

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-01 INSTALATII SANITARE

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 SA16A# M 240.000
TEAVA PP,PE,PP-R IMBIN SUD PRIN
POLIFUZIUNE,IN COLOANE,LA CLAD LOC SI
SOC-CULT,D=20 MM

001 3270047 M 244.800
TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 20MM (PN=20
BARI)

001 6719485 BUC. 19.200
COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL
20 MM

001 6719493 BUC. 170.400
TEU DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL 20
MM

001 6719477 BUC. 16.800
MUFA POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL
EXTERIOR 20 MM

001 6719515 BUC. 26.400
REDUCTIE DIN POLIPROPILENA AVIND
DIAMETRUL 25 X 20 MM

001 AUT3000 ORA 5.256
APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

002 IZH01A1 [13] M 240.000
IZOLATIE PT. TEAVA D=20 MM, GROSIME 6 MM

=====

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 003 | SA16B# | M | 240.000 |
|-----|--------|---|---------|

TEAVA PP,PE,PP-R IMBIN SUD PRIN
POLIFUZIUNE,IN COLOANE,LA CLAD LOC SI
SOC-CULT,D=25 MM

| | | | |
|-----|---------|---|---------|
| 003 | 3270021 | M | 244.800 |
|-----|---------|---|---------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 25MM (PN=20
BARI)

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 003 | 6719486 | BUC. | 19.200 |
|-----|---------|------|--------|

COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL
25 MM

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 003 | 6719494 | BUC. | 170.400 |
|-----|---------|------|---------|

TEU DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL 25
MM

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 003 | 6719478 | BUC. | 16.800 |
|-----|---------|------|--------|

MUFA POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL
EXTERIOR 25 MM

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 003 | 6719518 | BUC. | 26.400 |
|-----|---------|------|--------|

REDUCTIE DIN POLIPROPILENA AVIND
DIAMETRUL 32 X 25 MM

| | | | |
|-----|---------|-----|-------|
| 003 | AUT3000 | ORA | 5.592 |
|-----|---------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | | |
|-----|---------|--------|---------|
| 004 | IZH01A1 | [20] M | 240.000 |
|-----|---------|--------|---------|

IZOLATIE PT. TEAVA D=25 MM, GROSIME 6 MM

| | | | |
|-----|--------|---|--------|
| 005 | SA16C# | M | 80.000 |
|-----|--------|---|--------|

TEAVA PP,PE,PP-R IMBIN SUD PRIN
POLIFUZIUNE,IN COLOANE,LA CLAD LOC SI
SOC-CULT,D=32 MM

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 005 | 3270009 | M | 81.600 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 32MM (PN=20
BARI)

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 005 | 6719487 | BUC. | 6.400 |
|-----|---------|------|-------|

COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL
32 MM

=====

| | | |
|-------------|------|--------|
| 005 6719495 | BUC. | 56.800 |
|-------------|------|--------|

TEU DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL 32
MM

| | | |
|-------------|------|-------|
| 005 6719479 | BUC. | 5.600 |
|-------------|------|-------|

MUFA POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL
EXTERIOR 32 MM

| | | |
|-------------|------|-------|
| 005 6719521 | BUC. | 8.800 |
|-------------|------|-------|

REDUCTIE DIN POLIPROPILENA AVIND
DIAMETRUL 40 X 32 MM

| | | |
|-------------|-----|-------|
| 005 AUT3000 | ORA | 2.176 |
|-------------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | |
|-------------|--------|--------|
| 006 IZH01B1 | [11] M | 80.000 |
|-------------|--------|--------|

IZOLATIE PT. TEAVA D=32 MM, GROSIME 6 MM

| | | |
|------------|---|--------|
| 007 SA16D# | M | 40.000 |
|------------|---|--------|

TEAVA PP,PE,PP-R IMBIN SUD PRIN
POLIFUZIUNE,IN COLOANE,LA CLAD LOC SI
SOC-CULT,D=40 MM

| | | |
|-------------|---|--------|
| 007 3270015 | M | 40.800 |
|-------------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 40MM (PN=20
BARI)

| | | |
|-------------|------|-------|
| 007 6719488 | BUC. | 3.200 |
|-------------|------|-------|

COT DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL
40 MM

| | | |
|-------------|------|--------|
| 007 6719496 | BUC. | 28.400 |
|-------------|------|--------|

TEU DIN POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL 40
MM

| | | |
|-------------|------|-------|
| 007 6719480 | BUC. | 2.800 |
|-------------|------|-------|

MUFA POLIPROPILENA AVIND DIAMETRUL
EXTERIOR 40 MM

| | | |
|-------------|------|-------|
| 007 6719525 | BUC. | 4.400 |
|-------------|------|-------|

REDUCTIE DIN POLIPROPILENA AVIND
DIAMETRUL 50 X 40 MM

=====

| | | | |
|---|---------|-----|-------|
| 007 | AUT3000 | ORA | 1.200 |
| APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/ 700 W | | | |

| | | | |
|--|---------|--------|--------|
| 008 | IZH01B1 | [20] M | 40.000 |
| IZOLATIE PT. TEAVA D=40 MM, GROSIME 6 MM | | | |

| | | | |
|---|--------|--------|--------|
| 009 | SB16A1 | [2] M | 60.000 |
| TUB CU MUFA DIN POLIPROPILENA (PP) D 32 | | | |

| | | | |
|----------------------------------|---------|---|--------|
| 009 | 3415787 | M | 60.000 |
| TUB POLIPROPILENA D. 32 CU 1MUFA | | | |

| | | | |
|---|--------|--------|---------|
| 010 | SB16B1 | [1] M | 120.000 |
| TUB CU MUFA DIN POLIPROPILENA (PP) D 40 | | | |

| | | | |
|----------------------------------|---------|---|---------|
| 010 | 3415789 | M | 120.000 |
| TUB POLIPROPILENA D. 40 CU 1MUFA | | | |

| | | | |
|---|--------|--------|---------|
| 011 | SB16C1 | [1] M | 180.000 |
| TUB CU MUFA DIN POLIPROPILENA (PP) D 50 | | | |

| | | | |
|----------------------------------|---------|---|---------|
| 011 | 3415791 | M | 180.000 |
| TUB POLIPROPILENA D. 50 CU 1MUFA | | | |

| | | | |
|----------------------------------|--------|--------|--------|
| 012 | SB16E1 | [9] M | 60.000 |
| TEAVA PP PT. CANALIZARE D=110 MM | | | |

| | | | |
|----------------------------------|---------|---|--------|
| 012 | 3415795 | M | 60.000 |
| TUB POLIPROPILENA D.110 CU 1MUFA | | | |

| | | | |
|------------------------------|---------|--------|--------|
| 013 | ACA11D1 | [2] M | 80.000 |
| TUB DIN PVC KG SN 4 D 110 MM | | | |

=====

| | | | | |
|-----|--------|------|------|---------|
| 014 | SB17A1 | [1] | BUC. | 100.000 |
|-----|--------|------|------|---------|

FITINGURI POLIPROPILENA CANALIZARE, D=32
MM

| | | | | |
|-----|--------|------|------|---------|
| 015 | SB17B1 | [1] | BUC. | 200.000 |
|-----|--------|------|------|---------|

FITINGURI POLIPROPILENA CANALIZARE, D=40
MM

| | | | | |
|-----|--------|------|------|---------|
| 016 | SB17C1 | [2] | BUC. | 200.000 |
|-----|--------|------|------|---------|

FITINGURI POLIPROPILENA CANALIZARE D=50
MM

| | | | | |
|-----|--------|------|------|---------|
| 017 | SB17E1 | [4] | BUC. | 100.000 |
|-----|--------|------|------|---------|

FITINGURI POLIPROPILENA CANALIZARE, D=
110 MM

| | | | | |
|-----|--------|------|------|---------|
| 018 | SB17E1 | [5] | BUC. | 100.000 |
|-----|--------|------|------|---------|

FITINGURI PVC-KG CANALIZARE D=110 MM

| | | | | |
|-----|--------|------|------|-------|
| 019 | SB44B1 | [1] | BUC. | 8.000 |
|-----|--------|------|------|-------|

SIFON DE PARDOSEALA DIN POLIPROPILENA
AVIND D= 50MM

| | | | | |
|-----|--------|------|------|--------|
| 020 | SB47A2 | [3] | BUC. | 15.000 |
|-----|--------|------|------|--------|

RECEPTOR TERASA CU GARDA HIDRAULICA
(SIFONARE), PARAFRUNZAR, D 110

| | | | | |
|-----|---------|------|------|--------|
| 021 | ACA11G1 | [2] | BUC. | 10.000 |
|-----|---------|------|------|--------|

MONTAJ CANAL MODULAR PLUVIAL PP

| | | | | |
|-----|---------|--|------|--------|
| 021 | 2800425 | | BUC. | 10.000 |
|-----|---------|--|------|--------|

@ CANAL MODULAR PLUVIAL PP lxxL
200x175x1000 MM

| | | | | |
|-----|--------|--|------|-------|
| 022 | SB49A3 | | BUC. | 9.000 |
|-----|--------|--|------|-------|

CACIULA DE VENTILATIE DIN TABLA,MONT PE
COLOANE AERIS DIN TUB FONTA SAU GRESIE
ANTIACIDA D=100MM

| | | | | |
|-----|--------|--|----|--------|
| 023 | SB51C1 | | KG | 40.000 |
|-----|--------|--|----|--------|

SUPORTI SI BRATARI PENTRU SUSTINEREA
CONDUCTELOR DIN FONTA SAU PVC PT.
CANALIZARE,AVIND 11-30 KG

=====

| | | | |
|-----|--------|----|--------|
| 024 | SB52A1 | KG | 40.000 |
|-----|--------|----|--------|

PROCURARE SUPORTI SAU BRATARI PENTRU
SUSTINEREA CONDUCTELOR DIN FONTA SAU PVC
PENTRU CANALIZARE

| | | | |
|-----|---------|----|--------|
| 024 | 6311625 | KG | 40.000 |
|-----|---------|----|--------|

@ SUPORTI SI SUSTINERI CONDUCTE

| | | | |
|-----|--------|--------|---------|
| 025 | SF02A1 | [1] M | 600.000 |
|-----|--------|--------|---------|

EFFECTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST.
INTER.DE APA CALDA SI APA RECE

| | | | |
|-----|--------|--------|---------|
| 026 | SF02A1 | [2] M | 600.000 |
|-----|--------|--------|---------|

EFFECTUARE PROBA DE FUNCTIONARE A INST.
INTER.DE APA CALDA SI APA RECE

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 027 | SF04A1 | M | 600.000 |
|-----|--------|---|---------|

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

| | | | |
|-----|--------|--------|---------|
| 028 | SF02A1 | [8] M | 500.000 |
|-----|--------|--------|---------|

EFFECTUARE PROBA DE ETANSEITATE A INST.
INTER.DE CANALIZARE

| | | | |
|-----|--------|--------|---------|
| 029 | SF02A1 | [4] M | 500.000 |
|-----|--------|--------|---------|

EFFECTUARE PROBA DE FUNCTIONARE A INST.
INT. DE CANALIZARE

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 030 | SC07E1 | BUC. | 23.000 |
|-----|--------|------|--------|

LAVOAR DIN PORTELAN SANITAR,MONTAT PE
PIEDESTAL

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 030 | 2440838 | BUC. | 23.000 |
|-----|---------|------|--------|

LAVOAR PORTELAN CU SPATAR LSD-600MM ALB
C. 1 S1540

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 031 | 2453823 | BUC. | 23.000 |
|-----|---------|------|--------|

PIEDESTAL LAVOAR P1 PORTELAN ALB C. 1 NI
806

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 032 | SC19B1 | BUC. | 23.000 |
|-----|--------|------|--------|

SIFON DIN FONTA SAU TEAVA DE ALAMA PT.
LAVOAR DE PORTELAN SANITAR

=====

| | | |
|-------------|------|--------|
| 032 4202773 | BUC. | 23.000 |
|-------------|------|--------|

SIFON ALAMA PENTRU LAVOAR 1 1/4" S 9611

| | | |
|------------|------|--------|
| 033 SC31A1 | BUC. | 23.000 |
|------------|------|--------|

VENTIL DE SCURGERE TIP...

| | | |
|-------------|------|--------|
| 033 4203349 | BUC. | 23.000 |
|-------------|------|--------|

VENTIL SCURGERE LAVOAR.SPALATOR 1 1/4 CU
RACORD S9610

| | | |
|------------|------|--------|
| 034 SC13A1 | BUC. | 18.000 |
|------------|------|--------|

VAS PENTRU CLOSET DIN PORTELAN SANITAR
CU SIFON INTERIOR S TIP ...

| | | |
|-------------|------|--------|
| 034 2446131 | BUC. | 18.000 |
|-------------|------|--------|

VAS CLOSET CIL2 PORTELAN ALB C. 1 S 2066

| | | |
|------------|-----------|--------|
| 035 SC16A2 | [1] BUC. | 18.000 |
|------------|-----------|--------|

REZERVOR WC SEMIINALTIME CU 2 BUTOANE/2
DEBITE

| | | |
|------------|------|--------|
| 036 SB17E1 | BUC. | 18.000 |
|------------|------|--------|

COTURI PVC-U,PT.CANALIZARE,CU IMBINARE
PRIN LIPIRELA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,
AVIND D=110 MM

| | | |
|-------------|------|--------|
| 036 6715542 | BUC. | 18.000 |
|-------------|------|--------|

@RACORD PVC-U PT WC CU SCURGERE LATERALA

| | | |
|------------|------|--------|
| 037 SC18A5 | BUC. | 18.000 |
|------------|------|--------|

RAMA PENTRU VAS DE CLOSET,DIN
POLIPROPILENA CU CAPAC

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 038 SC10C1 | [5] BUC. | 8.000 |
|------------|-----------|-------|

MODUL CU SPALATOR INOX, 2 CUVE SI
PICURATOR

| | | |
|------------|------|-------|
| 039 SC19B1 | BUC. | 8.000 |
|------------|------|-------|

SIFON DIN FONTA SAU TEAVA DE ALAMA PT.
LAVOAR DE PORTELAN SANITAR

=====

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 039 | 4203129 | BUC. | 8.000 |
|-----|---------|------|-------|

SIFON PENTRU SPALATOR VASE SIMB.8C 795 D
=1 1/2 TOLI FC

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 040 | SC31A1 | BUC. | 8.000 |
|-----|--------|------|-------|

VENTIL DE SCURGERE TIP...

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 040 | 4203325 | BUC. | 8.000 |
|-----|---------|------|-------|

VENTIL SCURGERE LAVOAR.SPALATOR 1 1/2
FARA RACORD S9610

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 041 | SC03A1 | [7] BUC. | 8.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

CADA DE DUS 80x80 CM, CU CABINA DUS DIN
STICLA SECURIT

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 042 | SD03B1 | BUC. | 8.000 |
|-----|--------|------|-------|

BATERIE AMESTEC.PT.BAIE,CU DUS FLEXIBIL,
DE 1/2 TOLI TIP...MONT.CU DIBLURI DE
LEMN PE ZID DE BETO

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 042 | 4201406 | BUC. | 8.000 |
|-----|---------|------|-------|

BATERIE AMESTECATOARE BAIE ALAMA 1/2""
FLEXIBIL STEA+MANETA S8732

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 043 | SC19B1 | BUC. | 8.000 |
|-----|--------|------|-------|

SIFON DIN FONTA SAU TEAVA DE ALAMA PT.
LAVOAR DE PORTELAN SANITAR

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 043 | 6719755 | BUC. | 8.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ SIFON PENTRU CADA DE DUS CU IESIRE 40/
50, ORIENTABILA

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 044 | SC31A1 | BUC. | 8.000 |
|-----|--------|------|-------|

VENTIL DE SCURGERE TIP...

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 044 | 3270100 | BUC. | 8.000 |
|-----|---------|------|-------|

VENTIL SCURGERE CADA 1 1/2*70MM

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 044 | SC28A1 | [2] BUC. | 8.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

PORTSAPUN PENTRU CADA DUS

=====

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 045 | SC22A1 | BUC. | 14.000 |
|-----|--------|------|--------|

PISOAR DIN PORTELAN SANITAR TIP U1
MONTAT CU DIBLURI DE LEMN PE ZID DE
CARAMIDA

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 046 | SC19B1 | BUC. | 14.000 |
|-----|--------|------|--------|

SIFON DIN FONTA SAU TEAVA DE ALAMA PT.
LAVOAR DE PORTELAN SANITAR

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 046 | 4203155 | BUC. | 14.000 |
|-----|---------|------|--------|

SIFON PENTRU PISOAR TIP BUTELIE. ALAMA
NI.CR.1 TOL.SIMB.448

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 047 | SC31A1 | BUC. | 14.000 |
|-----|--------|------|--------|

VENTIL DE SCURGERE TIP...

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 047 | 4203184 | BUC. | 14.000 |
|-----|---------|------|--------|

@ VENTIL SCURGERE PT. PISOAR

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 048 | SC07A1 | [1] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

MONTAJ LAVOAR PENTRU PERSOANE CU
DIZABILITATI

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 048 | 2442262 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ LAVOAR PERSOANE CU DIZABILITATI,
INCLUSIV ACCESORII: MANERE PRINDERE,
CADRU, ETC

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 049 | SC19B1 | BUC. | 1.000 |
|-----|--------|------|-------|

SIFON DIN FONTA SAU TEAVA DE ALAMA PT.
LAVOAR DE PORTELAN SANITAR

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 049 | 4202773 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

SIFON ALAMA PENTRU LAVOAR 1 1/4" S 9611

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 050 | SC31A1 | BUC. | 1.000 |
|-----|--------|------|-------|

VENTIL DE SCURGERE TIP...

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 050 | 4203349 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

VENTIL SCURGERE LAVOAR.SPALATOR 1 1/4 CU
RACORD S9610

=====

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 051 | SC13A1 | BUC. | 1.000 |
|-----|--------|------|-------|

VAS PENTRU CLOSET DIN PORTELAN SANITAR
CU SIFON INTERIOR S TIP ...

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 051 | 2442785 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ VAS CLOSET PT. PERSOANE CU DIZABILITAT
I, INCLUSIV ACCESORII: MANERE PRINDERE,
CADRU, ETC

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 052 | SB17E1 | BUC. | 1.000 |
|-----|--------|------|-------|

COTURI PVC-U, PT. CANALIZARE, CU IMBINARE
PRIN LIPIRELA 45;67 1/2;87 1/2 GRADE,
AVIND D=110 MM

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 052 | 6715542 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

@RACORD PVC-U PT WC CU SCURGERE LATERALA

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 053 | SC18A5 | [2] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

RAMA PENTRU VAS DE CLOSET, DIN
POLIPROPILENA CU CAPAC PENTRU PERSOANE
CU DIZABILITATI

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 054 | SC16A2 | [1] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

REZERVOR WC SEMIINALTIME CU 2 BUTOANE/2
DEBITE

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 055 | SC25B1 | BUC. | 24.000 |
|-----|--------|------|--------|

ETAJERA DIN SEMICRISTAL CONSOLE
NICHELATE TIP

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 055 | 2506876 | BUC. | 24.000 |
|-----|---------|------|--------|

ETAJERE SEMICRISTAL 600X150X6 MM

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 056 | SC26A2 | BUC. | 24.000 |
|-----|--------|------|--------|

OGLINDA SANIT. SEMICRIST. MARGINI. SLEF. CU
DIMENS. 500X600MM

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 057 | SC29A1 | BUC. | 27.000 |
|-----|--------|------|--------|

CUIER PENTRU RUFARIE DIN FONTA EMAILATA,
PORTELAN SANITAR SAU MATERIAL PLASTIC
TIP

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 057 | 2453335 | BUC. | 27.000 |
|-----|---------|------|--------|

@CUIER CU DOUA AGATATORI COD 79SE7123

=====

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 058 | SC30A1 | BUC. | 19.000 |
|-----|--------|------|--------|

SUPORT PT.HIRTIE CALITATEA 1 (PORTHIRTIE
) DIN PORTELAN SANITAR,HA1 NI 545/63

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 059 | SD06A1 | BUC. | 24.000 |
|-----|--------|------|--------|

BATERIE AMESTECATOARE,STATIVA,PENTRU
LAVOAR AVIND D=1/2 TOLI

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 059 | 4201353 | BUC. | 24.000 |
|-----|---------|------|--------|

BATERIE AMESTECATOARE LAVOAR FONTA 1/2""
EMAILATA STATIVA S8732

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 060 | SD06A1 | BUC. | 8.000 |
|-----|--------|------|-------|

BATERIE AMESTECATOARE,STATIVA,PENTRU
LAVOAR AVIND D=1/2 TOLI

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 060 | 4201612 | BUC. | 8.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ BATERIE SPALATOR CU TERMOSTAT SI
FOTOCELULA

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 061 | SD10A1 | BUC. | 14.000 |
|-----|--------|------|--------|

ROBINET DE TRECERE DIN ALAMA PT TEVI DE
PLUMB,CU DIAMETRUL D=3/8 SAU D=1/2 TOLI

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 061 | 4201744 | BUC. | 14.000 |
|-----|---------|------|--------|

@ ROBINET CU TEMPORIZARE PT. PISOAR

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 062 | SD12A1 | BUC. | 83.000 |
|-----|--------|------|--------|

ROBINET DE REGLAJ,DE COLT,DIN ALAMA
NICHELATA,AVIND D=3/8 SAU D=1/2 TOLI

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 062 | 4507207 | BUC. | 83.000 |
|-----|---------|------|--------|

@ROBINET COLTAR DN 1/2" COD 40020407

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 063 | SD13A1 | BUC. | 20.000 |
|-----|--------|------|--------|

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

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 063 | 7344029 | BUC. | 20.000 |
|-----|---------|------|--------|

@ROB SFERA FEXFI+PARGHIE MANEV DN 1/2"
COD 40540424

=====

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 064 | SD13B1 | BUC. | 18.000 |
|-----|--------|------|--------|

ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D=3/4'',SIMBOL 83-3/4''

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 064 | 7344058 | BUC. | 18.000 |
|-----|---------|------|--------|

@ROB SFERA FEXFI+PARGHIE MANEV DN 3/4"
COD 40550424

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 065 | SD13C1 | BUC. | 4.000 |
|-----|--------|------|-------|

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

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 065 | 7344084 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ROB SFERA FEXFI+PARGHIE MANEV DN 1" COD
40560424

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 066 | SD13D1 | BUC. | 2.000 |
|-----|--------|------|-------|

ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT.
TEVI OTEL CU D= 1 1/4'' SIMBOL 83- 1 1/
4''

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 066 | 7344107 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ROB SFERA FIXFI+PARGHIE MANEV DN 1"1/4
COD 46460425

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 067 | SD13E1 | BUC. | 2.000 |
|-----|--------|------|-------|

ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT.
TEVI OTEL CU D= 1 1/2'' SIMBOL 83- 1 1/
2''

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 067 | 7344119 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ROB SFERA FIXFI+PARGHIE MANEV DN 1"1/2
COD 40470425

| | | | |
|-----|----------|-----------|-------|
| 068 | RPAH02F1 | [1] M.C. | 1.000 |
|-----|----------|-----------|-------|

SPARGERE BETON

| | | | |
|-----|----------|-----------|-------|
| 069 | RPCB09A1 | [1] M.C. | 1.000 |
|-----|----------|-----------|-------|

TURNARE PLOMBE BETON

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 070 | SF08A1 | [1] BUC. | 10.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

MONTARE USITA METALICA DE ACCES LA
ROBINETE SAU PIESE DE CURATIRE AVIND
DIMENSIUNI 300X200MM

=====

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 070 | 3270052 | BUC. | 10.000 |
|-----|---------|------|--------|

USITA VIZITARE 200X300

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 071 | CF24A1 | [1] MP. | 100.000 |
|-----|--------|----------|---------|

NISE PENTRU INSTALATII DIN GIPSCARTON

| | | | |
|-----|--------|------|---------|
| 072 | SA44E1 | BUC. | 200.000 |
|-----|--------|------|---------|

BRATARA PT:FIXAREA COND.OTEL+PVC DE
ALIM.CU APA+GAZE,MONT.PRIN IMPUSCARE,
COND.AVIND D=1 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 073 | SA44H1 | BUC. | 20.000 |
|-----|--------|------|--------|

BRATARA PT:FIXAREA COND.OTEL+PVC DE
ALIM.CU APA+GAZE,MONT.PRIN IMPUSCARE,
COND.AVIND D=2 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 074 | IC39D1 | BUC. | 22.000 |
|-----|--------|------|--------|

CONFECTIONAREA SI MONTAREA TEVII DE
PROTECTIE LA TRECEREA CONDUCTELOR PRIN
PLANSEE D=2 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 075 | IC40D1 | BUC. | 10.000 |
|-----|--------|------|--------|

CONFECT.MONTAREA+CIMENTAREA TEVII DE
PROTECTIE LA TRECEREA CONDUCTELOR PRIN
ZIDURI D=2 TOLI

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 076 | SC24A1 | [5] BUC. | 18.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

DISPENSER HARTIE PROSOP

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 077 | SC28A1 | [3] BUC. | 18.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

DISTRIBUITOR AUTOMAT SAPUN LICHID

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 078 | SB21C1 | [1] BUC. | 10.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

PIESA DE CURATIRE DIN POLIPROPILENA (PP)
D110 MM

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 079 | EI02H1 | [1] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

SISTEM DE ETANSEIZARE A GOLURILOR
CONFORM PLANURILOR DE ARHITECTURA SI
PROTECTIE ANTIFOC

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 080 | SD27A1 | [1] BUC. | 13.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

MONTAJ STINGATOR PORTATIV

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 080 7333384 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

@STINGATOR PORTATIV CU PULBERE P50

| | | |
|-------------|------|--------|
| 080 3700016 | BUC. | 12.000 |
|-------------|------|--------|

@ STINGATOR PORTABIL CU PULBERE P6, 6 KG

| | | |
|------------|------|-------|
| 081 EB11A1 | BUC. | 1.000 |
|------------|------|-------|

CUTIE ACCESORIE LA DISTRIB.EL.IN BARE:DE
COLT,DERIVATIE,RACORD,REDUCTIE,CAPAT,
200,400,630 A

| | | |
|-------------|------|-------|
| 081 2756504 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

@ PICHET PSI

| | | |
|--------------|------|-------|
| 082 TRA02A50 | TONA | 4.000 |
|--------------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | |
|--------------|------|-------|
| 083 TRB05A24 | TONA | 4.000 |
|--------------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | |
|----------------|------|-------|
| 084 TRI1AA01C1 | TONA | 4.000 |
|----------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | |
|----------------|------|-------|
| 085 TRI1AC13B1 | TONA | 4.000 |
|----------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-02 INSTALATII SANITARE - HIDRANTI
INTERIORI

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 SD27B1 BUC. 10.000
HIDRANT INTERIOR DN=2TOLI, SIMBOL 535,
MONTAT PE PERETE, ECHIPAT COMPLET CU RAMA
SI GEAM

001 6619025 ML. 200.000
@ FURTUN SEMIRIGID D=25

002 SA06F1 M 30.000
TEAVA OTEL SUDATA LONGIT.PT.INSTAL.
ZINCATA CU FILET+MUFA MONT.LOC.+SOC.
CULT.IN DISTRIB. D=2 1/2T

002 3306106 M 30.300
TEAVA INSTALATII ZINCATA NEFILETATA M -
65(2 1/2) OL 32 1 S 7656

003 SA06E1 M 66.000
TEAVA OTEL SUDATA LONGIT.PT.INSTAL.
ZINCATA CU FILET+MUFA MONT.LOC.+SOC.
CULT.IN DISTRIB. D=2 T

003 3306091 M 66.660
TEAVA INSTALATII ZINCATA NEFILETATA M -
50(2) OL 32 1 S 7656

004 IZJ07B1 MP. 20.000
GRUNDUIREA CONDUCTELOR SI APARATELOR, CU
GRUND MINIU PLUMB IN DOUA STRATURI

005 CN13C1 MP. 20.000
VOPSITORII LA INSTALATII EXECUTATE CU
VOPSELE ULEI PE CONDUCTE CU D EXTER.>
34MM INCL.

=====

| | | |
|-------------------------------------|----|-------|
| 005 6103268 | KG | 3.000 |
| VOPSEA ROSIE (FP) V.231-1 NTR 90-80 | | |

| | | |
|---|---|--------|
| 006 SF01A1 | M | 96.000 |
| EFECTUARE PROBA DE ETAS.LA PRES.A INST. | | |
| INTER.DE APA,LA COND.OTEL ZN.SAU PB. | | |
| PRES.INCLUSIV ARMAT | | |

| | | |
|--|--------|--------|
| 007 SF01A1 | [1] M | 96.000 |
| EFECTUARE PROBA DE FUNCTIONARE A INST. | | |
| INTER.DE APA,LA COND.OTEL ZN.SAU PB. | | |
| PRES.INCLUSIV ARMAT | | |

| | | |
|---|--------|--------|
| 008 SF05A1 | [1] M | 96.000 |
| SPALAREA INSTALATIEI DE APA RECE SAU | | |
| CALDA EXECUTATA DIN TEAVA OL-ZN D=38-2" | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 009 SD13G1 | BUC. | 8.000 |
| ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT. | | |
| TEVI OTEL CU D= 2 1/2'' SIMBOL 83- 2 1/2'' | | |

| | | |
|---------------------------------------|------|-------|
| 009 7344140 | BUC. | 8.000 |
| @ROB SFERA FIXFI+PARGH MANEV DN 2"1/2 | | |
| COD 40490425 | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 010 SD13G1 | BUC. | 8.000 |
| ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT. | | |
| TEVI OTEL CU D= 2 1/2'' SIMBOL 83- 2 1/2'' | | |

| | | |
|-----------------------|------|-------|
| 010 3271427 | BUC. | 8.000 |
| CLAPETA DE SENS 21/2" | | |

| | | |
|----------------|-----------|-------|
| 011 RPAH02F1 | [1] M.C. | 1.000 |
| SPARGERE BETON | | |

| | | |
|----------------------|-----------|-------|
| 012 RPCB09A1 | [1] M.C. | 1.000 |
| TURNARE PLOMBE BETON | | |

| | | |
|--|------|--------|
| 013 SA43I1 | BUC. | 60.000 |
| BRATARA PT.FIXAREA COND.OTEL+PVC DE | | |
| ALIM.CU APA+GAZE,MONT.PRIN INCASTRARE, | | |
| COND.AVIND D=2 1/2 TOL | | |

=====

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 014 | IC40E1 | BUC. | 2.000 |
|-----|--------|------|-------|

CONFECT.MONTAREA+CIMENTAREA TEVII DE
PROTECTIE LA TRECEREA CONDUCTELOR PRIN
ZIDURI D=2 1/2 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 015 | IC39E1 | BUC. | 4.000 |
|-----|--------|------|-------|

CONFECTIONAREA SI MONTAREA TEVII DE
PROTECTIE LA TRECEREA CONDUCTELOR PRIN
PLANSEE D=2 1/2 TOLI

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 016 | EI02H1 | [1] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

SISTEM DE ETANSEIZARE A GOLURILOR
CONFORM PLANURILOR DE ARHITECTURA SI
PROTECTIE ANTIFOC

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 017 | TRA02A50 | TONA | 1.500 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 018 | TRB05A24 | TONA | 1.500 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 019 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.500 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 020 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.500 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-17 INSTALATIE CCTV

Categoria de lucrari: 0148

| 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 TCC23A1 [4] BUC. | | 26.000 | | | |
| MONTARE CAMERA VIDEO DE EXTERIOR | | | | | |

001 2000207 BUC. 26.000
@ CAMERA VIDEO DE EXTERIOR IP 2MP TIP
BULLET LENTILA 2,8-12 MM,CU IR 30 M

002 TCC23A1 [3] BUC. 17.000
MONTARE CAMERA VIDEO DE INTERIOR

002 2000208 BUC. 17.000
@ CAMERA VIDEO INTERIOR/EXTERIOR IP 2 MP
TIP DOME, LENTILA 2,8-12 MM, CU IR 30 M

003 TCC23D1 [1] BUC. 2.000
MONTAJ NVR

003 2000056 BUC. 2.000
@ NVR 24 CANALE

004 TCC23A1 [2] BUC. 4.000
MONTARE HDD

004 2000057 BUC. 4.000
@ HDD 4 TB

=====

| | | | | |
|----------------|---------|------|------|-------|
| 005 | TCB21I2 | [1] | BUC. | 2.000 |
| MONTARE SWITCH | | | | |

| | | | | |
|--|---------|--|------|-------|
| 005 | 2000209 | | BUC. | 2.000 |
| @ SWITCH 10/100/1000 POE 24 PORTURI, 4 | | | | |
| PORTURI SFP | | | | |

| | | | | |
|----------------|---------|------|------|-------|
| 006 | TCB21I2 | [1] | BUC. | 2.000 |
| MONTARE SWITCH | | | | |

| | | | | |
|---------------------------------------|---------|--|------|-------|
| 006 | 2000210 | | BUC. | 2.000 |
| @ SWITCH VIDEO USB 4 INTRARI/1 IESIRE | | | | |

| | | | | |
|---------------------|---------|------|------|-------|
| 007 | TCC38A1 | [1] | BUC. | 2.000 |
| MONTARE PATCH-PANEL | | | | |

| | | | | |
|---------------------------------------|---------|--|------|-------|
| 007 | 7313165 | | BUC. | 2.000 |
| @ PATCH PANEL 24 PORTURI RJ45 CAT. 6e | | | | |
| 1UH | | | | |

| | | | | |
|----------------|---------|------|------|-------|
| 008 | TCC23B1 | [1] | BUC. | 2.000 |
| MONTAJ MONITOR | | | | |

| | | | | |
|---------------------------|---------|--|------|-------|
| 008 | 2000211 | | BUC. | 2.000 |
| @ MONITOR VIDEO COLOR 21" | | | | |

| | | | | |
|-----------------|---------|------|------|-------|
| 009 | TCC23A1 | [5] | BUC. | 1.000 |
| STATIE DE LUCRU | | | | |

| | | | | |
|-------------|---------|------|------|-------|
| 010 | TCB30E2 | [1] | BUC. | 1.000 |
| MONTARE UPS | | | | |

| | | | | |
|-------------------|---------|--|------|-------|
| 010 | 2000213 | | BUC. | 1.000 |
| @ UPS 3KVA 2700 W | | | | |

