

**Reparatia capitala a cladirei
gradinitei de copii "Guguta",cu
amenajarea terenului adiacent
blocului F situat pe str.Ioan
Voda cel Viteaz, 15/1
or.Telenesti,r-nul Telenesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (03/01-26-EEF/IEI)

Valoarea de deviz 283 176,31 lei

№ 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 constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	121,500	15,200 15,200	1 846,800 1 846,800
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	3,000	38,000 38,000	114,000 114,000
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	121,500	30,040 22,800	3 649,908 2 770,200
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	3,000	44,009 34,200	132,027 102,600
5	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	77,000	22,800 22,800	1 755,600 1 755,600
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	77,000	13,633 11,400	1 049,742 877,800
		<i>Total</i>	lei			8 548,077
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 792,080

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	1,00 %			8,096
		Total	100,00 +			10 348,253
		Cheltuieli de regie	14,50 %			1 500,497
		Total	100,00 +			11 848,750
		Beneficiul de deviz	6,00 %			710,926
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				12 559,676 7 467,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. TGD existent				
7	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	22,800 22,800	22,800 22,800
8	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existebe in dulapul existent, in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc	1,000	83,600 83,600	83,600 83,600
9	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	177,470 118,560	177,470 118,560
		Total TGD existent Inclusiv salariu				283,870 224,960
		2.2. PI1				
10	08-03-572- 8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	230,925 176,320	230,925 176,320
11		Pictograma pe panou	buc	1,000	27,800 0,000	27,800 0,000
12	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	254,869 176,320	509,737 352,640
13	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	15,000	177,470 118,560	2 662,047 1 778,400
14	08-03-575- 1	Dispozitiv: Contactor	buc	1,000	86,020 85,120	86,020 85,120
15	08-03-575- 1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc	1,000	86,020 85,120	86,020 85,120
		Total PI1 Inclusiv salariu				3 602,549 2 477,600
		2.3. PI2				
16	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	230,925	230,925

1	2	3	4	5	6	7
	8	dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850			176,320	176,320
17		Pictograma pe panou	buc	1,000	27,800 0,000	27,800 0,000
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	254,869 176,320	509,737 352,640
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,000	177,470 118,560	1 597,228 1 067,040
		Total PI2 Inclusiv salariu				2 365,690 1 596,000
		2.4. Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii				
20	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / SM400C, SM136V, WT120C, DN027C, DAMIN LED 40	100 buc	0,540	8 989,620 6 710,800	4 854,395 3 623,832
21	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA1001	100 buc	0,130	8 507,085 7 463,200	1 105,921 970,216
22	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,210	2 523,162 2 447,200	529,864 513,912
23		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	19,000	26,800 0,000	509,200 0,000
24		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,000	28,500 0,000	57,000 0,000
25	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	2 561,600 2 500,400	102,464 100,016
26		Intrerupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	4,000	26,600 0,000	106,400 0,000
27	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	2 554,000 2 492,800	51,080 49,856
28		Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	2,000	61,500 0,000	123,000 0,000
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,240	3 047,738 2 895,600	731,457 694,944
30		Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP44	buc	4,000	32,500 0,000	130,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
31		Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP20	buc	20,000	32,500 0,000	650,000 0,000
32	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	4,800	539,278 512,240	2 588,534 2 458,752
33		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	480,000	22,500 0,000	10 800,000 0,000
34	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	3,100	628,398 597,360	1 948,034 1 851,816
35		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	310,000	32,500 0,000	10 075,000 0,000
36	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	0,950	882,247 851,200	838,135 808,640
37		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	25,000	65,200 0,000	1 630,000 0,000
38		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x6	m	70,000	98,500 0,000	6 895,000 0,000
39	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	2,000	539,278 512,240	1 078,556 1 024,480
40		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	200,000	29,500 0,000	5 900,000 0,000
41	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	0,150	628,167 597,360	94,225 89,604
42		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	15,000	41,500 0,000	622,500 0,000
43	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	0,800	539,277 512,240	431,422 409,792

