

Obiectivul: R-ul Hincesti

Obiectul: s. Carpineni

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 8.2

Devizul: Lucrari de reparatie a retelelor electrice etajul I la Gimnaziul "Dumitru Cretu" din s. Carpineni				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
1.1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	3,0000
1.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4500
1.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3000
1.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0600
1.1.4	1	Muncitor	h-om	7,1100
1.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600
1.1.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5200
1.1.7	50102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8700
1.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8700
1.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600
1.2	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	8,2800
1.2.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0050
1.2.2	1019852	Vopsea	kg	0,1656
1.2.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,5668
1.2.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,6240
1.2.5	050090611	Fisa de izolaţie	buc	101,0160
1.2.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4140
1.2.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,1656
1.2.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,3248
1.2.9	1	Muncitor	h-om	55,8072
1.2.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1656
1.2.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1656
1.3		Кабель ВВГнг П сеч. 3x1.5 mm2	m	828,0000
1.3.1	Material	Кабель ВВГнг П сеч. 3x1.5 mm2	m	828,0000
1.4	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	6,4400
1.4.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0039
1.4.2	1019852	Vopsea	kg	0,1288
1.4.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,9964
1.4.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,1520
1.4.5	050090611	Fisa de izolaţie	buc	78,5680
1.4.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3220
1.4.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,1288
1.4.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,0304
1.4.9	1	Muncitor	h-om	43,4056
1.4.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1288
1.4.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1288
1.5		Кабель ВВГнг П сеч. 3x2.5 mm2	m	644,0000
1.5.1	Material	Кабель ВВГнг П сеч. 3x2.5 mm2	m	644,0000
1.6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,7000
1.6.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004
1.6.2	1019852	Vopsea	kg	0,0140
1.6.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2170
1.6.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,5600
1.6.5	050090611	Fisa de izolaţie	buc	8,5400
1.6.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0350
1.6.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0140
1.6.8	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	0,1120
1.6.9	1	Muncitor	h-om	4,7180
1.6.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140
1.6.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140
1.7		Кабель ПВС 2x1.5 mm2	m	70,0000
1.7.1	Material	Кабель ПВС 2x1.5 mm2	m	70,0000
1.8	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	1,1000
1.8.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0013

1.8.2	1019852	Vopsea	kg	0,0220
1.8.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3410
1.8.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8800
1.8.5	050090611	Fisa de izolație	buc	13,4200
1.8.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0550
1.8.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0220
1.8.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3520
1.8.9	1	Muncitor	h-om	12,3200
1.8.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0880
1.8.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0880
1.9		Кабель ВВГ сеч. 3x4 mm2	m	110,0000
1.9.1	Material	Кабель ВВГ сеч. 3x4 mm2	m	110,0000
1.10	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	0,5000
1.10.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006
1.10.2	1019852	Vopsea	kg	0,0100
1.10.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1550
1.10.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,4000
1.10.5	050090611	Fisa de izolație	buc	6,1000
1.10.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0250
1.10.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100
1.10.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600
1.10.9	1	Muncitor	h-om	5,6000
1.10.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400
1.10.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400
1.11		Кабель ВВГ нг сеч. 5x16 mm2	m	50,0000
1.11.1	Material	Кабель ВВГ нг сеч. 5x16 mm2	m	50,0000
1.12	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	0,3000
1.12.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004
1.12.2	1019852	Vopsea	kg	0,0060
1.12.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0930
1.12.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2400
1.12.5	050090611	Fisa de izolație	buc	3,6600
1.12.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0150
1.12.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0060
1.12.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0960
1.12.9	1	Muncitor	h-om	3,3600
1.12.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0240
1.12.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0240
1.13		Кабель для заземления PV1 1x10	m	30,0000
1.13.1	Material	Кабель для заземления PV1 1x10	m	30,0000
1.14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. NOTA: Canale din masa plastica (complet) - se exclude	100 m	13,8000
1.14.1	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	13,8000
1.14.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	2 760,0000
1.14.3	1	Muncitor	h-om	224,8020
1.14.4	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	83,9040
1.14.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	83,9040
1.15		Кабель канал пластиковый 25x25 мм	m	1 380,0000
1.15.1	Material	Кабель канал пластиковый 25x25 мм	m	1 380,0000
1.16	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. NOTA: Canale din masa plastica (complet) - se exclude	100 m	0,1200
1.16.1	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	0,1200
1.16.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	36,0000
1.16.3	1	Muncitor	h-om	2,2068
1.16.4	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,8256
1.16.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8256
1.17		Кабель канал пластиковый 50x50 мм	m	12,0000
1.17.1	Material	Кабель канал пластиковый 50x50 мм	m	12,0000
1.18	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	100 buc	0,0200
1.18.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0001
1.18.2	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0816
1.18.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0408
1.18.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0204
1.18.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0062
1.18.6	1	Muncitor	h-om	1,7660
1.18.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0272
1.18.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8480
1.18.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5120
1.18.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0272

