

HCB/Bu. 123/2017

ANEXA NR. 1
SEMAFORIZARE BD. 1 MAI - STR. CONSTANTIN TITEL PETRESCU

Principali Indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
993,13	219,84

CONFORM
CU ORIGINALUL



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
835,11	184,85

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
700,34	155,03

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
588,52	130,28

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

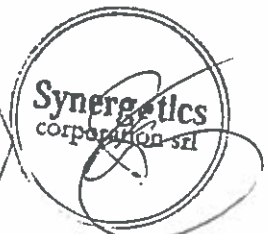
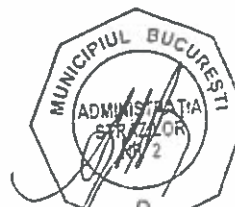
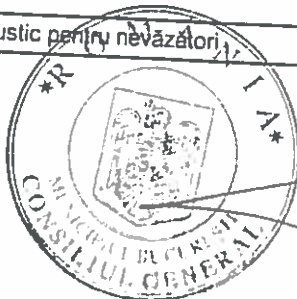
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
835,11	184,85

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
588,52	130,28

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.045
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	520
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Camere video	buc.	6
Semafoare	buc.	24
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



ANEXA NR. 2
SEMAFORIZARE BD. 1 MAI - STR. SIBIU



CONFORM
CU ORIGINALUL

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.214,70	268,88

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.021,60	226,12

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
900,03	199,23

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
756,33	167,42

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

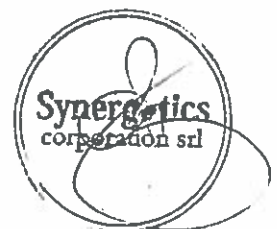
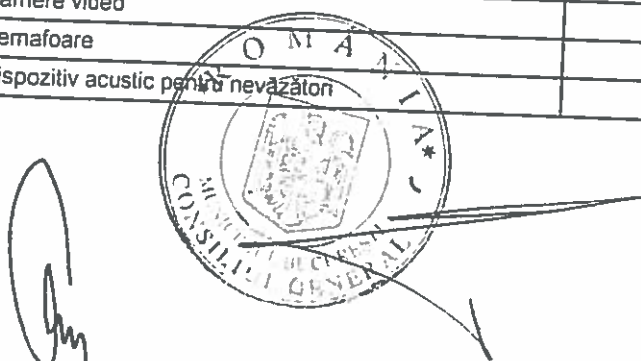
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.021,60	226,12

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
756,33	167,42

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.320
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	14
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	880
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	7
Camere video	buc.	3
Semafoare	buc.	36
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	10



ANEXA NR. 3
SEMAFORIZARE ȘOS. ALEXANDRIA NR. 158-160 JUDEȚUL BUCUREȘTI

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.214,70	268,88

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
900,03	199,23

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.021,60	226,12

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
756,33	167,42

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.021,60	226,12

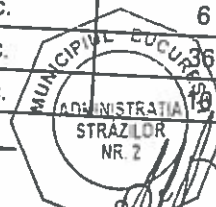
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
756,33	167,42

3. Durata de realizare în luni:

Se apreciază că investiția se va realiza în 3 luni de la începerea lucrărilor.

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.320
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	14
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	880
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	7
Camere video	buc.	6
Semafoare	buc.	36
Dispozitiv acustic pentru nevăzătorj	buc.	1



ANEXA NR. 4

SEMAFORIZARE STR. ALEXANDRU OBREGIA - STR. GOVASNA - STR. STRĂDUINȚEI

Principali indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.013,29	224,29

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
717,79	158,89


**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
851,43	188,45

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
603,19	133,52

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M


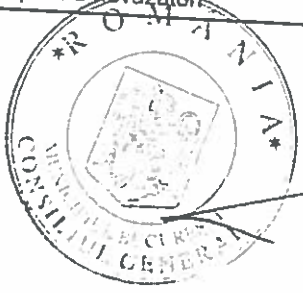
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
851,43	188,45


fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
603,19	133,52


3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.140
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	13
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	625
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Camere video	buc.	6
Semafoare	buc.	30
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	10





ANEXA NR. 5

SEMAFORIZARE STR. ALEXANDRU ȘERBĂNESCU - STR. ȘTEFAN BURILEANU (PUNCT CRIMINOGEN)

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.167,75	258,49

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
856,92	189,68

CONFORM
CU ORIGINALUL



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
981,33	217,22

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
720,10	159,41

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

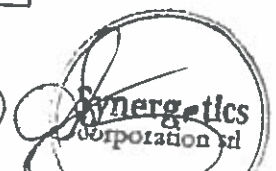
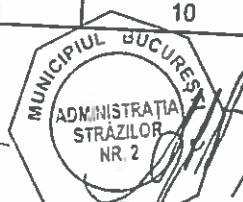
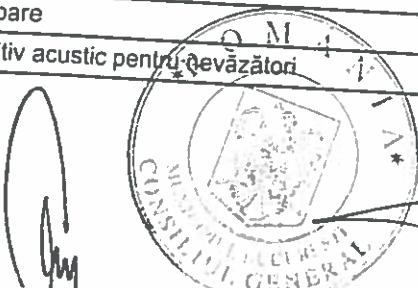
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
981,33	217,22

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
720,10	159,41

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.435
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	9
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	680
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Camere video	buc.	8
Semafoare	buc.	29
Dispozitiv acustic pentru devăzător	buc.	10



ANEXA NR. 6
SEMAFORIZARE STR. APUSULUI - STR. GHIRLANDEI



Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
855,34	189,32

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
573,83	127,03

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
719,68	159,29

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
482,21	106,75

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
719,68	159,29

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
482,21	106,75

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.190
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	470
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	19
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	6



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 7

SEMAFORIZARE BD. BASARABIA - STAȚIA DE METROU REPUBLICA



Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
2.215,95	490,52

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.865,17	412,86

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.795,63	397,49

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.508,93	334,02

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

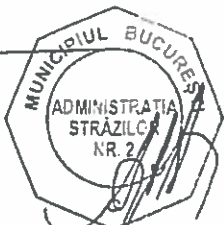
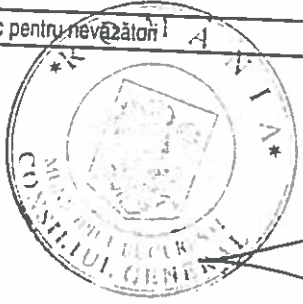
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.865,17	412,86

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.508,93	334,02

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	3.310
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	15
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	5
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	1.155
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	11
Detector video	buc.	7
Semafoare	buc.	31
Dispozitiv acustic pentru nevăzătorii	buc.	10



ANEXA NR. 8
SEMAFORIZARE ȘOS. BERCELORE NR. 001/CTIA



Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
596,71	132,07

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
341,58	75,61

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
501,93	111,09

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
287,04	63,54

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

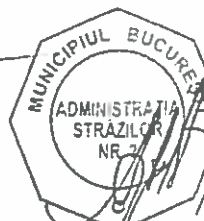
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
501,93	111,09

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
287,04	63,54

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	450
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	1
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	200
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	7
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzător	buc.	2



ANEXA NR. 9
SEMAFORIZARE CALEA FLOREASCA - MALL PROMENADA

Principali indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
583,89	129,24

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
330,07	73,07

**CONFORM
CU ORIGINALUL**



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
491,14	108,70

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
277,37	61,40

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
491,14	108,70

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
277,37	61,40

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	510
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	195
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	2



ANEXA NR. 10
SEMAFORIZARE CALEA GIULEȘTI - STR. MIGDALULUI



Principali indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
895,23	198,16

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
753,25	166,73

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
609,65	134,95

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
512,31	113,41

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

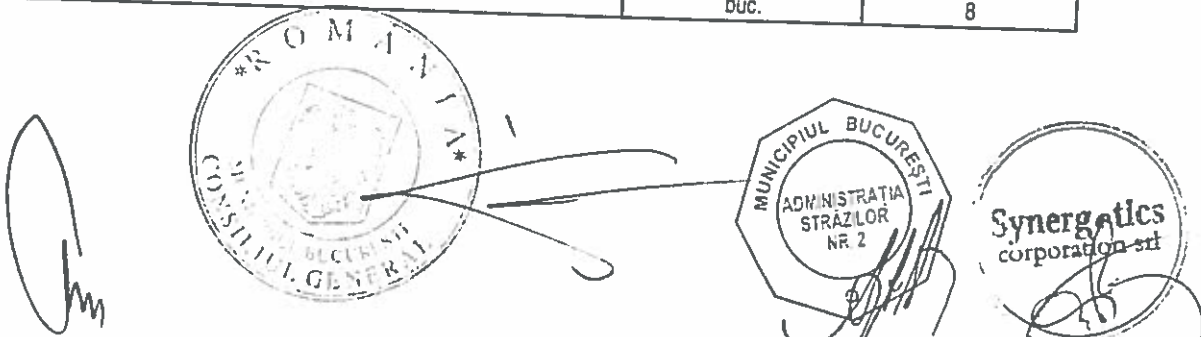
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
753,25	166,73

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
512,31	113,41

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.410
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	510
Automat pentru dirjare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	20
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



ANEXA NR. 11
SEMAFORIZARE CALEA GRIVIȚEI - STR. HALTA GRIVIȚEI (PUNCT DE TRIMBEN) (GRIMBEN)

Principali indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
690,30	152,80

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
580,22	128,43

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
427,38	94,60

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
359,14	79,51

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
580,22	128,43

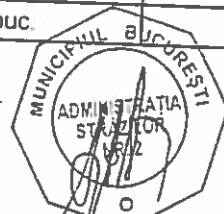
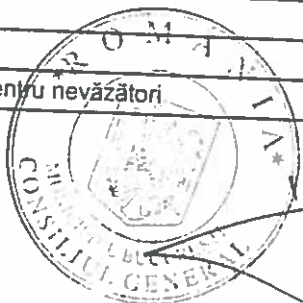
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
359,14	79,51

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	310
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	3
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	145
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4

[Signature]



ANEXA NR. 12
SEMAFORIZARE CALEA GIULEȘTI - SPITALUL DE CHIRURGIE

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
735,98	162,90

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
466,64	103,29



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
619,18	137,05

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
392,13	86,81

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

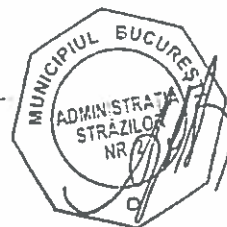
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
619,18	137,05

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
392,13	86,81

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	630
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	300
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 13

SEMAFORIZARE CALEA VĂCĂREȘTI - STR. COSTACHE STAMATE



Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
793,94	175,73

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
518,68	114,82

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
667,98	147,84

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
435,87	96,48

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

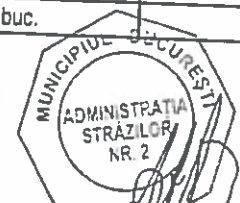
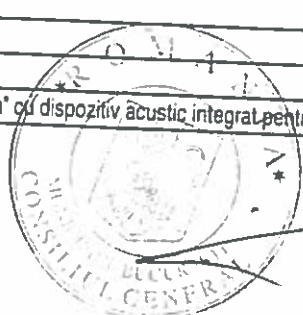
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
667,98	147,84

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
435,87	96,48

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	940
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	400
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	6





ANEXA NR. 14
SEMAFORIZARE CALEA VĂCĂREȘTI - STR. PRIDVORULUI

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
771,17	170,69

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
648,81	143,61

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
498,25	110,29

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
418,70	92,69

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

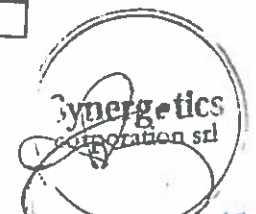
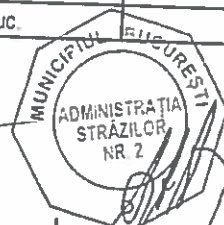
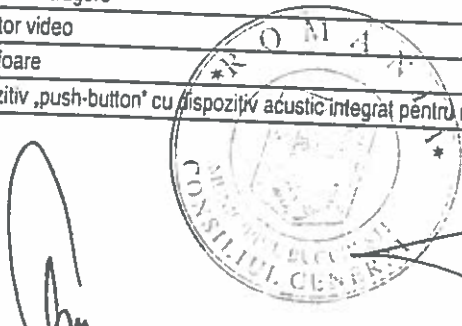
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
648,81	143,61