1	2	3	4	5	6	7
44		Conductor ПВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	80,000	12,800 0,000	1 024,000 0,000
45	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	0,400	628,397 597,360	251,359 238,944
46		Conductor ПВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	40,000	23,500 0,000	940,000 0,000
47		Cutie pentru montarea inrerupatoarelor si a prizelor Y-196 УХЛ4 sau analog	buc	55,000	38,500 0,000	2 117,500 0,000
48	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,480	3 094,617 1 878,783	1 485,416 901,816
49		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 УХЛ4 cu capac КОН-1М-04 sau analog	buc	45,000	25,600 0,000	1 152,000 0,000
50		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	3,000	12,500 0,000	37,500 0,000
51	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,400	2 258,673 1 808,800	16 714,180 13 385,120
52		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	720,000	7,250 0,000	5 220,000 0,000
53		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m	20,000	9,800 0,000	196,000 0,000
54	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,600	3 338,433 2 614,400	2 003,060 1 568,640
55		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 32 mm	m	60,000	15,600 0,000	936,000 0,000
		Total Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii Inklusiv salariu				83 929,202 28 690,380
		<i>Total</i>	lei			90 181,311
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 917,346
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			539,153

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			98 637,810
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			25 071,594
		<i>Total</i>	100,00 +			123 709,404
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			7 422,565
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				131 131,969 32 988,940
		3. Utilaj				
		3.1. TGD existent				
56		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,000	86,500 0,000	86,500 0,000
		Total TGD existent Inclusiv salariu				86,500
		3.2. PI1				
57		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module IIPB-483-3 36 YXJ13, IP31	buc	1,000	1 230,000 0,000	1 230,000 0,000
58		Intrerupator automat BH32/3/40	buc	2,000	82,500 0,000	165,000 0,000
59		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1,000	89,500 0,000	89,500 0,000
60		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,000	29,500 0,000	29,500 0,000
61		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	5,000	29,500 0,000	147,500 0,000
62		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	5,000	218,500 0,000	1 092,500 0,000
63		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	2,000	232,500 0,000	465,000 0,000
64		Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc	1,000	235,600 0,000	235,600 0,000
65		Contactator modular KM20-20	buc	1,000	125,400 0,000	125,400 0,000
66		Fotoreleu FR-601	buc	1,000	98,800 0,000	98,800 0,000
		Total PI1 Inclusiv salariu				3 678,800
		3.3. PI2				
67		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru	buc	1,000	880,000	880,000

1	2	3	4	5	6	7
		36 de module IIPB-363-3 36 YXJ3, IP31			0,000	0,000
68		Intrerupator automat BH32/3/40	buc	2,000	82,500 0,000	165,000 0,000
69		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	3,000	29,500 0,000	88,500 0,000
70		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	4,000	218,500 0,000	874,000 0,000
71		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	2,000	232,500 0,000	465,000 0,000
		Total PI2 Inclusiv salariu				2 472,500
		3.4. Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii				
72		Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 36W IP20 Philips SM400C PSD W60L60 1x36S/830 sau analog	buc	39,000	1 650,000 0,000	64 350,000 0,000
73		Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB 3 1x37S/840 NOC sau analog	buc	3,000	2 450,600 0,000	7 351,800 0,000
74		Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	2,000	1 150,600 0,000	2 301,200 0,000
75		Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 19W IP20 Philips DN027C G3 LED20/CW D225 sau analog	buc	6,000	750,000 0,000	4 500,000 0,000
76		Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	4,000	685,500 0,000	2 742,000 0,000
77		Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc	13,000	285,500 0,000	3 711,500 0,000
		Total Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii Inclusiv salariu				84 956,500
		<i>Total</i>	lei			91 194,300
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 094,332
		Total Utilaj Inclusiv salariu				92 288,632

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	235 980,26
		TVA	20,00 %	47 196,05
		Total deviz:		283 176,31
		Inclusiv salariu		40 455,94

Întocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cladirei
gradinitei de copii "Guguta",cu
amenajarea terenului adiacent
blocului F situat pe str.Ioan
Voda cel Viteaz, 15/1
or.Telenesti,r-nul Telenesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (03/01-26-EEF/IEI)

