-0076:6719495	-TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 32 MM							
L:SL06E	-0099:6719518	-REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 32 * 25 MM							
L:SLU01	-0001:0003000	-APARAT DE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE SI ELECTROFUZIUNE-COPRAX							
2	ATD01B1	82 M		34,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA DIN OL MONTATA PRIN INSURUBARE PT.PROT.CABL.									
ELECTR.SI A TEVILOR DE IMPULS,CU DN: 1 1/4''									
3	ATD01A5	82 M		102,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA DIN OL MONTATA PRIN INSURUBARE PT.PROT.CABL.									
ELECTR.SI A TEVILOR DE IMPULS,CU DN: 1''									
4	ATD01B2	82 M		44,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA DIN OL MONTATA PRIN INSURUBARE PT.PROT.CABL.									
ELECTR.SI A TEVILOR DE IMPULS,CU DN: 1 1/2''									
5	FE03D2	82 M		55,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA DE CUPRU 25X1,5									
6	FE03D1	82 M		26,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA DIN CUPRU - AGENT FRIGORIFIC									
7	ID06D1	82 BUCATA		22,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - ROBINET SEPARATIE									
8	4201664	BUCATA		5,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ROBINET RETINERE VENTIL 1/2" PN 6 MUFA									
NI522									
9	4201676	BUCATA		11,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ROBINET RETINERE VENTIL 1" PN 6 MUFA									
NI522									
10	4201690	BUCATA		6,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ROBINET RETINERE VENTIL 1 1/2" PN 6 MUFA									
NI522									



Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate05			
0	1	2	3	4	5	
11	ID04C1	82	BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET CU CEP , CU TREI CAI , CU FLANSE SI PRESGA						
RNITURA CU D: 65 MM						
12	8813000		BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET CU SERTAR/GOLIRE FI-FI D.3/4"						
13	8813001		BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ROBINET CU SERTAR/GOLIRE FI-FI D.1"						
14	GE06A	99	BUCATA	6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SUPAPA DE SIGURANTA MECANICA SAU HIDRAULICA, MONTA						
TA IN ATELIER ,CU DN=40 MM						
15	4204456		BUCATA	6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SUPAPA DE SENS CU ARC (CLAPET ANTIRETUR) CU D=3/4"						
16	SE56A	99	BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FILTRU PT. APA POTABILA CU MUFE FILETATE PT. MONTA						
J PE CONDUCTA,AVIND DIAMETRUL DE 1"-2"						
17	7322058		BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FILTRU PENTRU APA CU MUFE FILETATE D=1 1/2"						
18	RPSE24A	99	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAREA FILTRULUI PT. APA POTABILA CU MUFE FILETA						
TE PT. MONTAJ PE CONDUCTA,AVIND DIAMETRUL DE 1"-2"						
19	8911759		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FILTRU MAGNETIC ANTICALCAR 2"						
20	ID16A1	82	BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - MONTAJ PURJOR AUTOMAT						
21	888926		BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PURJOR AUTOMAT						
22	TFD02A	99	BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAREA PE CONDUCTA A TERMOMETRULUI						
23	7355090		BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TERMOMETRE INST.INCALZIRE CU SCALA ROTUNDA						
24	TFD01A	99	BUCATA	3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAREA PE CONDUCTA A MANOMETRULUI						
25	7328267		BUCATA	3,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MANOMETRU CU ROB.CONTROL						
26	VB03A1	82	BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - CLAPETA DE SENS						

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate05			
0	1	2	3	4	5	
27	9004140	BUCATA	1,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CLAPETA SENS 1						
28	9004141	BUCATA	1,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CLAPETA SENS 1 1/2						
29	9004142	BUCATA	1,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CLAPETA SENS 2						
30	9004160	BUCATA	1,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CLAPETA SENS 1 1/2						
31	ATD12A	82 M	25,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CABLU MASURA, CDA, SEMNALIZARE POZAT & N TUBURI CU:PI NA LA 10 FIRE CONDUCTOARE DE 1,5-2,5MMP						
32	8911927	M	25,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CABLU DE DATE FTP CAT6E						
33	ATA05XA	93 BUCATA	2,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAREA PANOURILOR, DULAPURILOR, PUPITRELOR ELECTR. DE AUTOMAT.GATA ECHIPATE PE SUP.EXIS.PINA LA 150KG						
34	7801177	BUCATA	2,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MODUL TIP "EXTENSIE" PENTRU CITITOARE						
35	ATE33XK	93 BUCATA	1,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INCERCAREA ECHIP.ELECTRON.DE COM.A ACTION.ELEC.MOD ULECONSTR.CONECT.LA PROC.FARA INST.TEHN.IN FUNCTIU						
36	RCSG18C	02 BUCATA	7,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STRAPUNGERI MAN.IN ZID CARAM.(PESTE 28CM), SUPRAF. MAX.28X14CM, IN VEDEREA MONT.TIRANTILOR METAL.						
37	TRI1AA01F3	82 TONE	3,30000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI MARUNTE, P RIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.3\$						
38	TRA01A20	82 TONE	3,30000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$						
39	TRI1AA08F3	82 TONE	3,30000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
DESCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI MARUNTE PRIN TRANS.PINA LA 10M AUTO-RAMPA, TEREN CATEG.3 \$						
40	TRB01B13	82 TONE	3,30000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR UNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 1-3 DISTANTA 30M \$						

Cheltuieli directe

Alte cheltuieli directe

Contrib.asig.munca		%
TOTAL CHELT. DIRECTE		
Cheltuieli indirecte	Io =	% x To

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate05		
0	1	2	3	4	5
Profit		Po =	% x (To+Io)		
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po			

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INSTALATII

Categoria de lucrari: 06 INST. ELECTRICE - Curenti Tari

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	EE12D1	82 BUCATA		64,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - CORP DE ILUMINAT CU SURSA LED									
2	CI60060	BUCATA		18,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP ILUMINAT PANOU LED 600X600, 40W									
3	CIL1200	BUCATA		8,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP ILUMINAT TIP PANOU LED 1200X300, 48W									
4	8912883	BUCATA		6,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP DE ILUMINAT TIP APLICA , IP65, LED 18W									
5	8874475	BUCATA		3,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP DE ILUMINAT, 15W, LED, IP44									
6	8874476	BUCATA		6,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP DE ILUMINAT, 15W, LED, IP44									
7	9002052	BUCATA		8,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP ILUMINAT VEGHE CU LED 1W									
8	9004122	BUCATA		15,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CORP ILUMINAT SIGURANTA 3W									
9	ED01A1	82 BUCATA		39,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *									
10	5500720	BUCATA		26,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INTRERUPATOR CAP SCARA 230V/10A MONTAT INGROPAT									
11	8910681	BUCATA		11,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INTRERUPATOR SIMPLU CU LED 230V/10A									
12	8911681	BUCATA		2,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INTRERUPATOR DUBLU CU LED 230/10 A									
13	ED08A1	82 BUCATA		75,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTARE PRIZE ELECTRICE									



Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate06		
0	1	2	3	4	5
14	PRIZS01	BUCATA	28,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
PRIZA SIMPLA CU CONTACT DE PROT 230V/16A, ST					
15	5535995	BUCATA	46,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
PRIZA BIPOL.DUBLA CAPAC AMINO-PLAST, 250V/10A, MONT. INGR					
16	5535995	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
PRIZA BIPOL.DUBLA CAPAC AMINO-PLAST, 250V/10A, MONT. INGR					
17	EA17A1	82 BUCATA	18,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
DOZE DE RAMIFICATIE SI TRAGERE TIP ROTUND SIMB.RIP R MAR.13 PT.INST.ANTENA R+TV SI RAMIFIC.CIRC.EL. \$					
18	EA04XA	91 BUCATA	25,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
DOZE DE DERIVATIE SAU RAMIFICAIE P.CABLURI, TEVI, TU BURI, MONT. INGR. APAR. PE DIBLURI/CONSOLE, MEDIU NORMA					
19	EC04A1	82 M	1350,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
CABLU ENERGIE MONTAT LIBER PE FUND CANALE, CONDUCTE <16MMP					
20	3271519	M	3,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
CABLU N2XH 5X10					
21	8874127	M	20,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
CABLU N2XH 3X4 MM					
22	3271517	M	20,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
CABLU N2XH 5X2.5					
23	8874704	ML	20,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
CYABY 5X35MMP					
24	8912820	M	70,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
CABLU SOLAR 2X6MMP					
25	8912069	M	766,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
CABLU N2XH 3X2.5					
26	3271514	M	399,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
CABLU N2XH 3X1.5					
27	3271516	M	52,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
CABLU N2XH 4X1.5					
28	RCSH12B	99 M	165,00000		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00		
ASIMILAT - JGHEAB PENTRU PROTECTIA CABLULUI ELECTR IC					

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate06			
0	1	2	3	4	5	
29	2202	M		60,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 150X60MM						
30	1205	M		87,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 100X60 MM CU CAPAC						
31	1207	M		17,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 300X60 MM CU CAPAC						
32	EA02C1	82 M		1162,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TUB IZOLANT DE PROTECTIE, ETANS IPE-PVC MONTAT APAR ENT PE DIBLURI DE LEMN, CU D=16MM						
33	CGP1014	M		366,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TUB IPEY 16						
34	CGP1015	M		685,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TUB IPEY20						
35	CGP1017	M		111,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TUB IPEY 25						
36	RPEG03A	99 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONT. TABLOU DISTRIB. FORMAT PANOU, DULAP, CELULA SAU PUPITRU, GATA ECHIPAT, CU GREUT <150 KG						
37	8912013	BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TABLOU ELECTRIC GENERAL TEG, CF. SCHEMA MONOFILARA +C						
38	7348840	BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TABLOU DE DISTRIBUTIE CAPSULAT						
39	W2E05XA1	93 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FIRIDA DE BRANSAMENT MONOFAZATA						
40	EH05C	99 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INCERCAREA TABLOULUI DE DISTRIBUTIE, COMANDA, PROTEC TIE, SEMNALIZARE : PUPITRU DE COMANDA						
41	W2A16A1	82 BUCATA		10,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STILP SIMPLU TEAVA OL IN FUNDATIE TURNATA TEREN NO RMAL						
42	STALP1	BUCATA		10,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
STALP METALIC ORNAMENTAL CU H=4 M						
43	W2F11A	99 BUCATA		10,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CUTIE DERIVATIE PT. ILUMINAT PUBLIC, MONTATA PE ST ILP PT. ALIMENTARE SUBTERANA INTRARE-IESIRE L:W2L069 -0001:7312800 -CUTIE DERIV PT. IL. PUBL. PT. 1 CABLE CU 2 SIG. LF 25A						

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate06			
0	1	2	3	4	5	
44	ED02H1	82	BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INTRERUPTOR AUTOMAT PROT.TRIPOL.IN AER AMT 0,5KV 2						
00A PE CONSOLA						
L:12034 -0001:5500835 -INTRERUPTOR AUTOMAT TRIPOLAR, INULEI,25A,SIMBOL 3310						
45	W2E17B	99	BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PUNCT APRINDERE MANUALA/AUTOMATA A ILUMIN.PUBLIC M						
ONTATA IN CUTIE DE DISTRIB. CD CU INTRERUP. 60A						
46	W2G01XA1	93	M	225,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CABLURI ELECTRICE DE 1 KV POZAT MANUAL IN SANT						
4X16-4X25MMP						
47	4802602		M	225,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 2,5 U S 87						
78						
48	W2F01XA	93	BUCATA	10,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CORP DE ILUMINAT MONTAT IN PRELUNGIREA STILPULUI						
CU ALIM. DIN RETEA SUBTERANA						
49	8874371		BUCATA	10,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CORP DE ILUMINAT BANDA LED 40W IP65						
50	RPEA01A	91	M	179,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TUBURI DE PROTECTIE DIN PVC TIP IP,IPE,PEL,CU O 11						
-19MM MONT.INGROP IN TENCUIALA,PARD.BET.INAINTE TU						
51	8804089		M	179,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TUB PP-R D.63						
52	EF08B1	82	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RACORD.COND.AL.AP.SAU MOT.LA BORNE.TAB.EL.PE MARM.						
,MET.,SAU CAPS.,COND.CU SECT.10 SAU 16MMP \$						
53	W1LSV02A	02	BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
VERIFICAREA PRIZELOR DE LEGARE LA PAMANT						
54	W1MN13B	99	KG	65,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BANDA DIN OTEL ZINCATA PT. PRIZA DE LEGARE LA PAMI						
NT MONTATA IN TEREN TARE						
L:W1M078A-0002:3701413 -BANDA DIN OTEL ZINCAT 40X4 MM						
55	EG05XB	91	BUCATA	25,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ELECTROD PENTRU PRIZE DE PAMINT DIN TEAVA DE OTEL						
2 SAU 2 1/2",BATUT IN PAM.LA ADINC. PINA LA 5,5 M						
L:90050 -0001:7319486 -ELECTROD ZINCAT PT PRIZE DE PA-MINT TC TIP C1						
56	EG07F1	82	M	75,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
COND.COBOR. SIRMA TRASA ZINC.MONT.APAR.PE ZIDURI,D						
=8MM						

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate06			
0	1	2	3	4	5	
57	8882120	M		75,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
BARA DE CUPRU STANAT D=8MM						
58	EG09C1	82 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PROT.COND.COBOR.LUNGIME 1,8M EXEC.CORNIER ARIPI EG .40X40X4MM						
59	CP17A	99 BUCATA		6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
INNADIREA ARMAT.DIN OTEL BETON PRIN SUDURA ELECTR. CAP LA CAP CU O ECLISA,CU BARE CU D=8-16 MM						
L:LC08 -0003:5900724 -ELECTROD SUD.OL.NEALAT S 1125/2 E44C					3,25	
60	EG11E1	82 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PIESA RACORD.COND.INST.PARATR.LA PARTI METALICE CO NSTR. LA ACOPERIS TABLA EXISTENT-TIP TB						
61	RPEH03A	99 BUCATA		11,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTARE PIEASA DE SEPARATIE						
L:EL13C -0013:3435660 -OTEL LAT LAM.CALD S 395 OL37-1K					LT= 40 X 5	
62	EG01A	99 BUCATA		1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TIJA DE CAPTARE PT.INSTAL.DE PROTECTIE IMPOTRIVA T RASNETULUI, PT.COSURI DE CLADIRI						
L:EL13E -0001:8000162 -TIJA DE CAPTARE						
L:EL13F -0001:800016B -DISPOZITIV SUSTINERE TIJA CAPTARE (CONSOLA,CENTURA,ETC)						
63	W1R11A	82 BUCATA		11,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
IMBINAREA PRIZEI DE LEGARE LA PAMINT CU SURUBURI G ALVANIZATE M12X40						
64	TRB01B13	82 TONE		3,30000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR UNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 1-3 DISTANTA 30M \$						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca		%				
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte		Io =		% x To		
Profit		Po =		% x (To+Io)		
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po				

PROIECTANT




Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INSTALATII

Categoria de lucrari: 07 INST. ELECTRICE -Curenti Slabi

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	ATD12A	82 M		995,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU MASURA, CDA, SEMNALIZARE POZAT & N TUBURI CU: PI NA LA 10 FIRE CONDUCTOARE DE 1,5-2,5MMP									
2	8874133	M		280,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU JE-H(ST)H E90 4 X 0,8 MM									
3	CGP1062	M		230,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU DATE FTP CAT6									
4	9948952	M		235,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU UTP CAT 6E									
5	4826348	M		250,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU COAXIAL RG6 75 OHM									
6	EA01A2	82 M		185,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TUB IZOLANT IP-PVC MONTAT INGROPAT CU D=16MM									
7	CGP1014	M		185,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TUB IPEY 16									
8	00802B03A1	02 BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CENTR DETECT/AVERTIZ INCENDIU "ANALOG-ADRES." MAX 4 BUCLE+CENTR MASTER/SLAVE) MONT PE BETON / CARAM									
9	5002125	BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CENTRALA DETECTIE SI SEMNALIZARE LA INCENDIU ADRE S 1 B									
10	00802B12A1	02 BUCATA		48,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTAJ DETECTOARE "ADRESABILE" DE FUM, TEMP, COMBI N (FUM+ TEMP) PE TAVAN BETON									
11	7801003	BUCATA		48,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DETECTOR ADRESABIL DE FUM									
12	00802B27A1	02 BUCATA		4,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTAJ BUTOANE INCENDIU "ADRESAB." IN INT. PE ZID BETON /CARAMIDA, SUP.METAL (PANOURI SANDWICH)									
L:LA008C3-0001:7801036 -BUTON DE INCENDIU - MONTAJ IN INTERIOR L:LA008E4-0003:7800980 -BAZA PT DISPOZITIV AVERTIZOR OPTO-ACUSTIC, DE INTERIOR									

