

**Restaurarea si reconstructia
Castelului de vanatoare, parte
componenta a Complexului istorico-
arhitectural Conacul Manuc Bey
teren nr. cad. 5301205.867.05 din
mun. Hincesti, str. Mt. Varlaam, 51**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

Aprobat Investitor Consiliul Raional Hincesti

Proiectul „IS HI interactiv culture/ IS HI cultura interactivă”, ROMD00461

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5
Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale și utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		20,7000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,6420
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3		18,6000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	18,0420
3	404-23	Caramida	buc		140,0000
	404-23	Caramida	buc	1,0000	140,0000
4	408-93	Nisip	m3		2,1000
	408-93	Nisip	m3	1,0000	2,1000
5	404-23	Banda de semnalizare "Atentie cablu" ЖЭС-150	buc		1,0000
	121404-23	Banda de semnalizare "Atentie cablu" ЖЭС-150	buc	1,0000	1,0000
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena HDPE D50 mm	km		0,1600
	1	Muncitor	h-om	133,0000	21,2800
	44530-01343823433	Teava din polietilena HDPE D50 mm	m	1 000,0000	160,0000
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena HDPE D63 mm	km		0,0500
	1	Muncitor	h-om	133,0000	6,6500
	44530-013433823433	Teava din polietilena HDPE D63 mm	m	1 000,0000	50,0000
8	pret de piata	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m		21,0000
	2442244332	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m	1,0000	21,0000
9	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x4 mm	100 m		0,1500
	1	Muncitor	h-om	16,6000	2,4900
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,0006
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	0,1350
	10134433344554	Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,1300	0,0195
10	08-02-472-2	Platbanda din otel 25x4 mm	100 m		1,3000
	1	Muncitor	h-om	16,6000	21,5800
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,0048
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	1,1700

1	2	3	4	5	6
	10134433344455 4	Platbanda din otel 25x4 mm	t	0,1300	0,1690
11	pret de piata 433333344	Electrod de sudura E42, 3mm	kg		5,0000
		Electrod de sudura E42, 3mm	kg	1,0000	5,0000
		Total			
		CAS			
		Transportarea materialelor			
		Cheltuieli de depozitare			
		Cheltuieli de regie			
		Beneficiu de deviz			
		Total Lucrari de constructie			

2. Lucrari de montare

2.1. Panou CE existent

12	08-03-575-1	Intrerupator BH-32 3P/63A	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0020
13	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C32/4,5 kA	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0020
		Total			
		Total Panou CE existent			

2.2. Panou IP31 (1000x650x300mm) ШМП-5-0 36 УХЛ3, IP31

14	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou IP31 (1000x650x300mm) ШМП-5-0 36 УХЛ3, IP31	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	2,3700	2,3700
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,2000	0,2000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,1000
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	0,0400
15	08-03-575-1	Intrerupator pirghie BP32И-31/3P/100A	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0020
16	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc		2,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	2,2400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0040
17	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0020
18	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0020
19	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc		7,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	7,8400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,1400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0140
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0140
20	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/10/30mA	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,1200

1	2	3	4	5	6
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0020
21	08-03-575-1	Contactator KM20-20	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0020
22	08-03-575-1	Fotoreleu FR-601	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0020
23	08-03-575-1	Comutator cu came 63A #Pornit-Oprit# 3P/400V, IP54	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0020
24	pret de piata	Sina DIN 600	buc		3,0000
	44442333344422	Sina DIN 600	buc	1,0000	3,0000
25	pret de piata	Sina N	buc		2,0000
	4444244422	Sina N	buc	1,0000	2,0000
26	pret de piata	Sina PE	buc		2,0000
	422434444422	Sina PE	buc	1,0000	2,0000
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	0,1800
		Total			
		Total Panou IP31 (1000x650x300mm) ЩМП-5-0 36 УХЛЗ, IP31			

2.3. Panou cu 72 module ЩРН -2x36 з-036 УХЛЗ , IP31

28	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou cu 72 module ЩРН -2x36 з-036 УХЛЗ , IP31	buc		1,0000
	1	Muncitor	h-om	2,3700	2,3700
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	0,2000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,1000
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	0,0400
29	08-03-575-1	Intrerupator BH32-3P/40A	buc		2,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	2,2400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0040
30	08-03-575-1	Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc		5,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	5,6000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,1000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0100
31	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc		4,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	4,4800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0080
32	08-03-575-1	Automat ABDT32/2P/16/30mA	buc		10,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	11,2000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,2000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0200

