

DEVIZUL FINANCIAR SERVICII

Aferent obiectivului cu titlul:

Componenta C10- I1.2 - „Dezvoltare infrastructura TIC(sisteme inteligente de management) in Comuna PUCHENII MARI, Judetul PRAHOVA ”

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	T.V.A	Val.
		fară T.V.A		inclus. T.V.A
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
3.1.	Studii	0,00	0,00	0,00
	3.1.1 Studii de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice,	0,00	0,00	0,00
	3.1.2 Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3 Alte studii specifice(studiu de coexistenta/racordare)	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și auto	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizarea tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	157.000,00	29.830,00	186.830,00
	3.5.1 Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2 Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3 Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	130.000,00	24.700,00	154.700,00
	3.5.4 Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
	3.5.5 Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de	0,00	0,00	0,00
	3.5.6 Proiect tehnic și detalii de execuție	27.000,00	5.130,00	32.130,00
	3.5.6.1 Proiect tehnic și detalii de execuție Supraveghere video	14.000,00	2.660,00	16.660,00
	3.5.6.2 Proiect tehnic și detalii de execuție Sistem de alarmare	13.000,00	2.470,00	15.470,00
	3.5.6.3 Proiect tehnic și detalii de execuție Mobilier urban	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziții publice	4.500,00	855,00	5.355,00
3.7	Consultanță	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.7.1 Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.7.1.1 Consultanta management	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.7.1.2 Management intern (expert cooptat)	0,00	0,00	0,00
	3.7.2 Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	0,00	0,00	0,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
	1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00
	1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00
	3.8.2 Dirigenție de șantier, asigurată de personal tehnic de specialitate, autorizat	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 3		166.500,00	31.635,00	198.135,00

INTOCMIT

SC ROMACTIV BUSINESS CONSULTING SRL




DEVIZUL OBIECTULUI NR. 1 - IT&C

Aferent obiectivului cu titlul:

Componenta C10- I1.2 - „Dezvoltare infrastructura TIC(sisteme inteligente de management) in Comuna PUCHENII MARI, Judetul PRAHOVA ”

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	T.V.A	Val.
		fară T.V.A		inclus. T.V.A
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<i>Cap. 4 - Cheltuieli privind investitia de baza</i>				
I. CONSTRUCTII SI INSTALATII				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0,00	0,00	0,00
4.1.2	Rezistenta	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	0,00	0,00	0,00
Total capitol I		0,00	0,00	0,00
II. MONTAJ				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00	0,00	0,00
Total capitol II		0,00	0,00	0,00
III. PROCURARE				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	119.584,28	22.721,01	142.305,29
4.3.1	<i>Echipamente hardware Data Center</i>	43.100,00	8.189,00	51.289,00
4.3.2	<i>Statii de lucru individuale si echipamente de imprimare/scanare/copiere</i>	67.584,28	12.841,01	80.425,29
4.3.3	<i>Echipamente speciale</i>	0,00	0,00	0,00
4.3.4	<i>Infrastructură suport IT (de ex. UPS, HVAC, etc.)</i>	8.900,00	1.691,00	10.591,00
4.6	Active necorporale	408.600,00	77.634,00	486.234,00
4.6.1	Licențe	0,00	0,00	0,00
4.6.2	Instalare, configurare și punere în funcțiune	0,00	0,00	0,00
4.6.3	Servicii informatice (de ex. analiză de business, proiectare, dezvoltare, testare, instruire, integrare, migrare etc.)	408.600,00	77.634,00	486.234,00
Total capitol III		528.184,28	100.355,01	628.539,29
TOTAL GENERAL		528.184,28	100.355,01	628.539,29

INTOCMIT


SC ROMACTIV BUSINESS CONSULTING SRL


Obiectiv investiție: Dezvoltare infrastructură TIC (sisteme inteligente de management)

