

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.effic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS018 DESFACERI, DESFIINTARI-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

NR.	SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E				PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L			PU UTI	VAL UTI
				PU TRA	VAL TRA
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	

001 RPCT04A1 M.C. 1.650
DEMOLAREA ZIDURILOR DIN CARAMIDA PT.
CREERI DE GOLURI CU MORTAR VAR+CIMENT *

Desfaceri zidarie caramida plina

002 RPCT29A1 MP. 41.500
DESFACEREA PLACAJELOR FAIANTA GRESIE SI
CERAMICE *

Desfaceri pardoseli gresie

003 RPCT19D1 MP. 95.000
DESFACEREA PARDOSELILOR DIN PARCHET
EXCLUSIV DUSUMELELE FARA RECUPERAREA
MATERIALELOR *

Desfaceri pardoseli parchet laminat

004 IZJ12A1 MP. 275.750
DESFACEREA IZOLATIILOR TERMICE DE ORICE
FEL

Desfaceri termosistem polistiren 10cm

005 RPCT31B1 MP. 350.000
DESFACEREA CAPTUSELILOR DIN SCINDURI DE
RASINOASE LA TAVANE *

Desfacere podina in pod (scandura1")

006 RPCT15A1 M.C. 3.750
DEMOLAREA PLANSEELOR DE LEMN SI A
ELEMENTELOR COMP GRINZI LEMN APARENTE CU
LUNGIMI SUB 6 M *

Desfacere grinzi lemn 0,25x 0,15 din pod

007 TSA02D1 M.C. 54.600
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
VERT.NESPR.IN PAM.NECO EZ.SI SL.CO EZ.
ADINC.<0,75M T.F.TAR

Desfacere (evacuare) izolatie(pamant) din pod

008 RPCH45A1 [2] M 4.000
SISTEM DE EVACUARE A MOLOZULUI DIN
PLASTIC (CUVA INCARCARE, TUB EVACUARE,
SUPPORT METALIC DE ANCORAE SI SUSTIENERE)

008 6704666 BUC. 4.000
SISTEM EVACUARE MOLOZ DIN PLASTIC (GURA
INACRACARE, TUB EVACUARE, SUPORT
METALIC)

009 RPCX009 MP. 9.400
DEMONTARE TIMPLARIE LEMN USI FERESTRE
OBLOANE GLASVAND INCL.SORTARE SI
DEPOZITAREA LOR.

Desfacere ferestre PVC

010 RPCXI05A M 22.000
DEMONTARE JGHIABURI BURLANE GLAFURI
SORTURI PAZII ETC.

Desfacere glafuri la ferestre

=====

011 TRI1AA01C2 TONA 112.400
 INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
 MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2
 Incarcare moloz

012 TRB01C23 TONA 103.500
 TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
 PNEURI INC ARUNCARE DESC RASTURNARE GRUP
 4 DISTANTA 30M
 Transport moloz cu roaba

013 TRB05A13 TONA 8.900
 TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
 DIRECT. MATERIALE COMODE SUB 25 KG
 DISTANTA 30M
 Transport moloz prin purtare directa

014 TRA01A10 TONA 112.400
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 10 KM.
 Transport moloz cu auto

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Detaliere transporturi:

-Articole TRA
 -Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS028 CONSTR.ARHITECT.-EFICIENTIZARE
ENERGETICA-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 RPCJ47C1 MP. 82.000
REP.TENC.EXT.DRIS.DIN.GROS LA CALC.DE
2CM GROS.CU MORT.DE VAR CIMENT MARCA 50
T *

002 IZF26A1 [35] MP. 275.750
SISTEM TERMOIZOLANT CU VATA MINERALA
BAZALTICA - 15 cm LA FATADE

003 CF09B1 [10] MP. 275.750
TENCUIALA STRUCTURATA DECORATIVA DE 1,50
mm GROSIME

004 IZF26A1 [10] MP. 37.000
SISTEM TERMOIZOLANT EPS 80- 10 cm LA
FATADA

005 RPCJ35A1 MP. 37.000
GLET DE VAR IPSOS PE TENC.DRIS.0,7MM
GROS.LA PERETI SI STILPI *

006 RPCR08A1 [1] MP. 37.000
ZUGRAVELI LAVABILE INTER.PE TENC.VECHI
<500 MP *

006 7504450 L 11.100
VOPSEA LAVABILA DE INTERIOR - CAPAROL
ALB

007 RPCR01B2 [5] MP. 37.000
AMORSA PENTRU ZUGRAVELI LAVABILE
INTERIOARE

007 7504451 L 5.550
AMORSA ZUGRAVELI LAVABILE-CAPAROL WEISS-
GRUND

008 IZF26A1 [28] MP. 25.000
SISTEM TERMOIZOLANT CU VATA MINERALA - 3
cm GROSIME LA SPALETI

009 CF09B1 [10] MP. 25.000
TENCUIALA STRUCTURATA DECORATIVA DE 1,50
mm GROSIME

010 RPCE16A1 MP. 700.000
STRAT TERMOIZOLANT DIN PLACI DIN VATA
MINERALA PE SUPRAF ORIZONTALE SAU
INCLINATE SUB 40 GR
2 straturi 2x350 mp=700 mp

** SPORURI ** MAT.: 0.0% MAN.: 700.0% UTI.: 0.0%

=====

010 7504386	MP.	367.496
VATA MINERALA BAZALTICA (ISOVER PROFI		
TERASSE) 150 MM		

010 7504387	MP.	367.496
VATA MINERALA BAZALTICA (ISOVER PROFI		
TERASSE) 200 MM		

011 IZB01B1	[1] MP.	350.000
PROTEC CU FOLIE TIP...LIPITA CU ADEZIV..		
.PE SUPRAFATA DIN BETON SAU TENCUIELI		
(INCLUSIV MONTARE)		

011 3270918	MP.	367.496
FOLIE, BARIERA DE VAPORI DIN POLIETILENA		

012 IZF12G1	[1] MP.	136.500
TERMOIZOLATIE POLISTIREN XPS D=50 MM LA		
PARDOSELI		

012 7501112	MP.	137.865
POLISTIREN EXTRUDAT XPS TOP 30 -		
AUSTROTHERM 50 MM		

013 CG01D1	MP.	95.000
STRAT SUPT PT.PARDOSELI EXECUTATE DIN		
MORTAR DE CIMENT M100-T 3CM GROSIME		

013 3270046	M.C.	2.945
MORTAR M 100 T		

014 CG01E1	MP.	95.000
STRAT SUPT PENTRU PARDOSELI EXECUTAT		
DIN MORTAR CIMENT M100-T DE 2CM GROS.CU		
SUPRAF.FIN DRISCU		

014 3270046	M.C.	1.900
MORTAR M 100 T		

015 CG02F1	[1] MP.	95.000
PARDOSELI DIN PARCHET LAMINAT,>10MP		

015 7502396	MP.	99.749
PARCHET LAMINAT 12mm TRAFIC INTENS CIRES		
(CLASA AC5/33)		

016 RPCK13A1	M	70.000
PLINTE DIN LEMN DE STEJAR,FAG LAT=15CM		
CURATITE,MON.PE DIBL.CU SURUB.ALAMA		
ORIZONTAL,LA PERETI*		

