

Beneficiar: Municipiul Suceava

CENTRALIZARE CHELTUIELI PE OBIECTIV

Obiectiv	Adresa obiectiv	Pret fara tva	Pret cu tva
30	Str. Jean Bart – Stație TPL		
31	Str. Jean Bart nr. 8		
32	Str. Jean Bart nr. 12		
33	Str. Zamca – Amplasament Mănăstire (Sens giratoriu)		
34	Intersecție Str. D. Cantemir cu Str. Narciselor (Liceul Alimentar)		
35	B-dul G. Enescu – Liceul cu Program Sportiv (lângă Punctul termic)		
36	Intersecție Str. Zorilor cu Str. Luceafărului (Liceu Spiru Haret)		
37	Intersecție Str. Scurtă cu Str. Zorilor (Albina)		
38	Intersecția Str. Rândunicii cu Str. Amurgului		
39	Str. Mitropoliei (sens giratoriu)		
40	Str. Trandafirilor (Parcare Tribunal)		
41	Strada Duzilor (Dimelectronic)		
42	Str. Vasile Bumbac (spate Bucovina)		
43	Str. Samuil Isopescu nr. 26 (parcare)		
44	Intersecție Str. Tipografiei cu Str. Alexandru cel Bun		
45	Intersecție Str. Lazăr Vicol cu Str. Zorilor		
46	Str. Păcii (vis-a-vis de Penny)		
47	Intersecție Str. Zorilor cu Str. Lazăr Vicol (lângă Biserica de Piatră)		
48	Str. Ștefan cel Mare (parcare nouă La Salcie)		
49	Str. Aurora (în Parcare)		
50	Str. Căpitan Grigore Andrei (Autobaza TPL)		
51	Str. Mărăști (parcare MPO - Florărie)		
52	Intersecția Str. Stațiunii cu Str. Victoriei (Ambianța)		
53	Intersecție Str. 6 Noiembrie cu Str. Gherasim Bulga (vis-a-vis parc SFM)		
54	Str. M. Vileazu nr. 9 (BNP Răzvan Lostun)		
55	Intersecția str. Pacii cu str. Eroilor (langa zona topogane copii)		
56	Str. Grigore Antipa (lângă Loc de joacă copii)		
57	Calea Unirii (legătura între Piața Burdujeni și Școala Specială)		
58	Intersecția str. Pacii cu str. Eroilor (in spatele blocului de garsoniere)		
59	Dispecerat		
60			

TOTAL =



Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 30 - Str. Jean Bart – Stație TPL



Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
1	2			
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.5.	Catarama banda otelita			
4.1.4.6.	Carlig zincat de prindere barcode ASA			
4.1.4.7.	Copex metalic menta PVC 25mm			
4.1.4.8.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatara			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II - subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect
Intocmit
Marțuneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 30: Str. Jean Bart – Stație TPL

Formular F3



SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablul FTP Cu 0.51 sufat	M	materia:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				63		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	materia:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				1		
3	NL	Plathanda otelita la metru	M	materia:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				7		
4	NL	Catarama banda otelita	BUC	materia:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				4		
5	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	materia:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				2		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	materia:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				5		
7	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere		materia:		
				manopera:		
				utilaj:		

					transport:
				BUC	2
Total cheltuieli					
1	Material				
2	Manopera				
3	Utilaj				
4	Transport				
					TOTAL
Alte cheltuieli directe					
1	CAM 2.25%				
					TOTAL
Total cheltuieli directe (To)					
					TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$					
					TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$					
					TOTAL
Total : directe + indirecte + profit					
					TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V					
					TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 30: Str. Jean Bart – Stație TPL

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + Io)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 30: Str. Jean Bart – Stație TPL

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației in vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 31 - Jean Bart Nr.8

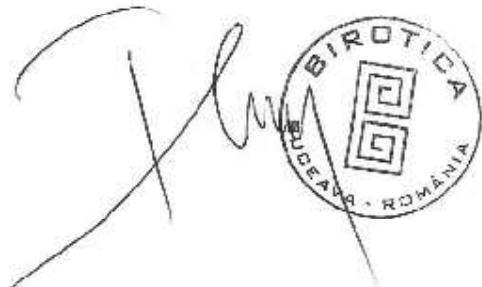
Nr. crt	Denumirea capitolului si subcapitolului de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
1	2			
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.5.	Catarama banda otelita			
4.1.4.6.	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.7.	Carlig zincat dc prindere barcute ASA			
4.1.4.8.	Copax metalic mană PVC 25mm			
4.1.4.9.	Injector HI-PoE			
4.1.4.10.	Extendor PoE			
4.1.4.11.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect: Intocmit
Marțineac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 31: Jean Bart Nr.8

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA				
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate
0	1	2	3	4
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 200
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2
3	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 11
4	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 7
5	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 4
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 8
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material: manopera: utilaj:

			M	transport:
				5
8	NL	Injector Hi-PoE	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				1
9	NL	Extender PoE	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				1
10	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu Impamnatore	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				4

Total cheltuieli	
1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport
TOTAL	
Alte cheltuieli directe	
1	CAM 2.25%
TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)	
TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To	
TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)	
TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit	
TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V	
TOTAL	

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari



Obiectiv 31: Jean Bart Nr.8

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	
0	1	2	3	4	
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1	material: manopera: utilaj: transport:
Total cheltuieli					
1		Material			
2		Manopera			
3		Utilaj			
4		Transport			
					TOTAL
Alte cheltuieli directe					
1		CAM 2.25%			
					TOTAL
Total cheltuieli directe (To)					
					TOTAL
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To					
					TOTAL
Profit Po = 5% x (To + Io)					
					TOTAL
Total : directe + indirecte + profit					
					TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V					
					TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA					
TVA					
TOTAL GENERAL cu TVA					

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisole tehnice pentru echipamente

Obiectiv 31: Jean Bart Nr.8

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INCROPATE SI SEMIINCROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 32 - Jean Bart Nr.12

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare
		(fara TVA)		cu
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4 Instalatii				
4.1.4.1	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.5	Platbanca otelita la metru			
4.1.4.6	Cardig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.7	Doza de exte'lor 100x100			
4.1.4.8	Mura FTP Cat5e Ecranata cu impamnat:re			
4.1.4.9	Catarama banda otelita			
4.1.4.10	Copex metalic manta PVC 16mm			
4.1.4.11	Barcute de sustinere cabluri			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Sef proiect: Intocmit
Marțunaac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 32: Jean Bart Nr.12

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA				
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate
0	1	2	3	4
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sutat	M	material: manopera: utilaj: transport: 82
2	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 5
3	NL	Carlig zincat de prindere barcuze ASA	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 3
4	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
5	NI	Mufa FTP CatSe Ecranata cu impamnatore	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2
6	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 3
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material: manopera: utilaj:

			M	transport:	5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri		material:	
				manopera:	
				utilaj:	
			BUC	transport:	1
Total cheltuieli					
1	Material				
2	Manopera				
3	Utilaj				
4	Transport				
					TOTAL
Alte cheltuieli directe					
1	CAM 2.25%				
					TOTAL
Total cheltuieli directe (To)					
					TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$					
					TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$					
					TOTAL
Total : directe + indirecte + profit					
					TOTAL
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$					
					TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA					
TVA					
TOTAL GENERAL cu TVA					

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



A handwritten signature in blue ink is written over a circular stamp. The stamp contains the text "SIRDICA" at the top, "SUCCEAVA - ROMANIA" at the bottom, and a central logo consisting of a square with a smaller square inside it.

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 32: Jean Bart Nr.12

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA				
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate
0	1	2	3	4
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1
				material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
Total cheltuieli				
1	Material			
2	Manopera			
3	Utilaj			
4	Transport			
				TOTAL
Alte cheltuieli directe				
1	CAM 2.25%			
				TOTAL
Total cheltuieli directe (To)				
				TOTAL
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To				
				TOTAL
Profit Po = 5% x (To + Io)				
				TOTAL
Total : directe + indirecte + profit				
				TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V				
				TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA				
TVA				
TOTAL GENERAL cu TVA				

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 32: Jean Bart Nr.12

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTITII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUGEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 33 - Str. Zamca – Amplasament Mănăstire (Sens giratoriu)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare
		(fara TVA)	Lei	cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2			
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Cameră IP bulet de exterior, 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.5' sufet			
4.1.4.3.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere			
4.1.4.4.	Catarama banda otelita			
4.1.4.5.	Carlig zincat dc prindere barcute ASA			
4.1.4.6.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.7.	Tablou exterior nod optic cu componentele din anexa			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Şef proiect: Intocmit
Marţuneac Frăguţa



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHIERE VIDEO

T. lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 33: Str. Zamca – Amplasament Mănăstire (Sens giratoriu)



Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Debit unitar	TOTAL
0	1	2	3	4		
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 55		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 7		
5	NL	Catarama banca otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 4		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute A5A	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2		
		Copex metalic manta PVC 25mm		material: manopera:		

7	NL		utilaj:
			transport:
		M	5
Total cheltuieli			
1	Material		
2	Manopera		
3	Utilaj		
4	Transport		
			TOTAL
Alte cheltuieli directe			
1	CAM 2.25%		
			TOTAL
Total cheltuieli directe (To)			
			TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$			
			TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$			
			TOTAL
Total : directe + indirecte + profit			
			TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V			
			TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA			
TVA			
TOTAL GENERAL cu TVA			