Beneficiar: COMUNA Puchenii Mari

**Liste de cantitati
pentru obiectivul "IT&C"**

4.2	Instalare, configurare și punere în funcțiune	Cantitate	Valoare unitara fara TVA Lei	Valoare fara TVA Lei	TVA Lei	Valoare cu TVA Lei
Total capitolul 4.2						
				-	-	-
4.5	Echipamente, soluții/aplicații	Cantitate	Valoare unitara fara TVA Lei	Valoare fara TVA Lei	TVA Lei	Valoare cu TVA Lei
4.5.1	Echipamente hardware Data Center			43.100,00	8.189,00	51.289,00
4.5.1.1	Server aplicatie + Windows	1	40.200,00	40.200,00	7.638,00	47.838,00
4.5.1.2	Rack	1	2.900,00	2.900,00	551,00	3.451,00
4.5.2	Statii de lucru individuale si echipamente de imprimare/scanare/copiere			67.584,28	9.500,00	59.500,00
4.5.2.1	All in one	5	4.500,00	22.500,00	4.275,00	26.775,00
4.5.2.4	Laptopuri	5	5.500,00	27.500,00	5.225,00	32.725,00
4.5.2.7	Multifunctionala	1	17.584,28	17.584,28	3.341,01	20.925,29
4.5.4	Infrastructură suport IT (de ex. UPS, HVAC, etc.)			8.900,00	1.691,00	10.591,00
4.5.4.1	UPS Data center	1	8.900,00	8.900,00	1.691,00	10.591,00
4.5.4.2	Aer conditionat Data center	0	5.000,00	-	-	-
Total capitol 4.5						
				119.584,28	19.380,00	121.380,00

4.6.1	Licențe	Cantitate	Valoare unitara fara TVA Lei	Valoare fara TVA Lei	TVA Lei	Valoare cu TVA Lei
4.6.1.1	Licenta Modulul Înrolare si autentificare utilizatori	1	5.000,00	5.000,00	950,00	5.950,00
4.6.1.2	Licenta Modulul Documente online – Ghișeu unic pentru cetățeni	1	18.760,00	18.760,00	3.564,40	22.324,40
4.6.1.3	Licenta Modulul Sesizări & Reclamații cetățeni	1	15.840,00	15.840,00	3.009,60	18.849,60
4.6.1.4	Licenta Modulul Programări / Audiente	1	7.920,00	7.920,00	1.504,80	9.424,80
4.6.1.5	Licenta Monitorul Oficial	1	7.920,00	7.920,00	1.504,80	9.424,80
4.6.1.6	Licenta Modul Registratura / Document Management	1	15.840,00	15.840,00	3.009,60	18.849,60
4.6.1.7	Licenta Modul de plăți on line	1	7.920,00	7.920,00	1.504,80	9.424,80
4.6.1.8	Licenta Modul Urbanism	1	100.000,00	100.000,00	19.000,00	119.000,00
4.6.1.9	Licente Baze de date (server) SE	1	5.000,00	5.000,00	950,00	5.950,00
4.6.1.10	Licente Baze de date (server) 1 user CAL	2	1.300,00	2.600,00	494,00	3.094,00
4.6.1.11	Licente Widows Server	1	5.000,00	5.000,00	950,00	5.950,00
Total capitol 4.6.1						
				191.800,00	34.048,00	213.248,00

4.6.2	Instalare, configurare și punere în funcțiune	Cantitate	Valoare unitara fara TVA Lei	Valoare fara TVA Lei	TVA Lei	Valoare cu TVA Lei
4.6.2.1	Instalare, configurare și punere în funcțiune Modulul Înrolare si autentificare utilizatori	1	2.500,00	2.500,00	475,00	2.975,00
4.6.2.2	Instalare, configurare și punere în funcțiune Modulul Documente online – Ghișeu unic pentru cetățeni	1	9.380,00	9.380,00	1.782,20	11.162,20
4.6.2.3	Instalare, configurare și punere în funcțiune Modulul Sesizări & Reclamații cetățeni	1	7.920,00	7.920,00	1.504,80	9.424,80
4.6.2.4	Instalare, configurare și punere în funcțiune Modulul Programări / Audiente	1	3.960,00	3.960,00	752,40	4.712,40
4.6.2.5	Instalare, configurare și punere în funcțiune Monitorul Oficial	1	3.960,00	3.960,00	752,40	4.712,40
4.6.2.6	Instalare, configurare și punere în funcțiune Modul Registratura / Document Management	1	7.920,00	7.920,00	1.504,80	9.424,80
4.6.2.7	Instalare, configurare și punere în funcțiune Modul de plăți on line	1	3.960,00	3.960,00	752,40	4.712,40
4.6.2.8	Instalare, configurare și punere în funcțiune Modul Urbanism	1	29.400,00	29.400,00	5.586,00	34.986,00
Total capitol 4.6.2						
				69.000,00	13.110,00	82.110,00