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
418,70	92,69

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	830
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	360
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	6



CONFORM
CU ORIGINALUL



ANEXA NR. 15
SEMAFORIZARE STR. CAMIL RESSU - STR. ILIOARA

Principali indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
715,31	158,34

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
601,28	133,08

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
449,94	99,60

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
378,10	83,70

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
601,28	133,08

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
378,10	83,70

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	495
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	290
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	6



ANEXA NR. 16

SEMAFORIZARE STR. CÂMPIA LIBERTĂȚII - STR. GHEORGHE PETRAȘCU



Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
874,63	193,60

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
735,37	162,76

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
593,52	131,38

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
498,76	110,41

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
735,37	162,76

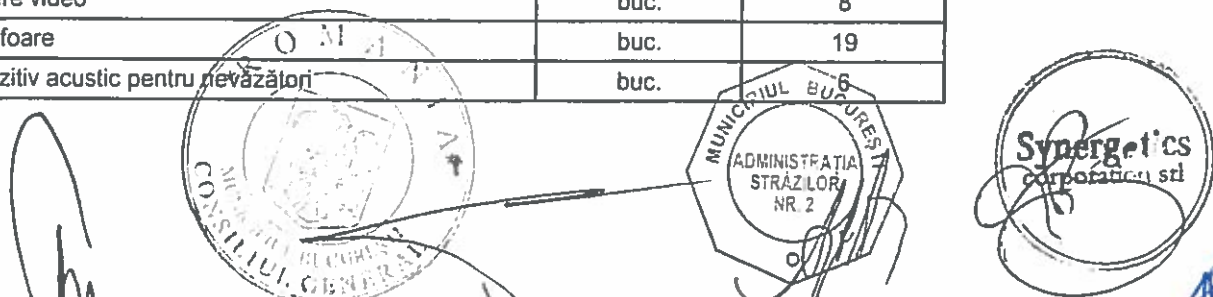
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
498,76	110,41

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	710
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	435
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	8
Semafoare	buc.	19
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	6



ANEXA NR. 17
SEMAFORIZARE ȘOS. COLENTINA - R.A.T.B. SUVEICA



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Principalii indicatori tehnico - economici ai Investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
758,92	167,97

fără T.V.A.	
în mii RON	în mil EURO
638,50	141,30

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
487,24	107,85

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
409,45	90,62

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
638,50	141,30

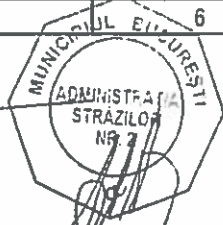
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	in mii EURO
409,45	90,62

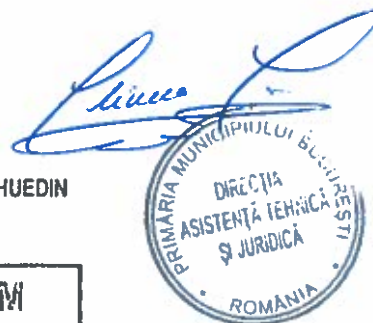
3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	940
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	310
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	20
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	6



ANEXA NR. 18
SEMAFORIZARE BD. CONSTANTIN BRÂNCOVEANU - STR. HUEDIN



Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
811,09	179,53

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
682,42	151,04

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
534,10	118,23

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
448,82	99,35

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
682,42	151,04

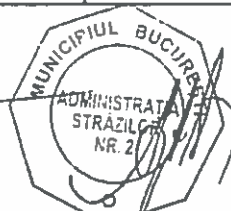
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
448,82	99,35

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.200
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	5
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	430
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	6
Semafoare	buc.	21
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	6



ANEXA NR. 19
SEMAFORIZARE BD. DACIA - STR. MIHAI EMINESCU

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

**CONFORM
CU ORIGINALUL**



1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
788,13	174,46

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
662,57	146,64

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
515,55	114,12

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
433,24	95,90

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
662,57	146,64

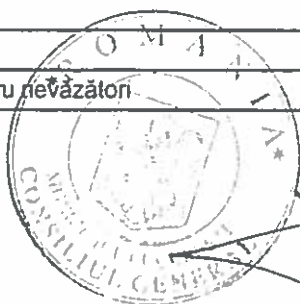
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
433,24	95,90

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	640
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	400
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	4



ANEXA NR. 20
SEMAFORIZARE BD. DIMITRIE POMPEIU - METROU PIPERA

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
721,66	159,74

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
453,79	100,45

**CONFORM
CU ORIGINALUL**



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
607,13	134,39

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
381,34	84,42

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

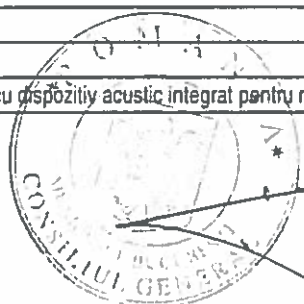
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
607,13	134,39

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
381,34	84,42

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	450
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	240
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzător	buc.	4



22

ANEXA NR. 21
SEMAFORIZARE STR. DOAMNA GHICA - STR. HELIADE ÎNTRE VII

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
874,63	193,60



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
735,37	162,76

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
593,52	131,38

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
498,76	110,41

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
735,37	162,76

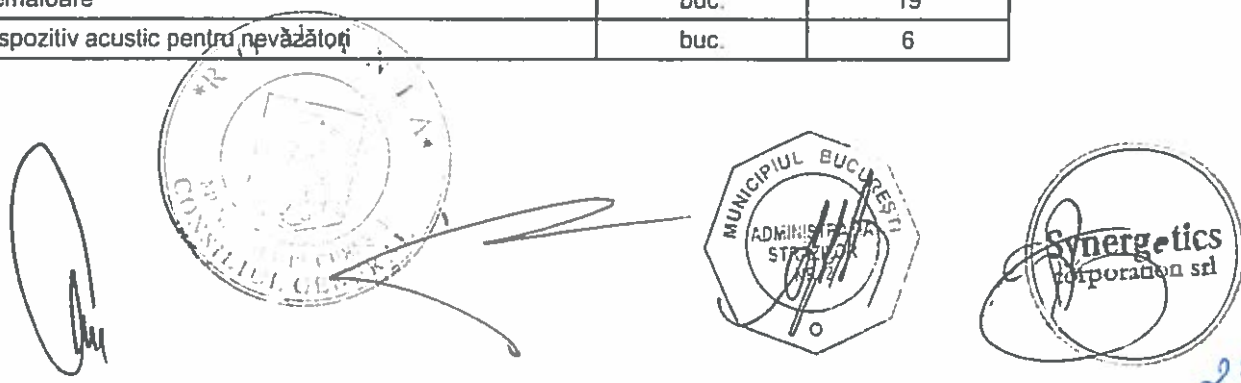
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
498,76	110,41

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	710
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	435
Automat pentru dirjare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	8
Semafoare	buc.	19
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	6



ANEXA NR. 22
SEMAFORIZARE STR. EXPOZIȚIEI - STR. PARCULUI

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.208,16	267,42

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.016,09	224,90

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
894,13	197,92



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
751,37	166,32

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.016,09	224,90

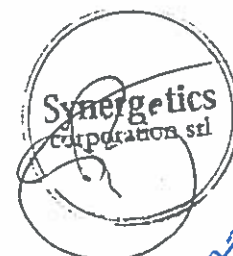
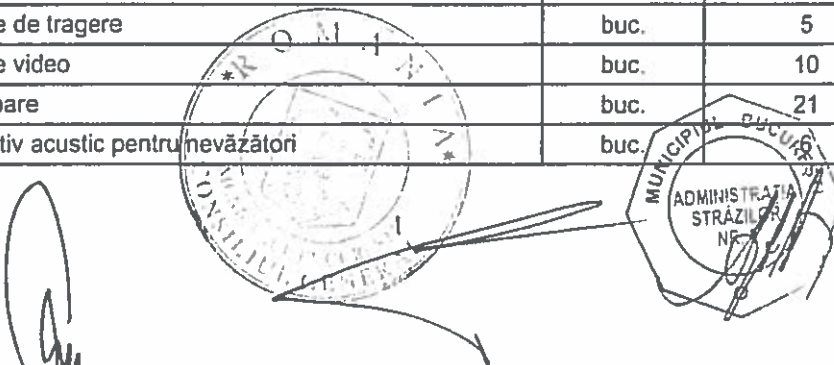
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
751,37	166,32

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.195
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	3
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	6
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	660
Automat pentru dirjare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Camere video	buc.	10
Semafoare	buc.	21
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	



ANEXA NR. 23
SEMAFORIZARE ȘOS. FUNDENI - TRECERI DE PIETONI

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
3.461,06	766,12

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
2.090,64	462,78



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
2.909,08	643,98

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.756,84	388,90

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
2.909,08	643,98

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.756,84	388,90

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	2.135
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	18
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	11
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	9
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	1.510
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	4
Camere de tragere	buc.	15
Camere video	buc.	18
Semafoare	buc.	48
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat	buc.	16



ANEXA NR. 24

SEMAFORIZARE BD. GHENCEA - STR. CONSTANTIN TITEL PETRESCU

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
997,88	220,87

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
701,83	155,36

CONFORM
CU ORIGINALUL



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
839,68	185,84

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
589,77	130,55

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

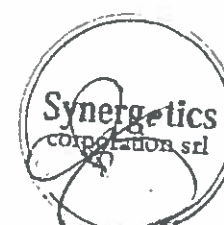
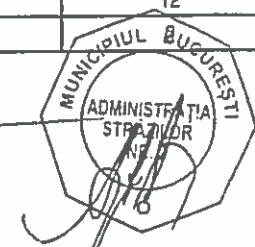
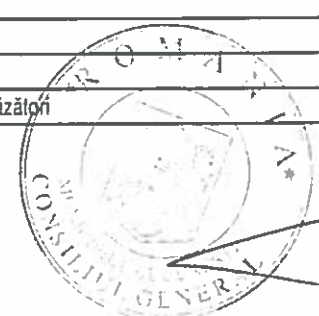
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
839,68	185,84

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
589,77	130,55

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	935
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	3
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	410
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	6
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	



ANEXA NR. 25

SEMAFORIZARE BD. IULIU MANIU - INTRARE ÎN INCINTA UNIVERSITĂȚII POLITEHNICE BUCUREȘTI

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
773,61	171,23

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
500,45	110,78



CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
650,86	144,05

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
420,54	93,09

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

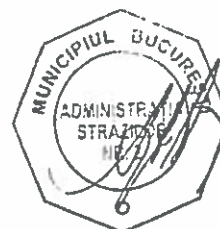
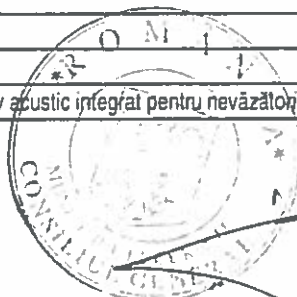
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
650,86	144,05

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
420,54	93,09

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	890
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	330
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integral pentru nevăzător	buc.	4



24

ANEXA NR. 26
SEMAFORIZARE STR. LUICĂ - STR. REȘIȚA (PUNCT CRIMINOGENI)

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
885,00	195,90

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
744,09	164,68

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
602,87	133,45



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
506,61	112,14

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
744,09	164,68

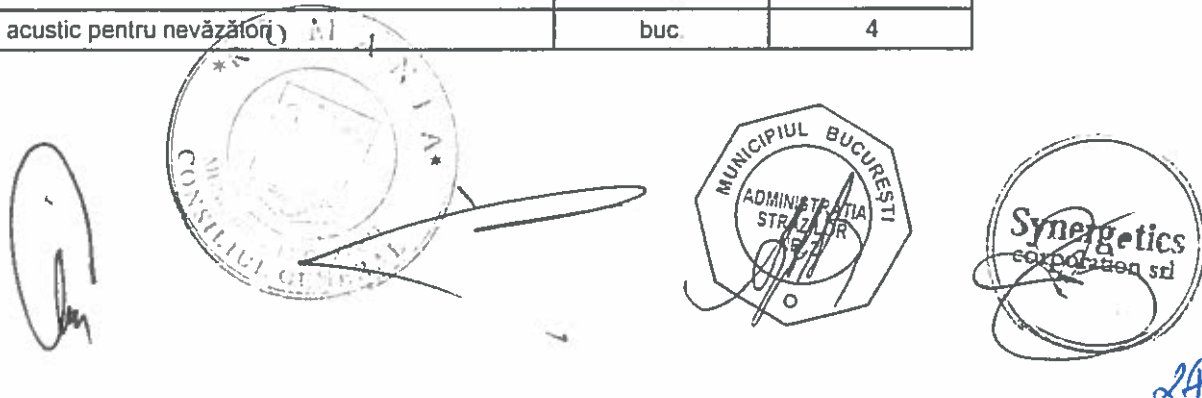
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
506,61	112,14

