

**Cuprins Modernizare a sistemului video din sectorul Botanica si crearea centrului de monitorizare locale in incinta cladirii Preturii
Sectorului Botanica**

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
10	Modernizare a sistemului video din sectorul Botanica si crearea centrului de monitorizare locale in incinta cladirii Preturii Sectorului Botanica	
10.1	Sistemul de supraveghere video	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	6
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	9

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 10.1

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de montare						
1.1	10-01-001-10	Utilaj centrala (Registrator NVR-64 canale, de tipul NVR504-64E-IQ, Ultra 265/H.265/H.264; 4 SATA HDD, up to 16TB, 2U)	buc			543,85 536,38
1.1.1	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	74 641,87	7,46
1.1.2	1	Muncitor	h-om	5,6700	94,60	536,38
1.2	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol. (Camera de tipul IPC2124LB-AF28K-DL, 4MP)	buc			206,23 206,23
1.2.1	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	206,23
1.3	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol. (Camera de tipul IPC324LB-ASF28K-A, 4MP)	buc			206,23 206,23
1.3.1	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	206,23
1.4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (Hard Disc, HDD 10TB)	buc			97,44 97,44
1.4.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
1.5	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: (Comutator de tipul CRS106-1C-5S)	buc			189,20 189,20
1.5.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
1.6	10-04-064-01	Aparataj de masa (Router de tipul CCR2116-12G-4S+)	buc			283,80 283,80
1.6.1	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
1.7	10-04-064-01	Aparataj de masa (Router de tipul RB5009UG+S+IN)	buc			283,80 283,80
1.7.1	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
1.8	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: (Comutator central de agregare de tipul CRS326-24G-2S+RM)	buc			189,20 189,20
1.8.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
1.9	10-04-064-01	Aparataj de masa (Router de tipul RB760iGS)	buc			283,80 283,80
1.9.1	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
1.10	10-04-064-01	Aparataj de masa (Router de tipul L009UiGS-RM)	buc			283,80 283,80
1.10.1	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
1.11	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: (Comutator de rețea switch 8xPOE port, de tipul PE082-120-C)	buc			189,20 189,20
1.11.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
1.12	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: (Comutator de rețea switch 16xPOE port, de tipul USW-16-POE)	buc			189,20 189,20
1.12.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
1.13	08-01-121-1	Acumulator, tip: (Sursa de alimentare de rezerva APC SRV3KRIRK, 3000VA/2400W)	buc			194,88 194,88
1.13.1	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
1.14	10-06-037-02	Dulap de perete, marime, mm, 800x1000 (Dulap de telecomunicatii 42U 800x1000, cu vent. si termostat)	buc			194,88 194,88
1.14.1	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	86,13	0,17
1.14.2	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
1.15	10-04-067-23 apl	Aparataj: Computer	buc			206,23 206,23
1.15.1	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	206,23
1.16	10-04-067-23 apl	Aparataj: Monitor	buc			206,23 206,23
1.16.1	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	206,23

