

**Extinderea sistemului de alimentare cu energie
 electrica a sistemului de iluminat public, din com.
 Truseni, str. Gagarin, 93...99, str. Gh. Ureche, str. P.
 Movila**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
 Iluminat Electric Exterior, str. Gh. Ureche (14/22 - 2022 - AEE/IEE)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) - vezi pozitiile de mai jos	buc	2,00
2		Stilp din beton armat CB-105-5	buc	1,00
3		Stilp din beton armat CB-95-3,5	buc	1,00
4	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,122
5	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, tip SIP-5, sectiunea 2x25 mm2	m.l.	122,00
6		Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip 3АБ-25	SET	2,00
7		Pivot de ancorare / sustinere a furniturii de intindere 3АБ 16-25М, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN de tip KAM-1500	SET	2,00
8		Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip КОМП 1500 (ES - 1500)	SET	3,00
9		Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (К3) de tip 3ОИ 16-70/1,5-10	SET	6,00
10		Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (К3) de tip 3ОИ 16-95/2,5-35	SET	2,00
11		Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip XC-180	SET	16,00
12		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	10,00
13		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip CF-20 (A 200)	SET	10,00
14		Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП de tip КИ 6-35	SET	4,00
15		Clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	SET	2,00
16		Clema de conexiune de tip ПС 1-1	SET	2,00
17	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc	2,00
18		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip КРСТ (КР-4)	SET	2,00
19		Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	SET	2,00
20	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime) (impamintare)	m3	2,10

1	2	3	4	5
21	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina (impamintare)	m3	2,10
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,03
23	pret furnizor	Cablu ABBГ Tx-1.0 3x4.0 mm2	m.l.	3,00
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=3.0 m	10 buc	0,60

L.Ş.

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2 Iluminat Electric Exterior, str. P. Movila (16/22 - 2022 - AEE/IEE)

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,876
2	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, tip SIP-5, sectiunea 2x25 mm2	m.l.	876,00
3		Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ЗАБ-25	SET	16,00
4		Pivot de ancorare / sustinere a furniturii de intindere ЗАБ 16-25М, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN de tip KAM-1500	SET	16,00
5		Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip КОМП 1500 (ES - 1500)	SET	22,00
6		Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (K3) de tip ЗОИ 16-70/1,5-10	SET	42,00
7		Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (K3) de tip ЗОИ 16-95/2,5-35	SET	8,00
8		Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip ХС-180	SET	124,00
9		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	64,00
10		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip СГ-20 (A 200)	SET	64,00
11		Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП de tip КИ 6-35	SET	16,00
12		Clema de conexiune, pentru conductorul ЗП-6 de tip CDR/CN IS95UK	SET	11,00
13		Clema de conexiune de tip ПС 1-1	SET	11,00

1	2	3	4	5
14	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc	14,00
15		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KPCT (KP-4)	SET	14,00
16		Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	SET	14,00
17	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime) (impamintare)	m3	5,50
18	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina (impamintare)	m3	5,50
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,21
20	pret furnizor	Cablu ABBГ Тх-1.0 3x4.0 mm2	m.l.	21,00
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=3.0 m	10 buc	3,30

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3

Iluminat Electric Exterior, str. Gagarin (17/22 - 2022 - AEE/IEE)

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,151
2	pret furnizor	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, tip SIP-5, sectiunea 2x25 mm2	m.l.	151,00
3		Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ЗАБ-25	SET	4,00
4		Pivot de ancorare / sustinere a furniturii de intindere ЗАБ 16-25М, pe pilon; sarcina mecanica - 1500 daN de tip КАМ-1500	SET	4,00
5		Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip КОМП 1500 (ES - 1500)	SET	4,00
6		Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (К3) de tip ЗОИ 16-70/1,5-10	SET	9,00
7		Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП (К3) de tip ЗОИ 16-95/2,5-35	SET	2,00
8		Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip ХС-180	SET	24,00
9		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	16,00

1	2	3	4	5
10		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip CF-20 (A 200)	SET	16,00
11		Capac terminal de astupare a firelor conductoarelor torsadate de tip СИП de tip КИ 6-35	SET	4,00
12		Clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	SET	3,00
13		Clema de conexiune de tip ПС 1-1	SET	3,00
14	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat stradal cu modul LED	buc	3,00
15		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip КРСТ (КР-4)	SET	3,00
16		Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	SET	3,00
17	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime) (impamintare)	m3	3,15
18	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina (impamintare)	m3	3,15
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,045
20	pret furnizor	Cablu ABBГ Тх-1.0 3x4.0 mm2	m.l.	4,50
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=3.0 m	10 buc	0,90

L.Ş.