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	675
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	510
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Camere video	buc.	6
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 27
SEMAFORIZARE STR. MATEI BASARAB - STR. TRAIAN

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
876,90	194,10



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
737,28	163,17

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
595,58	131,84

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
500,49	110,78

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
737,28	163,17

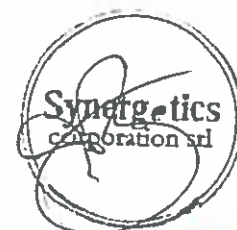
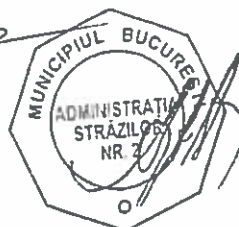
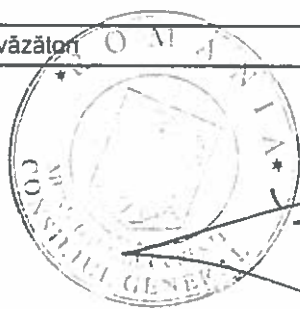
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
500,49	110,78

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	835
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	370
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	7
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	6



ANEXA NR. 28
SEMAFORIZARE STR. MIHAI EMINESCU - STR. TOAMNEI

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
835,28	184,89



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
702,25	155,43

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
558,06	123,53

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
468,96	103,81

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
702,25	155,43

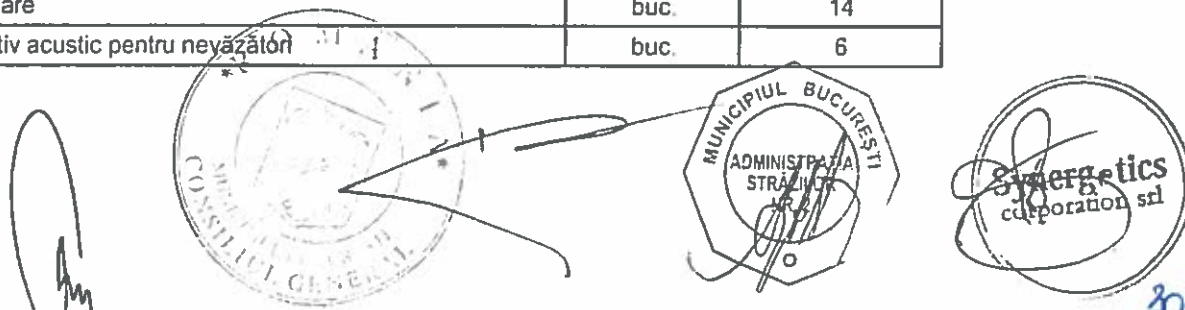
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
468,96	103,81

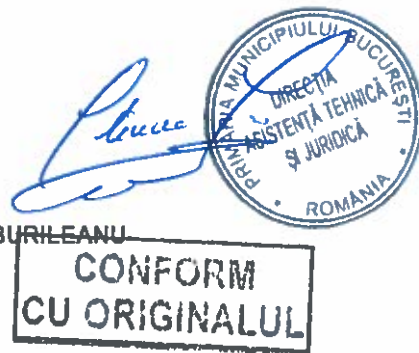
3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	875
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	430
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	8
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	6



ANEXA NR. 29
SEMAFORIZARE STR. NICOLAE CARAMFIL - STR. ȘTEFAN BURILEANU



Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
952,15	210,77

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
800,61	177,20

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
663,39	146,85

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
557,47	123,40

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
800,61	177,20

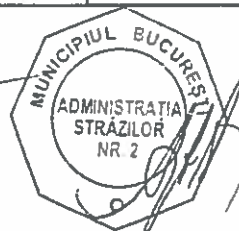
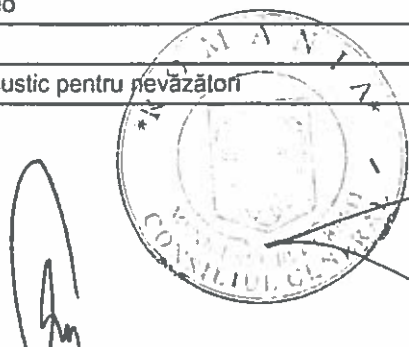
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
557,47	123,40

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.150
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	10
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	550
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	7
Camere video	buc.	6
Semafoare	buc.	22
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	10



ANEXA NR. 30

SEMAFORIZARE STR. PETRICANI - ALEEA STRAND TEI

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

CONFORM
CU ORIGINALUL

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
619,90	137,23

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
520,97	115,33

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
363,93	80,56

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
305,82	67,71

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
520,97	115,33

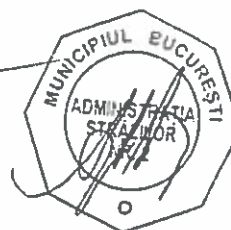
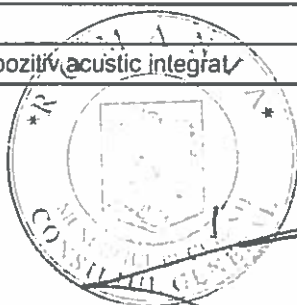
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
305,82	67,71

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	345
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	0
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	205
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat	buc.	2



ANEXA NR. 31

SEMAFORIZARE BD. PIEPTĂNARI - CALEA FERENTARI

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.419,57	314,23

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.194,03	264,29

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.084,68	240,10

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
911,50	201,77

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.194,03	264,29

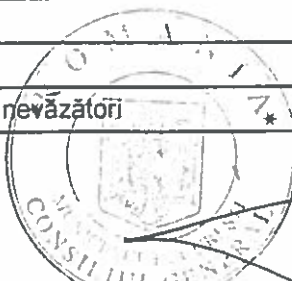
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
911,50	201,77

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	2.840
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	10
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	8
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	710
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	7
Camere video	buc.	9
Semafoare	buc.	
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	

CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 32
SEMAFORIZARE STR. PRECIZIEI - METROU PRECIZIEI

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
617,57	136,70

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
361,84	80,10



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
519,01	114,87

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
304,07	67,31

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
519,01	114,87

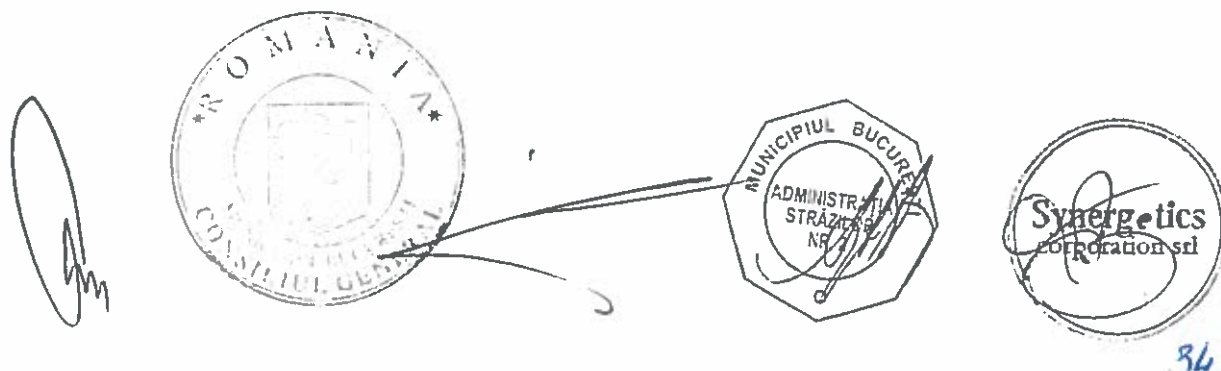
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
304,07	67,31

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	290
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	3
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	175
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	2
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat	buc.	4



ANEXA NR. 33

SEMAFORIZARE BD. PRIMĂVERII - PIAȚA CHARLES DE GAULLE

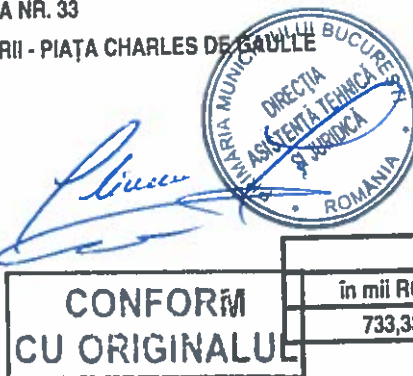
Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
871,57	192,93

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
588,40	130,25



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
733,33	162,33

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
494,45	109,46

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

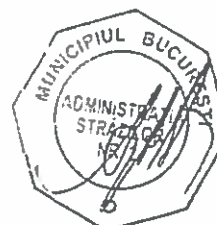
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
733,33	162,33

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
494,45	109,46

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	620
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	1
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	0
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	370
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector inductiv	buc.	5
Semafoare	buc.	15
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 34

SEMAFORIZARE BD. THEODOR PALADY - STR. JEAN AL. STERIADI

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.053,33	233,16

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
751,63	166,38

CONFORM
CU ORIGINALUL



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
886,36	196,19

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
631,62	139,82

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

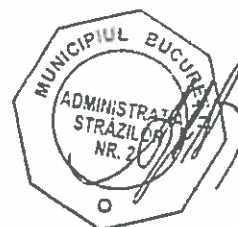
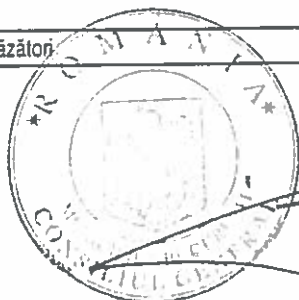
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
886,36	196,19

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
631,62	139,82

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	2.335
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	750
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	8
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	31
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	10



ANEXA NR. 35
SEMAFORIZARE BD. TIMIȘOARA - STR. ROMANCIERILOR

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a Investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.075,13	237,98



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
904,12	200,12

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
774,24	171,38

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
650,62	144,03

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
904,12	200,12

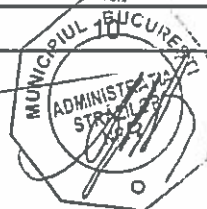
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
650,62	144,03

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	2.340
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	9
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	5
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	670
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	6
Camere video	buc.	10
Semafoare	buc.	27
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	



24

ANEXA NR. 36
SEMAFORIZARE STR. UVERTURII - STR. DREPTĂȚII

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

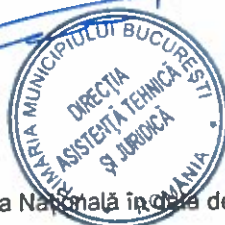
cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
834,90	184,81

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
701,92	155,35

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
557,71	123,46



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
468,66	103,74

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
701,92	155,35

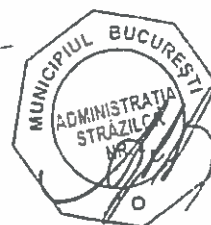
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
468,66	103,74

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	895
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	8
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	500
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	22
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



ANEXA NR. 37
SEMAFORIZARE STR. VATRA LUMINOASA - STR. TONY BULANDRA - STR. GH. FLORESCU

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
889,91	197,26

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
604,88	133,90



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
748,78	165,73

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
508,30	112,52

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

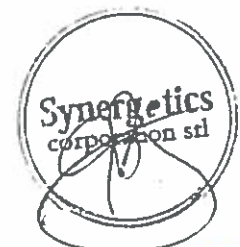
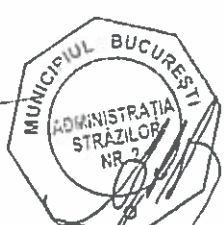
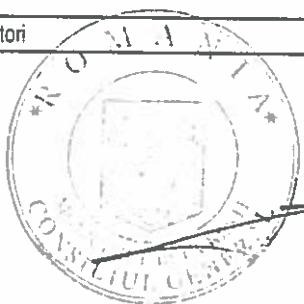
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
748,78	165,73