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 33: Str. Zamca – Amplasament Mănăstire (Sens giratoriu)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate
0	1	2	3	4
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1
				material:
				manopere:
				utilaj:
				transport:
Total cheltuieli				
1		Material		
2		Manopera		
3		Utilaj		
4		Transport		
				TOTAL
Alte cheltuieli directe				
1		CAM 2.25%		
				TOTAL
Total cheltuieli directe (To)				
				TOTAL
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To				
				TOTAL
Profit Po = 5% x (To + Io)				
				TOTAL
Total : directe + indirecte + profit				
				TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V				
				TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA				
TVA				
TOTAL GENERAL cu TVA				

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 33: Str. Zamca – Amplasament Mănăstire (Sens giratoriu)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației in vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 34 - Intersecție Str. D. Cantemir cu Str. Narciselor (Liceul Alimentar)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1 Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari				
4.1.2 Rezistenta				
4.1.3 Arhitectura				
4.1.4 Instalatii				
4.1.4.1.	Cameră IP buclă de exterior, 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.5' sufat			
4.1.4.3.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore			
4.1.4.4.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.5.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.6.	Catarama banda otelita			
4.1.4.7.	Carlig zincat de prindere barcote ASA			
4.1.4.8.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.9.	Tub PVC 18mm			
4.1.4.10.	Diblu fixare in polistiren 50MM echipat cu holzsurub			
4.1.4.11.	Cleme OBO pentru prindere tub PVC 18mm			
4.1.4.12.	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect: Intocmit
Marțuneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 34: Intersecție Str. D. Cantemir cu Str. Narciselor (Liceul Alimentar)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				60		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				2		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				1		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				3		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				3		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				5		
7	NL	Tus PVC 18mm		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			M	transport:	10
8	NL	Diblu fixare in polistiren 50MM echipat cu holzsurub	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	10
9	NL	Cleme OBO pentru prindere tub PVC 18mm	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	7
10	NL	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	1

Total cheltuieli	
1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport
TOTAL	
Alte cheltuleli directe	
1	CAM 2.25%
TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)	
TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To	
TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)	
TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit	
TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V	
TOTAL	

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 34: Intersecție Str. D. Cantemir cu Str. Narciselor (Liceul Alimentar)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$						
					TOTAL	
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier $O5 = 0,00\% \times V$						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



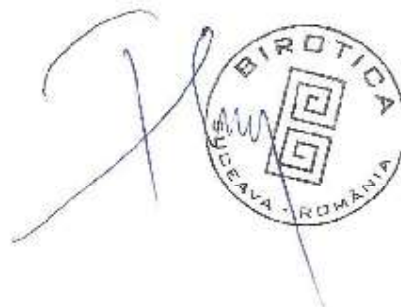

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 34: Intersecție Str. D. Cantemir cu Str. Narciselor (Liceul Alimentar)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fișa tehnică nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		



Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECT VUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 35 - B-dul G. Enescu – Liceul cu Program Sportiv (lângă Punctul termic)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere			
4.1.4.5.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.6.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.7.	Cetarama banda otelita			
4.1.4.8.	Carlig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.9.	Copex metalic menta PVC 25mm			
4.1.4.10.	Barcute de susținere cabluri			
4.1.4.11.	Coturi PVC 18mm			
4.1.4.12.	Tub PVC 18mm			
4.1.4.13.	Coturi PVC 18mm			
4.1.4.14.	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect:

Intocmit

Martuneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 35: B-dul G. Enescu – Liceul cu Program Sportiv (lângă Punctul termic)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material:	52	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Foranata cu impamnatere	BUC	material:	2	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Doza de exter or 100x100	BUC	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:	2	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	Copex metalic manla PVC 25mm	M	material:	5	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	NL	Barcute de sustinere caburi	BUC	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

8	NL	Cotur PVC 18mm	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				2
9	NL	Imbinari tub PVC 18mm	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				2
10	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				9
11	NL	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu dialu inclus	BUC	materia :
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				1

Total cheltuieli	
1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport
TOTAL	
Alte cheltuieli directe	
1	CAM 2,25%
TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)	
TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To	
TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)	
TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit	
TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V	
TOTAL	

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 35: B-dul G. Enescu – Liceul cu Program Sportiv (lângă Punctul termic)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NI	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHIERE VIDEO

Fisole tehnice pentru echipamente

Obiectiv 35: B-dul G. Enescu – Liceul cu Program Sportiv (lângă Punctul termic)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLAȘAMENȚELE INGROPATE ȘI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 36 - Intersecție Str. Zorilor cu Str. Lucefărului (Liceu Spiru Haret)

Nr. crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de baza				
4.1 Construcții și instalații				
4.1.1 Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare				
4.1.2 Rezistență				
4.1.3 Arhitectură				
4.1.4 Instalații				
4.1.4.1. Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli				
4.1.4.2. Cablu FTP Cu 0.51 sufat				
4.1.4.3. Mufa FTP Cat5e Ecranata cu împănțare				
4.1.4.4. Doza de exterior 100x100				
4.1.4.5. Plătbanda otelită la metru				
4.1.4.6. Cataramă bandă otelită				
4.1.4.7. Carlig zincat de prindere barcute ASA				
4.1.4.8. Copex metalic manta PVC 25mm				
4.1.4.9. Barcute de susținere caburi				
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje și echipamente tehnologice și funcționale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotări			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

În prețuri la data de 20.07.2021

Data: 20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Sef proiect: Intocmit: Martineac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 36: Intersecție Str. Zorilor cu Str. Luceafărului (Liceu Spiru Haret)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) Lei-
0	1	2	3	4		
1	NL	Cablul FTP Cu 0.51 sufat	M	material:	83	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate	BUC	material:	2	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:	9	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:	10	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:	3	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			M	transport: 5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri		material: manopera: utilaj: transport: 1
			BUC	

Total cheltuieli

1	Material	
2	Manopera	
3	Utilaj	
4	Transport	
		TOTAL

Alte cheltuieli directe

1	CAM 2.25%	
		TOTAL

Total cheltuieli directe (To)

		TOTAL
--	--	--------------

Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$

		TOTAL
--	--	--------------

Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$

		TOTAL
--	--	--------------

Total : directe + indirecte + profit

		TOTAL
--	--	--------------

Organizare de santier OS = 0,00% x V

		TOTAL
--	--	--------------

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 36: Intersecție Str. Zorilor cu Str. Lucefărului (Liceu Spiru Haret)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + Io)						
					TOTAL	
Total : directe + Indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHIERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 36: Intersecție Str. Zorilor cu Str. Lucaefărului (Liceu Spiru Haret)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fișa tehnică nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE! (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		



A handwritten signature in blue ink is written over a circular stamp. The stamp contains the text "BIROTICA" at the top, "SUCEAVA - ROMANIA" at the bottom, and a stylized logo in the center consisting of two nested squares.

Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 37 - Intersecție Str. Scurtă cu Str. Zorilor (Albina)

Nr. cri	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1 Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari				
4.1.2 Rezistenta				
4.1.3 Arhitectura				
4.1.4 Instalatii				
4.1.4.1	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore			
4.1.4.4	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.5	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.6	Catarama banda otelita			
4.1.4.7	Carlig zincat de prindere barcuc ASA			
4.1.4.8	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.8	Barcuc de sustinere cabluri			
4.1.4.10	Injector Hi-PoE			
4.1.4.11	Extender PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dolari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Sef proiect: Intocmit
Martuneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 37: Intersecție Str. Scurtă cu Str. Zorilor (Albina)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material:	173	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate	BUC	material:	6	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:	2	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:	11	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:	10	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	Car ig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:	5	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			M	transport:
				5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				3
9		injecor Hi-PoE	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				1
10		Extender PoE	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				1

Total cheltuieli

1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport

TOTAL

Alte cheltuieli directe

1	CAM 2.25%
---	-----------

TOTAL

Total cheltuieli directe (To)

TOTAL

Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$

TOTAL

Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$

TOTAL

Total : directe + indirecte + profit

TOTAL

Organizare de santier $DS = 0,00\% \times V$

TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHIERE VIDEO


Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 37: Intersecție Str. Scurtă cu Str. Zorilor (Albina)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Camcră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Mcgapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltulell Indirecte Io = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + Io)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant


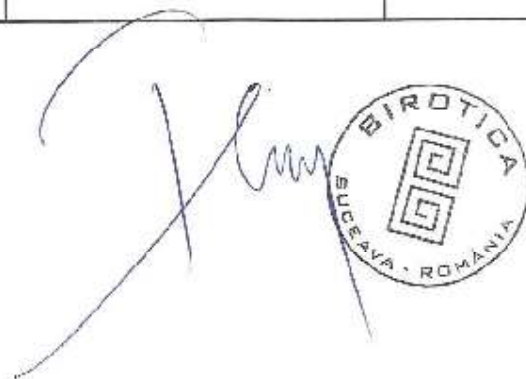
Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHIERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 37: Intersecție Str. Scurtă cu Str. Zorilor (Albina)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Tisa tehnica nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		



A handwritten signature in blue ink is written over a circular stamp. The stamp contains the text "BIRDICA" at the top, "SUCEAVA - ROMANIA" at the bottom, and a central logo consisting of two stacked squares with internal geometric patterns.

Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 38 - Intersecția Str. Rândunicii cu Str. Amurgului

Nr. crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamento, sistematizare pe verticala si amenajari			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.2	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impannatare			
4.1.4.4	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.5	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.6	Catarama banda otelita			
4.1.4.7	Carlig zincat de prindere barele ASA			
4.1.4.8	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.9	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.10	Injector HI-PoE			
4.1.4.11	Extender PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II - subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect: Intocmit
Martuneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 38: Intersecția Str. Rândunicii cu Str. Amurgului

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material:	300	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	Muța FTP Cat5e Ecranata cu Impamnatate	BUC	material:	6	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:	3	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:	15	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:	10	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:	8	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

			M	5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	materiale:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				4
9	NL	Injector Hi-PoE	BUC	materiale:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				1
10	NL	Extender PoE	BUC	materiale:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				2

Total cheltuieli	
1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport
	TOTAL
Alte cheltuieli directe	
1	CAM 2.25%
	TOTAL
Total cheltuieli directe (To)	
	TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$	
	TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$	
	TOTAL
Total : directe + indirecte + profit	
	TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V	
	TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 38: Intersecția Str. Rândunicii cu Str. Amurgului

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - lei - G=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 38: Intersecția Str. Rândunicii cu Str. Amurgului

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTITII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 39 - Str. Mitropoliei (sens giratoriu)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare
		(fara TVA)		cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1	Camera IP bulet de exterior. 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.2	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere			
4.1.4.4	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.5	Pietbanda otallia la metru			
4.1.4.6	Catarama banda otelita			
4.1.4.7	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.8	Tablou exterior nod optic cu componentele din anexa			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporate			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficia/Investitor
Municipiul Suceava

Şef proiect: Intocmit
Marjuneac Fraguta



Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 39: Str. Mitropoliei (sens giratoriu)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	28		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate	BUC	2		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	3		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	15		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	5		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	NL	Suduri FO				
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			BUC	transport: 4
8	NL	Priza de pamant 4ohm compusa din (Electrode vertical 1,5m = 3buc, platband zincat 40x4mm = 10m, piesa de separatie). Costul manopere include sapatura, montajul si eliberarea buletinului de verificare.	BUC	materia: manopere: utilaj: transport: 1
Total cheltuieli				
1	Material			
2	Manopere			
3	Utilaj			
4	Transport			
				TOTAL
Alte cheltuieli directe				
1	CAM 2.25%			
				TOTAL
Total cheltuieli directe (To)				
				TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$				
				TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$				
				TOTAL
Total : directe + indirecte + profit				
				TOTAL
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$				
				TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA				
TVA				
TOTAL GENERAL cu TVA				

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 39: Str. Mitropoliei (sens giratoriu)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1		
2	NI	Tablou complet echipat	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1		
Total cheltuieli						
1	Material					
2	Manopera					
3	Utilaj					
4	Transport					
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1	CAM 2.25%					
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)					TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHIERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 39: Str. Mitropoliei (sens giratoriu)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr 1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 39: Str. Mitropoliei (sens giratoriu)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin: Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.2			
Tabloul de exterior complet echipat			
1	<p>Parametri tehnici și funcționali: Continutul tabloului cuprinde: Switch industrial cu management cu 8 porturi POE 10/100/1000BaseTX si 1; 4x 1000 Base-X porturi SFP; ALLNET 8x 10/100/1000Base-T Ethernet ports(PoE), 4x 1000 BASE-X SFP; ports (Uplinks); buffer reaches 4Mbps, Support 4K high-definition video; transmission; IEEE802.3 af/at standard, max. 60W PoE output per port; - 1 buc</p> <p>Sursa de tensiune 48V/2,5A 120W - 1 buc UPS SIN PUR 500W - 1 buc Acc. 45A/ 12v - 1 buc Module optice LC-SM dual - 2 buc Patch cord LC fibra optica - 2 buc Tablou PVC 500x700x200 - 1 buc Siguranta 16A bipolară - 1 buc Priza pe sina - 2 buc Prescupe - 1 buc Pat cablu - 1 buc Termostat (pentru ventilatoare) - 1 buc Filtru de protecție; cu filtru,cu carcasă; 0,4kg; IP55; Orif: 125x125mm- gura fara motoras De protecție; cu filtru,cu carcasă; 0,3kg; IP55; Orif: 97x97mm - 1 buc Ventilator: AC; axial; 230VAC; 120x120x38mm; 55m3/h; 40dBA; IP54 - cu motoras - 1 buc Relu protecție supratensiune - 1 buc Lampa semnalizare tensiune tablou 230V, grad de protecție minim IP55 - 1 buc</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare</p>		
4	<p>Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p>		

Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 40 - Str.Trandafirilor (Parcare Tribunal)



Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare
		(fara TVA)		cu
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bullet de exterior, 1/3' 5 Megapixeli			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu mpamratare			
4.1.4.4.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.5.	Platbanda oelita la metru			
4.1.4.6.	Catarama banda otelita			
4.1.4.7.	Carlig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.8.	Copex metalic manta PVC 25mm			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Intocmit
Șef proiect: Martuneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 40: Str.Trandafirilor (Parcare Tribunal)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 30		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Fcranata cu impamnatere	BUC	mater al: manopera: utilaj: transport: 2		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	mater ial: manopera: utilaj: transport: 1		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	materia l: manopera: utilaj: transport: 3		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	mater ial: manopera: utilaj: transport: 3		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	mater ial: manopera: utilaj: transport: 5		
Total cheltuieli						
1	Material					
2	Manopera					
3	Utilaj					
4	Transport					

	TOTAL
Alte cheltuieli directe	
1	CAM 2.25%
	TOTAL
Total cheltuieli directe (To)	
	TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$	
	TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$	
	TOTAL
Total : directe + indirecte + profit	
	TOTAL
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$	
	TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,





Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

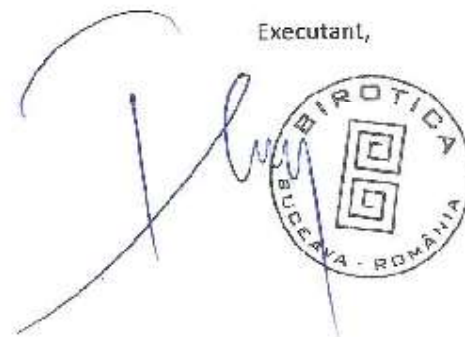
Obiectiv 40: Str.Trandafirilor (Parcare Tribunal)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$						
					TOTAL	
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 40: Str.Trandafirilor (Parcare Tribunal)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr. 1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text "BIROTICA SUCEAVA - ROMANIA" around the perimeter and a stylized logo in the center consisting of a square with a smaller square inside it.

Proiectant: BIROTIȚA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 41 - Strada Duzilor (Dimelectronic)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare
		(fara TVA)		cu
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Cameră IP bulet de exterior, 1/3" E Megapixeli			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufai			
4.1.4.3.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore			
4.1.4.4	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.5.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.6.	Catarama banda otelita			
4.1.4.7.	Cardig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.8.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.9.	Barcute de susținere cabluri			
4.1.4.10.	Injector Hi-PoE			
4.1.4.11.	Extencer PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In pretur la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect: Intocmit Marțuțac, Ecaterina



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 41: Strada Duzilor (Dimelectronic)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 275		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 6		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 3		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 15		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 10		
6	NI	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 8		
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material: manopera: utilaj:		

			M	transport: 5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 4
9	NL	Injector Hi-PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
10	NL	Extender PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2

Total cheltuieli	
1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport
TOTAL	
Alte cheltuieli directe	
1	CAM 2.25%
TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)	
TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To	
TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)	
TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit	
TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V	
TOTAL	

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 41: Strada Duzilor (Dimelectronic)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4		
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuleli indirecte lo = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 41: Strada Duzilor (Dimelectronic)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 42 - Str. Vasile Bumbac (spate Bucovina)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camara IP bullet de exterior, 1/3' 5 Megapixeli			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatara			
4.1.4.4.	Duza de exterior 100x100			
4.1.4.5.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.6.	Catarama banda otelita			
4.1.4.7.	Carlig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.8.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.9.	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.10.	Coturi PVC 18mm			
4.1.4.11.	Imbinari Lib PVC 18mm			
4.1.4.12.	Tub PVC 18mm la metru			
4.1.4.13.	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus			
4.1.4.14.	Sialp din otel galvanizat 8m cu otier de fixare in beton			
4.1.4.15.	Priza de pamant pentru satpul octogonal			
4.1.4.16.	Injector Hi-PoE			
4.1.4.17.	Extender PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj, si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preluari la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Sef proiect:

Intocmit

Martina Frăguta

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 42: Str. Vasile Bumbac (spate Bucovina)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	0		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	300		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate	BUC	2		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Platbanda otelila la metru	M	9		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	Catarama banda otelita	BUC	5		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	NL	Corlig zincat de prindere barcute ASA				
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