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate07			
0	1	2	3	4	5	
13	00801A24A1	02	BUCATA	5,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTARE BUTOANE DE PANICA						
L:LA008A7-0001:7800960 -BUTON DE PANICA						
14	00804D06A2	02	BUCATA	9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTARE ACCESORII: BUTON DE URGENTA						
15	00802B24A1	02	BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE SONORA SI/SAU VIZUALA, P						
T.CENTR.ANALOG - ADRESAB. - IN INTERIOR						
L:LA008C4-0001:7801039 -DISPOZITIV DE AVERTIZARE SONORA SI VIZUALA - MONTAJ INT						
L:LA008E4-0003:7800980 -BAZA PT DISPOZITIV AVERTIZOR OPTO-ACUSTIC, DE INTERIOR						
16	8889966		BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SIRENA OPTO-ACUSTICA DE INTERIOR						
17	00802B24A2	02	BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE SONORA SI/SAU VIZUALA, P						
T.CENTR.ANALOG - ADRESAB. - IN EXTERIOR						
L:LA008C4-0002:7801040 -DISPOZITIV DE AVERTIZARE SONORA SI VIZUALA - MONTAJ EXT						
L:LA008E4-0007:7800919 -SOCLU DISPOZITIV DE AVERTIZARE						
18	8912061		BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SIRENA ADRESABILA PENTRU EXTERIOR						
19	00803C15A5	02	BUCATA	44,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MUFARE CABLURI: DATE FTP CU MUFE RJ45						
20	9999979		BUCATA	44,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MUFA RJ45						
21	00803C12G	02	BUCATA	13,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE DE PRELUARE, ADAPTARE S						
I TRANSPORT: CONEXIUNI/ VERIFICARI/ PROBE ECHIPAM.						
22	00803C02C1	02	BUCATA	7,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FIXARE CAMERE VIDEO(FIXE/ MOBILE), SUP.MET.(PAN.SA						
NDWICH/ GRINDA/ STALP METALIC, NORMALA DE EXTERIOR						
camera video ip de exterior IR/60m						
23	7801090		BUCATA	7,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CAMERA VIDEO DE SUPRAVEGHERE, EXT, TIP B1						
24	00803C01C1	02	BUCATA	6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
FIXARE CAMERE VIDEO(FIXE/ MOBILE), SUP.MET.(PAN.SA						
NDWICH/ GRINDA/ STALP METALIC, NORMALA DE INTERIOR						
25	7801088		BUCATA	6,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CAMERA VIDEO DE SUPRAVEGHERE, INT, TIP A1						
26	00803C10A2	02	BUCATA	13,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAJ CARCASA PT CAMERA VIDEO PE SUPORT: CARCASA						
DE INTERIOR / EXTERIOR 3 - 5 KG						

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate07			
0	1	2	3	4	5	
27	00803C14A1	02	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE STOCARE - INREGISTRATOR						
VIDEO IN RACK						
28	9999080		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
NETWORK VIDEO RECORDER						
29	00803C14B1	02	BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE STOCARE - EXTENSII UNIT						
ATI DE STOCARE IN RACK						
30	8889993		BUCATA	4,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
HARD DISK HDD 4 TB SATA3						
31	00803C13C2	02	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAJ ECHIPAMENTE VIZUALIZARE: MONITOARE 5 - 10 K						
G						
32	7801142		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONITOR, GREUT. > 10 KG						
33	8911949		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CABLU HDMI 2M						
34	00803C12A2	02	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
MONTAJ ECHIPAMENTE DIVERSE DE PRELUARE, ADAPTARE S						
I TRANSPORT: VIDEO SERVER MONTAT IN RACK						
35	8911933		BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RACK 19" / 12U 600X600						
36	9999881		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SWITCH 16PORTURI/1GBPS RACK-ABIL						
37	8912582		BUCATA	2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PATCH PANEL CAT5, RJ45, 16 PORTURI						
38	99915		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
AMPLIFICATOR CATV						
39	8847008		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SPLITER CATV 12 +1						
40	ED14B1	82	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSFORMATOR MONOFAZIC DE PROTECTIE 220/24 V 100						
VA MONTAT PE DIBLURI METALICE						
41	9999079		BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SURSA STABILIZ UPS1000VA/600W RACK-ABILA						
42	ED08L1	82	BUCATA	20,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PRIZA;MONTATA PE DIBLU MAT.PL.BIPOLARA,CONS.NORM.C						
ONT.NUL, BACHELITA						

Executant004	Obiectiv025	Obi03	Cate07			
0	1	2	3	4	5	
43	8911735	BUCATA		9,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PRIZA DUBLA DE DATE CAT6/RJ45						
44	5536030	BUCATA		11,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PRIZA ANTENA TV						
45	00804D04A1	02 BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ASIMILAT - ACCES POINT WIRELESS						
46	8974447	BUCATA		2,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
ACCES POINT WI-FI						
47	RCSH12B	99 M		177,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
JGHEAB PENTRU PROTECTIA CABLULUI ELECTRIC -MACARA TURN						
48	2202	M		26,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 150X60MM						
49	1205	M		125,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 100X60 MM CU CAPAC						
50	1207	M		26,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 300X60 MM CU CAPAC						
51	TRA02A10	82 TONE		3,50000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM. \$						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca		%				
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte		Io =		% x To		
Profit		Po =		% x (To+Io)		
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo =		To+Io+Po		

PROIECTANT



Formular F2

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 04 MTJ. UTILAJE - ECHIPAM

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
	1	2
4.2.	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
4.2.1	01 MTJ. UTIL. ECHIP. INST. TERMIC	
4.2.2	02 MTJ UTILAJ POMPA CALDURA	
4.2.3	03 MTJ. ECHIP. INST. VENTIL. CLIM	
4.2.4	04 MTJ. ECHIPAM. INST. C. SLABI	
4.2.5	05 MTJ. ECHIP. PAN. FOTOVOLTAICE	
	TOTAL II	
	Procurare	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
	TOTAL III	
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)	

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 04 MTJ. UTILAJE - ECHIPAM

Categoria de lucrari: 01 MTJ. UTIL. ECHIP. INST. TERMIC

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare	
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport		Total(a+b+c+d)
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5					
1	IA22C1	82 BUCATA		1,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
BOILER ORIZONTAL CU SERPENTINA,CAPACITATE DE: 400										
L										
2	W3H14A1	82 BUCATA		2,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
ASIM - REGULATOR ELECTRONIC SOLAR										
3	IA23XD	91 BUCATA		1,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
ASIMILAT - MONTAJ ACUMULATOR ENERGIE TIP PUFFER 30										
OL										
4	IA17C	99 BUCATA		1,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
ASIMILAT -SISTEM 4 PANOURI SOLARE CU 20 TUBURI										
- COMPLET ECHIPATE										
5	IA39A	99 BUCATA		1,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
INST.DE DEDURIZARE A APEI ,COMPLET ECHIPATA ,AVAND										
DEBITUL DE APA DE 900-2250 L/H										
6	IA24XA	91 BUCATA		6,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
VAS EXPANSIUNE PARALELIPIPEDIC/CILINDRIC MONTAT PE										
POSTAMENT/CONSOLE										
7	IA38A	99 BUCATA		5,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
POMPA DE CIRCULATIE (RECIRCULATIE) MONT.PE COND.PR										
IN FLANSE AVAND DIAM.PANA LA 2" (50MM) INCLUSIV										
8	FB01B1	82 BUCATA		1,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
ASIMILAT - GRUP HIDRAULIC SOLAR										
Cheltuieli directe										
Alte cheltuieli directe										
Contrib.asig.munca %										
TOTAL CHELT. DIRECTE										
Cheltuieli indirecte Io = % x To										
Profit Po = % x (To+Io)										
TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po										



Executant004	Obiectiv025	Obi04	Cate01		
0	1	2	3	4	5

PROIECTANT



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "S. Samoilă".

Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 04 MTJ. UTILAJE - ECHIPAM

Categoria de lucrari: 02 MTJ UTILAJ POMPA CALDURA

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
0	SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA					5
1	1	2	3	4					5
1	01901A	02 BUCATA		2,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - POMPA DE CALDURA									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

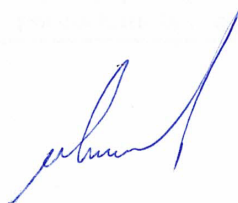
LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 04 MTJ. UTILAJE - ECHIPAM

Categoria de lucrari: 03 MTJ. ECHIP. INST. VENTIL. CLIM

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
0	SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA					5
1	1	2	3	4					
1	IB09A	99 BUCATA		18,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - AEROTERMA TAVAN									
2	RPIA17A	99 BUCATA		14,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - UNITATE VENTILATIE CU RECUPERARE CALDUR									
A									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 04 MTJ. UTILAJE - ECHIPAM

Categoria de lucrari: 04 MTJ. ECHIPAM. INST. C. SLABI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
0	SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA					5
1	1	2	3	4					5
1	00802B01C1	02 BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - CENTRALA DESFUMARE									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Samo".

Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 04 MTJ. UTILAJE - ECHIPAM

Categoria de lucrari: 05 MTJ. ECHIP. PAN. FOTOVOLTAICE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
		Observatii							
		Corectii							
		Liste anexe							
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	IB19C	99 BUCATA		40,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - MONTAJ PANOURI FOTOVOLTAICE									
2	TCD12A1	82 BUCATA		2,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - INVERTOR 25KW									
3	TRAO2A20	82 TONE		7,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM. \$									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



Formular F2

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 05 DOTARI

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
	1	2
4.2.	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
4.2.1	01 DOTARI	
	TOTAL II	
	Procurare	
4.5	Dotari	
	TOTAL III	
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)	

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 05 DOTARI

Categoria de lucrari: 01 DOTARI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare	
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport		Total(a+b+c+d)
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5					
1	YC01	82 LEI		0,00001						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
DIFERENTA PRET MATERIAL										
\$										
Cheltuieli directe										
Alte cheltuieli directe										
Contrib.asig.munca %										
TOTAL CHELT. DIRECTE										
Cheltuieli indirecte Io = % x To										
Profit Po = % x (To+Io)										
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po										

PROIECTANT



Formular F2

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 06 ORGANIZARE DE SANTIER

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari		Valoarea (exclusiv TVA)
	1		2
4.1.	Constructii si instalatii aferente acestora		
4.1.1	01	LUCR. CONSTR. SI INST O.S.	
4.1.2	02	CHELT. CONEXE O.S.	
TOTAL I			
TOTAL valoare (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
TOTAL valoare (inclusiv TVA)			

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 ORGANIZARE DE SANTIER

Categoria de lucrari: 01 LUCR. CONSTR. SI INST O.S.

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	CO06B	02 M		102,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
IMPREJM.PLASA SARMA PANOURI GARD DE OTEL ROT.FIXAT									
PE STALPI BET ARM.PREF MONT.LA 2M H COAMA 2,05M									
L:LC41N -0001:8000842 -PANOURI GARD DIN RAMA OL ROTUND SI PLASA SARMA									
L:LC45A -0665:6400927 -STILP DE BETON ARMAT PREFABRICAT INDUSTRIAL									
L:LCU01B -0071:0006729 -									
2	CP01F1	82 BUCATA		4,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT - MONTARE BARACI									
3	OS01	BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BARACA - CONTAINER ORGANIZARE DE SANTIER									
4	OS02	BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
WC ECOLOGIC - IMIBILIZARE PE AMPLASAMENT									
5	OS03	BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PICHET INCENDIU - IMOBILIZARE PE AMPLASAMENT									
6	8889010	BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
LADA DE NISIP PENTRU PICHET ORG. SANT. 1MC									
7	TRA01A10P	82 TONE		29,71000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU									
AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM \$									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



Formular F3

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 ORGANIZARE DE SANTIER

Categoria de lucrari: 02 CHELT. CONEXE O.S.

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
0	SECTIUNE TEHNICA			SECTIUNE FINANCIARA					5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	YC01	82 LEI		2000,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CHELTUIELI CU ENERGIA ELECTRICA									
2	YC01	82 LEI		2200,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CHELTUIELI CU APA									
3	YC01	82 LEI		2200,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CHELTUIELI CU CANALIZAREA									
4	YC01	82 LEI		1229,65000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CHELTUIELI CU INTRETINERE TOALETE ECOLOGICE									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asig.munca %									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte Io = % x To									
Profit Po = % x (To+Io)									
TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po									

PROIECTANT



Formular C6

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. crt.	Cod	U/M	Consumurile	Pretul unitar	Val (excl. TVA)	Greutatea
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	0020101	LEI	170,500			0,000
2	1205	M	212,000			0,000
	JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 100X60 MM CU CAPAC					
3	1207	M	43,000			0,000
	JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 300X60 MM CU CAPAC					
4	1509203	MP	320,000			0,000
	COVOR PVC PENTRU TRAFIC INTENS, ANTIBACTERIAN, OMOGEN					
5	2000030	KG	26,450			0,026
	OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 6MM					
6	2000092	KG	0,400			0,000
	OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 8MM					
7	2000171	KG	57,750			0,057
	OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D=14MM					
8	2000470	KG	32,640			0,032
	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D= 8MM					
9	2000573	KG	158,570			0,158
	OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D=16MM					
10	2000574	KG	9072,830			9,072
	OTEL BETON BST 500S-C					
11	2001890	KG	2263,000			2,263
	PLASE SUDATE TIP 272 LQ 126(30,10 KG/BUC) OL 37-1N					
12	2002061	MP	58,000			0,696
	USI INTERIOARE DIN PVC					
13	2006553	KG	22,630			0,022
	OTEL BETON OB 37					
14	2100012	KG	64,300			0,064
	CIMENT PORTLAND P 40 VRAC S 388					
15	2100024	KG	0,700			0,000
	CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388					
16	2100206	KG	13,800			0,013
	CIMENT PORTLAND ALB TIP 1 75% ALB PA 25 SACI S 7055					
17	2100373	KG	4017,400			4,017
	CIMENT DE FURNAL CU ADAOSURI F 25 VRAC S 1500					
18	2100385	KG	2967,010			2,996
	CIMENT DE FURNAL CU ADAOSURI F 25 SACI S 1500					
19	2100402	KG	1470,282			1,484
	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500					
20	2100440	KG	11,570			0,011
	CIMENT PORTLAND CU ADAOSURI PA 35 SACI S 1500					
21	2100713	M CUB	8,024			11,234
	VAR PASTA PT CONSTRUCTII TIP 2					
22	2100830	KG	218,975			0,221
	IPSOS PT CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1					
23	2100880	KG	329,640			0,330
	FILER DE CALCAR TIP 1 SACI S 539					

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
24	2100911	M CUB	87,696			0,000
BETON MARFA CLASA C15/12 (BC15/B200)						
25	2100914	M CUB	143,610			0,000
BETON MARFA CLASA C25/20 (BC25/B330)						
26	2100916	M CUB	76,608			0,000
BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)						
27	2100945	M CUB	2,410			5,928
BETON DE CIMENT B 150-BC10 STAS 3622						
28	2100957	M CUB	0,280			0,691
BETON DE CIMENT B 200-BC-15 STAS 3622						
29	2101131	KG	3480,000			3,480
MORTAR ADEZIV PT PLACI TERMOIZOL.						
30	2101133	M CUB	9,130			20,633
MORTAR DE ZIDARIE M 25 NISIP S 1030						
31	2101183	M CUB	0,270			0,653
MORTAR DE ZIDARIE M 100 S 1030						
32	2101468	KG	1,000			0,001
IPSOS						
33	2200082	M CUB	0,224			0,358
PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE RIU 7-30 MM						
34	2200226	M CUB	0,497			0,795
PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE MAL 7-15 MM						
35	2200446	M CUB	2,000			3,200
BOLOVANI DE RIU PT DRUMURI,CAI FERATE 150-300 MM.						
36	2200496	M CUB	8,312			11,221
NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-1,0 MM						
37	2200513	M CUB	1,476			1,992
NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM						
38	2200525	M CUB	36,898			49,812
NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM						
39	2200575	M CUB	38,054			51,373
NISIP SORTAT SPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM						
40	2200642	M CUB	24,935			33,662
NISIP SORTAT SPALAT DE RIU SI LACURI 3,0-7,0 MM						
41	2201634	M CUB	80,300			120,450
PIATRA SPARTA PT DRUMURI R.MAGMATICE 8-15 MM.						
42	2201751	M CUB	7,140			10,710
PIATRA SPARTA PT DRUMURI R.SEDIMENT 40-63 MM.						
43	2202	M	86,000			0,000
JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 150X60MM						
44	2300739	BUCATA	515,000			1,586
CARAM.PLINE M 50 CAL.1 C1 240X115X63 S457						
45	2300947	BUCATA	28,000			0,084
CARAM.PLINE M100 CAL.1 C2 240X115X63 S457						
46	2301472	BUCATA	13965,000			43,291
CARAM.GOLURI VERT.M 50 CAL.A C1 240X115X 88 VRAC S5185						
47	2301484	BUCATA	4674,000			14,863
CARAM.GOLURI VERT.M 50 CAL.A C1 240X115X 88 BALOT S5185						
48	2301628	BUCATA	5727,000			104,861
CARAM.GOLURI VERT.M 50 CAL.A C1 290X240X188 CONT S5185						