=====

| | | | |
|-----|--------|---|----------|
| 011 | EB07A1 | M | 1800.000 |
|-----|--------|---|----------|

CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA
IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE

| | | | |
|-----|---------|-----|----------|
| 011 | 2000029 | ML. | 1854.000 |
|-----|---------|-----|----------|

@ CABLU UTP CAT. 6, AWG23

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 012 | EB07A1 | M | 130.000 |
|-----|--------|---|---------|

CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA
IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE

| | | | |
|-----|---------|-----|---------|
| 012 | 4827045 | ML. | 133.900 |
|-----|---------|-----|---------|

@ FIBRA OPTICA SM-24 FIRE

| | | | |
|-----|---------|-----------|--------|
| 013 | TCC38A1 | [2] BUC. | 40.000 |
|-----|---------|-----------|--------|

MONTARE PATCH-CORD

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 013 | 2000214 | BUC. | 40.000 |
|-----|---------|------|--------|

@ PATCH CORD CAT 6, L=2 M

| | | | |
|-----|--------|--------|----------|
| 014 | EA01A3 | [1] M | 1800.000 |
|-----|--------|--------|----------|

TUB IPEY D=20 MM

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 015 | VC23A1 | [3] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

ACCESORII DE MONTAJ (ETICHETE, MATERIAL
MARUNT)

| | | | |
|-----|---------|-----------|-------|
| 016 | TCD04A1 | [1] BUC. | 1.000 |
|-----|---------|-----------|-------|

PROBE +PIF

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 017 | TRA02A50 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 018 | TRB05A24 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

=====

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 019 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 020 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-18 INSTALATIE DETECTIE INCENDIU

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 TCC33F1 [1] BUC. 9.000
MONTARE SIRENA DE AVERTIZARE INCENDIU DE
INTERIOR

001 2000069 BUC. 9.000
@ SIRENA DE INCENDIU ADRESABILA CU FLASH

002 TCC33F1 [2] BUC. 3.000
MONTARE SIRENA DE AVERTIZARE INCENDIU DE
EXTERIOR

002 2000125 BUC. 3.000
@ SIRENA CONVENTIONALA DE AVERTIZARE
INCENDIU, CULOARE ROSIE, DE EXTERIOR

003 TCB08C1 [1] BUC. 11.000
MONTARE DECLANSATOR MANUAL, ADRESABIL

003 7500001 BUC. 11.000
@ DECLANSATOR MANUAL ADRESABIL DE
INTERIOR IP52

004 TCB08B1 [1] BUC. 108.000
MONTARE DETECTOR DE FUM

004 7500002 BUC. 108.000
@ DETECTOR OPTIC DE FUM ADRESABIL, IP44

=====

| | | | | |
|---------------------------|---------|------|------|--------|
| 005 | TCB08B1 | [2] | BUC. | 53.000 |
| LED INDICATOR STARE IP 42 | | | | |

| | | | | |
|-------------------------------------|---------|------|------|-------|
| 006 | TCB08C1 | [34] | BUC. | 2.000 |
| MONTAJ MODUL DE COMENZI LA INCENDIU | | | | |

| | | | | |
|---|---------|--|------|-------|
| 006 | 7500004 | | BUC. | 2.000 |
| @ MODUL CU 4 INTRARI PENTRU SUPERVIZAREA DIVERSELOR ECHIPAMENTE SI 2 IESIRI PE RELEU PENTRU COMANDA ECHIPAMENTE (IP66 CU CARCASA) | | | | |

| | | | | |
|-------------------------------------|---------|------|------|-------|
| 007 | TCB08C1 | [34] | BUC. | 2.000 |
| MONTAJ MODUL DE COMENZI LA INCENDIU | | | | |

| | | | | |
|--|---------|--|------|-------|
| 007 | 7500082 | | BUC. | 2.000 |
| @ MODUL DE COMENZI LA INCENDIU CU 4 INTRARI PENTRU INTEGRAREA IN BUCLA A DIVERSELOR COMENZI (IP66) | | | | |

| | | | | |
|--|--------|--|---|----------|
| 008 | EB07A1 | | M | 2860.000 |
| CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE | | | | |

| | | | | |
|--|---------|--|-----|----------|
| 008 | 2000050 | | ML. | 2945.800 |
| @ CABLU JE-H (St)H 1x2x0,8 MMP FE180-E30 | | | | |

| | | | | |
|--|--------|--|---|---------|
| 009 | EB07A1 | | M | 535.000 |
| CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE | | | | |

| | | | | |
|---|---------|--|-----|---------|
| 009 | 4817364 | | ML. | 551.050 |
| @ CABLU JE-H (ST) H 2x2x0,8 MMP FE180-E30 PENTRU SEMNALIZARE INCENDIU | | | | |

| | | | | |
|-----------------------------------|--------|------|------|-----------|
| 010 | ATD21A | [1] | BUC. | 11204.000 |
| CLEME REZISTENTE LA FOC 30 MINUTE | | | | |

| | | | | |
|------------------|--------|------|---|----------|
| 011 | EA02A2 | [1] | M | 3395.000 |
| TUB LSZH D=20 MM | | | | |

=====

| | | | | |
|----------------|--------|------|------|-------|
| 012 | EH01A1 | [1] | BUC. | 1.000 |
| PROGRAMARE ECS | | | | |

| | | | | |
|------------|---------|------|------|-------|
| 013 | TCD04A1 | [1] | BUC. | 1.000 |
| PROBE +PIF | | | | |

| | | | | |
|----------------------------|--------|------|------|-------|
| 014 | VC23A1 | [4] | BUC. | 1.000 |
| ETICHETE SI INSCRIPTIONARI | | | | |

| | | | | |
|---|----------|--|------|-------|
| 015 | TRA02A50 | | TONA | 1.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM. | | | | |

| | | | | |
|---|----------|--|------|-------|
| 016 | TRB05A24 | | TONA | 1.000 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG DISTANTA 40M | | | | |

| | | | | |
|--|------------|--|------|-------|
| 017 | TRI1AA01C1 | | TONA | 1.000 |
| INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.1 | | | | |

| | | | | |
|--|------------|--|------|-------|
| 018 | TRI1AC13B1 | | TONA | 1.000 |
| DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG, DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE VAGON-RAMPA CATEG | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-19 INSTALATIE APELARE DE URGENTA
PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 EB07A1 M 150.000
CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA
IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE

001 4831078 ML. 154.500
@ CABLU LSZH CU 2 PERECHI, MULTIFILAR
2x2x1 MMP

002 EB07A1 M 50.000
CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA
IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE

002 4831080 ML. 51.500
@ CABLU LSZH CU 10 PERECHI, MULTIFILAR
10x2x0,75 MMP

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

003 4801846 ML. 40.800
@ CABLU N2XH 2x1,5 MMP

004 EB07A1 M 40.000
CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA
IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE

004 4831086 ML. 41.200
@ CABLU UTP CAT. 6A, LSZH

=====

| | | | |
|---|--------|---|---------|
| 005 | EA02A2 | M | 280.000 |
| TUB IZOLANT DE PROTECTIE, ETANS IPE-PVC | | | |
| MONTAT INGROPAT CU D=20MM | | | |

| | | | |
|------------|---------|-----------|-------|
| 006 | TCD04A1 | [1] BUC. | 1.000 |
| PROBE +PIF | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------|-----------|-------|
| 007 | VC23A1 | [4] BUC. | 1.000 |
| ETICHETE SI INSCRIPTIONARI | | | |

| | | | |
|-------------------------------------|----------|------|-------|
| 008 | TRA02A50 | TONA | 0.300 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE | | | |
| DIST.= 50 KM. | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|----------|------|-------|
| 009 | TRB05A24 | TONA | 0.300 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT | | | |
| DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG | | | |
| DISTANTA 40M | | | |

| | | | |
|---|------------|------|-------|
| 010 | TRI1AA01C1 | TONA | 0.300 |
| INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI | | | |
| MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- | | | |
| AUTO CATEG.1 | | | |

| | | | |
|---|------------|------|-------|
| 011 | TRI1AC13B1 | TONA | 0.300 |
| DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG, | | | |
| DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE | | | |
| VAGON-RAMPA CATEG | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-20 INSTALATIE VOCE-DATE

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 ED08A1 BUC. 14.000

PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
PROTECTIE

001 2000023 BUC. 14.000

@ PRIZA DUBLA DE DATE UTP CAT. 6

002 ED08A1 BUC. 28.000

PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
PROTECTIE

002 5536219 BUC. 28.000

@ PRIZA SIMPLA DE DATE RJ45 CAT. 6,
MONTAJ IN PLINTA DLP

003 W1D09A1 [1] BUC. 50.000

CONECTOR CAT 6A

004 EB07A1 M 3470.000

CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA
IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE

004 4817362 ML. 3574.100

@ CABLU FTP CAT.6

005 TCC38A1 [2] BUC. 50.000

MONTARE PATCH-CORD

=====

| | | |
|---------------------------------------|------|--------|
| 005 7318917 | BUC. | 50.000 |
| @ PATCH CORD RJ 45, FTP CAT. 6a - 3 M | | |

| | | |
|--------------------|-----------|--------|
| 006 TCC38A1 | [2] BUC. | 20.000 |
| MONTARE PATCH-CORD | | |

| | | |
|--------------------|------|--------|
| 006 3271484 | BUC. | 20.000 |
| @ PATCH CORD 0,5 M | | |

| | | |
|------------------|--------|---------|
| 007 EA02A2 | [1] M | 890.000 |
| TUB LSZH D=20 MM | | |

| | | |
|--|-----------|-------|
| 008 ED08S1 | [2] BUC. | 2.000 |
| PDU (POWER DISTRIBUTION UNIT) CU 8 PRIZE | | |

| | | |
|-------------------------------|-----------|-------|
| 009 TCC38A1 | [3] BUC. | 5.000 |
| ORGANIZATOR CABLURI ORIZONTAL | | |

| | | |
|----------------|-----------|-------|
| 010 TCB21I2 | [1] BUC. | 2.000 |
| MONTARE SWITCH | | |

| | | |
|----------------|------|-------|
| 010 7318920 | BUC. | 2.000 |
| @ SWITCH RETEA | | |

| | | |
|-------------|-----------|-------|
| 011 TCD04A1 | [1] BUC. | 1.000 |
| PROBE +PIF | | |

| | | |
|----------------------------|-----------|-------|
| 012 VC23A1 | [4] BUC. | 1.000 |
| ETICHETE SI INSCRIPTIONARI | | |

| | | |
|---|------|-------|
| 013 TRA02A50 | TONA | 1.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM. | | |

=====

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 014 | TRB05A24 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 015 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 016 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-24 INSTALATII ELECTRICE CURENTI
TARI

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 EE10C1 BUC. 74.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

001 5102525 BUC. 74.000
@ L7-CORP DE ILUMINAT ECHIPAT CU SURSA
CU LED 36 W TIP PANOU LUMINOS, IP 20,
MONTAJ INGROPAT/APARENT, COMPLET
ECHIPAT, T. DE CULOARE 4000 K, 230 V,
SAU SIMILAR

002 EE10C1 BUC. 22.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

002 5104276 BUC. 22.000
@ CORP DE ILUMINAT ECHIPAT CU SURSA LED
36 W TIP PANOU LUMINOS, IP20, MONTAJ
INGROPAT/APARENT, ECHIPAT CU KIT DE
EMERGENTA 3 H, COMPLET ECHIPAT, 4000 K,
230 V SAU SIMILAR

003 EE10C1 BUC. 12.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

003 5102522 BUC. 12.000
@ L3-CORP DE ILUMINAT ECHIPAT CU 1 SURSA
TUBULARA CU LED DE 18 W, CU REFLECTOR
ASIMETRIC, IP 20, COMPLET ECHIPAT, AS,
MONTAT SUSPENDAT

004 EE10C1 BUC. 30.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

=====

004 5102518 BUC. 30.000
 @ CORP DE ILUMINAT TIP PROIECTOR
 AJUSTABIL CU APARATAJ DE CONTROL
 INTEGRAT SI REFLECTOR DIN ALUMINIU CU
 DISTRIBUTIE SPATIALA A FLUXULUI LUMINOS,
 CU SURSA LED, 40 W, IP65, COMPLET
 ECHIPAT

005 EE10C1 BUC. 89.000
 CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
 MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

005 7500083 BUC. 89.000
 @ CORP DE ILUMINAT TIP PANOU LUMINOS
 ECHIPAT CU SURSA LED 36 W, DREPTUNGIULA
 R 1200x30 MM, IP20, MONTAJ INGROPAT/
 APARENT, COMPLET ECHIPAT 4000 K, 203 V
 SAU SIMILAR

006 EE10C1 BUC. 6.000
 CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
 MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

006 7500084 BUC. 6.000
 @ CORP DE ILUMINAT TIP PANOU LUMINOS
 ECHIPAT CU SURSA LED 36 W, DREPTUNGIULA
 R 1200x30 MM, IP20, MONTAJ INGROPAT/
 APARENT, CU KIT DE EMERGENTA 3 H, 4000
 K, 230 V SAU SIMILAR

007 EE10C1 BUC. 7.000
 CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
 MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

007 7500085 BUC. 7.000
 @ CORP DE ILUMINAT TIP PANOU LUMINOS
 ECHIPAT CU SURSA LED 36 W, DREPTUNGIULA
 R 1200x30 MM, IP54, MONTAJ APARENT,
 COMPLET ECHIPAT, 4000 K ,230 V SAU
 SIMILAR

008 EE03A1 [4] M 390.000
 BANDA LED ETANSA MONTATA IN PROFIL DE
 ALUMINIU IN PLAFONUL FALS, MIN 14W/ML,
 SISTEM COMPLET, INCLUSIV PROFIL,
 ACCESORII SI TRANSFORMATOARE

009 EE10C1 BUC. 45.000
 CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
 MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

=====

| | | |
|-------------|------|--------|
| 009 5102531 | BUC. | 45.000 |
|-------------|------|--------|

@ CORP DE ILUMINAT DE EVACUARE, CU
ETICHETA, ECHIPAT CU SURSA CU LED, CU
KIT DE EMERGENTA (MINIM 180 MINUTE),
MONTAJ SUSPENDAT/APARENT, REGIM
PERMANENT DE FUNCTIONARE, IP 40

| | | |
|------------|------|--------|
| 010 EE10C1 | BUC. | 14.000 |
|------------|------|--------|

CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

| | | |
|-------------|------|--------|
| 010 5103346 | BUC. | 14.000 |
|-------------|------|--------|

@ CORP DE ILUMINAT DE SIGURANTA CU SURSA
LED 1X8 W, ECHIPAT CU ACUMULATOR CU
AUTONOMIE 3 H, IP44

| | | |
|------------|------|-------|
| 011 EE10C1 | BUC. | 8.000 |
|------------|------|-------|

CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

| | | |
|-------------|------|-------|
| 011 5102529 | BUC. | 8.000 |
|-------------|------|-------|

@ CORP DE ILUMINAT PENTRU HIDRANTI, CU
ACUMULATORI, ECHIPAT CU 1 LAMPA LED, CU
REGIM PERMANENT DE FUNCTIONARE, COMPLET
ECHIPAT, MONTAJ DEASUPRA HIDRANT
INTERIOR, IP 40

| | | |
|------------|------|--------|
| 012 ED01A1 | BUC. | 20.000 |
|------------|------|--------|

INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *

| | | |
|-------------|------|--------|
| 012 5519175 | BUC. | 20.000 |
|-------------|------|--------|

@ INTRERUPATOR SIMPLU 10A/230V, MONTAJ
INGROPAT, IP20, COMPLET ECHIPAT

| | | |
|------------|------|--------|
| 013 ED01A1 | BUC. | 38.000 |
|------------|------|--------|

INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *

| | | |
|-------------|------|--------|
| 013 5519176 | BUC. | 38.000 |
|-------------|------|--------|

@ INTRERUPATOR DUBLU 10A/230V, MONTAJ
INGROPAT, IP20, COMPLET ECHIPAT

| | | |
|------------|------|--------|
| 014 ED01A1 | BUC. | 14.000 |
|------------|------|--------|

INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *

| | | |
|-------------|------|--------|
| 014 5519174 | BUC. | 14.000 |
|-------------|------|--------|

@ INTRERUPATOR CAP-SCARA 10A/230V,
MONTAJ INGROPAT, IP20, COMPLET ECHIPAT

=====

015 ED08A1 BUC. 35.000
PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
PROTECTIE

015 5536134 BUC. 35.000
@ PRIZA DUBLA CP 16A/230 V, MONTAJ IN
PLINTA COMPARTIMENTABILA, COMPLET
ECHIPATA

016 CG05A1 M 50.000
PLINTE PVC MONTATE ORIZONT PERETI
SUPRAF.>20MP

016 5536135 ML. 50.000
@ PLINTA PVC TIP JGHEAB COMPARTIMENTABIL
, COMPLET ECHIPATA, CU DIMENSIUNEA DE
65X195 MM, PREVAZUTA CU CATE 2 LOCURI
PENTRU PRIZE DE CURENTI TARI SI 1 LOC
PENTRU PRIZA DE CURENTI SLABI

017 ATB03A [13] BUC. 14.000
SENZOR DE DETECTIE MISCARE SI
LUMINOZITATE, UNGHI DETECTIE 360 GRD.,
RAZA DETECTIE 12 M, CAPACITATE 1200 W,
IP44

018 ED08A1 BUC. 48.000
PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
PROTECTIE

018 7900028 BUC. 48.000
@ PRIZA DUBLA 16A/220V/50HZ, CU CONTACT
DE PROTECTIE

019 ED08A1 BUC. 16.000
PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
PROTECTIE

019 7900027 BUC. 16.000
@ PRIZA SIMPLA 16A/220V/50HZ, CU CONTACT
DE PROTECTIE

020 RPEG10A1 [2] BUC. 18.000
CONEXIUNE ELECTRICA/RACORD ELECTRIC

021 ED08E1 BUC. 12.000
PRIZA MONTATA APARENT PE DIBLURI DE LEMN
CONSTRUCTIE NORMALA SAU CONSTRUCTIE
CAPSULATA

=====

021 5536111 BUC. 12.000
@ PRIZA SIMPLA 230 V, ETANSA, IP54, 16
A, MONTAJ PT

022 ED01D1 BUC. 6.000
INTRERUPATOR MANUAL APARENT DIBLURI LEMN
UNIPOLAR CONSTR.NORMALA DIN BACHELITA
SAU CONSTR.ETANSE

022 5500722 BUC. 6.000
@ INTRERUPATOR SIMPLU 10 A/230 V, MONTAJ
APARENT, IP54, COMPLET ECHIPAT

023 EA06Z1 [2] M 130.000
MONTAJ JGHEAB METALIC

023 7900081 ML. 130.000
@ JGHEAB METALIC PENTRU CABLURI 200x60
MM

024 EC05A1 M 120.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

024 4802069 ML. 122.399
@ CABLU NHXH 5x4 MMP

025 EC05A1 M 75.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

025 3270897 M 76.499
#CABLU ENERGIE NHXH FE180/90 3X2.5MMP

026 EC05A1 M 6153.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

026 4801662 ML. 6275.998
@ CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 3x1,5 MMP

=====

| | | | |
|-----|--------|---|----------|
| 027 | EC05A1 | M | 1399.000 |
|-----|--------|---|----------|

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

| | | | |
|-----|---------|-----|----------|
| 027 | 4801663 | ML. | 1426.966 |
|-----|---------|-----|----------|

@ CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 4x1,5 MMP

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 028 | EC05A1 | M | 411.000 |
|-----|--------|---|---------|

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

| | | | |
|-----|---------|-----|---------|
| 028 | 4801664 | ML. | 419.216 |
|-----|---------|-----|---------|

@ CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 3x4 MMP

| | | | |
|-----|--------|---|-----------|
| 029 | EC05A1 | M | 10088.000 |
|-----|--------|---|-----------|

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

| | | | |
|-----|---------|-----|-----------|
| 029 | 4801665 | ML. | 10289.659 |
|-----|---------|-----|-----------|

@ CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 3x2,5 MMP

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 030 | EC05A1 | M | 355.000 |
|-----|--------|---|---------|

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

| | | | |
|-----|---------|-----|---------|
| 030 | 4801666 | ML. | 362.096 |
|-----|---------|-----|---------|

@ CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 5x6 MMP

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 031 | EC05A1 | M | 165.000 |
|-----|--------|---|---------|

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

| | | | |
|-----|---------|-----|---------|
| 031 | 3271096 | ML. | 168.298 |
|-----|---------|-----|---------|

@ CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 5x10 MMP

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 032 | EC05A1 | M | 380.000 |
|-----|--------|---|---------|

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

=====

| | | |
|-------------|-----|---------|
| 032 4802093 | ML. | 387.596 |
|-------------|-----|---------|

@ CABLU N2XH 5X16 MMP

| | | |
|------------|---|---------|
| 033 EC05C1 | M | 122.000 |
|------------|---|---------|

CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE 50 MMP.*

| | | |
|-------------|-----|---------|
| 033 4803255 | ML. | 124.439 |
|-------------|-----|---------|

@ CABLU DE ENERGIE N2XH 5x50 MMP

| | | |
|------------|---|--------|
| 034 EC05A1 | M | 95.000 |
|------------|---|--------|

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

| | | |
|-------------|---|--------|
| 034 4802664 | M | 96.899 |
|-------------|---|--------|

CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 10 U S
8778

| | | |
|------------|---|---------|
| 035 EC05A1 | M | 200.000 |
|------------|---|---------|

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

| | | |
|-------------|---|---------|
| 035 3271497 | M | 203.998 |
|-------------|---|---------|

CYABY 5X16 (YKYFTLY) CABLU SUBTERAN
ARMAT CUPRU RIGID

| | | |
|------------|---|---------|
| 036 EC05A1 | M | 200.000 |
|------------|---|---------|

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

| | | |
|-------------|---|---------|
| 036 3271498 | M | 203.998 |
|-------------|---|---------|

CYABY 5X10 (YKYFTLY) CABLU SUBTERAN
ARMAT CUPRU RIGID

| | | |
|------------|-----------|---------|
| 037 EA17B1 | [1] BUC. | 209.000 |
|------------|-----------|---------|

DOZA CENTRALIZATOARE

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 038 EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
|------------|-----------|-------|

MONTAJ TABLOU ELECTRIC

=====

| | | | |
|---|---------|------|-------|
| 038 | 5538016 | BUC. | 1.000 |
| TABLOU ELECTRIC TE-Desf,COMPLET ECHIPAT | | | |
| CONF.SCHEMA ELECTRICA | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|-----------|-------|
| 039 | EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
| MONTAJ TABLOU ELECTRIC | | | |

| | | | |
|-----------------------|---------|------|-------|
| 039 | 7349007 | BUC. | 1.000 |
| @ TABLOU ELECTRIC TLP | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|-----------|-------|
| 040 | EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
| MONTAJ TABLOU ELECTRIC | | | |

| | | | |
|-----------------------|---------|------|-------|
| 040 | 7349008 | BUC. | 1.000 |
| @ TABLOU ELECTRIC TLE | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|-----------|-------|
| 041 | EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
| MONTAJ TABLOU ELECTRIC | | | |

| | | | |
|----------------------|---------|------|-------|
| 041 | 7379027 | BUC. | 1.000 |
| @ TABLOU ELECTRIC TG | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|-----------|-------|
| 042 | EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
| MONTAJ TABLOU ELECTRIC | | | |

| | | | |
|------------------------|---------|------|-------|
| 042 | 2000003 | BUC. | 1.000 |
| @ TABLOU ELECTRIC TECT | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|-----------|-------|
| 043 | EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
| MONTAJ TABLOU ELECTRIC | | | |

| | | | |
|-------------------------|---------|------|-------|
| 043 | 7352805 | BUC. | 1.000 |
| @ TABLOU ELECTRIC Tinfo | | | |

=====

| | | | |
|--|--------|------|-------|
| 044 | EH05B1 | BUC. | 6.000 |
| INCERCARE TABLOURI DIN CUTII CAPSULATE | | | |
| IN NUMAR DE MAX.10 | | | |

| | | | |
|---|--------|---|----------|
| 045 | EA02A2 | M | 8133.000 |
| TUB IZOLANT DE PROTECTIE, ETANS IPE-PVC | | | |
| MONTAT INGROPAT CU D=20MM | | | |

| | | | |
|---|--------|---|---------|
| 046 | EA02B2 | M | 490.000 |
| TUB IZOLANT DE PROTECTIE, ETANS IPE-PVC | | | |
| MONTAT INGROPAT CU D=40MM | | | |

| | | | |
|--|--------|---------|--------|
| 047 | VC23A1 | [1] KG | 45.000 |
| MATERIALE MARUNTE, ACCESORII DE PRINDERE | | | |
| SI MONTAJ | | | |

| | | | |
|----------------------|--------|--------|---------|
| 048 | EG07B1 | [1] M | 690.000 |
| PLATBANDA OL ZN 25x4 | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|--------|---------|
| 049 | EG08B1 | [1] M | 180.000 |
| PLATBANDA ZINCATA 40x4 | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|--------|-----------|-------|
| 050 | EH06B1 | [1] BUC. | 1.000 |
| PROBA DE 72 ORE PENTRU TOTAL ANSAMBLU | | | |
| INSTALATIE | | | |

| | | | |
|------------------------------------|--------|------|-------|
| 051 | W1P08A | BUC. | 1.000 |
| VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT. | | | |
| LUCRARI DE INSTALATII ELECTRICE LA | | | |
| CONSTRUCTII | | | |

| | | | |
|-----------------------------------|--------|-----------|--------|
| 052 | IC37A1 | [2] BUC. | 75.000 |
| SUPPORTI CONDUCTE, TUBURI DIVERSE | | | |

| | | | |
|---------------------------|---------|------|--------|
| 052 | 6310019 | BUC. | 75.000 |
| @ SUPORT FIXARE PLATBANDA | | | |

| | | | |
|---|--------|-----------|-------|
| 053 | EI02G1 | [9] BUC. | 1.000 |
| ETANSARE TRECERI CABLURI ELECTRICE PRIN | | | |
| PERETI REZISTENTI LA FOC, INCLUZAND: | | | |
| CIMENTARE, PENE DE INCHIDERE, SET PT. | | | |
| HSM, ETICHETA CU DIBLU HSM | | | |

=====

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 054 | TRA02A50 | TONA | 6.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 055 | TRB05A24 | TONA | 6.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 056 | TRI1AA01C1 | TONA | 6.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 057 | TRI1AC13B1 | TONA | 6.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-26 SISTEM FOTOVOLTAIC

Categoria de lucrari: 0148

| 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 ATA02F [1] BUC. | | 24.000 | | | |
| MONTAJ PANOU FOTOVOLTAIC | | | | | |

001 7315523 BUC. 24.000
@ PANOU FOTOVOLTAIC MONOCRISTALIN DE
MIN. 450 Wp, 2110x1050x40 MM

002 EF03A1 [2] BUC. 1.000
MONTAJ INVERTER SISTEM FOTOVOLTAIC

002 7315524 BUC. 1.000
@ HYBRID SOLAR INVERTER 10 kVA TRIFAZAT

003 EC05A1 M 120.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

003 4803158 M 122.399
CABLU ENERGIE CYABY 0,6 /1 KV 4X10US
8778

004 EC05A1 M 250.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

004 4801716 ML. 254.998
@ CABLU SOLARFLEX-X PV-F 1x6 MMP ROSU

=====

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 005 | EC05A1 | M | 250.000 |
|-----|--------|---|---------|

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

| | | | |
|-----|---------|-----|---------|
| 005 | 4801717 | ML. | 254.998 |
|-----|---------|-----|---------|

@ CABLU SOLARFLEX-X PV-F 1X6 MMP NEGRU

| | | | |
|-----|--------|--------|--------|
| 006 | EA06Z1 | [2] M | 25.000 |
|-----|--------|--------|--------|

MONTAJ JGHEAB METALIC

| | | | |
|-----|---------|-----|--------|
| 006 | 3271485 | ML. | 25.000 |
|-----|---------|-----|--------|

@ JGHEAB METALIC PERFORAT 50x60,
INCLUSIV PIESE DE LEGATURA SI DERIVATII,
SEPARATOR

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 007 | EB11A1 | BUC. | 2.000 |
|-----|--------|------|-------|

CUTIE ACCESORIE LA DISTRIB.EL.IN BARE:DE
COLT,DERIVATIE,RACORD,REDUCTIE,CAPAT,
200,400,630 A

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 007 | 7315511 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

CUTIE DE JONCTIUNE

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 008 | EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

MONTAJ TABLOU ELECTRIC

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 008 | 7315532 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ TABLOU TE AC/DC

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 009 | W2E07A1 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

CONTOR ELECTRIC DE ENERGIE ACTIVA
INCLUSIV LEGATUR ILE,MONOFAZAT MONTAT

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 009 | 7315531 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ CONTOR ELECTRIC BIDIRECTIONAL SI
ECHIPAMENT DE MANAGEMENT AL ENERGIEI
SOLARE

| | | | |
|-----|---------|-----------|--------|
| 010 | W1D09A1 | [2] BUC. | 48.000 |
|-----|---------|-----------|--------|

CONECTOR YMC4/MC4

=====

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 011 | EG10A1 | [1] BUC. | 2.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

PIESA SEPARATIE

| | | | |
|-----|--------|--------|--------|
| 012 | EG07B1 | [1] M | 75.000 |
|-----|--------|--------|--------|

PLATBANDA OL ZN 25x4

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 013 | ATD29B | [4] SET | 1.000 |
|-----|--------|----------|-------|

STRUCTURA METALICA MONTAJ PANOURI
FOTOVOLTAICE

| | | | |
|-----|---------|-----|-------|
| 014 | 3271486 | SET | 1.000 |
|-----|---------|-----|-------|

@ ACCESORII DIVERSE (CLEME, TUBURI DE
PROTECTIE, SISTEME DE PRINDERE, ETC)

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 015 | TRA02A50 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 016 | TRB05A24 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 017 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 018 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-44 INSTALATII TERMICE - INCALZIRE
CU RADIATOARE

Categoria de lucrari: 0148

| 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 IB02B01 [1] BUC. | | 9.000 | | | |
| MONTARE RADIATOR PANOU OTEL | | | | | |

001 5700806 BUC. 2.000
@ RADIATOR PANOU DIN OTEL 22-600/500

001 5700805 BUC. 2.000
@ RADIATOR PANOU DIN OTEL 22-600/600

001 5700803 BUC. 5.000
@ RADIATOR PANOU DIN OTEL 22-600/800

001 5700845 BUC. 1.000
@ RADIATOR PANOU 22-600/900

001 5700802 BUC. 5.000
@ RADIATOR PANOU DIN OTEL 22-600/1000

001 5700814 BUC. 8.000
@ RADIATOR PANOU 22-600/1200

001 5700815 BUC. 1.000
@ RADIATOR PANOU 22-600/1400

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 001 5709084 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 22- H=600 SI
L=1800

| | | |
|-------------|------|-------|
| 001 5700817 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

@ RADIATOR PANOU 22-600/2000

| | | |
|------------|------|--------|
| 002 ID01A2 | BUC. | 26.000 |
|------------|------|--------|

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

| | | |
|-------------|------|--------|
| 002 4507200 | BUC. | 26.000 |
|-------------|------|--------|

@ROBINET RADIATOR COLTAR TUR TERMOSTATAB
IL 1/2"

| | | |
|------------|------|--------|
| 003 ID01A2 | BUC. | 26.000 |
|------------|------|--------|

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

| | | |
|-------------|------|--------|
| 003 3270007 | BUC. | 26.000 |
|-------------|------|--------|

ROBINET COLTAR RETUR 1/2"

| | | |
|-------------|---|---------|
| 004 IC36A1# | M | 520.000 |
|-------------|---|---------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE PANA LA 20 MM INCLUSIV

| | | |
|-------------|-----|---------|
| 004 3304595 | ML. | 520.000 |
|-------------|-----|---------|

@ TEAVA PE-XA 16 IN TUB DE PROTECTIE

| | | |
|------------|------|---------|
| 005 IC36C1 | BUC. | 520.000 |
|------------|------|---------|

BRATARI PT.FIX.TEVI.OTEL LA INST.INCALZ.
SAU GAZE MONT.PRIN IMPUSCARE BOLT OTEL
PE BETON D=1/2 T

| | | |
|------------|------|--------|
| 006 IC34B1 | BUC. | 52.000 |
|------------|------|--------|

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

| | | |
|-------------|------|--------|
| 006 4117891 | BUC. | 52.000 |
|-------------|------|--------|

@ RACORD Pex 16-3/4" DE TIP EUROCON
PENTRU DISTRIBUTOR

=====

| | | | |
|-----|--------|------|---------|
| 007 | IC34B1 | BUC. | 104.000 |
|-----|--------|------|---------|

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

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 007 | 4117890 | BUC. | 104.000 |
|-----|---------|------|---------|

@ CURBA CONDUCATOARE PENTRU TEVI PEX 16

| | | | |
|-----|---------|---|---------|
| 008 | IC36C1# | M | 124.000 |
|-----|---------|---|---------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 32 MM

| | | | |
|-----|---------|---|---------|
| 008 | 3270009 | M | 127.720 |
|-----|---------|---|---------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 32MM (PN=20
BARI)

| | | | |
|-----|---------|-----|-------|
| 008 | AUT3000 | ORA | 5.160 |
|-----|---------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | | |
|-----|---------|--------|---------|
| 008 | IZH01A1 | [18] M | 124.000 |
|-----|---------|--------|---------|