			BUC	3
8	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	5
				material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
9	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	2
				material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
10	NL	Co,uri PVC 18mm	BUC	2
				material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
11	NL	Imbinari tub PVC 18mm	BUC	3
				material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
12	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	10
				material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
13	NL	Arcora 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus	BUC	1
				material:
				manopera:
				utilizj:
				transport:
14	NL	Stalp din otel galvanizat 8m cu etrier de fixare in beton	BUC	1
				materia :
				manopera:
				utilaj:
				transport:
15	NL	Priza de pamant 10ohm compusa din (Electrode vertical 1,5m = 3buc, platband zincat 40x4mm = 10m, piesa de separatie). Costul manoperei include sapatura, montajul si eliberarea buletinului de verificare.	BUC	1
				material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
16	NL	Injector Hi-PoE	BUC	1
				material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
		Extender PoE		material:

17	NL		manopera:
			utilaj:
			transport:
		BUC	1
Total cheltuieli			
1	Material		
2	Manopera		
3	Utilaj		
4	Transport		
			TOTAL
Alte cheltuieli directe			
1	CAM 2.25%		
			TOTAL
Total cheltuieli directe (To)			
			TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$			
			TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$			
			TOTAL
Total : directe + indirecte + profit			
			TOTAL
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$			
			TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA			
TVA			
TOTAL GENERAL cu TVA			

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

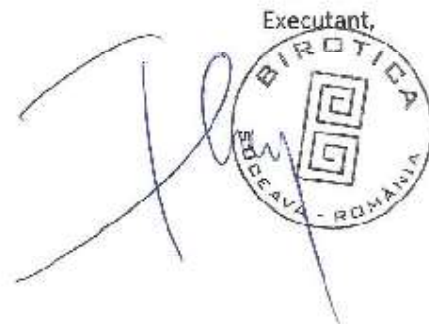
Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 42: Str. Vasile Bumbac (spate Bucovina)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	2		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
				TOTAL		
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
				TOTAL		
Total cheltuieli directe (To)						TOTAL
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To						TOTAL
Profit Po = 5% x (To + Io)						TOTAL
Total : directe + indirecte + profit						TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V						TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 42: Str. Vasile Bumbac (spate Bucovina)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentila 2.7 - 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației in vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		

Proiectant: BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE ÎNGROPATE ȘI SEMIÎNGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 43 - Str. Samuil Isopescu nr. 26 (parcare bl.M si N5)

Nr. crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bullet de exterior. 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu imbramnată			
4.1.4.4.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.5.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.6.	Catarama banda otelita			
4.1.4.7.	Carlig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.8.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.9.	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.10.	Injectoi HI-PoF			
4.1.4.11.	Extender PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

În preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect:

Înlocuitor:

Marțuneac Frăguș



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 43: Str. Samuil Isopescu nr. 26 (parcare)


Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 200		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatLare	BUC	materia : manopera: utilaj: transport: 6		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 3		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 15		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 10		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute A5A	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 7		
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material: manopera: utilaj:		

			M	transport:	5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	4
9	NL	Injector HI-PoE	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	1
10	NL	Extender PoE	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	1
Total cheltuieli					
1	Material				
2	Manopera				
3	Utilaj				
4	Transport				
					TOTAL
Alte cheltuieli directe					
1	CAM 2.25%				
					TOTAL
Total cheltuieli directe (To)					
					TOTAL
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To					
					TOTAL
Profit Po = 5% x (To + lo)					
					TOTAL
Total : directe + indirecte + profit					
					TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V					
					TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA					
TVA					
TOTAL GENERAL cu TVA					

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO


Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 43: Str. Samuil Isopescu nr. 26 (parcare)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1	Material					
2	Manopera					
3	Utilaj					
4	Transport					
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1	CAM 2.25%					
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)					TOTAL	
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + Io)					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Exp. în


Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisole tehnice pentru echipamente

Obiectiv 43: Str. Samuil Isopescu nr. 26 (parcare)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1 Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 - 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 44 - Intersecție Str. Tipografiei cu Str. Alexandru cel Bun

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare
		(fara TVA)		cu
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.5.	Catarama banda otelita			
4.1.4.6.	Carlig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.7.	Copex meta la mania PVC 25mm			
4.1.4.8.	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.9.	Inector Hi-PoE			
4.1.4.10.	Extender PoE			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II -subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Sef proiect Intocmit Martineac Frăguta



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular stamp. The stamp contains the text "BIROTICA" at the top, "SUCEAVA - ROMANIA" at the bottom, and a stylized logo in the center consisting of two squares with internal patterns. The signature is written over the stamp and extends to the left.

Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 44: Intersecție Str. Tipografiei cu Str. Alexandru cel Bun

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablul FTP Cu 0.51 sufal	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				155		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				3		
3	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				6		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				15		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				10		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				9		
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			M	transport: 5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 5
9	NL	Injector HI-PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
10	NL	Extender PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2

Total cheltuieli

1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport

TOTAL

Alte cheltuieli directe

1	CAM 2.25%
---	-----------

TOTAL

Total cheltuieli directe (To)

TOTAL

Cheltuieli indirecte Io = 10% x To

TOTAL

Profit Po = 5% x (To + Io)

TOTAL

Total : directe + indirecte + profit



TOTAL

Organizare de santier OS = 0,00% x V

TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 44: Intersecție Str. Tipografiei cu Str. Alexandru cel Bun

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) Lei	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet ce exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				1		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli Indirecte lo = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant


Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 44: Intersecție Str. Tipografiei cu Str. Alexandru cel Bun

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1 Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentila 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislaticii in vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		

Proiectant: BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 45 - Intersecție Str. Lazăr Vicol cu Str. Zorilor

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1 Terasamente, sistemafizare pe verticala si amenajari exterioare				
4.1.2 Rezistenta				
4.1.3 Arhitectura				
4.1.4 Instalatii				
4.1.4.1. Cameră IP bullet de exterior, 1/3' 5 Megapixel				
4.1.4.2. Cablu FTP Cu 0.51 sufat				
4.1.4.3. Doza de exterior 100x100				
4.1.4.4. Platbanda otelita la metru				
4.1.4.5. Catarama banda otelita				
4.1.4.6. Carlig zincat de prindere barcute ASA				
4.1.4.7. Copex meta ic manla PVC 25mm				
4.1.4.8. Barcute de sustinere cabluri				
4.1.4.9. Injector Hi-PoE				
4.1.4.10. Extender PoE				
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect: Intocmit
Mărtuneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 45: Intersecție Str. Lazăr Vicol cu Str. Zorilor

Formular F3

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.5L sufat	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				165		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				6		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				3		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				15		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				10		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				9		
		Copex metalic manta PVC 25mm		material:		

7	NL		M	manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
					5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
					5
9	NL	injector HI-PoE	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
					1
10	NL	Extender PoE	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
					2

Total cheltuieli		
1	Material	
2	Manopera	
3	Utilaj	
4	Transport	
		TOTAL
Alte cheltuieli directe		
1	CAM 2,25%	
		TOTAL
Total cheltuieli directe (To)		
		TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$		
		TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$		
		TOTAL
Total : directe + indirecte + profit		
		TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V		
		TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executat

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari



Obiectiv 45: Intersecție Str. Lazăr Vicol cu Str. Zorilor

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + Io)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

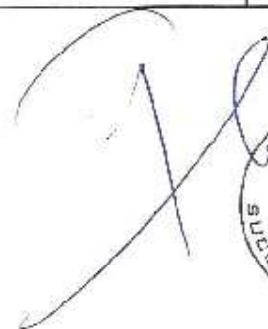

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisole tehnice pentru echipamente

Obiectiv 45: Intersecție Str. Lazăr Vicol cu Str. Zorilor

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoF+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		

Proiectant: BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECT VUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 46 - Str. Păcii (vis-a-vis de Penny)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere			
4.1.4.4.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.5.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.6.	Ceterama banca otelita			
4.1.4.7.	Carlig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.8.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.9.	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.10.	Coturi PVC 18mm			
4.1.4.11.	Imbinari tub PVC 18mm			
4.1.4.12.	Tub PVC 18mm la metru			
4.1.4.13.	Anchra 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus			
4.1.4.14.	Injector HI-PoE			
4.1.4.15.	Extender PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect Intocmit
Marțuneac Frăguța




Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 46: Str. Păcii (vis-a-vis de Penny)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material:	230	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate	BUC	material:	6	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:	3	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:	9	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:	5	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:	3	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	NL	Copex metalic manza PVC 25mm		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			M	transport:	5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	2
9	NL	Coturi PVC 18mm	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	15
10	NL	Imbinari tub PVC 18mm	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	12
11	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	45
12	NL	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	8
13	NL	Injector Hi-PoE	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	1
14	NL	Extender PoE	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	2
Total cheltuieli					
1	Material				
2	Manopera				
3	Utilaj				
4	Transport				
					TOTAL
Alte cheltuieli directe					

1	CAM 2.25%	TOTAL
Total cheltuieli directe (To)		TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$		TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$		TOTAL
Total : directe + indirecte + profit		TOTAL
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$		TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,





Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 46: Str. Păcii (vis-a-vis de Penny)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel	BUC	1		
				materiale:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + Io)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 46: Str. Păcii (vis-a-vis de Penny)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIOTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE ȘI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 47 - Intersecție Str. Zorilor cu Str. Lazăr Vicol (lângă Biserica de Piatră)