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
508,30	112,52

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.470
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	8
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	570
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Detector video	buc.	7
Semafoare	buc.	20
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



ANEXA NR. 38
SEMAFORIZARE ȘOS. VITAN BARZESTI - STR. IULIA HAȚEGANU

Principalii Indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
822,25	182,01

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
544,11	120,45



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
691,82	153,12

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
457,24	101,21

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

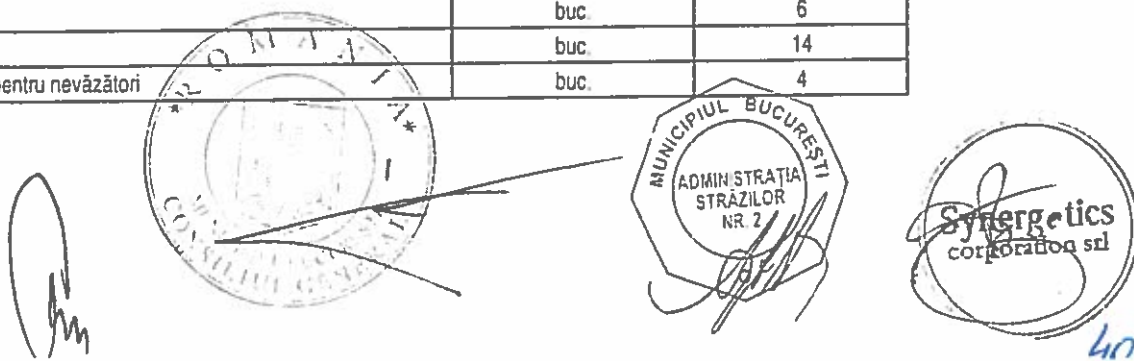
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
691,82	153,12

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
457,24	101,21

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.150
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	495
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	6
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 39
SEMAFORIZARE 1 DECEMBRIE NR. 1918 NR. 7D

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
612,28	135,52

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
355,57	78,71



Clives

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
515,04	114,00

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
298,80	66,15

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
515,04	114,00

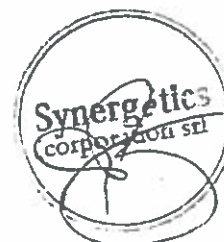
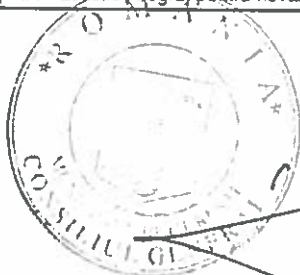
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
298,80	66,15

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	480
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	230
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector de trafic - cameră video (inclusiv traseu cablu - fără canalizație)	buc.	2
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	2

[Signature]



ANEXA NR. 40

SEMAFORIZARE CALEA 13 SEPTEMBRIE - STR. LACUL PLOPULUI (ZONA LICEU ȘTEFAN ODOBLEJA)

Principali indicatori tehnico – economici al investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
819,05	181,30

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
543,43	120,30

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
688,59	152,40

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
456,66	101,08

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
688,59	152,40

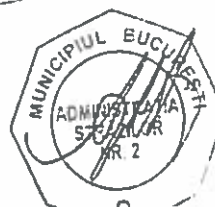
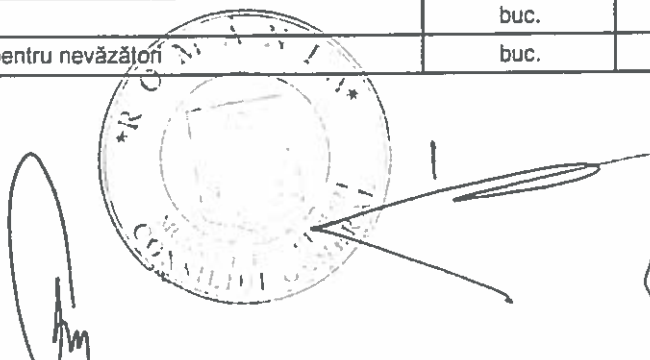
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
456,66	101,08

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	485
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	5
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	320
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	4



H2

ANEXA NR. 41
SEMAFORIZARE CALEA 13 SEPTEMBRIE - STR. SABINELOR

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
843,68	186,76

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
565,63	125,21



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
709,32	157,01

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
475,32	105,23

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
709,32	157,01

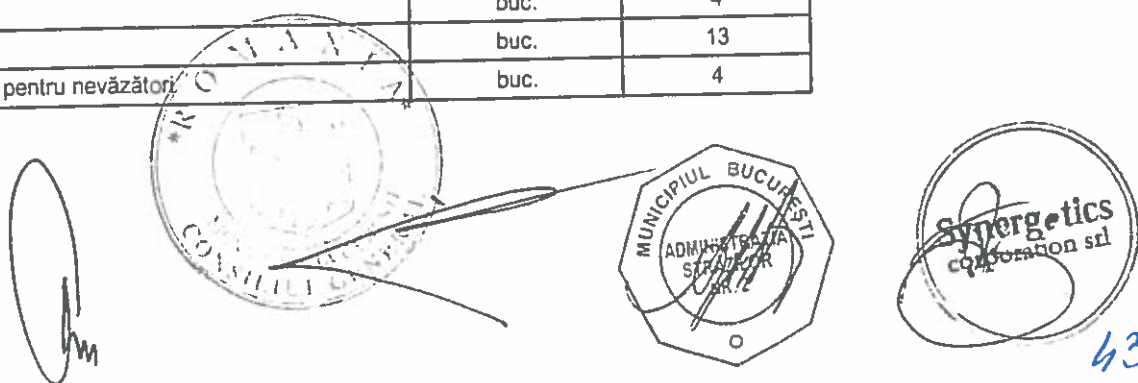
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
475,32	105,23

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	945
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	5
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	330
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	13
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 42
SEMAFORIZARE STR. ALUNIȘULUI - STR. PERONI (PUNCT CRIMINOGEN)

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
866,10	191,70

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
728,00	161,12

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
585,64	129,63

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
492,13	108,93



Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
728,00	161,12

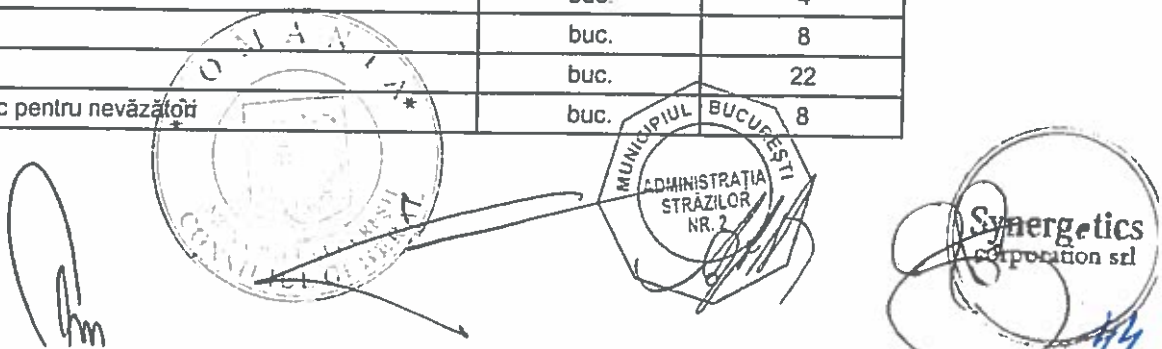
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
492,13	108,93

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.110
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	330
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	8
Semafoare	buc.	22
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



ANEXA NR. 43
SEMAFORIZARE STR. ANTIAERIANA - STR. BANU MĂRĂCINE

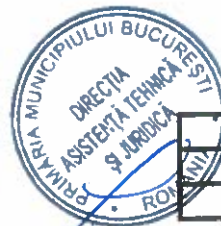
Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
633,36	140,19

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
374,50	82,90



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
532,79	117,92

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
314,71	69,66

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

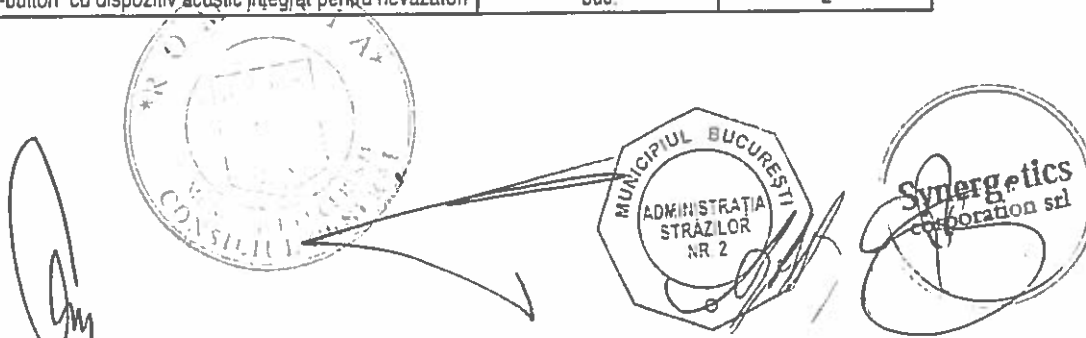
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
532,79	117,92

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
314,71	69,66

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cablu electric	ml.	460
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	270
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	2



1.5

ANXA NR. 44
SEMAFORIZARE STR. ARMAND CĂLINESCU - STR. BATIȘTEI

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.036,52	229,44

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
872,21	193,04

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
736,54	163,04



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
618,94	137,00

Cursul Euro stabilit de Banca Națională la data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
872,21	193,04

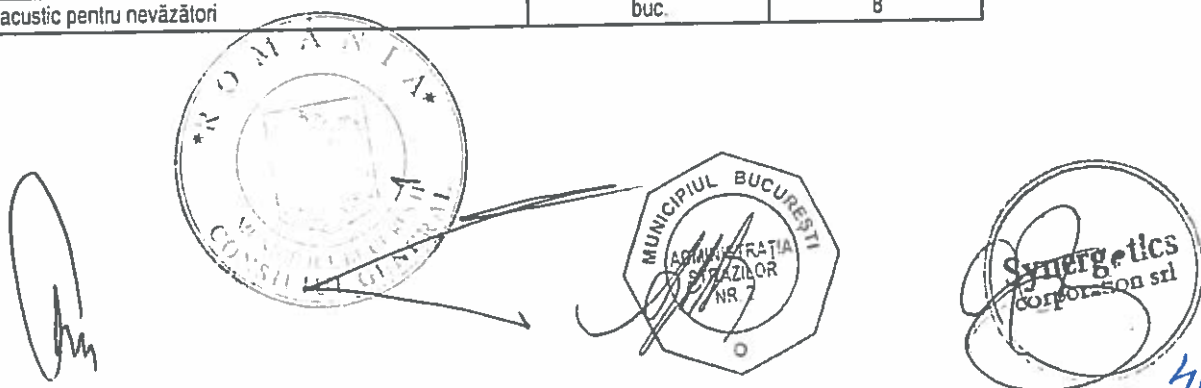
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
618,94	137,00

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.430
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	10
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	430
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	6
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	25
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



ANEXA NR. 45
SEMAFORIZARE STR. BARBU VĂCĂRESCU - STR. ROSSINI

Principalii indicatori tehnico - economici ai Investiției:

1. Valoarea totală a Investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
967,19	214,09

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
674,27	149,26



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
813,84	180,13

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
566,61	125,42

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

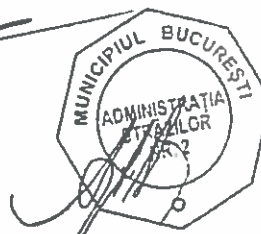
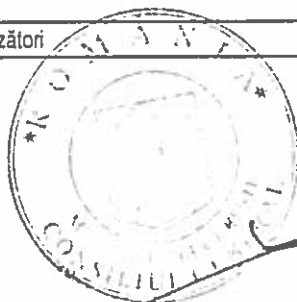
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
813,84	180,13

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
566,61	125,42

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.430
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	8
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	430
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	29
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	12