1.17	10-06-037-02	Dulap de perete (Box optic + Sudura)	buc				195,05
							194,88
1.17.1	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	86,13		0,17
1.17.2	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60		194,88
1.18	10-06-037-02	Dulap de perete (Box + vent (500x700) si patch cord optic)	buc				195,05
							194,88
1.18.1	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	86,13		0,17
1.18.2	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60		194,88
1.19	10-04-066-07	Aparataj de perete: Polita 19" fixata perforata p/u dulap 1U, pînă la 50kg	buc				94,60
							94,60
1.19.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60		94,60
1.20	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (Module SFP)	buc				97,44
							97,44
1.20.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60		97,44
1.21	10-04-066-07	Aparataj de perete: BG 19" organizator pentru cablu 1U, din metal	buc				94,60
							94,60
1.21.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60		94,60
1.22	Pret de piata	BG 19" organizator pentru cablu 1U, din metal	buc				415,72
							0,00
1.22.1	Material	BG 19" organizator pentru cablu 1U, din metal	buc	1,0000	415,72		415,72
1.23	10-04-066-07	Aparataj de perete: Cablu HDM 10m	buc				94,60
							94,60
1.23.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60		94,60
1.24	Pret de piata	Cablu HDM 10m	buc				347,98
							0,00
1.24.1	Material	Cablu HDM 10m	buc	1,0000	347,98		347,98
1.25	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m				575,42
							530,71
1.25.1	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	29,00		8,99
1.25.2	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,90		2,32
1.25.3	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,58		7,08
1.25.4	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	58,00		2,90
1.25.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	58,00		1,16
1.25.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	139,19		22,27
1.25.7	1	Muncitor	h-om	5,6100	94,60		530,71
1.26	Pret de piata	Cable LSS UTP outdoor cat. 5e /0,50 mm cooper+4 pairs+PE black+messenge	m				11,72
							0,00
1.26.1	Material	Cable LSS UTP outdoor cat. 5e /0,50 mm cooper+4 pairs+PE black+messenge	buc	1,0000	11,72		11,72
1.27	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m				575,42
							530,71
1.27.1	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	29,00		8,99
1.27.2	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,90		2,32
1.27.3	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,58		7,08
1.27.4	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	58,00		2,90
1.27.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	58,00		1,16
1.27.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	139,19		22,27
1.27.7	1	Muncitor	h-om	5,6100	94,60		530,71
1.28	Pret de piata	Cable UTP	m				9,63
							0,00
1.28.1	Material	Cable UTP	buc	1,0000	9,63		9,63
1.29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m				1 177,27
							1 173,04
1.29.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	34 450,09		1,38
1.29.2	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	137,80		1,15
1.29.3	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	11,48		0,05
1.29.4	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	172,25		1,65
1.29.5	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60		1 173,04
1.30	Pret de piata	Cablu electric	m				26,10
							0,00

1.30.1	Material	Cablu electric	buc	1,0000	26,10	26,10
1.31	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 842,31 3 604,26
1.31.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,5000	74,64	111,96
1.31.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,57	58,57
1.31.3	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	160,77	67,52
1.31.4	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	3 604,26
1.32	Pret de piata	Priza electrica 220v 16A 3 socket	buc			260,99 0,00
1.32.1	Material	Priza electrica 220v 16A 3 socket	buc	1,0000	260,99	260,99
1.33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc			162,49 147,58
1.33.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	74,64	3,66
1.33.2	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,15	7,00
1.33.3	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	160,77	1,93
1.33.4	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
1.33.5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	58,00	2,32
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				81 777,60

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
2.1		Registrator NVR-64 canale, de tipul NVR504-64E-IQ, Ultra 265/H.265/H.264; 4 SATA HDD, up to 16TB, 2U	buc			11 116,24 0,00
2.1.1	Material	Registrator NVR-64 canale, de tipul NVR504-64E-IQ, Ultra 265/H.265/H.264; 4 SATA HDD, up to 16TB, 2U	buc	1,0000	11 116,24	11 116,24
2.2		Camera de tipul IPC2124LB-AF28K-DL, 4MP	buc			1 237,30 0,00
2.2.1	Material	Camera de tipul IPC2124LB-AF28K-DL, 4MP	buc	1,0000	1 237,30	1 237,30
2.3		Camera de tipul IPC324LB-ASF28K-A, 4MP	buc			1 430,78 0,00
2.3.1	Material	Camera de tipul IPC324LB-ASF28K-A, 4MP	buc	1,0000	1 430,78	1 430,78
2.4		Hard Disc, HDD 10TB	buc			6 573,01 0,00
2.4.1	Material	Hard Disc, HDD 10TB	buc	1,0000	6 573,01	6 573,01
2.5		Comutator de tipul CRS106-1C-5S	buc			1 208,31 0,00
2.5.1	Material	Comutator de tipul CRS106-1C-5S	buc	1,0000	1 208,31	1 208,31
2.6		Router de tipul CCR2116-12G-4S+	buc			19 138,94 0,00
2.6.1	Material	Router de tipul CCR2116-12G-4S+	buc	1,0000	19 138,94	19 138,94
2.7		Router de tipul RB5009UG+S+IN	buc			5 606,43 0,00
2.7.1	Material	Router de tipul RB5009UG+S+IN	buc	1,0000	5 606,43	5 606,43
2.8		Comutator central de agregare de tipul CRS326-24G-2S+RM	buc			5 007,09 0,00
2.8.1	Material	Comutator central de agregare de tipul CRS326-24G-2S+RM	buc	1,0000	5 007,09	5 007,09
2.9		Router de tipul RB760iGS	buc			2 358,61 0,00
2.9.1	Material	Router de tipul RB760iGS	buc	1,0000	2 358,61	2 358,61
2.10		Router de tipul L009UiGS-RM	buc			2 706,59 0,00
2.10.1	Material	Router de tipul L009UiGS-RM	buc	1,0000	2 706,59	2 706,59
2.11		Comutator de rețea switch 8xPOE port, de tipul PE082-120-C	buc			821,81 0,00
2.11.1	Material	Comutator de rețea switch 8xPOE port, de tipul PE082-120-C	buc	1,0000	821,81	821,81
2.12		Comutator de rețea switch 16xPOE port, de tipul USW-16-POE	buc			4 639,74 0,00
2.12.1	Material	Comutator de rețea switch 16xPOE port, de tipul USW-16-POE	buc	1,0000	4 639,74	4 639,74
2.13		Sursa de alimentare de rezerva APC SRV3KRIRK, 3000VA/2400W	buc			23 198,72 0,00
2.13.1	Material	Sursa de alimentare de rezerva APC SRV3KRIRK, 3000VA/2400W	buc	1,0000	23 198,72	23 198,72