Executant004	Obiectiv025						
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	
49	2398548	BUCATA	4,000			0,004	
VAS WC PT PERSOANE CU DIZABILITATI							
50	2435297	M	39,780			0,122	
ELEM.RAC.GRESIE NEGLZ.NET.ROSII S 150X100X 8 C1 S5939							
51	2442290	BUCATA	5,050			0,068	
LAVOAR PORTELAN LY-600MM ALB C. 1 S 1540							
52	2442757	BUCATA	4,040			0,048	
VAS CLOSET COL2-A PORTELAN ALB C. 1 S 2066							
53	2442795	BUCATA	3,030			0,036	
VAS CLOSET COL2-A PORTELAN MONO C. 2 S 2066							
54	2451485	BUCATA	9,090			0,012	
ETAJERE PORTELAN TIP E2.30 ALB C.1 NI 716							
55	2453172	BUCATA	7,070			0,109	
REZERVOR WC B DUO-BLOC ALB C.1							
56	2453536	BUCATA	9,000			0,009	
SAPUNIERA SA 2-15 (APARENTE) ALB C.1 NI 544							
57	2453615	BUCATA	7,000			0,010	
PORT-HIRTIE PORTELAN HI-1 ALB C.1							
58	2453823	BUCATA	5,050			0,042	
PIEDESTAL LAVOAR P1 PORTELAN ALB C. 1 NI 806							
59	2506694	BUCATA	7,070			0,020	
OGLINDA GEAM TRAS SLEFUIT 5X400X500 MM S 9042							
60	2600024	KG	108,300			0,119	
BITUM PT.MAT.+LUCR.HIDROIZOLATII TIP H 45/55 S7064							
61	2600048	KG	585,000			0,643	
BITUM PT.MAT.+LUCR.HIDROIZOLATII TIP H 80/90 S7064							
62	2600218	KG	52,500			0,057	
BITUM PT DRUMURI TIP D 120/180 STAS 754							
63	2600220	KG	10,030			0,011	
BITUM PT DRUMURI TIP D 180/200 STAS 754							
64	2600294	KG	0,900			0,000	
BITUM PT PROT CONDUCTELOR METAL INGROPATE SPP 70 S 2484							
65	2600608	MP	31,000			0,093	
PINZA BIT CU STR ACOPER NISIP PA 55 100CMX10M S1046							
66	2600749	MP	95,450			0,166	
CART BIT STR ACOP NISIP CA300 100CMX10M S 138							
67	2600933	MP	37,500			0,073	
CART BIT STR ACOP NISIP CA400 100CMX20M S 138							
68	2601169	MP	15,500			0,045	
CART BIT STR ACOP NISIP CPB360 100CMX10M S 138							
69	2601626	MP	25,500			0,019	
CART BIT FARA STR ACOP (BLANC) CI400 100CMX20M S 138							
70	2601872	MP	502,700			1,709	
IMPISLITURA FIRE STIC.BIT.PERF.IPB 1200 100CM 10M S7916							
71	2602867	MP	379,000			0,682	
POLISTIREN EXTRUDAT GR=5 CM							
72	2605828	KG	18,750			0,018	
VATA MINERALA FARA LIANT VRAC TIP I 70 KG/MC							
73	2804216	BUCATA	20,200			21,597	
TUB BET.S.CIRC.FARA TALPA MUFA IMB.USC. 1000X1000 S816							

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
74	2804955	BUCATA	10,100			4,088
TUB TRONCONIC PT CAMIN VIZITARE 800X1000 L0,5M S816						
75	2806616	BUCATA	4733,680			0,189
DISTANTIER PT.POZIT.ARMAT.IN BET.ARM.DIN MORTAR CIMENT						
76	2812106	MP	8,000			0,000
USA METALICA REZISTENTA LA FOC PIVOTANTE INTR-UN CANAT						
77	2877777	M	120,750			0,000
JGHEAB TABLA CULOARE ROSIE						
78	2900890	M CUB	1,932			1,545
LEMN ROT CONS RUR COJ STEJ L MIN 1M D SUB MIN18CM S4342						
79	2900967	M CUB	0,586			0,469
LEMN ROTUND RASIN.PT.MINA L=2,5-5M D=12-17CM ST.256-80						
80	2901052	TONE	0,501			0,501
LEMN FOC RASINOASE DESEURI						
81	2901167	M CUB	0,018			0,010
MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.1040						
82	2903153	M	23,600			0,017
SCINDURI RASINOASE GELUITE 10-20X80-120 MM						
83	2903488	M CUB	1,176			0,588
SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=18MM L=3,00M S 942						
84	2903579	M CUB	0,577			0,288
SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=24MM L=4,00M S 942						
85	2903830	M CUB	3,240			1,620
SCIND RASIN LUNGA TIV CLS C GR=24MM L=3,00M S 942						
86	2904004	M CUB	0,114			0,057
SCIND RASIN LUNGA TIV CLS D GR=24MM L=4,50M S 942						
87	2904042	M CUB	1,176			0,588
DULAPI MOLID-BRAD CL.A TIV.G=28-58MM L=3-3,50M LT=7-15						
88	2904107	M CUB	1,932			0,966
DULAPI MOLID SI BRAD CL A GROS.75MM L=4-6M LT.16-30 CM						
89	2904169	M CUB	1,200			0,600
DULAP.RASIN.CL.B.GR=28-58MML=3-3,5M LAT=16-30CMLUNG.TIV						
90	2904339	M CUB	0,013			0,006
DULAP RASINOS TIVIT CLS A GR=38MM L=3,50M S 942						
91	2904406	M CUB	0,562			0,281
DULAP RASINOS TIVIT CLS A GR=48MM L=3,50M S 942						
92	2904418	M CUB	0,050			0,025
DULAP RASINOS TIVIT CLASA A GR=48MM LUNG=4,00M S 942						
93	2905955	M CUB	0,069			0,034
SIPCI RASIN.CL I/II GROS 18/24-24/48MM L=1,50-2,75M						
94	2906959	M CUB	6,762			3,381
RIGLE DE RASIN.38/58;48/48,48/96 L=3-6M STAS 942-80						
95	2906961	M CUB	3,840			1,920
RIGLE RASIN.CU MUCHII ASCUTITEG=28/48-96/96 L=3-3,50M						
96	2907904	M CUB	8,694			4,347
GRINDA RASIN CLS B GR 100/120-350/350MM L=3,00-6,00 M						
97	2918639	M CUB	0,308			0,246
DULAPI FAG IMPREGNATI BALOTATI LUNG=1,8- 5M CL A						
98	2925412	M CUB	0,046			0,046
PLACA PFL DURE STANDARD CALII 1FN 1830X1700X6,0 S6986						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
99	2928335	MP	1,800			0,041
PANOU DE COFRAJ TIP P FAG G 8MM PT PERETI						
100	2928346	MP	145,060			0,000
PANOU DE COFRAJ CU PLACAJ DE 15 MM						
101	2948050	BUCATA	420,000			0,210
GHERMELE CARBOLINIZATE						
102	2948098	M	408,000			0,816
PERVAZURI BAGHETE PT.USI CHER.RASIN. 32/19 MM.						
103	2950716	BUCATA	967,500			0,048
DIBLU DIN LEMN						
104	2958990	KG	1088,840			1,088
LEMN DE FOC FOIOASE TARI L 1M LIVRABIL DIN DEPOZIT						
105	2960632	M CUB	14,100			11,280
LEMN ECARISAT DE RASINOASE						
106	2960711	MP	148,500			3,415
PANOURI DE COFRAJ CU PLACAJ TEGO DE 15 MM GROSIME						
107	300	MP	37,000			0,000
POLISTIREN EXTRUDAT DE 10 MM						
108	3209487	M	1,170			0,001
TEAVA CONST F S TR 22X 3 /OLT 35 S 530/2						
109	3270803	MP	46,000			0,009
FAIANTA ALBA 20X30 CM						
110	3271514	M	399,000			0,000
CABLU N2XH 3X1.5						
111	3271516	M	52,000			0,000
CABLU N2XH 4X1.5						
112	3271517	M	20,000			0,000
CABLU N2XH 5X2.5						
113	3271519	M	3,000			0,000
CABLU N2XH 5X10						
114	3271779	MP	135,000			0,135
TAPET DIN PVC ANTIBACTERIAN REZISTENT LA PRODUSE CHIMIC						
115	3304859	M	0,060			0,000
TEAVA INST.NEAGRA NEFIL.M - 32(1 1/4) OL 32 1 S 7656						
116	3305695	M	103,530			0,254
TEAVA INST.NEAGRA FL+MF M - 25(1) OL 32 1 S 7656						
117	3305700	M	34,510			0,109
TEAVA INST.NEAGRA FL+MF M - 32(1 1/4) OL 32 1 S 7656						
118	3305712	M	44,660			0,163
TEAVA INST.NEAGRA FL+MF M - 40(1 1/2) OL 32 1 S 7656						
119	3335171	KG	13,910			0,013
TEVI CUPRU MARCA CU99,9 HB 20X 1 TRAS S 523						
120	3335327	KG	54,450			0,054
TEVI CUPRU MARCA CU99,9 HA 25X 1,5 TRAS S 523						
121	3336395	KG	12,240			0,012
TEVI PLUMB MARCA PB99,96 PRESIUNE 21X 4 S 671						
122	3336618	KG	3,600			0,003
TEVI PLUMB MARCA PB99,96 PRESIUNE 40X 5 S 67M						
123	3420378	KG	6,240			0,006
OTEL PATRAT LAM.CALD S 334 OL37-1K LT= 16						

Executant004	Obiectiv025							
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6		
124	3434733	KG	4,500			0,004		
OTEL	LAT LAM CALD S 395	OL37-1K	ZN	LT= 25 X 5				
125	3434783	KG	5,800			0,005		
OTEL	LAT LAM.CALD S 395	OL37-1N		LT= 30 X 5				
126	3435660	KG	0,770			0,000		
OTEL	LAT LAM.CALD S 395	OL37-1K		LT= 40 X 5				
127	3436169	KG	10,500			0,010		
OTEL	LAT LAM.CALD S 395	OL37-1N		LT= 40 X 10				
128	3500130	KG	6,000			0,006		
CORNIER	ARIPI EG.LAM CALD S 424	25X 25X 3		OL37-1N				
129	3500295	KG	9,200			0,009		
CORNIER	ARIPI EG.LAM CALD S 424	40X 40X 4		OL37-1N				
130	3500738	KG	98,000			0,098		
CORNIER	ARIPI EG.LAM CALD S 424	50X 50X 6		OL37-1N				
131	3603815	KG	1,400			0,001		
TABLA	CONSTR.MECANICE S901	2	X1000X2000	OL37-2N				
132	3604508	KG	3,880			0,003		
TABLA	CONSTR.MECANICE S901	3	X1000X2000	OL37-2N				
133	3605057	KG	0,840			0,000		
TABLA	CONSTR.MECANICE S901	4	X1000X2000	OL37-1N				
134	3642598	KG	6,000			0,006		
TABLA	ZINCATA S2028	0,50X 800X2000		OL32-1N CAL.1				
135	3643700	KG	0,495			0,000		
TABLA	ZINCATA S2028	1	X1000X2000	OL32-1N CAL.1				
136	3643748	KG	3,720			0,003		
TABLA	ZINCATA S2028	1	X1000X2000	OL32-1N CAL.S				
137	3666879	KG	0,770			0,000		
TABLA	DIN PLUMB S 490	PB 99,96	3	X 500				
138	3700053	KG	1,980			0,001		
BANDA	DIN OTEL LAM.CALD S908	2	X 20	OL37-1N				
139	3700285	KG	0,360			0,000		
BANDA	DIN OTEL LAM.CALD S908	3	X 20	OL37-1N				
140	3700340	KG	48,960			0,048		
BANDA	DIN OTEL LAM.CALD S908	3	X 25	OL37-1N				
141	3701411	KG	0,240			0,000		
BANDA	DIN OTEL LAM.CALD S908	4	X 40	OL37-1N				
142	3701413	KG	66,950			0,066		
BANDA	DIN OTEL ZINCAT 40X4	MM						
143	3701629	KG	2,200			0,002		
BANDA	DIN OTEL LAM.CALD S908	4	X 70	OL37-1N				
144	3701631	KG	0,400			0,000		
BANDA	DIN OTEL LAM.CALD S908	4	X 70	OL37-1K				
145	3702963	M	28,175			0,000		
BANDA	DIN OTEL ZINCATA 30X3	MM						
146	3803128	KG	169,060			0,169		
SARMA	MOALE OBISNUITA D= 1,12	OL32	S 889					
147	3803142	KG	25,031			0,025		
SARMA	MOALE OBISNUITA D= 1,25	OL32	S 889					
148	3805372	KG	0,370			0,000		
SARMA	MOALE ZINCATA OL32	D= 2	STAS 889					

<i>Executant</i> 004	<i>Obiectiv</i> 025						
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	
149	4036019	BUCATA	6,000			0,006	
		RACORD OLANDEZ PN 100 S1803 DN= 20 G 3/4J					
150	4113568	BUCATA	9,000			0,004	
		CACIULA PENTRU VENTILATIE DN= 50 NTI 1337-67					
151	4117033	BUCATA	20,400			0,009	
		CURBA FONTA MALEABILA G1 S472 DN 25 1					
152	4117057	BUCATA	6,800			0,005	
		CURBA FONTA MALEABILA G1 S472 DN 32 11/4					
153	4117071	BUCATA	8,800			0,010	
		CURBA FONTA MALEABILA G1 S472 DN 40 11/2					
154	4117813	BUCATA	290,500			0,029	
		COTURI PANTZER FONTA FILET PT.TUB IPE DN. 16 MM					
155	4120171	BUCATA	51,000			0,005	
		MUFA FONTA MALEABILA M2 S475 DN 25 1					
156	4120195	BUCATA	17,000			0,003	
		MUFA FONTA MALEABILA M2 S475 DN 32 11/4					
157	4120212	BUCATA	22,000			0,006	
		MUFA FONTA MALEABILA M2 S475 DN 40 11/2					
158	4121759	BUCATA	8,000			0,005	
		RACORD OLANDEZ ET PLANA U1 S482 DN 32 11/4					
159	4122260	BUCATA	2,000			0,001	
		RACORD OLAN.ET.PLA FIL INT EXT U2 S482 DN 40 11/2 ZN					
160	4200349	BUCATA	1,000			0,000	
		SPALATOR DUBLU DIN INOX					
161	4201107	BUCATA	28,000			0,000	
		SURUB FIXARE (BUTON) PT. OGLINDA					
162	4201406	BUCATA	7,000			0,021	
		BATERIE AMEST.BAIE ALAMA 1/2" FLEXIB.STEA+MANETA S8732					
163	4201561	BUCATA	7,000			0,017	
		ARMATURA REZERVOR WC MONTAT PE OBIECT (ROBIN.CU PLUTIT)					
164	4201614	BUCATA	3,000			0,000	
		ROBINET TREC.VENT.MUFE,ALAMA, R BACH.PN10-80C,S.A83-1/2					
165	4201664	BUCATA	5,000			0,001	
		ROBINET RETINERE VENTIL 1/2" PN 6 MUFA NI522					
166	4201676	BUCATA	11,000			0,010	
		ROBINET RETINERE VENTIL 1" PN 6 MUFA NI522					
167	4201690	BUCATA	6,000			0,016	
		ROBINET RETINERE VENTIL 1 1/2" PN 6 MUFA NI522					
168	4201913	BUCATA	4,000			0,000	
		ROBINET AERISIRE CU CHEIE 1/4"					
169	4201937	BUCATA	14,000			0,003	
		ROBINET REZERV. WC AM COLT 3/8" SEMIINALTIME 3 S2377					
170	4202163	BUCATA	16,000			0,005	
		ROBINET SIMPLU SERV.CROMAT 1/2" GARN.DETAS.FLUT S4124					
171	4202266	BUCATA	29,000			0,015	
		ROBINET SIMPLU SERV. POLIZAT 3/4" GARN.DET. FLUT. S4124					
172	4202462	BUCATA	2,000			0,000	
		ROBINET TREC. FONTA 3/4" A VENT+MUFA PN10 S6480					
173	4202694	BUCATA	7,000			0,002	
		ROBINET TREC.MUFA+RAC.OLAND. FONTA M.PN10 SIMB.86-1/2					