Valoarea de deviz 283 176,31 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	432,665	76,00	32 882,540
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,470	76,00	643,720
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	37,800	76,00	2 872,800
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,300	76,00	22,800
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	26,900	76,00	2 044,400
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,180	76,00	1 989,680
		Total manopera				40 455,94

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,002	35 000,00	70,000
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	3 100,00	6,200
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,017	24 500,00	416,500
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,206	85,50	274,113
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,041	15,00	0,615
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,485	45,00	156,825
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,099	35,00	143,465
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	142,580	6,50	926,770
9.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,206	95,80	19,734
10.	1019852	Vopsea	kg	1,392	68,50	95,352
11.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,010	55 000,00	550,000
12.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,240	35,80	8,592
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,077	388,50	29,915
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,063	388,50	24,475
15.	201	Pictograma pe panou	buc	2,000	27,80	55,600
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	900,00	0,000
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	230,240	3,10	713,744
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,660	25,00	41,500
19.	5009030	Flanse	10 buc	8,000	37,80	302,400
20.	5009031	Scoabe	10 buc	53,600	5,00	268,000
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,883	25,80	125,981
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,760	3,50	34,160
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	344,860	0,60	206,916
24.	5009062	Papuci de cablu	buc	176,900	0,40	70,760
25.	5009070	Racordari	10 buc	14,400	5,50	79,200

26.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	29,000	27,50	797,500
27.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,551	25,50	14,051
28.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,610	45,00	27,450
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,824	65,00	53,560
30.	5009619	Ate de cusut	kg	0,033	4,00	0,132
31.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,186	25,00	4,650
32.	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	3,427	25,00	85,675
33.	600100	Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP20	buc	20,000	32,50	650,000
34.	600101	Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP44	buc	4,000	32,50	130,000
35.	60084	Intrerupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	19,000	26,80	509,200
36.	60088	Intrerupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	4,000	26,60	106,400
37.	60090	Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,000	28,50	57,000
38.	60094	Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	2,000	61,50	123,000
39.	600KM41237	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	3,000	12,50	37,500
40.	600PV1ng-LSLTx 1x10	Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	40,000	23,50	940,000
41.	600PV1ng-LSLTx 1x4	Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	80,000	12,80	1 024,000
42.	600PVC20	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	720,000	7,25	5 220,000
43.	600PVC25	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m	20,000	9,80	196,000
44.	600PVC32	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 32 mm	m	60,000	15,60	936,000
45.	600U196	Cutie pentru montarea intreruptoarelor si a prizelor Y-196 YXJ4	buc	55,000	38,50	2 117,500
46.	600U197+KON	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	45,000	25,60	1 152,000
47.	600VVGng-FRLSLTx1.5	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	200,000	29,50	5 900,000
48.	600VVGng-FRLSLTx2.5	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	15,000	41,50	622,500
49.	600VVGng-LSLTx-0.66	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	310,000	32,50	10 075,000
50.	600VVGng-LSLTx-0.66-	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	480,000	22,50	10 800,000
51.	600VVGng-LSLTx-5x4	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	25,000	65,20	1 630,000
52.	600VVGng-LSLTx-5x6	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x6	m	70,000	98,50	6 895,000
53.	700AVDT32/B1 0/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc	1,000	235,60	235,600
54.	700AVDT32/C1 6/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	4,000	232,50	930,000
55.	700AVDT32/C1 6/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	9,000	218,50	1 966,500
56.	700BA429/1/B1 0A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	8,000	29,50	236,000
57.	700BA429/1/C1 0A	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,000	29,50	29,500
58.	700BA47-29/3/C20A	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1,000	89,50	89,500
59.	700BA47-29/3/C25A	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,000	86,50	86,500
60.	700BH32/3/40	Intrerupator automat BH32/3/40	buc	4,000	82,50	330,000
61.	700CCA1001	Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc	13,000	285,50	3 711,500
62.	700DAMIN	Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	4,000	685,50	2 742,000
63.	700DN027C	Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 19W IP20 Philips DN027C G3 LED20/CW D225	buc	6,000	750,00	4 500,000