2.14		Dulap de telecomunicatii 42U 800x1000, cu vent. si termostat	buc			16 432,46
						0,00
2.14.1	Material	Dulap de telecomunicatii 42U 800x1000, cu vent. si termostat	buc	1,0000	16 432,46	16 432,46
2.15		Computer-Processor: x64 bit, 3GHz, min 12 cores, RAM: 32GB DDR5, SSD: 1TB NVMe PCIe 4.0, Video card: memory – min 4 GB DDR5, Wireless keyboard/mouse – Eng/Ro/Ru layout, Operating system: MS Windows 11 Pro 64-bit	buc			56 063,75
						0,00
2.15.1	Material	Computer-Processor: x64 bit, 3GHz, min 12 cores, RAM: 32GB DDR5, SSD: 1TB NVMe PCIe 4.0, Video card: memory – min 4 GB DDR5, Wireless keyboard/mouse – Eng/Ro/Ru layout, Operating system: MS Windows 11 Pro 64-bit	buc	1,0000	56 063,75	56 063,75
2.16		Monitor-Diagonala ecranului: 32 ", Rezoluția Display-ului: 3840x2160 4K-UHD, Tip panou: IPS	buc			8 216,40
						0,00
2.16.1	Material	Monitor-Diagonala ecranului: 32 ", Rezoluția Display-ului: 3840x2160 4K-UHD, Tip panou: IPS	buc	1,0000	8 216,40	8 216,40
2.17		Box optic + Sudura	buc			1 720,65
						0,00
2.17.1	Material	Box optic + Sudura	buc	1,0000	1 720,65	1 720,65
2.18		Box + vent (500x700) si patch cord optic	buc			2 155,62
						0,00
2.18.1	Material	Box + vent (500x700) si patch cord optic	buc	1,0000	2 155,62	2 155,62
2.19		Polita 19" fixata perforata p/u dulap 1U, pînă la 50kg	buc			328,73
						0,00
2.19.1	Material	Polita 19" fixata perforata p/u dulap 1U, pînă la 50kg	buc	1,0000	328,73	328,73
2.20	Pret de piata	19" 1U bloc de prize electrice (8 poziții), negru, 1U, UPS plug, lungimea cablului - 2 m., 16A, 3x1,5 mm2	buc			927,95
						0,00
2.20.1	Material	19" 1U bloc de prize electrice (8 poziții), negru, 1U, UPS plug, lungimea cablului - 2 m., 16A, 3x1,5 mm2	buc	1,0000	927,95	927,95
2.21	Pret de piata	19" patch panelă, 1.25U, tip LC/UPC 24 porturi full-loaded, cu caseta, bucle de protecție, adaptoare si pig-tailuri	buc			842,93
						0,00
2.21.1	Material	19" patch panelă, 1.25U, tip LC/UPC 24 porturi full-loaded, cu caseta, bucle de protecție, adaptoare si pig-tailuri	buc	1,0000	842,93	842,93
2.22	Pret de piata	Module SFP	buc			570,34
						0,00
2.22.1	Material	Module SFP	buc	1,0000	570,34	570,34
2.23		Automat electric diferential 16A	buc			260,99
						0,00
2.23.1	Material	Automat electric diferential 16A	buc	1,0000	260,99	260,99
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				518 497,08