IZOLATIE ELASTOMER G= 9 MM, PT. TEAVA D=
32 MM

| | | | |
|-----|--------|------|---------|
| 008 | IC35E1 | BUC. | 124.000 |
|-----|--------|------|---------|

BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=1 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 009 | IC34D1 | BUC. | 86.000 |
|-----|--------|------|--------|

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

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 009 | 3270010 | BUC. | 15.000 |
|-----|---------|------|--------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.32
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 009 | 3270011 | BUC. | 15.000 |
|-----|---------|------|--------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 32/25
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 009 | 3270013 | BUC. | 20.000 |
|-----|---------|------|--------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 32 PN20 SDR6

=====

| | | |
|-------------|------|--------|
| 009 3270014 | BUC. | 36.000 |
|-------------|------|--------|

RACORD <RANDOMKIT> ALB PPR D. 32X1"FE
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|---|--------|
| 010 IC36E1# | M | 68.000 |
|-------------|---|--------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 50 MM

| | | |
|-------------|---|--------|
| 010 3270032 | M | 70.040 |
|-------------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 50MM (PN=20
BARI)

| | | |
|-------------|-----|-------|
| 010 AUT3000 | ORA | 5.660 |
|-------------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | |
|-------------|--------|--------|
| 011 IZH01B1 | [33] M | 68.000 |
|-------------|--------|--------|

IZOLATIE ELASTOMER PT. TEAVA D=50 MM,
GROSIME 9 MM

| | | |
|------------|------|--------|
| 012 IC35G1 | BUC. | 68.000 |
|------------|------|--------|

BRATARI PT FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=1 1/2 TOLI

| | | |
|------------|------|--------|
| 013 IC34F1 | BUC. | 36.000 |
|------------|------|--------|

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

| | | |
|-------------|------|--------|
| 013 3270033 | BUC. | 13.000 |
|-------------|------|--------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.50
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|--------|
| 013 3270034 | BUC. | 13.000 |
|-------------|------|--------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 50 PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 013 3270031 | BUC. | 4.000 |
|-------------|------|-------|

TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 50 PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 013 3270024 | BUC. | 4.000 |
|-------------|------|-------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 50/40
PN20 SDR6

=====

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 013 | 3270035 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D.50X1"1/2 FI
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 014 | IC36D1# | M | 80.000 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 40 MM

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 014 | 3270015 | M | 82.400 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 40MM (PN=20
BARI)

| | | | |
|-----|---------|-----|-------|
| 014 | AUT3000 | ORA | 3.330 |
|-----|---------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | | |
|-----|---------|--------|--------|
| 015 | IZH01B1 | [15] M | 80.000 |
|-----|---------|--------|--------|

IZOLATIE PT. TEAVA D=40 MM, GROSIME 9 MM

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 016 | IC35F1 | BUC. | 80.000 |
|-----|--------|------|--------|

BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=1 1/4 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 017 | IC34E1 | BUC. | 40.000 |
|-----|--------|------|--------|

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 1/4 T

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 017 | 3270016 | BUC. | 15.000 |
|-----|---------|------|--------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.40
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 017 | 3270018 | BUC. | 15.000 |
|-----|---------|------|--------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40 PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 017 | 3270017 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40 PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 017 | 3270019 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40/32
PN20 SDR6

=====

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 017 | 3270020 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40X1"1/4
FE PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 018 | IC36B1# | M | 28.000 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 25 MM

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 018 | 3270021 | M | 28.840 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 25MM (PN=20
BARI)

| | | | |
|-----|---------|-----|-------|
| 018 | AUT3000 | ORA | 2.330 |
|-----|---------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | | |
|-----|---------|--------|--------|
| 019 | IZH01A1 | [14] M | 28.000 |
|-----|---------|--------|--------|

IZOLATIE ELASTOMER G=9 MM, PT. TEAVA D=
25 MM

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 020 | IC35D1 | BUC. | 28.000 |
|-----|--------|------|--------|

BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=3/4 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 021 | IC34C1 | BUC. | 18.000 |
|-----|--------|------|--------|

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

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 021 | 3270022 | BUC. | 5.000 |
|-----|---------|------|-------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.25
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 021 | 3270023 | BUC. | 5.000 |
|-----|---------|------|-------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25 PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 022 | 3270025 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25 PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 022 | 3270037 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25/20
PN20 SDR6

=====

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 023 | IC36A1# | M | 20.000 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE PANA LA 20 MM INCLUSIV

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 023 | 3270021 | M | 20.600 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 25MM (PN=20
BARI)

| | | | |
|-----|---------|-----|-------|
| 023 | AUT3000 | ORA | 1.660 |
|-----|---------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | | |
|-----|---------|--------|--------|
| 024 | IZH01A1 | [17] M | 20.000 |
|-----|---------|--------|--------|

IZOLATIE ELASTOMER G=9 MM, PT. TEAVA D=
20 MM

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 025 | IC35C1 | BUC. | 20.000 |
|-----|--------|------|--------|

BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID CARAM.SAU
BETON D= 1/2 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 026 | IC34C1 | BUC. | 34.000 |
|-----|--------|------|--------|

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

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 026 | 3271044 | BUC. | 15.000 |
|-----|---------|------|--------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.20
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 026 | 3271052 | BUC. | 15.000 |
|-----|---------|------|--------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 20 PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 027 | 3270037 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25/20
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 028 | IC42A1 | BUC. | 1.000 |
|-----|--------|------|-------|

DISTRIBUITOR-COLECTOR MONTAT PE
SUSTINATOR GATA CONFECTIONAT AVIND D= 65
MM- 100 MM

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 028 | 7318947 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ DISTRIBUITOR-COLECTOR COMPLET ECHIPAT
CU ROBINETI TUR SI RETUR, AVAND 6
CIRCUITE, RACORDARE CU TEAVA Pex 16x2, 0
MM, MONTAT IN CUTIE METALICA, INCLUSIV
KIT AERISIRE/GOLIRE

=====

029 IC42A1 BUC. 1.000
DISTRIBUITOR-COLECTOR MONTAT PE
SUSTINATOR GATA CONFECTIONAT AVIND D= 65
MM- 100 MM

029 7318948 BUC. 1.000
@ DISTRIBUITOR-COLECTOR COMPLET ECHIPAT
CU ROBINETI TUR SI RETUR, AVAND 7
CIRCUITE, RACORDARE CU TEAVA Pex 16x2,0
MM, MONTAT IN CUTIE METALICA, INCLUSIV
KIT AERISIRE/GOLIRE

030 IC42A1 BUC. 1.000
DISTRIBUITOR-COLECTOR MONTAT PE
SUSTINATOR GATA CONFECTIONAT AVIND D= 65
MM- 100 MM

030 7318936 BUC. 1.000
@ DISTRIBUITOR-COLECTOR COMPLET ECHIPAT
CU ROBINETI TUR SI RETUR, AVAND 8
CIRCUITE, RACORDARE CU TEAVA PEX 16x2,0
MM, MONTAT IN CUTIE METALICA, INCLUSIV
KIT AERISIRE/GOLIRE

031 ID14B2 BUC. 30.000
ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1''

031 7344083 BUC. 30.000
@ROB SFERA FI-RAC OLAND+FLUTURE DN 1"
COD 40730422

032 2800034 %. 10.000
@ MATERIAL MARUNT MONTAJ: BANDA
PERFORATA FIXARE TEAVA, DIBLURI SI
HOLTZSURUBURI 6*40

033 VC22A1 [1] KG 20.000
DISPOZITIVE DE SUSTINERE SI ANCORARE
GATA CONFECTIONARE

034 IE01D1 [1] ML. 840.000
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE LA
PRESIUNE

035 IE02D1 [1] ML. 840.000
EFECTUAREA PROBEI DE DILATARE-
CONTRACTARE

036 IE07D1 [1] ML. 840.000
EFECTUAREA SPALARII INSTALATIEI DE
INCALZIRE CENTRALA

=====

037 TRA02A50 TONA 1.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

038 TRB05A24 TONA 1.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

039 TRI1AA01C1 TONA 1.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

040 TRI1AC13B1 TONA 1.000
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-46 INSTALATII TERMICE - CENTRALA
TERMICA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 IC36C1# M 24.000
TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 32 MM

001 3270009 M 24.720
TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 32MM (PN=20
BARI)

001 AUT3000 ORA 0.700
APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

001 IZH01A1 [18] M 24.000
IZOLATIE ELASTOMER G= 9 MM, PT. TEAVA D=
32 MM

001 IC35E1 BUC. 24.000
BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=1 TOLI

002 IC34D1 BUC. 32.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 T

002 3270010 BUC. 6.000
COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.32
PN20 SDR6

002 3271489 BUC. 7.000
REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 32/25
PN20 SDR6

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 002 3270013 | BUC. | 7.000 |
|-------------|------|-------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 32 PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|--------|
| 002 3270014 | BUC. | 12.000 |
|-------------|------|--------|

RACORD <RANDOMKIT> ALB PPR D. 32X1"FE
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|---|--------|
| 003 IC36D1# | M | 12.000 |
|-------------|---|--------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 40 MM

| | | |
|-------------|---|--------|
| 003 3270015 | M | 12.360 |
|-------------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 40MM (PN=20
BARI)

| | | |
|-------------|-----|-------|
| 003 AUT3000 | ORA | 0.500 |
|-------------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | |
|-------------|--------|--------|
| 004 IZH01B1 | [15] M | 12.000 |
|-------------|--------|--------|

IZOLATIE PT. TEAVA D=40 MM, GROSIME 9 MM

| | | |
|------------|------|--------|
| 005 IC35F1 | BUC. | 12.000 |
|------------|------|--------|

BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=1 1/4 TOLI

| | | |
|------------|------|--------|
| 006 IC34E1 | BUC. | 16.000 |
|------------|------|--------|

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 1/4 T

| | | |
|-------------|------|-------|
| 006 3270016 | BUC. | 5.000 |
|-------------|------|-------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.40
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 006 3270018 | BUC. | 5.000 |
|-------------|------|-------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40 PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 006 3270017 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40 PN20 SDR6

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 006 3270019 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40/32
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 006 3270020 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40X1"1/4
FE PN20 SDR6

| | | |
|-------------|---|--------|
| 007 IC36E1# | M | 18.000 |
|-------------|---|--------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 50 MM

| | | |
|-------------|---|--------|
| 007 3270032 | M | 18.540 |
|-------------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 50MM (PN=20
BARI)

| | | |
|-------------|-----|-------|
| 007 AUT3000 | ORA | 0.500 |
|-------------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | |
|-------------|--------|--------|
| 008 IZH01B1 | [33] M | 18.000 |
|-------------|--------|--------|

IZOLATIE ELASTOMER PT. TEAVA D=50 MM,
GROSIME 9 MM

| | | |
|------------|------|--------|
| 009 IC35G1 | BUC. | 18.000 |
|------------|------|--------|

BRATARI PT FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=1 1/2 TOLI

| | | |
|------------|------|--------|
| 010 IC34F1 | BUC. | 18.000 |
|------------|------|--------|

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

| | | |
|-------------|------|-------|
| 010 3270033 | BUC. | 5.000 |
|-------------|------|-------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.50
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 010 3270034 | BUC. | 5.000 |
|-------------|------|-------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 50 PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 010 3270031 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 50 PN20 SDR6

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 010 3270024 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 50/40
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 010 3270035 | BUC. | 4.000 |
|-------------|------|-------|

RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D.50X1"1/2 FI
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|---|-------|
| 011 IC36F1# | M | 8.000 |
|-------------|---|-------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 63 MM

| | | |
|-------------|---|-------|
| 011 3271363 | M | 8.240 |
|-------------|---|-------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 63MM (PN=20
BARI)

| | | |
|-------------|-----|-------|
| 011 AUT3000 | ORA | 0.300 |
|-------------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | |
|-------------|--------|-------|
| 012 IZH01B1 | [16] M | 8.000 |
|-------------|--------|-------|

IZOLATIE ELASTOMER PT. TEAVA D=63 MM,
GROSIME 9 MM

| | | |
|------------|------|-------|
| 013 IC35H1 | BUC. | 8.000 |
|------------|------|-------|

BRATARI PT FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=2 TOLI

| | | |
|------------|------|--------|
| 014 IC34F1 | BUC. | 24.000 |
|------------|------|--------|

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

| | | |
|-------------|------|-------|
| 014 3271449 | BUC. | 6.000 |
|-------------|------|-------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.63
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 014 3271490 | BUC. | 6.000 |
|-------------|------|-------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 63 PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 014 3271491 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 63 PN20 SDR6

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 014 3271492 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 63/50
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 014 3271040 | BUC. | 8.000 |
|-------------|------|-------|

RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D.63X2"FI
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|---|--------|
| 015 IC36B1# | M | 20.000 |
|-------------|---|--------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 25 MM

| | | |
|-------------|---|--------|
| 015 3270021 | M | 20.600 |
|-------------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 25MM (PN=20
BARI)

| | | |
|-------------|-----|-------|
| 015 AUT3000 | ORA | 1.700 |
|-------------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | |
|-------------|--------|--------|
| 016 IZH01A1 | [14] M | 20.000 |
|-------------|--------|--------|

IZOLATIE ELASTOMER G=9 MM, PT. TEAVA D=
25 MM

| | | |
|------------|------|--------|
| 017 IC35D1 | BUC. | 20.000 |
|------------|------|--------|

BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=3/4 TOLI

| | | |
|------------|------|--------|
| 018 IC34C1 | BUC. | 34.000 |
|------------|------|--------|

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

| | | |
|-------------|------|--------|
| 018 3270022 | BUC. | 12.000 |
|-------------|------|--------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.25
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|--------|
| 018 3270023 | BUC. | 12.000 |
|-------------|------|--------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25 PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 019 3270025 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25 PN20 SDR6

=====

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 019 | 3270037 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25/20
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 019 | 3270036 | BUC. | 6.000 |
|-----|---------|------|-------|

RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25X3/4"FE
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 020 | IC36B1# | M | 16.000 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE 25 MM

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 020 | 3270021 | M | 16.480 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 25MM (PN=20
BARI)

| | | | |
|-----|---------|-----|-------|
| 020 | AUT3000 | ORA | 0.800 |
|-----|---------|-----|-------|

APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
700 W

| | | | |
|-----|---------|--------|--------|
| 021 | IZH01A1 | [14] M | 16.000 |
|-----|---------|--------|--------|

IZOLATIE ELASTOMER G=9 MM, PT. TEAVA D=
25 MM

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 022 | IC35D1 | BUC. | 16.000 |
|-----|--------|------|--------|

BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=3/4 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 023 | IC34C1 | BUC. | 16.000 |
|-----|--------|------|--------|

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

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 023 | 3270022 | BUC. | 5.000 |
|-----|---------|------|-------|

COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.25
PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 023 | 3270023 | BUC. | 5.000 |
|-----|---------|------|-------|

MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25 PN20 SDR6

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 024 | 3270025 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25 PN20 SDR6

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 024 3270037 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25/20
PN20 SDR6

| | | |
|-------------|------|-------|
| 024 3270036 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25X3/4"FE
PN20 SDR6

| | | |
|------------|------|-------|
| 025 ID14B2 | BUC. | 2.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1''

| | | |
|-------------|------|-------|
| 025 3270094 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

FILTRU Y 1"

| | | |
|------------|------|-------|
| 026 ID14D1 | BUC. | 1.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 2''

| | | |
|-------------|------|-------|
| 026 3271064 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

FILTRU "Y" 2"

| | | |
|------------|------|-------|
| 027 ID14B1 | BUC. | 1.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 3/
4''

| | | |
|-------------|------|-------|
| 027 3270039 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

CLAPETA DE SENS CU ARC PE FILET 3/4"

| | | |
|------------|------|-------|
| 028 ID14B2 | BUC. | 3.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1''

| | | |
|-------------|------|-------|
| 028 3270040 | BUC. | 3.000 |
|-------------|------|-------|

CLAPETA DE SENS CU ARC PE FILET 1"

| | | |
|------------|------|-------|
| 029 ID14C1 | BUC. | 2.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1 1/
4''

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 029 3270095 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

CLAPETA DE SENS CU ARC PE FILET 1 1/4"

| | | |
|------------|------|--------|
| 030 ID14C1 | BUC. | 10.000 |
|------------|------|--------|

ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1 1/
4''

| | | |
|-------------|------|--------|
| 030 7344107 | BUC. | 10.000 |
|-------------|------|--------|

@ROB SFERA FIXFI+PARGHIE MANEV DN 1"1/4
COD 46460425

| | | |
|------------|------|-------|
| 031 ID14D1 | BUC. | 9.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 2''

| | | |
|-------------|------|-------|
| 031 7344129 | BUC. | 9.000 |
|-------------|------|-------|

@ROB SFERA FIXFI+PARGHIE MANEV DN 2" COD
40480425

| | | |
|------------|------|-------|
| 032 ID14B2 | BUC. | 9.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1''

| | | |
|-------------|------|-------|
| 032 7344084 | BUC. | 9.000 |
|-------------|------|-------|

@ROB SFERA FEXFI+PARGHIE MANEV DN 1" COD
40560424

| | | |
|------------|------|-------|
| 033 ID14B1 | BUC. | 4.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 3/
4''

| | | |
|-------------|------|-------|
| 033 7344058 | BUC. | 4.000 |
|-------------|------|-------|

@ROB SFERA FEXFI+PARGHIE MANEV DN 3/4"
COD 40550424

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 034 IA24C1 | [1] BUC. | 1.000 |
|------------|-----------|-------|

SUPAPA DE SIGURANTA 1" 6 BAR

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 035 IA24C1 | [2] BUC. | 2.000 |
|------------|-----------|-------|

SUPAPA DE SIGURANTA 1": 3 BAR

=====

036 ID14A1 BUC. 3.000
ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1/
2''

036 4500593 BUC. 3.000
@ ROBINET DE GOLIRE CU SFERA CU DOP SI
PORTFURTUN D=1/2"

037 ID14A1 BUC. 8.000
ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1/
2''

037 7344029 BUC. 8.000
@ROB SFERA FEXFI+PARGHIE MANEV DN 1/2"
COD 40540424

038 IC54C1 [2] BUC. 6.000
RACORD OLANDEZ U2 NG.FILET INTER-
EXTERIOR DIN FONTA MALEABILA D =2 TOLI

039 IC54B2 BUC. 4.000
RACORD OLANDEZ U2 NG.FILET INTER-
EXTERIOR DIN FONTA MALEABILA D =1 TOLI

040 IC34F1 BUC. 6.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 1/2 T

040 3270041 BUC. 6.000
NIPLU ALAMA 1 1/2''

041 IC34E1 BUC. 10.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 1/4 T

041 3270042 BUC. 10.000
NIPLU ALAMA 1 1/4''

042 IC34D1 BUC. 8.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 T

=====

| | | |
|----------------|------|-------|
| 042 3270043 | BUC. | 8.000 |
| NIPLU ALAMA 1" | | |

| | | |
|---|------|-------|
| 043 IC34C1 | BUC. | 8.000 |
| FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN. | | |
| INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2 | | |
| INSURUB.PT.D=3/4 T | | |

| | | |
|------------------|------|-------|
| 043 3270044 | BUC. | 8.000 |
| NIPLU ALAMA 3/4" | | |

| | | |
|---|-----------|-------|
| 044 IC42A1 | [10] BUC. | 2.000 |
| DISTRIBUITOR DIN OTEL SAU PPR, AVAND | | |
| Dint=100 MM, L=400 MM, 1 RACORD INTRARE | | |
| 2", 2 RACORDURI IESIRE: 1x DN 1" + 1 x | | |
| DN 1 1/4" , 1 RACORD 1/2" PENTRU | | |
| TERMOMANOMETRU SI RACORD 3/4" PENTRU | | |
| GOLIRE, SISTEME FIXARE IN PERETE | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 045 ID15A1 | BUC. | 5.000 |
| ROBINET DE AERISIRE CU CHEIE MOBILA, PT. | | |
| INSTALATII DE INCALZ.CENTRALA,CU D 1/4'' | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 045 4500017 | BUC. | 5.000 |
| @DEZAERATOR AUTOMAT DE COLOANA DN 1/2" | | |
| COD 40232419 | | |

| | | |
|---------------------|-----------|-------|
| 046 IA23A1 | [1] BUC. | 8.000 |
| TERMOMANOMETRU 1/2" | | |

| | | |
|--|-----------|-------|
| 047 IA39D1 | [2] BUC. | 1.000 |
| BUTELIE EGALIZARE A PRESIUNILOR DIN OTEL | | |
| SAU PPR, Dint=150 MM, L=1600 MM, CU 2 | | |
| RACORDURI INTRARE DN2", 4 RACORDURI | | |
| IESIRE DN 2*Dn2" + 2*Dn 1", 2 RACORDuri | | |
| DN 1/2" PT. TERMOMANOMETRU SI SONDA DE | | |
| TEMPERATURA SISTEM AUTOMATIZARE SI | | |
| RACORD 3/4 PT. GOLIRE SI ALIMENTARE, | | |
| SISTEM FIXARE PERETE | | |

| | | |
|-------------------|----|--------|
| 048 2800031 | %. | 10.000 |
| @ MATERIAL MARUNT | | |

| | | |
|-------------------------------------|----------|--------|
| 049 IE01D1 | [1] ML. | 98.000 |
| EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE LA | | |
| PRESIUNE | | |

=====

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 050 | IE02D1 | [1] ML. | 98.000 |
|-----|--------|----------|--------|

EFFECTUAREA PROBEI DE DILATARE-
CONTRACTARE

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 051 | IE07D1 | [1] ML. | 98.000 |
|-----|--------|----------|--------|

EFFECTUAREA SPALARII INSTALATIEI DE
INCALZIRE CENTRALA

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 052 | TRA02A50 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 053 | TRB05A24 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 054 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 055 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-45 INSTALATII TERMICE - INCALZIRE
IN PARDOSEALA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 IC36A1# M 9000.000
TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
DIAM.EXT. DE PANA LA 20 MM INCLUSIV

001 3270008 M 9000.000
TEAVA <PEXKIT> CU BARIERA DE OXIGEN D.
16X2,0MM

002 IC34B1 BUC. 24.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1/2 T

002 4117889 BUC. 24.000
RACORD PEX DE TIP EUROCON PENTRU
DISTRIBUITOR

003 IC34B1 BUC. 24.000
FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1/2 T

003 4117890 BUC. 24.000
@ CURBA CONDUCATOARE PENTRU TEVI PEX 16

004 IF10ASIM MP. 970.000
Sisteme suport pt.tubulatura de
incalzire prin pardoseala ,avand placa
polistiren cu nuturi

004 3270026 MP. 970.000
PLACA CU NUTURI CU POLISTIREN PENTRU
INCALZIRE IN PARDOSEALA - 30 MM

=====

005 CG05B1 [1] M 700.000
BANDA PERIMETRALA PENTRU INCALZIRE IN
PARDOSEALA

006 IC42A1 BUC. 1.000
DISTRIBUITOR-COLECTOR MONTAT PE
SUSTINATOR GATA CONFECTIONAT AVIND D= 65
MM- 100 MM

006 7318940 BUC. 1.000
@ DISTRIBUITOR-COLECTOR COMPLET ECHIPAT
CU ROBINETI TUR/RETUR, AVAND 10
CIRCUITE, RACORDARE CU TEAVA Pex 16Xx2,
0, MONTAT IN CUTIE METALICA, INCLUSIV
KIT AERISIRE/GOLIRE

007 IC42A1 BUC. 8.000
DISTRIBUITOR-COLECTOR MONTAT PE
SUSTINATOR GATA CONFECTIONAT AVIND D= 65
MM- 100 MM

007 7318947 BUC. 8.000
@ DISTRIBUITOR-COLECTOR COMPLET ECHIPAT
CU ROBINETI TUR SI RETUR, AVAND 6
CIRCUITE, RACORDARE CU TEAVA Pex 16x2, 0
MM, MONTAT IN CUTIE METALICA, INCLUSIV
KIT AERISIRE/GOLIRE

008 IC42A1 BUC. 2.000
DISTRIBUITOR-COLECTOR MONTAT PE
SUSTINATOR GATA CONFECTIONAT AVIND D= 65
MM- 100 MM

008 7318936 BUC. 2.000
@ DISTRIBUITOR-COLECTOR COMPLET ECHIPAT
CU ROBINETI TUR SI RETUR, AVAND 8
CIRCUITE, RACORDATE CU TEAVA PEX 16x2,0
MM, MONTAT IN CUTIE METALICA, INCLUSIV
KIT AERISIRE/GOLIRE

009 IC42A1 BUC. 1.000
DISTRIBUITOR-COLECTOR MONTAT PE
SUSTINATOR GATA CONFECTIONAT AVIND D= 65
MM- 100 MM

009 7318951 BUC. 1.000
@ DISTRIBUITOR-COLECTOR PENTRU TEAVA
PEX, AVAND 12 CIRCUITE, INCLUSIV
ACCESORII: AERISIRE SI ROBINET DE GOLIRE
PE AMBELE CONDUCTE, SISTEM FIXARE,
CASETA METALICA INCASTRATA IN PERETE

010 IA23A2 [1] BUC. 12.000
THERMOSTAT DE CAMERA PENTRU COMANDA
CIRCUITELOR DE INCALZIRE

=====

011 TE06A1 [6] MP. 970.000
PLASA ARMARE STRAT DE SAPA, AVAND
OCHIURILE CE 10x10 CM, GROSIMEA MINIMA 2
MM

012 3270029 KG 50.000
ADITIV SAPA 10 KG PENTRU INCALZIRE IN
PARDOSEALA

013 IE01D1 [1] ML. 9000.000
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE LA
PRESIUNE

014 IE02D1 [1] ML. 9000.000
EFECTUAREA PROBEI DE DILATARE-
CONTRACTARE

015 IE07D1 [1] ML. 9000.000
EFECTUAREA SPALARII INSTALATIEI DE
INCALZIRE CENTRALA

016 TRA02A50 TONA 1.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

017 TRB05A24 TONA 1.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

018 TRI1AA01C1 TONA 1.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

019 TRI1AC13B1 TONA 1.000
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-66 INSTALATII DE VENTILARE

Categoria de lucrari: 0148

| | | | | | |
|--------------------|---------------|---------|--------|-----------|---|
| = 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 VA02A01 [3] ML. 180.000
MONTAJ TUBULATURA RECTANGULARA DIN ALP

001 5760257 ML. 180.000
@ TUBULATURA RECTANGULARA DIN ALP,
INCLUSIV PIESE SPECIALE (REDUCTII, CURBE
RAMIFICATII) SI SISTEME DE FIXARE,
DIMENSIUNEA 300x150 MM

002 VA02A01 [3] ML. 200.000
MONTAJ TUBULATURA RECTANGULARA DIN ALP

002 5760258 ML. 200.000
@ TUBULATURA RECTANGULARA DIN ALP,
INCLUSIV PIESE SPECIALE (REDUCTII,
CURBE, RAMIFICATII) SI SISTEME DE
FIXARE, DIMENSIUNEA 200x150 MM

003 VA02A01 [3] ML. 50.000
MONTAJ TUBULATURA RECTANGULARA DIN ALP

004 5760259 ML. 50.000
@ TUBULATURA RECTANGULARA DIN ALP,
INCLUSIV PIESE SPECIALE (REDUCTII,
CURBE, RAMIFICATII) SI SISTEME DE
FIXARE, DIMENSIUNEA 200x100 MM

005 VA01A12 [20] ML. 10.000
MONTAJ TUBULATURA CIRCULARA DIN ALUMINIU

=====

| | | |
|---|-----|--------|
| 005 5759713 | ML. | 10.000 |
| @ TUBULATURA FLEXIBILA IZOLATA D 100 MM | | |

| | | |
|--|----------|--------|
| 006 VA01A12 | [20] ML. | 80.000 |
| MONTAJ TUBULATURA CIRCULARA DIN ALUMINIU | | |

| | | |
|--------------------------------------|-----|--------|
| 006 5759860 | ML. | 80.000 |
| @ TUBULATURA FLEXIBILA D 200 IZOLATA | | |

| | | |
|---------------------------|-----------|-------|
| 007 VB01B1 | [1] BUC. | 1.000 |
| MONTAJ VOLET DE DESFUMARE | | |

| | | |
|---|------|-------|
| 007 5777039 | BUC. | 1.000 |
| @VOLET DESFUMARE CU ACTIONARE ELECTRICA DE LA CDSI, 400x400 MM | | |

| | | |
|---|-----------|-------|
| 008 CE16D1 | [1] BUC. | 1.000 |
| DISPOZITIV AUTOMAT DE DESCHIDERE MONTAT PE FEREASTRA PENTRU SISTEM DESFUMARE, ALIMENTARE DE LA CDSI (SAU TRAPA DESFUMARE MONTATA VERTIVAL AVND S=1,25 MP) | | |

| | | |
|-------------------|----|--------|
| 009 2800031 | %. | 10.000 |
| @ MATERIAL MARUNT | | |

| | | |
|---|------|--------|
| 010 VB08E1 | BUC. | 39.000 |
| SIBER DREPT DET.TIP 60/319,320 GATA CONFECTIONAT AVIND PERIM.1601-2500 MM MONT PE CAN.CIRC. | | |

| | | |
|-------------------------------|------|--------|
| 010 5770660 | BUC. | 39.000 |
| @ VALVA DE ASPIRATIE D=200 MM | | |

| | | |
|---|------|-------|
| 011 VB08E1 | BUC. | 5.000 |
| SIBER DREPT DET.TIP 60/319,320 GATA CONFECTIONAT AVIND PERIM.1601-2500 MM MONT PE CAN.CIRC. | | |

| | | |
|-------------------------------|------|-------|
| 011 5770658 | BUC. | 5.000 |
| @ VALVA DE ASPIRATIE D=100 MM | | |

=====

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 012 | VB08E1 | BUC. | 39.000 |
|-----|--------|------|--------|

SIBER DREPT DET.TIP 60/319,320 GATA
CONFECTIONAT AVIND PERIM.1601-2500 MM
MONT PE CAN.CIRC.

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 012 | 5770596 | BUC. | 39.000 |
|-----|---------|------|--------|

@ VALVA DE INTRODUCERE AER, CIRCULARA,
DN 200 CU REGULATOR DE DEBIT

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 013 | VB08E1 | BUC. | 5.000 |
|-----|--------|------|-------|

SIBER DREPT DET.TIP 60/319,320 GATA
CONFECTIONAT AVIND PERIM.1601-2500 MM
MONT PE CAN.CIRC.