1	2	3	4	5	6
33	08-03-575-1	Contactator KM20-22	buc		5,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	5,6000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,1000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0100
34	08-03-575-1	Contactator KM20-20	buc		2,0000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	2,2400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,0400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0040
35	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc		1,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	0,1800
		<i>Total</i>			
		Total Panou cu 72 module ЩРН -2x36 з-036 УХЛЗ , IP31			

2.4. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)

36	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=750 mm	100 buc		0,0100
	1	Muncitor	h-om	88,0000	0,8800
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,0400
	33443331133214	Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=750 mm	buc	100,0000	1,0000
	42	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,0204
37	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=1000 mm	100 buc		0,0700
	1	Muncitor	h-om	88,0000	6,1600
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	14,2800
	33443331133214	Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=1000 mm	buc	100,0000	7,0000
	422	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,1428
38	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=1500 mm	100 buc		0,0200
	1	Muncitor	h-om	88,0000	1,7600
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,0800
	33443331133214	Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=1500 mm	buc	100,0000	2,0000
	4221	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,0408
39	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=2500 mm	100 buc		0,0900
	1	Muncitor	h-om	88,0000	7,9200
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	18,3600
	33443331133214	Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=2500 mm	buc	100,0000	9,0000
	42212	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,1836
40	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=3000	100 buc		0,1500

1	2	3	4	5	6
		mm			
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	13,2000
	33443331133214	Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=3000 mm	buc	204,0000	30,6000
	422123				
	5009129	Priza de tavan	buc	100,0000	15,0000
			100 buc	2,0400	0,3060
41	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=3500 mm	100 buc		0,0300
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	2,6400
	33443331133214	Corp de iluminat pe sina de alimentare Global Trac Pro trifazata, grad de protec. ie IP20: L=3500 mm	buc	204,0000	6,1200
	4221234				
	5009129	Priza de tavan	buc	100,0000	3,0000
			100 buc	2,0400	0,0612
42	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat LED PHILIPS ST210T 27S/830 PSU MB, 4000K, 2700lm, 22W, grad de protectie IP20	100 buc		0,9400
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	82,7200
	33443331133214	Corp de iluminat LED PHILIPS ST210T 27S/830 PSU MB, 4000K, 2700lm, 22W, grad de protectie IP20	buc	204,0000	191,7600
	42212342				
	5009129	Priza de tavan	buc	100,0000	94,0000
			100 buc	2,0400	1,9176
43	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Lustra istorica cu soclu E27, numarul de socluri 10, grad de protectie IP20	100 buc		0,1200
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	10,5600
	33443331133214	Lustra istorica cu soclu E27, numarul de socluri 10, grad de protectie IP20	buc	204,0000	24,4800
	422123422				
	5009129	Priza de tavan	buc	100,0000	12,0000
			100 buc	2,0400	0,2448
44	pret de piata	Bec LED Philips 6W, soclu E27	buc		120,0000
	57888312122	Bec LED Philips 6W, soclu E27	buc	1,0000	120,0000
45	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Bra istoric cu soclur E27, grad de protectie IP20	100 buc		0,0400
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	3,5200
	33443331133214	Bra istoric cu soclur E27, grad de protectie IP20	buc	204,0000	8,1600
	4221323422				
	5009129	Priza de tavan	buc	100,0000	4,0000
			100 buc	2,0400	0,0816
46	pret de piata	Bec LED Philips 7,5W, soclu E27	buc		4,0000
	5788831251221	Bec LED Philips 7,5W, soclu E27	buc	1,0000	4,0000
47	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat LED PHILIPS WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O, 4000K, 1250lm, 17W IP65	100 buc		0,0200
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	1,7600
	33443331133214	Corp de iluminat LED PHILIPS WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O, 4000K, 1250lm, 17W IP65	buc	204,0000	4,0800
	4222223422				
	5009129	Priza de tavan	buc	100,0000	2,0000
			100 buc	2,0400	0,0408
48	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat LED DAMIN LED 40, 4000K, 2800lm, 30W,	100 buc		0,0400