016 7502305	M	71.399
PLINTA PARCHET DIN MDF 50 MM		

016 7504389	BUC.	26.000
ACCESORII PLINTA PARCHET		

017 CK11G1	MP.	9.400
FERESTRE DIN ALUMINIU LA CONSTRUCTII CU		
H<10M CU SUPRAFATA TOCULUI < 3MP		

=====

017 6307340	MP.	9.400
FERESTRE METALICE REZISTENTE LA FOC EI90		

018 RPCT33A1	MP.	3.000
DEMONTAREA USILOR SI FERESTRELOR DIN LEMN *		

019 CK11A1	MP.	3.000
FERESTRE METALICE MONTATE MANUAL LA CONSTRUCTII CUH<35 M CU SUPRAFATA TOCULUI <3 MP		

019 6307340	MP.	3.000
FERESTRE METALICE REZISTENTE LA FOC EI90		

020 RPCT33A1	MP.	9.500
DEMONTAREA USILOR SI FERESTRELOR DIN LEMN *		

021 CK14I1	[2] MP.	10.500
USI INTERIOARE DIN PROFILE PVC		

021 2934294	MP.	10.500
USA PVC PLINA		

022 RPCH23A1	[1] MP.	700.000
PODINA INTRE GRINZ.PT.SUSTINEREA UMPLUTURII LA PLANSEE DIN LEMN CU DESCHIDERE PESTE 4 M *- FARA IZOLATIE		

023 CK09B1	M	685.000
- PERVAZURI SI BAGHETE DIN CHERESTEA DE RASINOASE		

023 2905933	M	685.000
SIPCI DIN LEMN 50X50 MM		

024 RPCH22A2	M.C.	5.000
GRINZI PT.PLANSEE CU DESCHIDERI PESTE 4M DIN:LEMN DE RASINOASE CU 2 FETE PLANE *		

025 RPCP09A1	[1] M	63.000
OPRITORI DE ZAPADA LA ACOPERISURI TIP GRILAJ METALIC - FIXATE IN ASTEREALA		

025 3270697	M	66.150
OPRITOR DE ZAPADA		

026 RPCR41A1	[2] MP.	740.000
IGNIFUGAREA ELEMENTELOR DIN LEMN DE RASINOASE 2 STRATURI		

027 RPCXH10C	MP.	270.000
SCHELA LUCRARI INTER.SAU EXTER.INALT > 3M.DIN BILE RASINOASE PLTFORME DIN LEMN INCL.RIGID.SI ANCO		

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliere transporturi:

=====

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.effic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta SPS038 CAMASUIRE SOCLU-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.	T O T A L		=
001 RPCT10A1	MP.	15.000			
DESFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU EXTERIOARE OBISNUITE LA PERETI *					

002 CF12E1 MP. 60.000
TENCUIELI SPECIALE DE PROTECTIE
TORCRETATE LA PERETI,TAVANE SAU
PARDOSELI DE 6CM GROSIME

003 TRA01A10 TONA 0.800
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.
transport moloz

004 TRA06A10 TONA 7.600
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
DIST. =10KM
transport beton

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta SPS048 SCARA ACCES C.T.-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 RPCT09C1 M.C. 0.150
DEMOLAREA FUND PERETI TREPTE GRINZI SI
STILPI CU MIJLOACE MANUALE

002 TSA04C1 M.C. 0.450
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.
SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.
0,0-1,5M T.TARE

003 CC02C1 KG 15.000
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE
IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM
CU DIST DIN PLAS

003 CZ0302E2 [1] KG 15.000
CONFECTIONAT ARMATURI PT PERETI STILPI
GRINZI LA CONSTR OBISN IN ATEL CENTR:
BST500, D=10-16MM

003 7503961 KG 15.150
OTEL BETON BST 500 C D=10mm

004 CC02C1 KG 4.000
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE
IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM
CU DIST DIN PLAS

004 CZ0302A1 KG 4.000
CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
CENTRALIZATE OB 37 D=6-

005 CB11B1 MP. 1.600
COFRAJE PT.BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI
LA ZID DREPT CU H3-6M,CU PLACAJ DE 8MM
GROSIME

006 CA02M1 M.C. 0.650
TURNARE BETON ARMAT LA CONSTRUCTII CU H
<35M IN ELEMENTE TURNATE IZOLAT CU VOLUM
>0,5MC

006 7500349 M.C. 0.655
BETON C 12/15 (B200) 0-31

007 TRA06A10 TONA 1.600
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
DIST. =10KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

=====

-Articole TRA
-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta SPS058 PERETE B.C.A. LA C.T.-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 CC02C1 KG 3.550
MONTARE ARMAT LA CONSTR H<35M DIN BARE
IN GRINZI SI STILPI D<18MM PLACI D<10MM
CU DIST DIN PLAS

002 CZ0302E2 [1] KG 3.550
CONFECTIONAT ARMATURI PT PERETI STILPI
GRINZI LA CONSTR OBISN IN ATEL CENTR:
BST500, D=10-16MM

002 7503957 KG 3.586
OTEL BETON BST 500 C D=12mm

003 CB11B1 MP. 0.500
COFRAJE PT.BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI
LA ZID DREPT CU H3-6M,CU PLACAJ DE 8MM
GROSIME

004 CA02M1 M.C. 0.040
TURNARE BETON ARMAT LA CONSTRUCTII CU H
<35M IN ELEMENTE TURNATE IZOLAT CU VOLUM
>0,5MC

004 7500349 M.C. 0.040
BETON C 12/15 (B200) 0-31

005 CD07C2 [2] M.C. 1.200
ZIDARIE DIN BLOCURI BCA LA CONSTR.H<35M,
25 CM GROSIME, CU BLOCURI 25X20X60,
PALETIZATE

005 2101183 M.C. 0.078
MORTAR DE ZIDARIE M 100 S 1030

006 TRA06A10 TONA 0.300
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
DIST. =10KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA
-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

=====

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta SPS068 INSTAL.ELECTRICE-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 EA02A1 [2] M 650.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=16MM

001 3271171 M 666.250
TUB FLEXIBIL PEHD GRI HALOGEN FREE D=
16MM COLAC 50M

002 EA02A2 [2] M 40.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=20MM

002 3270994 M 41.000
TUB FLEXIBIL PEHD GRI HALOGEN FREE D=
20MM COLAC 50M

003 EA02A3 [2] M 10.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=25,8MM

003 3271344 M 10.250
TUB FLEXIBIL PEHD GRI HALOGEN FREE D=
25MM COLAC 50M

004 EA02B1 [2] M 25.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=32MM

004 3271342 M 25.500
TUB FLEXIBIL PEHD GRI HALOGEN FREE D=
32MM COLAC 50M

005 EC05A1 M 40.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

005 7501532 M 40.800
CABLU ENERGIE NHXH FE180 E90 3x2.5

006 EB02A1 M 1100.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN
TUBURI DE PROTECTIE,CONDUCTA AVIND
SECTIUNEA < 4 MMP

006 4827055 M 1133.000
CONDUCTOR CUPRU FH 1,5 mmp

=====

007	EB02A1	M	900.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN			
TUBURI DE PROTECTIE, CONDUCTA AVIND			
SECTIUNEA < 4 MMP			

007	4827056	M	927.000
CONDUCTOR CUPRU FH 2,5 mmp			

008	EB02A1	M	60.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN			
TUBURI DE PROTECTIE, CONDUCTA AVIND			
SECTIUNEA < 4 MMP			

008	4827059	M	61.800
CONDUCTOR CUPRU FH 4 MMP			

009	EB02B1	M	130.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN			
TUBURI DE PROTECTIE, CONDUCTA AVIND			
SECTIUNEA 6- 10 MMP			

009	4827060	M	133.900
CONDUCTOR CUPRU FH 10 MMP			

010	EC05A1	M	10.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL			
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE			
CONDUCTE < 16 MMP.*			

010	7504130	M	10.200
CABLU ELECTRIC C2XH 5x2.5 mmp			

011	ED01A1	BUC.	6.000
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR			
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *			

011	7503417	BUC.	6.060
INTRERUPATOR MODULAR SIMPLU 10A/230V, ST			

012	ED01A1	BUC.	3.000
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR			
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *			

012	5502419	BUC.	3.030
INTRERUPATOR MODULAR DUBLU 10A/230V, ST			

013	ED01A1	BUC.	3.000
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR			
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *			