		sau analog				
64.	700FR601	Fotoreleu FR-601	buc	1,000	98,80	98,800
65.	700KM20-20	Contactator modular KM20-20	buc	1,000	125,40	125,400
66.	700SM136V	Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 noc sau analog	buc	3,000	2 450,60	7 351,800
67.	700SM400C	Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 36W IP20 Philips SM400C PSD W60L60 1x36S/830 sau analog	buc	39,000	1 650,00	64 350,000
68.	700SRV-36z-3-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 36 de module IIPB-36z-3 36 YXJ3, IP31	buc	1,000	880,00	880,000
69.	700SRV-48z-3-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module IIPB-48z-3 36 YXJ3, IP31	buc	1,000	1 230,00	1 230,000
70.	700WT120C	Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	2,000	1 150,60	2 301,200
		Total materiale de construcții				145 919,23

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,818	35,00	343,630
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,675	12,50	45,938
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,653	85,00	225,505
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	14,984	75,00	1 123,800
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	39,992	45,00	1 799,640
6.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,800	12,50	10,000
		Total utilaje de construcții				3 548,51

Total	lei	235 980,26
TVA	20,00 %	47 196,05

Total deviz:

283 176,31

Întocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie capitala a cladirei gradinitei de Investitor
copii "Guguta",cu amenajarea terenului
adiacent blocului F situat pe str.Ioan Voda cel
Viteaz, 15/1 or.Telenesti,r-nul Telenesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,200 15,200
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	76,00	15,200
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			38,000 38,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	76,00	38,000
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			30,040 22,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	76,00	22,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,10	5,270
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	388,50	0,195
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	85,00	1,275
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,50	0,250
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			44,009 34,200
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	76,00	34,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,10	6,975
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	388,50	0,259
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	900,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	85,00	1,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,50	0,375
5	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			22,800 22,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	76,00	3,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	76,00	19,760
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,633 11,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	76,00	5,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	76,00	6,080
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,10	0,682
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	388,50	0,389
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,50	0,188
		2. Lucrari de montare				
		2.1. TGD existent				
7	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,800 22,800
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	76,00	22,800
8	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul	buc			83,600

1	2	3	4	5	6	7
		existent, in vederea suplinirii cu armaturi noi				83,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	76,00	83,600
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			177,470
						118,560
	1	Muncitor	h-om	1,5600	76,00	118,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,50	5,985
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,205
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,490
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,930
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	95,80	0,575
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,50	2,466
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,440
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	27,50	27,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,00	0,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,000
		2.2. PI1				
10	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			230,925
						176,320
	1	Muncitor	h-om	2,3200	76,00	176,320
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	85,50	25,650
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,650
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	68,50	2,055
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	35,00	19,250
11		Pictograma pe panou	buc			27,800
						0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	27,80	27,800
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			254,869
						176,320
	1	Muncitor	h-om	2,3200	76,00	176,320
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,50	5,985
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,490
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,930
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,80	1,341
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	68,50	3,220
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,440
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	27,50	27,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	4,00	0,008
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,50	2,500
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			177,470
						118,560
	1	Muncitor	h-om	1,5600	76,00	118,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,50	5,985
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,205
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,490
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,930
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	95,80	0,575
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,50	2,466
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,440
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	27,50	27,500