1	2	3	4	5	6
		grad de protectie IP65			
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	3,5200
	33443331133214	Corp de iluminat LED DAMIN LED 40, 4000K, 2800lm, 30W, grad de protectie IP65	buc	204,0000	8,1600
	42222234221		buc	100,0000	4,0000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,0816
49	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Indicator de iesire CCA1001 3W, grad de protectie IP20	100 buc		0,1900
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	16,7200
	334431	Indicator de iesire CCA1001 3W, grad de protectie IP20	buc	204,0000	38,7600
	5009129	Priza de tavan	buc	100,0000	19,0000
			100 buc	2,0400	0,3876
50	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Indicator directie iesire MIZAR 4013-3-LED, 3W, grad de protectie IP20	100 buc		0,0100
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	0,8800
	33443144	Indicator directie iesire MIZAR 4013-3-LED, 3W, grad de protectie IP20	buc	204,0000	2,0400
	5009129	Priza de tavan	buc	100,0000	1,0000
			100 buc	2,0400	0,0204
51	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat LED incastat in pavaj de fatada, Underground LM3535-1, 4000K, 12W, 24V IP67	100 buc		0,3500
	1	Muncitor			
	5009113	Prezoane	h-om	88,0000	30,8000
	334431442	Corp de iluminat LED incastat in pavaj de fatada, Underground LM3535-1, 4000K, 12W, 24V IP67	buc	204,0000	71,4000
	5009129	Priza de tavan	buc	100,0000	35,0000
			100 buc	2,0400	0,7140
52	pret de piata	Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior, 80W, 230V	buc		18,0000
	4426432243	Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare / avarie, montaj exterior, 80W, 230V	buc	1,0000	18,0000
53	08-03-575-1	Senzor de miscare, unghi de detectie 360° cu releu de timp	buc		23,0000
	1	Muncitor			
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	h-om	1,1200	25,7600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,0200	0,4600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0460
54	pret de piata	Senzor de miscare, unghi de detectie 360° cu releu de timp	buc		23,0000
	32111212266999	Senzor de miscare, unghi de detectie 360° cu releu de timp	buc	1,0000	23,0000
	121				
		<i>Total</i>			
		Total Echipament electric de iluminat (de creat resursa)			
2.5. Articole electrice de instalare (de creat resursa)					
55	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc		0,1300
	1	Muncitor			
	540-40525	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	h-om	32,2000	4,1860
	5009061	Fisa de izolatie	buc	100,0000	13,0000
			buc	102,0000	13,2600
56	08-03-591-2	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	100 buc		0,1800
	1	Muncitor			
	540-405252	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	h-om	32,2000	5,7960
	5009061	Fisa de izolatie	buc	100,0000	18,0000
			buc	102,0000	18,3600
57	08-03-591-2	Intreruptor monopolar cap-cruce 10A/230V IP20	100 buc		0,0300
	1	Muncitor			
	540-1	Intreruptor monopolar cap-cruce 10A/230V IP20	h-om	32,2000	0,9660
	5009061	Fisa de izolatie	buc	100,0000	3,0000
			buc	102,0000	3,0600

1	2	3	4	5	6
58	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc		0,5300
	1	Muncitor	h-om		
	540-4003	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	43,2000	22,8960
	1019103	Dibluri de distantare	buc	100,0000	53,0000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	1,0200	0,5406
	330206	Masini de gaurit electrice	kg	0,1100	0,0583
59	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	100 buc		0,0200
	1	Muncitor	h-ut	6,4000	3,3920
	540-40403	Priza 2P+PE, In=16A IP-44	h-om	43,2000	0,8640
	1019103	Dibluri de distantare	buc	100,0000	2,0000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	1,0200	0,0204
	330206	Masini de gaurit electrice	kg	0,1100	0,0022
60	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-67	100 buc		0,0400
	1	Muncitor	h-ut	6,4000	0,1280
	540-404034445	Priza 2P+PE, In=16A IP-67	h-om	43,2000	1,7280
	1019103	Dibluri de distantare	buc	100,0000	4,0000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	1,0200	0,0408
	330206	Masini de gaurit electrice	kg	0,1100	0,0044
61	pret de piata	Doza pentru prize si intrerupatoare	buc		90,0000
	444444443322	Doza pentru prize si intrerupatoare	h-ut	6,4000	0,2560
62	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc		53,0000
	44444444332	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	90,0000
		Total	buc	1,0000	53,0000
		Total Articole electrice de instalare (de creat resursa)			