1.19		Светильник с LED 218x320 mm 24 W	buc	2,0000
1.19.1	Material	Светильник с LED 218x320 mm 24 W	buc	2,0000
1.20	08-03-593-7	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi.	100 buc	0,1200
1.20.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0004
1.20.2	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4896
1.20.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2448
1.20.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1224
1.20.5	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	0,0372
1.20.6	1	Muncitor	h-om	11,7120
1.20.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2028
1.20.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,4560
1.20.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,0720
1.20.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2028
1.21		Бра настенная LED	buc	12,0000
1.21.1	Material	Бра настенная LED	buc	12,0000
1.22	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1600
1.22.1	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0,0000
1.22.2	101-1481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,0000
1.22.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1632
1.22.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1648
1.22.5	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	0,0176
1.22.6	1	Muncitor	h-om	6,3200
1.22.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0048
1.22.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0240
1.22.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0048
1.23		Выключатель одноклавишный, наружный IP20	buc	16,0000
1.23.1	Material	Выключатель одноклавишный, наружный IP20	buc	16,0000
1.24	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1500
1.24.1	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0,0000
1.24.2	101-1481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,0000
1.24.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1530
1.24.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1545
1.24.5	1	Muncitor	h-om	6,5850
1.24.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060
1.24.7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9600
1.24.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060
1.25		Выключатель двухклавишный, наружный IP20	buc	15,0000
1.25.1	Material	Выключатель двухклавишный, наружный IP20	buc	15,0000
1.26	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,7400
1.26.1	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0,0001
1.26.2	101-1481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,0002
1.26.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,7548
1.26.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,7622
1.26.5	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	0,0814
1.26.6	1	Muncitor	h-om	31,9680
1.26.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0296
1.26.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,7360
1.26.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0296
1.27		Розетка двойная наружная +PE - IP20	buc	34,0000
1.27.1	Material	Розетка двойная наружная +PE - IP20	buc	34,0000
1.28		Розетка одинарная наружная +PE - IP20	buc	35,0000
1.28.1	Material	Розетка одинарная наружная +PE - IP20	buc	35,0000
1.29		Розетка четверная наружная +PE - IP20	buc	1,0000
1.29.1	Material	Розетка четверная наружная +PE - IP20	buc	1,0000
1.30		Розетка одинарная +PE - IP54	buc	4,0000
1.30.1	Material	Розетка одинарная +PE - IP54	buc	4,0000
1.31	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,1000
1.31.1	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сн"	t	0,0006
1.31.2	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,2000
1.31.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0020
1.31.4	5	Masa utilajului	t	0,0030
1.31.5	1	Muncitor	h-om	2,4720
1.32		Распред коробка 100x100	buc	10,0000
1.32.1	Material	Распред коробка 100x100	buc	10,0000
1.33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / ВА, АВДТ, КМ	buc	25,0000
1.33.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500
1.33.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0250
1.33.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,2250