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 013 | 5770655 | BUC. | 5.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ VALVA DE INTRODUCERE AER DN 100, ALBA,
INCLUSIV RAMA MONTAJ, CU REGLARE A
DEBITULUI

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 014 | VB17C1 | BUC. | 6.000 |
|-----|--------|------|-------|

RAMA CU PLASA DE SIRMA DET TIP 61/002
AVIND PERIMETRUL DE 701-1200 MM MONTATA
PE ZIDARIE

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 014 | 5777097 | BUC. | 6.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ GRILA DE EVACUARE LA EXTERIOR, DE
PERETE, CU PLASA DE INSECTE, DN 250 MM

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 015 | VB17C1 | BUC. | 6.000 |
|-----|--------|------|-------|

RAMA CU PLASA DE SIRMA DET TIP 61/002
AVIND PERIMETRUL DE 701-1200 MM MONTATA
PE ZIDARIE

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 015 | 5777098 | BUC. | 6.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ GRILA DE ASPIRATIE AER DIN EXTERIOR,
DE PERETE, CU PLASA DE INSECTE, DN 250
MM

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 016 | VB17C1 | BUC. | 4.000 |
|-----|--------|------|-------|

RAMA CU PLASA DE SIRMA DET TIP 61/002
AVIND PERIMETRUL DE 701-1200 MM MONTATA
PE ZIDARIE

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 016 | 5777099 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ GRILA DE EVACUARE LA EXTERIOR, DE
PERETE, CU PLASA DE INSECTE, DN 150 MM

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 017 | VB17C1 | BUC. | 4.000 |
|-----|--------|------|-------|

RAMA CU PLASA DE SIRMA DET TIP 61/002
AVIND PERIMETRUL DE 701-1200 MM MONTATA
PE ZIDARIE

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 017 5767292 | BUC. | 4.000 |
|-------------|------|-------|

@ GRILA DE ASPIRATIE DN 150 PENTRU AER
EXTERIOR, CU JALUZELE SI PLASA INSECTE

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 018 VB14A1 | [6] BUC. | 2.000 |
|------------|-----------|-------|

GRILA DE TRANSFER MONTATA IN USA

| | | |
|-------------|------|-------|
| 018 5767356 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

@ GRILA DE TRANSFER , MONTAJ IN USA,
600x150

| | | |
|------------|---------|--------|
| 019 VC22A1 | [1] KG | 50.000 |
|------------|---------|--------|

DISPOZITIVE DE SUSTINERE SI ANCORARE
GATA CONFECTIONARE

| | | |
|------------|----------|---------|
| 020 IE01D1 | [7] ML. | 520.000 |
|------------|----------|---------|

EFFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE A
TUBULATURILOR

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-67 INSTALATIE DE CLIMATIZARE

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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  FE03B2      [ 5] M                25.000
MONTAJ TRASEU FRIGORIFIC
```

```
001 3334265      ML.                25.000
@ TRASEU FRIGORIFIC COMPLET FORMAT DIN
TV CU IZOLATA 1/4", TV CU IZOLATA 1/2",
CABLU EL. COMANDA 5x1,5 MMP, CABLU ALIM.
ELEC. 3x1,5 MMP, FURTUN EVACUARE CODENS
DN 19 MM
```

```
002 ATD29A      [ 5] SET                1.000
CONSOLA SUSTINERE UNITATE EXTERIOARA
SISTEM SPLIT MARE (24 000 - 30 000 BTU/
H)
```

```
003 TRA02A50      TONA                1.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.
```

```
004 TRB05A24      TONA                1.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M
```

```
005 TRI1AA01C1      TONA                1.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1
```