Executant004	Obiectiv025						
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	
174	4202721	BUCATA	4,000				0,001
ROBINET TERMOSTATIC DREPT DN 1/2							
175	4202735	BUCATA	4,000				0,002
ROBINETE CU DUBLU REGLAJ PT.RADIATOARE 1/2" FC							
176	4202826	BUCATA	2,000				0,001
SIFON FONTA PT LAVOARE,SPALAT. TIP 1 DN 32 R S 2582							
177	4202979	BUCATA	9,000				0,051
SIFON FONTA PARDOSEALA COMBINAT IES.LAT. 2RAC.D50 S3690							
178	4203179	BUCATA	7,000				0,004
VENTIL SCURGERE LAVOAR,BIDEU 1 1/4" FARA RAC. S 411							
179	4203739	BUCATA	10,000				1,036
CAPAC CU RAMA FONTA PT.CAM.VIZ.TIP 3A CAROS. S 2308							
180	4203741	BUCATA	1,000				0,102
CAPAC CU RAMA FONTA PT.CAM.VIZ.TIP 3B CAROS. S 2308							
181	4203947	BUCATA	2,000				0,000
ROZETA METALICA PT.TEVI SIMB.492 D 1 1/2 TOLI							
182	4204094	BUCATA	22,000				0,004
BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 1 1/2"							
183	4204109	BUCATA	10,000				0,002
BRATARI TEVI INSTALATII APA SI GAZE 2"							
184	4204451	BUCATA	1,000				0,000
SUPAPA DE SENS CU ARC (CLAPET ANTIRETUR) CU D=1"							
185	4204456	BUCATA	6,000				0,000
SUPAPA DE SENS CU ARC (CLAPET ANTIRETUR) CU D=3/4"							
186	4406862	BUCATA	12,000				0,031
FLANSA PLATA PN 16 65- 76 OL44-3K ET CP1 S 8014							
187	4500163	BUCATA	6,000				0,071
SUPAPA SIGURANTA 1 1/2 TOLI REGLEAZA PN DE LA 0,02-6							
188	4501117	BUCATA	18,000				0,001
RACORD ALAMA TURNATA FILET EX T.D 3/4 TOLI (ARM.NEFER.)							
189	4625563	BUCATA	1,000				0,000
CONTOR CU ROTOR,MULTIJET,INTR-IESIRE FILETATE, DN=32MM							
190	4802602	M	225,000				0,105
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 2,5 U S 8778							
191	4806359	M	200,000				0,050
CABLU ENERGIE ACYY 0,6/ 1KV 4X 4 U S.8778							
192	4826348	M	250,000				0,075
CABLU COAXIAL RG6 75 OHM							
193	4826907	M	8,080				0,000
CONDUCTOR FY 1X 4 S 6865							
194	4828450	M	0,800				0,000
CONDUCTOR AFY 1X 6 S 6865							
195	5002125	BUCATA	1,000				0,050
CENTRALA DETECTIE SI SEMNALIZARE LA INCENDIU ADRES 1 B							
196	5216838	BUCATA	1932,000				0,000
BULON ZINCAT M20 L=300 MM CU SAIBE SI PIULITE ZINCATE							
197	521952A	KG	0,800				0,000
CLEME DE PRINDERE DIN SARMA ZN							
198	5500720	BUCATA	26,000				0,007
INTRERUPATOR CAP SCARA 230V/10A MONTAT INGROPAT							

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
199	5500835	BUCATA	2,000			0,017
		INTRERUPTOR AUTOMAT TRIPOLAR, INULEI, 25A, SIMBOL 3310				
200	5519109	BUCATA	2,000			0,002
		INTRERUPTOR PACHET TRIPOL. SIMBOL 0586 63A ROTATIV				
201	5525334	BUCATA	2,000			0,000
		COMUTATOR 2 POZITII MANUAL/AUTOMAT TIP C11A				
202	5530222	BUCATA	2,000			0,000
		CONTACTOR PRINCIPAL TIP RG				
203	5530223	BUCATA	2,000			0,000
		CONTACTOR COMANDA TIP CC44				
204	5535995	BUCATA	47,000			0,002
		PRIZA BIPOL.DUBLA CAPAC AMINO-PLAST, 250V/10A, MONT. INGR				
205	5536030	BUCATA	11,000			0,011
		PRIZA ANTENA TV				
206	5537096	BUCATA	8,000			0,000
		PATRON FUZIBIL 65 A SIMBOL 2270				
207	5537230	BUCATA	8,080			0,001
		SOCU PT.SIGURANTA CU LEGATURIIN FATA LF60A SIMB.2040				
208	5537450	BUCATA	6,000			0,000
		CONECTORI DE LEGATURA 4 MM COD 7533A				
209	5537462	BUCATA	8,000			0,000
		CONECTORI DE LEGATURA 16 MM COD 7545A				
210	5601691	BUCATA	8,080			0,000
		CAPAC PORTEL.ELECTROTEH.JOASA TENS.PT.SIG.FUZ.D 3 63 A				
211	5708625	BUCATA	2,000			0,000
		ELEMENT DE RADIATOR DIN OTEL MODEL 2/1000				
212	5709072	BUCATA	2,000			0,000
		RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L= 400				
213	5709080	BUCATA	1,000			0,000
		RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI L=1200				
214	5722500	BUCATA	14,000			0,000
		TERMOMETRU AMBIANTA				
215	5800687	BUCATA	44,000			0,001
		SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 8 X 60 GR. 8.8 S4272				
216	5801071	BUCATA	40,000			0,001
		SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 12 X 40 GR. 5.8 S4272				
217	5802001	BUCATA	8,000			0,001
		SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 16 X100 GR. 5.8 S4272				
218	5804448	BUCATA	32,000			0,000
		SURUB ZINCAT CU CAP HEXAGONAL M 4 X 40 MM				
219	5805482	BUCATA	13,000			0,000
		SURUB CU CAP HEXAGONAL M 12 X 40 MM ZN				
220	5805547	BUCATA	4,000			0,000
		SURUB ZINCAT M 12 X 50 MM				
221	5810084	BUCATA	32,000			0,000
		SURUB CAP HEX.FIL.SUB CAP PREC.M 5 X 16 GR. 5.8 S4845				
222	5817355	BUCATA	12,000			0,000
		SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 6X 25 GR. 5.8 S 6220				
223	5817850	BUCATA	22,000			0,000
		SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 12X 40 GR. 8.8 S 6220				

Executant004	Obiectiv025							
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6		
224	5818414	BUCATA	48,000					0,005
SURUB	CAP HEXAGONAL	SEMIPRECIS M	16X 60 GR.	5.8 S	6220			
225	5819963	BUCATA	56,000					0,000
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	6X 25 GR.	4.8 S	920			
226	5819987	BUCATA	4,000					0,000
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	6X 30 GR.	4.8 S	920			
227	5820015	BUCATA	4,000					0,000
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	6X 40 GR.	4.8 S	920			
228	5820089	BUCATA	2,000					0,000
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	6X 60 GR.	4.8 S	920			
229	5820170	BUCATA	8,000					0,000
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	8X 30 GR.	4.8 S	920			
230	5820194	BUCATA	116,000					0,002
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	8X 35 GR.	4.8 S	920			
231	5820259	BUCATA	16,000					0,000
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	8X 50 GR.	4.8 S	920			
232	5821289	BUCATA	3139,500					0,000
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	12X 320 GR.	4.6 S	920			
233	5821708	BUCATA	48,000					0,004
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	16X 60 GR.	4.8 S	920			
234	5821760	BUCATA	16,000					0,001
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	16X 70 GR.	4.8 S	920			
235	5822611	BUCATA	8,000					0,005
SURUB	CAP HEXAGONAL	GROSOLAN M	20X 180 GR.	4.8 S	920			
236	5824073	BUCATA	4,000					0,000
SURUB	CAP BOMBAT GIT	PATRAT M	6X 40 GR.	4.8 S	925			
237	5824176	BUCATA	16,000					0,000
SURUB	CAP BOMBAT GIT	PATRAT M	8X 80 GR.	4.8 S	925			
238	5825003	BUCATA	352,800					0,000
SURUBURI	UZUALE	PATRATE M	10X140 MM					
239	5827726	KG	3,000					0,003
SURUB	PT.FUNDATII	GROSOLAN F M	16X 250 GR.	4.6 S	2350			
240	5827805	KG	5,300					0,005
SURUB	PT.FUNDATII	GROSOLAN F M	20X 320 GR.	4.6 S	2350			
241	5828744	BUCATA	61,200					0,000
SURUB	CIL+A-FIL S.1636	M 4 X 10	OL35					
242	5829126	BUCATA	1102,000					0,011
SURUB	CAP INECAT	CRESTAT SPREC.M	6X 30 GR.	4.8 S	2571			
243	5836741	BUCATA	871,500					0,008
SURUB	CU CAP INECAT	CRESTAT L 3 X 25	F1 S 1452					
244	5836753	BUCATA	15,000					0,000
SURUB	CU CAP INECAT	CRESTAT L 3 X 30	F1 S 1452					
245	5836777	BUCATA	40,000					0,000
SURUB	CU CAP INECAT	CRESTAT L 3 X 40	F1 S 1452					
246	5836911	BUCATA	81,000					0,000
SURUB	CU CAP INECAT	CRESTAT AM L 4 X 20	F2 S 1452					
247	5836935	BUCATA	36,000					0,000
SURUB	CU CAP INECAT	CRESTAT L 4 X 30	F1 S 1452					
248	5836985	BUCATA	168,000					0,003
SURUB	CU CAP INECAT	CRESTAT L 4 X 60	F1 S 1452					

Executant004	Obiectiv025								
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6			
249	5837161	BUCATA	60,000			0,000			
	SURUB	CU CAP INECAT CRESTAT	L 5	X 50	F1 S 1452				
250	5837915	BUCATA	84,000			0,002			
	SURUB	CU CAP HEXAGONAL	L 10	X 50	F1 S 1454				
251	5838452	BUCATA	8,000			0,000			
	SURUB	CU CAP PATRAT PT. LEMN	L 8	X 45	F1 S 1455				
252	5840405	BUCATA	86,000			0,000			
	PIULITE	HEXAG.GROSOLANE	A M 6	GR. 5	S 922				
253	5840558	BUCATA	64,000			0,001			
	PIULITE	HEXAG.GROSOLANE	A M 16	GR. 5	S 922				
254	5840601	BUCATA	14,000			0,001			
	PIULITE	HEXAG.GROSOLANE	A M 20	GR. 5	S 922				
255	5840766	BUCATA	176,000			0,001			
	PIULITE	HEXAG.GROSOLANE	B M 8	GR. 5	S 922				
256	5840941	BUCATA	42,000			0,000			
	PIULITA	HEXAG. UZUAL	S 922	OL37	A M 10				
257	5841007	BUCATA	28,000			0,000			
	PIULITE	PATRATE	M 8	GR. 6	S 926				
258	5841033	BUCATA	352,800			0,000			
	PIULITE	UZUALE PATRATE M 10							
259	5841485	BUCATA	8,000			0,000			
	PIULITE	HEXAG.PRECISE	M 20	GR. 5	S 4071				
260	5842659	BUCATA	32,000			0,000			
	PIULITE	HEXAG.SEMIPRECISE	M 5	GR. 5	S 4071				
261	5842726	BUCATA	40,000			0,000			
	PIULITE	HEXAG.SEMIPRECISE	M 12	GR. 5	S 4071				
262	5842727	BUCATA	17,000			0,000			
	PIULITA	HEXAGONALA M 12 ZN							
263	5842738	BUCATA	3139,500			0,062			
	PIULITE	HEXAG.SEMIPRECISE	M 12	GR. 5	S 4071				
264	5842764	BUCATA	48,000			0,001			
	PIULITE	HEXAG.SEMIPRECISE	M 16	GR. 5	S 4071				
265	5842805	BUCATA	1932,000			0,135			
	PIULITE	HEXAG.SEMIPRECISE	M 20	GR. 5	S 4071				
266	5842923	BUCATA	32,000			0,000			
	PIULITA	HEXAGONALA M 4 ZN							
267	5842972	BUCATA	12,000			0,000			
	PIULITA	HEXAG. SPREC	S6218	OL37	M 6				
268	5843017	BUCATA	4,000			0,000			
	PIULITA	HEXAG. SPREC	S6218	OL37	M 8				
269	5843067	BUCATA	22,000			0,000			
	PIULITA	HEXAG. SPREC	S6218	OL37	M 12				
270	5881198	BUCATA	64,000			0,000			
	SAIBA	GROS.PLATA PT.MET	M 6	OL34	S 1388				
271	5881227	BUCATA	56,000			0,000			
	SAIBA	GROS.PLATA PT.MET	M 8	OL34	S 1388				
272	5881241	BUCATA	5,880			0,000			
	SAIBA	GROS.PLATA PT.MET	M 10	OL34	S 1388				
273	5881289	BUCATA	84,000			0,000			
	SAIBA	GROS.PLATA PT.MET	M 14	OL34	S 1388				

Executant004	Obiectiv025									
0	1	2	3		4	5 = 3 X 4		6		
274	5881318	BUCATA	48,000						0,000	
	SAIBA	GROS.PLATA PT.MET	M 16	OL34		S 1388				
275	5881372	BUCATA	8,000						0,000	
	SAIBA	PLATA M 20								
276	5882025	KG	0,040						0,000	
	SAIBA	PREC.PLATA PT.MET A	M 3	OL34		S 5200				
277	5882104	KG	0,012						0,000	
	SAIBA	PREC.PLATA PT.MET A	M 6	OL34		S 5200				
278	5882142	KG	0,237						0,000	
	SAIBA	PREC.PLATA PT.MET A	M 8	OL34		S 5200				
279	5882192	KG	82,110						0,095	
	SAIBA	PREC.PLATA PT.MET A	M 12	OL34		S 5200				
280	5882193	KG	0,195						0,000	
	SAIBA	ZINCATA PLATA M 12								
281	5882257	KG	0,520						0,000	
	SAIBA	PREC.PLATA PT.MET A	M 18	OL34		S 5200				
282	5883005	KG	0,130						0,000	
	SAIBA	PLATA PENTRU LEMN A	M 9	OL34		S 7565				
283	5883263	KG	72,450						0,084	
	SAIBA	PLATA PENTRU LEMN B	M 20	OL34		S 7565				
284	5883938	BUCATA	4,000						0,000	
	SAIBA	GROWER SERIA MIJ. N	M 6	ARC6		S 7666/2				
285	5884024	KG	0,065						0,000	
	SAIBA	ZINCATA GROWER M 12								
286	5884803	KG	0,612						0,000	
	NIT	CU CAP SEMIROTUND	4	X 9	OL34	S 797				
287	5885027	KG	0,160						0,000	
	NIT	CU CAP SEMIROTUND	6	X 10	OL34 ZN	S 797				
288	5886801	KG	35,280						0,040	
	CUIE	CU CAP CONIC	TIP A	2,24X 50		S 2111				
289	5886851	KG	21,000						0,024	
	CUIE	CU CAP CONIC	TIP A1	2,5 X 60	OL34	S 2111				
290	5886928	KG	1,100						0,001	
	CUIE	CU CAP CONIC	TIP A	3,0 X 60		S 2111				
291	5886942	KG	54,160						0,062	
	CUIE	CU CAP CONIC	TIP A1	3 X 70	OL34	S 2111				
292	5887049	KG	135,240						0,156	
	CUIE	CU CAP CONIC	TIP A1	5 X120	OL37	S 2111				
293	5893438	BUCATA	4,000						0,000	
	BOLT	CONSTR.GENOFIX INEL VENT.B		OLC45		D=20 * 50				
294	5893464	BUCATA	16,000						0,000	
	BOLT	DE IMPUSCAT								
295	5900499	KG	0,915						0,000	
	SARMA	SUDURA OBISNUITA	S1126	S10 COLACI		D= 3,25				
296	5900504	KG	1,600						0,001	
	SARMA	SUDURA OBISNUITA	S1126	S10 COLACI		D= 4,00				
297	5900712	KG	2,250						0,002	
	ELECTROD	SUD.OL.NEALIAT	S 1125/2	E44C		2,5				
298	5900724	KG	0,900						0,001	
	ELECTROD	SUD.OL.NEALIAT	S 1125/2	E44C		3,25				