4.6.3	Servicii informatice (de ex. analiză de business, proiectare, dezvoltare, testare, instruire, integrare, migrare etc.)	Cantitate	Valoare unitara fara TVA Lei	Valoare fara TVA Lei	TVA Lei	Valoare cu TVA Lei
4.6.3.1	Servicii informatice - Modulul Înrolare si autentificare utilizatori	1	2.500,00	2.500,00	475,00	2.975,00
4.6.3.2	Servicii informatice - Ghișeu unic pentru cetățeni	1	9.380,00	9.380,00	1.782,20	11.162,20
4.6.3.3	Servicii informatice - Modulul Sesizări & Reclamații cetățeni	1	7.920,00	7.920,00	1.504,80	9.424,80
4.6.3.4	Servicii informatice - Modulul Programări / Audiente	1	3.960,00	3.960,00	752,40	4.712,40
4.6.3.5	Servicii informatice - Monitorul Oficial	1	3.960,00	3.960,00	752,40	4.712,40

4.6.3.6	Servicii informatice - Modul Registratura / Document Management	1	7.920,00	7.920,00	1.504,80	9.424,80
4.6.3.7	Servicii informatice - Modul de plăți on line	1	3.960,00	3.960,00	752,40	4.712,40
4.6.3.8	Servicii informatice - Modul Urbanism	1	39.200,00	39.200,00	7.448,00	46.648,00
4.6.3.9	Servicii instruire Sw Module	5	7.920,00	39.600,00	7.524,00	47.124,00
4.6.3.10	Servicii instruire Urbanism	10	2.940,00	29.400,00	5.586,00	34.986,00
4.6.3.11	Servicii de integrare	0	1.500,00	-	-	-
4.6.3.12	Servicii de migrare date	0	1.000,00	-	-	-
Total capitol 4.6.3				147.800,00	28.082,00	175.882,00
Total capitol 4.6			sw +licente	408.600,00	75.240,00	471.240,00
Total Deviz IT&C			sw+hw	528.184,28	94.620,00	592.620,00
			sw	396.000,00		

DEVIZUL OBIECTULUI NR. 2 - Sistem de supraveghere Video

Aferent obiectivului cu titlul:

Componenta C10- I1.2 - „Dezvoltare infrastructura TIC(sisteme inteligente de management) in Comuna PUCHENII MARI, Judetul PRAHOVA ”

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	T.V.A	Val.
		fară T.V.A		inclus. T.V.A
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli privind investitia de baza				
I. CONSTRUCTII SI INSTALATII				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0,00	0,00	0,00
4.1.2	Rezistenta	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	616.086,00	117.056,34	733.142,34
Total capitol I		616.086,00	117.056,34	733.142,34
II. MONTAJ				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00	0,00	0,00
Total capitol II		0,00	0,00	0,00
III. PROCURARE				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol III		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		616.086,00	117.056,34	733.142,34

INTOCMIT

SC ROMACTIV BUSINESS CONSULTING SRL



Obiectiv investitie: Dezvoltare infrastructură TIC (sisteme inteligente de management)