```
006 TRI1AC13B1      TONA                1.000
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG
```

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

=====

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-68 CONDUCTE LEGATURI FRIGORIFICE
POMPE DE CALDURA SPLITATE

Categoria de lucrari: 0148

| 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 FE03C2 [3] M 40.000
TEAVA CUPRU PREIZOLATA, UTILIZATA IN
INSTALATII FRIGORIFICE, AVAND DIAMETRUL
15,88, INCLUSIV DISPOZITIVE SI ELEMENTE
DE FIXARE, PIESE SPECIALE,IMBINARI,
ACCESORII DE MONTAJ

002 FE03B1 [4] M 40.000
TEAVA DIN CUPRU PREIZOLATA, UTILIZATA IN
INSTALATII FRIGORIFICE, AVAND DIAMETRUL
9,52 MM, INCLUSIV DISPOZITIVE SI
ELEMENTE DE FIXARE, PIESE SPECIALE,
IMBINARI, ACCESORII DE MONTAJ

003 FI09D1 [1] ML. 80.000
CURATAREA CONDUCTELOR DE CUPRU CU AZOT

004 FI01A1 [6] ML. 80.000
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE A
TUBULATURILOR DE CLIMATIZARE (VIDARE
TEVI)

005 TRA02A50 TONA 1.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

006 TRB05A24 TONA 1.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

007 TRI1AA01C1 TONA 1.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

=====

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 008 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-59 CORP SCOALA - REZISTENTA

Categoria de lucrari: 0148

| 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 TSC02A11 [1] 100 MC. 5.700
DECAPARE STRAT VEGETAL

002 TSC02B1 [4] 100 MC. 4.700
SAPATURA MECANIZATA PENTRU SANTURI
FUNDATII CONTINUE

003 TSA02C1 [8] M.C. 21.000
SAPATURA MANUALA PENTRU FUNDATII SCARI
SI RAMPE ACCES

004 TSD06A1 [11] 100 MC. 4.400
UMPLUTURA DE PAMANT (IMPRASTIERE +
COMPACTARE) CU PLACA INTRE GRINZI

005 TRI1AA01A1 TONA 55.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA-VAGON CATEG.
1

006 AUT7407 ORA 210.000
INCARCATOR FRONTAL PE PNEURI 4MC SI
PESTE

007 TRA01A15P TONA 1117.800
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM

008 TSD16B11 [54] M.C. 110.000
UMPLUTURA BALAST (IMPRASTIERE+
COMPACTARE) IN GROSIME DE 10 CM , SUB
PLACA PARDOSEALA

=====

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|---------|
| 009 | TRA01A50 | TONA | 176.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE | | | |
| DIST.= 50 KM. | | | |

| | | | |
|---------------------------------|---------|----------|----------|
| 010 | IZB01A1 | [13] MP. | 1170.000 |
| FOLIE POLIETILENA SUB PARDOSELI | | | |

| | | | |
|-------------------------------------|--------|-----------|---------|
| 011 | CA01B1 | [9] M.C. | 272.000 |
| BETON DE EGALIZAREA SUB GRINZI DE | | | |
| FUNDATII SI BLOCURI DE BETON SIMPLU | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|---------|
| 011 | 2361081 | M.C. | 274.176 |
| BETON C12/15 | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|---------|
| 012 | TRA06A50 | TONA | 652.800 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- | | | |
| MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC | | | |
| DIST.=50 KM | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|--------|-----------|---------|
| 013 | CA02C1 | [1] M.C. | 325.000 |
| TURNARE BETON ARMAT IN GRINZI ARMATE | | | |
| FUNDATII | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|---------|
| 013 | 2311000 | M.C. | 327.600 |
| BETON C20/25 | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|---------|
| 014 | TRA06A50 | TONA | 780.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- | | | |
| MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC | | | |
| DIST.=50 KM | | | |

| | | | |
|---------------------------------|----------|---------|-----------|
| 015 | CZ0301B1 | [3] KG | 32480.000 |
| CONFECTIONARE ARMATURA FUNDATII | | | |

ARMATURA OTEL BETON S500C

| | | | |
|---------------------------|--------|---------|-----------|
| 016 | CC01C1 | [21] KG | 32480.000 |
| MONTARE ARMATURA FUNDATII | | | |

| | | | |
|------------------|--------|----------|---------|
| 017 | CB01A1 | [1] MP. | 952.000 |
| COFRAJE FUNDATII | | | |

=====

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 018 | CA02D1 | [23] M.C. | 40.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

TURNARE BETON ARMAT IN CANALE
TEHNOLOGICE PROTECTIE CONDUCTE
INSTALATII

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 018 | 2311000 | M.C. | 40.032 |
|-----|---------|------|--------|

BETON C20/25

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 019 | TRA06A50 | TONA | 96.000 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 020 | CB13I1 | [6] MP. | 260.000 |
|-----|--------|----------|---------|

COFRAJE CANALE TEHNOLOGICE

| | | | |
|-----|-----------|---------|----------|
| 021 | CZ0302XF1 | [8] KG | 3686.000 |
|-----|-----------|---------|----------|

CONFECTIONARE ARMATURA CANALE
TEHNOLOGICE

| | | | |
|-----|--------|---------|----------|
| 022 | CC01C2 | [14] KG | 3686.000 |
|-----|--------|---------|----------|

MONTARE ARMATURA PLACA

| | | | |
|-----|--------|-----------|---------|
| 023 | CA02D1 | [24] M.C. | 223.000 |
|-----|--------|-----------|---------|

TURNARE BETON ARMAT PLACA SUPORT
PARDOSEALA

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 023 | 2311000 | M.C. | 224.784 |
|-----|---------|------|---------|

BETON C20/25

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 024 | TRA06A50 | TONA | 535.200 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 025 | CB13I1 | [7] MP. | 55.000 |
|-----|--------|----------|--------|

COFRAJE PENTRU PLACA SUPORT PARDOSEALA

INCLUSIV RAMPE , SCARI ACCES

| | | | |
|-----|-----------|---------|-----------|
| 026 | CZ0302XF1 | [6] KG | 19831.000 |
|-----|-----------|---------|-----------|

CONFECTIONARE ARMATURA PLACA SUPORT
PARDOSEALA

ARMATURA OTEL BETON S500C

=====

| | | | |
|-----|--------|---------|-----------|
| 027 | CC01C2 | [14] KG | 19831.000 |
|-----|--------|---------|-----------|

MONTARE ARMATURA PLACA

| | | | |
|-----|--------|-----------|---------|
| 028 | CA02S1 | [8] M.C. | 107.000 |
|-----|--------|-----------|---------|

TURNARE BETON ARMAT IN ELEMENTE
VERTICALE

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 028 | 2311000 | M.C. | 107.856 |
|-----|---------|------|---------|

BETON C20/25

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 029 | TRA06A50 | TONA | 256.800 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|----------|----------|
| 030 | CB03D1 | [18] MP. | 1011.000 |
|-----|--------|----------|----------|

COFRAJE ELEMENTE VERTICALE

| | | | |
|-----|----------|---------|-----------|
| 031 | CZ0302E1 | [19] KG | 28002.000 |
|-----|----------|---------|-----------|

CONFECTIONARE ARMATURA STALPI

ARMATURA OTEL BETON S500C

| | | | |
|-----|--------|---------|-----------|
| 032 | CC02C1 | [12] KG | 28002.000 |
|-----|--------|---------|-----------|

MONTARE ARMATURA ELEMENTE VERTICALE

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 033 | CA02D1 | [25] M.C. | 6.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

TURNARE BETON ARMAT SCARI P-ETAJ 1

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 033 | 2311000 | M.C. | 6.048 |
|-----|---------|------|-------|

BETON C20/25

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 034 | CB13C1 | [1] MP. | 43.000 |
|-----|--------|----------|--------|

COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE LA
SCARI

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 035 | CB41C1 | [3] MP. | 43.000 |
|-----|--------|----------|--------|

SUSTINERI COFRAJ SCARI

=====

| | | | |
|------------------------------|----------|---------|---------|
| 036 | CZ0301B1 | [28] KG | 945.000 |
| CONFECTIONARE ARMATURA SCARI | | | |

ARMATURA S500C

| | | | |
|------------------------|--------|---------|---------|
| 037 | CC01C2 | [17] KG | 945.000 |
| MONTARE ARMATURA SCARI | | | |

| | | | |
|---|--------|-----------|---------|
| 038 | CA07K1 | [29] M.C. | 213.000 |
| TURNARE BETON ARMAT CU POMPA PLACA PESTE PLANSEU PESTE PARTER COTA +3.60 | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|---------|
| 038 | 2311000 | M.C. | 214.704 |
| BETON C20/25 | | | |

| | | | |
|--|----------|------|---------|
| 039 | TRA06A50 | TONA | 511.200 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC DIST.=50 KM | | | |

| | | | |
|------------------------------|----------|---------|-----------|
| 040 | CZ0302P1 | [2] KG | 23754.000 |
| CONFECTIONARE ARMATURA PLACA | | | |

ARMATURA OTEL BETON S500C,

| | | | |
|------------------------|--------|---------|-----------|
| 041 | CC01C2 | [1] KG | 23754.000 |
| MONTARE ARMATURA PLACA | | | |

| | | | |
|---------------|--------|----------|----------|
| 042 | CB13A1 | [14] MP. | 1700.000 |
| COFRAJE PLACA | | | |

| | | | |
|-------------------------|--------|----------|----------|
| 043 | CB41A1 | [2] MP. | 1700.000 |
| SUSTINERI COFRAJE PLACA | | | |

| | | | |
|-------------------------------|--------|-----------|---------|
| 044 | CA02I1 | [9] M.C. | 107.000 |
| TURNARE BETON ARMAT LA GRINZI | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|---------|
| 044 | 2311000 | M.C. | 107.856 |
| BETON C20/25 | | | |

=====

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 045 | TRA06A50 | TONA | 256.800 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 046 | CB04A1 | [3] MP. | 388.000 |
|-----|--------|----------|---------|

COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE LA
GRINZI

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 047 | CB41A1 | [6] MP. | 388.000 |
|-----|--------|----------|---------|

SUSTINERI COFRAJE GRINZI

| | | | |
|-----|----------|---------|-----------|
| 048 | CZ0301D1 | [4] KG | 16486.000 |
|-----|----------|---------|-----------|

CONFECTIONARE ARMATURA GRINZI

ARMATURA S500C

| | | | |
|-----|--------|---------|-----------|
| 049 | CC02I1 | [5] KG | 16486.000 |
|-----|--------|---------|-----------|

MONTARE ARMATURI GRINZI

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 050 | CA07K1 | [30] M.C. | 81.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

TURNARE BETON ARMAT CU POMPA PLACA PESTE
PLANSEU PESTE ETAJ COTA + 7.30

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 050 | 2311000 | M.C. | 81.648 |
|-----|---------|------|--------|

BETON C20/25

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 051 | TRA06A50 | TONA | 194.400 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|----------|---------|----------|
| 052 | CZ0302P1 | [2] KG | 9365.000 |
|-----|----------|---------|----------|

CONFECTIONARE ARMATURA PLACA

ARMATURA OTEL BETON S500C,

| | | | |
|-----|--------|---------|----------|
| 053 | CC01C2 | [1] KG | 9365.000 |
|-----|--------|---------|----------|

MONTARE ARMATURA PLACA

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 054 | CB13A1 | [14] MP. | 657.000 |
|-----|--------|----------|---------|

COFRAJE PLACA

=====

| | | | |
|-------------------------|--------|----------|---------|
| 055 | CB41A1 | [2] MP. | 657.000 |
| SUSTINERI COFRAJE PLACA | | | |

| | | | |
|-------------------------------|--------|-----------|--------|
| 056 | CA02I1 | [9] M.C. | 41.000 |
| TURNARE BETON ARMAT LA GRINZI | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|--------|
| 056 | 2311000 | M.C. | 41.328 |
| BETON C20/25 | | | |

| | | | |
|--|----------|------|--------|
| 057 | TRA06A50 | TONA | 98.400 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC DIST.=50 KM | | | |

| | | | |
|---|--------|----------|---------|
| 058 | CB04A1 | [3] MP. | 388.000 |
| COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE LA GRINZI | | | |

| | | | |
|--------------------------|--------|----------|---------|
| 059 | CB41A1 | [6] MP. | 388.000 |
| SUSTINERI COFRAJE GRINZI | | | |

| | | | |
|-------------------------------|----------|---------|----------|
| 060 | CZ0301D1 | [4] KG | 5926.000 |
| CONFECTIONARE ARMATURA GRINZI | | | |

ARMATURA S500C

| | | | |
|-------------------------|--------|---------|----------|
| 061 | CC02I1 | [5] KG | 5926.000 |
| MONTARE ARMATURI GRINZI | | | |

| | | | |
|---|--------|-----------|--------|
| 062 | CA02J1 | [6] M.C. | 16.000 |
| TURNARE BETON ARMAT IN STALPISORI, CENTURI SI BUIANDRUGI , | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|--------|
| 062 | 2311000 | M.C. | 16.128 |
| BETON C20/25 | | | |

| | | | |
|--|----------|------|--------|
| 063 | TRA06A50 | TONA | 38.400 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC DIST.=50 KM | | | |

=====

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 064 | CB04D1 | [2] MP. | 155.000 |
|-----|--------|----------|---------|

COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE DIN
SCINDURI LA CENTURI SI BUIANDRUGI

| | | | |
|-----|----------|---------|----------|
| 065 | CZ0302E1 | [20] KG | 1690.000 |
|-----|----------|---------|----------|

CONFECTIONARE ARMATURA CENTURI/
BUIANDRUGI

ARMATURA S500C

| | | | |
|-----|--------|---------|----------|
| 066 | CC02M1 | [10] KG | 1690.000 |
|-----|--------|---------|----------|

MONTARE ARMATURI LA CENTURI, BUIANDRUGI
,

| | | | |
|-----|----------|------|----------|
| 067 | TRB05A15 | TONA | 3543.980 |
|-----|----------|------|----------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

| | | | |
|-----|----------|------|----------|
| 068 | TRA01A50 | TONA | 3543.980 |
|-----|----------|------|----------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-78 CORP SCOALA - ARHITECTURA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 CD05C1 [3] M.C. 129.500
ZIDARIE DIN CARAMIDA EFICIENTA CU GOLURI
TIP GVP , 30 CM GROSIME 250 X300X238 MM

001 2101171 M.C. 18.130
MORTAR DE ZIDARIE M 50 S 1030

002 TRA06A50 TONA 38.073
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

003 CD05C1 [4] M.C. 64.500
PERETI DIN ZIDARIE DE CARAMIDA CU GOLURI
GVP, 25 CM GROSIME 375X250X238 MM

003 2101171 M.C. 9.030
MORTAR DE ZIDARIE M 50 S 1030

004 TRA06A50 TONA 18.963
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

005 CD05L2 [3] M.C. 67.700
PERETI DIN ZIDARIE GVP CU GOLURI 15 CM
GROSIME, 500X120X249

005 2101171 M.C. 13.540
MORTAR DE ZIDARIE M 50 S 1030

=====

006 TRA01A50 TONA 28.432
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

007 CD24B1 [18] MP. 42.000
PERETI GIPS CARTON , SCHELET SIMPLU ,
PLACAT 2 STRATURI CU GIPS CARTON
REZISTENT LA UMEZEALA , PE O SINGURA
PARTE

008 CK14A1 [16] MP. 14.900
MONTARE COMPARTIMENTARI SANITARE DIN
STICLA SECURIZATA SABLATA

H= 2,50 M

008 6352000 MP. 14.900
COMPARTIMENTARI SANITARE STICLA
SECURIZATA SABLATA

009 CD09A1 [4] MP. 106.500
COMPARTIMENTARI DIN HPL INCLUSIV
ACCESORII

INCLUSIV USI SI ACCESORII

010 CD24B1 [18] MP. 130.000
PERETI GIPS CARTON , SCHELET SIMPLU ,
PLACAT 2 STRATURI CU GIPS CARTON
REZISTENT LA UMEZEALA , PE O SINGURA
PARTE

011 CD24B1 [13] MP. 69.200
PERETI GIPS CARTON , SCHELET SIMPLU ,
PLACAT 2 STRATURI , PE O SINGURA PARTE ,
GROSIME 7.5 CM (FARA VATA MINERALA) ,
GHENE , PLACARE REZERVOARE WC
EI90

012 CE08A1 [3] MP. 929.400
SISTEM TAVAN SUSPENDAT DIN PLACI DE GIPS
CARTON

SISTEM TAVAN SUSPENDAT CU PLACI GIPS CARTON INTR-UN SINGUR
STRAT, H INALTIME TAVAN 70 CM

013 CE08A1 [3] MP. 367.000
SISTEM TAVAN SUSPENDAT DIN PLACI DE GIPS
CARTON

SISTEM TAVAN SUSPENDAT CU PLACI DE GIPS CARTON INTR-UN
SINGUR STRAT, HINALTIME TAVAN = 10 CM

=====

014 CE08A1 [3] MP. 293.000
SISTEM TAVAN SUSPENDAT DIN PLACI DE GIPS
CARTON

SISTEM TAVAN SUSPENDAT CU PLACI GIPS CARTON INTR-UN SINGUR
STRAT, PARTE VERTICALA TAVAN SUSPENDAT (INCLUSIV ACCESORII
)

015 CE08A1 [4] MP. 202.800
SISTEM TAVAN SUSPENDAT DIN PLACI DE GIPS
CARTON REZISTENT LA UMEZEAZA INTR-UN
SINGUR STRAT (INCLUSIV ACCESORII) COTA
+2.75 , INTRADOS TERASA
SISTEM TAVAN SUSPENDAT CU PLACI GIPS CARTON REZISTENT LA
UMEZEALA -UN SINGUR STRAT (INCLUSIV ACCESORII) COTA +2.75,
INTRADOS TERASA , CU GLET REZISTENT LA UMEZEALA

016 CF10A1 [11] MP. 202.800
GLET REZISTENT LA UMEZEALA

017 CF16A1 [1] MP. 91.400
TENCUIALA INTERIOARA DE IPSOS PENTRU
APLICARE MECANIZATA 15 MM

TAVAN

018 CF10A1 [7] MP. 1792.200
GLET PE BAZA DE IPSOS IN DOUA STRATURI
INCLUSIV AMORSA

TAVANE

019 CN04A1 [5] MP. 1792.200
VOPSITORII LAVABILE INTERIOARE INCLUSIV
AMORSA 2 STRATURI

TAVANE

020 CI06A1 [7] MP. 265.500
PLACARE FAIANTA INCLUSIV ADEZIVUL

021 CF16A1 [1] MP. 2262.600
TENCUIALA INTERIOARA DE IPSOS PENTRU
APLICARE MECANIZATA 15 MM

PERETI

022 CF10A1 [7] MP. 2418.600
GLET PE BAZA DE IPSOS IN DOUA STRATURI
INCLUSIV AMORSA

PERETI

=====

| | | | |
|-----|--------|----------|----------|
| 023 | CN04A1 | [5] MP. | 2418.600 |
|-----|--------|----------|----------|

VOPSITORII LAVABILE INTERIOARE INCLUSIV
AMORSA 2 STRATURI

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 024 | CK14I1 | [12] MP. | 3.780 |
|-----|--------|----------|-------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 024 | 3456119 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA INTERIOARA METALICA PLINA 1.80X2.10
M , EI 90 , DOUA CANATE, VOPSITA IN CAMP
ELECTROSTATIC . GEAM SECURIZAT 0.15 MP

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 025 | CK03B1 | [6] MP. | 3.780 |
|-----|--------|----------|-------|

MONTARE USA DIN LEMN

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 025 | 3456120 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA INTERIOARA PLINA , LEMN 1.8X2.10 M ,
TEXTURA STEAJAR MELAMINATA , CU DOUA
CANATE MOBILE

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 026 | CK14I1 | [12] MP. | 18.480 |
|-----|--------|----------|--------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 026 | 3456121 | BUC. | 8.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA INTERIOARA METALICA ALUMINIU PLINA
1.1X2.1 M CU GEAM FIX INCORPORAT RAL
7001 , VOPSITA IN CAMP ELECTROSTATIC ,
UN CANAT , GEAM SECURIZAT 0.15 MP

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 027 | CK14I1 | [12] MP. | 4.200 |
|-----|--------|----------|-------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 027 | 3456122 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA INTRIOARA, METALICA ALUMINIU ,
PLINA, 1X2.1 M , CU GEAM FIX INCORPORAT
, RAL 7001 , VOPSITA IN CAMP ELECTROSATA
TIC, UN CANAT. GEAM SECURIZAT 0.15 MP

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 028 | CK14I1 | [12] MP. | 10.080 |
|-----|--------|----------|--------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 028 | 3456123 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA INTERIOARA ALUMINIU PLINA 1.2 X2.1
M, RAL 7001, VOPSITA IN CAMP ELECTROSTAT
IC , UN CANAT UPA

=====

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 029 | CK14I1 | [13] MP. | 3.780 |
|-----|--------|----------|-------|

MONTARE USA METALICA

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 029 | 3456124 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA INTERIOARA METALICA EI90 MIN, 0.9X2.
1 M , RAL 7001, VOPSITA IN CAMP
ELECTROSTATIC, UN CANAT MOBIL

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 030 | CK14I1 | [12] MP. | 2.100 |
|-----|--------|----------|-------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 030 | 3456125 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA INTERIOARA METALICA, ALUMINIU PLINA,
1X2.1 M, URF EI15 MIN, RAL 7001, VOPSITA
IN CAMP ELECTROSTATIC , UN CANAT

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 031 | CK14I1 | [12] MP. | 2.100 |
|-----|--------|----------|-------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 031 | 3456126 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA INTERIOARA , METALICA, PLINA
ALUMINIU 1X2.1 M, URF EI 30 MIN , RAL
7001, VOPSITA IN CAMP ELECTROSTATIC , UN
CANAT

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 032 | CK14I1 | [12] MP. | 3.360 |
|-----|--------|----------|-------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 032 | 3456127 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA INTERIOARA , TAMPLARIE ELUMINIU PLINA
, 0.8X2.1 M, RAL 7001, VOPSITA IN CAMP
ELECTROSTATIC , UN CANAT MOBIL

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 033 | CK14I1 | [12] MP. | 37.800 |
|-----|--------|----------|--------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 033 | 3456128 | BUC. | 20.000 |
|-----|---------|------|--------|

USA INTERIOARA , TAMPLARIE AALUMINU
PLINA, 0.9X2.1 M. RAL 7001, VOPSITA IN
CAMP ELECTROSTATC, UN CANAT MOBIL

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 034 | CK14I1 | [12] MP. | 11.700 |
|-----|--------|----------|--------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

=====

| | | | |
|--|---------|------|-------|
| 034 | 3456100 | BUC. | 1.000 |
| USA EXTERIOARA CU TAMPLARIE AL, 4.5 X2.6 | | | |
| M CF. TABLOU TAMPLARIE SI CAIETE | | | |
| SARCINI, GEAM TERMOIZOLANT/SECURIZAT (+ | | | |
| PRECADRU METALIC FIXARE) | | | |

| | | | |
|--------------------------------|--------|----------|-------|
| 035 | CK14I1 | [12] MP. | 3.360 |
| MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU | | | |

| | | | |
|--|---------|------|-------|
| 035 | 3456101 | BUC. | 1.000 |
| USA EXTERIOARA TAMPLARIE ALUMINIU 1.6X2. | | | |
| 1 M CF. TABLOU TAMPLARIE SI CAIETE | | | |
| SARCINI, GEAM SIMPLU (+ PRECADRU | | | |
| METALIC FIXARE) | | | |

| | | | |
|--------------------------------|--------|----------|-------|
| 036 | CK14I1 | [12] MP. | 8.190 |
| MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU | | | |

| | | | |
|---|---------|------|-------|
| 036 | 3456102 | BUC. | 1.000 |
| USA EXTERIOARA TAMPLARIE ALUMINIUN 3. | | | |
| 9X2.10 M CF. TABLOU TAMPLARIE SI CAIETE | | | |
| SARCINI | | | |

| | | | |
|--------------------------------|--------|----------|--------|
| 037 | CK14I1 | [12] MP. | 33.390 |
| MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU | | | |

| | | | |
|--|---------|------|-------|
| 037 | 3456103 | BUC. | 3.000 |
| USA EXTERIOARA TAMPLARIE AL 5.3X2.10 M , | | | |
| CF. TABLOU TAMPLARIE SI CAIETE SARCINI, | | | |
| GEAM TERMOIZOLANT/SECURIZAT (+ PRECADRU | | | |
| METALIC FIXARE) | | | |

| | | | |
|--------------------------------|--------|----------|-------|
| 038 | CK14I1 | [12] MP. | 3.780 |
| MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU | | | |

| | | | |
|--|---------|------|-------|
| 038 | 3456104 | BUC. | 2.000 |
| USA EXTERIOARA TAMPLARIE AL, GEAM FIX | | | |
| INCORPORAT 0.9X2.10 CF TABLOU TAMPLARIE | | | |
| SI CAIETE SARCINI, GEAM SECURIZAT / | | | |
| TERMOIZOLANT (+ PRECADRU METALIC FIXARE | | | |
|) | | | |

| | | | |
|--------------------------------|--------|----------|-------|
| 039 | CK14I1 | [12] MP. | 2.100 |
| MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU | | | |

=====

039 3456105 BUC. 1.000
 USA EXTERIOARA AL, PLINA 1X21.0 M CF.
 TABLOU TAMPLARIE SI CAIETE DE SARCINI,
 GEAM SECURIZAT /TERMOIZOLANT (+
 PRECADRU METALIC FIXARE)

040 CK14I1 [12] MP. 7.200
 MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

040 3456106 BUC. 1.000
 USA EXTERIOARA AL CU GEAM FIX INCORPORAT
 SI SUPRALUMINA 3X2.4 M , CF. TABLOU
 TAMPLARIE SI CAIETE DE SARCINI, (+
 PRECADRUL METALIC FIXARE)

041 CK11A1 [9] MP. 13.225
 MONTARE FERESTRE ALUMINIU

041 3456107 BUC. 5.000
 FEREASTRA TAMPLARIE AL RAL 7001, CU UN
 CANAT , 1.15X2.30 M PARAPET FIX STICLA ,
 SUPRALUMINA FIXA SI PARASOLAR INCORPORAT
 IN SISTEMUL DE TAMPLARIE. GEAM
 TERMOIZOLANT /SECURIZAT (+ PRECADRU
 METALIC FIXARE) CF. TABLOU TAMPLARIE SI
 CAIETE DE SARCINI

042 CE15C1 [3] M 82.500
 MONTARE GLAF ALUMINIU

042 3456108 ML. 82.500
 GLAF FEREASTRA , ALUMINIU , VOPSIT
 ELECTROSTATIC , REALIZAT MANUAL , GRI
 ANTRACIT , 2.65X1.65 M, 37 CM LATIME (
 INCLUSIV ACCESORII , PROFILE METALICE
 PRINDERE NITURI/SURIBURI)

043 CE15C1 [4] M 375.500
 MONTARE ANCADRAMENT FEREASTRA DIN
 ALUMINIU

043 3456109 ML. 375.500
 ANCADRAMENT FEREASTRA AL. , VOPSIT
 ELECTROSTATIC, REALIZAT MANUAL, GRI
 ANTRACIT, 2.65X1.65 , ADANCIME 35 CM (
 INCLUSIV ACCESORII, PROFILE DE PRINDERE
 , NITURI/SURIBURI)

=====

| | | | |
|----------------------------|--------|----------|---------|
| 044 | CK52B* | [2] MP. | 172.500 |
| MONTARE FEREASTRA ALUMINIU | | | |

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 044 | 3456110 | BUC. | 50.000 |
|-----|---------|------|--------|

FEREASTRA TAMPLARIE ALUMINIU RAL 7001,
CU DOUA CANATE 1.50X2.30 M , PARAPET FIX
STICLA , SUPRALUMINA FIXA SI PARASOLAR
ACTUONAT ELECTRIC INCORPORAT IN SISTEMUL
DE TAMPLARIE, GEAM SECURIZAT /
TERMOIZOLANT (+PRECADRU METALIC FIXARE)

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 045 | CK14I1 | [12] MP. | 3.000 |
|-----|--------|----------|-------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 045 | 3456111 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA EXTERIOARA , TAMPLARIE AL CU GEAM
FIX INCORPORAT SI SUPRALUMINA 1X3 M CF.
TABLOU TAMPLARIE SI CAIETE ARCINI. gEAM
SECURIZAT /TERMOIZOLANT (+PRECADRU
METALIC FIXARE)

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 046 | CK14I1 | [12] MP. | 15.120 |
|-----|--------|----------|--------|

MONTARE TAMPLARIE USA ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 046 | 3456112 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

USA EXTERIOARA TAMPLARIE AL. CU GEAM FIX
, 1.8X2.1 M CF. TABLOU TAMPLARIE SI
CAIETE SARCINI, GEAM TERMOIZOLANT/
SECURIZAT (+PRECADRU METALIC FIXARE)

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 047 | CK11A1 | [9] MP. | 16.480 |
|-----|--------|----------|--------|

MONTARE FERESTRE ALUMINIU

| | | | |
|-----|---------|-----|--------|
| 047 | 3456113 | MP. | 16.480 |
|-----|---------|-----|--------|

FERESTRE DIN PROFILE AL INCLUSIV
ACCESORII (+ PRECADRU METALIC FIXARE)

| | | | |
|-----|----------|----------|----------|
| 048 | RPCXK02C | [5] MP. | 1110.850 |
|-----|----------|----------|----------|

COVOR PVC INCLUSIV ADEZIV SI ACCESORII

| | | | |
|-----|-------|--------|---------|
| 049 | CG06D | [9] M | 703.300 |
|-----|-------|--------|---------|

PLINTA FLEXIBILA SEMIROTUNDA SUPORT
COVOR DPVC , H= 10 CM (INCLUSIV
ACCESORII PRINDERE)

=====

| | | |
|------------------------------------|----------|--------|
| 050 RPCXK04D | [8] MP. | 83.700 |
| BETON ELICOPTERIZAT CU QUARTZ 7 CM | | |

| | | |
|--|----------|---------|
| 051 RPCK40A1 | [9] MP. | 109.000 |
| PARDOSELI INTERIOARE DIN PLACI CERAMICE , ANTIDERAPANTE INCLUSIV ADEZIVUL SI CHITUL DE ROSTURI | | |

| | | |
|---|----------|--------|
| 052 CG02D1 | [7] MP. | 53.800 |
| PARDOSELI DIN PARCHET LAMELAR 8 MM GROSIME | | |

| | | |
|---|--------|--------|
| 053 CG05A1 | [18] M | 56.800 |
| PLINTA MDF H= 10 CM (IN SPATIILE CU PARCHET) | | |

| | | |
|--|--------|---------|
| 054 RPCK42A1 | [2] M | 104.000 |
| PLINTE DIN GRESIE CERAMICA 10 CM, INCLUSIV ADEZIVUL | | |

| | | |
|--|----------|--------|
| 055 RCSE40A | [4] MP. | 53.800 |
| FOLIE IZOLATOARE PARCHET PEE DIN POLIPROPILENA 3 MM -BIROURI SI CANCELARIE | | |

| | | |
|--------------------|----------|----------|
| 056 RPCK01B1 | [29] MP. | 1462.000 |
| SAPA AUTONIVELANTA | | |

GROSIME 1-1,5 CM

| | | |
|--|----------|----------|
| 057 RPCK01A1 | [9] MP. | 1005.300 |
| SAPA ARMATA PENTRU SISTEM DE INCALZIRE IN PARDOSEALA 6 CM (PARTER) | | |

| | | |
|--|----------|----------|
| 058 TE06C1 | [7] MP. | 1005.300 |
| PLASA DE ARMATURA SUDATA PENTRU ARMARE SAPA | | |

| | | |
|---|----------|---------|
| 059 RPCK01A1 | [10] MP. | 485.500 |
| SAPA ARMATA PENTRU SISTEM DE INCALZIRE IN PARDOSEALA 4 CM (ETAJ) | | |

| | | |
|--|----------|---------|
| 060 TE06C1 | [7] MP. | 485.500 |
| PLASA DE ARMATURA SUDATA PENTRU ARMARE SAPA | | |

=====

| | | | |
|----------------------------------|--------|----------|--------|
| 061 | CG11C1 | [6] MP. | 35.000 |
| GRESIE ANTIDERAPANTA DE EXTERIOR | | | |

TERASA , SCARI , RAMPE

| | | | |
|---------------------------------------|--------|----------|---------|
| 062 | CG18A1 | [12] MP. | 591.000 |
| SAPA EGALIZARE PE BAZA DE CIMENT 6 CM | | | |

| | | | |
|---|---------|----------|---------|
| 063 | IZF12H1 | [14] MP. | 948.500 |
| TERMOIZOLATIE POLISTIREN EXTRUDAT 10 CM | | | |

TERMOIZOLATIE ECOLOGICA ORIZONTALA 10 CM SUB PLACA

| | | | |
|---|---------|----------|---------|
| 064 | IZF12H1 | [14] MP. | 875.200 |
| TERMOIZOLATIE POLISTIREN EXTRUDAT 10 CM | | | |

TERMOIZOLATIE ECOLOGICA VERTICALA FUNDATIE POLISTIREN
EXTRUDAT 10 CM

| | | | |
|---|---------|----------|--------|
| 065 | IZF12H1 | [16] MP. | 92.000 |
| TERMOIZOLATIE POLISTIREN EXTRUDAT 3 CM INCLUSIV ADEZIV | | | |

COLTURI TERASE EXTERIOARE

| | | | |
|--|---------|----------|--------|
| 066 | IZB01B1 | [19] MP. | 92.000 |
| HIDROIZOLATIE DIN MEMBRANA BITUMINOASA | | | |

COLTURI TERASE EXTERIOARE

| | | | |
|--|----------|----------|---------|
| 067 | RPCXK04D | [10] MP. | 337.000 |
| PARDOSELI BETON ELICOPERIZAT CU QUARTZ , H= 10 CM | | | |

PARTER

| | | | |
|---|--------|----------|----------|
| 068 | CD12D1 | [12] MP. | 1291.000 |
| FATADA VENTILATA PLACI FIBROCIMENT (INCLUSIV SISTEMUL DE PRINDERE AL PLACILOR , VATA MINERALA BAZALTICA 15 CM , ACCESORII) | | | |

| | | | |
|--------------------------|----------|----------|---------|
| 069 | RPCJ10B1 | [5] MP. | 304.500 |
| PLASA DE FIBRA DE STICLA | | | |

| | | | |
|---|---------|----------|---------|
| 070 | IZF10B1 | [32] MP. | 170.500 |
| TERMOIZOLATIE DIN POLISTIREN EXTRUDAT ECOLOGIC 15 CM SOCLU (INCLUSIV ADEZIV) | | | |

=====

071 IZF10B1 [33] MP. 180.500
 TERMOIZOLATIE DIN POLISTIREN EXtrudat 10
 cm GROSIME , CLASA DE REACTIE LA FOC B-
 s1-s3, d0-d10

072 CF06F1 [13] MP. 304.500
 TENCUIALA DECORATIVA FATADA

INCLUSIV TERASA

073 IZF04A1 [36] MP. 202.000
 HIDROIZOLATIE PENSULABILA SOCLU

074 IZB01B1 [18] MP. 1570.000
 HIDROIZOLATIE DIN MEMBRANA BITUMINOASA
 IN DOUA STRATURI CU PROTECTIE INCLUSA

075 IZA05H1 [1] MP. 635.000
 VOPSEA TERMOREFLECTANTA ARGINTIE /ALBA

076 IZF10B1 [34] MP. 230.000
 TERMOIZOLATIE VERTICALA DIN POLISTIREN
 EXTRUDAT 15 CM SOCLU INTERIOR ATIC

077 IZF12H1 [19] MP. 1200.000
 TERMOIZOLATIE POLISTIREN EXTRUDAT 30 CM

078 RPCE05C1 [6] MP. 1570.000
 BARIERA VAPORI SI STRAT DE DIFUZIE ,
 DECOMPRESIUNE , COMPENSARE

079 CG18A1 [16] MP. 1210.000
 BETON DE PANTA 6-10 CM

080 RPCE01A1 [4] MP. 1210.000
 AMORSAREA SUPRAFETE

081 IZE01B1 [3] MP. 184.000
 GLAF TABLA GALVANIATA ATIC (INCLUSIV
 ACCESORII)

=====

| | | | |
|---|---------|----------|---------|
| 082 | IZF12B1 | [17] MP. | 140.000 |
| POLISTIREN EXTRUDAT 5 CM ATIC , INCLUSIV ADEZIV | | | |

| | | | |
|--------------------------|----------|----------|---------|
| 083 | RPCJ10B1 | [5] MP. | 230.000 |
| PLASA DE FIBRA DE STICLA | | | |

| | | | |
|---|--------|----------|---------|
| 084 | CI02A1 | [27] MP. | 560.000 |
| PIATRA RULATA GRANULATIE MICA , H= 10 CM - ASIMILAT | | | |

| | | | |
|--|--------|----------|--------|
| 085 | CI02B1 | [3] MP. | 17.000 |
| GLAF PIATRA NATURALA - TERASA INCLUSIV ADEZIV FIXARE | | | |

| | | | |
|---|---------|----------|--------|
| 086 | RCSL02B | [12] ML. | 44.400 |
| BALUSTRADA METALICA SCARI EXTERIOARE / INTERIORE/TERASE (MANA CURENTA 60 CM DI MANA CURENTA 90 CM) INCLUSIV VOPSIRE IN BAIE DE ZINC | | | |

| | | | |
|--|--------|--------|--------|
| 087 | CH05A1 | [2] M | 40.000 |
| MINA CURENTA 60 CM SI MANA CURENTA 90 CM SCARA INTERIOARA , INCLUSIV VOPSIRE IN CAMP ELECTROSTATIC | | | |

| | | | |
|--|---------|----------|--------|
| 088 | RCSL02B | [13] ML. | 96.000 |
| BALUSTRADA METALICA TERASA CU MONTANTI VERTICALI ANCORATI IN ATIC (70 CM) , INCLUSIV VOPSIRE IN CAMP ELECTROSTATIC | | | |

| | | | |
|-----------------------------|-------|--------|---------|
| 089 | CG06D | [5] M | 178.700 |
| PROFIL TREAPTA ANTIDERAPANT | | | |

| | | | |
|--|--------|----------|--------|
| 090 | CD25A1 | [22] ML. | 10.000 |
| PROFIL DE DILATATIE VERTICAL/ORIZONTAL DIN ALUMINIU CU INSERTIE DE CAUCIUC 15 MM, 2.5 MM NEGRU | | | |

| | | | |
|-------------------------|--------|-----------|-------|
| 091 | CL12A1 | [7] TONA | 0.150 |
| MONTAREA SCARA METALICA | | | |

| | | | |
|---|---------|------|-------|
| 091 | 3456118 | BUC. | 1.000 |
| SCARA METALICA , VOPSITA IN CAMP ELECTROSATATIC , H=4.5 M | | | |

=====

| | | | |
|-------------------------------|--------|----------|--------|
| 092 | CI02B1 | [4] MP. | 31.000 |
| GLAF PIATRA NATURALA INTERIOR | | | |

| | | | |
|--|----------|----------|----------|
| 093 | RPCXC03B | [1] MP. | 1450.000 |
| SCHELA METALICA PE SUPRAFETE VERTICALE (| | | |
| MONTARE +DEMONTARE) | | | |

| | | | |
|--|-------------|------|-------|
| 094 | MDTC5506050 | BUC. | 2.266 |
| TRANSPORT UTILAJ 50 KM 90100011 SCHELA | | | |
| METALICA TUBULARA DE EXTERIOR CU S=640MP | | | |
| G=11-13,5T | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|----------|------|----------|
| 095 | TRB05A15 | TONA | 1247.140 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT | | | |
| DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG | | | |
| DISTANTA 50M | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|----------|
| 096 | TRA01A50 | TONA | 1247.140 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE | | | |
| DIST.= 50 KM. | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-25 MONTAJ UTILAJE - INSTALATII
ELECTRICE CURENTI TARI

Categoria de lucrari: 0148

| 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 TCD11B1 BUC. | | 1.000 | | | |
| GRUP ELECTROGEN AUTOMAT:DE LA 50-75 KVA | | | | | |

002 EG01C# [1] BUC. 1.000
MONTAJ PARATRASNET CU DISPOZITIV DE
AMORSARE

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-21 MONTAJ UTILAJE - INSTALATIE
DETECTIE INCENDIU

Categoria de lucrari: 0148

| 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 TCB02H1 [1] BUC. | | 1.000 | | | |
| MONTARE CENTRALA DETECTIE INCENDIU | | | | | |

| | | | | | |
|---------------------------|--|-------|--|--|--|
| 002 TCD02A1 [7] BUC. | | 1.000 | | | |
| MONTAJ SURSA IN COMUTATIE | | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-22 MONTAJ UTILAJE - INSTALATIE VOCE
-DATE

Categoria de lucrari: 0148

| 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 ATA01A [1] BUC. | | 2.000 | | | |
| MONTARE RACK | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--|-------|--|--|--|
| 002 TCC38A1 [1] BUC. | | 4.000 | | | |
| MONTARE PATCH-PANEL | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--|-------|--|--|--|
| 003 TCB30E2 [3] BUC. | | 2.000 | | | |
| MONTAJ UPS | | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-23 MONTAJ UTILAJE - INSTALATIE
APELARE DE URGENTA PENTRU Persoane
cu dizabilitati

Categoría de lucrari: 0148

| = 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 | TCD02A1 | [1] BUC. | | 1.000 | |
| MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------|---------|-----------|--|-------|--|
| 002 | TCB08C1 | [3] BUC. | | 1.000 | |
| MONTAJ MODUL MANAGEMENT | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------|---------|-----------|--|-------|--|
| 003 | TCB08C1 | [4] BUC. | | 1.000 | |
| MONTAJ MODUL AVERTIZARE | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|---------|-----------|--|-------|--|
| 004 | TCD02A1 | [2] BUC. | | 1.000 | |
| MONTAJ UNITATE DE USA | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------------|---------|-----------|--|-------|--|
| 005 | TCD02A1 | [3] BUC. | | 1.000 | |
| MONTAJ INDICATOR OPTIC DE USA | | | | | |

| | | | | | |
|---------------------------------|---------|-----------|--|-------|--|
| 006 | TCD02A1 | [4] BUC. | | 1.000 | |
| MONTAJ SISTEM APELARE ASISTENTA | | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-10 MONTAJ UTILAJE - INSTALATII
SANITARE

Categoria de lucrari: 0148

| 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 SE57A# | BUC. | 7.000 | | | |
| BOILER,FUNCTIONAND CU AGENT TERMIC APA | | | | | |
| CALDA 70 - 90 GRADE C, CAPACITATEA DE | | | | | |
| PANA LA 1000 L | | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-47 MONTAJ UTILAJE - INSTALATII
TERMICE

Categoria de lucrari: 0148

| 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 RPIA65A1 [3] BUC. | | 4.000 | | | |
| MONTAJ POMPA DE CALDURA | | | | | |

002 IA26D1# BUC. 1.000
REZERVOR DE ZI PENTRU COMBUSTIBIL
LICHID, MONTAT PE SUPORTI AVAND
CAPACITATEA DE 2000 L

003 RPIA67A1 [1] BUC. 3.000
MONTAJ ELECTROPOMPA

004 IA28A1# BUC. 1.000
VAS DE EXPANSIUNE MONTAT PE POSTAMENT
AVAND CAPACITATEA DE 500 L

005 IA11A1 BUC. 1.000
SCHIMBATOR DE CALDURA TIP B- 7 OL LIVRAT
IN 2 TRONSOANE, MONTAT CITE UN TRONSON

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-48 MONTAJ UTILAJE - INSTALATII DE
VENTILARE - CLIMATIZARE

Categorია de lucrari: 0148

| 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 VC17A1 [4] BUC. | | 8.000 | | | |
| MONTARE RECUPERATOR DE CALDURA | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------------|--|-------|--|--|--|
| 002 VC10A1 [17] BUC. | | 4.000 | | | |
| MONTAJ UNITATE EXTERIOARA VRF | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|-------|--|--|--|
| 003 VC01A1 BUC. | | 1.000 | | | |
| MONTAREA VENTILATORULUI CENTRIF.GR. | | | | | |
| TOTALA 50-200KG MONT.FUND.BETON | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|-------|--|--|--|
| 004 VC10A1 [1] BUC. | | 1.000 | | | |
| MONTARE SISTEM DE CLIMATIZARE TRISPLIT | | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0001 1 REALIZARE SCOALA GIMNAZIALA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-49 MONTAJ UTILAJE - ASCENSOR

Categoria de lucrari: 0148

| 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 CB27A1 [1] BUC. | | 1.000 | | | |
| MONTAJ ASCENSOR | | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU
Obiectul: 0002 2 SALA DE SPORT
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-29 SISTEM FOTOVOLTAIC

Categoria de lucrari: 0148

| 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 ATA02F [1] BUC. | | 24.000 | | | |
| MONTAJ PANOU FOTOVOLTAIC | | | | | |

001 7315523 BUC. 24.000
@ PANOU FOTOVOLTAIC MONOCRISTALIN DE
MIN. 450 Wp, 2110x1050x40 MM

002 EF03A1 [2] BUC. 1.000
MONTAJ INVERTER SISTEM FOTOVOLTAIC

002 7315524 BUC. 1.000
@ HYBRID SOLAR INVERTER 10 kVA TRIFAZAT

003 EC05A1 M 55.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

003 4803034 M 56.099
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 4X 6 U S
8778

004 EC05A1 M 250.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

004 4801716 ML. 254.998
@ CABLU SOLARFLEX-X PV-F 1x6 MMP ROSU

=====

| | | | |
|--|--------|---|---------|
| 005 | EC05A1 | M | 250.000 |
| CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL | | | |
| PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE | | | |
| CONDUCTE < 16 MMP.* | | | |

| | | | |
|--|---------|-----|---------|
| 005 | 4801717 | ML. | 254.998 |
| @ CABLU SOLARFLEX-X PV-F 1X6 MMP NEGRU | | | |

| | | | |
|--|--------|------|-------|
| 006 | EB11A1 | BUC. | 2.000 |
| CUTIE ACCESORIE LA DISTRIB.EL.IN BARE:DE | | | |
| COLT,DERIVATIE,RACORD,REDUCTIE,CAPAT, | | | |
| 200,400,630 A | | | |

| | | | |
|--------------------|---------|------|-------|
| 006 | 7315511 | BUC. | 2.000 |
| CUTIE DE JONCTIUNE | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|-----------|-------|
| 007 | EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
| MONTAJ TABLOU ELECTRIC | | | |

| | | | |
|-------------------|---------|------|-------|
| 007 | 7315532 | BUC. | 1.000 |
| @ TABLOU TE AC/DC | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|---------|------|-------|
| 008 | W2E07A1 | BUC. | 1.000 |
| CONTOR ELECTRIC DE ENERGIE ACTIVA | | | |
| INCLUSIV LEGATUR ILE,MONOFAZAT MONTAT | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|---------|------|-------|
| 008 | 7315531 | BUC. | 1.000 |
| @ CONTOR ELECTRIC BIDIRECTIONAL SI | | | |
| ECHIPAMENT DE MANAGEMENT AL ENERGIEI | | | |
| SOLARE | | | |

| | | | |
|-------------------|---------|-----------|--------|
| 009 | W1D09A1 | [2] BUC. | 48.000 |
| CONECTOR YMC4/MC4 | | | |

| | | | |
|-----------------|--------|-----------|-------|
| 010 | EG10A1 | [1] BUC. | 2.000 |
| PIESA SEPARATIE | | | |

| | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|
| 011 | EG07B1 | [1] M | 35.000 |
| PLATBANDA OL ZN 25x4 | | | |

=====

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 012 | ATD29B | [4] SET | 1.000 |
|-----|--------|----------|-------|

STRUCTURA METALICA MONTAJ PANOURI
FOTOVOLTAICE

| | | | |
|-----|---------|-----|-------|
| 013 | 3271486 | SET | 1.000 |
|-----|---------|-----|-------|

@ ACCESORII DIVERSE (CLEME, TUBURI DE
PROTECTIE, SISTEME DE PRINDERE, ETC)

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 014 | TRA02A50 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 015 | TRB05A24 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 016 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 017 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0002 2 SALA DE SPORT
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-30 INSTALATII ELECTRICE CURENTI
TARI SALA DE SPORT

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 EE10C1 BUC. 3.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

001 5105821 BUC. 3.000
@ CORP DE ILUMINAT DE SIGURANTA CU SURSA
LED 1x8 W, ECHIPAT CU ACUMULATOR CU
AUTONOMIE MIN. 2 ORE, IP44 - ILUMINAT
SECURITATE PENTRU EVACUARE, FARA
PICTOGRAMA

002 EE10C1 BUC. 10.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

002 5102518 BUC. 10.000
@ CORP DE ILUMINAT TIP PROIECTOR
AJUSTABIL CU APARATAJ DE CONTROL
INTEGRAT SI REFLECTOR DIN ALUMINIU CU
DISTRIBUTIE SPATIALA A FLUXULUI LUMINOS,
CU SURSA LED, 40 W, IP65, COMPLET
ECHIPAT

003 EE10C1 BUC. 5.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

003 5104192 BUC. 5.000
@ L10-CORP DE ILUMINAT ECHIPAT CU SURSA
TUBULARA CU LED 2X18 W, MIN. IP 65,
ETANS,MONTAJ APARENT, COMPLET ECHIPAT,
Ra>80, TEMPERATURA DE CULOARE 4000 K, CU
KIT DE EMERGENTA MIN. 1 H

=====

004 EE10C1 BUC. 20.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

004 5104278 BUC. 20.000
@ CORP DE ILUMINAT ECHIPAT CU SURSA LED
88 W, 12600 LM, MONTAT SUSPENDAT IP43,
IK08, 4000K , PreVAZUT CU PROTECTIE LA
SOCURI MECANICE SI PROTECTIE VIZUALA,
COMPLET ECHIPAT

005 EE10C1 BUC. 12.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

005 5102519 BUC. 12.000
@ CORP DE ILUMINAT DE EVACUARE, CU
ETICHETA, ECHIPAT CU SURSA LED, CU KIT
DE EMERGENTA (MINIM 120 MINUTE), MONTAJ
SUSPENDAT, REGIM PERMANENT DE
FUNCTIONARE, IP 40

006 ED01A1 BUC. 7.000
INTRERUPATOR MANUAL INGROPAT UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA SAU IMPERMEABILA *

006 5519175 BUC. 7.000
@ INTRERUPATOR SIMPLU 10A/230V, MONTAJ
INGROPAT, IP20, COMPLET ECHIPAT

007 ED08E1 BUC. 4.000
PRIZA MONTATA APARENT PE DIBLURI DE LEMN
CONSTRUCTIE NORMALA SAU CONSTRUCTIE
CAPSULATA

007 5536111 BUC. 4.000
@ PRIZA SIMPLA 230 V, ETANSA, IP54, 16
A, MONTAJ PT

008 ED08A1 BUC. 3.000
PRIZA MONTATA INGROPAT CONSTR.NORMALA
IMPERMEABILA SAU NORMALA CU CONTACT
PROTECTIE

008 7900028 BUC. 3.000
@ PRIZA DUBLA 16A/220V/50HZ, CU CONTACT
DE PROTECTIE

009 EC05A1 M 280.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

=====

| | | | |
|-----|----------------------|-----|---------|
| 009 | 4801846 | ML. | 285.597 |
| @ | CABLU N2XH 2x1,5 MMP | | |

| | | | |
|--|--------|---|---------|
| 010 | EC05A1 | M | 778.000 |
| CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL | | | |
| PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE | | | |
| CONDUCTE < 16 MMP.* | | | |

| | | | |
|-----|-------------------------------------|-----|---------|
| 010 | 4801662 | ML. | 793.552 |
| @ | CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 3x1,5 MMP | | |

| | | | |
|--|--------|---|---------|
| 011 | EC05A1 | M | 255.000 |
| CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL | | | |
| PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE | | | |
| CONDUCTE < 16 MMP.* | | | |

| | | | |
|-----|-------------------------------------|-----|---------|
| 011 | 4801663 | ML. | 260.097 |
| @ | CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 4x1,5 MMP | | |

| | | | |
|--|--------|---|---------|
| 012 | EC05A1 | M | 125.000 |
| CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL | | | |
| PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE | | | |
| CONDUCTE < 16 MMP.* | | | |

| | | | |
|-----|-----------------------------------|-----|---------|
| 012 | 4801666 | ML. | 127.499 |
| @ | CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 5x6 MMP | | |

| | | | |
|--|--------|---|---------|
| 013 | EC05A1 | M | 584.000 |
| CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL | | | |
| PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE | | | |
| CONDUCTE < 16 MMP.* | | | |

| | | | |
|-----|-------------------------------------|-----|---------|
| 013 | 4801665 | ML. | 595.674 |
| @ | CABLU DE ENERGIE TIP N2XH 3x2,5 MMP | | |

| | | | |
|------------------------|--------|-----------|-------|
| 014 | EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
| MONTAJ TABLOU ELECTRIC | | | |

| | | | |
|-----|-----------------------|------|-------|
| 014 | 7349013 | BUC. | 1.000 |
| @ | TABLOU ELECTRIC Tsala | | |

=====

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 015 | EH05B1 | BUC. | 1.000 |
|-----|--------|------|-------|

INCERCARE TABLOURI DIN CUTII CAPSULATE
IN NUMAR DE MAX.10

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 016 | EA02A2 | M | 587.000 |
|-----|--------|---|---------|

TUB IZOLANT DE PROTECTIE, ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=20MM

| | | | |
|-----|--------|---|--------|
| 017 | EA02B2 | M | 85.000 |
|-----|--------|---|--------|

TUB IZOLANT DE PROTECTIE, ETANS IPE-PVC
MONTAT INGROPAT CU D=40MM

| | | | |
|-----|--------|---------|--------|
| 018 | VC23A1 | [1] KG | 15.000 |
|-----|--------|---------|--------|

MATERIALE MARUNTE, ACCESORII DE PRINDERE
SI MONTAJ

| | | | |
|-----|--------|--------|--------|
| 019 | EA06Z1 | [2] M | 74.000 |
|-----|--------|--------|--------|

MONTAJ JGHEAB METALIC

| | | | |
|-----|---------|-----|--------|
| 019 | 7900129 | ML. | 52.000 |
|-----|---------|-----|--------|

@ JGHEAB CABLURI METALIC 100x60 MM

| | | | |
|-----|---------|-----|--------|
| 019 | 3271485 | ML. | 22.000 |