013	5502421	BUC.	3.030
INTRERUPATOR MODULAR TRIPLU 10A/230V, ST			

014	ED01A1	BUC.	2.000
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR			
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *			

014	5502428	BUC.	2.020
INTRERUPATOR MODULAR SIMPLU 10A/230V,			
IP54, ST			

=====

015 TCC06A1 BUC. 6.000
 ECHIP.AUX.RAME DIV.PTR.COMUTARE GRUPE,
 TEST,SEMNAL,ELECTROAL,FILTRE,BOB,CAP
 CABLU FARA TELEALIM,

015 7502701 BUC. 6.000
 SENZOR DE MISCARE 360 GRD., TEMPORIZARE,
 LUMINA AMBIENTALA, SENSIBILITATE REGLARE

016 ED08A1 BUC. 4.000
 PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
 IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
 PROTECTIE

016 7501922 BUC. 4.040
 PRIZA SIMPLA 16A/230V/2P+PE CU
 OBTURATORI

017 ED08A1 BUC. 1.000
 PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
 IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
 PROTECTIE

017 7502736 BUC. 1.010
 PRIZA 16A/230V/2P+PE, CU OBTURATORI -
 IP54

018 ED08A1 BUC. 9.000
 PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
 IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
 PROTECTIE

018 7501759 BUC. 9.090
 PRIZA DUBLA 16A /230V 2P+PE, CU
 OBTURATOR , MONTAJ INCASTRAT

019 ED08A1 BUC. 2.000
 PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
 IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
 PROTECTIE

019 7502911 BUC. 2.020
 PRIZA DUBLA 16A/230V /2P+PE / IP54 CU
 OBTURATORI

020 RPEXE01A BUC. 7.000
 APAR.EL.DE CONSTR.NORM.SAU ETANSA ,
 BIPOL.SAU TRIPOL.PINA LA 25A MONT.
 APARENT SAU INGROPAT
 Grup modular de prize (P), cu montaj încastrat (doza si rama
 comuna), echipat cu: - 2 priza 16A/230V/2P+PE - 1 priza 16A/
 230V/2P - 1 priza retea date tip RJ45 cat. 6
 ** SPORURI ** MAT.: 0.0% MAN.: 2100.0% UTI.: 0.0%

020 7501922 BUC. 14.140
 PRIZA SIMPLA 16A/230V/2P+PE CU
 OBTURATORI

020 7501925 BUC. 7.070
 PRIZA 16A/230V/2P, CU OBTURATORI

020 7500015 BUC. 7.070
 PRIZA DATE RJ45 CAT.6, ECRANATA

021 RPEXE01A BUC. 2.000
 APAR.EL.DE CONSTR.NORM.SAU ETANSA ,
 BIPOL.SAU TRIPOL.PINA LA 25A MONT.
 APARENT SAU INGROPAT
 Grup modular de prize (P1), cu montaj încastrat (doza si
 rama comuna), echipat cu: - 1 priza 16A/230V/2P+PE - 2 prize
 16A/230V/2P - 1 priza retea date tip RJ45 cat.6 - 1 priza tv
 ** SPORURI ** MAT.: 0.0% MAN.: 800.0% UTI.: 0.0%

```
=====
021 7501922          BUC.          2.020
PRIZA SIMPLA 16A/230V/2P+PE CU
OBTURATORI
```

```
021 7501925          BUC.          4.040
PRIZA 16A/230V/2P, CU OBTURATORI
```

```
021 7500015          BUC.          2.020
PRIZA DATE RJ45 CAT.6, ECRANATA
```

```
021 7500056          BUC.          2.020
PRIZA TV
```

```
022 EE10K1 [ 1] BUC.          1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.
```

```
022 5103863          BUC.          1.003
CORP ILUM CU LED (SIMILAR ELBA PANDA01,
IP54,4000K, 20W, 2500LM)
```

```
023 EE10K1 [ 1] BUC.          1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.
```

```
023 5103863          BUC.          1.003
CORP ILUM CU LED (SIMILAR ELBA PANDA01,
IP54,4000K, 20W, 2500LM)
```

```
023 7503817          BUC.          1.003
KIT EMERGENTA PT.LED 1H
```

```
024 EE10K1 [ 1] BUC.          2.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.
```

```
024 5103864          BUC.          2.006
CORP ILUM CU LED (SIMILAR ELBA PANDA 02,
IP54, 4000K, 36W, 5100LM)
```

```
025 EE10K1 [ 1] BUC.          8.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.
```

```
025 5103865          BUC.          8.024
CORP ILUM LED, TIP PANOU 560X560 MM,
(SIMILAR LIDA 6000, 4000K, 57W, 600LM)
```

```
026 EE10K1 [ 1] BUC.          2.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.
```

```
026 5103865          BUC.          2.006
CORP ILUM LED, TIP PANOU 560X560 MM,
(SIMILAR LIDA 6000, 4000K, 57W, 600LM)
```

```
026 3270832          BUC.          2.006
NIPLU REDUS <WATERKIT> ALAMA D.2"/1" 1/2
```

=====

027 EE10K1 [1] BUC. 22.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

027 5105253 BUC. 22.066
CORP ILUM CU LAMPI LED (TIP PANOU,
1510x240 mm),MONTAJ APARENT (REF. LIDA
7000, 4000K, 57W, 7260 LM SAU SIMILAR)

028 EE10K1 [1] BUC. 1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

028 5103866 BUC. 1.003
CORP ILUM LINIAR, LED (SIMILAR FIA 11
LED, 4000K, 10.7 W, 1360 LM)

029 EE10K1 [1] BUC. 1.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

029 5103867 BUC. 1.003
CORP ILUM LINIAR, LED, (SIMILAR FIA11
LED, 4000K, 25.4W, 3582LM)

030 EE10K1 [1] BUC. 7.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL, CU LAMPI LED
PE DIBLURI METAL.

030 5105248 BUC. 7.021
CORP ILUMINAT CU DISTRIBUTIE ASIMETRICA,
CU LED, PT.UZ DIDACTIC (REF.ELBA ARTOA
AS 1500 LED,47W, 4000 K, 6200LM)

031 EE10K1 BUC. 4.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,MONOBLOC PT.
ILUM.SIG.CU ACUMULATOR DIBLURI METAL.

Corp pentru iluminat de siguran?? permanent, cu l?mpi led ?i
acumulator (tip luminobloc, timp de func?ionare min.3 ore),
cu pictogram? verde pt. "cale ?i acces de evacuare", montaj
aparent (ref. CISA, sau similar)

031 3270160 BUC. 4.012
CORPURI PENTRU ILUMINAT DE SIGURANTA
CISA 05 LED AUTONOMIE 3.0 H

032 EE10K1 BUC. 2.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,MONOBLOC PT.
ILUM.SIG.CU ACUMULATOR DIBLURI METAL.

032 7501931 BUC. 2.006
CORP ILUMINAT DE SIGURANTA CISA MARTE
LED, MIN. 1.5 H, IP65

033 EE10K1 BUC. 4.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,MONOBLOC PT.
ILUM.SIG.CU ACUMULATOR DIBLURI METAL.