Beneficiar: COMUNA Puchenii Mari

Elaborator: RomActiv Business Consulting SRL

**Liste de cantitati
pentru obiectivul "Sistem de supraveghere Video"**

Oferta Instalatii electrice de curenti slabi								
Obiectiv: EXTINDERE SISTEM SUPRAVEGHERE VIDEO COMUNA PUCHENII MARI								
Nr.Crt.	Denumire	UM	Cantitatea	PRET UNITAR MATERIAL	PRET UNITAR MANOPERA	PRET TOTAL MATERIAL	PRET TOTAL MANOPERA	TOTAL
0	1	2	3	4	5	6	7	8
CCTV								
1	Camera video LPR 4 Mpx viteza de citire maxim 70Km/ora	buc	5	3.239,01 lei	332,78 lei	16.195,05 lei	1.663,90 lei	17.858,95 lei
2	Camera video LPR 4 Mpx viteza de citire maxim 120Km/ora	buc	4	5.006,42 lei	332,78 lei	20.025,68 lei	1.331,12 lei	21.356,80 lei
3	Camera video IP tip Speed Dome 4Mpx + 4 Mpx compus din camera bullet 4Mpx panoramica cu vedere pe timp de noapte la 30m, camera speed dome cu IR la 300m, zoom optic 25X	buc	20	8.119,71 lei	480,68 lei	162.394,20 lei	9.613,60 lei	172.007,80 lei
4	Camera video IP tip Speed Dome 4Mpx + 4 Mpx compus din camera bullet 4Mpx panoramica cu vedere pe timp de noapte la 30m, camera speed dome cu IR la 300m, zoom optic 42X	buc	5	11.085,11 lei	480,68 lei	55.425,55 lei	2.403,40 lei	57.828,95 lei
5	Suport montaj SD pe stalp rotund sau patrat	buc	25	184,88 lei	147,90 lei	4.622,00 lei	3.697,50 lei	8.319,50 lei
6	Camera video fixa IP tip Bullet 8Mpx cu IR la 80m,	buc	27	1.091,14 lei	258,83 lei	29.460,78 lei	6.988,41 lei	36.449,19 lei
7	NVR 64 canale suporta 8 HDD	buc	1	9.717,03 lei	1.589,93 lei	9.717,03 lei	1.589,93 lei	11.306,96 lei
8	HDD 8TB	buc	8	1.281,30 lei	14,79 lei	10.250,40 lei	118,32 lei	10.368,72 lei
9	Card micro SD de 128GB pentru camere LPR	buc	9	99,61 lei	36,98 lei	896,49 lei	332,82 lei	1.229,31 lei
10	Sistem video wall constituit din 4x Monitor 55" fullHD , suporta 24/24 7/7	buc	1	77.706,66 lei	110,93 lei	77.706,66 lei	110,93 lei	77.817,59 lei
11	Suport monitor de perete	buc	4	150,92 lei	110,93 lei	603,68 lei	443,72 lei	1.047,40 lei
12	Cablu HDMI 10m	buc	4	265,62 lei	36,98 lei	1.062,48 lei	147,92 lei	1.210,40 lei
13	SERVER cu SSD 512	buc	1	10.423,43 lei	1.663,88 lei	10.423,43 lei	1.663,88 lei	12.087,31 lei
14	Statie grafica procesor i7 cu Windows 11	buc	2	6.625,92 lei	924,38 lei	13.251,84 lei	1.848,76 lei	15.100,60 lei
15	Soft monitorizare si control P-VSS Base	buc	1	241,57 lei	73,95 lei	241,57 lei	73,95 lei	315,52 lei
16	Licenta soft per camera + 25 buc camere existente	buc	86	172,55 lei	36,98 lei	14.839,30 lei	3.180,28 lei	18.019,58 lei
17	Joystick tastatura control camere speed dome	buc	1	4.962,05 lei	258,83 lei	4.962,05 lei	258,83 lei	5.220,88 lei
18	Rack 42U 800x1000	buc	1	4.829,39 lei	480,68 lei	4.829,39 lei	480,68 lei	5.310,07 lei
19	Ventilatoare rack	set	1	460,30 lei	110,93 lei	460,30 lei	110,93 lei	571,23 lei
20	UPS 3kVA/2400W montabil in rack	buc	2	2.852,36 lei	110,93 lei	5.704,72 lei	221,86 lei	5.926,58 lei
21	Priza PDU 8 porturi pentru Rack	buc	2	122,24 lei	36,98 lei	244,48 lei	73,96 lei	318,44 lei
22	Router cu WIFI gigabit	buc	1	817,98 lei	110,93 lei	817,98 lei	110,93 lei	928,91 lei