44

ANEXA NR. 46
SEMAFORIZAE ȘOS. BERCENI NR. 20

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
648,48	143,54

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
545,52	120,74

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
388,07	85,91

[Signature]
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
DIRECȚIA
ASISTENȚĂ TEHNICĂ
ȘI JURIDICĂ
ROMANIA

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
326,11	72,19

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
545,52	120,74

Din care C+M

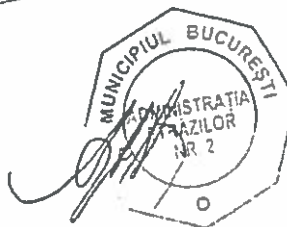
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
326,11	72,19

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	690
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	300
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	10
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4

[Signature]



[Signature]

ANEXA NR. 47
SEMAFORIZARE ȘOS. BERCENI - STR. CIOCHINA

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
823,68	182,31

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
545,40	120,73



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
693,02	153,39

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
458,32	101,45

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
693,02	153,39

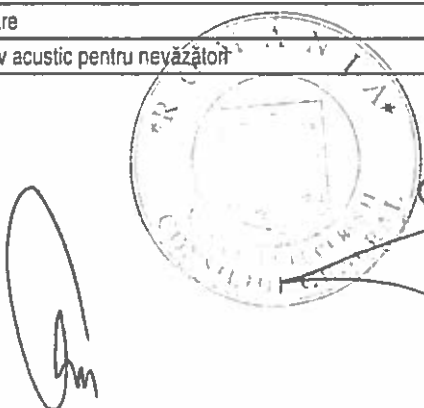
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
458,32	101,45

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cablu electric	ml.	1.280
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	9
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cablu	ml.	430
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	6
Semafoare	buc.	20
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	6



ANEXA NR. 48
SEMAFORIZARE CALEA FLOREASCA - STR. BĂLĂNESCU ROSETTI

Principalii indicatori tehnico – economici ai Investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
820,87	181,71

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
690,12	152,75

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
545,07	120,66

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
458,04	101,39

**CONFORM
CU ORIGINALUL**



Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.09.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
690,12	152,75

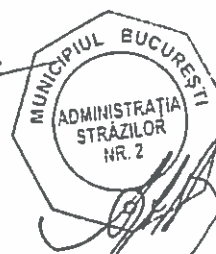
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
458,04	101,39

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.295
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	5
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	560
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	5
Semafoare	buc.	13
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	4



ANEXA NR. 49
SEMAFORIZARE CALEA FLOREASCA - STR. GAETANO DONIZETTI

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
822,45	182,05



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
691,46	153,05

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
546,49	120,97

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
459,24	101,66

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
691,46	153,05

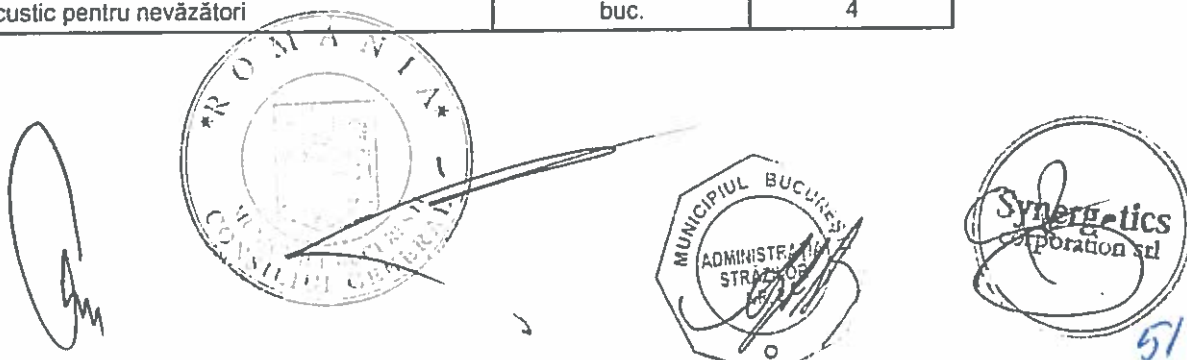
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
459,24	101,66

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.295
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	3
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	5
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	560
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	7
Semafoare	buc.	17
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 50
SEMAFORIZARE CALEA GIULEȘTI - STR. GEORGE VÂLSAN

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
867,01	191,91

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
584,30	129,34

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
729,50	161,46

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
491,01	108,69

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

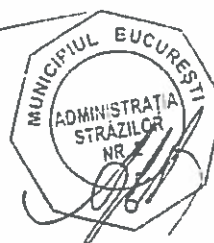
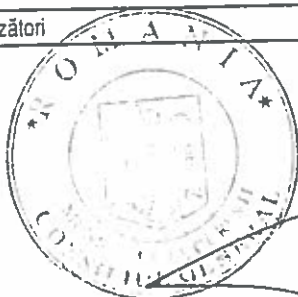
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
729,50	161,46

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
491,01	108,69

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.280
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	430
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	6
Semafoare	buc.	22
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	10



ANEXA NR. 51
SEMAFORIZARE CALEA GIULEȘTI STR. PRUNARU

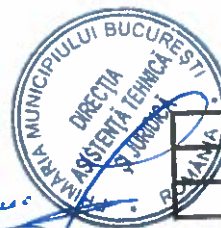
Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
687,81	152,23

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
423,40	93,72



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
578,64	128,06

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
355,80	78,76

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
578,64	128,06

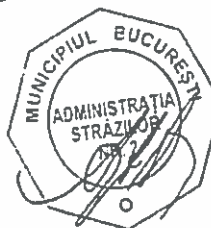
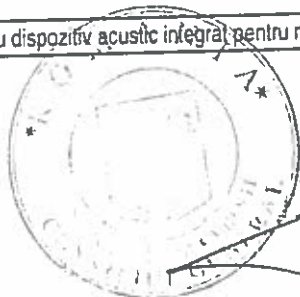
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
355,80	78,76

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	840
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	310
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	6



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 52
SEMAFORIZARE CALEA VĂCĂREȘTI - STR. V.V. STANCIU

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
1.147,05	253,90

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
965,27	213,65

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
835,79	185,01

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
702,34	155,47

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

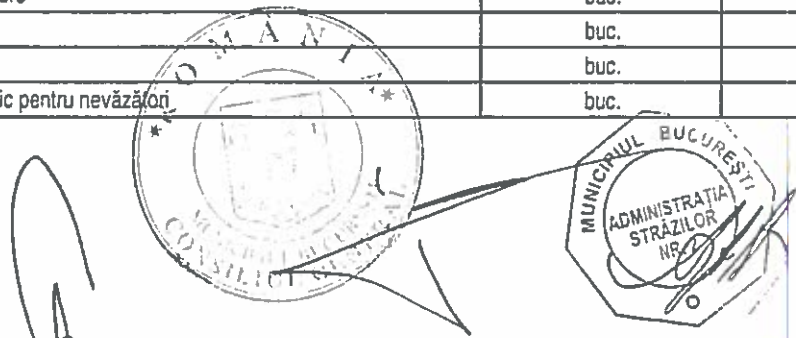
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
965,27	213,65

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
702,34	155,47

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.715
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	5
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	6
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	460
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	6
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	28
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



ANEXA NR. 53
SEMAFORIZARE BD. CHIȘINĂU - STR. CERNĂUȚI



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Principali indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
#VALUE!	#VALUE!

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
#VALUE!	#VALUE!

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
#VALUE!	#VALUE!

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
#VALUE!	#VALUE!

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

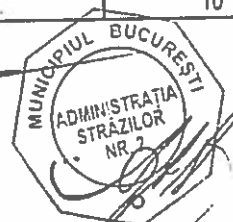
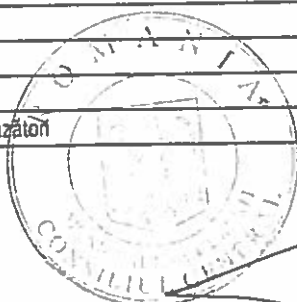
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
#VALUE!	#VALUE!

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
#VALUE!	#VALUE!

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.790
Stâlpi pentru semafoare h=4m	0,12	9
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	5
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	600
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	6
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	24
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	10





ANEXA NR. 54

SEMAFORIZARE ȘOS. CHITILEI - STR. VESTEI - STR. JIMBOIEI

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
967,59	214,18

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
814,18	180,20

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
674,62	149,34

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
566,91	125,48

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.11.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

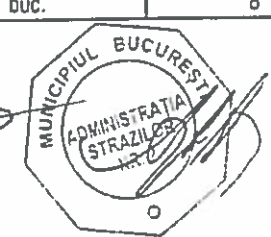
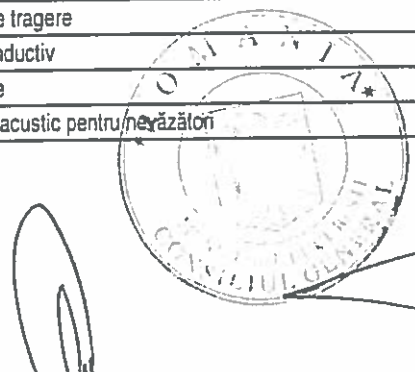
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
814,18	180,20

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
566,91	125,48

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.430
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	11
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	0
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	1
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	430
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	9
Detector inductiv	buc.	11
Semafoare	buc.	21
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	8



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 55

SEMAFORIZARE STR. CIUREL - STR. G-RAL PETRE POPOVĂȚ

Principalii Indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
774,75	171,49

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
651,30	144,16

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
503,49	111,45

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
423,10	93,66

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
651,30	144,16

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
423,10	93,66

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	625
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	380
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	6
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	6



ANEXA NR. 56
SEMAFORIZARE ȘOS. COLENTINA - STR. CREMIȚA



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
753,77	166,84

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
634,17	140,37

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
482,64	106,83

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
405,58	89,78

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
634,17	140,37

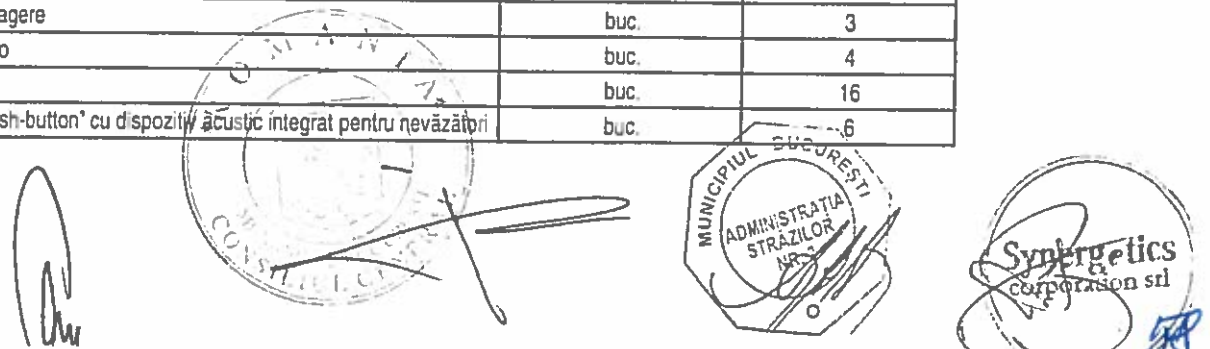
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
405,58	89,78

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	855
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	390
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	6



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 57

SEMAFORIZARE BD. CONSTANTIN BRÂNCOVEANU NR. 115 - R.A.T.B. TURNU MĂGURELE



Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
662,51	146,64

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
557,33	123,35

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
400,69	88,69

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
336,71	74,53

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

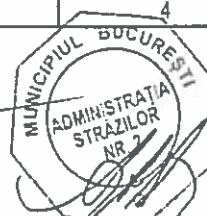
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
557,33	123,35

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
336,71	74,53

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	540
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	220
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv/acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4





ANEXA NR. 58

SEMAFORIZARE BD. CONSTANTIN BRÂNCOVEANU - STR. IZVORUL CRIȘULUI

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
704,28	155,88

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
592,50	131,13

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
438,18	96,99

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
368,22	81,50

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
592,50	131,13

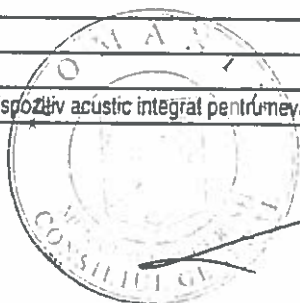
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
368,22	81,50