2.6. Cabluri

63	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,8000
	1	Muncitor	h-om		
	1019852	Vopsea	kg	6,7400	5,3920
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0200	0,0160
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,3100	0,2480
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,8000	0,6400
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,2000	9,7600
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,0400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,0200	0,0160
64	pret de piata	Cablu PV 1x4,0	m		80,0000
	33355944404443 30-3434503305	Cablu PV 1x4,0	m	1,0000	80,0000
65	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		0,4000
	1	Muncitor	h-om		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	7,8600	3,1440
	1019852	Vopsea	kg	0,00105	0,0004
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0200	0,0080
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,3100	0,1240
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,8000	0,3200
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,2000	4,8800
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,0200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,0200	0,0080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,3200	0,1280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0160
			h-ut	0,0400	0,0160

1	2	3	4	5	6
66	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m		40,0000
	33355944404443 320-3434503305	Cablu PV 1x10,0	m	1,0000	40,0000
67	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m		2,5000
	1	Muncitor			
	1011764	Talc maruntit cat. I	h-om	11,2000	28,0000
	1019852	Vopsea	t	0,00116	0,0029
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,0200	0,0500
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,3100	0,7750
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,8000	2,0000
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,2000	30,5000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,1250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,0200	0,0500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,3200	0,8000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	0,2000
68	pret de piata	Cablu VVGng (A)-LS 2x10 mm2	h-ut	0,0800	0,2000
	333503534	Cablu VVGng (A)-LS 2x10 mm2	m		250,0000
69	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,0000	250,0000
	1	Muncitor			
	1019852	Vopsea	h-om	6,7400	33,7000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,0200	0,1000
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,3100	1,5500
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,8000	4,0000
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,2000	61,0000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,2500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,0200	0,1000
70	pret de piata	Cablu VVGng (A) -LS 3x1.5 mm2	kg	0,1600	0,8000
	33355903	Cablu VVGng (A) -LS 3x1.5 mm2	m		500,0000
71	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,0000	500,0000
	1	Muncitor			
	1011764	Talc maruntit cat. I	h-om	7,8600	29,8680
	1019852	Vopsea	t	0,00105	0,0040
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,0200	0,0760
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,3100	1,1780
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,8000	3,0400
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,2000	46,3600
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,1900
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,0200	0,0760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,3200	1,2160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,1520
72	pret de piata	Cablu VVGng (A) -LS 3x2.5 mm2	h-ut	0,0400	0,1520
	33333355903	Cablu VVGng (A) -LS 3x2.5 mm2	m		380,0000
73	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,0000	380,0000

1	2	3	4	5	6
	1	Muncitor			
	1011764	Talc maruntit cat. I	h-om	11,2000	3,5840
	1019852	Vopsea	t	0,00116	0,0004
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,0200	0,0064
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,3100	0,0992
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,8000	0,2560
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,2000	3,9040
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,0160
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCΘΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,0200	0,0064
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,3200	0,1024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	0,0256
74	pret de piata	Cablu VVGng (A)-LS 5x4.0 mm2	h-ut	0,0800	0,0256
	33355903422233 03534	Cablu VVGng (A)-LS 5x4.0 mm2	m		10,0000
75	pret de piata	Cablu VVGng (A)-LS 5x6.0 mm2	m	1,0000	10,0000
	33355903422234 4303534	Cablu VVGng (A)-LS 5x6.0 mm2	m		22,0000
	33355903422234 4303534	Cablu VVGng (A)-LS 5x6.0 mm2	m	1,0000	22,0000
76	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m		0,5500
	1	Muncitor			
	1011764	Talc maruntit cat. I	h-om	14,6000	8,0300
	1019852	Vopsea	t	0,00126	0,0007
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,0200	0,0110
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,3100	0,1705
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,8000	0,4400
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,2000	6,7100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,0275
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCΘΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,0200	0,0110
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	kg	0,4000	0,2200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,0770
77	pret de piata	Cablu VVGng (A)-LS 5x10.0 mm2	h-ut	0,1400	0,0770
	33355903234445	Cablu VVGng (A)-LS 5x10.0 mm2	m		55,0000
	33355903234445	Cablu VVGng (A)-LS 5x10.0 mm2	m	1,0000	55,0000
78	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		1,1500
	1	Muncitor			
	1019852	Vopsea	h-om	6,7400	7,7510
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	kg	0,0200	0,0230
	5009056	Capace de izolatie	100 buc	0,3100	0,3565
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	0,8000	0,9200
	5009140	Fise de conexiune	buc	12,2000	14,0300
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,0575
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCΘΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	100 buc	0,0200	0,0230
79	pret de piata	Cablu VVGng (A)-FRLS 3x1.5 mm2	kg	0,1600	0,1840
	33355344322	Cablu VVGng (A)-FRLS 3x1.5 mm2	m		45,0000
80	pret de piata	Cablu KVVGng (A)-FRLS 4x1.5 mm2	m	1,0000	45,0000
	33355111344322	Cablu KVVGng (A)-FRLS 4x1.5 mm2	m		70,0000
	33355111344322	Cablu KVVGng (A)-FRLS 4x1.5 mm2	m	1,0000	70,0000
		Total	m	1,0000	70,0000
		Total Cabluri			
2.7. Tevi (de creat resursa)					
81	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m		12,6000