|-----|---------|-----|--------|

@ JGHEAB METALIC PERFORAT 50x60,
INCLUSIV PIESE DE LEGATURA SI DERIVATII,
SEPARATOR

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 020 | EA17B1 | [1] BUC. | 19.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

DOZA CENTRALIZATOARE

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 021 | EG10A1 | [1] BUC. | 3.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

PIESA SEPARATIE

| | | | |
|-----|--------|--------|---------|
| 022 | EG07B1 | [1] M | 110.000 |
|-----|--------|--------|---------|

PLATBANDA OL ZN 25x4

| | | | |
|-----|--------|--------|--------|
| 023 | EG08B1 | [1] M | 35.000 |
|-----|--------|--------|--------|

PLATBANDA ZINCATA 40x4

=====

| | | | |
|----------------------------------|--------|-----------|--------|
| 024 | IC37A1 | [2] BUC. | 65.000 |
| SUPPORTI CONDUCTE,TUBURI DIVERSE | | | |

| | | | |
|---------------------------|---------|------|--------|
| 024 | 6310019 | BUC. | 65.000 |
| @ SUPORT FIXARE PLATBANDA | | | |

| | | | |
|--|---------|-----------|-------|
| 025 | W1R06A2 | [11] BUC. | 8.000 |
| ELECTROD DIN OL-ZN D= 2 1/2" CU LUNGIMEA DE 3M PENTRU PRIZA DE PAMANT | | | |

| | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|
| 026 | EG07B1 | [1] M | 60.000 |
| PLATBANDA OL ZN 25x4 | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|--------|---------|
| 027 | EG08B1 | [1] M | 140.000 |
| PLATBANDA ZINCATA 40x4 | | | |

| | | | |
|---|--------|-----------|-------|
| 028 | EH06B1 | [1] BUC. | 1.000 |
| PROBA DE 72 ORE PENTRU TOTAL ANSAMBLU INSTALATIE | | | |

| | | | |
|---|--------|------|-------|
| 029 | W1P08A | BUC. | 1.000 |
| VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT. LUCRARI DE INSTALATII ELECTRICE LA CONSTRUCTII | | | |

| | | | |
|--|--------|-----------|-------|
| 030 | EI02G1 | [9] BUC. | 1.000 |
| ETANSARE TRECERI CABLURI ELECTRICE PRIN PERETI REZISTENTI LA FOC, INCLUZAND: CIMENTARE, PENE DE INCHIDERE, SET PT. HSM, ETICHETA CU DIBLU HSM | | | |

| | | | |
|---|----------|------|-------|
| 031 | TRA02A50 | TONA | 2.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM. | | | |

| | | | |
|---|----------|------|-------|
| 032 | TRB05A24 | TONA | 2.000 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG DISTANTA 40M | | | |

| | | | |
|--|------------|------|-------|
| 033 | TRI1AA01C1 | TONA | 2.000 |
| INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.1 | | | |

=====

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 034 | TRI1AC13B1 | TONA | 2.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0002 2 SALA DE SPORT

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-31 INSTALATIE DETECTIE INCENDIU

Categoria de lucrari: 0148

| 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 TCB07A1 [11] BUC. 1.000
PANOU DE CONTROL PENTRU DETECTIE MONOXID
DE CARBON CU 1 ZONA

002 TCC33F1 [1] BUC. 2.000
MONTARE SIRENA DE AVERTIZARE INCENDIU DE
INTERIOR

002 2000069 BUC. 2.000
@ SIRENA DE INCENDIU ADRESABILA CU FLASH

003 TCC33F1 [2] BUC. 2.000
MONTARE SIRENA DE AVERTIZARE INCENDIU DE
EXTERIOR

003 2000125 BUC. 2.000
@ SIRENA CONVENTIONALA DE AVERTIZARE
INCENDIU, CULOARE ROSIE, DE EXTERIOR

004 TCB08C1 [1] BUC. 3.000
MONTARE DECLANSATOR MANUAL, ADRESABIL

004 7500001 BUC. 3.000
@ DECLANSATOR MANUAL ADRESABIL DE
INTERIOR IP52

005 TCB08B1 [1] BUC. 12.000
MONTARE DETECTOR DE FUM

=====

| | | |
|-------------|------|--------|
| 005 7500002 | BUC. | 12.000 |
|-------------|------|--------|

@ DETECTOR OPTIC DE FUM ADRESABIL, IP44

| | | |
|-------------|-----------|-------|
| 006 TCB08C1 | [34] BUC. | 1.000 |
|-------------|-----------|-------|

MONTAJ MODUL DE COMENZI LA INCENDIU

| | | |
|-------------|------|-------|
| 006 7500004 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

@ MODUL CU 4 INTRARI PENTRU SUPERVIZAREA
DIVERSELOR ECHIPAMENTE SI 2 IESIRI PE
RELEU PENTRU COMANDA ECHIPAMENTE (IP66
CU CARCASA)

| | | |
|-------------|-----------|-------|
| 007 TCB08C1 | [34] BUC. | 1.000 |
|-------------|-----------|-------|

MONTAJ MODUL DE COMENZI LA INCENDIU

| | | |
|-------------|------|-------|
| 007 7500086 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

@ MODUL ADRESABIL CU 4 IESIRI PE RELEU

| | | |
|-------------|-----------|-------|
| 008 TCD02A1 | [1] BUC. | 1.000 |
|-------------|-----------|-------|

MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE

| | | |
|-------------|------|-------|
| 008 7310840 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

@ SURSA DE ALIMENTARE 230V/24 VCC, 48 W,
INCLUSIV 2 ACUMULATORI DE 7Ah, 12 V,
MONTAJ INSURSA DE DETECTIE INCENDIU

| | | |
|------------|---|---------|
| 009 EB07A1 | M | 648.000 |
|------------|---|---------|

CONDUCTA PENTRU CURENTI SLABI INTRODUSA
IN TUBURI IZOLANTE SI DE PROTECTIE

| | | |
|-------------|-----|---------|
| 009 2000050 | ML. | 667.440 |
|-------------|-----|---------|

@ CABLU JE-H (St)H 1x2x0,8 MMP FE180-E30

| | | |
|------------|-----------|----------|
| 010 ATD21A | [1] BUC. | 1944.000 |
|------------|-----------|----------|

CLEME REZISTENTE LA FOC 30 MINUTE

| | | |
|------------|--------|---------|
| 011 EA02A2 | [1] M | 648.000 |
|------------|--------|---------|

TUB LSZH D=20 MM

=====

| | | | |
|----------------|--------|--------|---------|
| 012 | EA02A3 | [8] M | 130.000 |
| TUB PEHD 25 MM | | | |

| | | | |
|------------|---------|-----------|-------|
| 013 | TCD04A1 | [1] BUC. | 1.000 |
| PROBE +PIF | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------|-----------|-------|
| 014 | VC23A1 | [4] BUC. | 1.000 |
| ETICHETE SI INSCRIPTIONARI | | | |

| | | | |
|---|----------|------|-------|
| 015 | TRA02A50 | TONA | 1.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM. | | | |

| | | | |
|---|----------|------|-------|
| 016 | TRB05A24 | TONA | 1.000 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG DISTANTA 40M | | | |

| | | | |
|--|------------|------|-------|
| 017 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.000 |
| INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.1 | | | |

| | | | |
|--|------------|------|-------|
| 018 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
| DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG, DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE VAGON-RAMPA CATEG | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU
Obiectul: 0002 2 SALA DE SPORT
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-60 INSTALATII TERMICE - SALA DE
SPORT

Categoria de lucrari: 0148

| 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 IB02B01 [1] BUC. | | 8.000 | | | |
| MONTARE RADIATOR PANOU OTEL | | | | | |

001 5700817 BUC. 8.000
@ RADIATOR PANOU 22-600/2000

002 ID01A2 BUC. 8.000
ROBINET VENTIL DUBLU REGLAJ DE COLT PT.
INST.INCALZIRE CENTRALA CU D: 1/2''

002 4507200 BUC. 8.000
@ROBINET RADIATOR COLTAR TUR TERMOSTATAB
IL 1/2"

003 ID01A2 BUC. 8.000
ROBINET VENTIL DUBLU REGLAJ DE COLT PT.
INST.INCALZIRE CENTRALA CU D: 1/2''

003 3270007 BUC. 8.000
ROBINET COLTAR RETUR 1/2"

004 IC02D1 M 32.000
TEAVA OL.INST.SUD.LONG.NG+FILET+MUFA
INCALZ.CENTR.CTII IND.INSURUB.COLOANE D=
1 1/4 TOLI

004 3304859 M 32.320
TEAVA INSTALATII NEAGRA NEFILETATA M -
32(1 1/4) OL 32 1 S 7656

=====

| | | | |
|-----|---------|--------|--------|
| 005 | IZH01B1 | [31] M | 32.000 |
|-----|---------|--------|--------|

IZOLATIE TEAVA 1 1/4" x 13 MM

| | | | |
|-----|--------|------|--------|
| 006 | IC35F1 | BUC. | 32.000 |
|-----|--------|------|--------|

BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
BETON D=1 1/4 TOLI

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 007 | IC34E1 | BUC. | 8.000 |
|-----|--------|------|-------|

FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
INSURUB.PT.D=1 1/4 T

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 007 | 4117993 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

@COT NEGRU FI DN 1 1/4" BRAVO COD 90

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 007 | 4120196 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

@MUFA NEAGRA DN 1 1/4" BRAVO COD 180

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 007 | 4114019 | BUC. | 2.000 |
|-----|---------|------|-------|

@REDUCTIE NEAGRA FE-FI DN 1 1/4"X1"
SECPRAL COD 241/I

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 008 | IC34O1 | BUC. | 4.000 |
|-----|--------|------|-------|

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

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 008 | 4115500 | BUC. | 4.000 |
|-----|---------|------|-------|

@TEU NEGRU DN 1 1/4" BRAVO COD 130

| | | | |
|-----|--------|---|--------|
| 009 | IC02C1 | M | 64.000 |
|-----|--------|---|--------|

TEAVA OL.INST.SUD.LONG.NG+FILET+MUFA
INCALZ.CENTR.CTII IND.INSURUB.COLOANE D=
1 TOLI

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 009 | 3304847 | M | 64.640 |
|-----|---------|---|--------|

TEAVA INSTALATII NEAGRA NEFILETATA M -
25(1) OL 32 1 S 7656

| | | | |
|-----|---------|--------|--------|
| 010 | IZH01A1 | [26] M | 64.000 |
|-----|---------|--------|--------|

IZOLATIE TEAVA 1" x 13 MM

=====

011 IC35E1 BUC. 64.000
 BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
 INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
 BETON D=1 TOLI

012 IC34D1 BUC. 20.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
 INSURUB.PT.D=1 T

012 4117967 BUC. 4.000
 @COT NEGRU FI DN 1" BRAVO COD 90

012 4120172 BUC. 8.000
 @MUFA NEAGRA DN 1" BRAVO COD 180

012 4113936 BUC. 8.000
 @REDUCTIE NEAGRA FE-FI DN 1"X3/4"
 SECPRAL COD 241/I

013 IC34N1 BUC. 12.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 3
 INSURUB.PT.D=1 T

013 4115464 BUC. 12.000
 @TEU NEGRU DN 1" BRAVO COD 130

014 IC02B1 M 38.000
 TEAVA OL.INST.SUD.LONG.NG+FILET+MUFA
 INCALZ.CENTR.CTII IND.INSURUB.COLOANE D=
 3/4 TOLI

014 3304835 M 38.380
 TEAVA INSTALATII NEAGRA NEFILETATA M -
 20(3/4) OL 32 1 S 7656

015 IZH01A1 [27] M 38.000
 IZOLATIE TEAVA 3/4" x 13 MM

016 IC35D1 BUC. 38.000
 BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
 INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
 BETON D=3/4 TOLI

=====

017 IC34C1 BUC. 28.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
 INSURUB.PT.D=3/4 T

017 4117931 BUC. 24.000
 @COT NEGRU FI DN 3/4" BRAVO COD 90

017 4120158 BUC. 2.000
 @MUFA NEAGRA DN 3/4" BRAVO COD 180

017 4113857 BUC. 2.000
 @REDUCTIE NEAGRA FI DN 3/4"X1/2" SECPRAL
 COD 240

018 IC36E1# M 80.000
 TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE
 SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA
 IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU
 DIAM.EXT. DE 50 MM

018 3270032 M 82.400
 TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 50MM (PN=20
 BARI)

018 AUT3000 ORA 6.000
 APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/
 700 W

019 IZH01B1 [37] M 80.000
 IZOLATIE ELASTOMER D 54 x 13 MM

020 IC35G1 BUC. 80.000
 BRATARI PT FIXAREA TEVI.OTEL LA INST.
 INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU
 BETON D=1 1/2 TOLI

021 IC34F1 BUC. 28.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
 INSURUB.PT.D=1 1/2 T

021 3270033 BUC. 10.000
 COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.50
 PN20 SDR6

=====

| | | |
|--|------|--------|
| 021 3270034 | BUC. | 10.000 |
| MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 50 PN20 SDR6 | | |

| | | |
|---|------|-------|
| 021 3270031 | BUC. | 2.000 |
| TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 50 PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 021 3270024 | BUC. | 4.000 |
| REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 50/40 PN20 SDR6 | | |

| | | |
|---|------|-------|
| 021 3270035 | BUC. | 2.000 |
| RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D.50X1"1/2 FI PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|---|-------|
| 022 IC36D1# | M | 4.000 |
| TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU DIAM.EXT. DE 40 MM | | |

| | | |
|--|---|-------|
| 022 3270015 | M | 4.120 |
| TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 40MM (PN=20 BARI) | | |

| | | |
|---|-----|-------|
| 022 AUT3000 | ORA | 0.400 |
| APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/ 700 W | | |

| | | |
|---------------------------------|--------|-------|
| 023 IZH01B1 | [38] M | 4.000 |
| IZOLATIE ELASTOMER D=40 x 13 MM | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 024 IC35F1 | BUC. | 4.000 |
| BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST. INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU BETON D=1 1/4 TOLI | | |

| | | |
|---|------|--------|
| 025 IC34E1 | BUC. | 10.000 |
| FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN. INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2 INSURUB.PT.D=1 1/4 T | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 025 3270016 | BUC. | 4.000 |
| COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.40 PN20 SDR6 | | |

=====

| | | |
|---|------|-------|
| 025 3270017 | BUC. | 2.000 |
| TEU <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40 PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 025 3270019 | BUC. | 2.000 |
| REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40/32 PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 025 3270020 | BUC. | 2.000 |
| RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D. 40X1"1/4 FE PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|---|---------|
| 026 IC36C1# | M | 102.000 |
| TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU DIAM.EXT. DE 32 MM | | |

| | | |
|--|---|---------|
| 026 3270009 | M | 105.060 |
| TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 32MM (PN=20 BARI) | | |

| | | |
|---|-----|-------|
| 026 AUT3000 | ORA | 4.240 |
| APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/ 700 W | | |

| | | |
|---------------------------------|--------|---------|
| 026 IZH01A1 | [10] M | 102.000 |
| IZOLATIE ELASTOMER D 35 x 13 MM | | |

| | | |
|--|------|---------|
| 026 IC35E1 | BUC. | 102.000 |
| BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST. INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU BETON D=1 TOLI | | |

| | | |
|---|------|--------|
| 027 IC34D1 | BUC. | 30.000 |
| FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN. INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2 INSURUB.PT.D=1 T | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 027 3270010 | BUC. | 8.000 |
| COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.32 PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 027 3270011 | BUC. | 4.000 |
| REDUCTIE <RANDOMKIT> GRI PPR D. 32/25 PN20 SDR6 | | |

=====

| | | |
|--|------|-------|
| 027 3270013 | BUC. | 8.000 |
| MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 32 PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|------|--------|
| 027 3271493 | BUC. | 10.000 |
| TEU REDUS DIN PPR GRI PT IMBINARI TEVI D.32X20X32MM | | |

| | | |
|--|---|--------|
| 028 IC36B1# | M | 36.000 |
| TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU DIAM.EXT. DE 25 MM | | |

| | | |
|--|---|--------|
| 028 3270021 | M | 37.080 |
| TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 25MM (PN=20 BARI) | | |

| | | |
|---|-----|-------|
| 028 AUT3000 | ORA | 3.700 |
| APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/ 700 W | | |

| | | |
|---------------------------------|--------|--------|
| 029 IZH01A1 | [9] M | 36.000 |
| IZOLATIE ELASTOMER D 28 x 13 MM | | |

| | | |
|--|------|--------|
| 030 IC35D1 | BUC. | 36.000 |
| BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST. INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID.CARAM.SAU BETON D=3/4 TOLI | | |

| | | |
|---|------|--------|
| 031 IC34C1 | BUC. | 24.000 |
| FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN. INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2 INSURUB.PT.D=3/4 T | | |

| | | |
|--|------|--------|
| 031 3270022 | BUC. | 20.000 |
| COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.25 PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 031 3270023 | BUC. | 4.000 |
| MUFA <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25 PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 032 3271494 | BUC. | 4.000 |
| TEU REDUS DIN PPR GRI PT IMBINARI TEVI D.25X20X25MM | | |

=====

| | | |
|---|------|-------|
| 032 3270036 | BUC. | 8.000 |
| RACORD <RANDOMKIT> GRI PPR D. 25X3/4"FE | | |
| PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--|---|--------|
| 033 IC36A1# | M | 32.000 |
| TEAVA DIN PE ARMATA DE INALTA DENSITATE | | |
| SU POLIPROP.ARMATA SAU NEARMATA MONTATA | | |
| IN COLOANE IN INSTAL.DE INCALZ.CENTR. CU | | |
| DIAM.EXT. DE PANA LA 20 MM INCLUSIV | | |

| | | |
|---------------------------------------|---|--------|
| 033 3270047 | M | 32.960 |
| TEAVA PPR FIBRA COMPOZITA 20MM (PN=20 | | |
| BARI) | | |

| | | |
|--|-----|-------|
| 033 AUT3000 | ORA | 2.660 |
| APARAT DE SUDURA TIP "COPRAX" 2204/50HZ/ | | |
| 700 W | | |

| | | |
|---------------------------------|--------|--------|
| 034 IZH01A1 | [8] M | 32.000 |
| IZOLATIE ELASTOMER D 22 x 13 MM | | |

| | | |
|---------------------------------------|------|--------|
| 035 IC35C1 | BUC. | 32.000 |
| BRATARI PT.FIXAREA TEVI.OTEL LA INST. | | |
| INCALZ.SAU GAZE MONT.IN ZID CARAM.SAU | | |
| BETON D= 1/2 TOLI | | |

| | | |
|---|------|--------|
| 036 IC34C1 | BUC. | 72.000 |
| FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN. | | |
| INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2 | | |
| INSURUB.PT.D=3/4 T | | |

| | | |
|---------------------------------------|------|--------|
| 036 3271044 | BUC. | 50.000 |
| COT <RANDOMKIT> GRI 90 GRADE PPR D.20 | | |
| PN20 SDR6 | | |

| | | |
|--------------------------------------|------|--------|
| 036 3271495 | BUC. | 22.000 |
| RACORD CU FE DIN PPR GRI PT IMBINARI | | |
| TEVI D.20MMX1/2" | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 037 ID15A1 | BUC. | 8.000 |
| ROBINET DE AERISIRE CU CHEIE MOBILA,PT. | | |
| INSTALATII DE INCALZ.CENTRALA,CU D 1/4'' | | |

| | | |
|--|------|-------|
| 037 4500017 | BUC. | 8.000 |
| @DEZAERATOR AUTOMAT DE COLOANA DN 1/2" | | |
| COD 40232419 | | |

=====

038 IC34C1 BUC. 8.000
 FITINGURI DIN FONTA MALEABILA PT.IMBIN.
 INSURUB.TEVI.OTEL PIESELE FIIND CU 2
 INSURUB.PT.D=3/4 T

038 3271496 BUC. 8.000
 RACORD APA INOX FLEXIBIL-EXTENSIBIL PN.8
 DN.20 3/4"MX3/4"F, L.250-520MM

039 2800031 %. 10.000
 @ MATERIAL MARUNT

040 ID14A1 BUC. 6.000
 ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
 MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1/
 2''

040 7344029 BUC. 6.000
 @ROB SFERA FEXFI+PARGHIE MANEV DN 1/2"
 COD 40540424

041 ID14C1 BUC. 2.000
 ROBINET DE RETINERE CU VENTIL, DREPT, CU
 MUFE PT. INST.INCALZ.CENTRALA CU D: 1 1/
 4''

041 7344105 BUC. 2.000
 @ROB SFERA FEXFI+PARGHIE MANEV DN 1"1/4
 COD 40570424

042 IZJ07B1 MP. 20.000
 GRUNDUIREA CONDUCTELOR SI APARATELOR,CU
 GRUND MINIU PLUMB IN DOUA STRATURI

043 CN13C1 MP. 20.000
 VOPSITORII LA INSTALATII EXECUTATE CU
 VOPSELE ULEI PE CONDUCTE CU D EXTER.>
 34MM INCL.

043 6103610 KG 3.000
 VOPSEA NEAGRA V.901-2 NTR 90-80

044 VC22A1 [1] KG 80.000
 DISPOZITIVE DE SUSTINERE SI ANCORARE
 GATA CONFECTIONARE

=====

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 045 | IE01D1 | [1] ML. | 384.000 |
|-----|--------|----------|---------|

EFFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE LA
PRESIUNE

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 046 | IE02D1 | [1] ML. | 384.000 |
|-----|--------|----------|---------|

EFFECTUAREA PROBEI DE DILATARE-
CONTRACTARE

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 047 | IE07D1 | [1] ML. | 384.000 |
|-----|--------|----------|---------|

EFFECTUAREA SPALARII INSTALATIEI DE
INCALZIRE CENTRALA

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 048 | TRA01A50 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 049 | TRB05A24 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 050 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 051 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU
Obiectul: 0002 2 SALA DE SPORT
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-76 SALA SPORT - REZISTENTA

Categoria de lucrari: 0148

| = 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 | TSC02A11 [1] | 100 MC. | 2.000 | | | |
| DECAPARE STRAT VEGETAL | | | | | | |

002 TSC02B1 [4] 100 MC. 4.300
SAPATURA MECANIZATA PENTRU SANTURI
FUNDATII CONTINUE

003 TSA02C1 [12] M.C. 11.000
SAPATURA MANUALA PENTRU TIRANTI FUNDATII

004 TSD05B1 [6] 100 MC. 3.080
UMPLUTURA (IMPRASTIERE SI COMPACTARE)
PAMANT COMPACTAT CU MAIUL MECANIC IN
JURUL FUNDATIILOR IZOLATE

005 TSD11A1 [1] 100 MC. 1.280
UMPLUTURA (IMPRASTIERE + COMPACTARE)
GENERALA PAMANT (CU CILINDRU COMPACTOR
) PE ZONA DECAPATA

006 TRI1AA01A1 TONA 369.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA-VAGON CATEG.
1

007 AUT7407 ORA 126.000
INCARCATOR FRONTAL PE PNEURI 4MC SI
PESTE

008 TRA01A15P TONA 369.000
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM

=====

| | | | |
|--|----------|-----------|---------|
| 009 | TSD16A11 | [4] M.C. | 440.000 |
| UMPLUTURA (IMPRASTIERE + COMPACTARE) | | | |
| BALAST (GRANULATIE CONTINUA) CU | | | |
| CILINDRU COMPACTOR | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|---------|
| 010 | TRA01A50 | TONA | 704.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE | | | |
| DIST.= 50 KM. | | | |

| | | | |
|---------------------------------|---------|----------|---------|
| 011 | IZB01A1 | [13] MP. | 504.000 |
| FOLIE POLIETILENA SUB PARDOSELI | | | |

COTA -0.10

| | | | |
|------------------------------------|--------|-----------|-------|
| 012 | CA01B1 | [10] M.C. | 2.000 |
| BETON DE EGALIZAREA PENTRU TIRANTI | | | |
| FUNDATII | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|-------|
| 012 | 2361081 | M.C. | 2.016 |
| BETON C12/15 | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|-------|
| 013 | TRA06A50 | TONA | 4.800 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- | | | |
| MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC | | | |
| DIST.=50 KM | | | |

| | | | |
|---|--------|-----------|--------|
| 014 | CA01B1 | [11] M.C. | 28.000 |
| BETON SIMPLU EGALIZARI FUNDATII IZOLATE | | | |
| SI GRINZI PERIMETRALE | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|--------|
| 014 | 2361081 | M.C. | 28.224 |
| BETON C12/15 | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|--------|
| 015 | TRA06A50 | TONA | 67.200 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- | | | |
| MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC | | | |
| DIST.=50 KM | | | |

| | | | |
|--|--------|-----------|---------|
| 016 | CA02C1 | [25] M.C. | 115.000 |
| TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII (| | | |
| INCLUSIV GRINZI PERIMETRALE SI TIRANTI) | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|---------|
| 016 | 2311000 | M.C. | 115.920 |
| BETON C20/25 | | | |

=====

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 017 | TRA06A50 | TONA | 276.000 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|----------|---------|----------|
| 018 | CZ0301B1 | [3] KG | 6722.000 |
|-----|----------|---------|----------|

CONFECTIONARE ARMATURA FUNDATII

INCLUSIVGRINZI SI TIRANTI

| | | | |
|-----|--------|---------|----------|
| 019 | CC01C1 | [21] KG | 6722.000 |
|-----|--------|---------|----------|

MONTARE ARMATURA FUNDATII

INCLUSIV GRINZI SI TIRANTI

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 020 | CB01A1 | [1] MP. | 377.000 |
|-----|--------|----------|---------|

COFRAJE FUNDATII

| | | | |
|-----|--------|----|----------|
| 021 | CL21A1 | KG | 3067.000 |
|-----|--------|----|----------|

MONTAREA CONFECTIILOR METALICE DIVERSE
INGLOBATE IN BETON

PIESE INGLOBATE SI BULOANE ANCORAJ

| | | | |
|-----|---------|----|----------|
| 021 | 6309886 | KG | 3067.000 |
|-----|---------|----|----------|

CONFECTII METALICE INGLOBATE IN BETON

| | | | |
|-----|---------|-----------|--------|
| 022 | H1D03B2 | [1] BUC. | 20.000 |
|-----|---------|-----------|--------|

SUDURA CU ECLISE DIAM 20 MM PENTRU
JOANTE ARMATURA TIRANTI

| | | | |
|-----|----------|-----------|-------|
| 023 | RPCB22A1 | [24] M.C. | 0.300 |
|-----|----------|-----------|-------|

LUCRARI DE SUBTURNARE LA STALPII DE
INCHIDERE (MORTAR SPECIAL GROUT SAU
SIMILAR)

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 024 | CA02D1 | [18] M.C. | 70.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

TURNARE BETON ARMAT PLACA COTA -0.10 (
TURNARE SI ELICOPTERIZARE)

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 024 | 2311000 | M.C. | 70.560 |
|-----|---------|------|--------|

BETON C20/25

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 025 | TRA06A50 | TONA | 168.000 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

=====

| | | | |
|---------------------------------|--------|----------|--------|
| 026 | CB13I1 | [4] MP. | 14.000 |
| COFRAJE PENTRU PLACA COTA -0.12 | | | |

| | | | |
|---|-----------|---------|----------|
| 027 | CZ0302XF1 | [6] KG | 4812.000 |
| CONFECTIONARE ARMATURA PLACA SUPORT PARDOSEALA | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|---------|----------|
| 028 | CC01C2 | [14] KG | 4812.000 |
| MONTARE ARMATURA PLACA | | | |

| | | | |
|---|--------|--------|---------|
| 029 | DC04A1 | [1] M | 169.000 |
| PRACTICARE ROSTURI PRIN TAIEREA CU MASINA CU DISCURI DIAMANTATE A ROSTURILOR DE SEPARATIE | | | |

| | | | |
|--|---------|--------|---------|
| 030 | IZF21C1 | [4] M | 169.000 |
| INCHIDERE ROST CU MASTIC TIP SIKA SAU SIMILAR | | | |

| | | | |
|--|--------|-----------|--------|
| 031 | CL16A1 | [3] TONA | 37.905 |
| CONFECTIE METALICA S355J2 PENTRU STRUCTURA METALICA INCLUSIV ACOPERIS, CONTRAVANTUIRI, INCHIDERI | | | |

| | | | |
|----------------------|---------|----|-----------|
| 031 | 7000044 | KG | 37905.000 |
| @ CONFECTIE METALICA | | | |

| | | | |
|---|---------|-----------|--------|
| 032 | IZD04A1 | [2] TONA | 37.905 |
| PROTECTIE ANTICOROZIVA (GRUND 1 STRAT + VOPSEA EPOXIDIXA 2 STRATURI) CONFECTIE METALICA | | | |

| | | | |
|--------------------------------|---------|-----|---------|
| 033 | AUT6728 | ORA | 240.000 |
| MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF | | | |

| | | | |
|---|----------|------|---------|
| 034 | TRB05A15 | TONA | 568.553 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG DISTANTA 50M | | | |

| | | | |
|---|----------|------|---------|
| 035 | TRA01A50 | TONA | 568.553 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM. | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

=====

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU
Obiectul: 0002 2 SALA DE SPORT
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-80 SALA SPORT - ARHITECTURA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 CD12D1 [9] MP. 194.000
PERETI DIN PANOURI SANDWICH DIN TABLA
CUTATA PREVOPSITA , CU ASIZE DISPUSE
ORIZONTAL INCLUSIV STRUCTURA METALICA SI
IZOLATIA DIN SPUMA POLIURETANICA ,
FICATI CU SURIBURI AUTOFILETANTE , AVAND
GROSIMEA 10 CM , RAL 7000

002 CD12D1 [10] MP. 438.000
PERETI DIN PANOURI SANDWICH DIN TABLA
CUTATA PREVOPSITA , CU ASIZE DISPUSE
ORIZONTAL INCLUSIV STRUCTURA METALICA SI
IZOLATIA DIN SPUMA POLIURETANICA ,
FICATI CU SURIBURI AUTOFILETANTE , AVAND
GROSIMEA 10 CM

003 CE04A1 [6] MP. 480.000
PANOURI DE ACOPERIS TIP SANDWICH DIN
TABLA CUTATA PREVOPSITA INCLUSIV
STRUCTURA METALICA , FIXATE CUSURIBURI
AUTOFILETANTE , GROSIME 10 CM

004 RPCE16C1 [6] MP. 115.000
PROTECTIE PERETI CU SALTELE SPUMA
POLIURETANICA

005 CE23A1 [10] MP. 370.000
PLASA DE PROTECTIE A PERETILOR , OCHI
10X10 CM , IMPLETITA MANUAL DIN FIR DE 3
MM NYLON , H=3.50 CM

006 CK11A1 [6] MP. 79.100
FERESTRE DIN ALUMINIU CU GEAM TERMOPAN

006 6352014 MP. 79.100
FERESTRE EXTERIOARE DIN PROFILE DE AL ,
INCLUSIV ACCESORII

=====

| | | | |
|------------------------|--------|----------|-------|
| 007 | CK14A1 | [18] MP. | 9.720 |
| MONTARE USI EXTERIOARE | | | |

| | | | |
|--|---------|-----|-------|
| 007 | 6352018 | MP. | 9.720 |
| USA TAMPLARIE AL 1,8X2.70 M , RAL 7001 , | | | |
| VOPSITA IN CAMP ELECTROSTATIIC , DOUA | | | |
| CANATE MOBILE SI SUPRALUMINA FIXA , | | | |
| MANER ANTIPANICA , GEAM TERMOIZOLANT / | | | |
| SECURIZAT | | | |
| 2 bucati | | | |

| | | | |
|----------------------|----------|----------|---------|
| 008 | RPCXK02C | [4] MP. | 455.000 |
| COVOR PVC SALA SPORT | | | |

| | | | |
|--|-------|--------|--------|
| 009 | CG06D | [6] M | 87.000 |
| PLINTA METALICA PRINDERE COVOR PVC , H=5 | | | |
| CM | | | |

| | | | |
|--|--------|----------|---------|
| 010 | CG01D1 | [11] MP. | 455.000 |
| SAPA DIN MORTAR DE CIMENT 6 CM GROSIME | | | |
| PE PLACA DE BA | | | |

| | | | |
|-------------|---------|------|--------|
| 010 | 2345637 | M.C. | 27.300 |
| MORTAR M100 | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|--------|
| 011 | TRA06A50 | TONA | 57.330 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- | | | |
| MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC | | | |
| DIST.=50 KM | | | |

| | | | |
|-------------------------|----------|----------|---------|
| 012 | RPCK01B1 | [31] MP. | 455.000 |
| SAPA AUTONIVELANTA 1 CM | | | |

| | | | |
|-------------------------------------|---------|----------|---------|
| 013 | IZF12H1 | [15] MP. | 484.000 |
| TERMOIZOLATIE ORIZONTALA /VERTICALA | | | |
| POLISTIREN XPS 10 CM | | | |

| | | | |
|-------------------|---------|----------|---------|
| 014 | IZF04A1 | [24] MP. | 455.000 |
| FOLIE POLIETILENA | | | |

| | | | |
|--|----------|-----------|--------|
| 015 | TSD16B11 | [35] M.C. | 43.200 |
| STRAT RUPERE CAPILARITATE PIETRIS - 10 | | | |
| CM GROSIME | | | |

=====

016 TRA01A50 TONA 69.120
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

017 CF08A1 MP. 58.500
TENCUIELI EXTERIOARE SPECIALE IN
SIMILIIPIATRA FRECATATE IN CIMP CONTINUU

TENCUIELI IMPERMEABILE LA SOCLU , 2 CM GROSIME , RAL 7000

017 2101262 KG 0.995
MORTAR SPECIAL TERASIT CIMENT+MOZAIC
MARMURA ALB CU MICA

018 IZF04A1 [36] MP. 45.000
HIDROIZOLATIE PENSULABILA SOCLU

019 IZF12B1 [18] MP. 58.500
POLISTIREN EXTRUDAT 10 CM -PLACARE SOCLU

020 CK17A1 [4] MP. 184.500
CONFECTII METALICE ALUMINIU , PARTEA
INTERIOARA /INTRADOS ATIC

021 CE15E1 [1] M 28.000
CONFECTII METALICE ALUMINIU , 20 CM ,
COAMA INVELITOARE

022 CE15E1 [2] M 92.200
CONFECTII METALICE ALUMINIU LA
INVELITOARE DIN TABLA PREVOPSITA DIVERSE
CULORI -SORT ATIC 30 CM LATIME

023 RPCI21B1 [4] M 54.000
JGHEABURI PREFABRICATE TERMOIZOLANTE
DIVERSE CULORI INCLUSIV ACCESORII

024 RPCI25C1 [3] M 35.000
BURLANE DIN TABLA PREVOPSITA DIVERSE
CULORI INCLUSIV ACCESORII

025 CD25A1 [16] ML. 88.000
PROFILE METALICE ALUMINIU SOCLU 10 CM
LATIME , POFIL DE TABLA 0.5 MM , RAL
7000

=====

| | | |
|------------|----------|---------|
| 026 CD25A1 | [15] ML. | 118.400 |
|------------|----------|---------|

PROFIL METALICE COLT, FERESTRE USI
EXTERIOARE LATIME 10 C , PROFIL TABLA 0.
5 MM , RAL 7035

| | | |
|------------|----------|---------|
| 027 CD25A1 | [14] ML. | 100.000 |
|------------|----------|---------|

PROFILE METALICE ALUMINIU,COLT FERESTRE
, USI EXTERIOARE LATIME 10 CM .PROFIL
TABLA 0.5 MM , RAL 7000

| | | |
|------------|----------|--------|
| 028 CD25A1 | [12] ML. | 22.000 |
|------------|----------|--------|

PROFIL ROSTURI DILATATIE DIN ALUMINIU CU
INSERTIE DE CAUCIUC 12 MM , 2.5 MM

| | | |
|------------|----------|--------|
| 029 CD25A1 | [22] ML. | 46.000 |
|------------|----------|--------|

PROFIL DE DILATATIE VERTICAL/ORIZONTAL
DIN ALUMINIU CU INSERTIE DE CAUCIUC 15
MM, 2.5 MM NEGRU

| | | |
|------------|----------|--------|
| 030 CD25A1 | [13] ML. | 15.500 |
|------------|----------|--------|

CONSOLE METALICE ALUMINIU , PERIMETRAL
GOL USA , 45 CM

| | | |
|--------------|----------|-------|
| 031 RPCE16B1 | [9] MP. | 7.000 |
|--------------|----------|-------|

VATA MINERALA CONSOLE , GOLURI 15 CM

| | | |
|------------|----------|--------|
| 032 CD24B1 | [17] MP. | 10.000 |
|------------|----------|--------|

PLACI GIPS CARTON REZISTENT LA UMEZEALA
. PLACAT PE O SINGURA PARTE

| | | |
|------------|----------|--------|
| 033 CF10A1 | [10] MP. | 10.000 |
|------------|----------|--------|

GLET EXTERIOR

| | | |
|------------|----------|--------|
| 034 CN04A1 | [7] MP. | 10.000 |
|------------|----------|--------|

VOPSITORII LAVABILE EXTERIOARE

| | | |
|------------|-----------|--------|
| 035 ATD21A | [3] BUC. | 50.000 |
|------------|-----------|--------|

CLEME JGHEAB METALIC

| | | |
|------------|----------|--------|
| 036 CL17B# | [5] ML. | 56.000 |
|------------|----------|--------|

PARAZAPEZI TIP BARA (INCLUSIV ACCESORII
)

=====

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 037 | CD25A1 | [23] ML. | 250.000 |
|-----|--------|----------|---------|

PROFILE METALICE , SUPORT SORT TABLA
ATIC, 30X30 MM , 2 MM GROSIME , IN BAIE
DE ZINC

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 038 | TRB05A15 | TONA | 97.069 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 039 | TRA01A50 | TONA | 97.069 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0002 2 SALA DE SPORT

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-61 MONTAJ UTILAJE - INSTALATII
TERMICE SALA DE SPORT

Categoria de lucrari: 0148

| 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 IB08B01 BUC. | | 4.000 | | | |
| AEROTERME DE PERETE SAU DE TAVAN,DIAM. | | | | | |
| ROT. 340-430MM CU RACORD 1 1/4'' | | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0003 3 PLATFORMA GHENA ECOLOGICA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-03 INSTALATII SANITARE PLATFORMA
GHENA ECOLOGICA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 SA16A# [7] M 20.000
TEAVA PEID PE100 PN 10 BAR DN20 MM

002 ACA11D1 [2] M 10.000
TUB DIN PVC KG SN 4 D 110 MM

003 SB17E1 [5] BUC. 10.000
FITINGURI PVC-KG CANALIZARE D=110 MM

004 SB47A1 [11] BUC. 1.000
RECEPTOR TERASA D=100 MM

005 SD13A1 BUC. 2.000
ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT TEVI
OTEL CU D= 1/2 SAU D= 3/8 TOLI

005 7344029 BUC. 2.000
@ROB SFERA FEXFI+PARGHIE MANEV DN 1/2"
COD 40540424

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

006 7344045 BUC. 1.000
@ROB SFERA GOLIRE+DOP+PORTFURTUN DN 1/2"
COD 40814762

=====

| | | | |
|-----|---------|----------|-------|
| 007 | IZH04A1 | [6] ML. | 4.000 |
|-----|---------|----------|-------|

IZOLATIE DIN COCHILII DE VATA MINERALA

| | | | |
|-----|---------|---|-------|
| 007 | 2609453 | M | 4.000 |
|-----|---------|---|-------|

@COCHILIE VATA MINERALA VILLAS DN21 G=30
CASER FOLIE AL

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 008 | SA43C1 | BUC. | 4.000 |
|-----|--------|------|-------|

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

| | | | |
|-----|----------|-----------|-------|
| 009 | RPAH02F1 | [1] M.C. | 0.500 |
|-----|----------|-----------|-------|

SPARGERE BETON

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 010 | CA01A1 | M.C. | 0.500 |
|-----|--------|------|-------|

TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII
(CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM
<3MC

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 010 | 2100971 | M.C. | 0.504 |
|-----|---------|------|-------|

BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 011 | TRA06A50 | TONA | 1.200 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|--------|--------|
| 012 | SF02A1 | [1] M | 20.000 |
|-----|--------|--------|--------|

EFFECTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST.
INTER.DE APA CALDA SI APA RECE

| | | | |
|-----|--------|--------|--------|
| 013 | SF02A1 | [2] M | 20.000 |
|-----|--------|--------|--------|

EFFECTUARE PROBA DE FUNCTIONARE A INST.
INTER.DE APA CALDA SI APA RECE

| | | | |
|-----|--------|---|--------|
| 014 | SF04A1 | M | 20.000 |
|-----|--------|---|--------|

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

| | | | |
|-----|--------|--------|--------|
| 015 | SF02A1 | [8] M | 10.000 |
|-----|--------|--------|--------|

EFFECTUARE PROBA DE ETANSEITATE A INST.
INTER.DE CANALIZARE

=====

| | | | |
|-----|--------|--------|--------|
| 016 | SF02A1 | [4] M | 10.000 |
|-----|--------|--------|--------|

EFFECTUARE PROBA DE FUNCTIONARE A INST.
INT. DE CANALIZARE

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 017 | TRA02A50 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 018 | TRB05A24 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 019 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 020 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0003 3 PLATFORMA GHENA ECOLOGICA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-50 PLATFORMA GHENA ECOLOGICA -
REZISTENTA

Categoria de lucrari: 0148

| = 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 | TSA02D1 [1] M.C. | | 10.000 | | | |
| SAPATURA FUNDATII CONTINUE | | | | | | |

002 TRI1AA01A1 TONA 18.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA-VAGON CATEG.
1

003 TRB01A15 [4] TONA 18.000
TRANSPORTUL PAMANTULUI CU ROABA LA 50 M

004 AUT7912 ORA 8.000
INCARCATOR FRONTAL/BULDOEXCAVATOR PE
PNEURI CUPA PANA LA 1 MC

005 TRA01A15P TONA 18.000
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM

006 TSD16B1 [3] M.C. 3.000
STRAT DE PIETRIS 10 cm

007 TRA01A50 TONA 4.800
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

008 CA01B1 M.C. 6.000
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII
(CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM >
3MC,SI IN ZIDURI DE SPRIJ

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 008 2361081 | M.C. | 6.048 |
|-------------|------|-------|

BETON C12/15

009 TRA06A50 TONA 14.400
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

010 CA02C1 [1] M.C. 4.000
TURNARE BETON ARMAT IN GRINZI ARMATE
FUNDATII

010 5858323 M.C. 4.032
Beton C16/20

011 TRA06A50 TONA 9.600
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

012 CB02A1 [1] MP. 23.000
COFRAJE PT. FUNDATII (INCLUSIV
SPRIJINIRILE SI ESAFODAJELE)

013 CC01C1 [1] KG 308.000
MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON IN
FUNDATII

014 CZ0301E1 [4] KG 308.000
CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII

015 CA02C1 [2] M.C. 3.000
TURNARE BETON ARMAT IN PARDOSEALA

COTA -0.05

015 5858323 M.C. 3.024
Beton C16/20

016 TRA06A50 TONA 7.200
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

=====

| | | | |
|------------------------|--------|---------|---------|
| 017 | CC01C2 | [1] KG | 347.000 |
| MONTARE ARMATURA PLACA | | | |

| | | | |
|------------------------------|----------|---------|---------|
| 018 | CZ0302P1 | [2] KG | 347.000 |
| CONFECTIONARE ARMATURA PLACA | | | |

| | | | |
|-----------------------------|--------|----------|-------|
| 019 | CB02B1 | [8] MP. | 3.000 |
| COFRAJE PT.PLACA COTA +0.00 | | | |

| | | | |
|-----------------------------------|--------|-----------|-------|
| 020 | CA02I1 | [1] M.C. | 0.400 |
| TURNARE BETON ARMAT IN STALPISORI | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|-------|
| 020 | 5858323 | M.C. | 0.403 |
| Beton C16/20 | | | |

| | | | |
|---|----------|------|-------|
| 021 | TRA01A50 | TONA | 0.960 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM. | | | |

| | | | |
|--------------------|--------|----------|-------|
| 022 | CB04D1 | [9] MP. | 7.000 |
| COFRAJE STALPISORI | | | |

| | | | |
|-----------------------------|--------|---------|--------|
| 023 | CC02C1 | [1] KG | 94.000 |
| MONTARE ARMAT IN STALPISORI | | | |

| | | | |
|--|----------|---------|--------|
| 024 | CZ0302E1 | [10] KG | 94.000 |
| CONFECTIONARE ARMATURA CONFORM EXTRAS DE ARMATURA | | | |

| | | | |
|---|--------|-----------|-------|
| 025 | CA02L1 | [11] M.C. | 1.000 |
| TURNARE BETON ARMAT IN CENTURI SI PLACA COTA +2.15 | | | |

| | | | |
|--------------|---------|------|-------|
| 025 | 2756577 | M.C. | 1.008 |
| BETON C20/25 | | | |

=====

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 025 | TRA06A50 | TONA | 2.400 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|---------|---------|
| 026 | CC02M1 | [2] KG | 123.000 |
|-----|--------|---------|---------|

MONTARE ARMATURI LA PACI SI CENTURI

| | | | |
|-----|----------|---------|---------|
| 027 | CZ0302E1 | [11] KG | 123.000 |
|-----|----------|---------|---------|

CONFECTIONARE ARMATURA PACI SI CENTURI

| | | | |
|-----|--------|-----|-------|
| 028 | CB04A1 | MP. | 7.000 |
|-----|--------|-----|-------|

COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE DIN
SCINDURI LA CONSTRUCTII CU H<20M LA
PLACI SI GRINZI

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 029 | TRB05A13 | TONA | 16.112 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 30M

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 030 | TRA01A50 | TONA | 16.112 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0003 3 PLATFORMA GHENA ECOLOGICA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-51 PLATFORMA GHENA ECOLOGICA -
ARHITECTURA

Categoria de lucrari: 0148

| = 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 | CD05C2 | [2] M.C. | 2.200 | | | |
| ZIDARIE DIN CARAMIDA GVP 25 CM GROSIME | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------------|---------|------|-------|--|--|--|
| 001 | 2101169 | M.C. | 0.308 | | | |
| MORTAR DE ZIDARIE M 25 S 1030 | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|----------|------|-------|--|--|--|
| 002 | TRA06A50 | TONA | 0.647 | | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI- MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC DIST.=50 KM | | | | | | |

| | | | | | | |
|---------------------------------|--------|----------|--------|--|--|--|
| 003 | CF08B1 | [2] MP. | 38.000 | | | |
| TENCUIELI IMPERMEABILE LA SOCLU | | | | | | |

| | | | | | | |
|---------------------|---------|----------|-------|--|--|--|
| 004 | IZF04B1 | [6] MP. | 2.000 | | | |
| MEMBRANA BITUMINATA | | | | | | |

| | | | | | | |
|----------------------|---------|--------|--------|--|--|--|
| 005 | H1E07A2 | [1] M | 20.000 | | | |
| DOP BITUM PERIMETRAL | | | | | | |

| | | | | | | |
|------------------|--------|----------|--------|--|--|--|
| 006 | CG18C1 | [1] MP. | 16.000 | | | |
| BETON ROLAT 5 CM | | | | | | |

| | | | | | | |
|------------------------------|--------|-----------|-------|--|--|--|
| 007 | DA06A1 | [4] M.C. | 2.700 | | | |
| STRAT BALAST COMPACTAT 15 CM | | | | | | |

=====

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 008 | TRA01A50 | TONA | 4.320 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|---------|----------|--------|
| 009 | IZB01A1 | [31] MP. | 14.000 |
|-----|---------|----------|--------|

FOLIE POLIETILENA

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 010 | CA01B1 | [12] M.C. | 0.700 |
|-----|--------|-----------|-------|

BORDURA MOZAIC TURNAT

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 011 | TRB05A15 | TONA | 5.825 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 012 | TRA01A50 | TONA | 5.825 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-04 ALIMENTARE CU APA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 ACD08G1 [6] BUC. 3.000
CAMIN VANE BETON CU H=1,5 M, FARA APA

002 ACD01J1 BUC. 3.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
CU PIESA SUPORT CAROSABIL TIP III A

003 ACE17A1 BUC. 3.000
PLACA INDICATOARE MONTATA LA CAMINE
REZERV. SAU ALTE CONSTRUCTII PT.
ALIMENTARI CU APA SI CANALIZ

004 ACE09K1 BUC. 10.000
MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE
MANUALA SAU MECANICA (ROB.VANE VENTILE
CLAP.COMPENS.ETC.) DN: 4

004 3270105 BUC. 10.000
VANA <WATERKIT> FONTA/SFERA/FLANSA DN 40

005 ACA17A1 BUC. 20.000
PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU
FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA
PINA LA INC. 10 K

005 7450772 BUC. 20.000
@ADAPTOR FLANSA MONOLINE PE80 SDR11 DN
40 COD 45.0.2882

006 ACB05A1 BUC. 20.000
IMBINARE CU FLANSE PIESE LEG.FLANSE
ARMATURI SI CONTOARE CU DN 50 MM SI PN
2,5-25 AT.

=====

| | | |
|-------------|------|--------|
| 006 4318818 | BUC. | 20.000 |
|-------------|------|--------|

@ FLANSA OTEL D=40 MM

| | | |
|-------------|------|--------|
| 006 6607566 | BUC. | 20.000 |
|-------------|------|--------|

@ GARNITURA D=40 MM

| | | |
|-------------|------|--------|
| 006 5801954 | BUC. | 80.000 |
|-------------|------|--------|

SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 16 X 90 GR.
5.8 S4272

| | | |
|-------------|------|--------|
| 006 5843146 | BUC. | 80.000 |
|-------------|------|--------|

PIULITA HEXAGONALA SPREC S4071 OL37 M 16

| | | |
|-------------|-----------|-------|
| 007 ACE05A1 | [2] BUC. | 6.000 |
|-------------|-----------|-------|

PIESA ETANSARE LA CONDUCTE PRIN PERETE
CAMIN, D=40 MM

| | | |
|-------------|------|-------|
| 008 ACE09K1 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE
MANUALA SAU MECANICA (ROB.VANE VENTILE
CLAP.COMPENS.ETC.) DN: 4

| | | |
|-------------|------|-------|
| 008 7313040 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

CONTOR APA 1 1/4"

| | | |
|-------------|------|-------|
| 009 ACE09K1 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE
MANUALA SAU MECANICA (ROB.VANE VENTILE
CLAP.COMPENS.ETC.) DN: 4

| | | |
|-------------|------|-------|
| 009 3270093 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

FILTRU "Y" 1 1/4"

| | | |
|------------|--------|---------|
| 010 SA16D# | [1] M | 150.000 |
|------------|--------|---------|

TEAVA PEHD PN10, D=40 MM, PENTRU
ALIMENTARE CU APA RECE, IMBINATA PRIN
ELECTROSUDURA, INCLUSIV FITINGURI

| | | |
|------------|---|---------|
| 011 SF02A1 | M | 150.000 |
|------------|---|---------|

EFFECTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST.
INTER.DE APA,EXECUTATE CU TEVI PVC
INCLUSIV ARMATURILE

=====

| | | | |
|-----|--------|---|---------|
| 012 | SF04A1 | M | 150.000 |
|-----|--------|---|---------|