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,00	0,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,000
14	08-03-575-1	Dispozitiv: Contactor	buc			86,020 85,120
	1	Muncitor	h-om	1,1200	76,00	85,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,900
15	08-03-575-1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc			86,020 85,120
	1	Muncitor	h-om	1,1200	76,00	85,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,900
		2.3. PI2				
16	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			230,925 176,320
	1	Muncitor	h-om	2,3200	76,00	176,320
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	85,50	25,650
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,650
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	68,50	2,055
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	35,00	19,250
17		Pictograma pe panou	buc			27,800 0,000
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	27,80	27,800
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			254,869 176,320
	1	Muncitor	h-om	2,3200	76,00	176,320
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,50	5,985
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,490
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,930
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,80	1,341
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	68,50	3,220
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,440
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	27,50	27,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	4,00	0,008
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,50	2,500
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			177,470 118,560
	1	Muncitor	h-om	1,5600	76,00	118,560
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,50	5,985
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,205
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,490
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,930
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	95,80	0,575
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	68,50	2,466
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,440
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	27,50	27,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,00	0,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,000
		2.4. Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii				
20	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / SM400C, SM136V, WT120C, DN027C, DAMIN LED 40	100 buc			8 989,620 6 710,800
	1	Muncitor	h-om	88,3000	76,00	6 710,800
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	129,630
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	35,00	142,787
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,80	52,652
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	25,50	26,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	25,00	7,731
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	75,00	1 920,000
21	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA1001	100 buc			8 507,085 7 463,200
	1	Muncitor	h-om	98,2000	76,00	7 463,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	35,00	142,692
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	25,00	5,192
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	35,00	896,000
22	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 523,162 2 447,200
	1	Muncitor	h-om	32,2000	76,00	2 447,200
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 100,00	14,762
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,60	61,200
23		Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			26,800 0,000
	60084	Interrupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	26,80	26,800
24		Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc			28,500 0,000
	60090	Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	1,0000	28,50	28,500
25	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 561,600 2 500,400
	1	Muncitor	h-om	32,9000	76,00	2 500,400
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 100,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,60	61,200
26		Interrupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			26,600 0,000
	60088	Interrupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	26,60	26,600
27	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 554,000 2 492,800
	1	Muncitor	h-om	32,8000	76,00	2 492,800
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 100,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,60	61,200
28		Interrupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			61,500 0,000
	60094	Interrupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	61,50	61,500
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 047,738 2 895,600
	1	Muncitor	h-om	38,1000	76,00	2 895,600
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 100,00	12,917
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,00	67,500

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,60	61,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	25,00	10,521
30		Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP44	buc			32,500 0,000
	600101	Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP44	buc	1,0000	32,50	32,500
31		Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP20	buc			32,500 0,000
	600100	Priza tip ingropat cu impamantare, 16A, 250V, IP20	buc	1,0000	32,50	32,500
32	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			539,278 512,240
	1	Muncitor	h-om	6,7400	76,00	512,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,50	1,370
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	7,998
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,320
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,000
33		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m			22,500 0,000
	600VVGng-LSLTx-0.66-	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,0000	22,50	22,500
34	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			628,398 597,360
	1	Muncitor	h-om	7,8600	76,00	597,360
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,50	1,370
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	7,998
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,320
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,000
35		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m			32,500 0,000
	600VVGng-LSLTx-0.66	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,0000	32,50	32,500
36	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			882,247 851,200
	1	Muncitor	h-om	11,2000	76,00	851,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,50	1,369
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	7,984
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,320
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,274
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,000
37		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m			65,200 0,000
	600VVGng-LSLTx-5x4	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	1,0000	65,20	65,200
38		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x6	m			98,500 0,000
	600VVGng-LSLTx-5x6	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x6	m	1,0000	98,50	98,500

1	2	3	4	5	6	7
39	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			539,278 512,240
	1	Muncitor	h-om	6,7400	76,00	512,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,50	1,370
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	7,998
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,320
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	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	25,00	4,000
40		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m			29,500 0,000
	600VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,0000	29,50	29,500
41	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			628,167 597,360
	1	Muncitor	h-om	7,8600	76,00	597,360
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,50	1,373
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	7,913
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,320
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	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	0,3200	25,00	8,000
42		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m			41,500 0,000
	600VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,0000	41,50	41,500
43	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			539,277 512,240
	1	Muncitor	h-om	6,7400	76,00	512,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,50	1,370
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	7,997
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,320
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	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	25,00	4,000
44		Conductor ПІВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m			12,800 0,000
	600PV1ng-LSLTx 1x4	Conductor ПІВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	1,0000	12,80	12,800
45	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			628,397 597,360
	1	Muncitor	h-om	7,8600	76,00	597,360
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,50	1,370
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,80	7,997
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,60	7,320
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	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	0,3200	25,00	8,000
46		Conductor ПІВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m			23,500 0,000
	600PV1ng-LSLTx 1x10	Conductor ПІВ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	1,0000	23,50	23,500