033 5103868 BUC. 4.012
CORP ILUM SIGURANTA NEPERMANENT, CU LED
SI ACUMULATOR (TIP LUMINOLOC, AUTONOMIE
3H), FARA PICTOGRAMA

034 EE05C1 BUC. 3.000
APLICA SIMPLA,OBL.DR.GL.ST.OPAL.TAV.PER.
DIB.MAT.PLAS.

034 5104097 BUC. 3.036
APLICA PERETE EXTERIOR (IP54) CU LAMPI
LED

035 EE05C1 BUC. 1.000
 APLICA SIMPLA,OBL.DR.GL.ST.OPAL.TAV.PER.
 DIB.MAT.PLAS.

035 5104100 BUC. 1.012
 APLICA TAVAN CU LAMPI LED SI SENZOR
 MISCARE

036 EE05C1 BUC. 3.000
 APLICA SIMPLA,OBL.DR.GL.ST.OPAL.TAV.PER.
 DIB.MAT.PLAS.

036 5104104 BUC. 3.036
 APLICA TAVAN EXTERIOR (IP44) CU LAMPI
 LED

037 EE05C1 BUC. 2.000
 APLICA SIMPLA,OBL.DR.GL.ST.OPAL.TAV.PER.
 DIB.MAT.PLAS.

037 5104098 BUC. 2.024
 APLICA DE TAVAN PT. BAI (IP 44) CU LAMPI
 LED

038 ED01A1 BUC. 1.000
 INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR
 CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *

038 3270362 BUC. 1.010
 Intrerupator magnetotermic 6A, 1P+N, C,
 4.5KA, modular

039 7349005 BUC. 1.000
 TABLOU ELECTRIC TE

040 EF03A1 BUC. 1.000
 TABLOU ELECTRIC PANOU,DULAP,CELULA SAU
 PUPITRU GATA ECHIPAT,CU GREUTATEA <150KG

041 EA02A1 M 300.000
 TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
 MONTAT INGROPAT CU D=16MM

Tub protec?ie Ø16 mm, cu emisie redusa de fum si fara
 halogeni (HF) (pehd, pp etc), pozat ingropat

042 EC09A1 [1] M 300.000
 CABLU INCENDIU IN TUBURI SAU TEVI
 EXISTENTE

Cablu alarma incendiu, rezistent la foc (FE180, E90), cu
 emisie redusa de fum si fara halogeni (HF), manta exterioara
 de culoare rosie, tip JE-H(St)H 2x2x0.8

042 7502215 M 309.000
 CABLU DE ALARMARE PT. INCENDIU JE-H(St)H
 FE180 E90 2x2x0.8

043 TCB02A1 BUC. 1.000
 CENTRALA TELEF.AUTOM.DE INTREPRINDERE,
 AVIND: 5 TR.SI 25 LINII CU APARAT
 OPERATOR
 Centrala incendiu adresabila, 1 bucla detectie (128 elem. pe
 bucla, sursa interna de alimentare cu acumulatori, afisaj
 alfanumeric, software in limba romana, port Ethernet,
 comunicator telefonic)

=====

043 7502439	BUC.	1.000
-------------	------	-------

CENTRALA ALARMARE INCENDIU

044 W1C01B1	BUC.	1.000
-------------	------	-------

PANOU,STELAJ,DULAP METALIC PT.INSTALATII
ELECTRICE NEECHIPAT MONTARE

Dulap metalic pentru tablouri electrice, IP54, cu usa
transparenta si incuietoare, montaj aparent

044 7504458	BUC.	1.000
-------------	------	-------

DULAP METALIC PT.TABLOU ELECTRIC, IP54,
CU USA TRANSPARENTA SI INCUIETOARE

045 TCB08A1	BUC.	20.000
-------------	------	--------

AVERTIZOR INCENDIU (MANUAL SAU AUTOM.)
IN EXECUT.NORMALA,MONTATA PE ZID SAU
STILP
Detector de fum, adresabil, cu semnalizare optica a starii
de alarm?, cu soclu si izolator de bucla (EN54-7)

045 7345165	BUC.	20.000
-------------	------	--------

DETECTOR LINIAR OPTIC DE FUM, ADRESABIL,
CU SEMNALIZARE OPTICA, CU SOCLU SI
IZOLATOR DE BUCLA (EN54-7)

046 TCB08A1	BUC.	1.000
-------------	------	-------

AVERTIZOR INCENDIU (MANUAL SAU AUTOM.)
IN EXECUT.NORMALA,MONTATA PE ZID SAU
STILP
Detector combinat de fum si temperatura, adresabil, cu
semnalizare optica a starii de alarm?, cu soclu si izolator
de bucla (EN54-7)

046 7500262	BUC.	1.000
-------------	------	-------

DETECTORI DE FUM SI TEMPERATURA CU
SEMNALIZARE OPTICA (EN54-7)

046 3270464	BUC.	1.000
-------------	------	-------

SOCLU DETECTOR CU IZOLATOR

047 IA38A1	BUC.	1.000
------------	------	-------

DISPOZITIV DE SIGURANTA CONTRA LIPSA AER
-GAZ D 50 MM-

Detector de gaz, adresabil, cu semnalizare optica a starii
de alarm?, cu soclu si izolator de bucla (EN54-7)

047 4625810	BUC.	-1.000
-------------	------	--------

DISPOZITIV DE SIGURANTA CONTRA LIPSEI DE
GAZE DN 50 MM

047 7500221	BUC.	1.000
-------------	------	-------

DETECTOR AUTOMAT DE GAZ

047 3270464	BUC.	1.000
-------------	------	-------

SOCLU DETECTOR CU IZOLATOR

048 ED10C1	BUC.	4.000
------------	------	-------

BUTON DE ACTIONARE SI COMANDA PT.INST.
SEMNALIZARE OPTICA DE ANULARE CU RELEU
MONT.INGROPAT.
Declansator manual de alarmare de interior, adresabil, cu
semnalizare optica a starii de alarmare, cu izolator de
bucla (EN54)

048 6501271	BUC.	4.040
-------------	------	-------

DECLANSATOR MANUAL DE ALARMARE DE INT.,
ADRESABIL, CU SEMANLIZ. OPTICA A STARII
DE ALARMARE, CU IZOLATOR DE BUCLA EN 54-
7

=====

049 ED13A1 BUC. 1.000
 SONERII SI ELEMENTE DE SONERIE SAU
 SEMNALIZARE-SONERIE ELECTRICA(CLOPOT SAU
 BUZER)DIBL.LEMN
 Sirena alarmare de interior, adresabila, izolator de bucla,
 flash si acumulatori

049 7345163 BUC. 1.000
 SIRENA ALARMARE DE INTERIOR CU FLASH SI
 ACUMULATORI (SIMILAR -JABLOTRON JA
 150A)

050 ED13A1 BUC. 1.000
 SONERII SI ELEMENTE DE SONERIE SAU
 SEMNALIZARE-SONERIE ELECTRICA(CLOPOT SAU
 BUZER)DIBL.LEMN
 Sirena alarmare de exterior (IP66), conventionala, cu flash
 si acumulatori

050 7345164 BUC. 1.000
 SIRENA ALARMARE DE EXTERIOR, IP66,CU
 FLASH SI ACUM. (SIMILAR JABLOTRON JA
 151A)

051 ED12C1 BUC. 2.000
 CUTIE PENTRU LAMPI DE ALARMA TIP RE 7203
 SAU RE 2082

Dispozitiv de alarmare optica (rosu) adresabil, de exterior,
 montaj aparent

051 6501273 BUC. 2.000
 DISPOZITIV DE ALARMARE OPTICA(ROSU)
 ADRESABIL, DE EXTER., MONTAJ APARENT

052 TCB12A3 BUC. 1.000
 ELEMENT INST PE RAMA SAU PLACA:RELEU:

Modul adresabil cu 1 iesire cu releu

052 7504459 BUC. 1.000
 MODUL ADRESABIL CU 1 IESIRE CU RELEU

053 ATA02C BUC. 1.000
 MONTAREA APARATELOR PE CONSOLE SAU
 SUPORTI METALICI,AVIND GREUTATEA DE:5-10
 KG
 Cabinet metalic pt. retea date (usa transparenta cu
 incuietoare, laterale detasabile, accese pt cabluri, fante
 ventilatie) - rack IT 19", 12U, montaj aparent pe perete