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Modernizare a sistemului video din sectorul Botanica si crearea centrului de monitorizare locale in incinta cladirii Preturii Sectorului Botanica

Obiectul: Sistemul de supraveghere video

Deviz local Nr. 10.1

Intocmit in preturi curente 2026-05-25

Valoarea de deviz 792 386,40 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de montare						
1.1	10-01-001-10	Utilaj centrala (Registrator NVR-64 canale, de tipul NVR504-64E-IQ, Ultra 265/H.265/H.264; 4 SATA HDD, up to 16TB, 2U)	buc	3,0000	543,85	1 631,54
					536,38	1 609,15
1.2	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol. (Camera de tipul IPC2124LB-AF28K-DL, 4MP)	buc	50,0000	206,23	10 311,40
					206,23	10 311,40
1.3	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol. (Camera de tipul IPC324LB-ASF28K-A, 4MP)	buc	20,0000	206,23	4 124,56
					206,23	4 124,56
1.4	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (Hard Disc, HDD 10TB)	buc	16,0000	97,44	1 559,01
					97,44	1 559,01
1.5	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: (Comutator de tipul CRS106-1C-5S)	buc	1,0000	189,20	189,20
					189,20	189,20
1.6	10-04-064-01	Aparataj de masa (Router de tipul CCR2116-12G-4S+)	buc	1,0000	283,80	283,80
					283,80	283,80
1.7	10-04-064-01	Aparataj de masa (Router de tipul RB5009UG+S+IN)	buc	1,0000	283,80	283,80
					283,80	283,80
1.8	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: (Comutator central de agregare de tipul CRS326-24G-2S+RM)	buc	1,0000	189,20	189,20
					189,20	189,20
1.9	10-04-064-01	Aparataj de masa (Router de tipul RB760iGS)	buc	1,0000	283,80	283,80
					283,80	283,80
1.10	10-04-064-01	Aparataj de masa (Router de tipul L009UiGS-RM)	buc	10,0000	283,80	2 838,00
					283,80	2 838,00
1.11	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: (Comutator de rețea switch 8xPOE port, de tipul PE082-120-C)	buc	6,0000	189,20	1 135,20
					189,20	1 135,20
1.12	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: (Comutator de rețea switch 16xPOE port, de tipul USW-16-POE)	buc	7,0000	189,20	1 324,40
					189,20	1 324,40
1.13	08-01-121-1	Acumulator, tip: (Sursa de alimentare de rezerva APC SRV3KRIRK, 3000VA/2400W)	buc	1,0000	194,88	194,88
					194,88	194,88
1.14	10-06-037-02	Dulap de perete, marime, mm, 800x1000 (Dulap de telecomunicatii 42U 800x1000, cu vent. si termostat)	buc	1,0000	195,05	195,05
					194,88	194,88
1.15	10-04-067-23 apl	Aparataj: Computer	buc	1,0000	206,23	206,23
					206,23	206,23
1.16	10-04-067-23 apl	Aparataj: Monitor	buc	2,0000	206,23	412,46
					206,23	412,46
1.17	10-06-037-02	Dulap de perete (Box optic + Sudura)	buc	15,0000	195,05	2 925,72
					194,88	2 923,14
1.18	10-06-037-02	Dulap de perete (Box + vent (500x700) si patch cord optic)	buc	15,0000	195,05	2 925,72
					194,88	2 923,14
1.19	10-04-066-07	Aparataj de perete: Polita 19" fixata perforata p/u dulap 1U, pînă la 50kg	buc	8,0000	94,60	756,80
					94,60	756,80
1.20	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (Module SFP)	buc	20,0000	97,44	1 948,76
					97,44	1 948,76
1.21	10-04-066-07	Aparataj de perete: BG 19" organizator pentru cablu 1U, din metal	buc	2,0000	94,60	189,20
					94,60	189,20
1.22	Pret de piata	BG 19" organizator pentru cablu 1U, din metal	buc	2,0000	415,72	831,44
					0,00	0,00

