

**Reparatia capitala a gradinitei
de copii (Blocul A, Blocul B) pe
terenul cu nr. cad. 1028203185
din str. Braha nr.6, s. Geamana,
r-nul Anenii Noi.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-5
Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (11/2021 - IEI/EEF)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructii		
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	275,000
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	275,000
3	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	130,000
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	130,000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
5	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	11,000
6	08-03-525-4	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc	10,000
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	100,000
8	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	2,000
9		Pictograma pe panou	buc	11,000
10	08-02-148-1	Cabluri de cupru, ignifuge, cu emisii reduse de fum si gaze, cu toxicitate redusa a produselor de ardere. Cablurile indeplinesc cerintele GOST 31996-2012 si GOST 31565-2012	100 m	28,370

1	2	3	4	5
11		Cablu BBΓ _{HT} (A)-LSLT 0,66 3x1,5 mm ²	m	1 800,000
12		Cablu BBΓ _{HT} (A)-LSLT 0,66 3x2.5 mm ²	m	950,000
13		Cablu BBΓ _{HT} (A)-LSLT 0,66 5x2,5 mm ²	m	15,000
14		Cablu BBΓ _{HT} (A)-LSLT 0,66 5x4 mm ²	m	50,000
15		Cablu BBΓ _{HT} (A)-LSLT 0,66 5x6 mm ²	m	10,000
16		Cablu BBΓ _{HT} (A)-LSLT 0,66 5x10 mm ²	m	12,000
17	08-02-148-1	Cabluri de cupru, ignifuge, cu emisii reduse de fum si gaze, cu toxicitate redusa a produselor de ardere, inclusiv rezistenta la foc. Cablurile indeplinesc cerintele GOST 31996-2012 si GOST 31565-2012	100 m	3,200
18		Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLSLT 0,66 3x1,5 mm ²	m	320,000
19	08-02-412-3	Introducerea conductorilor cu un singur fir si un strat izolator de policlorura de vinil, in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,400
20		Conductor cu un singur fir BBΓ 1x4,0-0,66	m	40,000
21	08-02-412-3	Introducerea conductorilor cu un singur fir si un strat izolator de policlorura de vinil, in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,900
22		Conductor cu un singur fir ПБ 1x4,0-1,0	m	90,000
23	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ20mm	100 m	30,700
24	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ25mm	100 m	0,650
25	08-02-410-2	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ32mm	100 m	0,100
26	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, 80x60, capac 80x50, otel zincat galvanic (neperforat)	100 m	0,120
27	08-03-591-10	Priza monofazata inglobata 1P+N+PE, IP44	100 buc	0,080
28	08-03-591-8	Priza monofazata inglobata, 1P+N+PE, IP23	100 buc	0,600
29	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare	100 buc	0,420

1	2	3	4	5
		incorporata, 10A, 230V, IP23, inclusiv costul intrerupatorului		
30	08-03-591-4	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, 10A, 230V, IP20, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc	0,250
31	08-03-591-3	Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta, 10A, 230V, IP44, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc	0,080
32	08-03-591-3	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, 10A, 230V, IP44, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc	0,010
33	08-03-591-1	Intreruptor de tip scara, pentru montare incorporata, 10A, 230V, IP20, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc	0,020
34		Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc	145,000
35		Cutie de distributie cu cleme IP44	buc	130,000
36	08-03-594-10	Corp de iluminat, LED, 18W, IP54, tensiunea de alimentare 230V, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,230
37	08-03-594-10	Corp de iluminat, LED, 32W, IP20 tip ALS.OPL UNI LED 32W sau analog, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,830
38	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi LED, 24W, R300mm tip LED-R-300-24 W sau analog, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,080
39	08-03-593-10	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, Corp de iluminat de avarie cu acumulator LYRA 4233-8 sau analog, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,140
40	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 18 Вт, IP44	100 buc	0,050
41	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii, Светильник "Указатель путей эвакуации" ССА с источником автономного питания на 1 час 18Вт, 220В	100 buc	0,130
42	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, Светильник взрывозащищенный с лампой накаливания, 60 Вт, IP44	100 buc	0,010
43	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3. Utilaj		
44		Panou de distributie din metal 24 module, IP-31 ИПВ-24-IP31	buc	4,000
45		Panou de distributie din metal 18 module, IP-31 ИПВ-18-IP31	buc	1,000
46		Panou de distributie din metal 36 module, ИПВ- 36-1 36YXJI3	buc	1,000
47		Panou de distributie din metal 28 module, ИПВ- 28-1 36YXJI3	buc	1,000
48		Panou de distributie din metal 24 module, ИПВ- 24-1 36YXJI3	buc	1,000
49		Panou de distributie din metal 16 module, ИПВ- 16-1 36YXJI3	buc	1,000
50		Panou cu posibilitatea de plombare 500x400x220 IP54 ИМН-2-0-74Y2	buc	2,000
51		Intrerupator basculant U=380V BP32-30	buc	1,000
52		Intrerupator de sarcina 3 poli, In=100A (BH-32)	buc	2,000
53		Intrerupator de sarcina 3 poli, In=63A (BH-32)	buc	7,000
54		Intrerupator automat 3 poli, In=C50A, BA47- 29/3P/C50A	buc	1,000
55		Intrerupator automat 3 poli, In=C40A, BA47- 29/3P/C40A	buc	1,000
56		Intrerupator automat 3 poli, In=C25A, BA47- 29/3P/C25A	buc	2,000
57		Intrerupator automat 3 poli, In=C16A, BA47- 29/3P/C16A	buc	2,000
58		Intrerupator automat 3 poli, In=C10A, BA47- 29/3P/C10A	buc	1,000
59		Intrerupator automat 3 poli, In=C6A, BA47- 29/3P/C6A	buc	2,000
60		Intrerupator automat 1 poli, In=B10A, BA47- 29/1P/B10A	buc	4,000
61		Intrerupator automat 1 poli, In=C10A, BA47- 29/1P/C10A	buc	1,000
62		Intrerupator automat 1 poli, In=B6A, BA47-	buc	31,000

1	2	3	4	5
		29/1P/C10A		
63		Intrerupator automat 1 poli, In=C4A, BA47-29/1P/C4A	buc	2,000
64		Intrerupator automat 1 poli, In=C2A, BA47-29/1P/C2A	buc	26,000
65		Intrerupator automat diferential 2 poli, ABДТ 32/2P/16A/30mA	buc	27,000
66		Declansator independent PH-47	buc	2,000
67		Generator electric U=380V, P _H =20 kVt	buc	1,000
68		Cutie cu transformator de coborire ЯТП-0,25/220/24	buc	1,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.