1.33.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	30,5000
1.33.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,3500
1.33.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,5000
1.33.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,1500
1.33.8	1019852	Vopsea	kg	0,9000
1.33.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0250
1.33.10	05009062	Papuci de cablu	buc	152,5000
1.33.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	25,0000
1.33.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,5000
1.33.13	05009619	Așe de cusut	kg	0,0250
1.33.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,1500
1.33.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3000
1.33.16	1	Muncitor	h-om	39,0000
1.33.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0500
1.33.18	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,2500
1.33.19	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	1,0000
1.33.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0500
1.34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent pînă la	buc	3,0000
1.34.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2100
1.34.2	1011964	Sfoară (spagat) de hirtie	kg	0,0120
1.34.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,1400
1.34.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	3,6600
1.34.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0420
1.34.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,6600
1.34.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0420
1.34.8	1019852	Vopsea	kg	0,1410
1.34.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0060
1.34.10	05009062	Papuci de cablu	buc	18,3000
1.34.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000
1.34.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0600
1.34.13	05009619	Așe de cusut	kg	0,0060
1.34.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0270
1.34.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080
1.34.16	1	Muncitor	h-om	6,9600
1.34.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0150
1.34.18	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3900
1.34.19	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,1200
1.34.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,6000
1.34.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0150
1.35	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Аппаратура настенного типа: Звонок).	buc	1,0000
1.35.1	1	Muncitor	h-om	1,0000
1.35.2	5	Masa utilajului	t	0,0010
1.35.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040
1.35.4	5440089	Panglica lipicioasă de izolare pe compound de policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020
1.36	VC37A	Montarea aparatelor de condiționare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pînă la 4,5 kw, de pe scări - Conditioner 12000 BTU	buc	1,0000
1.36.1	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de condiționare a aerului casnice și semiindustriale	buc	1,0000
1.36.2	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de condiționare a aerului casnice și semiindustriale	buc	1,0000
1.36.3	2019251	Console	kg	5,0000
1.36.4	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000
1.36.5	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000
1.36.6	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspușmat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000
1.36.7	2051142950706	Dibluri de distanțare din masă plastică 6x40mm	buc	15,0000
1.36.8	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000
1.36.9	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000
1.36.10	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760
1.36.11	2411117322835	Freon	kg	0,9000
1.36.12	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000
1.36.13	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	3,5000
1.36.14	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500
1.36.15	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,0800
1.36.16	2952270006618	Troliu electric, forță de tracțiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400
1.37	08-02-472-6	Conductori de legare la pământ, deschis, pe suporturi de construcții, din oțel fisie, secțiune 100 mm ² .	100 m	0,1500
1.37.1	1011627	Oțel-carbon calitate obișnuită, marca "BCr3nc5", tablă, grosime 4-6 mm	t	0,0006
1.37.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0825
1.37.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2300
1.37.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2300
1.37.5	1019373	Oțel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0122
1.37.6	1019852	Vopsea	kg	0,3000
1.37.7	05009031	Scoabe	10 buc	0,2250
1.37.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,0100
1.37.9	1	Muncitor	h-om	2,8500

1.37.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0285
1.37.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5040
1.37.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0285

Devizul: Utilaj Etajul I

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
2.1		Щит на 18 модулей ЩРН 18 IP31	buc	3,0000
2.1.1	Material	Щит на 18 модулей ЩРН 18 IP31	buc	3,0000
2.2		Автомат ВА47-29 В10	buc	5,0000
2.2.1	Material	Автомат ВА47-29 В10	buc	5,0000
2.3		Автомат ВА47-29 В16	buc	19,0000
2.3.1	Material	Автомат ВА47-29 В16	buc	19,0000
2.4		Автомат ВН С40	buc	1,0000
2.4.1	Material	Автомат ВН С40	buc	1,0000
2.5		Диф автомат С25	buc	3,0000
2.5.1	Material	Диф автомат С25	buc	3,0000
2.6		Школьный звонок	buc	1,0000
2.6.1	Material	Школьный звонок	buc	1,0000

Devizul: Lucrari de reparatie a retelelor electrice etajul II la Gimnaziul "Dumitru Cretu" din s. Carpineni