Nr. crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	IVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1 Construcții și instalații				
4.1.1 Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare				
4.1.2 Rezistență				
4.1.3 Arhitectura				
4.1.4 Instalații				
4.1.4.1. Cameră IP bulet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli				
4.1.4.2. Cablu FTP Cu 0.51 sufat				
4.1.4.3. Mufa FTP Cat5e Ecranată cu împământare				
4.1.4.4. Doza de exterior 100x100				
4.1.4.5. Plăbandă otelită la metru				
4.1.4.6. Căeramă bandă otelită				
4.1.4.7. Cardig zincat de prindere barute ASA				
4.1.4.8. Copex metalic manta PVC 25mm				
4.1.4.9. Barcute de susținere cabluri				
4.1.4.10. Coturi PVC 18mm				
4.1.4.11. Imbinari tub PVC 18mm				
4.1.4.12. Tub PVC 18mm la metru				
4.1.4.13. Ancora 10mm pentru fixare în beton cu diblu inclus				
4.1.4.14. Injector Hi-PoE				
4.1.4.15. Extender PoE				
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje și echipamente tehnologice și funcționale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotări			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

În preluări la data de 20.07.2021

Data: 20.07.2021

Beneficiar/investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect: Intocmit
Mărtineac Frăgula



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 47: Intersecție Str. Zorilor cu Str. Lazăr Vicol (lângă Biserica de Piatră)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 172		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatara	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 6		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 3		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 15		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 10		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 7		
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material: manopera: utilaj:		

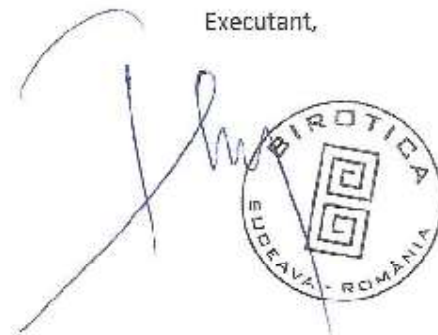
			M	transport:	
				5	
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
				3	
9	NL	Coturi PVC 18mm	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
				5	
10	NL	Imbinari tub PVC 18mm	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
				2	
11	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
				90	
12	NL	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
				1	
13	NL	Injector Hi-PoE	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
				1	
14	NL	Extender PoE	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
				2	
15	NL	Diblu fixare in polistiren 50MM echipat cu holzsurub	BUC	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
				60	
Total cheltuieli					

1	Material	
2	Manopera	
3	Utilaj	
4	Transport	
		TOTAL
Alte cheltuieli directe		
1	CAM 2.25%	
		TOTAL
Total cheltuieli directe (To)		
		TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$		
		TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$		
		TOTAL
Total : directe + indirecte + profit		
		TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V		
		TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



A handwritten signature in blue ink is written over a circular stamp. The stamp contains the text "BIROTICA" at the top, "SUCHEAVA - ROMANIA" at the bottom, and a central logo consisting of two stacked squares with internal geometric patterns.

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 47: Intersecție Str. Zorilor cu Str. Lazăr Vicol (lângă Biserica de Piatră)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei-
0	1	2	3	4	5	6-4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1		
Total cheltuieli						
1	Material					
2	Manopera					
3	Utilaj					
4	Transport					
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1	CAM 2.25%					
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + Io)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 47: Intersecție Str. Zorilor cu Str. Lazăr Vicol (lângă Biserica de Piatră)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr. 1 Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 - 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC 12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/992/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 48 - Str. Ștefan cel Mare (parcare nouă La Salcie)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari			
4.1.2	Razistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2	Muta FTP Cat5c Ecranata cu împământare			
4.1.4.3	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.5	Catarama banda otelita			
4.1.4.6	Carlig zincat de prindere barecute ASA			
4.1.4.7	Copex metalic mania PVC 25mm			
4.1.4.8	Barcute de susținere cabluri			
4.1.4.9	Coturi PVC 18mm			
4.1.4.10	Imbinari tub PVC 18mm			
4.1.4.11	Tub PVC 18mm			
4.1.4.12	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus			
4.1.4.13	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.14	Injector Hi-PoE			
4.1.4.15	Extender PoE			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II -subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, och panonice tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Date:20.07.2021

Beneficiar/investitor
Municipiul Suceava

Intocmit
Sef proiect: Marțuneac Frăguța



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular stamp. The stamp contains the text "BIROTICA SUCEAVA - ROMANIA" around a central logo consisting of two squares. The signature is written over the stamp and extends to the left.

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 48: Vis-à-vis de Policlinica (in spate la Busuioc)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				6		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				3		
3	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				12		
4	NL	Catarama banca otelita	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				7		
5	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				4		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				5		
7	NL	Barcute de sustinere cabluri		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			BUC	transport: 3
8	NL	Coturi PVC 18mm	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 5
9	NL	Imbinari tub PVC 18mm	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 5
10	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 25
11	NL	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu dibu inclus	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
12	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 192
13	NL	Injector Hi-PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1

Total cheltuieli	
1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport
TOTAL	
Alte cheltuieli directe	
1	CAM 2.25%
TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)	
TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To	

	TOTAL
Profit $P_o = 5\% \times (T_o + I_o)$	
	TOTAL
Total : directe + indirecte + profit	
	TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V	
	TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 48: Vis-à-vis de Policlinica (in spate la Busuioc)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$						
					TOTAL	
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 48: Vis-à-vis de Policlinica (in spate la Busuioc)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 49 - Str. Aurora (In Parcare)


Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare cu
		(fara TVA)		TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.2.	Muta FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore			
4.1.4.3.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.5.	Catarama banda otelita			
4.1.4.6.	Carlig zincat de prindere barcuto ASA			
4.1.4.7.	Cupex metal c manta PVC 25mm			
4.1.4.8.	Cablu FTP Cu 0.51 sufal			
4.1.4.9.	Stalp din ote galvanizat 8m cu etrier de fixare in beton			
4.1.4.10.	Priza de pamant pentru satipul octogonal			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II -subcap. 4.2			
4.3	Utillage, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Sef proiect: Intocmit
Martuneac Frăguța



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular stamp. The stamp contains the text "BIROTICA SUCEAVA - ROMANIA" around a central logo consisting of two squares. The signature is written over the stamp and extends to the left.

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHIERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 49: Str. Aurora (în Parcare)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei-
0	1	2	3	4	5	6-4x5
1	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore	BUC	material:	2	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Platbanda otelita la metru	M	materia :	5	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Catarama banda otelita	BUC	materia :	2	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:	2	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	material:	5	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material:	66	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

8	NL	Stalp din otel galvanizat 8m cu etrier de fixare in beton	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				1
9	NL	Priza de pamant compusa din (Electrode vertical 1,5m = 3buc, platband zincat 40x4mm = 10m, piesa de separatie). Costul manoperei include sapatura, montajul si eliberarea buletinului de verificare.	BUC	material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
				1

Total cheltuieli		
1	Material	
2	Manopera	
3	Utilaj	
4	Transport	
		TOTAL
Alte cheltuieli directe		
1	CAM 2.25%	
		TOTAL
Total cheltuieli directe (To)		
		TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$		
		TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$		
		TOTAL
Total : directe + indirecte + profit		
		TOTAL
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$		
		TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari


Obiectiv 49: Str. Aurora (în Parcare)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	
1	NL	Cameră IP bul et de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						TOTAL
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To						TOTAL
Profit Po = 5% x (To + lo)						TOTAL
Total : directe + indirecte + profit						TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V						TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



BIRDITICA
SUCEAVA - ROMANIA

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 49: Str. Aurora (în Parcare)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr. 1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 50 - Str. Căpitan Grigore Andrei (Autobaza TPL)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1 Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare				
4.1.2 Rezistenta				
4.1.3 Arhitectura				
4.1.4 Instalatii				
4.1.4.1. Cameră IP bullet de exterior. 1/3" 5 Megapixeli				
4.1.4.2. Doza de exterior 100x100				
4.1.4.3. Platbanda otelita la metru				
4.1.4.4. Catarama banda otelita				
4.1.4.5. Carlig zincat de prindere barcuto ASA				
4.1.4.6. Cablu FTP Cu 0.51 sufat				
4.1.4.7. Cablu FTP Cu 0.51 sufat				
4.1.4.8. Tablou exterior nod optic cu componentele din anexa				
4.1.4.9. Tub PVC 18mm la metru				
4.1.4.10. Duplex fiber patch cord				
4.1.4.11. Suduri F.O.				
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect:

Intocmit

Marțuneac Frăguta



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 50: Str. Căpitan Grigore Andrei (Autobaza TPL)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2		
2	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 5		
3	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 8		
4	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2		
5	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 100		
6	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 7		
7	NL	Duplex fiber patch cord		material: manopera: utilaj: transport:		

			BUC	1
8	NL	Suduri T.O.		material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
			BUC	4
9	NL	Priza de pamant compusa din (Electrode vertical 1,5m = 3buc, platband zincat 40x4mm - 10m, piesa de separatie). Costul manoperei include sapatura, montajul si eliberarea buletinului de verificare.		material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
			BUC	1