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
299	5901194	KG	0,550			0,000
ELECTROD SUD.OTEL S 1125/2 E43.2 D=3,25MM INV. R1.2						
300	5901259	KG	0,330			0,000
ELECTROD SUD.OTEL S 1125/2 E43.2 2X350 INV.SUPERT.						
301	5903130	KG	0,046			0,000
SARMA PLINA PT.SUD.SI INC.SUB FLUX S10 2,5						
302	5904299	KG	0,010			0,000
FLUX(PASTA DECAPANTA)PT.LIPIREA COSITORULUI NID 270-61*						
303	5904512	M CUB	22,704			0,275
OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CL A						
304	5904770	KG	16,075			0,016
ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB LP30						
305	5904782	KG	0,010			0,000
ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB MARCA LP 60						
306	5904811	KG	0,010			0,000
ALIAJ STANIU-ZINC (SN 65%, ZN35%)						
307	5904859	KG	4,050			0,004
SARMA ALAMA PT.LIPIT S 294 B CU58ZN 900 D= 2,00						
308	5904873	KG	2,500			0,003
ELECTROZI DE SUDURA						
309	6001317	KG	7,680			0,008
PIATRA DE SLEFUIT FORMA RINICHI H= 73 MM						
310	6001472	BUCATA	131,900			0,002
HARTIE SLEF.USC.CU EN FOI 23X30 GR 6 S1581						
311	6001616	BUCATA	154,800			0,003
HARTIE SLEF.USC.STICLA FOI 23X30 GR 6 S1581						
312	6001678	BUCATA	42,000			0,000
HARTIE SLEF.USC.STICLA FOI 23X30 GR 40 S1581						
313	6001965	BUCATA	58,100			0,001
PINZA PT.SLEF.USC.CAR.SIL.NEA.23X30 GR 40 FOI S1582						
314	6100034	KG	0,796			0,000
GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80						
315	6100338	KG	7,688			0,007
SOLUTIE DE ETANSARE						
316	6101234	KG	15,998			0,017
GRUND PRENADEZ TIP M NTR 2831-74						
317	6101349	KG	0,350			0,000
CHIT DE CUTIT GRI 1522 C 891-1 STAS 6592-62						
318	6101572	KG	63,780			0,070
SPUMA POLIURETANICA						
319	6102815	KG	22,360			0,024
CHIT SILICONIC						
320	6102816	KG	42,900			0,047
CHIT DE ETANS. SILICON TIP DURASIL W 15						
321	6103218	KG	3,000			0,003
VOPSEA ULEI ORICE CULOARE						
322	6103244	KG	0,010			0,000
VOPSEA ALBA INSCRIPTII V.101-3 NTR 90-80						
323	6103270	KG	0,500			0,000
VOPSEA ROSIE V.231-2 NTR 90-80						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
324	6103294	KG	5,548			0,005
VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80						
325	6103543	KG	0,040			0,000
VOPSEA GRI DESCHIS V.821-3 STAS 3744-69						
326	6104195	KG	2,500			0,002
VOPSEA ANTICOROZIVA PE BAZA DE BITUM STRAT I V.903-65						
327	6106247	KG	0,633			0,000
VOPSEA EPOXIDICA GALBENA						
328	6106248	KG	0,315			0,000
VOPSEA EPOXIDICA NEAGRA						
329	6106249	KG	0,105			0,000
VOPSEA EPOXIDICA ROSIE						
330	6108945	KG	0,445			0,000
ULEI DE IN SICATIVAT U.001-13 STAS 16-80						
331	6109080	KG	31,998			0,039
DILUANT PT.PRENADEZ NTR 2830-75						
332	6109212	KG	0,375			0,000
DILUANT D.004-17 NI 1708-61						
333	6109858	KG	99,000			0,102
ARACET TIP.E SORT DP.8 AGF(POLIACETAT DE VINIL)						
334	6109913	KG	2,940			0,003
ARACET DP 25 MICH NI 1345-64						
335	6109925	KG	64,000			0,066
ARACET DP 50 MICH NI 1345-64						
336	6110417	KG	123,390			0,133
PRENADEZ 1500 R NII 2829-74						
337	6110431	KG	192,000			0,207
PRENADEZ 300 NII 2829-74						
338	6110467	KG	4,456			0,004
CODEZ 100 ADEZIV NII 4721-76						
339	6110510	KG	3,486			0,003
ADEZIV PTR LIPIT P.V.C.						
340	6200303	KG	5,500			0,005
HUILA SCOP.ENER. MIXTA GRAN. 0- 80 MM S 1931						
341	6200341	KG	8,400			0,000
HUILA DE FORJA						
342	6200468	KG	0,120			0,000
GRAFIT CONCENTRAT (FLOTAT) TIPG PRAF						
343	6200535	LITRU	12,600			0,011
BENZINA DE EXTRACTIE TIP 80/120 S 45						
344	6200573	LITRU	6,972			0,006
BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176						
345	6200585	KG	4,044			0,005
BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176						
346	6200755	LITRU	1,500			0,001
PETROL DISTILAT TIP 0/200 NP-NID 767						
347	6200975	KG	11,550			0,012
COMBUSTIBIL LICHID USOR TIP 1 STAS 54						
348	6202533	KG	0,032			0,000
VASELINA TEHNICA ARTIFICIALA TIP D S 917						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
349	6202741	KWH	123,450			0,001
ENERGIE ELECTRICA LA CONTOR PT.LUCRARI DE CONSTR-MONTAJ						
350	6202806	M CUB	10,456			10,456
APA INDUSTRIALA PT.LUCR.DRUMURI-TERASAMENTE IN CISTERNE						
351	6202818	M CUB	256,613			256,613
APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA						
352	6202820	M CUB	0,357			0,357
APA POTABILA						
353	6203006	KWH	343,750			0,003
ENERGIE ELECTRICA						
354	6305697	KG	220,000			0,220
SCARA DE ACCES						
355	6306327	KG	143,980			0,143
TREPTE DIN OTEL ROTUND DIAM 14- 20 MM						
356	630665	MP	74,000			1,850
FERESTRE PVC 5 CAMERE COMPLET ECHIPATA CU FERONERIE						
357	6309848	KG	23,240			0,023
CONFECTII METALICE PT.LUCRARI DE LINII,STATII ELECTRICE						
358	6310926	PERECHE	1,000			0,000
BALAMALE APLICATE ARIPI PLANE 70X50 MM						
359	6311231	BUCATA	172,500			0,122
CIRLIGE DIN OTEL ZINCATE PT. JGHEABURI						
360	6311528	KG	171,320			0,198
SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT,65-90MM,L.200-300MM						
361	6311982	BUCATA	48,000			0,020
BRATARI DIN OTEL ZINC PT.BURL. (SEMIROT.SAU DREPT)						
362	6312106	BUCATA	27,000			0,002
FISIE TABLA PB PT.MARCAREA CABLURILOR 300X20X2 MM						
363	6312194	BUCATA	10,000			1,720
CUTIE PT.PUNCT APRINDERE ILUM. PUBLIC,CU 5 DIRECTII						
364	6313291	BUCATA	128,000			0,002
DIBLU METALIC CU AUTOFREZARE PT.SURUB M 6						
365	6313344	BUCATA	166,000			0,004
DIBLU CU EXPANDARE MARIMEA 8						
366	6400927	BUCATA	51,408			12,990
STILP DE BETON ARMAT PREFABRICAT INDUSTRIAL						
367	6420771	BUCATA	10,100			3,010
PIESA B.A. B250 SUPORT CAPAC S. 2448-73 P.3.3.3						
368	6421799	BUCATA	10,000			0,310
VIRFAR V 1106						
369	6621337	BUCATA	30,000			0,000
SAIBA DE CAUCIUC M3R MM NF 202-70						
370	6621521	BUCATA	1,000			0,000
BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUC.TIP PC 10MX15MM S 3658						
371	6621533	M	13,200			0,001
BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUC.TIP PC 10MX20MM S 3658						
372	6621650	KG	0,035			0,000
PLACI TEH.CAUCIUC GAR.F INS.TEXT.REZ.PET TIP. NA 5 MM						
373	6621686	KG	0,500			0,000
PLACI TEH.CAUCIUC GAR.F INS.TEXT.REZ.PET TIP.PA 2 MM						

Executant004	Obiectiv025						
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	
374	6621703	KG	0,049			0,000	
PLACI TEH.CAUCIUC GAR.F INS.TEXT.REZ.PET TIP.PA 4 MM							
375	6621844	KG	0,350			0,000	
PLACA MARSIT M 5-250X1,5 MM S 3498							
376	6622020	KG	1,220			0,001	
PLACA MARSIT M 25-450X3,0 MM S 3498							
377	6622068	KG	0,496			0,000	
PLACA MARSIT M 40-250X2,0 MM S 3498							
378	6622159	KG	2,180			0,002	
PLACA MARSIT M 100-500X3,0 MM S 3498							
379	6700248	M	5,600			0,001	
TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 32X1,6 STAS 6675/2							
380	6700286	M	71,070			0,045	
TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 75X1,8 STAS 6675/2							
381	6700303	M	40,170			0,045	
TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 110X2,2 STAS 6675/2							
382	6700585	M	158,100			0,053	
TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP G 32X2,4 STAS 6675/2							
383	6704488	M	1196,860			0,095	
TUB IZOLAT TIP I.P.E.(PANTZER) 16 STAS 6990							
384	6704701	M	186,850			0,014	
TUB IZOLAT TIP I.P. (BERGMAN) 16 STAS 6990							
385	6712497	BUCATA	9,080			0,000	
COT PVC NEPLAST.IMBIN.PRIN LIP.PN 10 DN 32 TIP G S7175							
386	6713568	BUCATA	37,000			0,000	
MUFA PVC NEPLAST.IMBIN.PRIN LIP.PN 10 DN 16 S 7176							
387	6713594	BUCATA	15,270			0,000	
MUFA PVC NEPLAST.IMBIN.PRIN LIP.PN 10 DN 32 S 7176							
388	6714445	BUCATA	7,310			0,000	
REDUCTIE PVC G TIP B 32- 25 STAS 7178							
389	6714847	BUCATA	21,270			0,002	
TEU PVC PT.IMBIN.PRIN LIP.PN 10 DN 32 STAS 7174							
390	6715217	BUCATA	49,950			0,000	
CURBA PVC TIP BERGMAN 90 GR. DN 16 NII 5795							
391	6715487	BUCATA	9,000			0,002	
PIESA CURATURE DIN PVC CU CAPAC D= 50 MM NII 2167							
392	6716649	KG	1,800			0,001	
FOLIE POLIETILENA 0,2 MM							
393	6716757	MP	479,850			0,000	
FOLIE DIN PVC							
394	6716783	MP	48,000			0,000	
FOLIE DIN MATERIAL PLASTIC 1,00 MM GROSIME							
395	6716871	KG	0,600			0,000	
FOLIE PLAST.SIMPLA POLICL.VINIL G=0,30MM LAT>1000 S8737							
396	6717087	M	142,800			0,000	
TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 20MM							
397	6717088	M	40,800			0,000	
TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 25MM							
398	6717089	M	71,400			0,000	
TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 32MM							

<i>Executant</i> 004	<i>Obiectiv</i> 025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
399	6717090	M	43,860			0,000
TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 40MM						
400	6717091	M	33,660			0,000
TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 50MM						
401	6717092	M	46,920			0,000
TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 63MM						
402	6718392	M	116,000			0,023
GLAFURI DIN MASE PLASTICE PENTRU FERESTRE						
403	6718477	BUCATA	45,000			0,000
FISIE MARCATA DIN PVC 300X20X2MM STAS 8737-70						
404	6718520	KG	0,008			0,000
BANDA P.V.C. TIP STERLING 20 X 0,5 MM						
405	6718984	BUCATA	678,900			0,006
DISTANTIER PT.POZ.ARM.IN BET ARM.DIN MAS.PLAST.PT.PLACI						
406	6719251	BUCATA	40,000			0,006
DIBLU PVC MARIMEA 1 NII-1030-75						
407	6719276	BUCATA	20,000			0,000
DIBLU PVC D 6 CU HOLTZSURUB						
408	6719420	BUCATA	5,600			0,000
MUFA POLIETILENA, INALTA DENSITATE, ELECTROFUZIUNE, D=20MM						
409	6719421	BUCATA	1,600			0,000
MUFA POLIETILENA, INALTA DENSITATE, ELECTROFUZIUNE, D=25MM						
410	6719423	BUCATA	1,720			0,000
MUFA POLIETILENA, INALTA DENSITATE, ELECTROFUZIUNE, D=40MM						
411	6719430	BUCATA	5,160			0,000
COT POLIETILENA, INALTA DENSITATE, ELECTROFUZIUNE, D=40MM						
412	6719462	BUCATA	1,720			0,000
REDUCTIE POLIETILENA, (PEHD), ELECTROFUZIUNE D=40/25MM						
413	6719468	BUCATA	1,000			0,000
REDUCTIE POLIETILENA, (PEHD), ELECTROFUZIUNE D=63/40MM						
414	6719477	BUCATA	16,000			0,000
MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 20 MM						
415	6719478	BUCATA	22,000			0,000
MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 25 MM						
416	6719480	BUCATA	8,000			0,000
MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 40 MM						
417	6719481	BUCATA	1,320			0,000
MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 50 MM						
418	6719482	BUCATA	1,840			0,000
MUFA DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 63 MM						
419	6719485	BUCATA	40,000			0,000
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 MM						
420	6719486	BUCATA	26,800			0,000
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 25 MM						
421	6719487	BUCATA	5,600			0,000
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 32 MM						
422	6719488	BUCATA	12,000			0,000
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 40 MM						
423	6719489	BUCATA	3,960			0,000
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 50 MM						