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
3.1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	3,0000
3.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4500
3.1.2	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3000
3.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0600
3.1.4	1	Muncitor	h-om	7,1100
3.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600
3.1.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5200
3.1.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8700
3.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8700
3.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600
3.2	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	8,2800
3.2.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0050
3.2.2	1019852	Vopsea	kg	0,1656
3.2.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,5668
3.2.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,6240
3.2.5	050090611	Fisa de izolație	buc	101,0160
3.2.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4140
3.2.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,1656
3.2.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,3248
3.2.9	1	Muncitor	h-om	55,8072
3.2.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1656
3.2.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1656
3.3		Кабель ВВГнг П сеч. 3x1.5 mm2	m	828,0000
3.3.1	Material	Кабель ВВГнг П сеч. 3x1.5 mm2	m	828,0000
3.4	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	6,4400
3.4.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0039
3.4.2	1019852	Vopsea	kg	0,1288
3.4.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,9964
3.4.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,1520
3.4.5	050090611	Fisa de izolație	buc	78,5680
3.4.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3220
3.4.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,1288
3.4.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,0304
3.4.9	1	Muncitor	h-om	43,4056
3.4.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1288
3.4.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1288
3.5		Кабель ВВГнг П сеч. 3x2.5 mm2	m	644,0000
3.5.1	Material	Кабель ВВГнг П сеч. 3x2.5 mm2	m	644,0000
3.6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,3000
3.6.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0008
3.6.2	1019852	Vopsea	kg	0,0260
3.6.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4030

3.6.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,0400
3.6.5	050090611	Fisa de izolație	buc	15,8600
3.6.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0650
3.6.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0260
3.6.8	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	0,2080
3.6.9	1	Muncitor	h-om	8,7620
3.6.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0260
3.6.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0260
3.7		Кабель ПВС 2x1.5 mm2	m	130,0000
3.7.1	Material	Кабель ПВС 2x1.5 mm2	m	130,0000
3.8	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	1,4000
3.8.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0017
3.8.2	1019852	Vopsea	kg	0,0280
3.8.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4340
3.8.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,1200
3.8.5	050090611	Fisa de izolație	buc	17,0800
3.8.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0700
3.8.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0280
3.8.8	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	0,4480
3.8.9	1	Muncitor	h-om	15,6800
3.8.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1120
3.8.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1120
3.9		Кабель ВВГ сеч. 3x4 mm2	m	140,0000
3.9.1	Material	Кабель ВВГ сеч. 3x4 mm2	m	140,0000
3.10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. NOTA: Canale din masa plastica (complet) - se exclude	100 m	15,6400
3.10.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	15,6400
3.10.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	3 128,0000
3.10.3	1	Muncitor	h-om	254,7756
3.10.4	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	95,0912
3.10.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	95,0912
3.11		Кабель канал пластиковый 25x25 мм	m	1 564,0000
3.11.1	Material	Кабель канал пластиковый 25x25 мм	m	1 564,0000
3.12	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. NOTA: Canale din masa plastica (complet) - se exclude	100 m	0,1300
3.12.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,1300
3.12.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	39,0000
3.12.3	1	Muncitor	h-om	2,3907
3.12.4	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,8944
3.12.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8944
3.13		Кабель канал пластиковый 50x50 мм	m	13,0000
3.13.1	Material	Кабель канал пластиковый 50x50 мм	m	13,0000
3.14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,7000
3.14.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0015
3.14.2	1011924	Electrozi 3A2A, diametru 4 mm	kg	0,6720
3.14.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	9,3800
3.14.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,3800
3.14.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,1400
3.14.6	5009030	Flanșe	10 buc	0,7000
3.14.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,6900
3.14.8	050090611	Fisa de izolație	buc	12,6000
3.14.9	5009070	Racordari	10 buc	1,2600
3.14.10	1	Muncitor	h-om	16,6600
3.14.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0770
3.14.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,0600
3.14.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,8900
3.14.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,3880
3.14.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0770
3.15		Трубка ПВХ Д=20 мм для кабеля	m	70,0000
3.15.1	Material	Трубка ПВХ Д=20 мм для кабеля	m	70,0000
3.16		Клипсы ПВХ	buc	300,0000
3.16.1	Material	Клипсы ПВХ	buc	300,0000
3.17	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,2000
3.17.1	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,0000
3.17.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0001
3.17.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2040
3.17.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,2060
3.17.5	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	0,0220
3.17.6	1	Muncitor	h-om	7,9000
3.17.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060
3.17.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2800