Total cheltuieli	
-------------------------	--

1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport

	TOTAL
--	--------------

Alte cheltuieli directe	
--------------------------------	--

1	CAM 2.25%
---	-----------

	TOTAL
--	--------------

Total cheltuieli directe (To)	
--	--

	TOTAL
--	--------------

Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$	
--	--

	TOTAL
--	--------------

Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$	
--	--

	TOTAL
--	--------------

Total : directe + indirecte + profit	
---	--

	TOTAL
--	--------------

Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$	
--	--

	TOTAL
--	--------------

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

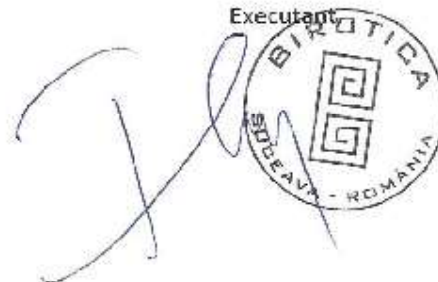
Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 50: Str. Căpitan Grigore Andrei (Autobaza TPL)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	2		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NI	lablou complet echipat	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1	Material					
2	Manopera					
3	Utilaj					
4	Transport					
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1	CAM 2.25%					
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$						
					TOTAL	
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 50: Str. Căpitan Grigore Andrei (Autobaza TPL)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fișa tehnică nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 50: Str. Căpitan Grigore Andrei (Autobaza TPL)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.2			
Tabloul de exterior complet echipat			
1	<p>Parametri tehnici și funcționali: Continutul tabloului cuprinde: Switch industrial cu management cu 8 porturi POE 10/100/1000BaseTX si 1; 4x 1000 Base-X porturi SFP; ALLNET 8x 10/100/1000Base-T Ethernet ports(PoE), 4x 1000 BASE-X SFP; ports (Uplinks); buffer reaches 4Mbps, Support 4K high-definition video; transmission; IEEE802.3 af/at standard, max. 60W PoE output per port; - 1 buc</p> <p>Sursa de tensiune 48V/2,5A 120W - 1 buc UPS SIN PUR 500W - 1 buc Acc. 45A/ 12v - 1 buc Module optice LC-SM dual - 2 buc Patch cord LC fibra optica - 2 buc Tablou PVC 500x700x200 - 1 buc Siguranta 16A bipolară - 1 buc Priza pe sina - 2 buc Presetupe - 1 buc Pat cablu - 1 buc Termostat (pentru ventilatoare) - 1 buc Filtru de protecție; cu filtru,cu carcasă; 0,4kg; IP55; Orif: 125x125mm- gura fara motoras De protecție; cu filtru,cu carcasă; 0,3kg; IP55; Orif: 97x97mm - 1 buc Ventilator: AC; axial; 230VAC; 120x120x38mm; 55m3/h; 40dBA; IP54 - cu motoras - 1 buc Releu protecție supratensiune - 1 buc Lampa semnalizare tensiune tablou 230V, grad de protecție minim IP55 - 1 buc</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației in vigoare</p>		
4	<p>Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p>		

Proiectant: BIROTIȚA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 51 - Str. Mărăști (parcare MPO - Florărie)

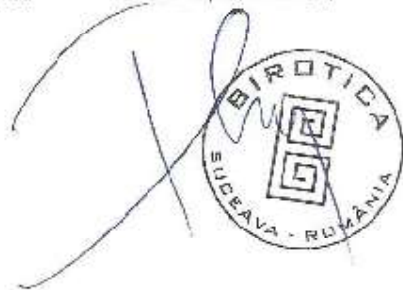
Nr. crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare
		(fără TVA)		cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de baza				
4.1	Constructii și instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala și amenajari			
4.1.2	Rezistență			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalații			
4.1.4.1.	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.2.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.3.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere			
4.1.4.4.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.5.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.6.	Catarama banda otelita			
4.1.4.7.	Carlig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.6.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.9.	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.10.	Injector Hi-PoE			
4.1.4.11.	Extender PoE			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje și echipamente tehnologice și functionale			
	TOTAL II -subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și functionale care nu necesita montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Activa necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
	Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)			

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Sef proiect: Intocmit
Martuneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 51: Str. Mărăști (parcare MPO - Florărie)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 140		
2	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 4		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 10		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 10		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 5		
7	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material: manopera: utilaj:		

			M	transport: 5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
9	NL	Injector Hi-PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
10	NL	Extender PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1

Total cheltuieli

1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport

TOTAL

Alte cheltuieli directe

1	CAM 2.25%
---	-----------

TOTAL

Total cheltuieli directe (To)

TOTAL

Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$

TOTAL

Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$

TOTAL

Total : directe + indirecte + profit

TOTAL

Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$

TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 51: Str. Mărăști (parcare MPO - Florărie)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$						
					TOTAL	
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

Fisole tehnice pentru echipamente

Obiectiv 51: Str. Mărăști (parcare MPO - Florărie)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3af)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 52 - Intersecția Str. Stațiunii cu Str. Victoriei (Ambianța)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari			
4.1.2	Rezistența			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.2.	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.5.	Cablu FTP Cu 0.51 sufai			
4.1.4.6.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate			
4.1.4.7.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.8.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.9.	Catarama banda otelita			
4.1.4.10.	Carlig zir cat de primdere barcute ASA			
4.1.4.11.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.12.	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.13.	Tub PVC 18mm			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect: Inocent Martineac Fraguța



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular stamp. The stamp contains the text "BIROTICA SUCHEAVA - ROMANIA" around a central logo consisting of two stacked squares with internal patterns.

Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 52: Intersecția Str. Stațiunii cu Str. Victoriei (Ambianța)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				98		
2	NL	Muta FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				2		
3	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				1		
4	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				10		
5	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				5		
6	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				3		
/	NL	Copex metalic manta PVC 25mm		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			M	transport: 5
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
9	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 5

Total cheltuieli	
1	Material
2	Manopera
3	Utilaj
4	Transport
	TOTAL
Alte cheltuieli directe	
1	CAM 2.25%
	TOTAL
Total cheltuieli directe (To)	
	TOTAL
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To	
	TOTAL
Profit Po = 5% x (To + lo)	
	TOTAL
Total : directe + indirecte + profit	
	TOTAL
Organizare de santier O5 = 0,00% x V	
	TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 52: Intersecția Str. Stațiunii cu Str. Victoriei (Ambianța)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1	Material					
2	Manopera					
3	Utilaj					
4	Transport					
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier O5 = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 52: Intersecția Str. Stațiunii cu Str. Victoriei (Ambianța)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Camără IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentila 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agrement conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 53 - Intersecție Str. 6 Noiembrie cu Str. Ghorasim Buliga (vis-a-vis parc SFM)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Cameră IP bulet de exterior 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.2.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere			
4.1.4.3.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.5.	Catarama banda otelita			
4.1.4.6.	Carlig zincat dc prindere barcute ASA			
4.1.4.7.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.8.	Barcute de suslinere cabluri			
4.1.4.9.	Coturi PVC 18mm			
4.1.4.10.	Imbinari tub PVC 18mm			
4.1.4.11.	Tub PVC 18mm la metru			
4.1.4.12.	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu d blu inclus			
4.1.4.13.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.14.	Injector Hi-PoE			
4.1.4.15.	Extender PoF			
4.1.4.16.	Diblu fixare in polistiren 50MM echipat cu holzsurub			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect: Intocmit
Marțuneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 53: Intersecție Str. 6 Noiembrie cu Str. Gherasim Buliga (vis-a-vis parc SFM)

Formular F3



SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				4		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				2		
3	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				10		
4	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				8		
5	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				5		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				5		
7	NL	Barcute de sustinere cabluri		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			BUC	transport: 2
8	NL	Coturi PVC 18mm	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 15
9	NL	Imbinari tub PVC 18mm	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 12
10	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 30
11	NL	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diblu inclus	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
12	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 175
13	NL	Injector Hi-PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
14	NL	Extender PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
15	NL	Diblu fixare in polistiren 50MM echipat cu holzsurub	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 20
Total cheltuieli				

1	Material	
2	Manopera	
3	Utilaj	
4	Transport	
		TOTAL
Alte cheltuieli directe		
1	CAM 2.25%	
		TOTAL
Total cheltuieli directe (To)		
		TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$		
		TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$		
		TOTAL
Total : directe + indirecte + profit		
		TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V		
		TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 53: Intersecție Str. 6 Noiembrie cu Str. Gherasim Bullga (vis-a-vis parc SFM)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + Io)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 53: Intersecție Str. 6 Noiembrie cu Str. Gherasim Buliga (vis-a-vis parc SFM)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 54 - Str. M. Viteazu nr. 9 (BNP Răzvan Lostun)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Tarasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bulet de exterior, 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2.	Muta FIP Catbe Ecranata cu impamnatere			
4.1.4.3.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.5.	Catarama banda otelita			
4.1.4.6.	Carlig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.7.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.8.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.9.	Barcuto de susinere cabluri			
4.1.4.10.	Injector Hi-PoE			
4.1.4.11.	Extender PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active incorporate			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data ce 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Intocmit: Martineac Frantz
Şef proiect:



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular stamp. The stamp contains the text 'BIROTICA SUCEAVA - ROMANIA' around a central logo consisting of a square with a stylized 'G' or 'B' shape inside. The signature is written over the stamp and extends to the left.