053 6501247 BUC. 1.000
 CABINET METALIC PT.RETEA DATE (RACK IT
 19", 12U,USA TRANSPARENTA) MONTAJ
 APARENT PE PERETE

054 RPEXE01A BUC. 1.000
 APAR.EL.DE CONSTR.NORM.SAU ETANSA ,
 BIPOL.SAU TRIPOL.PINA LA 25A MONT.
 APARENT SAU INGROPAT
 Bloc de prize pentru rack 19" (PDU), 6 prize 16A/230Vca/2P+
 PE cu protectie la supratensiuni
 ** SPORURI ** MAT.: 0.0% MAN.: 500.0% UTI.: 0.0%

054 7501816 BUC. 6.060
 PRIZA 2P+PE, 16A, 230V, IP55

055 ATA02A BUC. 1.000
 MONTAREA APARATELOR PE CONSOLE SAU
 SUPORTI METALICI,AVIND GREUTATEA DE:PINA
 LA 1 KG
 Switch 16 porturi RJ45, gigabit, 10/100/1000 Mbps, PoE, port
 SFP, smart management, montaj in rack 19"

```

=====
055 6501210          BUC.          1.000
SWITCH CU 16 PORTURI RJ45, GIGABIT, 10/
100/1000 Mbps, CARCASA METALICA, MONTAJ
IN RACK 19"

056 ATA02A          BUC.          1.000
MONTAREA APARATELOR PE CONSOLE SAU
SUPORTI METALICI,AVIND GREUTATEA DE:PINA
LA 1 KG
Patch panel 19" cu 8 porturi RJ45 cat.6

056 6501211          BUC.          1.000
PATCH PANEL 16 PORTURI RJ45 CAT.6


057 ATA03B          BUC.          1.000
MONTAREA PANOURILOR,PUPITRELOR,
DULAPURILOR,CUTIILOR CU GREUTATEA DE:30-
60 KG
Access point gigabit, PoE, cu montaj aparent pe plafon (ref.
UniFi Access Point wireless 1xGigabit Lan, AC1200, 300+876
Mbs)

057 6501277          BUC.          1.000
ACCESS POINT GIGABIT, PoE, CU MONTAJ
APARENT PE PLAFON(REF: UniFi Access
Point wireless !xGigabit Lan< AC1200,
300+876 Mbs)

058 EC07D1          M              230.000
CABLU INST.COM.SEMNALIZ.BLOCARI,MONTAT
LIBER PE POD CABLURI,CU 2-19 COND.DE 0,
75-2,5MMP
Cablu retea date tip UTP cat.6

058 7500051          M              234.597
CABLU COMUNICATII-DATE UTP CAT 6 (4
PERECHI)

059 EA02A1          M              230.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=16MM

060 EA02A3          M              15.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=25,8MM

061 TCB33C1          BUC.          1.000
APARATAJ AUXILIAR PT.POST TELEFONIC:
PRIZA DE PERETE CU 3 CONTACTE

Priza date simpla RJ45 cat.6, ecranata, montaj incastrat

061 7322328          BUC.          -1.000
FISE PENTRU JACK DE PERETE CU 3 CONTACTE
RS-7352

061 7500015          BUC.          1.000
PRIZA DATE RJ45 CAT.6, ECRANATA

062 6501205          BUC.          12.000
PATCH CORD FTP CAT.6, CU MUFE RJ45, L=0.
50 M

063 6501278          BUC.          1.000
PATCH CORD CAT.6, CU MUFE RJ45, L=0.5-1.
0 M

064 6501212          BUC.          7.000
PATCH CORD FTP CAT.6, MUFE RJ45, L=2.00
M

```

=====

065	EA02A1	M	40.000
-----	--------	---	--------

TUB IZOLANT DE PROTECTIE, ETANS IPE-PVC
MONTAT INGRPAT CU D=16MM

066	EC09A1	M	40.000
-----	--------	---	--------

CABLU COAXIAL IN TUBURI SAU TEVI
EXISTENTE

066	4826347	M	-41.200
-----	---------	---	---------

CABLU TELECOMUNICATII TCC2YY- I 1X0,6 S.
7757

066	3271327	M	41.200
-----	---------	---	--------

CABLU COAXIAL TV RG6 DUBLU ECRANAT 1X0.7
75OHM

067	ED24F1	BUC.	1.000
-----	--------	------	-------

ANTENE COLECTIVE DE RADIO SI TELEVIZIUNE
DISTRIBUITOR AL SEMNALELOR AMPLIF.CU 4
CIRCUITE
Distributor semnal Tv, 1 intrare/3 iesiri

067	7318901	BUC.	-1.000
-----	---------	------	--------

DISTRIBUITOR SEMNAL AMPLIFICAT ADAPTOR
IMPEDANTA CU 4 IESIRI

067	7502702	BUC.	1.000
-----	---------	------	-------

DISTRIBUITOR SEMNAL TV , 1 INTRATE/3
IESIRI

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Detaliiere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebese1 nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS078 INSTAL PROT.-PRIZA PAM. ECHIPOT.
PARATRASNET-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 EB02A1 M 5.000
CONDUCTA CUPRU CU IZOLATIE INTRODUSA IN
TUBURI DE PROTECTIE,CONDUCTA AVIND
SECTIUNEA < 4 MMP

001 7500592 M 5.150
CONDUCTOR FLEXIBIL MYF 4 VERDE/GALBEN
COD 55CF8140

002 EA02E1 M 5.000
TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS IPE-PVC
MONTAT APARENT PE DIBLURI MAT.PLASTIC CU
D=16MM

003 W3D06C1 BUC. 1.000
LEGATURA ECHIPOTENTIALA INTRE LINII C.F.
INGROPATA IZOLATA IN TUB DE CAUCIUC

003 3270162 BUC. 1.000
BARA ECHIPOTENTIALIZARE

004 EG08B1 M 20.000
COND.LEG.PAM.INST.PARATRASNET PROT.LEG.
PAMINT MONT.PAM.BANDA OL ZINC.40X4MM
MONT.IN TEREN TARE *

005 W1R06A2 M 10.000
ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE DOI TOLI
SI JUMATATEPENTRU LEGAREA LA PAMINT IN
TEREN TARE

005 3108475 M -10.000
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 60 X 5 /OLT 35 S 404/2

005 7319516 BUC. 4.000
ELECTROD VERTICAL PRIZA DE PAMANT
PROIECT M-427.10 D=2 1/2""X22.5 M

006 EG10A1 BUC. 1.000
CUTIE CU ECLISA DE LEGATURA PT.CENTURA
DE INPAMINTARE

007 W1P08A BUC. 1.000
VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.
LUCRARI DE INSTALATII ELECTRICE LA
CONSTRUCTII

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

=====

Detaliiere transporturi:
-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS088 INSTAL.INCALZIRE-ARMATURI SALA
CT-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 ID06A3 BUC. 2.000
ROBINET CU SERTAR PANA , CU MUFE , PT.
INST. INCALZIRE CENTRALA , CU D: 1''

001 7501535 BUC. 2.000
ROBINET CU SFERA CU RACORD OLANDEZ D=1"
FI FE

002 SD13C1 BUC. 1.000
ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D=1'',SIMBOL 83-1''

002 7503797 BUC. 1.000
ROBINET TRECERE DIN ALAMA CU BILA FF 1"

003 IA32A1 BUC. 1.000
SEPARATOR DE NAMOL TIP A CU FUND
DEMONTABIL CU D: 40- 80 MM

003 7504383 BUC. 1.000
FILTRU ANTI-MAGNETITA 1"

004 ID15A1 BUC. 1.000
ROBINET DE AERISIRE CU CHEIE MOBILA,PT.
INSTALATII DE INCALZ.CENTRALA,CU D 1/4''

004 3271197 BUC. 1.000
AERISITOR AUTOMAT 1/2" CU CAPISON

005 SD01A1 [1] BUC. 2.000
ROBINET DE GOLIRE

005 7500009 BUC. 2.000
ROBINET GOLIRE 1/2"