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	810
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	370
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 59

SEMAFORIZARE BD. CONSTANTIN BRÂNCOVEANU - SPITALUL MARIE CURIE

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
674,12	149,20

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
567,10	125,50

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
411,09	91,00

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
345,45	76,46

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
567,10	125,50

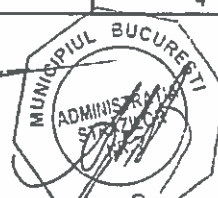
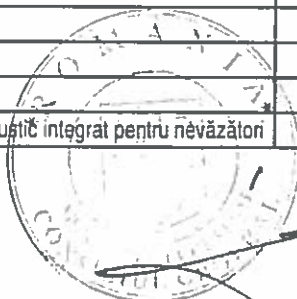
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
345,45	76,46

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	530
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	270
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4





ANEXA NR. 60

SEMAFORIZARE STR. CONSTANTIN ISTRATI - STR. 11 Iunie - STR. MITROPOLIT NIFON - BD. MĂRĂȘEȘTI

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.713,10	379,21

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.441,82	319,13

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.344,07	297,53

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.129,47	250,01

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.441,82	319,13

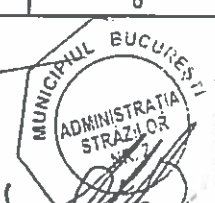
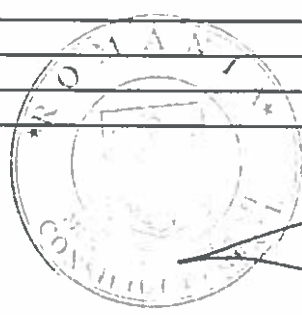
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.129,47	250,01

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	2.720
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	11
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	940
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	11
Detector video	buc.	7
Semafoare	buc.	28
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	6



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 61
SEMAFORIZARE BD. DECEBAL - STR. ȚIGLINA

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
807,18	178,66

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
679,13	150,30

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
530,58	117,45

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
445,87	98,69

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
679,13	150,30

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
445,87	98,69

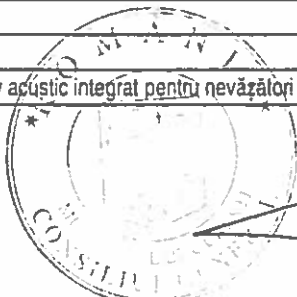
3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	840
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	350
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4


PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
DIRECȚIA ASISTENȚĂ TEHNICĂ ȘI JURIDICĂ
ROMANIA





MUNICIPIUL BUCUREȘTI
REGISTRATURA
SERIA ZILOR
NR. 2


Synergetics
corporation srl

22

ANEXA NR. 62
SEMAFORIZARE BD. DINICU GOLESCU NR. 35

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
654,29	144,81

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
393,29	87,05

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
550,41	121,82

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
330,50	73,16

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

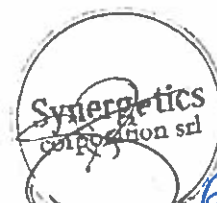
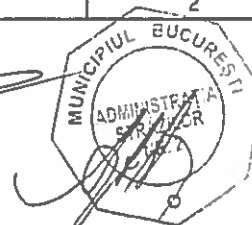
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
550,41	121,82

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
330,50	73,16

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	520
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	270
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	2



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 63
SEMAFORIZARE STR. DOAMNA GHICA - ȘCOALA GENERALĂ NR. 30

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
637,14	141,03

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
535,97	118,62

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
377,89	83,65

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
317,55	70,30

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
535,97	118,62

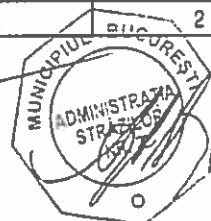
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
317,55	70,30

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	490
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	220
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	2





6.5

ANEXA NR. 64
SEMAFORIZARE CALEA DOROBANȚI - STR. AMIRAL CONSTANTIN BĂLEȘCU




Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
885,47	196,01

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
744,49	164,77

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
603,29	133,55

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
506,97	112,22

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
744,49	164,77

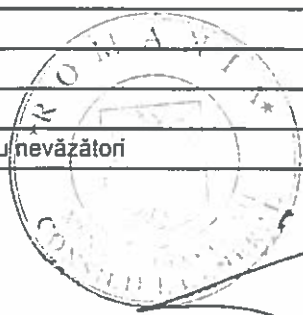
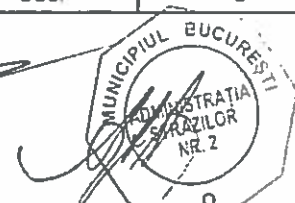
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
506,97	112,22

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	825
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	11
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	480
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	6
Semafoare	buc.	22
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8


66

CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 65

SEMAFORIZARE CALEA DOROBANȚI - CAMBRIDGE SCHOOL



Principali indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
638,87	141,41

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
537,43	118,93

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
379,45	84,00

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
318,87	70,58

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

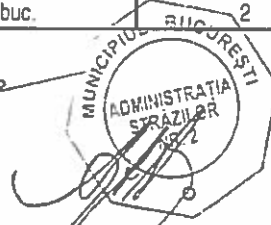
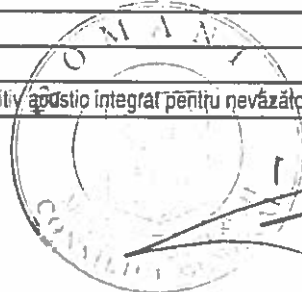
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
537,43	118,93

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
318,87	70,58

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

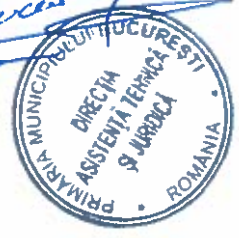
4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	520
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	1
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	235
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	2
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzătorii	buc.	2



ANEXA NR. 66

SEMAFORIZARE CALEA DOROBANȚI - STR. DAVID EMANUEL



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
620,63	137,38

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
522,07	115,56

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
363,05	80,37

fără T.V.A.	
în mii RON	în mil EURO
305,09	67,54

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
522,07	115,56

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
305,09	67,54

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	505
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	1
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	250
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	2



ANEXA NR. 67
SEMAFORIZARE CALEA DOROBANȚI - STR. TEHERAN

CONFORM
CU ORIGINALUL

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mii EURO
947,29	209,70

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
797,09	176,44

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
656,41	145,31

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
551,60	122,11

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
797,09	176,44

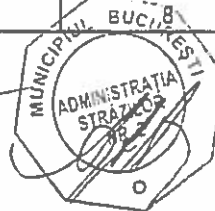
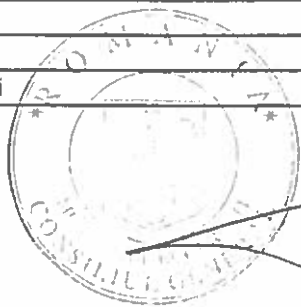
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
551,60	122,11

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.450
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	12
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	290
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	6
Semafoare	buc.	23
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	



ANEXA NR. 68
SEMAFORIZARE CALEA DOROBANȚI - STR. WASHINGTON

Principali Indicatori tehnico – economici al investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
655,29	145,05

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
395,83	87,62

**CONFORM
CU ORIGINALUL**



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
550,76	121,90

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
332,63	73,63

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
550,76	121,90

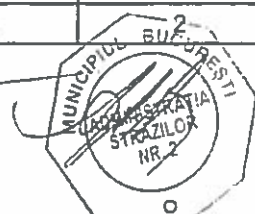
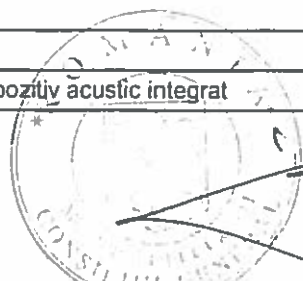
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
332,63	73,63

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	465
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	0
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	290
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat	buc.	2

A



ANEXA NR. 69
SEMAFORIZARE DRUMUL GĂZARULUI - STR. STRAJA

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
856,33	189,53

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
574,73	127,22



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
720,51	159,45

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
482,97	106,90

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

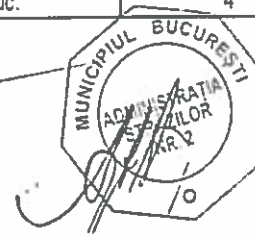
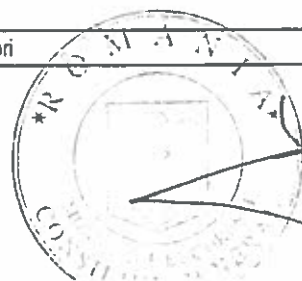
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
720,51	159,45

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
482,97	106,90

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.445
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	5
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camera video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	520
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	7
Detector video	buc.	6
Semafoare	buc.	15
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



41

ANEXA NR. 70
SEMAFORIZARE DRUMUL TABEREI - ACCES PARC MOGHIROȘ

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
748,69	165,72

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
478,06	105,83

**CONFORM
CU ORIGINALUL**



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
629,88	139,41

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
401,73	88,93

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

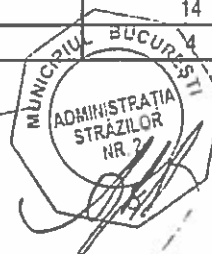
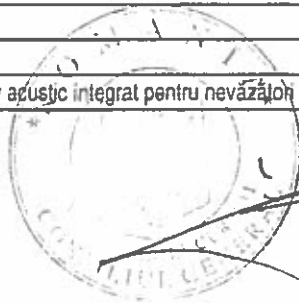
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
629,88	139,41

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
401,73	88,93

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	540
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	380
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 71
SEMAFORIZARE DRUMUL TABEREI - ALEEA POIANA MUNTELUI

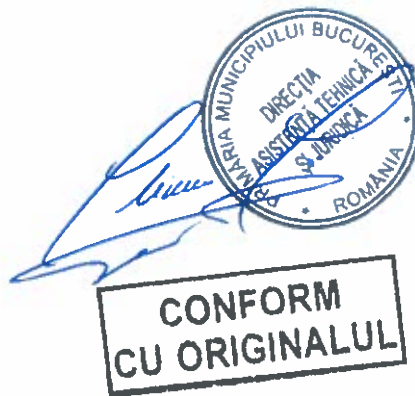
Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
786,12	174,01

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
511,67	113,26



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
661,39	146,39

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
429,97	95,18

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

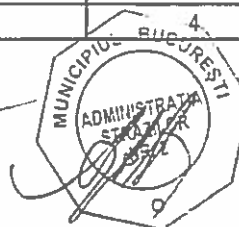
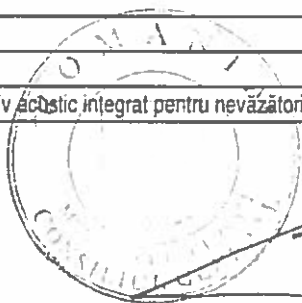
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
661,39	146,39

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
429,97	95,18

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	560
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	390
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 72

SEMAFORIZARE STR. EROII SANITARI - STR. ELEFTERIE - PIAȚA VICTOR BABEȘ

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
830,54	183,85

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
698,25	154,56

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
553,77	122,58

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
465,35	103,02

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
698,25	154,56

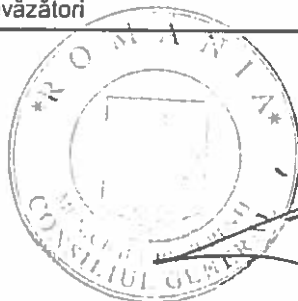
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
465,35	103,02

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	600
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	8
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	0
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	350
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector inductiv	buc.	10
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4

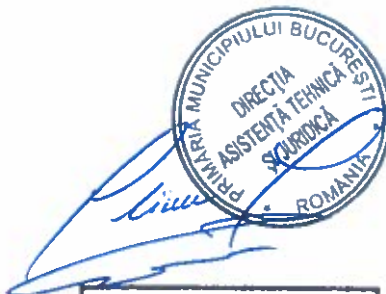


ANEXA NR. 73
SEMAFORIZARE ȘOS. FUNDENI NR. 258 - SPITALUL FUNDENI

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
950,86	210,48



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
799,52	176,96

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
662,23	146,59

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
556,49	123,18

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
799,52	176,96

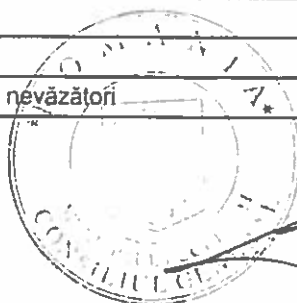
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
556,49	123,18

