

**" Centrala electrica fotovoltaica cu putere a 200kIV pe
teren cu nr. cad.9417209287.1 in s.Gavanoasa, r-n u l
Cahul"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Supraveghere video

Valoarea de deviz 162 049,93 lei

Intocmit in prețuri curente 07.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
1	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune IP Camera EX DH-IPC-HFW2449S-S-IL-0360B 4Mp Full Color,	buc	8,00	2 062,28 2 062,28	16 498,24 16 498,24
2	10-01-001-01	Utilaj centrala: Video Registrator DHI-NVR2116HS-I2	buc	1,00	2 781,24 2 781,24	2 781,24 2 781,24
3	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Wi-Fi Disc Lite RBSXTsqG-5ac D	buc	4,00	756,80 756,80	3 027,20 3 027,20
4	10-04-087-14	Utilaj de centrala: HDD Seagate SkyHawk AI HDD 1TB	buc	1,00	756,80 756,80	756,80 756,80
5	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 /Switch PoE DH-PFS3006-4E T-60	buc	1,00	375,10 319,75	375,10 319,75
6	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 /Switch PoE DH-PFS3006-4E T-60	buc	5,00	375,10 319,75	1 875,49 1 598,74

1	2	3	4	5	6	7
7	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Panou	buc	1,00	194,88 194,88	194,88 194,88
8		Set de accesorii pentru montarea camerei video	buc	8,00	25,00 0,00	200,00 0,00
9	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: - ABS. IP65 100*100*50 mm	buc	5,00	194,88 194,88	974,38 974,38
10		Cablu HDMI, 20m	buc	1,00	1 057,00 0,00	1 057,00 0,00
11	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Dispozitiv de inregistrare Mikrotik Quick Mount PRO	buc	6,00	759,90 756,80	4 559,40 4 540,80
12	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	2,00	577,38 530,71	1 154,75 1 061,41
13		Cablu de comunicatii UTP Cat 6E	m	200,00	6,67 0,00	1 334,00 0,00
14	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 / Router LTE / 3G / WiFi / WAN antena + modem	buc	1,00	375,10 319,75	375,10 319,75
15	10-04-087-14	Utilaj de centrala: HDD Seagate SkyHawk AI HDD 6TB	buc	1,00	759,90 756,80	759,90 756,80
16	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:BOX Model - ABS.	buc	5,00	209,88 194,88	1 049,38 974,38
17	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	0,25	577,38 530,71	144,34 132,68
18		Ethernet Cable Cablu OUTDOOR UTP 5EW - EXTERN	m	25,00	4,60 0,00	115,00 0,00
19	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm Polyethylene pipe PEHD PN10 D32	100 m	0,25	4 991,59 3 254,24	1 247,90 813,56
20		Polyethylene pipe PEHD PN10 D32	m	25,00	10,10 0,00	252,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor						38 732,60
Incluziv salariu						34 750,60
	Total	lei				38 732,60
	Fondul social	24,00 %				8 340,14
	Cheltuieli de transport	10,00 %				361,62
	Colectarea materialelor	2,00 %				774,65
	Total	100,00 +				48 209,02
	Cheltuieli de regie	8,00 %				2 835,65
	Total	100,00 +				51 044,67
	Beneficiul de deviz	6,00 %				3 062,68
Total Lucrari de montare						54 107,35
Incluziv salariu						35 445,61
		2. Utilaj				
		2.1. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor				
21	Pretul firmei	IP Camera EX DH-IPC-HFW2449S-S-IL-0360B 4Mp Full Color	buc	8,00	1 800,00 0,00	14 400,00 0,00
22	Pretul firmei	Video Registrator DHI-NVR2116HS-I2	buc	1,00	2 713,40 0,00	2 713,40 0,00
23	Pretul firmei	Wi-Fi Disc Lite RBSXTsqG-5ac D	buc	4,00	1 382,50 0,00	5 530,00 0,00
24	Pretul firmei	HDD Seagate SkyHawk AI HDD 1TB	buc	1,00	1 124,17 0,00	1 124,17 0,00
25	Lista de pret	Switch PoE DH-PFS3006-4E T-60	buc	1,00	677,50 0,00	677,50 0,00
26	Pretul firmei	Smart Data Logger Inverter SmartLogger1000	buc	5,00	6 400,00 0,00	32 000,00 0,00
27	Pretul firmei	Sursa de alimentare neintreruptibila UPS On-Line cu puterea maxima iesire 700W / 1000VA	buc	1,00	4 582,50 0,00	4 582,50 0,00
28	Pretul firmei	Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U	buc	1,00	1 569,50 0,00	1 569,50 0,00
29		Cutie de distributie plastic ABS. IP65 100*100*50 mm	buc	5,00	22,50 0,00	112,50 0,00
30	Pretul firmei	HIKVISION 22" LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD	buc	1,00	1 580,00 0,00	1 580,00 0,00
31	Pretul firmei	PC pentru monitorizare cu placa video cu 2 iesiri (DVI+HDMI)	buc	1,00	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Monitor 32", HDMI	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
33	Pretul firmei	Router LTE / 3G / WiFi / WAN/ GPS antena E55C ETM (la contorul inteligent)	buc	1,00	4 470,00 0,00	4 470,00 0,00
34		Comunication unit ETM 71382 3G (modem pentru contorul inteligent)	buc	1,00	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
35		HDD Seagate SkyHawk AI HDD 6TB	buc	1,00	689,00 0,00	689,00 0,00
36		Mikrotik Mount Element Mikrotik Quick Mount PRO	buc	5,00	142,50 0,00	712,50 0,00
37		BOX Model - ABS. Dimensiuni (L x W x H x III) - 300 x 400 x 170 mm. Gradul de protectie (IP) - IP66. Tip material - Plastic.	buc	5,00	416,70 0,00	2 083,50 0,00
38		Connector RJ45 RJ45 Modular Plug, Cat.5E, Long Type	buc	5,00	1,00 0,00	5,00 0,00
39		Prelungitor 3 locuri 1.5 m 16 A 3 * 1.5 mm2 220 - 240 V IP20	buc	5,00	125,00 0,00	625,00 0,00
40		Wi-Fi OmniTik RBOmniTikG-5HacD	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
Total Echipament de supraveghere vidio,monitorizare si transmite a datelor					79 974,57	
Incluziv salariu					0,00	
Прямые затраты			lei		79 974,57	
Cheltuieli depozitarea			1,20 %		959,69	
Total Utilaj					80 934,26	
Incluziv salariu					0,00	
Прямые затраты			lei		135 041,61	
TVA			20,00 %		27 008,32	

Total deviz: **162 049,93**
Incluziv salariu **35 445,61**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)