<i>Executant</i> 004	<i>Obiectiv</i> 025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
424	6719490	BUCATA	5,520			0,000
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 63 MM						
425	6719493	BUCATA	57,400			0,000
TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 MM						
426	6719494	BUCATA	7,600			0,000
TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 25 MM						
427	6719495	BUCATA	49,700			0,000
TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 32 MM						
428	6719496	BUCATA	14,170			0,000
TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 40 MM						
429	6719497	BUCATA	6,270			0,000
TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 50 MM						
430	6719498	BUCATA	8,740			0,000
TEU DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 63 MM						
431	6719513	BUCATA	5,600			0,000
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 20 * 16 MM						
432	6719515	BUCATA	53,600			0,000
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 25 * 20 MM						
433	6719518	BUCATA	7,700			0,000
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 32 * 25 MM						
434	6719519	BUCATA	12,000			0,000
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 40 * 20 MM						
435	6719525	BUCATA	12,320			0,000
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 50 * 40 MM						
436	6719529	BUCATA	1,840			0,000
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL 63 * 50 MM						
437	6719537	BUCATA	140,000			0,000
RACORD DREPT DIN POLIPROPILENA, DIAMETRUL 20 MM 3/8"						
438	6719541	BUCATA	40,000			0,000
RACORD DREPT DIN POLIPROPILENA, DIAMETRUL 25 MM 3/8"						
439	6719569	BUCATA	4,900			0,000
MUFA ELECTROSUDABILA M*M, POLIPROPILENA, D= 32 MM						
440	6719598	BUCATA	7,000			0,010
RAMA VAS CLOSET POLIPROP CU CAPAC SI SURUB FLUTURE						
441	6832352	BUCATA	2,000			0,002
BURGHIU CU CAP WIDIA D=8 MM						
442	6832390	BUCATA	3,000			0,000
BURGHIU CU CAP WIDIA D= 16 MM						
443	7000215	MP	457,000			0,000
FOLIE ANTICONDENS						
444	7201457	BUCATA	3,120			0,014
PUIETI ARBOR.FOI.CASTANEA MILLSATIVA CAL.3 H/D=250/1,5						
445	7203510	BUCATA	21,384			1,710
P.ARB.RASIN.BUXUS SEMPERVIRENSV ARBORESCENS 2 H= 40CM						
446	7204203	KG	1,200			0,001
PAIE IN SNOPI D 8-16 MM LUNGI DE 70-80 CM						
447	7204435	KG	2,772			0,002
SEMINTE DE PLANTE-GRAMINEE PERENE (PM)						
448	7301142	LITRU	0,030			0,000
ALCOOL TEHNIC DE 90 GRD, MIA-NI614-61						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
449	7302562	BUCATA	2,000			0,002
ARMATURA PT.TERMOMETRU CU MUFA+NIPLU FIXARE PT.CONDUCTA						
450	7303889	KG	0,010			0,000
ATA DE CISMARIE,FIARTA (CERUITA) STAS 1369-67						
451	7304285	KG	50,000			0,050
AZOTAT AMONIU INGRAS.GRAN. VICANIT 33%AZOT IN SACI POL						
452	7304530	M	80,000			0,000
FASIE IZOLANTA DIN POLIURETAN DE 5,0 MM GROSIME						
453	7306116	KG	2,430			0,002
BORAX CL.1 CONT.MINIM 97% CAL.II STAS:7756/67						
454	7306661	KG	1,912			0,001
BUMBAC DE STERS S 2091						
455	7307055	KG	0,675			0,000
CALAFAT DIN CILTI DE CINEPA, ALB MIU-NII 16463-65						
456	7308164	KG	57,813			0,063
CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63						
457	7308308	MP	1,332			0,000
CARTON OND.TIP2 DIN HIRT AMBAL.TIP P 320G/MP,SULURI 1M						
458	7308499	BUCATA	20,000			0,000
CARTUS PISTOL IMPLINTAT BOLTURI CALIBRU 6,3 MM UMC						
459	7309326	KG	5,322			0,005
CIRPE DE STERS,DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE						
460	7309431	BUCATA	85,050			0,008
CLEMA DIN ANTIGRON,PT.FIXARE CONDUCTOR CUPRU.						
461	7311238	KG	5,750			0,005
COSITOR						
462	7311240	KG	0,020			0,000
COSITOR MIEZ SACIZ PT LIPIT CO-NEXIUNI SN 55%						
463	7312800	BUCATA	10,000			0,050
CUTIE DERIV PT. IL. PUBL. PT. 1 CABLE CU 2 SIG. LF 25A						
464	7315778	KG	3,471			0,000
DECAPANT						
465	7315789	KG	144,320			0,158
DECOFROL						
466	7317232	KG	5,957			0,007
DICLORETAN (ADEZIV PVC) CS. 17/73						
467	7319230	BUCATA	174,300			0,118
DOZE PANTZER DIN FONTA FILET SPECIAL TUB.IPE D.16MM						
468	7319280	BUCATA	114,000			0,011
DOZE PT.APARATE PT.TUBURI IZOLANTE USOR PROTEJATE -AIP						
469	7319321	BUCATA	45,750			0,004
DOZE RAMIF.PT.TUB.PROTEJ.TIP. ROTUND SIMB.RIP MAR.13						
470	7319486	BUCATA	25,125			0,221
ELECTROD ZINCAT PT PRIZE DE PA-MINT TC TIP C1						
471	7321180	BUCATA	204,000			0,028
ETICHETA DIN TABLA DE PLUMB 250X20X2,5MM PTR CABLE						
472	7322058	BUCATA	2,000			0,000
FILTRU PENTRU APA CU MUFE FILETATE D=1 1/2"						
473	7322249	BUCATA	1,000			0,001
FIRIDA BRANS.BACHELITA TIP FB1 DE 104X114X135 MM						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
474	7322897	KG	0,120			0,000
FRINGHIE CINEPA 9-16 MM						
475	7322940	KG	5,669			0,005
FUIOR CINEPA						
476	7324699	KG	0,270			0,000
HARTIE DE ZIAR 50G/MP STAS 260-70 IN SULURI						
477	7324962	KG	393,900			0,393
HARTIE REZISTENTA DE AMBALAJ KRAFT TIP1 160G/MP-SULURI						
478	7325046	KG	10,870			0,000
HARTIE ABSORBANTA						
479	7327005	KG	0,150			0,000
LANT CU ZALE INNODATE D= 2 MM S 2585/5						
480	7328267	BUCATA	3,000			0,006
MANOMETRU CU ROB.CONTROL						
481	7330399	KG	0,080			0,000
MUCAVA TIP1 PASTA BRUNA LEMN 1400G/MP,SATINATA,COLI						
482	7332752	KG	0,600			0,000
PASTA ETANSARE PENTRU FILETE METALICE						
483	7333951	M	0,400			0,000
PINZA NEALBITA DE BUMBAC LATIME 0,90M STAS 322-49						
484	7334151	KG	0,300			0,000
PISLA PT.AMORTIZOARE (IMBIBATAIN PARAFINA SI BITUM)						
485	7334760	BUCATA	3,850			0,000
PLASA DIN RELON,DIMENSIUNEA 6X9M						
486	7334840	KG	9,270			0,009
PLUMB RAFINAT MARCA PB4 (PB TC 2) 99,96						
487	7335349	ORE	0,100			0,000
PRELUCRARE CHERESTEA LA MASINI DE TIMPLARIE						
488	7336204	BUCATA	23,000			0,000
RACORD FLEXIBIL, D= 1/2"						
489	7343803	BUCATA	0,120			0,000
ROGOJINI DIN PAPURA 1,8X1,8M						
490	7344211	KG	6,855			0,007
SAPUN DE RUFIE TIP 60% ACIZI GRASI STAS 189-59						
491	7344830	BUCATA	0,280			0,000
BURGHIU CU CAP WIDIA, D= 12 MM						
492	7345344	KG	0,048			0,000
SNUR AZBEST CU INS.PT.GARN.TIPA,8,6-9MM(DN;LAT,PATRAT)						
493	7345967	KG	5,606			0,000
SOLUTIE UNGUENTA						
494	7346207	KG	0,189			0,000
STEARINA						
495	7346788	BUCATA	112,500			0,003
SUPORT CENTURA LEGARE LA PAMINT 40X4 SIMBOL S-47B						
496	7348840	BUCATA	1,000			0,000
TABLOU DE DISTRIBUTIE CAPSULAT						
497	7355090	BUCATA	2,000			0,004
TERMOMETRE INST.INCALZIRE CU SCALA ROTUNDA						
498	7358286	DMP	267,700			0,002
ZINCARE LA CALD OTEL-BET.BENZIBARE,PROFILE,TABLE OND.						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
499	7360502	%				0,000
MATERIAL MARUNT (SCINDURA DE BRAD, CUIE)						
500	7500054	M	84,000			0,000
BURLANE METALICE						
501	7650324	M	42,000			0,672
BALUSTRADA DIN INOX, CF. DETALIU, INCL. PIESE MONTAJ						
502	7800027	MP	638,000			0,000
PLASA DIN FIBRA DE STICLA						
503	7800030	KG	783,000			0,000
TENCUIALA DECORATIVA "DEKO REIBEPUTZ R 15"						
504	7800080	BUCATA	1740,000			0,000
DIBLU CU CUI DIN PLASTIC PT.POLISTIREN 8/60 X 95 MM						
505	7800592	KG	1776,000			0,000
TENCUIALA PENTRU SOCLU BAUMIT						
506	7800606	MP	36,000			0,000
POLISTIREN EXTRUDAT RUGOS XPS-R BAUMIT 60 X 125 X 3 CM						
507	7800774	MP	478,500			0,000
FOLIE ANTICONDENS						
508	7800775	M CUB	3,480			0,000
SIPCA 25 X 50 MM						
509	7800776	BUCATA	3615,000			0,000
SURUB AUTOFILETANT DE FIXARE						
510	7800777	BUCATA	1740,000			0,000
SURUB AUTOFILETANT DE TESERE						
511	7800780	M	87,150			0,000
COAMA PT INVELITORI TIP LINDAB						
512	7800781	M	13,200			0,000
DOLIE PT INVELITORI TIP LINDAB						
513	7800785	M	190,000			0,000
PROFIL ETANSARE PT INVELITORI TIP LINDAB						
514	7800800	KG	43,500			0,000
GRUND PENTRU AMORSAREA SUPRAFETEI						
515	7800823	M	42,000			0,000
MANA CURENTA DREAPTA DIN TV. DE OTEL 1 1/4" SI OL LAMIN						
516	7800857	KG	92,800			0,000
AMORSA PT. VOPSEA LAVABILA						
517	7800859	KG	359,600			0,000
VOPSEA LAVABILA ACRILICA						
518	7800917	BUCATA	48,480			0,000
SOCLU DETECTOR						
519	7800919	BUCATA	2,020			0,000
SOCLU DISPOZITIV DE AVERTIZARE						
520	7800960	BUCATA	5,050			0,000
BUTON DE PANICA						
521	7800980	BUCATA	6,060			0,000
BAZA PT DISPOZITIV AVERTIZOR OPTO-ACUSTIC, DE INTERIOR						
522	7801003	BUCATA	48,000			0,000
DETECTOR ADRESABIL DE FUM						
523	7801036	BUCATA	4,040			0,000
BUTON DE INCENDIU - MONTAJ IN INTERIOR						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
524	7801039	BUCATA	2,010			0,000
DISPOZITIV DE AVERTIZARE SONORA SI VIZUALA - MONTAJ INT						
525	7801040	BUCATA	2,010			0,000
DISPOZITIV DE AVERTIZARE SONORA SI VIZUALA - MONTAJ EXT						
526	7801088	BUCATA	6,000			0,000
CAMERA VIDEO DE SUPRAVEGHERE, INT, TIP A1						
527	7801090	BUCATA	7,000			0,000
CAMERA VIDEO DE SUPRAVEGHERE, EXT, TIP B1						
528	7801105	BUCATA	13,000			0,000
CARCASA PT CAMERA VIDEO DE INTERIOR / EXTERIOR 3 - 5 KG						
529	7801126	BUCATA	1,000			0,000
VIDEO SERVER MONTAT IN RACK						
530	7801142	BUCATA	1,000			0,000
MONITOR, GREUT. > 10 KG						
531	7801177	BUCATA	2,000			0,000
MODUL TIP "EXTENSIE" PENTRU CITITOARE						
532	7801179	BUCATA	2,100			0,000
SURSA ALIMENTARE SIMPLA DE PUTERE MICA /UPS <500 W						
533	7801189	BUCATA	9,090			0,000
BUTON DE URGENTA						
534	7801685	KG	3,000			0,000
VOPSEA EPOXIDICA						
535	7802240	MP	304,500			0,000
PLACA VATA BAZALTICA FRONTROCK MAX E 100X60 CM,GR.16 CM						
536	7805680	BUCATA	8,000			0,000
CONEXPAND M 12 X 150 MM						
537	7805683	BUCATA	8,000			0,000
TAMPON DIN CAUCIUC H=30 MM						
538	8000162	BUCATA	1,000			0,002
TIJA DE CAPTARE						
539	800016B	BUCATA	1,000			0,000
DISPOZITIV SUSTINERE TIJA CAPTARE (CONSOLA,CENTURA,ETC)						
540	8000184	MP	44,000			0,203
PLASA SUDATA O 6 MM						
541	8000204	MP	18,100			0,298
COFRAJ CURB DIN PANOURI DE PLACAJ DE 15 MM						
542	8000277	%				0,000
MATERIAL MARUNT						
543	8000544	MP	1,000			0,015
FEREASTRA MET SIMP OCHI MOBIL IASI CAT.2160 G= 47,8KG						
544	8000702	KG	41,040			0,041
MATERIALE DE PRINDERE						
545	8000842	MP	193,800			0,000
PANOURI GARD DIN RAMA OL ROTUND SI PLASA SARMA						
546	8001381	MP	925,000			0,000
FOLIE DE HIDROIZOLATIE HYD-25						
547	8521010	KG	136,750			0,136
LIANT IMBINARE PLACI GIPSCARTON (5 KG/SAC)						
548	8521047	M	36,000			0,000
BANDA HARTIE PT.ROSTURI PLACI GIPSCARTON 150M/ROLA						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
549	8521060	M	893,500			0,002
BANDA FIBRA DE STICLA PT.ROSTURI LATIME=50MM-25M/ROLA						
550	8526020	MP	24,000			0,000
SALTEA VATA MINERALA IZOL.FONIC GR.=50MM						
551	8527010	MP	48,960			0,381
PLACI GIPS-CARTON NORMALE GKB 9,5 MM 1200/2000						
552	8527030	MP	707,700			7,077
PLACI GIPS-CARTON REZISTENTE LA FOC GKF 12.5MM 1200/200						
553	8527070	MP	17,850			0,215
PLACI GIPS-CARTON CU REZ.SPORITA LA FOC 15 MM 1250/2000						
554	8527072	MP	17,850			0,349
PLACI GIPS-CARTON CU REZ.SPORITA LA FOC 25 MM 1250/2000						
555	8535011	M	63,750			0,044
PROFIL DE STRUCTURA CW 50/0.6/2600 DIN OTEL GALVANIZAT						
556	8535012	M	67,200			0,046
PROFIL DE STRUCTURA CW 50/0.6/2750 DIN OTEL GALVANIZAT						
557	8535040	M	32,800			0,019
PROFIL DE CONTUR UW 50/0.6/4000 DIN OTEL GALVANIZAT						
558	8535050	M	1482,800			0,822
PROFIL TRASVERSAL CD 60/0.6/2600 DIN OTEL GALVANIZAT						
559	8535055	M	404,400			0,149
PROFIL FIXARE PLACI UD 28*27/2.0/3000 - OL GALVANIZAT						
560	8535105	M	18,700			0,000
PROFIL (SINA)PT.PROT.COLTURI P.GC 25/25/2500 (ALUMINIU)						
561	8558010	BUCATA	888,000			0,001
SURUB MONTAJ AUTOFILETANT 25MM/1000 SUPERRAPID						
562	8558011	BUCATA	374,000			0,000
SURUB MONTAJ AUTOFILETANT 35MM/1000 SUPERRAPID						
563	8558013	BUCATA	374,000			0,001
SURUB MONTAJ AUTOFILETANT 55MM/1000 SUPERRAPID						
564	8558020	BUCATA	7414,000			0,007
SURUB AUTOPERFORANT CU MONT.RAPID 25MM/1000 TEK						
565	8558021	BUCATA	7414,000			0,014
SURUB AUTOPERFORANT CU MONT.RAPID 35MM/1000 TEK						
566	8558030	BUCATA	43,200			0,000
DIBLURI TUB FILETAT K 6/35 -100 +SURUBURI						
567	8558110	BUCATA	842,500			0,013
TIRANT-TIJA CU BUCLA 125 MM						
568	8558125	BUCATA	134,800			0,008
ELEMENT SUSPENDARE DIRECTA PT.PROFIL CD						
569	8558140	BUCATA	1179,500			0,046
ELEMENT DE PRINDERE IN CRUCE PT. CD						
570	8566002	M	31,200			0,000
BANDA DE ETANSARE 50MM 30M/ROLA						
571	8590277	%				0,000
MATERIAL MARUNT						
572	8802866	BUCATA	1,000			0,000
VENTILATOR D75						
573	8804089	M	179,000			0,000
TUB PP-R D.63						

<i>Executant</i> 004	<i>Obiectiv</i> 025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
574	8806360	BUCATA	3,000			0,000
CADA DUS 80X80						
575	8806842	BUCATA	7,000			0,000
DISTRIBUITOR SAPUN ALB						
576	8806956	BUCATA	4,000			0,000
PORT-HARTIE VETRO-DUE						
577	8810649	BUCATA	9,000			0,000
GARNITURI TUB CANALIZARE ECOPAL D. 125						
578	8810928	M	22,000			0,000
TUB PEHD PE80 APA SDR11 PN10 D= 32X 3,0MM						
579	8811817	BUCATA	1,000			0,000
MUFA EL.PEHD/ALAMA FI D.63 X 1" 1/2						
580	8812483	BUCATA	2,000			0,000
TEFLON BANDA						
581	8813000	BUCATA	2,000			0,000
ROBINET CU SERTAR/GOLIRE FI-FI D.3/4"						
582	8813001	BUCATA	2,000			0,000
ROBINET CU SERTAR/GOLIRE FI-FI D.1"						
583	8813002	BUCATA	18,000			0,000
ROBINET CU SERTAR/GOLIRE FI-FI D.1" 1/4						
584	8813798	BUCATA	80,000			0,000
TEAVA CANAL PVC CU MUFA SN2 D=250X4,9MM L=1M						
585	8814209	BUCATA	3,000			0,000
GARNITURA PT.RACORD DN100						
586	8816470	BUCATA	5,000			0,000
TEAVA PVC CU MUFA SI GARNIT. SN2/SDR51 D=110X2,2MM L=1M						
587	8816830	BUCATA	9,000			0,000
TUB CANALIZARE GOFRAT CU MUFA SN4 D. 125 MM, L=6 M						
588	8817579	M	414,100			0,000
TEAVA PEX CU BARIERA DE OXIGEN D.20X2,0 MM						
589	8817769	BUCATA	5,000			0,000
COLECTOR BARA 1 1/4"-5 CIRC.CAPETE TERMOST.EUROCON 3/4"						
590	8817814	BUCATA	20,000			0,000
KIT GOLIRE/AERISIRE COLECTOR PT.PEX D.1 1/4"						
591	8817825	BUCATA	10,000			0,000
SUPORT COLECTORI-BARA PT.PEX D.1 1/4"						
592	8817867	BUCATA	2050,000			0,000
CLIPS FIXARE TUB PEX PE PLACA POLISTIREN						
593	881786A	M	414,100			0,000
BANDA PERIMETRALA AUTOADEZIVA PT.PEX H.120X8 L.25 M						
594	8817886	BUCATA	5,000			0,000
COLECTOR BARA 1 1/4" 5 CIRC.DETENTORI,IES.EUROCON 3/4"						
595	8817914	BUCATA	5,000			0,000
DISTRIBUITOR/COLECTOR 1 1/4" PT.PEX 5 CIRC.EUROCON 3/4"						
596	8817922	BUCATA	10,000			0,000
KIT AMESTEC INCALZIRE PRIN PARDOSEALA PT.PEX 1 1/4"						
597	8817928	BUCATA	5,000			0,000
MINISHUNT INCALZIRE PRIN PARDOSEALA 2 CIRCUITE						
598	8817929	BUCATA	10,000			0,000
CAP TERMOSTATIC CU SONDA DE IMERSIE PT.PEX						



Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
599	8818476	M	33,990			0,000
TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.20X2,8 MM L=3 M						
600	8818477	M	108,150			0,000
TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.25X3,5 MM L=3 M						
601	8818479	M	61,800			0,000
TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.40X5,5 MM L=3 M						
602	8818485	M	66,950			0,000
TEAVA PP-R VERDE PN20 SDR7,4 D.50X6,9 MM L=4 M						
603	8818822	BUCATA	7,000			0,000
COT TRIPLUS D.40 87 GRD						
604	8818827	BUCATA	9,000			0,000
COT TRIPLUS D.50 87 GRD						
605	8818842	BUCATA	19,000			0,000
COT TRIPLUS D.110 87 GRD						
606	8819013	BUCATA	12,000			0,000
REDUCTIE EXCENTRICA TRIPLUS D.110/75						
607	8819049	BUCATA	9,000			0,000
RAMIFICATIE EGALA TRIPLUS D.110/110 87 GRD						
608	8819079	BUCATA	9,000			0,000
RAMIFICATIE REDUSA TRIPLUS D.50/40 87 GRD						
609	8819091	BUCATA	12,000			0,000
RAMIFICATIE REDUSA TRIPLUS D.110/50 87 GRD						
610	8847008	BUCATA	1,000			0,000
SPLITER CATV 12 +1						
611	8847159	MP	125,000			0,000
USA DIN MDF - FERONERIE INCLUSA						
612	8847163	BUCATA	4,000			0,000
CADA DUS - PERSOANE DIZABILITATI						
613	8874127	M	20,000			0,000
CABLU N2XH 3X4 MM						
614	8874133	M	280,000			0,000
CABLU JE-H(ST)H E90 4 X 0,8 MM						
615	8874257	BUCATA	1,000			0,000
CHEPENG ACOPERIS 100X100 CM TIP VELUX , PVC						
616	8874371	BUCATA	10,000			0,000
CORP DE ILUMINAT BANDA LED 40W IP65						
617	8874475	BUCATA	3,000			0,000
CORP DE ILUMINAT, 15W, LED, IP44						
618	8874476	BUCATA	6,000			0,000
CORP DE ILUMINAT, 15W, LED, IP44						
619	8874553	MP	435,000			0,000
TABLA TIP TIGLA BALCANIC , GROSIME 0,5 MM						
620	8874704	ML	20,000			0,000
CYABY 5X35MMP						
621	8882120	M	75,000			0,000
BARA DE CUPRU STANAT D=8MM						
622	8889010	BUCATA	1,000			0,000
LADA DE NISIP PENTRU PICHEI ORG. SANT. 1MC						
623	888926	BUCATA	4,000			0,000
PURJOR AUTOMAT						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
624	8889966	BUCATA	2,000			0,001
SIRENA OPTO-ACUSTICA DE INTERIOR						
625	8889993	BUCATA	4,000			0,004
HARD DISK HDD 4 TB SATA3						
626	8910681	BUCATA	11,000			0,001
INTRERUPATOR SIMPLU CU LED 230V/10A						
627	8911681	BUCATA	2,000			0,000
INTRERUPATOR DUBLU CU LED 230/10 A						
628	8911735	BUCATA	9,000			0,000
PRIZA DUBLA DE DATE CAT6/RJ45						
629	8911759	BUCATA	1,000			0,001
FILTRU MAGNETIC ANTICALCAR 2"						
630	8911806	M	25,000			0,003
IZOLATIE CAUCIUC ELASTOMERIC 25MM - DN 1 1/4"						
631	8911807	M	23,000			0,002
IZOLATIE CAUCIUC ELASTOMERIC 25MM - DN 1"						
632	8911815	M	30,000			0,012
IZOLATIE CAUCIUC ELASTOMERIC 25MM - DN 1 1/2"						
633	8911886	MP	457,000			18,280
VATA MINERALA BAZALTICA 30 CM						
634	8911927	M	25,000			0,025
CABLU DE DATE FTP CAT6E						
635	8911933	BUCATA	2,000			0,016
RACK 19" / 12U 600X600						
636	8911949	BUCATA	1,000			0,000
CABLU HDMI 2M						
637	8911967	BUCATA	5,000			0,005
BATERIE AMESTEC. LAVOAR CU SENZOR						
638	8912013	BUCATA	1,000			0,000
TABLOU ELECTRIC GENERAL TEG, CF. SCHEMA MONOFILARA+C						
639	8912061	BUCATA	2,000			0,002
SIRENA ADRESABILA PENTRU EXTERIOR						
640	8912069	M	766,000			0,000
CABLU N2XH 3X2.5						
641	8912582	BUCATA	2,000			0,000
PATCH PANEL CAT5, RJ45, 16 PORTURI						
642	8912820	M	70,000			0,000
CABLU SOLAR 2X6MMP						
643	8912883	BUCATA	6,000			0,000
CORP DE ILUMINAT TIP APLICA , IP65, LED 18W						
644	8912993	BUCATA	25,000			0,000
POLISTIREN EXTRUDAT 3 CM						
645	8974447	BUCATA	2,000			0,000
ACCES POINT WI-FI						
646	9000121	MP	420,000			0,000
POLISTIREN EXTRUDAT DE 100MM GROS						
647	9000124	MP	35,000			0,000
PLACI GRESIE CERAMICA ANTIDERAPANTA						
648	9000129	MP	379,000			0,000
FOLIE POLIETILENA						

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
649	9002052	BUCATA	8,000			0,000
CORP ILUMINAT VEGHE CU LED 1W						
650	9002095	BUCATA	4,000			0,048
LAVOAR PERS DIZABILITATI ECHIP CU SISTEM PNEUMATIC SUST						
651	9002097	BUCATA	4,000			0,004
BARA SPRIJIN VERT. PERS DIZABIL						
652	9002098	BUCATA	4,000			0,004
BARA SPRIJIN FIXA. PERS DIZABILITATI						
653	9002100	BUCATA	3,000			0,000
CACIULA PENTRU VENTILATIE DN= 110						
654	9002181	M	160,000			0,048
TEAVA PE-XA DN 16X2,2MM, PN10						
655	9004122	BUCATA	15,000			0,000
CORP ILUMINAT SIGURANTA 3W						
656	9004140	BUCATA	1,000			0,000
CLAPETA SENS 1						
657	9004141	BUCATA	1,000			0,000
CLAPETA SENS 1 1/2						
658	9004142	BUCATA	1,000			0,000
CLAPETA SENS 2						
659	9004160	BUCATA	1,000			0,000
CLAPETA SENS 1 1/2						
660	9948952	M	235,000			0,000
CABLU UTP CAT 6E						
661	994902	M	42,000			0,210
MANA CURENTA INOX						
662	99915	BUCATA	1,000			0,000
AMPLIFICATOR CATV						
663	99926	BUCATA	54,000			0,648
TREPATA PODEST ACCES ACOPERIS 2000X250						
664	99928	BUCATA	4,000			0,004
BATERIE LAVOAR PT PERSOANE CU DIZABILITATI						
665	9999079	BUCATA	1,000			0,002
SURSA STABILIZ UPS1000VA/600W RACK-ABILA						
666	9999080	BUCATA	1,000			0,003
NETWORK VIDEO RECORDER						
667	9999881	BUCATA	1,000			0,000
SWITCH 16PORTURI/1GBPS RACK-ABIL						
668	9999979	BUCATA	44,000			0,000
MUFA RJ45						
669	9999999	LEI				0,000
DIFERENTA PRET MATERIAL						
670	BST500C	KG	7843,660			7,843
OTEL BETON BST500C						
671	CGP1014	M	551,000			0,000
TUB IPEY 16						
672	CGP1015	M	685,000			0,000
TUB IPEY20						
673	CGP1017	M	111,000			0,000
TUB IPEY 25						



Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
674	CGP1062	M	230,000			0,000
CABLU DATE FTP CAT6						
675	CI60060	BUCATA	18,000			0,090
CORP ILUMINAT PANOU LED 600X600, 40W						
676	CIL1200	BUCATA	8,000			0,024
CORP ILUMINAT TIP PANOU LED 1200X300, 48W						
677	OS01	BUCATA	1,000			0,000
BARACA - CONTAINER ORGANIZARE DE SANTIER						
678	OS02	BUCATA	1,000			0,000
WC ECOLOGIC - IMIBILIZARE PE AMPLASAMENT						
679	OS03	BUCATA	1,000			0,000
PICHET INCENDIU - IMOBILIZARE PE AMPLASAMENT						
680	PRIZS01	BUCATA	28,000			0,005
PRIZA SIMPLA CU CONTACT DE PROT 230V/16A, ST						
681	RADPP2	BUCATA	1,000			0,010
RADIATOR OTEL TIP PANOU PP 500X1200						
682	STALP1	BUCATA	10,000			0,000
STALP METALIC ORNAMENTAL CU H=4 M						
683	T12	BUCATA	9,000			0,000
AERISITOR AUTOMAT 1/2"						
Total M:						910,863

:

PROIECTANT



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Samo".

Formular C7

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. crt.	Cod Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directă	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	0010142	1,05000			
	ASFALTATOR 42				
2	0010212	42,85330			
	BETONIST 12				
3	0010222	177,06660			
	BETONIST 22				
4	0010232	41,20000			
	BETONIST 32				
5	0010252	96,82000			
	BETONIST 52				
6	0010611	0,45600			
	DRENOR CANALIST 11				
7	0010700	55,55000			
	DULGHER CONSTRUCTII				
8	0010711	27,35000			
	DULGHER CONSTRUCTII 11				
9	0010712	282,13990			
	DULGHER CONSTRUCTII 12				
10	0010721	112,36000			
	DULGHER CONSTRUCTII 21				
11	0010722	586,31940			
	DULGHER CONSTRUCTII 22				
12	0010732	170,82890			
	DULGHER CONSTRUCTII 32				
13	0010740	980,05000			
	DULGHER CONSTRUCTII 4				
14	0010742	245,32790			
	DULGHER CONSTRUCTII 42				
15	0010900	0,33000			
	FAIANTAR				
16	0010932	0,92000			
	FAIANTAR 32				
17	0010942	0,46000			
	FAIANTAR 42				
18	0011111	193,88900			
	FIERAR BETON 11				
19	0011112	226,64100			
	FIERAR BETON 12				
20	0011121	193,88900			
	FIERAR BETON 21				
21	0011132	264,46400			
	FIERAR BETON 32				
22	0011200	257,42000			
	FINISOR MASE PLASTICE				
23	0011500	2,96810			
	INSTALATOR ELECTRICIAN				



<i>Executant</i>	004	<i>Obiecti025</i>			
0	1		2	3	4 = 2 X 3
24	0011512		16,89034		
INSTALATOR ELECTRICIAN 12					
25	0011522		23,96500		
INSTALATOR ELECTRICIAN 22					
26	0011532		31,26654		
INSTALATOR ELECTRICIAN 32					
27	0011542		13,83600		
INSTALATOR ELECTRICIAN 42					
28	0011549		0,25000		
INSTALATOR ELECTRICIAN 4B					
29	0011552		12,91880		
INSTALATOR ELECTRICIAN 52					
30	0011612		82,62993		
INSTALATOR SANITAR 12					
31	0011620		17,21000		
INSTALATOR APA,CANAL 2					
32	0011622		65,77000		
INSTALATOR SANITAR 22					
33	0011630		17,87600		
INSTALATOR APA,CANAL 3					
34	0011632		22,71000		
INSTALATOR SANITAR 32					
35	0011640		111,48000		
INSTALATOR APA,CANAL 4					
36	0011642		60,93000		
INSTALATOR SANITAR 42					
37	0011700		106,83200		
INSTALATOR INCALZIRE					
38	0011712		12,11820		
INSTALATOR INCALZIRE 12					
39	0011722		120,62000		
INSTALATOR INCALZIRE 22					
40	0011732		1,22000		
INSTALATOR INCALZIRE 32					
41	0011742		69,08820		
INSTALATOR INCALZIRE 42					
42	0011749		1117,18000		
INSTALATOR INCALZIRE 4B					
43	0011811		4,81043		
INSTALATOR FRIGOTEHNIST 11					
44	0011821		4,25626		
INSTALATOR FRIGOTEHNIST 21					
45	0011822		1,58999		
INSTALATOR FRIGOTEHNIST 22					
46	0011831		1,34999		
INSTALATOR FRIGOTEHNIST 31					
47	0011841		3,33893		
INSTALATOR FRIGOTEHNIST 41					
48	0011842		1,58999		
INSTALATOR FRIGOTEHNIST 42					

<i>Executant</i>	004	<i>Obiecti025</i>			
0	1		2	3	4 = 2 X 3
49	0011851		3,19124		
INSTALATOR FRIGOTEHNIST 51					
50	0011852		1,61919		
INSTALATOR FRIGOTEHNIST 52					
51	0011912		0,04000		
INSTALATOR VENTILATORIST 12					
52	0011922		0,04000		
INSTALATOR VENTILATORIST 22					
53	0011932		0,04000		
INSTALATOR VENTILATORIST 32					
54	0011942		0,04000		
INSTALATOR VENTILATORIST 42					
55	0012012		15,25000		
INSTALATOR ALIM.APA 12					
56	0012022		17,36240		
INSTALATOR ALIM.APA 22					
57	0012032		3,19490		
INSTALATOR ALIM.APA 32					
58	0012052		6,59740		
INSTALATOR ALIM.APA 52					
59	0012200		30,60000		
IZOLATOR HIDROFUG					
60	0012211		307,51076		
IZOLATOR HIDROFUG 11					
61	0012221		42,26935		
IZOLATOR HIDROFUG 21					
62	0012231		13,66833		
IZOLATOR HIDROFUG 31					
63	0012240		27,30000		
IZOLATOR HIDROFUG 4					
64	0012242		383,88000		
IZOLATOR HIDROFUG 42					
65	0012500		142,26000		
MONTATOR PREF.BETON					
66	0012512		14,00000		
MONTATOR PREF.BETON 12					
67	0012522		4,68000		
MONTATOR PREF.BETON 22					
68	0012532		4,64000		
MONTATOR PREF.BETON 32					
69	0012542		4,64000		
MONTATOR PREF.BETON 42					
70	0012611		20,13000		
MOZAICAR 11					
71	0012621		29,48961		
MOZAICAR 21					
72	0012641		9,75000		
MOZAICAR 41					
73	0012811		1,18000		
PAVATOR 11					



Executant	004	Obiecti025	0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
74	0012821				1,18000			
PAVATOR 21								
75	0013100				176,10000			
TINICHIGIU SANT								
76	0013112				0,01000			
TINICHIGIU SANT 12								
77	0013122				0,01000			
TINICHIGIU SANT 22								
78	0013140				43,50000			
TINICHIGIU SANT 4								
79	0013300				326,15000			
ZUGRAV VOPSITOR								
80	0013331				0,72000			
ZUGRAV VOPSITOR 31								
81	0013340				0,10000			
ZUGRAV VOPSITOR 4								
82	0013400				4,57000			
ZIDAR								
83	0013412				24,05500			
ZIDAR 12								
84	0013422				72,25990			
ZIDAR 22								
85	0013432				27,59990			
ZIDAR 32								
86	0013442				7,49000			
ZIDAR 42								
87	001344C				0,07000			
zidar-rosar tencuitor 4								
88	0013452				8,14000			
ZIDAR 52								
89	0019621				10,92000			
SAPATOR 21								
90	0019632				10,95000			
SAPATOR 32								
91	0019900				286,15700			
MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ.								
92	0019920				298,74000			
MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2								
93	0019921				602,43181			
MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21								
94	0019922				566,42000			
MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 22								
95	0019931				451,40309			
MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31								
96	0020111				1,40000			
ELECTRICIAN LINII EL.AER 11								
97	0020119				0,06000			
ELECTRICIAN LINII EL.AER 1B								
98	0020120				0,03000			
ELECTRICIAN LINII EL.AER 2								



Executant	004	Obiecti025	0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
99	0020121				1,35000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER	21						
100	0020129				0,73000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER	2B						
101	0020130				1,49000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER	3						
102	0020131				0,77000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER	31						
103	0020141				1,23000			
	ELECTRICIAN LINII EL.AER	41						
104	0020400				0,02000			
	ELECTRICIAN APARAT.EL.PROT.							
105	0020512				0,57450			
	ELECTRICIAN AUTOMATIZARE	12						
106	0020522				2,15820			
	ELECTRICIAN AUTOMATIZARE	22						
107	0020542				0,50130			
	ELECTRICIAN AUTOMATIZARE	42						
108	0020722				20,50000			
	ELECTROMECHANIC TELE.	22						
109	0020742				20,40000			
	ELECTROMECHANIC TELE.	42						
110	0020762				22,89498			
	ELECTROMECHANIC TELE.	62						
111	0021400				3,78000			
	LACATUS CONSTR.METAL							
112	0021412				0,00580			
	LACATUS CONSTR.METAL	12						
113	0021422				0,00580			
	LACATUS CONSTR.METAL	22						
114	0021432				0,00580			
	LACATUS CONSTR.METAL	32						
115	0021442				0,00580			
	LACATUS CONSTR.METAL	42						
116	0021812				0,87666			
	LACATUS MECANIC INTR.REP.	12						
117	0021822				0,01000			
	LACATUS MECANIC INTR.REP.	22						
118	0021831				0,24000			
	LACATUS MECANIC INTR.REP.	31						
119	0021842				14,19333			
	LACATUS MECANIC INTR.REP.	42						
120	0022512				2,05564			
	MONTATOR APARATAJ ELECTRIC	12						
121	0022521				15,25000			
	MONTATOR APARATAJ ELECTRIC	21						
122	0022541				15,25000			
	MONTATOR APARATAJ ELECTRIC	41						
123	0022721				0,24000			
	SUDOR ELECTRIC	21						

Executant	004	Obiecti025	0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
124	0022732				2,50720			
SUDOR ELECTRIC		32						
125	0022740				0,06000			
SUDOR ELECTRIC		4						
126	0022742				2,20000			
SUDOR ELECTRIC		42						
127	0025000				0,54000			
MONTATOR CONDUCTE								
128	0026812				2,20000			
MONTATOR CTII.METALICE		12						
129	0026822				9,24000			
MONTATOR CTII.METALICE		22						
130	0026832				9,08000			
MONTATOR CTII.METALICE		32						
131	0026852				7,16000			
MONTATOR CTII.METALICE		52						
132	0029920				241,80000			
MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 2								
133	0029932				0,00449			
MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32								
134	0060100				39,98000			
TIMPLAR								
135	0060142				0,42000			
TIMPLAR		42						
136	0085101				22,80000			
SPECIALIST MONT. GIPSCARTON								
137	0085102				4,80000			
MUNCITOR DESERVIRE GIPSCARTON								
138	0090311				9,60000			
PEISAGIST		11						
139	0090312				4,37850			
PEISAGIST		12						
140	0090322				3,37400			
PEISAGIST		22						
141	0090331				0,85500			
PEISAGIST		31						
142	0090339				1,88997			
PEISAGIST		3B						
143	0090342				35,20000			
PEISAGIST		42						
144	0099921				13,48818			
MUNCITOR DESV.GOSP.COM.		21						
145	0099922				0,08997			
MUNCITOR DESV.GOSP.COM.		22						
146	0099939				0,02997			
MUNCITOR DESV.GOSP.COM.		3B						
147	0109921				151,20531			
MUNCITOR AUX. 21								
148	0221411				0,01000			
LACATUS CTII.MET-B 11								