23	Modul SFP gigabit	buc	0	143,37 lei	36,98 lei	- lei	- lei	- lei
24	Pat de cablu 40x60	ml	15	27,17 lei	5,92 lei	407,55 lei	88,80 lei	496,35 lei
25	Cablu date cat6 halogenfree	ml	190	2,77 lei	5,92 lei	526,30 lei	1.124,80 lei	1.651,10 lei
26	Accesorii si material marunt	set	1	332,78 lei	258,83 lei	332,78 lei	258,83 lei	591,61 lei
27	Licenta camera ANPR/LPR	buc	9	724,71 lei	36,98 lei	6.522,39 lei	332,82 lei	6.855,21 lei
MATERIALE IN TEREN								
1	Cabinet ABS 400x500x175	buc	37	223,36 lei	184,88 lei	8.264,32 lei	6.840,56 lei	15.104,88 lei
2	Echipe cabinet cu siguranta 6A, prize, gura aerisire	buc	37	184,88 lei	110,93 lei	6.840,56 lei	4.104,41 lei	10.944,97 lei
3	Sistem de prindere pe stalp rotund, patrat, etc	buc	37	199,67 lei	147,90 lei	7.387,79 lei	5.472,30 lei	12.860,09 lei
4	Switch 4 porturi PoE, din care 1 port HiPoE, 60W, 2xSFP	buc	34	436,15 lei	258,83 lei	14.829,10 lei	8.800,22 lei	23.629,32 lei
5	Switch 8 porturi PoE, din care 2 porturi HiPoE, 110W, 2xSFP	buc	1	737,99 lei	406,73 lei	737,99 lei	406,73 lei	1.144,72 lei
6	Media convertor 10/100/1000 Mbps	buc	0	175,07 lei	184,88 lei	- lei	- lei	- lei
7	Modul SFP gigabit	buc	0	143,37 lei	36,98 lei	- lei	- lei	- lei
8	UPS backup si protectie in cutii, 360W	buc	37	322,97 lei	36,98 lei	11.949,89 lei	1.368,26 lei	13.318,15 lei
9	Cablu bransament CYYF 3x2,5mm	ml	740	8,87 lei	5,92 lei	6.563,80 lei	4.380,80 lei	10.944,60 lei
10	Cleme bransament	buc	111	22,64 lei	14,79 lei	2.513,04 lei	1.641,69 lei	4.154,73 lei
11	Fibra optica single mode aeriana 4 tuburi	ml	0	2,23 lei	4,44 lei	- lei	- lei	- lei
12	Fibra optica single mode aeriana 8 tuburi	ml	0	2,75 lei	4,44 lei	- lei	- lei	- lei
13	Fibra optica single mode aeriana 12 tuburi	ml	0	2,52 lei	4,44 lei	- lei	- lei	- lei
14	Fibra optica single mode aeriana 24 tuburi	ml	0	5,70 lei	4,44 lei	- lei	- lei	- lei
15	Accesorii de prindere pe stalpi a fibrei optice	Buc	0	0,74 lei	0,52 lei	- lei	- lei	- lei
16	Accesorii de montaj	set	1	887,40 lei	406,73 lei	887,40 lei	406,73 lei	1.294,13 lei
SECURITATE DISPECERAT								
1	Kit sistem alarma compus din centrala, senzor PIR, contact magnetic si	set	1	2.021,61 lei	554,63 lei	2.021,61 lei	554,63 lei	2.576,24 lei
2	Controler acces 1 usa	buc	1	469,36 lei	332,78 lei	469,36 lei	332,78 lei	802,14 lei
3	Cititor acces card si cod	buc	2	126,77 lei	73,95 lei	253,54 lei	147,90 lei	401,44 lei
4	Electromagnet blocare usa inclus si suport	buc	1	422,57 lei	258,83 lei	422,57 lei	258,83 lei	681,40 lei
5	Buton deschidere urgenta	buc	1	51,77 lei	36,98 lei	51,77 lei	36,98 lei	88,75 lei
6	Amortizor inchidere usa	buc	1	184,88 lei	73,95 lei	184,88 lei	73,95 lei	258,83 lei
7	Carduri de acces	buc	10	7,40 lei	3,70 lei	74,00 lei	37,00 lei	111,00 lei
8	Accesorii de montaj	set	1	200,44 lei	110,93 lei	200,44 lei	110,93 lei	311,37 lei
MENTENANTA PE PERIOADA GARANTIEI								
1	Mentenanata - calcul pentru 3 ani	buc	36	0,00 lei	1.146,23 lei	- lei	41.264,28 lei	41.264,28 lei
	Servicii Proiectare + avize/acorduri	Buc	1					14.000,00 lei