3.17.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060
3.18		Выключатель одноклавишный, наружный IP20	buc	20,0000
3.18.1	Material	Выключатель одноклавишный, наружный IP20	buc	20,0000
3.19	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,2000
3.19.1	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,0000
3.19.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0001
3.19.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2040
3.19.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,2060
3.19.5	1	Muncitor	h-om	8,7800
3.19.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080
3.19.7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2800
3.19.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080
3.20		Выключатель двухклавишный, наружный IP20	buc	20,0000
3.20.1	Material	Выключатель двухклавишный, наружный IP20	buc	20,0000
3.21	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,9600
3.21.1	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,0002
3.21.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0003
3.21.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,9792
3.21.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,9888
3.21.5	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	0,1056
3.21.6	1	Muncitor	h-om	41,4720
3.21.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0384
3.21.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1440
3.21.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0384
3.22		Розетка двойная наружная +PE - IP20	buc	36,0000
3.22.1	Material	Розетка двойная наружная +PE - IP20	buc	36,0000
3.23		Розетка одинарная наружная +PE - IP20	buc	45,0000
3.23.1	Material	Розетка одинарная наружная +PE - IP20	buc	45,0000
3.24		Розетка тройная наружная +PE - IP20	buc	15,0000
3.24.1	Material	Розетка тройная наружная +PE - IP20	buc	15,0000
3.25		Розетка одинарная +PE - IP54	buc	6,0000
3.25.1	Material	Розетка одинарная +PE - IP54	buc	6,0000
3.26	10-06-037-12	Dularuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,1600
3.26.1	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0010
3.26.2	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,3200
3.26.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0032
3.26.4	5	Masa utilajului	t	0,0048
3.26.5	1	Muncitor	h-om	3,9552
3.27		Распред коробка 100x100	buc	16,0000
3.27.1	Material	Распред коробка 100x100	buc	16,0000
3.28	08-03-526-1	Автомат моно-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / ВА, АВДТ, КМ	buc	24,0000
3.28.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6800
3.28.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0240
3.28.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,1760
3.28.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	29,2800
3.28.5	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3360
3.28.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	29,2800
3.28.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1440
3.28.8	1019852	Vopsea	kg	0,8640
3.28.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0240
3.28.10	05009062	Papuci de cablu	buc	146,4000
3.28.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	24,0000
3.28.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,4800
3.28.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,0240
3.28.14	05429033	Vaselina tehnică	kg	0,1440
3.28.15	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	0,2880
3.28.16	1	Muncitor	h-om	37,4400
3.28.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0480
3.28.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1200
3.28.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9600
3.28.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0480
3.29	08-03-526-2	Автомат моно-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la	buc	3,0000
3.29.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2100
3.29.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120
3.29.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,1400
3.29.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	3,6600
3.29.5	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0420
3.29.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,6600
3.29.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0420
3.29.8	1019852	Vopsea	kg	0,1410

3.29.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060
3.29.10	05009062	Papuci de cablu	buc	18,3000
3.29.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000
3.29.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0600
3.29.13	05009619	Aște de cusut	kg	0,0060
3.29.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0270
3.29.15	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	0,1080
3.29.16	1	Muncitor	h-om	6,9600
3.29.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0150
3.29.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3900
3.29.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200
3.29.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6000
3.29.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0150

Devizul: Utilaj Etajul II

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
4.1		Щит на 18 модулей ЩРН 18 IP31	buc	3,0000
4.1.1	Material	Щит на 18 модулей ЩРН 18 IP31	buc	3,0000
4.2		Автомат ВА47-29 В10	buc	5,0000
4.2.1	Material	Автомат ВА47-29 В10	buc	5,0000
4.3		Автомат ВА47-29 В16	buc	19,0000
4.3.1	Material	Автомат ВА47-29 В16	buc	19,0000
4.4		Диф автомат С25	buc	3,0000
4.4.1	Material	Диф автомат С25	buc	3,0000

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.