1	2	3	4	5	6
	1	Muncitor			
	3378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	h-om	23,8000	299,8800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	m	100,0000	1 260,0000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	t	0,0021	0,0265
	1019100	Cartus pentru impuscat	kg	0,9600	12,0960
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	168,8400
	5009031	Scoabe	10 buc	13,4000	168,8400
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	6,7000	84,4200
	331451	Perforatoare electrice	buc	18,0000	226,8000
82	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m		0,1000
	1	Muncitor			
	23378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	h-om	23,8000	2,3800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	m	100,0000	10,0000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	t	0,0021	0,0002
	1019100	Cartus pentru impuscat	kg	0,9600	0,0960
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,3400
	5009031	Scoabe	10 buc	13,4000	1,3400
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	6,7000	0,6700
	331451	Perforatoare electrice	buc	18,0000	1,8000
			h-ut	4,8400	0,4840
83	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m		0,8000
	1	Muncitor			
	323378503-8010	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	h-om	23,8000	19,0400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	m	100,0000	80,0000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	t	0,0021	0,0017
	1019100	Cartus pentru impuscat	kg	0,9600	0,7680
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,7200
	5009031	Scoabe	10 buc	13,4000	10,7200
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	6,7000	5,3600
	331451	Perforatoare electrice	buc	18,0000	14,4000
			h-ut	4,8400	3,8720
		Total			
		Total Tevi (de creat resursa)			
2.8. Panou din plastic- Camera pentru control si masurare 335x240x255mm					
84	08-03-573-4	Panou din plastic- Camera pentru control si masurare 335x240x255mm	buc		1,0000
	1	Muncitor			
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	h-om	2,3700	2,3700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,1000
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	0,1000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	kg	0,0200	0,0200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,7100	0,7100
			h-ut	0,2200	0,2200
85	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m		2,0000
	1	Muncitor			
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	h-om	16,6000	33,2000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	t	0,0037	0,0074
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	kg	0,9000	1,8000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	t	0,1300	0,2600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2200	0,4400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,1300	6,2600
			h-ut	0,2200	0,4400
86	pret de piata	Plasa de captare pentru paratrasnet D8mm (bare din otel galvanizat la cald)	buc		200,0000
	78876612211	Plasa de captare pentru paratrasnet D8mm (bare din otel galvanizat la cald)	buc	1,0000	200,0000
87	pret de piata	Conector universal pentru plasa de captare a paratrasnetului D8mm	buc		100,0000
	78876612223333	Conector universal pentru plasa de captare a paratrasnetului D8mm	buc	1,0000	100,0000
88	pret de	Cleme in cruce pentru plasa de captare a	buc		25,0000

1	2	3	4	5	6
	piata	paratrasnetului D8mm			
	788766122234	Cleme in cruce pentru plasa de captare a paratrasnetului D8mm	buc	1,0000	25,0000
89	pret de piata	Suport de fatada, 105mm	buc		30,0000
	78876612223334 443333	Conector pentru conductor rotund D8 mm	buc	1,0000	30,0000
90	pret de piata	Conector pentru conductor rotund D8 mm	buc		15,0000
		<i>Total</i>			
		Total Panou din plastic- Camera pentru control si masurare 335x240x255mm			
		<i>Total</i>			
		<i>CAS</i>			
		<i>Transportarea materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			