	Total fara TVA					515.576,14 lei	114.509,86 lei	630.086,00 lei
	Total cu TVA					613.535,61 lei	136.266,73 lei	749.802,34 lei

DEVIZUL OBIECTULUI NR. 3 - Retelistica

Aferent obiectivului cu titlul:

Componenta C10- I1.2 - „Dezvoltare infrastructura TIC(sisteme inteligente de management) in Comuna PUCHENII MARI, Judetul PRAHOVA ”

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	T.V.A	Val.
		fară T.V.A		inclus. T.V.A
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<i>Cap. 4 - Cheltuieli privind investitia de baza</i>				
I. CONSTRUCTII SI INSTALATII				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0,00	0,00	0,00
4.1.2	Rezistenta	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	0,00	0,00	0,00
Total capitol I		0,00	0,00	0,00
II. MONTAJ				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00	0,00	0,00
Total capitol II		0,00	0,00	0,00
III. PROCURARE				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj și echipamente de transport	130.000,00	24.700,00	154.700,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol III		130.000,00	24.700,00	154.700,00
TOTAL GENERAL		130.000,00	24.700,00	154.700,00

INTOCMIT**SC ROMACTIV BUSINESS CONSULTING SRL**

Obiectiv investitie: Dezvoltare infrastructură TIC (sisteme inteligente de management)

Benck COMUNA Puchenii Mari

Elaborator: RomActiv Business Consulting SRL

**Liste de cantitati
pentru obiectivul "Retelistica"**

Obiectiv: REFACERE RETEA CALCULATOARE si WIFI, COPIATOR tip XEROX si TABLA INTERACTIVA in PRIMAR								
Nr.C	Denumire	UM	Cantitate	PRET UNITAR MATERIAL	PRET UNITAR MANOPERA	PRET TOTAL MATERIAL	PRET TOTAL MANOPERA	TOTAL
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Rack 27U 600x800	buc	1	1.817,06 lei	448,63 lei	1.817,06 lei	448,63 lei	2.265,69 lei
2	PDU 8 prize Shuko	buc	1	105,64 lei	34,51 lei	105,64 lei	34,51 lei	140,15 lei
3	Patch panel 24 porturi cat6 FTP - complet echipat	buc	2	411,30 lei	379,61 lei	822,61 lei	759,22 lei	1.581,83 lei
4	Organizator metalic cabluri	buc	2	36,62 lei	34,51 lei	73,25 lei	69,02 lei	142,27 lei
5	Vantilator pentru rack	buc	2	50,71 lei	34,51 lei	101,42 lei	69,02 lei	170,44 lei
6	Termostat comanda	buc	1	35,21 lei	34,51 lei	35,21 lei	34,51 lei	69,72 lei
7	Smart switch 24 porturi + 2 porturi SFP+ 10Gb	buc	2	859,23 lei	448,63 lei	1.718,46 lei	897,26 lei	2.615,72 lei
8	Router 8 porturi, din care 1 port 2,5Gb si 7 porturi	buc	1	1.131,08 lei	517,65 lei	1.131,08 lei	517,65 lei	1.648,73 lei
9	Acces point de interior standarc AC, banda 2,4Ghz si 5Ghz, posibilitate de a crea	buc	8	528,21 lei	241,57 lei	4.225,71 lei	1.932,56 lei	6.158,27 lei
10	Switch PoE 8 porturi Gigabit + 4 porturi SFP - pentru	buc	1	1.132,49 lei	241,57 lei	1.132,49 lei	241,57 lei	1.374,06 lei
11	Cablu SFP/SFP+/SFP28	buc	3	211,29 lei	34,51 lei	633,86 lei	103,53 lei	737,39 lei
12	Accesori de montaj	set	1	448,63 lei	202,52 lei	448,63 lei	202,52 lei	651,15 lei
13	Cablu date SFTP cta6 LSZH de interior	ml	3920	6,10 lei	5,52 lei	23.908,53 lei	21.644,67 lei	45.553,20 lei
14	Canal cablu tip DLP 102x50	ml	60	29,58 lei	7,59 lei	1.774,80 lei	455,53 lei	2.230,33 lei
15	Keyston jack cat6 pentru pat cablu DLP	buc	48	13,52 lei	13,80 lei	649,07 lei	662,59 lei	1.311,66 lei
16	Panel cu fereastră pentru	buc	48	5,35 lei	3,45 lei	256,92 lei	165,65 lei	422,57 lei
17	Rama alba 2 module	buc	24	8,45 lei	3,45 lei	202,83 lei	82,82 lei	285,66 lei
18	Canal cablu 48x18	ml	80	8,66 lei	7,59 lei	693,02 lei	607,38 lei	1.300,39 lei
19	Accesorii de montaj canal	set	1	517,65 lei	310,59 lei	517,65 lei	310,59 lei	828,24 lei