1.23	10-04-066-07	Aparataj de perete: Cablu HDM 10m	buc	2,0000	94,60	189,20
					94,60	189,20
1.24	Pret de piata	Cablu HDM 10m	buc	2,0000	347,98	695,96
					0,00	0,00
1.25	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m	10,0000	575,42	5 754,22
					530,71	5 307,06
1.26	Pret de piata	Cable LSS UTP outdoor cat. 5e /0,50 mm cooper+4 pairs+PE black+messenge	m	1 000,0000	11,72	11 715,35
					0,00	0,00
1.27	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m	1,0000	575,42	575,42
					530,71	530,71
1.28	Pret de piata	Cable UTP	m	100,0000	9,63	962,75
					0,00	0,00
1.29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	6,0000	1 177,27	7 063,59
					1 173,04	7 038,24
1.30	Pret de piata	Cablu electric	m	600,0000	26,10	15 659,13
					0,00	0,00
1.31	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0500	3 842,31	192,12
					3 604,26	180,21
1.32	Pret de piata	Priza electrica 220v 16A 3 socket	buc	5,0000	260,99	1 304,93
					0,00	0,00
1.33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc	18,0000	162,49	2 924,77
					147,58	2 656,37
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				81 777,60
		Inclusiv salariul				49 782,78

Total manopera (ore)	526,2450
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		81 777,60
Asigurari sociale	24,0000%	11 947,87
Total		93 725,47
Cheltuieli de transport	7,0000%	2 236,71
Total		95 962,18
Cheltuieli de regie	76,0000%	37 834,91
Total		133 797,09
Beneficiu de deviz	6,0000%	8 027,83

Total Deviz fara TVA	141 824,92
-----------------------------	-------------------

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
2.1		Registrator NVR-64 canale, de tipul NVR504-64E-IQ, Ultra 265/H.265/H.264; 4 SATA HDD, up to 16TB, 2U	buc	3,0000	11 116,24	33 348,73
					0,00	0,00
2.2		Camera de tipul IPC2124LB-AF28K-DL, 4MP	buc	50,0000	1 237,30	61 865,17
					0,00	0,00
2.3		Camera de tipul IPC324LB-ASF28K-A, 4MP	buc	20,0000	1 430,78	28 615,62
					0,00	0,00
2.4		Hard Disc, HDD 10TB	buc	16,0000	6 573,01	105 168,13
					0,00	0,00
2.5		Comutator de tipul CRS106-1C-5S	buc	1,0000	1 208,31	1 208,31
					0,00	0,00
2.6		Router de tipul CCR2116-12G-4S+	buc	1,0000	19 138,94	19 138,94
					0,00	0,00
2.7		Router de tipul RB5009UG+S+IN	buc	1,0000	5 606,43	5 606,43
					0,00	0,00
2.8		Comutator central de agregare de tipul CRS326-24G-2S+RM	buc	1,0000	5 007,09	5 007,09