Executant	004	Obiecti025	0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
149	0221412				0,36000			
LACATUS CTII.MET-B 12								
150	0221421				0,01000			
LACATUS CTII.MET-B 21								
151	0221422				0,36000			
LACATUS CTII.MET-B 22								
152	0221432				0,36000			
LACATUS CTII.MET-B 32								
153	0221442				0,56000			
LACATUS CTII.MET-B 42								
154	0221452				0,36000			
LACATUS CTII.MET-B 52								
155	0222722				3,64000			
SUDOR ELECTRIC-B 22								
156	0222742				0,24000			
SUDOR ELECTRIC-B 42								
157	0319731				6,64000			
MUNCITOR INC/DESC.MAT. 31								
158	100				12,33400			
MUNCITOR CALIFICAT								
159	102				160,71000			
INGINER SISTEME DE SECURITATE								
160	103				0,00130			
INGINER SISTEME TVCI								
161	104				145,23560			
TEHNICIAN SISTEME DETECTIE								
162	13				13,24000			
BETONIST								
163	18				28,31000			
DULGHER								
164	19				2,42000			
ELECTRICIAN								
165	21				1,00000			
ELECTRONIST								
166	25				70,58000			
FIERAR BETONIST								
167	30				0,50000			
INSTALATOR ELECTRICIAN								
168	31				214,05000			
INSTALATOR INCALZIRE CENTRALA								
169	32				21,70000			
INSTALATOR SANITAR								
170	33				25,00000			
IZOLATOR LUCRARI SPECIALE								
171	36				12,09000			
IZOLATOR HIDROFUG								
172	39				0,05000			
LACATUS MECANIC								
173	40				0,06000			
LACATUS MONTATOR AGREGATE ENER								

Executant	004	Obiecti025			
0		1	2	3	4 = 2 X 3
174	46		2,60000		
MONTATOR CONDUCTE, CONSTRUCTII					
175	49		92,74000		
MUNCITOR NECALIFICAT					
176	56		0,05000		
SUDOR					
177	67		0,40000		
ZIDAR-ROSAR TENCUIITOR					
178	73		17,90000		
ZIDAR					
179	78		3,27000		
MUNCITOR DESERVIRE					
180	91		1,06000		
ELECTRICIAN AUTOMATIZARE					
181	93		77,10300		
INSTALATOR					
Total m:			11488,30389		

:

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT



Formular C8

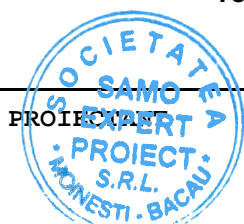
OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

Nr. crt.	Cod Denumirea utilajului de constructii	Consumurile (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	A 0001325	730800,00000		
	ORA PR.POP METALICEXTENS PE3100 INCL.TEAVA O51X3,5MM 3SCH			
2	A 0001339	116424,00000		
	ORA PR.GRINDA METALICA EXTENS.TIP-GE2, L=4-6M, 3 SCHIMB			
3	T 0002304	2,28600		
	GRUP ELECTROGEN MOBIL MOTOR ARDERE INTERNA 20-39 KVA			
4	T 0002410	2,00000		
	PUNTE DE VERIFICAT PRIZE DE PAMANT			
5	T 0002506	0,04500		
	MOTOCOMPRESOR DE AER,MOBIL,JOASA PRES.,DEBIT 2-3,9MC/MIN			
6	E 0002995	1,12230		
	APARAT DE SUDURA TIP-KH 3004			
7	E 0003000	8,05220		
	APARAT DE SUDURA PRIN POLIFUZIUNE SI ELECTROFUZIUNE-COPRAX			
8	E 0003008	0,11000		
	APARAT DE SUDURA IN MEDIU DE ARGON TIP-TV-350 27KVA			
9	E 0003511	0,96520		
	EXCAVATOR PE SENILE, ACT.ELECTRIC, 2,5-2,9 MC			
10	E 0003702	0,87000		
	BETONIERA CU CADERE LIBERA, ACT.ELECTRIC, 101- 250 L			
11	A 0003709	7,80740		
	CENTRALA DE BETON (SEMIAUTOMATIZATA) 8-20MC/N			
12	E 0003716	146,50000		
	VIBRATOR DE INTERIOR PT.BETON ACTIONAT ELECTRIC 0,9-1,5 KW			
13	E 0003817	5,72000		
	MALAXOR PT.MORTAR,ACTIONAT ELECTRIC, 200 L			
14	E 0003824	2,22000		
	AGREGAT DE TENCUIT 1,5-4,0 MC/H			
15	T 0004021	12,63600		
	MAI MECANIC CU MOT.TERMICDE 6CP 150-200 KGF			
16	A 0004029	18,20300		
	TOPIITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS.TRACTORUL) <=CU 500L			
17	E 0004201	23,56240		
	MAS.AUTOM.DE TAIAT SI INDREPT.OTEL BET.,ACT.EL.D=3-20MM 5-10			
18	E 0004203	31,43510		
	STANTA ELECTRICA DE TAIAT OTEL-BETON,DIAM.PANA LA 40 MM			
19	E 0004205	115,75850		
	MASINA DE FASONAT OTEL-BETON D=PINA LA 40MM 2,2KW			
20	T 0004803	33,00000		
	AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE,MONT.PE AUTO 3T			
21	T 0005703	30,00000		
	AUTOTELESCOP TB-26 MONTAT PE AUTO ZIL-157 9T			
22	T 0005704	0,11000		
	PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE AUTO 5T			

Executan 004 Obiectiv025

0	1	2	3	4 = 2 X 3
23	E 0006609			11,72820
	TROLIU ELECTRIC 3,1- 5 TF			
24	A 0006702			64,77800
	MACARA DE FEREASTRA 0,15TF			
25	E 0006704			0,26500
	MACARA TURN CU BRAT INCLINABIL DE 3.1- 4.5TF PANA LA 40TFM			
26	T 0006751			11,09000
	AUTOMACARA 5TF, H.MAX=6,5M, DES.MAX=5,5M			
27	T 0006752			0,44000
	AUTOMACARA CU BRAT CU ZABRELE 6- 9,9TF			
28	E 0007301			38,84400
	BOB ELEVATOR MOBIL, CU ELECTROMOTOR DE 4,5 KW			
29	A 0007602			0,84000
	APARAT DE TRACTIUNE (TIRFOR) 1,5TF			
30	A 0007606			240,00000
	SCHELA METALICA TUBULARA DE EXTERIOR 11-13,5T			
31	E 0007609			9,90000
	MASINA DE GAURIT ELECTRICA ROTOPERCUTANTA D=35MM			
32	E 0007680			14,70000
	FIERASTRAU MECANIC, CIRCULAR			
33	E 0007682			7,20000
	MASINA DE TIMPLARIE (ABRICHT)			
34	T 0008657			1,00000
	TRANSP 50KM SCHELA METALICA TUBULARA DE EXT S=640MP G=13,5			
35	A 0009017			1,00000
	MONTARE COMPLETA MACARA TURN BR.INCL.PINA LA 40TFM			
36	E 0009502			0,56000
	MASINA DE GAURIT ROTOPERCUTANTA			
37	A 1320			0,80000
	APARAT DE TRACTIUNE (TIRFOR) 1,5TF			
38	E 1944			25,78300
	MACARA TURN			
39	E 1986			3,30000
	MASINA DE POLIZAT ELECTRICA			
40	E 2036			0,15000
	MALAXOR PT.MORTAR			
41	T 2299			0,85000
	TOPITOR DE BITUM TRACTAT, CU CAPACITATE DE PINA LA 500 L			
42	E 2351			52,36200
	UTILAJ DE RIDICAT PT. LUCRARI DE FINISAJ			
43	E 2395			0,54000
	VIBRATOR DE SUPRAFATA			
44	E 2434			5,50000
	APARAT DE SUDURA			
		Total U:		848158,03330



[Handwritten signature]

Formular C9

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

Nr. crt.	Cod resursa	U/M	Tipul de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate		Valoarea (exclusiv TVA)
				a)Cant. aferenta UM b)Tone transportate c)Km parcursi d)Ore de functionare	Tariful unitar / UM Tariful unitar / t x km	
0	1	2	3	4	5	6
1. Transport auto din articole de lucrari						
17	TRA01A10	TONE	(Ob./Categ. 002/01)	a.	1,00000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.			b.	1,00000	\$
10	TRA02A10	TONE	(Ob./Categ. 002/02)	a.	11,00000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.			b.	11,00000	\$
4	TRA01A05P	TONE	(Ob./Categ. 01/01)	a.	420,00000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM			b.	420,00000	\$
20	TRA06A10	TONE	(Ob./Categ. 01/01)	a.	521,00000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM			b.	521,00000	\$
16	TRA06A20	TONE	(Ob./Categ. 01/02)	a.	183,00000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =20KM			b.	183,00000	\$
17	TRA01A20	TONE	(Ob./Categ. 01/02)	a.	40,00000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.			b.	40,00000	\$
75	TRA06A20	TONE	(Ob./Categ. 02/01)	a.	85,00000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =20KM			b.	85,00000	\$
78	TRA02A10	TONE	(Ob./Categ. 02/01)	a.	203,00000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.			b.	203,00000	\$
57	TRA02B20	TONE	(Ob./Categ. 03/01)	a.	1,70000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20KM			b.	1,70000	\$
27	TRA01A20	TONE	(Ob./Categ. 03/02)	a.	5,00000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.			b.	5,00000	\$
35	TRA01A50	TONE	(Ob./Categ. 03/03)	a.	2,90000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM.			b.	2,90000	\$
24	TRA01A20	TONE	(Ob./Categ. 03/04)	a.	2,10000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.			b.	2,10000	\$
38	TRA01A20	TONE	(Ob./Categ. 03/05)	a.	3,30000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.			b.	3,30000	\$
51	TRA02A10	TONE	(Ob./Categ. 03/07)	a.	3,50000	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.			b.	3,50000	\$

Executant004	Obiectiv025					
0	1	2	3	4	5	6
3	TRA02A20	TONE (Ob./Categ. 04/05)	a.	7,00000		
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU			b.	7,00000	
	AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM.					\$
7	TRA01A10P	TONE (Ob./Categ. 06/01)	a.	29,71000		
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU			b.	29,71000	
	AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM					\$
Total transport auto din articole de lucrari					1519,21000	
				Total t:	1519,21000	
						:

PROIECTANT



Formular F4

OBIECTIV: 025 Centru Respiro- FRUMUSICA (BT)

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv025

Nr. crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1	Obiect 04 MTJ. UTILAJE - ECHIPAM					
	a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					
	BAR2	BUCATA	2,00000			FT NR 2
	INVERTOR 25KW					
	BOI2000	BUCATA	1,00000			FT .NR. 12
	SISTEM SOLAR CU 4 PAN SOL X 20 TUB VID - COMPL. ECHIP					
	CCR52	BUCATA	2,00000			FT. NR. 15
	POMPA DE CALDURA AER-APA 20 KW					
	COB16	BUCATA	1,00000			FT. NR. 2
	REGULATOR ELECTRONIC SOLAR					
	COM07	BUCATA	2,00000			FT. NR. 11
	POMPA TURATIE VARIABILA - CIRCUIT POMPE CALDURA					
	COM50	BUCATA	15,00000			FT. NR. 20
	UNITATE VENTILATIE CU RECUP.CALD.Q=105 MC/H					
	GRD04	BUCATA	1,00000			F.T. NR. 4
	STATIE DEDURIZARE DUPLEX 1,5 MC/H					
	MAR03	BUCATA	1,00000			FT. NR. 13
	POMPA DE CIRCULATIE TURATIE VARIABILA - CIRCUIT TERMIC					
	MAR10	BUCATA	1,00000			FT. NR. 17
	CENTRALA DESFUMARE					
	MAR501	BUCATA	40,00000			FT NR 18
	PANOU FOTOVOLTAIC 550W INCL.SIST.PRINDERE SI SUSTINERE					
	S04	BUCATA	1,00000			FT. NR 8
	VAS EXPANSIUNE 25 L					
	SLM11	BUCATA	1,00000			F.T. NR. 1
	BOILER TRIVALENT 400 L					
	SMUR15	BUCATA	5,00000			FT. NR.
	VENTILOCONVECTOR TIP CASETA 2.7KW					
	SSL054	BUCATA	1,00000			FT. NR. 7
	VAS DE EXPANSIUNE 40 L					
	TGO008	BUCATA	1,00000			F.T. NR. 6
	VAS DE EXPANSIUNE 60L					
	TIM02	BUCATA	1,00000			F.T. NR. 3
	VAS ACUMULARE 300 L					
	TIM03	BUCATA	2,00000			F.T. NR. 5
	VAS EXPANSIUNE 30 L					
	TIM06	BUCATA	1,00000			F.T. NR. 9
	POMPA TURATIE VARIABILA - INCALZIRE PARDOSEALA					
	TIM07	BUCATA	1,00000			F.T. NR. 10
	POMPA TURATIE VARIABILA - CIRCUIT VENTILOCONVECTOARE					
	VENTC01	BUCATA	13,00000			FT. NR.
	VENTILOCONVECTOR TIP NECARCASAT 3.81KW					
TOTAL obiect						
2	Obiect 05 DOTARI					
	c) Dotari					
	24	BUCATA	10,00000			FTD24
	DISPENSER DEZINFECTANT					



0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
	4	BUCATA	10,00000			FTD26
		DISPENSER SĂPUN				
	AL03	BUCATA	10,00000			FTD25
		DISPENSER HÂRTIE				
	AL12	BUCATA	5,00000			FTD23
		VESTIARE				
	BAL15	BUCATA	1,00000			FTD38
		MASĂ 1M X 0.5M				
	BUH01	BUCATA	1,00000			FTD22
		BANCA VESTIAR CU CUIER SI CU SUPORT PANTOFI				
	BUH05	BUCATA	1,00000			FTD39
		BIROU METALIC				
	BUH06	BUCATA	9,00000			FTD1
		PAT SIMPLU DE O PERSOANĂ				
	BUH07	BUCATA	1,00000			FTD9
		CANAPEA 2 LOCURI				
	BUH28	BUCATA	2,00000			FTD29
		BANCĂ EXTERIOR				
	BVUIS01	BUCATA	1,00000			FTD18
		ARAGAZ ELECTRIC				
	C01	BUCATA	2,00000			FTD30
		COS GUNOI EXTERIOR				
	CCR04	SET	1,00000			FTD14
		SET CANAPEA SI DOUA FOTOLII				
	CGP2014	BUCATA	2,00000			FTD11
		TELEVIZOR				
	CTP02	BUCATA	2,00000			FTD16
		MASĂ + 4 SCAUNE				
	CTP06	BUCATA	1,00000			FTD31
		SET MASĂ SAH CU 2 BĂNCUTE				
	CTP08	BUCATA	5,00000			FTD7
		BIROU				
	DAR01	BUCATA	1,00000			FTD19
		MASINA SPALAT VASE				
	DAR02	BUCATA	1,00000			FTD28
		USCĂTOR RUFE				
	DAR19	BUCATA	1,00000			FTD5
		CANAPEA TRATAMENT				
	DAR35	BUCATA	2,00000			FTD20
		MASA TIP BLAT DE INOX				
	GRD15	BUCATA	1,00000			FTD27
		MA?INĂ DE SPĂLAT RUFE				
	GRD34	BUCATA	1,00000			FTD32
		FOISOR LEMN				
	MB08	BUCATA	4,00000			FTD10
		BIBLIOTECA				
	MB12	BUCATA	1,00000			FTD12
		MASA SALA MULTI-FUNCTIONALA				
	MB15	BUCATA	1,00000			FTD15
		MASUTA CAFEA				
	MD01	BUCATA	1,00000			FTD6
		DULAP METALIC MEDICAMENTE				
	PROT04	BUCATA	9,00000			FTD13
		SCAUNE				

Formular F4

Obiectiv025

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
	PROT05	BUCATA	5,00000			FTD8
	SCAUN DIRECTORIAL					
	RO23	BUCATA	2,00000			FTD33
	TEI - ARBORE					
	RO24	BUCATA	3,00000			FTD34
	BRAD ARGINTIU - ARBORE					
	RO25	BUCATA	1,00000			FTD35
	MAGNOLIE - ARBORE					
	RO26	BUCATA	2,00000			FTD36
	ARTAR JAPONEZ - ARBORE					
	RO28	BUCATA	2,00000			FTD37
	ARTAR ROSU - ARBORE					
	SD06	BUCATA	9,00000			FTD2
	SALTEA					
	SD07	BUCATA	4,00000			FTD40
	SCAUN METALIC					
	SD12	BUCATA	4,00000			FTD21
	RAFTURI METALICE					
	SPAR02	BUCATA	9,00000			FTD3
	NOPTIERA					
	SPBC18	BUCATA	1,00000			FTD17
	FRIGIDER					
	SPBC19	BUCATA	17,00000			FTD4
	DULAP 1 PERSOANA					

TOTAL obiect**Total :**

PROIECTANT



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Samo".