COPIATOR SI TABLA INTERACTIVA								
1	Multifunctionala profesionala laser color, format A4 si A3, 2Gb RAM, procesor dual-core 1,6Ghz,	buc	1	28.644,31 lei	1.760,01 lei	28.644,31 lei	1.760,01 lei	30.404,32 lei
2	Tabla smart interactiva WIFI, LAN, sistem de operare Android, diagonala 86", camera 5Mpx, ecran 4k	buc	1	24.851,22 lei	1.207,85 lei	24.851,22 lei	1.207,85 lei	26.059,07 lei
3	Suport mobil pentru table de 86"	buc	1	3.531,49 lei	517,65 lei	3.531,49 lei	517,65 lei	4.049,14 lei
TOTAL GENERAL fara TVA								130.000,00
TOTAL GENERAL cu TVA								154.700,00

DEVIZUL OBIECTULUI NR. 5 - DRONE

Aferent obiectivului cu titlul:

Componenta C10- I1.2 - „Dezvoltare infrastructura TIC(sisteme inteligente de management) in Comuna PUCHENII MARI, Judetul PRAHOVA ”

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	T.V.A	Val.
		fară T.V.A		inclus. T.V.A
1	2	lei	lei	lei
Cap. 4 - Cheltuieli privind investitia de baza				
I. CONSTRUCTII SI INSTALATII				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0,00	0,00	0,00
4.1.2	Rezistenta	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	0,00	0,00	0,00
Total capitol I		0,00	0,00	0,00
II. MONTAJ				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00	0,00	0,00
Total capitol II		0,00	0,00	0,00
III. PROCURARE				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	98.975,00	18.805,25	117.780,25
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol III		98.975,00	18.805,25	117.780,25
TOTAL GENERAL		98.975,00	18.805,25	117.780,25

INTOCMIT

SC ROMACTIV BUSINESS CONSULTING SRL



**DEVIZUL OBIECTULUI NR. 6 - Sistem de instiințare, avertizare și alarmare
Aferent obiectivului cu titlul:**

Componenta C10- I1.2 - „Dezvoltare infrastructura TIC(sisteme inteligente de management) in Comuna PUCHENII MARI, Judetul PRAHOVA ”

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără T.V.A	T.V.A	Val. inclus. T.V.A
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<i>Cap. 4 - Cheltuieli privind investitia de baza</i>				
I. CONSTRUCTII SI INSTALATII				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0,00	0,00	0,00
4.1.2	Rezistenta	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	198.500,00	37.715,00	236.215,00
Total capitol I		198.500,00	37.715,00	236.215,00
II. MONTAJ				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00	0,00	0,00
Total capitol II		0,00	0,00	0,00
III. PROCURARE				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol III		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		198.500,00	37.715,00	236.215,00

INTOCMIT

SC ROMACTIV BUSINESS CONSULTING SRL