					0,00	0,00
2.9		Router de tipul RB760iGS	buc	1,0000	2 358,61	2 358,61
					0,00	0,00
2.10		Router de tipul L009UiGS-RM	buc	10,0000	2 706,59	27 065,94
					0,00	0,00
2.11		Comutator de rețea switch 8xPOE port, de tipul PE082-120-C	buc	6,0000	821,81	4 930,89
					0,00	0,00
2.12		Comutator de rețea switch 16xPOE port, de tipul USW-16-POE	buc	7,0000	4 639,74	32 478,20
					0,00	0,00
2.13		Sursa de alimentare de rezerva APC SRV3KRIRK, 3000VA/2400W	buc	1,0000	23 198,72	23 198,72
					0,00	0,00
2.14		Dulap de telecomunicatii 42U 800x1000, cu vent. si termostat	buc	1,0000	16 432,46	16 432,46
					0,00	0,00
2.15		Computer-Processor: x64 bit, 3GHz, min 12 cores, RAM: 32GB DDR5, SSD: 1TB NVMe PCIe 4.0, Video card: memory – min 4 GB DDR5, Wireless keyboard/mouse – Eng/Ro/Ru layout, Operating system: MS Windows 11 Pro 64-bit	buc	1,0000	56 063,75	56 063,75
					0,00	0,00
2.16		Monitor-Diagonala ecranului: 32 ", Rezoluția Display-ului: 3840x2160 4K-UHD, Tip panou: IPS	buc	2,0000	8 216,40	16 432,81
					0,00	0,00
2.17		Box optic + Sudura	buc	15,0000	1 720,65	25 809,73
					0,00	0,00
2.18		Box + vent (500x700) si patch cord optic	buc	15,0000	2 155,62	32 334,37
					0,00	0,00
2.19		Polita 19" fixata perforata p/u dulap 1U, pînă la 50kg	buc	8,0000	328,73	2 629,81
					0,00	0,00
2.20	Pret de piata	19" 1U bloc de prize electrice (8 poziții), negru, 1U, UPS plug, lungimea cablului - 2 m., 16A, 3x1,5 mm2	buc	2,0000	927,95	1 855,90
					0,00	0,00
2.21	Pret de piata	19" patch panelă, 1.25U, tip LC/UPC 24 porturi full-loaded, cu caseta, bucle de protectie, adaptoare si pig-tailuri	buc	1,0000	842,93	842,93
					0,00	0,00
2.22	Pret de piata	Module SFP	buc	20,0000	570,34	11 406,81
					0,00	0,00
2.23		Automat electric diferential 16A	buc	18,0000	260,99	4 697,74
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				518 497,08
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total Deviz fara TVA	518 497,08
-----------------------------	-------------------

Total General fara TVA	660 322,00
TVA (20%)	132 064,40
TOTAL GENERAL	792 386,40
Inclusiv salariul	49 782,78

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Modernizare a sistemului video din sectorul Botanica si crearea centrului de monitorizare locale in incinta cladirii Preturii Sectorului Botanica

Obiectul: Sistemul de supraveghere video

Devizul local de resurse Nr. 10.1

Intocmit in preturi curente 2026-05-25

Valoarea de deviz 792 386,40 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	526,2450	94,60	49 782,78
Total manopera						49 782,78
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,9570	74,64	71,43
2	050090611	Fisa de izolație	buc	5,1000	0,57	2,93
3	050090611	Fisa de izolație	buc	134,2000	0,58	77,83
4	05009062	Papuci de cablu	buc	109,8000	1,15	126,09
5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0246	11,48	0,28
6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,2200	58,00	12,76
7	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	34 450,09	8,27
8	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0003	74 641,87	22,39
9	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	86,13	0,17
10	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0600	86,13	5,17
11	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,4100	29,00	98,88
12	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,8000	2,90	25,52
13	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0499	137,80	6,88
14	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,5500	58,00	31,90
15	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0576	172,25	9,92
16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,7600	139,19	244,98
17	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2370	160,77	38,10
18	Material	BG 19" organizator pentru cablu 1U, din metal	buc	2,0000	415,72	831,44
19	Material	Cable LSS UTP outdoor cat. 5e /0,50 mm cooper+4 pairs+PE black+messenger	buc	1 000,0000	11,72	11 715,35
20	Material	Cable UTP	buc	100,0000	9,63	962,75
21	Material	Cablu electric	buc	600,0000	26,10	15 659,13
22	Material	Cablu HDM 10m	buc	2,0000	347,98	695,96
23	Material	Priza electrica 220v 16A 3 socket	buc	5,0000	260,99	1 304,93
Total materiale						31 953,07
Utilaje						
1	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7200	58,00	41,76
Total utilaje						41,76