1	2	3	4	5	6	7
47		Cutie pentru montarea inrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ4 sau analog	buc			38,500 0,000
	600U196	Cutie pentru montarea inrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	38,50	38,500
48	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			3 094,617 1 878,783
	1	Muncitor	h-om	24,7200	76,00	1 878,783
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	35,00	70,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	55 000,00	1 145,833
49		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04 sau analog	buc			25,600 0,000
	600U197+KON	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	1,0000	25,60	25,600
50		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc			12,500 0,000
	600KM41237	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	1,0000	12,50	12,500
51	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 258,673 1 808,800
	1	Muncitor	h-om	23,8000	76,00	1 808,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 500,00	52,973
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,50	87,100
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	37,80	37,800
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,60	10,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,50	9,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,800
52		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m			7,250 0,000
	600PVC20	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	1,0000	7,25	7,250
53		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m			9,800 0,000
	600PVC25	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m	1,0000	9,80	9,800
54	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 338,433 2 614,400
	1	Muncitor	h-om	34,4000	76,00	2 614,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 500,00	40,833
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	85,50	82,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,50	87,100
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	35,80	14,320
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	37,80	37,800
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,60	10,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,50	9,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	45,00	313,200
55		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 32 mm	m			15,600 0,000
	600PVC32	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 32 mm	m	1,0000	15,60	15,600
		3. Utilaj				
		3.1. TGD existent				
56		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc			86,500 0,000
	700BA47-29/3/C25A	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,0000	86,50	86,500

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. PI1				
57		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module IIPB-483-3 36 YXJI3, IP31	buc			1 230,000 0,000
	700SRV-48z-3-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module IIPB-483-3 36 YXJI3, IP31	buc	1,0000	1 230,00	1 230,000
58		Intrerupator automat BH32/3/40	buc			82,500 0,000
	700BH32/3/40	Intrerupator automat BH32/3/40	buc	1,0000	82,50	82,500
59		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc			89,500 0,000
	700BA47-29/3/C20A	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1,0000	89,50	89,500
60		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc			29,500 0,000
	700BA429/1/C10 A	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	29,50	29,500
61		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			29,500 0,000
	700BA429/1/B10 A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	29,50	29,500
62		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			218,500 0,000
	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	218,50	218,500
63		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			232,500 0,000
	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	232,50	232,500
64		Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc			235,600 0,000
	700AVDT32/B10/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc	1,0000	235,60	235,600
65		Contactior modular KM20-20	buc			125,400 0,000
	700KM20-20	Contactior modular KM20-20	buc	1,0000	125,40	125,400
66		Fotoreleu FR-601	buc			98,800 0,000
	700FR601	Fotoreleu FR-601	buc	1,0000	98,80	98,800
		3.3. PI2				
67		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 36 de module IIPB-363-3 36 YXJI3, IP31	buc			880,000 0,000
	700SRV-36z-3-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 36 de module IIPB-363-3 36 YXJI3, IP31	buc	1,0000	880,00	880,000
68		Intrerupator automat BH32/3/40	buc			82,500 0,000
	700BH32/3/40	Intrerupator automat BH32/3/40	buc	1,0000	82,50	82,500
69		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			29,500 0,000
	700BA429/1/B10 A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	29,50	29,500
70		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			218,500 0,000
	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	218,50	218,500
71		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			232,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	232,50	232,500
		3.4. Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii				
72		Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 36W IP20 Philips SM400C PSD W60L60 1x36S/830 sau analog	buc			1 650,000 0,000
	700SM400C	Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 36W IP20 Philips SM400C PSD W60L60 1x36S/830 sau analog	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
73		Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB 3 1x37S/840 NOC sau analog	buc			2 450,600 0,000
	700SM136V	Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 noc sau analog	buc	1,0000	2 450,60	2 450,600
74		Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc			1 150,600 0,000
	700WT120C	Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 31W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	1,0000	1 150,60	1 150,600
75		Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 19W IP20 Philips DN027C G3 LED20/CW D225 sau analog	buc			750,000 0,000
	700DN027C	Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 19W IP20 Philips DN027C G3 LED20/CW D225 sau analog	buc	1,0000	750,00	750,000
76		Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc			685,500 0,000
	700DAMIN	Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	1,0000	685,50	685,500
77		Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc			285,500 0,000
	700CCA1001	Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc	1,0000	285,50	285,500

APROBAT:

Întocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.