3. Utilaj

3.1. Panou CE existent

91	pret de piata	Intrerupator BH-32 3P/63A	buc		1,0000
	42209944411445 555542333	Intrerupator BH-32 3P/63A	buc	1,0000	1,0000
92	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C32/4,5 kA	buc		1,0000
	22312222	Automat BA 47-29 3P/C32/4,5 kA	buc	1,0000	1,0000
		<i>Total</i>			
		Total Panou CE existent			

3.2. Panou IP31 (1000x650x300mm) ЩМПІ-5-0 36 УХЛІЗ, IP31

93	pret de piata	Panou IP31 (1000x650x300mm) ЩМПІ-5-0 36 УХЛІЗ, IP31	buc		1,0000
	5445554367789	Panou IP31 (1000x650x300mm) ЩМПІ-5-0 36 УХЛІЗ, IP31	buc	1,0000	1,0000
94	pret de piata	Intrerupator pirghie BP32И-31/3P/100A	buc		1,0000
	54455543677891	Intrerupator pirghie BP32И-31/3P/100A	buc	1,0000	1,0000
95	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc		2,0000
	20625333112231 2231022	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	1,0000	2,0000
96	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc		1,0000
	20623331122312 21022	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	1,0000
97	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc		1,0000
	20623333130	Automat BA 47-29 3P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	1,0000
98	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc		7,0000
	41029944421333 1444551	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	1,0000	7,0000
99	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc		1,0000
	44223000943477 8291122212	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	1,0000	1,0000
100	pret de piata	Contactoer KM20-20	buc		1,0000
	42201144422441 21	Contactoer KM20-20	buc	1,0000	1,0000
101	pret de piata	Declansator independent PH-47	buc		1,0000
	41029944421314 44551311220	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6
102	pret de piata	Fotoreleu FR-601	buc		1,0000
	410299441220	Fotoreleu FR-601	buc	1,0000	1,0000
103	pret de piata	Comutator cu came 63A #Pornit-Oprit# 3P/400V, IP54	buc		1,0000
	4102994412203	Comutator cu came 63A #Pornit-Oprit# 3P/400V, IP54	buc	1,0000	1,0000
		<i>Total</i>	buc	1,0000	1,0000
		Total Panou IP31 (1000x650x300mm) ЩМП-5-0 36 УХЛЗ, IP31			
3.3. Panou cu 72 module ЩРН -2x36 з-036 УХЛЗ , IP31					
104	pret de piata	Panou cu 72 module ЩРН -2x36 з-036 УХЛЗ , IP31	buc		1,0000
	367789	Panou cu 72 module ЩРН -2x36 з-036 УХЛЗ , IP31	buc	1,0000	1,0000
105	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/40A	buc		2,0000
	5445552	Intrerupator BH32-3P/40A	buc	1,0000	2,0000
106	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc		5,0000
	41029944423313 331444551	Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc	1,0000	5,0000
107	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc		4,0000
	41029944421333 1444551	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	1,0000	4,0000
108	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc		10,0000
	44223000943477 8291212	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	10,0000
109	pret de piata	Contacto KM20-22	buc		5,0000
	42201144424442 44121	Contacto KM20-22	buc	1,0000	5,0000
110	pret de piata	Contacto KM20-20	buc		2,0000
	42201144422441 21	Contacto KM20-20	buc	1,0000	2,0000
		<i>Total</i>	buc	1,0000	2,0000
		Total Panou cu 72 module ЩРН -2x36 з-036 УХЛЗ , IP31			
3.4. Panou din plastic- Camera pentru control si masurare 335x240x255mm					
111	pret de piata	Panou din plastic- Camera pentru control si masurare 335x240x255mm	buc		1,0000
	5445533343462 2	Panou din plastic- Camera pentru control si masurare 335x240x255mm	buc	1,0000	1,0000
		<i>Total</i>			
		Total Panou din plastic- Camera pentru control si masurare 335x240x255mm			
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura.)