005 4203985 BUC. 2.000
ROZETA METALICA PENTRU MASCARE 1/2"

006 VB03A1 [2] BUC. 1.000
CLAPETA DE SENS

=====

006 7502342	BUC.	1.000
CLAPETA DE SENS DE 1/2"		

007 SD13A1	BUC.	1.000
ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT TEVI		
OTEL CU D= 1/2 SAU D= 3/8 TOLI		

007 4202474	BUC.	1.000
ROBINET TRECERE FONTA 1/2"""" A VENTIL+		
MUFA PN10 S6480		

008 IA24A1	BUC.	1.000
SUPAPA DE SIGURANTA DIN ALAMA CU D:1/2''		

008 7504452	BUC.	1.000
SUPAPA DE SIGURANTA BOILER 1/2-6 BAR		

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Detaliiere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS098 INSTAL.INCALZIRE-TEVI, FITINGURI
SALA CT-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

```
=====
= NR. SIMBOL ART.  CANTITATE      UM          PU MAT  VAL MAT  =
= D E N U M I R E                                PU MAN  VAL MAN  =
=                                     A R T I C O L  PU UTI  VAL UTI  =
=                                     PU TRA  VAL TRA  =
= SPOR MAT MAN UTI          GR./UA   GR.TOT.      T O T A L  =
=====
```

```
001 IC05A1          M          2.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ.
CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1/2
TOLI
```

```
001 7500177          M          2.030
TEAVA CUPRU SEMIDUR 15x1mm
```

```
002 IC05C1          M          6.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ.
CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1 TOLI
```

```
002 7500179          M          6.090
TEAVA CUPRU SEMIDURA 22x1
```

```
003 IC05D1          M          8.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ.
CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1 1/4
TOLI
```

```
003 7500186          M          8.120
TEAVA CUPRU DURA 28x1
```

```
004 IC34B1          BUC.          1.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1/2 T
```

```
004 3330642          BUC.          1.000
ADAPTOR BZ-FE 1/2"-CU D=15
```

```
005 IC34C1          BUC.          4.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=3/4 T
```

```
005 3330643          BUC.          4.000
ADAPTOR BZ-FE 3/4"-CU D=22 MM
```

```
006 IC34D1          BUC.          4.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 T
```

```
006 3330644          BUC.          4.000
ADAPTOR BZ-FE 1"-CU D=28 MM
```

=====

007	IC34B1	BUC.	2.000
-----	--------	------	-------

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1/2 T

007	7300511	BUC.	2.000
-----	---------	------	-------

@COT CUPRU 90 GR F15 DN 15 WOESTE

008	IC34C1	BUC.	10.000
-----	--------	------	--------

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=3/4 T

008	7300521	BUC.	10.000
-----	---------	------	--------

@COT CUPRU 90 GR F22 DN 22 WOESTE

009	IC34D1	BUC.	10.000
-----	--------	------	--------

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 T

009	7300525	BUC.	10.000
-----	---------	------	--------

@COT CUPRU 90 GR F28 DN 28 WOESTE

010	IC34C1	BUC.	4.000
-----	--------	------	-------

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=3/4 T

010	7501622	BUC.	4.000
-----	---------	------	-------

SARITURA CUPRU D=22

011	IC3401	BUC.	2.000
-----	--------	------	-------

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
INSURUB.PT.D=1 1/4 T

011	3330762	BUC.	2.000
-----	---------	------	-------

@TEU EGAL CUPRU F28 DN 28 WOESTE

012	IC34N1	BUC.	1.000
-----	--------	------	-------

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
INSURUB.PT.D=1 T

012	3330791	BUC.	1.000
-----	---------	------	-------

@TEU REDUS CUPRU DN 22X15X22 WOESTE

013	IC3401	BUC.	2.000
-----	--------	------	-------

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
INSURUB.PT.D=1 1/4 T

013	3330806	BUC.	2.000
-----	---------	------	-------

@TEU REDUS CUPRU DN 28X15X28 WOESTE

014	IC34B1	BUC.	1.000
-----	--------	------	-------

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1/2 T

014	7504453	BUC.	1.000
-----	---------	------	-------

NIPLU DIN BRONZ 1/2"

=====

015	IC34D1	BUC.	2.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.			
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2			
INSURUB.PT.D=1 T			

015	7504454	BUC.	2.000
NIPLU DIN BRONZ 1"			

016	IC34B1	BUC.	1.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.			
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2			
INSURUB.PT.D=1/2 T			

016	7504455	BUC.	1.000
ADAPTOR CUPRU 1/2"			

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Detaliere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS108 INSTAL INCALZIRE-TEVI,FITINGURI
RETEA-eligibil

Categorია de lucrari: 0143

```
=====
= NR. SIMBOL ART.  CANTITATE      UM          PU MAT  VAL MAT  =
=  D E N U M I R E                               PU MAN  VAL MAN  =
=                                     A R T I C O L  PU UTI  VAL UTI  =
=                                     PU TRA  VAL TRA  =
= SPOR MAT MAN UTI          GR./UA  GR.TOT.      T O T A L  =
=====
```

001 IC05A1 M 48.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ.
CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1/2
TOLI

001 7500177 M 48.720
TEAVA CUPRU SEMIDUR 15x1mm

002 IC05C1 M 60.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ.
CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1 TOLI

002 7500179 M 60.900
TEAVA CUPRU SEMIDURA 22x1

003 IC05D1 M 70.000
TEAVA OL INST.SUD.LONG.NG.NETEDA INCALZ.
CENTR CTIIIND.SUDURA IN COLOANE D=1 1/4
TOLI

003 7500186 M 71.050
TEAVA CUPRU DURA 28x1

004 IC34B1 BUC. 34.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1/2 T

004 3330642 BUC. 34.000
ADAPTOR BZ-FE 1/2"-CU D=15

005 IC34C1 BUC. 40.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=3/4 T

005 3330643 BUC. 40.000
ADAPTOR BZ-FE 3/4"-CU D=22 MM

006 IC34D1 BUC. 14.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 T

006 3330644 BUC. 14.000
ADAPTOR BZ-FE 1"-CU D=28 MM

=====

007 IC34B1 BUC. 20.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
 INSURUB.PT.D=1/2 T

007 7300511 BUC. 20.000
 @COT CUPRU 90 GR F15 DN 15 WOESTE

008 IC34D1 BUC. 4.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
 INSURUB.PT.D=1 T

008 7503293 BUC. 4.000
 COT CUPRU PRESS VIEGA D=28mm

009 IC3401 BUC. 12.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
 INSURUB.PT.D=1 1/4 T

009 3330806 BUC. 12.000
 @TEU REDUS CUPRU DN 28X15X28 WOESTE

010 IC34N1 BUC. 10.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
 INSURUB.PT.D=1 T

010 3330791 BUC. 10.000
 @TEU REDUS CUPRU DN 22X15X22 WOESTE

011 IC34N1 BUC. 4.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
 INSURUB.PT.D=1 T

011 3330788 BUC. 4.000
 @TEU REDUS CUPRU DN 22X15X15 WOESTE

012 IC34M1 BUC. 4.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
 INSURUB.PT.D=3/4 T

012 3330755 BUC. 4.000
 @TEU EGAL CUPRU F15 DN 15 WOESTE

013 IC3401 BUC. 4.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
 INSURUB.PT.D=1 1/4 T

013 3330914 BUC. 4.000
 @REDUCTIE CUPRU DN 28X22 WOESTE

014 IB02P01 BUC. 2.000
 MONTARE CONVECTORADIATOR TIP PANOU 2
 RIND TEVI,RACORDAT CU MUFA H=624MM AVIND
 >15 TEVI VERTICALE