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

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 013 | RPCA01B1 | M.C. | 150.000 |
|-----|----------|------|---------|

SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE
SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU
MALURI SPRIJINITE

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 014 | ACE08A1 | M.C. | 50.000 |
|-----|---------|------|--------|

UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

| | | | |
|-----|-----------|------|--------|
| 015 | TRA01A15P | TONA | 90.000 |
|-----|-----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM

| | | | |
|-----|-----------|------|--------|
| 016 | TRA01A30P | TONA | 80.000 |
|-----|-----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=30 KM

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 017 | TSD01C1 | M.C. | 100.000 |
|-----|---------|------|---------|

IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 018 | TSD04C1 | M.C. | 100.000 |
|-----|---------|------|---------|

COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 019 | TSD13A1 | M.C. | 100.000 |
|-----|---------|------|---------|

UDAREA MAN.CU STROPIT.A STRATURILOR DE
PAM.SI A SUPRAF.INSAMINTATE SAU
BRAZDUITE

| | | | |
|-----|--------|--------|---------|
| 020 | DF26A1 | [1] M | 150.000 |
|-----|--------|--------|---------|

MARCAJ LONGITUDINAL CU BANDA DIN
MATERIAL TERMOPLSTIC REFLECTORIZANTA

| | | | |
|-----|---------|---|---------|
| 020 | 3270056 | M | 150.000 |
|-----|---------|---|---------|

BANDA AVERTIZOARE "ATENTIE CONDUCTA APA
"

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 021 | TRA02A50 | TONA | 3.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

=====

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 022 | TRB05A24 | TONA | 3.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 023 | TRI1AA01C1 | TONA | 3.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 024 | TRI1AC13B1 | TONA | 3.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-05 CANALIZARE MENAJERA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 ACD04A1 [4] BUC. 10.000
CAMIN DE VIZITARE CU H=2 M, SECTIUNE
CIRCULARA, D=1000 MM

002 ACD01J1 BUC. 10.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
CU PIESA SUPORT CAROSABIL TIP III A

003 ACA11D1 [2] M 80.000
TUB DIN PVC KG SN 4 D 110 MM

004 ACA11F1 [1] M 120.000
TEAVA PVC-KG DN 160

005 DF26A1 [1] M 200.000
MARCAJ LONGITUDINAL CU BANDA DIN
MATERIAL TERMOPLSTIC REFLECTORIZANTA

005 6716954 ML. 200.000
@ BANDA AVERTIZOARE CONDUCTE CANALIZARE

006 RPCA01B1 M.C. 300.000
SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE
SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU
MALURI SPRIJINITE

007 ACE08A1 M.C. 100.000
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

=====

| | | | |
|---|-----------|------|---------|
| 008 | TRA01A15P | TONA | 180.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU | | | |
| MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM | | | |

| | | | |
|---|-----------|------|---------|
| 009 | TRA01A30P | TONA | 160.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU | | | |
| MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=30 KM | | | |

| | | | |
|---|---------|------|---------|
| 010 | TSD01C1 | M.C. | 200.000 |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, | | | |
| STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. | | | |
| BULG.TEREN TARE | | | |

| | | | |
|---|---------|------|---------|
| 011 | TSD04C1 | M.C. | 200.000 |
| COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. | | | |
| EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE | | | |
| 20CM GROS.T.NECOEZIV | | | |

| | | | |
|--|---------|------|---------|
| 012 | TSD13A1 | M.C. | 200.000 |
| UDAREA MAN.CU STROPIT.A STRATURILOR DE | | | |
| PAM.SI A SUPRAF.INSAMINTATE SAU | | | |
| BRAZDUITE | | | |

| | | | |
|--|--------|---|---------|
| 013 | SF02A1 | M | 200.000 |
| EFECTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST. | | | |
| INTER.DE APA,EXECUTATE CU TEVI PVC | | | |
| INCLUSIV ARMATURILE | | | |

| | | | |
|-------------------------------------|----------|------|-------|
| 014 | TRA02A50 | TONA | 6.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE | | | |
| DIST.= 50 KM. | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|----------|------|-------|
| 015 | TRB05A24 | TONA | 6.000 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT | | | |
| DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG | | | |
| DISTANTA 40M | | | |

| | | | |
|--|------------|------|-------|
| 016 | TRI1AA01C1 | TONA | 6.000 |
| INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI | | | |
| MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- | | | |
| AUTO CATEG.1 | | | |

| | | | |
|---|------------|------|-------|
| 017 | TRI1AC13B1 | TONA | 6.000 |
| DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG, | | | |
| DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE | | | |
| VAGON-RAMPA CATEG | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

=====

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU
Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-11 MONTAJ UTILAJE - CANALIZARE
PLUVIALA

Categoria de lucrari: 0148

| 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 SE54D# [3] BUC. 2.000
MONTAJ REZERVOR SUBTERAN PENTRU
COLECTARE APA DE PLOAIE , V=10 000 LITRI

002 SE01D1 [1] BUC. 1.000
MONTAJ SEPARATOR DE HIDROCARBURI

003 TSC02A2 100 MC. 0.400
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT IMBIB.CU APA DESC.DEP.TER.CAT.
1

004 TSA04I1 M.C. 10.000
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.
SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.
3,01-4,5M T.TARE

005 ACE08B1 [1] M.C. 30.000
UMPLUTURA NISIP SI PIETRIS

006 TRA01A15P TONA 54.000
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM

007 TRA01A30P TONA 48.000
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=30 KM

008 TSD01C1 M.C. 50.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE

=====

009 TSD04C1 M.C. 50.000
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOENZIV

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-07 SISTEME DE IRIGATII SPATII VERZI
EXTERIOARE (PENTRU CCA. 1800 MP)

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 ACA15E1 M 3000.000
MONTARE TUBURI DE PRES.DIN POLIEST.
ARMATE CU FIBRESTICLA PRIN INFAS., IN
PAM.EXT.CLAD.,MF+CEP P,D

001 6700213 ML. 3000.000
@ TUB PICURARE SUBTERAN 16 MM, 2,3 L/H
PENTRU IRIGATII, Dext=16,1 mm, Dint=13,6
mm, G perete=1,2 mm

002 ACA22A1# [10] SET 1.000
ACCESORII, FITINGURI, ROBINETI NECESARI
PENTRU IRIGATII, SISTEME DE AUTOMATIZARE
IRIGATII ETC

003 ACA22A1# [11] SET 1.000
PROCURARE SI MONTARE ECHIPAMENTE
IRIGATII, SISTEME AUTOMATIZARE IRIGATII

004 TRA02A50 TONA 1.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

005 TRB05A24 TONA 1.000
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

006 TRI1AA01C1 TONA 1.000
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

007 TRI1AC13B1 TONA 1.000
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

=====

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-12 MONTAJ UTILAJE - SISTEME DE
IRIGATII SPATII VERZI EXTERIOARE

Categoria de lucrari: 0148

| 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 RPSE10A1 [3] BUC. | | 2.000 | | | |
| MONTARE POMPA SUBMERSIBILA CU PLUTITOR | | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-06 CANALIZARE PLUVIALA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 ACD04D1 [1] BUC. 6.000
CAMIN PLUVIAL DIN PP CU INTRARE
VERTICALA D 80/100 SI IESIRE VERTICALA D
110 MM, PENTRU MONTAJ EXTERIOR/
CANALIZARE EXTERIOARA, ZONE PIETONALE/
BICICLISTI, INCLUSIV CAPAC

002 ACA11D1 [2] M 100.000
TUB DIN PVC KG SN 4 D 110 MM

003 ACA11F1 [1] M 50.000
TEAVA PVC-KG DN 160

004 ACA11F1 [4] M 50.000
TEAVA DRENAJ PVC-KG D=160 MM SN 4 CU
FANTE LA 270 GRADE

005 DF26A1 [1] M 200.000
MARCAJ LONGITUDINAL CU BANDA DIN
MATERIAL TERMOPLSTIC REFLECTORIZANTA

005 6716954 ML. 200.000
@ BANDA AVERTIZOARE CONDUCTE CANALIZARE

006 RPCA01B1 M.C. 300.000
SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE
SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU
MALURI SPRIJINITE

=====

| | | | |
|--|---------|------|---------|
| 007 | ACE08A1 | M.C. | 100.000 |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA | | | |
| SI CANALIZARE CU: NISIP | | | |

| | | | |
|---|-----------|------|---------|
| 008 | TRA01A15P | TONA | 180.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU | | | |
| MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM | | | |

| | | | |
|---|-----------|------|---------|
| 009 | TRA01A30P | TONA | 160.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU | | | |
| MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=30 KM | | | |

| | | | |
|---|---------|------|---------|
| 010 | TSD01C1 | M.C. | 200.000 |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, | | | |
| STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. | | | |
| BULG.TEREN TARE | | | |

| | | | |
|---|---------|------|---------|
| 011 | TSD04C1 | M.C. | 200.000 |
| COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. | | | |
| EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE | | | |
| 20CM GROS.T.NECOEZIV | | | |

| | | | |
|--|---------|------|---------|
| 012 | TSD13A1 | M.C. | 200.000 |
| UDAREA MAN.CU STROPIT.A STRATURILOR DE | | | |
| PAM.SI A SUPRAF.INSAMINTATE SAU | | | |
| BRAZDUITE | | | |

| | | | |
|--|--------|---|---------|
| 013 | SF02A1 | M | 200.000 |
| EFECTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST. | | | |
| INTER.DE APA,EXECUTATE CU TEVI PVC | | | |
| INCLUSIV ARMATURILE | | | |

| | | | |
|---------------------------------|---------|-----------|--------|
| 014 | ACA11G1 | [2] BUC. | 10.000 |
| MONTAJ CANAL MODULAR PLUVIAL PP | | | |

| | | | |
|--|---------|------|--------|
| 014 | 2800419 | BUC. | 10.000 |
| @ RIGOLA APE PLUVIALE CU GRILAJ | | | |
| CAROSABIL SAU CANAL MODULAR PLUVIAL PP | | | |
| 300x175X2000 MM | | | |

| | | | |
|-------------------------------------|----------|------|-------|
| 015 | TRA02A50 | TONA | 2.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE | | | |
| DIST.= 50 KM. | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|----------|------|-------|
| 016 | TRB05A24 | TONA | 2.000 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT | | | |
| DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG | | | |
| DISTANTA 40M | | | |

=====

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 017 | TRI1AA01C1 | TONA | 2.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 018 | TRI1AC13B1 | TONA | 2.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-09 INSTALATII SANITARE EXTERIOARE -
HIDRANTI EXTERIORI

Categoria de lucrari: 0148

| | | | | | |
|--------------------|---------------|---------|--------|-----------|---|
| = 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 SA16F# [5] M 48.000
TEAVA PEHD PE100 SDR 11, PN16 BAR, DN 63

002 SA17G# [2] M 96.000
TEAVA PEHD PE100 SDR 11, PN 16 BA6, DN90

003 SA17H# [7] M 96.000
TEAVA PEHD 110, PN16, PENTRU RETEAUA
EXTERIOARA HIDRANT

004 SA32F# [1] BUC. 20.000
FITINGURI PEHD (COT, REDUCTIE) DN 63

005 SA32H# [1] BUC. 20.000
FITING PEHD (COT, REDUCTIE) DN 90

006 SA32I# [1] BUC. 20.000
FITING PEHD (COT, REDUCTIE) DN 100

007 SF02A1 M 240.000
EFECTUARE PROBA DE ETANS.LA PRES.A INST.
INTER.DE APA,EXECUTATE CU TEVI PVC
INCLUSIV ARMATURILE

008 SF04A1 M 204.000
SPALAREA SI DAREA IN FUNCTIUNE A COND.DE
APA,EXECUTATE CU TEVI DIN PVC.

=====

009 ACD08G1 [7] BUC. 8.000
CAMIN DE VANE PREFABRICAT H=1,2 -1,5 M,
FARA APA

010 ACD01J1 BUC. 8.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
CU PIESA SUPORT CAROSABIL TIP III A

011 ACE17A1 BUC. 8.000
PLACA INDICATOARE MONTATA LA CAMINE
REZERV. SAU ALTE CONSTRUCTII PT.
ALIMENTARI CU APA SI CANALIZ

012 ACE09O1 BUC. 3.000
MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE
MANUALA SAU MECANICA (ROB.VANE VENTILE
CLAP.COMPENS.ETC.)DN: 8

012 4505254 BUC. 3.000
ROBINET SERTAR PANA NF PU AM PN=10 D= 80
225 N 5313

013 ACE09Q1 BUC. 3.000
MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE
MANUALA SAU MECANICA (ROB.VANE VENTILE
CLAP.COMPENS.ETC.)DN: 1

013 4504339 BUC. 3.000
ROBINET SERTAR PANA AF PU FC PN=10 D=100
225 N 5313

014 ACE09Q1 BUC. 3.000
MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE
MANUALA SAU MECANICA (ROB.VANE VENTILE
CLAP.COMPENS.ETC.)DN: 1

014 3271445 BUC. 3.000
@ CLAPETA DE SENS CU FLANSE, D=100 MM

015 IC40G1 BUC. 12.000
CONFECT.MONTAREA+CIMENTAREA TEVII DE
PROTECTIE LA TRECEREA CONDUCTELOR PRIN
ZIDURI D=4 TOLI

016 RPCA01B1 M.C. 300.000
SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE
SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU
MALURI SPRIJINITE

=====

| | | | |
|--|---------|------|---------|
| 017 | ACE08A1 | M.C. | 100.000 |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA | | | |
| SI CANALIZARE CU: NISIP | | | |

| | | | |
|---|-----------|------|---------|
| 018 | TRA01A15P | TONA | 180.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU | | | |
| MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM | | | |

| | | | |
|---|-----------|------|---------|
| 019 | TRA01A30P | TONA | 160.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU | | | |
| MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=30 KM | | | |

| | | | |
|---|---------|------|---------|
| 020 | TSD01C1 | M.C. | 200.000 |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, | | | |
| STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. | | | |
| BULG.TEREN TARE | | | |

| | | | |
|---|---------|------|---------|
| 021 | TSD04C1 | M.C. | 200.000 |
| COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. | | | |
| EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE | | | |
| 20CM GROS.T.NECOEZIV | | | |

| | | | |
|--|---------|------|---------|
| 022 | TSD13A1 | M.C. | 200.000 |
| UDAREA MAN.CU STROPIT.A STRATURILOR DE | | | |
| PAM.SI A SUPRAF.INSAMINTATE SAU | | | |
| BRAZDUITE | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|--------|--------|---------|
| 023 | DF26A1 | [1] M | 240.000 |
| MARCAJ LONGITUDINAL CU BANDA DIN | | | |
| MATERIAL TERMOPLSTIC REFLECTORIZANTA | | | |

| | | | |
|---|---------|---|---------|
| 023 | 3270056 | M | 240.000 |
| BANDA AVERTIZOARE "ATENTIE CONDUCTA APA | | | |
| " | | | |

| | | | |
|--|----------|----------|--------|
| 024 | RPAH02F1 | [2] MP. | 50.000 |
| DECOPERTARE STRAT DE BETON CU GROSIMEA | | | |
| INTRE 10-15 CM | | | |

| | | | |
|------------------------------------|--------|---------|-------|
| 025 | SF01A1 | [3] %. | 2.000 |
| REGLAREA SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A | | | |
| INSTALATIILOR | | | |

| | | | |
|-----------------|---------|----|--------|
| 026 | 2355806 | %. | 10.000 |
| MATERIAL MARUNT | | | |

=====

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 027 | TRA02A50 | TONA | 5.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 028 | TRB05A24 | TONA | 5.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 029 | TRI1AA01C1 | TONA | 5.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 030 | TRI1AC13B1 | TONA | 5.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-13 MONTAJ UTILAJE - STATIE DE
HIDROFOR

Categoria de lucrari: 0148

| 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 RPSE10A1 [6] BUC. | | 1.000 | | | |
| MONTARE POMPA SUBMERSIBILA APA | | | | | |

002 IA28A1# BUC. 2.000
VAS DE EXPANSIUNE MONTAT PE POSTAMENT
AVAND CAPACITATEA DE 500 L

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-14 MONTAJ UTILAJE - INSTALATII
SANITARE EXTERIOARE - HIDRANTI
EXTERIORI

Categoria de lucrari: 0148

| = 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 ACB06B1# [1] BUC. 3.000
MONT.HIDRANTILOR DE INCENDIU SUPRATERANI
,PE POZ.EXIST.,D=80MM SUPRATERAN

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-27 INSTALATII ELECTRICE CURENTI
TARI AMENAJARE INCINTA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 W2F02D1 [1] BUC. 8.000
MONTARE CORP DE ILUMINAT STRADAL

001 3200064 BUC. 8.000
@ CORP DE ILUMINAT STRADAL ECHIPAT CU
SURSA LED 100 W, MONTAT PE STALP DE 5 M,
IP65

002 W2A02B1 [1] BUC. 8.000
MONTARE STALP ILUMINAT

002 6301833 BUC. 8.000
@ STALP METALIC ECHIPAT CU FUZIBIL
PENTRU PROTECTIE LA CURENTI DE DEFECT,
CU INALTIMEA DE 5 M, INCLUSIV FUNDATIE

003 EC05A1 M 70.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

003 4801892 M 71.399
CABLU ENERGIE CY Y 0,6/ 1KV 3X 1,5 U S.
8778

004 EC05A1 M 647.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

004 4802626 M 659.934
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 4 U S
8778

=====

| | | | |
|-----|--------|--------|--------|
| 005 | EA01B3 | [1] M | 40.000 |
|-----|--------|--------|--------|

TUB IZOLANT IP-PVC MONTAT INGROPAT CU D=40MM

| | | | |
|-----|---------|--------|---------|
| 006 | ACA11C2 | [2] M | 120.000 |
|-----|---------|--------|---------|

TUB PROTECTIE GOFRAT 90 MM

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 007 | ACA11A2 | M | 20.000 |
|-----|---------|---|--------|

MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT, IN EXTERIORUL CLADIRILOR, AVIND DN 32

| | | | |
|-----|---------|-----------|-------|
| 008 | W1R06A2 | [11] BUC. | 8.000 |
|-----|---------|-----------|-------|

ELECTROD DIN OL-ZN D= 2 1/2" CU LUNGIMEA DE 3M PENTRU PRIZA DE PAMANT

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 009 | TSA02F1 | M.C. | 215.000 |
|-----|---------|------|---------|

SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ. ADINC.<1,5M T.TARE

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 010 | TSD01C1 | M.C. | 215.000 |
|-----|---------|------|---------|

IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN TARE

| | | | |
|-----|---------|------|---------|
| 011 | TSD04A1 | M.C. | 215.000 |
|-----|---------|------|---------|

COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.NECOENZIV

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 012 | W2H04A1 | M.C. | 39.000 |
|-----|---------|------|--------|

STRAT NISIP ASEZAT IN SANT PENTRU PROTEJAREA CABLURILOR LA LUCR IN PROF NETIPIZAT

| | | | |
|-----|-----------|------|--------|
| 013 | TRA01A05P | TONA | 70.200 |
|-----|-----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

| | | | |
|-----|---------|--------|---------|
| 014 | W2H07A1 | [8] M | 480.000 |
|-----|---------|--------|---------|

FOLIE AVERTIZOARE

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 015 | EG10A1 | [1] BUC. | 6.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

PIESA SEPARATIE

=====

| | | | |
|----------------------|--------|--------|---------|
| 016 | EG07B1 | [1] M | 405.000 |
| PLATBANDA OL ZN 25x4 | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|--------|--------|
| 017 | EG08B1 | [1] M | 70.000 |
| PLATBANDA ZINCATA 40x4 | | | |

| | | | |
|---|--------|---------|--------|
| 018 | VC23A1 | [1] KG | 45.000 |
| MATERIALE MARUNTE, ACCESORII DE PRINDERE SI MONTAJ | | | |

| | | | |
|---|--------|------|-------|
| 019 | W1P08A | BUC. | 1.000 |
| VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT. LUCRARI DE INSTALATII ELECTRICE LA CONSTRUCTII | | | |

| | | | |
|------------------------|--------|-----------|-------|
| 020 | EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
| MONTAJ TABLOU ELECTRIC | | | |

| | | | |
|----------------------------|---------|------|-------|
| 020 | 7910190 | BUC. | 1.000 |
| @ TABLOU ELECTRIC T-IL-EXT | | | |

| | | | |
|--|--------|------|-------|
| 021 | EH05B1 | BUC. | 1.000 |
| INCERCARE TABLOURI DIN CUTII CAPSULATE IN NUMAR DE MAX.10 | | | |

| | | | |
|---|----------|------|-------|
| 022 | TRA01A50 | TONA | 2.500 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM. | | | |

| | | | |
|---|----------|------|-------|
| 023 | TRB05A24 | TONA | 2.500 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG DISTANTA 40M | | | |

| | | | |
|--|------------|------|-------|
| 024 | TRI1AA01C1 | TONA | 2.500 |
| INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.1 | | | |

| | | | |
|--|------------|------|-------|
| 025 | TRI1AC13B1 | TONA | 2.500 |
| DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG, DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE VAGON-RAMPA CATEG | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

=====

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-16 STATIE DE HIDROFOR PENTRU APA
MENJARA - ALIMENTARE DIN PUT
FORAT

Categoria de lucrari: 0148

| 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 SD13D1 BUC. 4.000
ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT.
TEVI OTEL CU D= 1 1/4'' SIMBOL 83- 1 1/
4''

001 7344107 BUC. 4.000
@ROB SFERA FIXFI+PARGHIE MANEV DN 1"1/4
COD 46460425

002 SD13D1 BUC. 4.000
ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT.
TEVI OTEL CU D= 1 1/4'' SIMBOL 83- 1 1/
4''

002 3270095 BUC. 4.000
CLAPETA DE SENS CU ARC PE FILET 1 1/4"

003 SD24A2 [1] BUC. 1.000
SORB 1 1/4"

004 SA27A1 BUC. 6.000
MUFA DE TRECUT PE TUB,DIN FONTA,PT.
CONDUCTE DE PRESIUNE AVIND D= 50 MM

004 3271042 BUC. 6.000
RACORD <WATERKIT> COMPRESIUNE D. 40X1"1/
4 FE

=====

| | | | | |
|------------------------------|--------|------|------|-------|
| 005 | IA24C1 | [1] | BUC. | 2.000 |
| SUPAPA DE SIGURANTA 1" 6 BAR | | | | |

| | | | | |
|--------------------|--------|------|------|-------|
| 006 | IA23B2 | [18] | BUC. | 2.000 |
| MANOMETRU 0-10 BAR | | | | |

| | | | | |
|---|--------|------|------|-------|
| 007 | IA23A1 | [9] | BUC. | 2.000 |
| PRESOSTAT APA PENTRU GRUP POMPARE 12 BAR 240 V | | | | |

| | | | | |
|--|---------|------|------|-------|
| 008 | RPSXE04 | [1] | BUC. | 1.000 |
| EFECTUARE PROBA DE ETANSEITATE, FUNCTIONARE INSTALATIE HIDROFOR | | | | |

| | | | | |
|---|----------|--|------|-------|
| 009 | TRA02A50 | | TONA | 1.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM. | | | | |

| | | | | |
|---|----------|--|------|-------|
| 010 | TRB05A24 | | TONA | 1.000 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG DISTANTA 40M | | | | |

| | | | | |
|--|------------|--|------|-------|
| 011 | TRI1AA01C1 | | TONA | 1.000 |
| INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- AUTO CATEG.1 | | | | |

| | | | | |
|--|------------|--|------|-------|
| 012 | TRI1AC13B1 | | TONA | 1.000 |
| DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG, DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE VAGON-RAMPA CATEG | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-57 IMPREJMUIRE - REZISTENTA

Categoria de lucrari: 0148

| 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 | = |
| 100 | TSC02B2 | [1] 100 MC. | 0.300 | | | |
| SAPATURA MECANIZATA FUNDATII | | | | | | |

| | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----------|-------|--|--|--|
| 001 | TSA02D1 | [2] M.C. | 3.000 | | | |
| SAPATURA MANUALA FUNDATII | | | | | | |

FINISARE GROPI FUNDATII

| | | | | | | |
|---|------------|------|--------|--|--|--|
| 003 | TRI1AA01A1 | TONA | 59.400 | | | |
| INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA-VAGON CATEG. 1 | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|----------|-----------|--------|--|--|--|
| 004 | TRB01A15 | [4] TONA | 59.400 | | | |
| TRANSPORTUL PAMANTULUI CU ROABA LA 50 M | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|---------|-----|--------|--|--|--|
| 005 | AUT7407 | ORA | 12.000 | | | |
| INCARCATOR FRONTAL PE PNEURI 4MC SI PESTE | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|-----------|------|--------|--|--|--|
| 006 | TRA01A15P | TONA | 59.400 | | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM | | | | | | |

| | | | | | | |
|------------------------------------|--------|-----------|-------|--|--|--|
| 007 | CA01E1 | [8] M.C. | 1.000 | | | |
| BETON DE EGALIZARE IN GRINZI SOCLU | | | | | | |

| | | | | | | |
|--------------------------|---------|------|-------|--|--|--|
| 007 | 2758900 | M.C. | 1.008 | | | |
| BETON C8/10 (B150/BC10) | | | | | | |

=====

008 TRA06A50 TONA 2.400
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

009 CA02C1 [8] M.C. 22.000
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII

009 2361081 M.C. 22.176
BETON C12/15

010 TRA06A50 TONA 52.800
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

013 CA02I1 [21] M.C. 9.000
TURNARE BETON ARMAT LA GRINZI SOCLU
IMPREJMUIRE

013 5858323 M.C. 9.072
Beton C16/20

014 TRA06A50 TONA 21.600
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

015 CB02B1 [2] MP. 71.000
COFRAJE PT.BETON GRINDA SOCLU

016 CC01D2 [5] KG 2464.000
MONTARE ARMATURI GRINDA DE FUNDARE

017 CZ0302E1 [23] KG 2464.000
CONFECT ARMAT PC52

018 CL20C1 KG 1383.000
MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE:
DIVERSE EXCLUSIV PARAPETI,BALUSTRAZI,
CHEPENGURI
STALPI METALICI IMPREJMUIRE (60X60X5 MM)

=====

| | | |
|-------------|----|----------|
| 018 4765998 | KG | 1383.000 |
|-------------|----|----------|

CONFECTIE METALICA: STALPI IMPREJMUIREA
(TEAVA 60X60X5 MM)

019 IZD05B1 [2] TONA 1.383
VOPSITORIE DE PROTECTIE PENTRU CONFECTIE
METALICA (1 STAT GRUND + 1 STRAT DE
VOPSEA)

020 TRB05A15 TONA 53.119
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

021 TRA01A50 TONA 53.119
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-79 AMENAJARE INCINTA

Categoria de lucrari: 0148

| 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 | = |
| 002 | TSD08B1 | [3] 100 MC. | 19.500 | | | |
| | PAMANT COMPACTAT | | | | | |

003 TSD15B1 [3] M.C. 96.225
STRAT SUPORT NISIP COMPACTAT - 5 CM
GROSIME

SUPRAFATA 1924.5 MP

004 TRA01A50 TONA 153.960
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

005 DE10A1 [4] M 825.000
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON TESITE
10X15 X100 CM PE FUNDATIE DE BETON 15X20
CM

005 5858323 M.C. 24.750
Beton C16/20

006 TRA06A50 TONA 51.975
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

009 DA10A1 [2] M.C. 192.450
STRAT PIETRIS STABILIZAT 6% CIMENT 10 CM

SUPRAFATA 1924,5 MP

=====

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 010 | TRA01A50 | TONA | 307.920 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|--------|----------|----------|
| 011 | DD02A1 | [6] MP. | 1924.500 |
|-----|--------|----------|----------|

PAVAJ EXECUTAT CU DALE DE BETON

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 012 | TRB05A15 | TONA | 80.920 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 013 | TRA01A50 | TONA | 80.920 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0004 4 IMPREJMUIRE SI AMENAJARE
INCINTA

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-81 IMPREJMUIRE GARD METALIC 80,3 ML
/ ARHITECTURA

Categoria de lucrari: 0148

| 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 CO07B1 [5] M | | 80.300 | | | |
| IMPREJMUIRI GARD METALIC | | | | | |

001 2654004 ML. 808.500
LAMELE TEAVA METALICA RECTANGULARA
VOPSITA IN CAMP ELECTROSTATIC 35X35

001 3456000 ML. 311.000
TRAVERSA/MONTANT METALIC VOPSIT IN CAMP
ELECTROSTATIC 60X60X5 MM

002 CF12A1 [1] MP. 40.000
TENCUIELI SPECIALE DE PROTECTIE
IMPERMEABILE LA SOCLU

003 CK16A1 [6] MP. 3.840
MONTARE POARTA ACCES PIETONAL

003 3456001 BUC. 1.000
POARTA METALICA ACCES PIETONAL 240X160
CM + ACCESORII

004 CK16A1 [7] MP. 11.200
MONTARE POARTA ACCES AUTO

004 3456002 BUC. 2.000
POARTA METALICA ACCES AUTO 350X160 CM +
ACCESORII

=====

| | | | |
|-------------------------------|--------|----------|-------|
| 005 | CK16A1 | [6] MP. | 3.840 |
| MONTARE POARTA ACCES PIETONAL | | | |

| | | | |
|--|---------|------|-------|
| 005 | 3456003 | BUC. | 2.000 |
| POARTA METALICA ACCES PIETONAL 120X160 | | | |
| CM + ACCESORII | | | |

| | | | |
|--|---------|------|--------|
| 006 | 3456004 | BUC. | 18.000 |
| BALAMALE VOPSITE IN CAMP ELECTROSTATIC | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|----------|------|-------|
| 007 | TRB05A15 | TONA | 4.567 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT | | | |
| DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG | | | |
| DISTANTA 50M | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|-------|
| 008 | TRA01A50 | TONA | 4.567 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE | | | |
| DIST.= 50 KM. | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU
Obiectul: 0005 5 PROTECTIA MEDIULUI
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-52 AMENAJARE SPATII VERZI

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 TSH02A1 [1] BUC. 15.000
TAIEREA MANUALA ARBORI

002 TSH05A1 MP. 4377.000
ASTERNEREA PAM.VEGETAL PE TEREN CU PANTA
<20%,IN STRAT.UNIFORME CU GROSIMEA DE
10CM

003 TRA01A15P TONA 787.860
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM

004 TSH09A1 100 MP. 43.770
SEMANAREA GAZONULUI PE SUPRAFETE
ORIZONTALE SAU IN PANTA SUB 30% *

005 TSH24A1 [2] BUC. 67.000
PLANTARI ARBORI SI ARBUSTI

005 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

ARBORI SI ARBUSTI 67 BUCATI

006 TSH26F1 [1] M 380.000
PLANTARI PENTRU GARD VIU

006 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

PROCURARE GARD VIU 380 ML

=====

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 007 | TSH27A1 | M.C. | 25.000 |
|-----|---------|------|--------|

UDATUL PLANTATIILOR CU FURTUNUL

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 008 | 4765999 | BUC. | 25.000 |
|-----|---------|------|--------|

BANCI STRUCTURA METAL + MATERIAL
COMPOZIT

| | | | |
|-----|---------|------|--|
| 008 | YB01RON | LEI. | |
|-----|---------|------|--|

DIFERENTA PRET MANOPERA - RON

MONTARE 25 BANCI STRUCTURA METAL + MATERIAL COMPOZIT

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 009 | TRB05A15 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 010 | TRA01A50 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0006 6 BAZIN VIDANJABIL
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-53 BAZIN VIDANJABIL - REZISTENTA

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 TSC02A21 [1] 100 MC. 4.000
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT IMBIB.CU APA DESC.DEP.TER.CAT.
1 IN COND.GOSP.A-SAPATURA GENERALA

002 TSD08B1 [1] 100 MC. 3.020
UMPLUTURA DE PAMANT COMPACTAT

003 TRB01A15 [3] TONA 176.400
TRANSPORTUL PAMANTULUI SI MOLOZULUI CU
ROABA LA 50 M

004 AUT7407 ORA 32.000
INCARCATOR FRONTAL PE PNEURI 4MC SI
PESTE

005 TRI1AA01A1 [12] TONA 3.000
INCARCAREA PAMANTULUI IN AUTOBASCULANTA

006 TRA01A15P TONA 176.400
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM

007 CA01E1 [1] M.C. 10.000
BETON DE EGALIZARE

+ PROTECTIE HIDROIZOLATIE RADIER

007 2361081 M.C. 10.080
BETON C12/15

=====

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 007 | TRA06A50 | TONA | 24.000 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 008 | CA02C1 | [24] M.C. | 11.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

TURNARE RADIER

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 008 | 2654001 | M.C. | 11.008 |
|-----|---------|------|--------|

BETON C25/30

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 009 | TRA06A50 | TONA | 26.400 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|----------|---------|----------|
| 010 | CZ0301E1 | [10] KG | 1260.000 |
|-----|----------|---------|----------|

CONFECTIONARE ARMATURA RADIER

| | | | |
|-----|--------|---------|----------|
| 011 | CC02E2 | [2] KG | 1260.000 |
|-----|--------|---------|----------|

MONTARE ARMATURA RADIER

| | | | |
|-----|--------|----------|-------|
| 012 | CB03C1 | [3] MP. | 8.000 |
|-----|--------|----------|-------|

COFRAJE PT. RADIER

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 013 | CA02E1 | [5] M.C. | 21.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

TURNARE BETON ARMAT IN PERETI BAZIN

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 013 | 2654001 | M.C. | 21.168 |
|-----|---------|------|--------|

BETON C25/30

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 014 | TRA06A50 | TONA | 50.400 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 015 | CB03A1 | [8] MP. | 140.000 |
|-----|--------|----------|---------|

COFRAJE PT.BETON IN PERETI

=====

| | | | |
|-----|--------|---------|----------|
| 016 | CC02B2 | [10] KG | 2528.000 |
|-----|--------|---------|----------|

MONTARE ARMAT PERETI

| | | | |
|-----|----------|---------|----------|
| 017 | CZ0302B1 | [2] KG | 2528.000 |
|-----|----------|---------|----------|

CONFECTIONARE ARMATURA PERETI

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 018 | CA02J1 | [2] M.C. | 9.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

TURNARE BETON ARMAT PLACA SUPERIOARA
BAZIN

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 018 | 2654001 | M.C. | 9.072 |
|-----|---------|------|-------|

BETON C25/30

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 019 | TRA06A50 | TONA | 21.600 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 020 | CB04A1 | [1] MP. | 25.000 |
|-----|--------|----------|--------|

COFRAJE DIN PANOURI REFOLOSIBILE DIN
SCANDURI LA PLACA

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 021 | CB41A1 | [1] MP. | 25.000 |
|-----|--------|----------|--------|

SUSTINERI COFRAJ

| | | | |
|-----|--------|---------|---------|
| 022 | CC02E1 | [1] KG | 945.000 |
|-----|--------|---------|---------|

MONTARE ARMATURA PLACA SUPERIOARA BAZIN

| | | | |
|-----|----------|---------|---------|
| 023 | CZ0302P1 | [2] KG | 945.000 |
|-----|----------|---------|---------|

CONFECTIONARE ARMATURA PLACA

| | | | |
|-----|--------|---------|--------|
| 024 | CN08F1 | [1] KG | 40.000 |
|-----|--------|---------|--------|

VOPSEA HIDROIZOLANTA PENSULABILA PENTRU
ELEMENTE DE BA (RADIER SI PERETI DE BA)
CU SUBSTANTA HIDROIZOLANTA TIP HYSEAL,
XYPEX SAU SIMILAR CCA 1KG/MC

| | | | |
|-----|---------|----------|--------|
| 025 | IZF04A1 | [1] ML. | 43.000 |
|-----|---------|----------|--------|

CORDON EXPANDABIL (TIP HYSEAL , XYEX,
SIKA, ETC) PENTRU ETANSARE ROSTURI DE
TURNARE

=====

| | | | |
|-----|--------|----|---------|
| 026 | CL20C1 | KG | 440.000 |
|-----|--------|----|---------|

MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE:
DIVERSE EXCLUSIV PARAPETI, BALUSTRAZI,
CHEPENGURI

| | | | |
|-----|---------|----|---------|
| 026 | 2756305 | KG | 440.000 |
|-----|---------|----|---------|

@ CONFECTIE METALICA S235J2 CAPACE/SCARI
BAZIN

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 027 | TRB05A15 | TONA | 125.920 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 028 | TRA01A50 | TONA | 125.920 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0006 6 BAZIN VIDANJABIL
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-54 BAZIN VIDANJABIL - ARHITECTURA

Categoria de lucrari: 0148

| 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 IZF04F1 | [16] MP. | 275.000 | | | |
| HIDROIZOLATIE MEMBRANA BITUMINOASA | | | | | |
| 1STRAT | | | | | |

002 IZB01B1 [1] MP. 84.000
PROTECTIE HIDROIZOLATIE VERTICALA :
MEMBRANA (POLIETILENA) CU CRAMPOANE

002 2876014 MP. 92.400
@ MEMBRANA (POLIETILENA) CU CRAMPOANE

003 IZD03A1 [2] TONA 0.440
GRUNDUIRE CONFECTII METALICE

004 TRB05A15 TONA 0.401
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

005 TRA01A50 TONA 0.401
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0007 7 GOSPODARIE DE APA PENTRU
INCENDIU

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-08 INSTALATII SANITARE LA GOSPODARI
A DE APA PENTRU INCENDII

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 SA06E1 M 18.000
TEAVA OTEL SUDATA LONGIT.PT.INSTAL.
ZINCATA CU FILET+MUFA MONT.LOC.+SOC.
CULT.IN DISTRIB. D=2 T

001 3306091 M 18.180
TEAVA INSTALATII ZINCATA NEFILETATA M -
50(2) OL 32 1 S 7656

002 SA43H1 BUC. 18.000
B-ATA-A PT.F&XA-EA COND.OTEL+PVC DE AL&
M.CU APAFGAZE,MONT.PRIN INCASTRARE,COND.
AVIND D=2 TOL

003 SA06G1 M 18.000
TEAVA OTEL SUDATA LONGIT.PT.INSTAL.
ZINCATA CU FILET+MUFA MONT.LOC.+SOC.
CULT.IN DISTRIB. D=3 T

003 3306118 M 18.180
TEAVA INSTALATII ZINCATA NEFILETATA M -
80(3) OL 32 1 S 7656

004 SA43J1 BUC. 18.000
BRATARA PT.FIXAREA COND.OTEL+PVC DE
ALIM.CU APA+GAZE,MONT.PRIN INCASTRARE,
COND.AVIND D=3 TOL

005 SA06H1 M 36.000
TEAVA OTEL SUDATA LONGIT.PT.INSTAL.
ZINCATA CU FILET+MUFA MONT.LOC.+SOC.
CULT.IN DISTRIB. D=4 T

005 3306120 M 36.360
TEAVA INSTALATII ZINCATA NEFILETATA M -
100(4) OL 32 1 S 7656

=====

006 SA43K1 BUC. 36.000
BRATARA PT.FIXAREA COND.OTEL+PVC DE
ALIM.CU APA+GAZE,MONT.PRIN INCASTRARE,
COND.AVIND D=4 TOL

007 SD32C1 [3] BUC. 1.000
RACORD TIP STORZ DN100, INCLUSIV
ACCESORII - CAPAC PROTECTIE, ETC

008 ACE17A1 [1] BUC. 6.000
PLACUTA INDICATOARE SI INSCRIPTIONARE
INSTALATIE STINGERE, INCLUSIV CU
ACCESORIILE NECESARE

009 IZJ07B1 MP. 23.000
GRUNDUIREA CONDUCTELOR SI APARATELOR,CU
GRUND MINIU PLUMB IN DOUA STRATURI

010 CN13C1 MP. 23.000
VOPSITORII LA INSTALATII EXECUTATE CU
VOPSELE ULEI PE CONDUCTE CU D EXTER.>
34MM INCL.

010 6103268 KG 7.000
VOPSEA ROSIE (FP) V.231-1 NTR 90-80

011 SF01A1 M 72.000
EFECTUARE PROBA DE ETAS.LA PRES.A INST.
INTER.DE APA,LA COND.OTEL ZN.SAU PB.
PRES.INCLUSIV ARMAT

012 SF01A1 [1] M 72.000
EFECTUARE PROBA DE FUNCTIONARE A INST.
INTER.DE APA,LA COND.OTEL ZN.SAU PB.
PRES.INCLUSIV ARMAT

013 SF05B# M 72.000
SPALARE INSTAL APA RECE SAU CALDA,
EXECUTATA DIN TEAVA DIN OTEL ZINCATA, D=
2 1/2" - 4"

014 IC42D1 [6] BUC. 1.000
DISTRIBUITOR DN 250, L=3,00 M PENTRU
HIDRANTI

015 SD13I1 BUC. 8.000
ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D=4'',SIMBOL 83-4''

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 015 7344154 | BUC. | 8.000 |
|-------------|------|-------|

@ ROBINET CU SFERA D=100 MM

| | | |
|------------|------|--------|
| 016 SD13F1 | BUC. | 10.000 |
|------------|------|--------|

ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT.
TEVI OTEL CU D= 2 '' SIMBOL 83- 2 ''

| | | |
|-------------|------|--------|
| 016 7344129 | BUC. | 10.000 |
|-------------|------|--------|

@ROB SFERA FIXFI+PARGHIE MANEV DN 2" COD
40480425

| | | |
|------------|-----------|--------|
| 017 SD13I1 | [1] BUC. | 20.000 |
|------------|-----------|--------|

ARMATURI (VANE, ROBINETI, CLAPETE SENS,
FILTRE, CONECTERI PEHD-OL ZN, ETC) DN
100/4"

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 018 SD13F1 | [1] BUC. | 1.000 |
|------------|-----------|-------|

ELECTROVANA DN 50/2" CU FILET, CU
SERVOMOTOR 220 V, ON/OFF, 2 CAI

| | | |
|------------|------|-------|
| 019 SD13H1 | BUC. | 4.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D=3'',SIMBOL 83-3''

| | | |
|-------------|------|-------|
| 019 7344148 | BUC. | 4.000 |
|-------------|------|-------|

@ROB SFERA FIXFI+PARGHIE MANEV DN 3" COD
40500425

| | | |
|------------|------|-------|
| 020 SD18A1 | BUC. | 2.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET DE COLT CU VENTIL CU PLUTITOR,
PT.OPRIREA ALIMENTARII CU APA A
REZERVOARELOR CU D=50MM

| | | |
|-------------|------|-------|
| 020 4501741 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

ROBINET COLT VENTIL+PLUTITOR D 50MM PN6
PN10 S7623

| | | |
|------------|------|-------|
| 021 SD13I1 | BUC. | 4.000 |
|------------|------|-------|

ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI
OTEL CU D=4'',SIMBOL 83-4''

| | | |
|-------------|------|-------|
| 021 3271445 | BUC. | 4.000 |
|-------------|------|-------|

@ CLAPETA DE SENS CU FLANSE, D=100 MM

=====

| | | | |
|--|--------|------|-------|
| 022 | SD13H1 | BUC. | 1.000 |
| ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI | | | |
| OTEL CU D=3'',SIMBOL 83-3'' | | | |

| | | | |
|-------------------------|---------|------|-------|
| 022 | 3271483 | BUC. | 1.000 |
| @ CLAPETA DE SENS D=3 " | | | |

| | | | |
|--|--------|-----------|--------|
| 023 | SD13F1 | [2] BUC. | 20.000 |
| ARMATURI (VANE, ROBINETI, CLAPETE SENS, | | | |
| FILTRE, CONECTORI PEHD-OL ZN, ETC) DN 50 | | | |
| /2" | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|--------|------|-------|
| 024 | SD13F1 | BUC. | 2.000 |
| ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT. | | | |
| TEVI OTEL CU D= 2 '' SIMBOL 83- 2 '' | | | |

| | | | |
|---------------|---------|------|-------|
| 024 | 3271064 | BUC. | 2.000 |
| FILTRU "Y" 2" | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|--------|------|-------|
| 025 | SD13F1 | BUC. | 1.000 |
| ROBINET TRECERE CU VENTIL SI MUFE PT. | | | |
| TEVI OTEL CU D= 2 '' SIMBOL 83- 2 '' | | | |

| | | | |
|---|---------|------|-------|
| 025 | 4624075 | BUC. | 1.000 |
| @ FILTRU TIP CYCLONE CU AUTOCURATARE DN | | | |
| 50 | | | |

| | | | |
|--|--------|------|-------|
| 026 | SD13C1 | BUC. | 1.000 |
| ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI | | | |
| OTEL CU D=1'',SIMBOL 83-1'' | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|---------|------|-------|
| 026 | 4201809 | BUC. | 1.000 |
| @ VANA REGLABILA DE DESCARCARE SI | | | |
| MENTINERE A PRESIUNII, DN 25/1", 3-10 | | | |
| BAR | | | |

| | | | |
|--|--------|-----------|-------|
| 027 | SD23B2 | [1] BUC. | 3.000 |
| SORB DN100 CU PLACI ANTIVORTEX, CU | | | |
| FLANSE, INCLUSIV CONTRAFALANSE, SURUBURI | | | |
| SI PIULITE, GARNITURI, ACCESORII | | | |

| | | | |
|--|--------|------|-------|
| 028 | SD13I1 | BUC. | 2.000 |
| ROBINET TREC.CU VENTIL SI MUFE,PT.TEVI | | | |
| OTEL CU D=4'',SIMBOL 83-4'' | | | |

=====

| | | |
|-------------|------|-------|
| 028 7336063 | BUC. | 2.000 |
|-------------|------|-------|

@ RACORD ANTIVIBRANT (ELASTIC) CU
CAUCIUC, CU FLANSE PN 16 DN 100 (4")

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 029 | IA23B2 | [17] BUC. | 4.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

MANOMETRU 0-10 BAR, 1/2"

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 030 | SD13H1 | [1] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

CONTOR APA RECE DN 80 PT. INREGISTRARE
DEBIT VEHICULAT PRIN CONDUCTA DE PROBA A
STATIEI DE POMPARE

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 031 | SD34C1 | [1] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

SISTEM DE VIZUALIZARE NIVEL APA IN
REZERVOR (INDICATOR DE NIVEL VIZUAL), CU
ROBINETI DE IZOLARE DN 25, ROBINET
GOLIRE, ETC

| | | | |
|-----|--------|-----------|-------|
| 032 | ATC01A | [1] BUC. | 1.000 |
|-----|--------|-----------|-------|

AUTOMATIZARE COMPLETA SISTEM, INCLUSIV
TABLOU AUTOMATIZARE, SONDE NIVEL,
PLUTITOARE ELECTROMAGNETICE, ACTIONARI

| | | | |
|-----|---------|-----------|-------|
| 033 | ACE05A1 | [18] BUC. | 4.000 |
|-----|---------|-----------|-------|

RACORD DE TIP PRESETUPA PENTRU BETON
GROSIME 20-30 CM, PENTRU TEAVA CU DN 100

| | | | |
|-----|---------|-----------|-------|
| 034 | ACE05A1 | [19] BUC. | 4.000 |
|-----|---------|-----------|-------|

RACORD DE TIP PRESETUPA PENTRU BETON
GROSIME 20-30 CM, PENTRU TEAVA CU DN 50

| | | | |
|-----|---------|-----------|-------|
| 035 | M7C04A1 | [1] BUC. | 1.000 |
|-----|---------|-----------|-------|

MONTAJUL TUTUROR INSTALATIILOR AFERENTE
STATIEI DE POMPARE APA PENTRU HIDRANTI

| | | | |
|-----|---------|-----------|-------|
| 035 | IB08A01 | [3] BUC. | 1.000 |
|-----|---------|-----------|-------|

MONTARE TERMOCONVECTOR TIP SPLIT 2 KW

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 035 | 5711331 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

@ TERMOCONVECTOR TIP SPLIT 2 KW

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 036 | RPCA03C1 | M.C. | 30.000 |
|-----|----------|------|--------|

SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE >
1,00M SI INTRE 2-4M ADINCIME CU MALURI
SPRIJINITE.

=====

| | | | |
|--|---------|------|--------|
| 037 | ACE08A1 | M.C. | 10.000 |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA | | | |
| SI CANALIZARE CU: NISIP | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|-------|
| 038 | TRA01A30 | TONA | 1.600 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE | | | |
| DIST.= 30 KM. | | | |

| | | | |
|---------------------------|---------|-----------|--------|
| 039 | ACE08B1 | [2] M.C. | 15.000 |
| STRAT DE PIETRIS 30-50 MM | | | |

| | | | |
|---|-----------|------|--------|
| 040 | TRA01A15P | TONA | 24.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU | | | |
| MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM | | | |

| | | | |
|---|---------|------|-------|
| 041 | TSD01C1 | M.C. | 5.000 |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, | | | |
| STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. | | | |
| BULG.TEREN TARE | | | |

| | | | |
|---|---------|------|-------|
| 042 | TSD04C1 | M.C. | 5.000 |
| COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. | | | |
| EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE | | | |
| 20CM GROS.T.NECOEZIV | | | |

| | | | |
|--------------------|--------|----------|--------|
| 043 | DA19A1 | [11] MP. | 30.000 |
| MATERIAL GEOTEXTIL | | | |

| | | | |
|------------------------------------|--------|-----------|-------|
| 044 | SF01A1 | [2] BUC. | 1.000 |
| REGLAREA SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A | | | |
| INSTALATIILOR | | | |

| | | | |
|-----------------|---------|----|--------|
| 045 | 2355806 | %. | 10.000 |
| MATERIAL MARUNT | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|-------|
| 046 | TRA01A30 | TONA | 5.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE | | | |
| DIST.= 30 KM. | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|----------|------|-------|
| 047 | TRB05A24 | TONA | 5.000 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT | | | |
| DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG | | | |
| DISTANTA 40M | | | |

=====

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 048 | TRI1AA01C1 | TONA | 5.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 049 | TRI1AC13B1 | TONA | 5.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0007 7 GOSPODARIE DE APA PENTRU
INCENDIU

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-28 INSTALATII ELECTRICE CURENTI
TARI REZERVOR INCENDIU

Categoria de lucrari: 0148