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	800
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	490
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Camere video	buc.	5
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	



45

ANEXA NR. 74

SEMAFORIZARE STR. GĂRII DE NORD - MINISTERUL TRANSPORTURILOR POARTA G

Principali indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
545,28	120,70

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
293,49	64,97



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
454,54	100,59

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
244,57	54,14

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

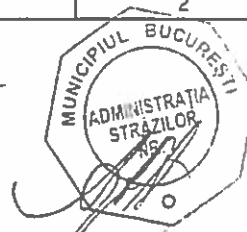
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
454,54	100,59

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
244,57	54,14

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	205
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	1
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	1
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	125
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	2
Detector video	buc.	2
Semafoare	buc.	6
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru fievăzători	buc.	2



ANEXA NR. 75
SEMAFORIZARE BD. IANCU DE HUNEDOARA NR. 25

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
732,31	162,09

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
465,25	102,98



fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
615,59	136,25

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
390,97	86,55

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

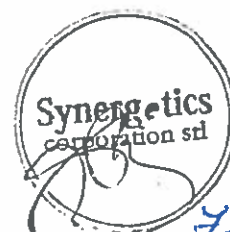
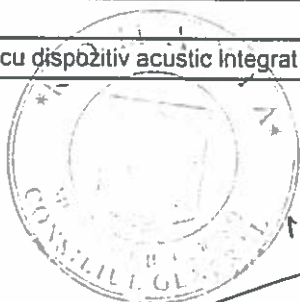
fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
615,59	136,25

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
390,97	86,55

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	335
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	300
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat	buc.	6



ANEXA NR. 76
SEMAFORIZARE BD. ION MIHALACHE NR. 126 - LICEUL NICOLAE IORGA

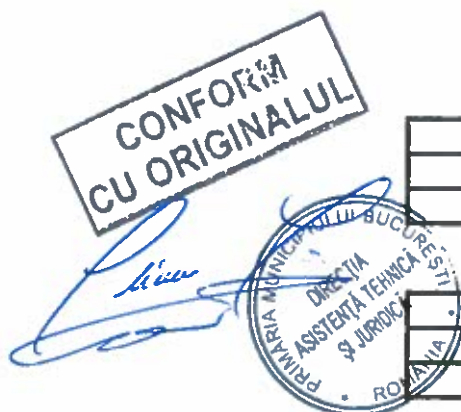
Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
707,87	156,67

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
470,75	104,20



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
595,57	137,34

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
395,59	87,57

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

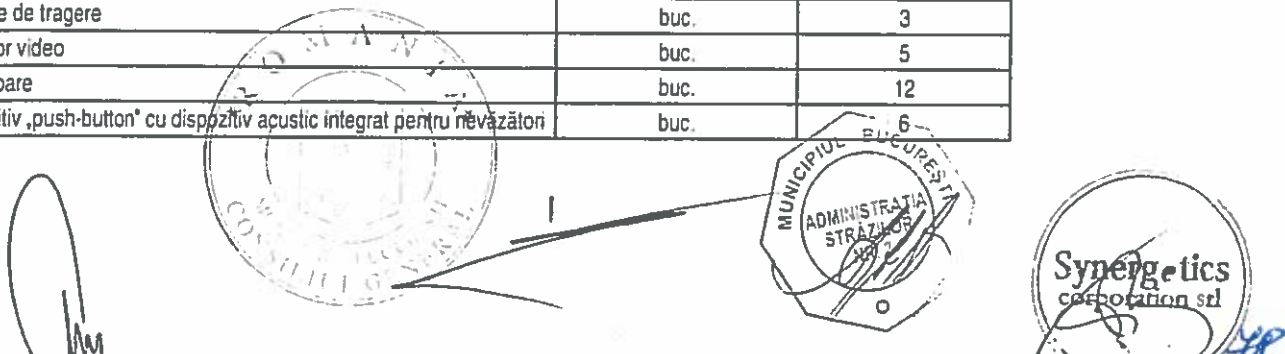
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
595,57	137,34

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
395,59	87,57

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	670
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	305
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	5
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzător	buc.	6



ANEXA NR. 77
SEMAFORIZARE BD. IULIU MANIU NR. 17

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
708,31	156,77



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
595,88	131,89

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
441,79	97,79

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
371,25	82,19

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
595,88	131,89

Din care C+M

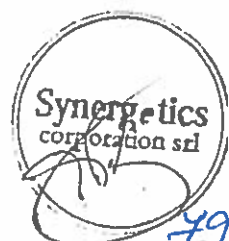
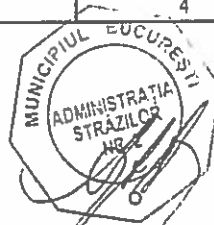
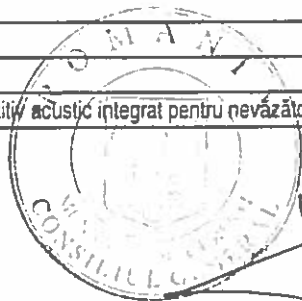
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
371,25	82,19

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	820
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	5
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	360
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4

(Handwritten mark)



ANEXA NR. 78

SEMAFORIZARE BD. IULIU MANIU - ALEEA ACCES IMPRIMERIA NAȚIONALĂ

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.044,31	231,16

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
743,52	164,59

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
878,77	194,49

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
624,81	138,29

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

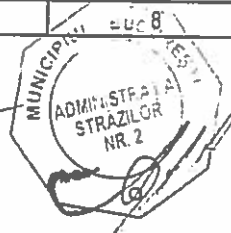
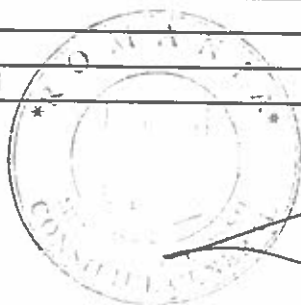
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
878,77	194,49

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
624,81	138,29

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	m.	1.100
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	10
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	5
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	m.	345
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	22
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



ANEXA NR. 79
SEMAFORIZARE BD. IULIU MANIU - LICEU IULIU MANIU

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
828,78	183,45

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
549,97	121,74



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
697,31	154,33

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
462,16	102,30

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

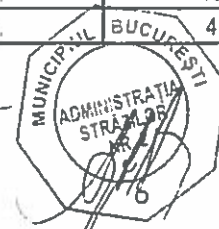
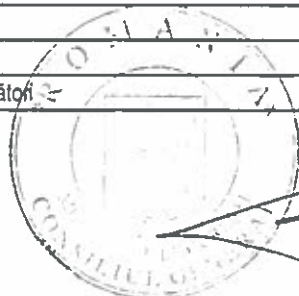
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
697,31	154,33

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
462,16	102,30

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.330
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	8
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	630
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	18
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 80

SEMAFORIZARE STR. IZVOR - IEȘIRE DIN INCINTA PALATULUI PARLAMENTULUI

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
672,58	148,88

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
439,08	97,20

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
565,87	130,77

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
368,98	81,68

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 30.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

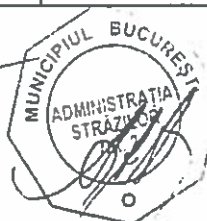
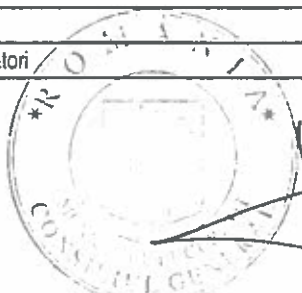
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
565,87	130,77

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
368,98	81,68

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	800
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	345
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



ANEXA NR. 81
SEMAFORIZARE STR. MĂRGEANULUI - STR. BÂRCĂ

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
1.138,98	252,12

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
828,54	183,41



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
958,47	212,16

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
696,25	154,13

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

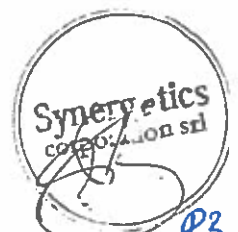
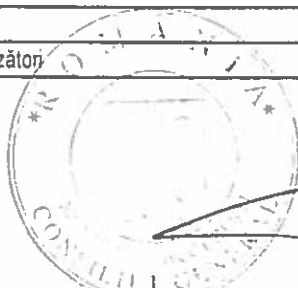
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
958,47	212,16

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
696,25	154,13

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.070
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	480
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	7
Semafoare	buc.	19
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



ANEXA NR. 82
SEMAFORIZARE ȘOS. MIHAI BRAVU - R.A.T.B. MIEILOR

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
963,71	213,31

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
671,15	148,57



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
810,91	179,49

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
563,99	124,85

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

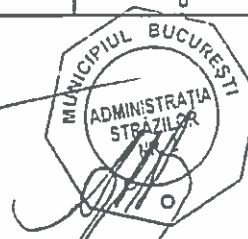
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
810,91	179,49

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
563,99	124,85

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.190
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	1
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	435
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	17
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	6



ANEXA NR. 83
SEMAFORIZARE ȘOS. MIHAI BRAVU - STR. LABORATOR

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
808,47	178,95

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
531,75	117,71

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
680,21	150,54

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
446,85	98,91

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
680,21	150,54

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
446,85	98,91

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabli electrice	ml.	760
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	380
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	6

ANEXA NR. 84
SEMAFORIZARE STR. NICOLAE CĂNEA - STR. MOROIENI

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
816,83	180,81

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
686,72	152,00

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
541,44	119,86



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
454,99	100,73

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
686,72	152,00

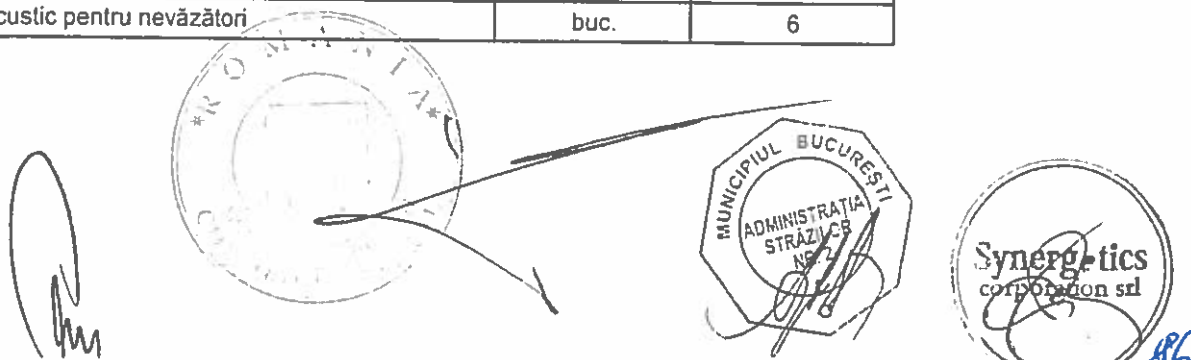
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
454,99	100,73

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	725
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	3
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	420
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	8
Semafoare	buc.	17
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	6



ANEXA NR. 85

SEMAFORIZARE STR. NOVACI - STR. NEDELEANU ION (PUNCT CRIMINOGEN)

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
880,64	194,93

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
740,43	163,87

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
598,94	132,58



fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
503,31	111,40

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
740,43	163,87

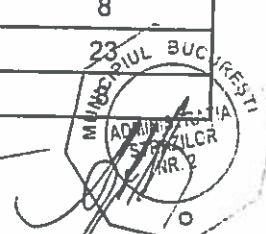
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
503,31	111,40

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	995
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	480
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	8
Semafoare	buc.	23
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	





ANEXA NR. 86

SEMAFORIZARE ȘOS. OLTENIȚEI - ZONA INSTITUȚIILOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
668,10	147,88

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
562,04	124,39

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
405,71	89,81

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
340,93	75,47

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
562,04	124,39

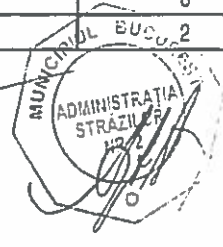
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
340,93	75,47