014 3270086 BUC. 2.000
 RADIATOARE DIN OTEL TIP PANOU 22 600/400

=====

015	IB02P01	BUC.	3.000
MONTARE CONVECTORADIATOR TIP PANOU 2			
RIND TEVI,RACORDAT CU MUFA H=624MM AVIND			
>15 TEVI VERTICALE			

015	7503700	BUC.	3.000
RADIATOR TIP PANOU DIN OTEL 22K 600x500			

016	IB02P01	BUC.	4.000
MONTARE CONVECTORADIATOR TIP PANOU 2			
RIND TEVI,RACORDAT CU MUFA H=624MM AVIND			
>15 TEVI VERTICALE			

016	3270087	BUC.	4.000
RADIATOARE DIN OTEL TIP PANOU 22 600/600			

017	IB02P01	BUC.	6.000
MONTARE CONVECTORADIATOR TIP PANOU 2			
RIND TEVI,RACORDAT CU MUFA H=624MM AVIND			
>15 TEVI VERTICALE			

017	3270083	BUC.	6.000
RADIATOARE DIN OTEL TIP PANOU 22 600/ 1000			

018	IB02P01	BUC.	1.000
MONTARE CONVECTORADIATOR TIP PANOU 2			
RIND TEVI,RACORDAT CU MUFA H=624MM AVIND			
>15 TEVI VERTICALE			

018	3270084	BUC.	1.000
RADIATOARE DIN OTEL TIP PANOU 22 600/ 1200			

019	IB02P01	BUC.	1.000
MONTARE CONVECTORADIATOR TIP PANOU 2			
RIND TEVI,RACORDAT CU MUFA H=624MM AVIND			
>15 TEVI VERTICALE			

019	3270088	BUC.	1.000
RADIATOARE DIN OTEL TIP PANOU 22 600/ 1400			

020	ID01A2	BUC.	17.000
ROBINET VENTIL DUBLU REGLAJ DE COLT PT.			
INST.INCALZIRE CENTRALA CU D: 1/2''			

020	4204443	BUC.	17.000
ROBINET PENTRU RADIATOR, TUR, COLTAR CU			
D = 1/2 "			

021	ID01A2	BUC.	17.000
ROBINET VENTIL DUBLU REGLAJ DE COLT PT.			
INST.INCALZIRE CENTRALA CU D: 1/2''			

021	4204437	BUC.	17.000
ROBINET PENTRU RADIATOR, RETUR, COLTAR			
CU D = 1/2 "			

022	4500011	BUC.	17.000
@CAP TERMOSTATIC PENTRU RADIATOARE COD			
40250400			

023	SA43C1	BUC.	30.000
BRATARA PT.FIXAREA COND.OTEL+PVC DE			
ALIM.CU APA+GAZE,MONT.PRIN INCASTRARE,			
COND.AVIND D= 1/2 TOL			

=====

024 SA43D1 BUC. 40.000
BRATARA PT.FIXAREA COND.OTELFPVC DE AL&
MCCU APAFGAZE,MONT.PRIN INCASTRARE,COND.
AVIND D= 3/4 TOL

025 SA43E1 BUC. 40.000
BRATARA PT.FIXAREA COND.OTEL+PVC DE
ALIM.CU APA+GAZE,MONT.PRIN INCASTRARE,
COND.AVIND D=1 TOL

026 RPCU07D1 BUC. 15.000
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 2 CARAMIDA CU
MORTAR VAR SI ADAOS DE CIMEN GAURI PT
COND 50-400CMP

027 RPCU07D2 BUC. 1.000
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 2 CARAMIDA CU
MORTAR VAR SI ADAOS DE CIMEN GAURI PT
COND 401-800CM

028 SF04A1 M 194.000
SPALAREA SI DAREA IN FUNCTIUNE A COND.DE
APA,EXECUTATE CU TEVI DIN PVC.

029 RPIXE03A M 194.000
PROBA ETANSEITATELA PRESIUNE CONDUCTE
INCALZIRE CENTRALA SAU GAZE NATURALE
PENTRU AUTORIZARE

030 M7C04A1 BUC. 1.000
FORTE DE MUNCA PT PROBA DE PUNERE IN
FUNCT A AGREGROTATIVE CU EL MOT CU
PUTERE P LA 100 KW

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta SPS118 INSTAL.VENTILATIE- eligibil

Categoria de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 VA01C08 MP. 0.340
CANALE DREPT.GATA CONF.CU PERIM.SECT.DE
700-1600 MM CU SECT.CIRC.DIN TABLA ZINC
DE 0.5 MM

001 7504456 M 2.400
TUBULATURA RIGIDA CIRC ULARE TIP "SPIRO"
DIN TABLA GALVANIZATA D=250mm, GROS.=0.
6mm

002 IZH05A1 MP. 2.100
IZOL.COND.CU SALTELE VATA PE IMPLETIT.
SIRMA CONF.SANT.CU CIRC.PESTE TERMOIZ.
SUB 35CM.INCL.

002 3271343 MP. 2.163
SALTEA DIN VATA BAZALTICA CASERATA CU
FOLIE DE ALUMINIU GROS. 25 MM

003 VB17J1 BUC. 2.000
RAMA CU PLASA DE SIRMA DET TIP 61/002
AVIND PERIMETRUL DE 2501-4000 MM MONTATA
PE CANAL

003 7504457 BUC. 2.000
GRILA METALICA VENTILATIE D=300 MM, CU
PLASA ANTIINSECTE SI PROTECTIE PLOAIE

004 RPCU07D2 BUC. 2.000
STRAPUNGERI IN ZIDARIE DE 2 CARAMIDA CU
MORTAR VAR SI ADAOS DE CIMEN GAURI PT
COND 401-800CM

005 M7C04A1 BUC. 4.000
FORTE DE MUNCA PT PROBA DE PUNERE IN
FUNCT A AGREGROTATIVE CU EL MOT CU
PUTERE P LA 100 KW

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Detaliere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

=====

=====

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS128 MONT.UTIL.ECHIP-SALA C.T.-eligibil

Categoriza de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 IA07A1 BUC. 1.000

CAZAN MONOBLOC PT.INCALZIRE,APA CALDA-
AMI-FUNCTIONIND CU GAZE NATURALE,AVIND
DEBITUL DE:20000KCA

Centrala murala pe combustibil gazos P=35 kW, doar agent
termic cu tiraj fortat , cu automatizare cu senzor exterior
, cu pompa circulatie , vas expansiune , supapa siguranta si
vana cu 3 cai incorporata, avand racord de iesire pentru
serpentina Boiler ;cu kit evacuare inclus

** SPORURI ** MAT.: 0.0% MAN.: 285.0% UTI.: 0.0%

002 IA22A1 BUC. 1.000

BOILER ORIZONTAL CU SERPENTINA,
CAPACITATE DE: 160LBoiler termoelectric V= 100L, cu senzor boiler si rezistenta
electrica 3kW

003 IA35A1 BUC. 1.000

VAS DE EXPANSIUNE MONTAT PE POSTAMENT
CILINDRIC,PARALELIPIEDIC CU CAPACIT.:
500 L.