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 54: Str. M. Viteazu nr. 9 (BNP Răzvan Lostun)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 4		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2		
3	NI	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 10		
4	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 10		
5	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 6		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	material: manopera: utilaj: transport: 5		
7	NL	Barcute de sustinere cabluri		material: manopera: utilaj:		

				transport:
			BUC	2
8	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat		material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
			M	100
Total cheltuieli				
1	Material			
2	Manopera			
3	Utilaj			
4	Transport			
				TOTAL
Alte cheltuieli directe				
1	CAM 2.25%			
				TOTAL
Total cheltuieli directe (To)				
				TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$				
				TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$				
				TOTAL
Total : directe + indirecte + profit				
				TOTAL
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$				
				TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 54: Str. M. Viteazu nr. 9 (BNP Răzvan Lostun)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA)	TOTAL (exclusiv TVA)	
0	1	2	3	4			
1	NL	Cameră IP bulet de exterior, 1/3" 5 Megapixel		material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
			BUC	1			
Total cheltuieli							
1	Material						
2	Manopera						
3	Utilaj						
4	Transport						
						TOTAL	
Alte cheltuieli directe							
1	CAM 2.25%						
						TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)							
						TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To							
						TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)							
						TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit							
						TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V							
						TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA							
TVA							
TOTAL GENERAL cu TVA							

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



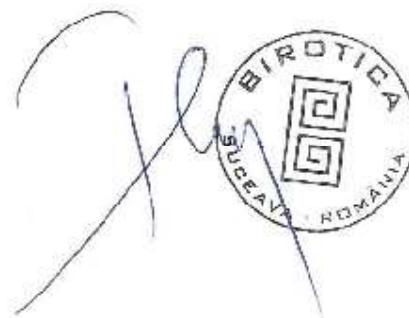

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 54: Str. M. Viteazu nr. 9 (BNP Răzvan Lostun)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE- (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		



A handwritten signature in blue ink is written over a circular stamp. The stamp contains the text "BIROTICA SUCHEVA ROMANIA" around the perimeter and a stylized logo in the center consisting of a square with a smaller square inside, which has a smaller square inside that, and so on, creating a nested square pattern.

Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 55 - Intersectia str. Pacii cu str. Eroilor (langa zona topogane copii)



Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioa			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel			
4.1.4.2.	Mula F IP Catse Ecranata cu impamnatate			
4.1.4.3.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.5.	Catarama banda otelita			
4.1.4.6.	Tub PVC 18mm la metru			
4.1.4.7.	Imbinari tub PVC 18mm			
4.1.4.8.	Coturi PVC 18mm			
4.1.4.9.	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.10.	Caclu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.11.	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.12.	Injector HI-PoE			
4.1.4.13.	Extender PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active nccorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07 2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Intocmit
Șef proiect: Marjoneac Frăguța



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 55: Intersectia str. Pacii cu str. Eroilor (langa zona topogane copii)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei-
0	1	2	3	4	5	6-1000
1	NL	Mufa FIP CatSe Ecranata cu impamnatate	BUC	material: manopera: utila: transport: 2		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utila: transport: 4		
3	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utila: transport: 3		
4	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utila: transport: 10		
5	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	material: manopera: utila: transport: 45		
6	NL	Imbinari tub PVC 18mm	BUC	material: manopera: utila: transport: 100		
7	NL	Co.-uri PVC 18mm		material: manopera: utila:		

			BUC	transport: 10
8	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	material: manopera: utilaj: transport: 5
9	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 190
10	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 3
11	NL	Injector Hi-PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
12	NL	Extender PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
Total cheltuieli				
1	Material			
2	Manopera			
3	Utilaj			
4	Transport			
				TOTAL
Alte cheltuieli directe				
1	CAM 2.25%			
				TOTAL
Total cheltuieli directe (To)				
				TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$				
				TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$				
				TOTAL
Total : directe + indirecte + profit				
				TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V				
				TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 55: Intersectia str. Pacii cu str. Eroilor (langa zona topogane copii)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1	700 00	700 00
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						TOTAL
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To						TOTAL
Profit Pn = 5% x (To + lo)						TOTAL
Total : directe + indirecte + profit						TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V						TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 55: Intersecția str. Pacii cu str. Eroilor (langa zona topogane copii)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Fișele de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fișa tehnică nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		




Proiectant: BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTITII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 56 - Str. Grigore Antipa (lângă Loc de joacă copii)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1	Camera IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli			
4.1.4.2	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore			
4.1.4.3	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4	Pletbanda otelita la metru			
4.1.4.5	Catarama banda otelita			
4.1.4.6	Carlig zincat de prindere barcule ASA			
4.1.4.7	Copex metalic manta PVC 25mm			
4.1.4.8	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.9	Barcute de suslinire cabluri			
4.1.4.10	Cablu Fibră Optică SM 24			
4.1.4.11	Cablu CYYF 3x2.4mm			
4.1.4.12	Cablu electric TYR 10+16			
4.1.4.13	Tablou exterior nod optic cu componentele din anexa			
4.1.4.14	Clema CIB MU pentru TYR			
4.1.4.15	Armorad ADSS 7 71 - 8 50MM			
4.1.4.16	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu d blu inclus			
4.1.4.17	Support Rezerva Fibră Optică			
4.1.4.18	Siguranță Automată P/N C20			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporate			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Şef proiect

Intocmit

Martinescu Florina



A large, handwritten signature in blue ink, appearing to be "Florina Martinescu".

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 56: Str. Grigore Antipa (lângă Loc de joacă copii)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatere	BUC	material:	1.20	2.40
				manopera:	0.00	0.00
				utilaj:	0.00	0.00
				transport:		
				2		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				1		
3	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				30		
4	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				20		
5	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				16		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				5		
7	NL	Cablul FTP Cu 0.51 sufat		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			M	transport: 10
8	NL	Barcute de sustinere cabluri	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 14
9	NL	Cablu Fibra Optica SM 24	M	material: manopera: utilaj: transport: 220
10	NL	Cablu electric TYR 10+16	M	material: manopera: utilaj: transport: 178
11	NL	Stalp din otel galvanizat 8m cu etrier de fixare in beton	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2
12	NL	Priza de pamant compusa din (Electrode vertical 1,5m = 3buc, platband zincat 40x4mm = 10m, piesa de separatie). Costul manoperei include sapatura, montajul si eliberarea buietinului de verificare.	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2
13	NL	Clema CIB MU pentru TYR	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 8
14	NL	Armorod ADSS 7.71 – 8.50MM	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 8
15	NL	Suport Rezerva Fibra Optica	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2
		Siguranța Automata P+N C20		material:

16	NL			manopera:
				utilaj:
				transport:
			BUC	1
17	NL	Sudu'ln FO		material:
				manopera:
				utilaj:
				transport:
			BUC	4
Total cheltuieli				
1	Material			
2	Manopera			
3	Utilaj			
4	Transport			
				TOTAL
Alte cheltuieli directe				
1	CAM 2.25%			
				TOTAL
Total cheltuieli directe (To)				
				TOTAL
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To				
				TOTAL
Profit Po = 5% x (To + Io)				
				TOTAL
Total : directe + indirecte + profit				
				TOTAL
Organizare de santier OS = 0,00% x V				
				TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 56: Str. Grigore Antipa (lângă Loc de joacă copii)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=4x5
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				1		
2	NL	Tablou complet echipat	BUC	material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				1		
Total cheltuieli						
1	Material					
2	Manopera					
3	Utilaj					
4	Transport					
				TOTAL		
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
				TOTAL		
Total cheltuieli directe (To)						
				TOTAL		
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To						
				TOTAL		
Profit Po = 5% x (To + lo)						
				TOTAL		
Total : directe + indirecte + profit						
				TOTAL		
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
				TOTAL		
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 56: Str. Grigore Antipa (lângă Loc de joacă copii)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr. 1			
Camera IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		

Proiectant: BIOTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 57 - Calea Unirii (Langa scoala speciala la Garaje)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari			
4.1.2	Rezistente			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Camera IP bulet de exterior, 1/3' 5 Megap xell			
4.1.4.2.	Mufa FTP Catbe Ecranata cu impamnatore			
4.1.4.3.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4.	Platbanda otelita la metru			
4.1.4.5.	Catarama banda otelita			
4.1.4.6.	Carlig zincat de prindere barcute ASA			
4.1.4.7.	Copax metalic mania PVC 25mm			
4.1.4.8.	Barcufe de susținere cabluri			
4.1.4.9.	Coturi PVC 18mm			
4.1.4.10.	Imbinari tub PVC 18mm			
4.1.4.11.	Tub PVC 18mm			
4.1.4.12.	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diblu incușa			
4.1.4.13.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.14.	Injector HI-PoE			
4.1.4.15.	Extender PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect:

Intocmit

Marjunaș



Beneficiar: Municipiul Succava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 57: Calea Unirii (legătura între Piața Burdujeni și Școala Specială)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore	BUC	material:	6	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material:	3	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Platbanda otelita la metru	M	material:	12	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Catarama banda otelita	BUC	material:	7	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material:	4	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	Copex metalic manta PVC 25mm	M	material:	5	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	NL	Barcute de sustinere cabluri		material:		
				manopera:		
				utilaj:		

			BUC	transport: 3
8	NL	Coturi PVC 18mm	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 10
9	NL	Imbinari tub PVC 18mm	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 10
10	NL	Tub PVC 18mm la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 30
11	NL	Ancora 10mm pentru fixare in beton cu diolu inclus	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
12	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 201
13	NL	Injector Hi-PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 1
14	NL	Extender PoE	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2
Total cheltuieli				
1	Material			
2	Manopera			
3	Utilaj			
4	Transport			
			TOTAL	
Alte cheltuieli directe				

1	CAM 2.25%	
		TOTAL
Total cheltuieli directe (To)		
		TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$		
		TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$		
		TOTAL
Total : directe + indirecte + profit		
		TOTAL
Organizare de santier OS = $0,00\% \times V$		
		TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 57: Calea Unirii (legătura între Piața Burdujeni și Școala Specială)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) -Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixeli	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 57: Calea Unirii (legătura între Piața Burdujeni și Școala Specială)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE+ (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text "BIROUL DE SUCHEAVA - ROMANIA" around the perimeter and a central logo consisting of two squares. The signature is written in a cursive style.