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	940
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	310
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	2



CONFORM
CU ORIGINALUL



ANEXA NR. 87
SEMAFORZARE ȘOS. OLTEȚIȚEI - STR. DARACULUI - STR. PĂDUROIU

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
849,83	188,11

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
715,04	158,27

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
568,89	125,93

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
478,06	105,83

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

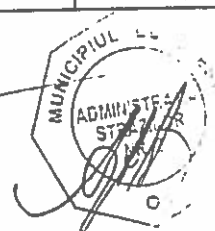
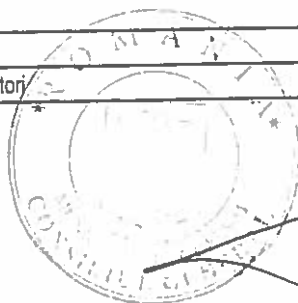
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
715,04	158,27

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
478,06	105,83

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.140
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	5
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	6
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	350
Automat pentru dinjare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	5
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	15
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



89

ANEXA NR. 88
SEMAFORIZARE ȘOS. PANDURI NR. 90



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
601,10	133,04

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
505,02	111,77

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
344,87	76,34

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
289,81	64,15

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

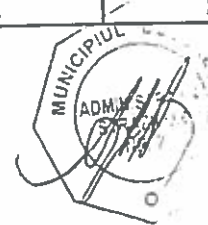
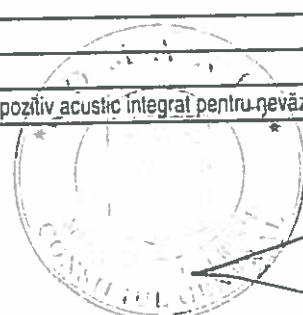
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
505,02	111,77

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
289,81	64,15

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	285
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	3
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	145
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	2
Semafoare	buc.	7
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	2



ANEXA NR. 89
SEMAFORIZARE BD. PIEPTĂNARI - PIAȚA EROII REVOLUȚIEI



Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
799,50	176,96

**CONFORM
CU ORIGINALUL**

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
672,71	154,40

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
553,03	122,42

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
464,73	102,86

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
672,71	154,40

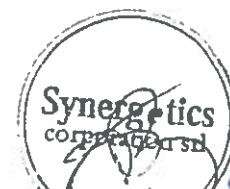
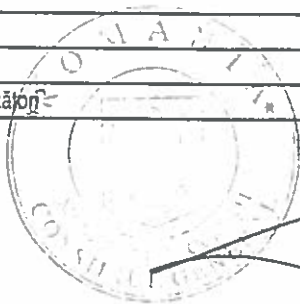
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
464,73	102,86

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	620
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	5
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	370
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector inductiv	buc.	9
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	4



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 90

SEMAFORIZARE PRELUNGIREA FERENTARI - ZONA ȘCOLII GENERALE NR. 136

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
659,24	145,93

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
554,58	122,75

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
397,75	88,05

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
334,24	74,00

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
554,58	122,75

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
334,24	74,00

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	490
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	2
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	220
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	8
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	2

Synergetics
corporation srl

ANEXA NR. 91
SEMAFORIZARE STR. PROGRESULUI - STR. AXENTE SEVER



Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

**CONFORM
CU ORIGINALUL.**

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
637,26	141,05

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
536,07	118,65

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
377,99	83,67

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
317,64	70,32

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4.5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
536,07	118,65

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
317,64	70,32

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacități (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	530
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	3
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	250
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	12
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	4

[Signature]



ANEXA NR. 92
SEMAFORIZARE STR. SĂLAJ - STR. DUNĂVĂȚ



**CONFORM
CU ORIGINALUL**

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
958,98	212,27

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
806,93	178,60

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
666,90	147,63

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
560,42	124,06

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
806,93	178,60

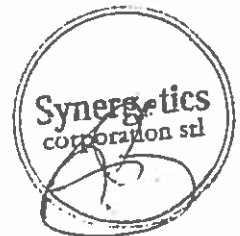
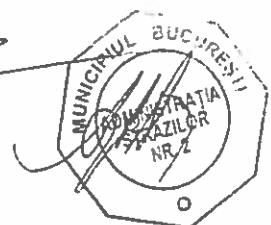
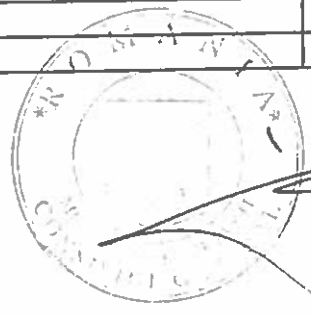
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
560,42	124,06

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	1.445
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	7
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	5
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	520
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	7
Detector video	buc.	8
Semafoare	buc.	24
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8





ANEXA NR. 93

SEMAFORIZARE STR. SFINȚII APOSTOLI - SPLAIUL INDEPENDENȚEI

CONFORM
CU ORIGINALUL

Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
752,92	166,66

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
633,45	140,21

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
481,86	106,67

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
404,93	89,64

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
633,45	140,21

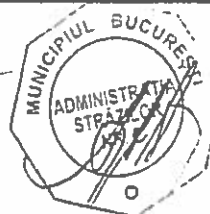
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
404,93	89,64

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	690
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	3
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	330
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	8
Detector inductiv	buc.	12
Semafoare	buc.	18
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	4



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 94
SEMAFORIZARE BD. TIMIȘOARA NR.33 - LICEUL GRIGORE MOISIL

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
663,31	146,82

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
557,50	123,38

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
403,06	89,22

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
338,70	74,97

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
557,50	123,38

Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
338,70	74,97

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	515
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	315
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	13
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat	buc.	6



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 95
SEMAFORIZARE BD. TIMIȘOARA - ALEEA CÂMPUL CU FLORI



Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
729,53	161,48

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
613,76	135,85

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
460,85	102,01

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
387,27	85,73

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

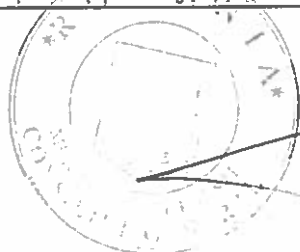
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
613,76	135,85

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
387,27	85,73

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	895
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	325
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	6



97

CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 96
SEMAFORIZARE BD. TIMIȘOARA - ALEEA LUNCA SIRETULUI

Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
722,23	159,86

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
607,61	134,49

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
454,31	100,56

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
381,77	84,51

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

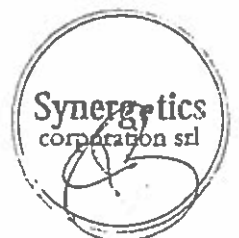
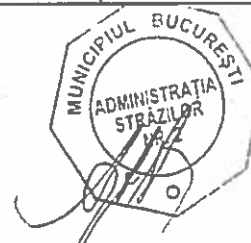
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
607,61	134,49

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
381,77	84,51

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	895
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	325
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	16
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat pentru nevăzători	buc.	6





ANEXA NR. 97

SEMAFORIZARE BD. TIMIȘOARA - STR. COSTIN NENIȚESCU

Principalii indicatori tehnico - economici ai Investiției:

CONFORM
CU ORIGINALUL

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
794,73	175,91

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
668,64	147,99

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
519,40	114,98

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
436,47	96,62

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
668,64	147,99

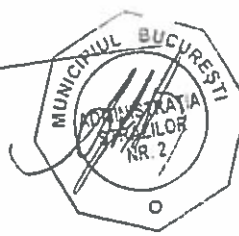
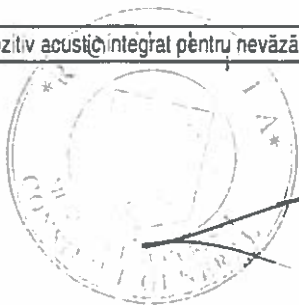
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
436,47	96,62

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluuri electrice	ml.	625
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	0
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	370
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	14
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integral pentru nevăzători	buc.	6



ANEXA NR. 98

SEMAFORIZARE BD. TIMIȘOARA - INTRAREA SILESTRARU

Principali indicatori tehnico – economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
903,94	200,09

dîn care C+M:

cu T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
619,94	137,23

CONFORM
CU ORIGINALUL

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
760,04	168,22

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
520,96	115,32

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
760,04	168,22

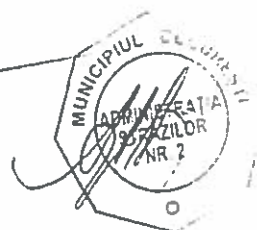
Din care C+M

fără T.V.A.	
în mil RON	în mil EURO
520,96	115,32

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cablu electric	ml.	295
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	6
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	4
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	3
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	490
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	18
Dispozitiv acustic pentru nevăzători	buc.	8



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 99
SEMAFORIZARE STR. VTURNU MĂGURELE - STR. AUREL PERȘU



Principalii indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
794,12	175,77

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
668,13	147,87

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
518,85	114,86

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
436,01	96,51

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

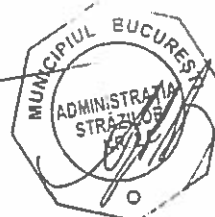
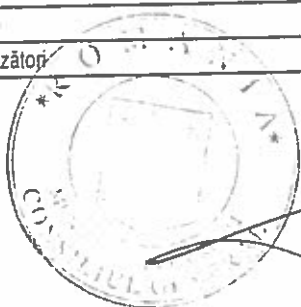
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
668,13	147,87

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
436,01	96,51

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (in unități fizice)

	U.M.	Canitate
Cabluri electrice	ml.	780
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	5
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	3
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	4
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	420
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	4
Detector video	buc.	6
Semafoare	buc.	13
Dispozitiv acustic pentru nevăzător	buc.	4



Principalii indicatori tehnico – economici ai investiției:

CONFORM
CU ORIGINALUL

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
605,27	133,98

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
508,65	112,59

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
350,74	77,64

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
294,74	65,25

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
508,65	112,59

Din care C+M

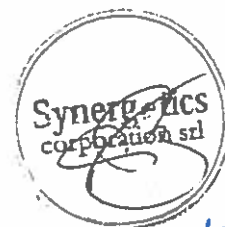
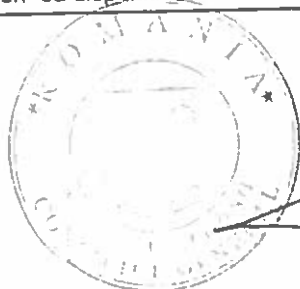
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
294,74	65,25

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	305
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	0
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	220
Automat pentru dirijare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	2
Camere video	buc.	4
Semafoare	buc.	6
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic integrat	buc.	2

Handwritten signature.



CONFORM
CU ORIGINALUL

ANEXA NR. 101

SEMAFORIZARE STR. VATRA LUMINOASA - STR. RUSCHIȚA



Principali indicatori tehnico - economici ai investiției:

1. Valoarea totală a investiției:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
632,29	139,96

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
531,88	117,72

din care C+M:

cu T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
373,53	82,69

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
313,89	69,48

Cursul Euro stabilit de Banca Națională în data de 03.01.2017 1 EURO = 4,5175 RON

2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Anul 1 : Investiție

Din care C+M

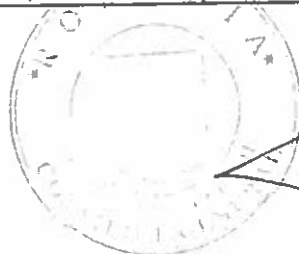
fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
531,88	117,72

fără T.V.A.	
în mii RON	în mii EURO
313,89	69,48

3. Durata de realizare în luni: 3 luni

4. Capacitati (în unități fizice)

	U.M.	Cantitate
Cabluri electrice	ml.	470
Stâlpi pentru semafoare h=4m	buc.	4
Stâlpi în consolă pentru semafoare și camere video	buc.	2
Stâlpi de 6 m pentru camere video și semafoare	buc.	2
Tuburi din PVC pentru protecție cabluri	ml.	205
Automat pentru dirjare semafoare	buc.	1
Camere de tragere	buc.	3
Detector video	buc.	4
Semafoare	buc.	10
Dispozitiv „push-button” cu dispozitiv acustic, integrat pentru nevăzători	buc.	4



103