Vas de expansiune agent termic , V= 18L, Pn6

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.effic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS138 MONT.UTIL.ECHIP-INSTAL VENTILATI
E- eligibil

Categorია de lucrari: 0143

NR.	SIMBOL	ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
D E N U M I R E					PU MAN	VAL MAN	=
A R T I C O L					PU UTI	VAL UTI	=
					PU TRA	VAL TRA	=
SPOR MAT MAN UTI				GR./UA GR.TOT.	T O T A L		=
001	VC01C1	BUC.	4.000				
MONTAREA VENTILATORULUI AXIAL GR.TOTALA							
50-200KG							

Unitate de ventilatie cu recuperare de caldura , cu montaj
pe pardoseala , debit maxim = 700 mc/h , complet echipata cu
toate accesoriile necesare pentru functionare corespunzatoar
e (fara racord condens la canalizare)
** SPORURI ** MAT.: 0.0% MAN.: 1700.0% UTI.: 0.0%

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Detaliere transporturi:

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.effic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0001 45000000 OB.01-EFICIENTIZARE ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS148 MONT.UTIL.ECHIP-INSTAL FOTOVOLTA
ICE-eligibil

Categorია de lucrari: 0143

NR.	SIMBOL	ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	
=	D E N U M I R E				PU MAN	VAL MAN	=
=		A R T I C O L			PU UTI	VAL UTI	=
=					PU TRA	VAL TRA	=
=	SPOR MAT MAN UTI		GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

Montare - Instalatie fotovoltaica compusa din panouri
fotovoltaice (15 buc, 400W/panou), supor?i ?i accesorii pt
montaj pe invelitoare de tigl?, invertor on grid trifazat 6
kW / 400V, cabluri conexiuni echipamente, tuburi de protec?
ie cabluri etc.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

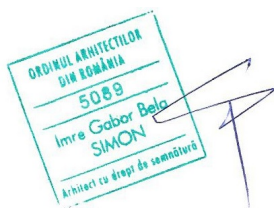
TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0002 45000000 OB.02-LUCRARI CARE NU
CONTRIBUIE LA EFIC. ENERGETICA
-eligibil

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta SPS188 LUCR. DE CONSTR. CARE NU CONTRIB
UIE LA EFIC.ENERG.-eligibil

Categoria de lucrari: 0143

= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=			PU TRA	VAL TRA	=
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 CD24F1 [18] MP. 25.000
PLACARE CUTIE STREASINA CU PLACI
FIBROCIMENT, REZ.LA FOC

002 RPCU04A1 KG 32.000
BUIANDRUGI DIN TRAVERSE MET.MONT.IN
ZIDARIE *

003 6505422 BUC. 4.000
BULOANE M 18X650 MM P+S gr.5.6

004 RPCT10A1 MP. 37.000
DESFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU
EXTERIOARE OBISNUITE LA PERETI *

005 RMA25A1# MP. 37.000
Curatirea suprafetei zidurilor din
caramida in vederea retencuirii

006 TRA01A10 TONA 1.950
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

007 IZG35A1 [1] M 500.000
CURATIREA ROSTURILOR DE MORTAR LA PERETI
DIN ZIDARIE

008 RPCG24A1 M 500.000
REP FISURI IN ZID PRIN INJECTARE CU
MORTAR DE CIMENT SI ARACET IN ZIDURI DE
1/2 CARAMIZI

009 RPCJ75A1 [1] MP. 37.000
SPALAREA CU JET DE APA A TENCUIELILOR LA
FATADE

010 CF10C1 [1] MP. 37.000
TINCI APLICAT LA PERETI PE TENCUIELI
DRISCUITE 2 mm

011 RPCJ45C1 MP. 37.000
TENC.EXT.BRUTE LA CALCANE DE 1,5CM GROS.
EXEC.CU MORTAR DE VAR CIMENT MARCA 50 T
*

012 CC02G1 KG 450.000
MONTARE ARMATURI LA CONSTRUCTII H<35M
DIN PLASE CUG=3-6KG/MP IN PERETI
DIAFRAGME CU DIST DIN PLA

=====

012 7504460	KG	450.000
PLASA SUDATA 100x100x10 mm		

013 RPCJ53A1 MP. 37.000
 REP.TENC.EXT.STROPITE PE ZID.DE CARAM.
 SAU BET.DE 3 CM GROS IN CIMP CONTINUU *

014 TRA06A10 TONA 1.700
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
 DIST. =10KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Tel:2109807)



Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0003 45000000 OB.03-LUCRARI NECESARE CONF.
AVIZ I.S.U.-neeligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS208 LUCR.DE CONSTRUCTII-NECESARE
CONF. AVIZ I.S.U.- neeligibil

Categoria de lucrari: 0143

NR.	SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E				PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L			PU UTI	VAL UTI
				PU TRA	VAL TRA
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	

001 RPCX009 MP. 9.500
DEMONTARE TIMPLARIE LEMN USI FERESTRE
OBLOANE GLASVAND INCL.SORTARE SI
DEPOZITAREA LOR.
Desfacere usi PVC

002 RPCT04A1 M.C. 0.500
DEMOLAREA ZIDURILOR DIN CARAMIDA PT.
CREERI DE GOLURI CU MORTAR VAR+CIMENT *

Largire gol usa

003 CK03B1 MP. 10.500
USI DIN LEMN SIMPLE INTERIOARE SAU
EXTERIOARE INTR-UN CANAT PE TOC

Usi din lemn 1.00x2.10, vopsite, cu deschidere 180 gr.

003 2933304 MP. 10.500
USA RASINOASE EXTERIOARA 1CANAT FARA
SLUM FOAIA CU TABLII 2090X 984 S5333

004 CN09B1 MP. 26.000
VOPSITORII PE TIMPLARIE DE LEMN,
EXECUTATE CU VOPSELE ULEI IN 3STRATURI
LA USI SI FERESTRE

004 6103925 KG 9.360
VOPSEA PE BAZA DE RASINI ALCHIDICE

005 RPCJ13F1 M 36.000
REP.TENC.INT.IN JURUL TOC.SI PERV.CU
MORT.VAR CIM.MARCA 10-T CU SPALETII:
CURBI INTRE 25-35CM LAT

006 TRI1AA01C2 TONA 1.350
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.2
Incarcare moloz

007 TRB01C23 TONA 1.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
PNEURI INC ARUNCARE DESC RASTURNARE GRUP
4 DISTANTA 30M
Transport moloz cu roaba

008 TRB05A13 TONA 0.350
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 30M
Transport moloz prin purtare directa

009 TRA01A10 TONA 1.350
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.
Transport moloz cu auto

=====

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0277 45000000 Crest.efic.energ.in cad.Scolii
Gimnaz.Sasciori-ob:Sc Primara
Duvlea Zderenghea,com.
Sasciori-Sebesel nr.263, jud
Alba

Obiectul: 0004 45000000 ORGANIZARE DE SANTIER-
neeligibil

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta SPS198 ORGANIZARE DE SANTIER-neeligibil

Categorii de lucrari: 0143

NR.	SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT
D E N U M I R E				PU MAN	VAL MAN
	A R T I C O L			PU UTI	VAL UTI
				PU TRA	VAL TRA
SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	

001 DA06B1 M.C. 14.000
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST
platforma pt.depozitare materiale de constructii - 10X7m=70
mp

002 C007A1 M 28.000
IMPREJMUIRI DIN SIRMA CU RAME DE OTEL PE
STILPI METALICI H= 1,05 M

002 3270621 BUC. 14.000
BOLTARI DIN BETON PT. STALPI CU
DIMENSIUNI 25/25/20 CM

003 CK16A1 MP. 6.000
PORTI METALICE CU RAME DIN OTEL PROFILAT
SI CU IMPLETITURA DE SIRMA ZINCATA
INCLUSIV ACCESORIILE

003 7502039 MP. 6.000
PORTI METALICE DIN PROFILE LAMINATE CU
IMPLETITURA DE SARMA ZINCATA

004 ATA03A BUC. 1.000
MONTAREA PANOURILOR,PUPITRELOR,
DULAPURILOR,CUTIILOR CU GREUTATEA DE:
PINA LA 30 KG
asimilat - pt.montare panou de identificare investitie

004 3270115 BUC. 1.000
PANOU DE IDENTIFICARE SANTIER

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliere transporturi:
-Transport auto

Alte cheltuieli directe:

-Contributie asiguratorie pt. munca (C.A.M.)

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Tel:2109807)