```
=====
= 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 EE10C1 BUC. 3.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,DIFUZ.MONT.DIB.
MET.PT.LAMPI CU VAPORI DE MERCUR

001 5102537 BUC. 3.000
@ L9'-CORP DE ILUMINAT ECHIPAT CU SURSA
TUBULARA CU LED 2x18 W, MIN. IP54,
ETANS, MONTAJ APARENT, CU DISPERSOR,
COMPLET ECHIPAT, INCLUSIV KIT DE
EMERGENTA MIN. 3H, Ra>80, T. DE CULOARE
4000 K, 230 V SAU SIMILAR

002 ED01D1 BUC. 1.000
INTRERUPATOR MANUAL APARENT DIBLURI LEMN
UNIPOLAR CONSTR.NORMALA DIN BACHELITA
SAU CONSTR.ETANSE

002 5500722 BUC. 1.000
@ INTRERUPATOR SIMPLU 10 A/230 V, MONTAJ
APARENT, IP54, COMPLET ECHIPAT

003 EC05A1 M 56.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

003 4801832 ML. 57.119
@ CABLU CYY-F 4x1,5

004 EC05A1 M 33.000
CABLU ENERGIE TRAS PRIN TUB PROT METAL
PT RACORD MOTOARE TABLOURI APARATE
CONDUCTE < 16 MMP.*

=====

| | | |
|-------------|---|--------|
| 004 3271186 | M | 33.660 |
|-------------|---|--------|

CABLU CYYF 3X2,5

| | | |
|------------|---|---------|
| 005 EC05A1 | M | 155.000 |
|------------|---|---------|

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

| | | |
|-------------|-----|---------|
| 005 4810016 | ML. | 158.098 |
|-------------|-----|---------|

@ CABLU NHXH E90/FE180 5x16 MMP

| | | |
|-------------|--------|---------|
| 006 ACA11C2 | [2] M | 105.000 |
|-------------|--------|---------|

TUB PROTECTIE GOFRAT 90 MM

| | | |
|------------|--------|---------|
| 007 EA02A2 | [11] M | 145.000 |
|------------|--------|---------|

TUB PVC EXECUTIE MEDIE, AUTOESTINGUENT
V0, cu D=16-25 MM

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 008 EA17B1 | [4] BUC. | 7.000 |
|------------|-----------|-------|

DOZA DE LEGATURA

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 009 EF04A1 | [2] BUC. | 1.000 |
|------------|-----------|-------|

MONTAJ TABLOU ELECTRIC

| | | |
|-------------|------|-------|
| 009 7349011 | BUC. | 1.000 |
|-------------|------|-------|

@ TABLOU ELECTRIC T_HIDR

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 010 EG10A1 | [1] BUC. | 2.000 |
|------------|-----------|-------|

PIESA SEPARATIE

| | | |
|------------|--------|--------|
| 011 EG07B1 | [1] M | 90.000 |
|------------|--------|--------|

PLATBANDA OL ZN 25x4

| | | |
|--------------|----------|-------|
| 012 RPEG10D1 | [1] SET | 1.000 |
|--------------|----------|-------|

REALIZARE CONEXIUNI ELECTRICE DIVERSE

=====

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 013 | TRA02A50 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

| | | | |
|-----|----------|------|-------|
| 014 | TRB05A24 | TONA | 1.000 |
|-----|----------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 40M

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 015 | TRI1AA01C1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

| | | | |
|-----|------------|------|-------|
| 016 | TRI1AC13B1 | TONA | 1.000 |
|-----|------------|------|-------|

DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE 10-50 KG,
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M ASEZARE
VAGON-RAMPA CATEG

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU
Obiectul: 0007 7 GOSPODARIE DE APA PENTRU
INCENDIU

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-56 ARHITECTURA BAZIN INCENDIU

Categoria de lucrari: 0148

| 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 IZF04F1 [16] MP. 810.500
HIDROIZOLATIE MEMBRANA BITUMINOASA
1STRAT

002 IZB01B1 [1] MP. 203.000
PROTECTIE HIDROIZOLATIE VERTICALA :
MEMBRANA (POLIETILENA) CU CRAMPOANE

002 2876014 MP. 223.300
@ MEMBRANA (POLIETILENA) CU CRAMPOANE

003 CF12A1 MP. 273.000
TENCUIELI SPECIALE DE PROTECTIE
IMPERMEABILE LA CUVE,BAZINE,REZERVOARE,
ETC.PRESIUNEA APEI<2DAN/C

004 IZD03A1 [2] TONA 0.437
GRUNDUIRE CONFECTII METALICE

005 TRB05A15 TONA 9.860
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

006 TRA01A50 TONA 9.860
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

=====

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0007 7 GOSPODARIE DE APA PENTRU
INCENDIU

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-55 REZISTENTA BAZIN DE INCENDIU

Categoria de lucrari: 0148

| | | | | | |
|--------------------|---------------|---------|--------|-----------|---|
| = 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 TSC02A11 100 MC. 10.100
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMID.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.1
IN COND.GOSP.APE

002 TSA02C1 [10] M.C. 53.000
SAPATURA MANUALA FUNDATII SI TALUZARI DE
MALURI

003 TSD08B1 [1] 100 MC. 5.980
UMPLUTURA DE PAMANT COMPACTAT

004 TRI1AA01A1 [12] TONA 3.000
INCARCAREA PAMANTULUI IN AUTOBASCULANTA

005 AUT7407 ORA 80.000
INCARCATOR FRONTAL PE PNEURI 4MC SI
PESTE

006 TRA01A15P TONA 837.000
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM

007 CA01E1 [1] M.C. 23.000
BETON DE EGALIZARE

+PROTECTIE HIDROIZOLATIE RADIER

007 2361081 M.C. 23.184
BETON C12/15

=====

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 007 | TRA06A50 | TONA | 55.200 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 008 | CA02C1 | [24] M.C. | 43.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

TURNARE RADIER

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 008 | 2765888 | M.C. | 43.344 |
|-----|---------|------|--------|

BETON C25/30 (GRAD PERMEABILITATE P10/
12)

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 009 | TRA06A50 | TONA | 103.200 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|----------|---------|----------|
| 010 | CZ0301E1 | [10] KG | 5692.000 |
|-----|----------|---------|----------|

CONFECTIONARE ARMATURA RADIER

| | | | |
|-----|--------|---------|----------|
| 011 | CC02E2 | [2] KG | 5692.000 |
|-----|--------|---------|----------|

MONTARE ARMATURA RADIER

| | | | |
|-----|--------|----------|--------|
| 012 | CB03C1 | [3] MP. | 16.000 |
|-----|--------|----------|--------|

COFRAJE PT. RADIER

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 013 | CA02E1 | [5] M.C. | 48.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

TURNARE BETON ARMAT IN PERETI BAZIN

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 013 | 2765888 | M.C. | 48.384 |
|-----|---------|------|--------|

BETON C25/30 (GRAD PERMEABILITATE P10/
12)

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 014 | TRA06A50 | TONA | 115.200 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 015 | CB03A1 | [8] MP. | 317.000 |
|-----|--------|----------|---------|

COFRAJE PT.BETON IN PERETI

=====

| | | | |
|-----|--------|---------|----------|
| 016 | CC02B2 | [10] KG | 6850.000 |
|-----|--------|---------|----------|

MONTARE ARMAT PERETI

| | | | |
|-----|----------|---------|----------|
| 017 | CZ0302B1 | [2] KG | 6850.000 |
|-----|----------|---------|----------|

CONFECTIONARE ARMATURA PERETI

| | | | |
|-----|---------|----------|---------|
| 018 | IZF04A1 | [1] ML. | 106.000 |
|-----|---------|----------|---------|

CORDON EXPANDABIL (TIP HYSEAL , XYEX,
SIKA, ETC) PENTRU ETANSARE ROSTURI DE
TURNARE

| | | | |
|-----|--------|-----------|--------|
| 019 | CA07K1 | [28] M.C. | 37.000 |
|-----|--------|-----------|--------|

TURNARE BETON ARMAT CU POMPA LA PLACA

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 019 | 2654001 | M.C. | 37.296 |
|-----|---------|------|--------|

BETON C25/30

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 020 | TRA06A50 | TONA | 88.800 |
|-----|----------|------|--------|

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 021 | CB04E1 | [3] MP. | 130.000 |
|-----|--------|----------|---------|

COFRAJE PT PLACA BAZIN

| | | | |
|-----|--------|----------|---------|
| 022 | CB41A1 | [11] MP. | 130.000 |
|-----|--------|----------|---------|

SUSTINERI DIN SCHELA METALICA PENTRU
COFRAJE

| | | | |
|-----|--------|---------|----------|
| 023 | CC02D1 | [4] KG | 4275.000 |
|-----|--------|---------|----------|

MONT ARMATURA PLACA

| | | | |
|-----|----------|---------|----------|
| 024 | CZ0302P1 | [2] KG | 4275.000 |
|-----|----------|---------|----------|

CONFECTIONARE ARMATURA PLACA

| | | | |
|-----|--------|----|---------|
| 025 | CL20C1 | KG | 437.000 |
|-----|--------|----|---------|

MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE:
DIVERSE EXCLUSIV PARAPETI,BALUSTRAZI,
CHEPENGURI

=====

| | | | |
|-----|---------|----|---------|
| 025 | 2756305 | KG | 437.000 |
|-----|---------|----|---------|

@ CONFECTIE METALICA S235J2 CAPACE/SCARI
BAZIN

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 026 | TRB05A15 | TONA | 378.506 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

| | | | |
|-----|----------|------|---------|
| 027 | TRA01A50 | TONA | 378.506 |
|-----|----------|------|---------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0007 7 GOSPODARIE DE APA PENTRU
INCENDIU

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta 654-15 MONTAJ UTILAJE - GOSPODARIA DE
APA PENTRU INCENDII

Categoria de lucrari: 0148

| 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 RPSE10B1 [4] BUC. | | 1.000 | | | |
| MONTAJ GRUP POMPARE INCENDIU | | | | | |

002 IA28A1# BUC. 1.000
VAS DE EXPANSIUNE MONTAT PE POSTAMENT
AVAND CAPACITATEA DE 500 L

003 RPSE10A1 [3] BUC. 2.000
MONTARE POMPA SUBMERSIBILA CU PLUTITOR

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0081 000000081 SCOALA GIMNAZIALA NR. 1,
COMUNA BANEASA, JUDETUL
GIURGIU

Obiectul: 0008 8 DESFIINTARE CORP C1
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta 654-58 DESFIINTARE CORP C1

Categoria de lucrari: 0148

| = 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 RPCT03A1 [17] M.C. 180.000
DESFACERE ZIDARII

002 RPCT09F1 [31] M.C. 60.000
DESFACERE PLANSEE SI GRINZI

003 RPCT33A1 [7] MP. 16.000
DEMONTAREA TAMPLARIE EXTERIOARA

8 BUCATI

004 RPCT33A1 [27] MP. 8.400
DEMONTAREA TAMPLARIEI INTERIOARE

4 BUCATI

005 RPCT25A1 [2] MP. 265.000
DESFACEREA SARPANTA EXISTENTA

006 RPCT26A1 [17] MP. 265.000
DESFACEREA INVELITORILOR DIN TIGLA
METALICA -ASIMILAT

007 RPCXP05 [3] KG 500.000
DEMONTARE CONFECTII METALICE

008 RPCA03A1 [4] M.C. 420.000
EVACUARE MOLOZ REZULTAT DIN DESFACERI

=====

| | | | | |
|---------------------------------------|------------|------|------|--------|
| 009 | TRI1AA01A1 | [11] | TONA | 20.000 |
| INCARCAREA MATERIALELOR DIN DESFACERI | | | | |

| | | | | |
|--|---------|--|-----|--------|
| 010 | AUT7407 | | ORA | 96.000 |
| INCARCATOR FRONTAL PE PNEURI 4MC SI PESTE | | | | |

| | | | | |
|---|----------|------|------|--------|
| 011 | TRB01A15 | [1] | TONA | 20.000 |
| TRANSPORTUL MOLOZULUI CU ROABA LA 50 M PENTRU EVACUARE | | | | |

| | | | | |
|---|-----------|--|------|---------|
| 012 | TRA01A15P | | TONA | 420.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM | | | | |

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA INF SERV (Tel:0769.60.57.20)