Total		81 777,60
Asigurari sociale	24,0000%	11 947,87
Total		93 725,47
Cheltuieli de transport	7,0000%	2 236,71
Total		95 962,18
Cheltuieli de regie	76,0000%	37 834,91
Total		133 797,09
Beneficiu de deviz	6,0000%	8 027,83
TOTAL Deviz fara TVA		141 824,92

Deviz: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	Material	19" 1U bloc de prize electrice (8 pozitii), negru, 1U, UPS plug, lungimea cablului - 2 m., 16A, 3x1,5 mm2	buc	2,0000	927,95	1 855,90
2	Material	19" patch panelă, 1.25U, tip LC/UPC 24 porturi full-loaded, cu caseta, bucle de protectie, adaptoare si pig-tailuri	buc	1,0000	842,93	842,93
3	Material	Automat electric diferential 16A	buc	18,0000	260,99	4 697,74
4	Material	Box + vent (500x700) si patch cord optic	buc	15,0000	2 155,62	32 334,37
5	Material	Box optic + Sudura	buc	15,0000	1 720,65	25 809,73
6	Material	Camera de tipul IPC2124LB-AF28K-DL, 4MP	buc	50,0000	1 237,30	61 865,17
7	Material	Camera de tipul IPC324LB-ASF28K-A, 4MP	buc	20,0000	1 430,78	28 615,62
8	Material	Computer-Processor: x64 bit, 3GHz, min 12 cores, RAM: 32GB DDR5, SSD: 1TB NVMe PCIe 4.0, Video card: memory – min 4 GB DDR5, Wireless keyboard/mouse – Eng/Ro/Ru layout, Operating system: MS Windows 11 Pro 64-bit	buc	1,0000	56 063,75	56 063,75
9	Material	Comutator central de agregare de tipul CRS326-24G-2S+RM	buc	1,0000	5 007,09	5 007,09
10	Material	Comutator de rețea switch 16xPOE port, de tipul USW-16-POE	buc	7,0000	4 639,74	32 478,20
11	Material	Comutator de rețea switch 8xPOE port, de tipul PE082-120-C	buc	6,0000	821,81	4 930,89
12	Material	Comutator de tipul CRS106-1C-5S	buc	1,0000	1 208,31	1 208,31
13	Material	Dulap de telecomunicatii 42U 800x1000, cu vent. si termostat	buc	1,0000	16 432,46	16 432,46
14	Material	Hard Disc, HDD 10TB	buc	16,0000	6 573,01	105 168,13
15	Material	Module SFP	buc	20,0000	570,34	11 406,81
16	Material	Monitor-Diagonala ecranului: 32 ", Rezoluția Display-ului: 3840x2160 4K-UHD, Tip panou: IPS	buc	2,0000	8 216,40	16 432,81
17	Material	Polita 19" fixata perforata p/u dulap 1U, pînă la 50kg	buc	8,0000	328,73	2 629,81
18	Material	Registrator NVR-64 canale, de tipul NVR504-64E-IQ, Ultra 265/H.265/H.264; 4 SATA HDD, up to 16TB, 2U	buc	3,0000	11 116,24	33 348,73
19	Material	Router de tipul CCR2116-12G-4S+	buc	1,0000	19 138,94	19 138,94
20	Material	Router de tipul L009UiGS-RM	buc	10,0000	2 706,59	27 065,94
21	Material	Router de tipul RB5009UG+S+IN	buc	1,0000	5 606,43	5 606,43
22	Material	Router de tipul RB760iGS	buc	1,0000	2 358,61	2 358,61
23	Material	Sursa de alimentare de rezerva APC SRV3KRIRK, 3000VA/2400W	buc	1,0000	23 198,72	23 198,72
Total materiale					518 497,08	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
TOTAL Deviz fara TVA					518 497,08	
Total					660 322,00	
TVA				20%	132 064,40	

TOTAL Deviz	792 386,40
--------------------	-------------------

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin, www.devize.md; Telefon: 022-522032;