Proiectant: BIROTICA SRL
RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE INGROPATE SI SEMIINGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 58 - Intersectia str. Pacii cu str. Eroilor (în spatele blocului de garsoniere)

Nr. crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare cu
		(fara TVA)		TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1 Constructii si instalatii				
4.1.1 Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare				
4.1.2 Rezistenta				
4.1.3 Arhitectura				
4.1.4 Instalatii				
4.1.4.1.	Camera IP bullet de exterior, 1/3' 5 Megap xeli			
4.1.4.2.	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatate			
4.1.4.3.	Doza de exterior 100x100			
4.1.4.4.	Platbanda otelita la mctru			
4.1.4.5.	Catarama banda otelita			
4.1.4.6.	Carlig zircal de prindere barcute ASA			
4.1.4.7.	Cablu FTP Cu 0.51 sufat			
4.1.4.8.	Barcute de sustinere cabluri			
4.1.4.9.	Injector Hi-PoE			
4.1.4.10.	Extender PoE			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale				
TOTAL II -subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)				

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava

Șef proiect: Inocentiu Martuneac Frăsineț



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 58: Intersectia str. Pacii cu str. Eroilor (in spatele blocului de garsoniere)

Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6-4x5
1	NL	Mufa FTP Cat5e Ecranata cu impamnatore	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 2		
2	NL	Doza de exterior 100x100	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 4		
3	NL	Platbanda otelita la metru	M	material: manopera: utilaj: transport: 4		
4	NL	Catarama banda otelita	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 15		
5	NL	Carlig zincat de prindere barcute ASA	BUC	material: manopera: utilaj: transport: 6		
6	NL	Cablu FTP Cu 0.51 sufat	M	material: manopera: utilaj: transport: 245		
7	NL	Barcute de sustinere cabluri		material: manopera: utilaj:		

				transport:
			BUC	4
8	NL	Injector Hi-PoE		material:
				manopera:
				utilaj:
			BUC	1
9	NL	Extender PoE		material:
				manopera:
				utilaj:
			BUC	2
Total cheltuieli				
1	Material			
2	Manopera			
3	Utilaj			
4	Transport			
				TOTAL
Alte cheltuieli directe				
1	CAM 2.25%			
				TOTAL
Total cheltuieli directe (To)				
				TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$				
				TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$				
				TOTAL
Total : directe + indirecte + profit				
				TOTAL
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$				
				TOTAL
TOTAL GENERAL fara TVA				
TVA				
TOTAL GENERAL cu TVA				

Beneficiar,
Municipiul Suceava



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 58: Intersectia str. Pacii cu str. Eroilor (in spatele blocului de garsoniere)

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Cameră IP bullet de exterior, 1/3" 5 Megapixel	BUC	1		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1		Material				
2		Manopera				
3		Utilaj				
4		Transport				
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1		CAM 2.25%				
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte Io = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + Io)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,




Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Fisele tehnice pentru echipamente

Obiectiv 58: Intersecția str. Pacii cu str. Eroilor (în spatele blocului de garsoniere)

Formular F5

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
Fisa tehnica nr.1			
Cameră IP bullet de 1/2.7" 5 Megapixeli			
1	Parametri tehnici și funcționali: 1/2.7" 5 Megapixeli Progressive CMOS 15fps@5M (2592x1944), 25fps@3M (2304x1296) Compresie H.265/ H.264, dual stream IR 60m, lentilă 2.7 ~ 13.5mm cu zoom motorizat Funcții IVS MicroSD maxim 128GB Alimentare DC12V, PoE : (802.3at)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform certificat de conformitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Agremente conform legislației în vigoare		
4	Condiții de garanție și postgaranție: Termen de garanție maxim 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		



A handwritten signature in blue ink is written over a circular stamp. The stamp contains the text "BIROTICA" at the top, "SUCHEAVA - ROMANIA" at the bottom, and a central logo consisting of two stacked squares with internal geometric patterns.

Proiectant: BIROTICA SRL

RO 3957020 J 33/892/1993

OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: EXTINDERE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO PENTRU AMPLASAMENTELE ÎNGROPATE ȘI SEMIÎNGROPATE PENTRU COLECTAREA DESEURILOR DE PE RAZA MUNICIPIULUI SUCEAVA

DEVIZUL OBIECTIVULUI NR. 59 - Dispecerat

Nr. crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1.	Televizor Led Smart 4K 108cm			
4.1.4.2.	Laptop cu procesor Intel 15.6"			
4.1.4.3.	Cablu audio/video HDMI 2.0b 4K ultra HD Hama 10m negru			
4.1.4.4.	Licenta Windows 10			
4.1.4.5.	NVR 4K 32 camere IP			
4.1.4.6.	Seagate Video HDD 8 TB			
4.1.4.7.	Televizor Led Smart Full HD. 80cm			
4.1.4.8.	Support perete LED/_CD			
	TOTAL I - subcap. 4.1			
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice si functionale			
	TOTAL II -subcap. 4.2			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
	TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6			
	Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)			

In preturi la data de 20.07.2021

Data:20.07.2021

Beneficiar/Investitor
Municipiul Suceava



Intocmit

Martuncac Frăguta

Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectiv 59: Dispecerat
 Formular F3

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei- 6=5x4
0	1	2	3	4	5	
1	NL	Cablu audio/video HDMI 2.0b 4K ultra HD Hama 10m negru	BUC	1	material: manopera: utilaj: transport:	
2	NL	Suport perete LED/LCD (58-108cm), 50Kg, negru	BUC	1	material: manopera: utilaj: transport:	
Total cheltuieli						
1	Material					
2	Manopera					
3	Utilaj					
4	Transport					
					TOTAL	
Alte cheltuieli directe						
1	CAM 2.25%					
					TOTAL	
Total cheltuieli directe (To)						
					TOTAL	
Cheltuieli indirecte lo = 10% x To						
					TOTAL	
Profit Po = 5% x (To + lo)						
					TOTAL	
Total : directe + indirecte + profit						
					TOTAL	
Organizare de santier OS = 0,00% x V						
					TOTAL	
TOTAL GENERAL fara TVA						
TVA						
TOTAL GENERAL cu TVA						

Beneficiar,
 Municipiul Suceava



Beneficiar: Municipiul Suceava
SISTEM DE SUPRAVECHERE VIDEO

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectiv 59: Dispecerat

Formular F4

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr. Crt.	Simbol	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar (exclusiv TVA) -Lei-	TOTAL (exclusiv TVA) - Lei-
0	1	2	3	4	5	6=4x5
1	NL	Televizor LED Smart 43RU7102, Ultra HD 4K, HDR, 108 cm - 24 LUNI TG	BUC	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	NL	NVR 4K 32 camere IP, suporta camere de max 12MP cu compresie H.265/H.264/ MIPEG, Functii IVS, integrare POS, heat map, smart tracking, Tehnologie ANR	BUC	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	NL	Televizor LED Smart 43RU7102, Ultra HD 4K, HDR, 108 cm	BUC	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	NL	Laptop Lenovo ThinkBook 15-ILL cu procesor Intel® Core™ i7 1065G7 pana la 3.90 GHz, 15.6", Full HD, 16GB, 512GB SSD, Intel Iris Plus Graphics, Free DOS, Mineral Grey	BUC	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	NL	Licenta windows 10 professional	BUC	material:	1	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	NL	HDD 8 TB	BUC	material:	6	
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
Total cheltuieli						
1	Material					
2	Manopera					
3	Utilaj					
4	Transport					
				TOTAL		
Alte cheltuieli directe						
1	CAM 2.25%					
				TOTAL		

Total cheltuieli directe (To)	TOTAL
Cheltuieli indirecte $Io = 10\% \times To$	TOTAL
Profit $Po = 5\% \times (To + Io)$	TOTAL
Total : directe + indirecte + profit	TOTAL
Organizare de santier $OS = 0,00\% \times V$	TOTAL

TOTAL GENERAL fara TVA
TVA
TOTAL GENERAL cu TVA

Beneficiar,
Municipiul Suceava

Executant,

