	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy	słup		
	0903-01	o długości do 10.5 m	١.	0.000	
		2	słup	2,000 RAZEM	2,00
2	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy	słup	RAZEIVI	2,00
_	0903-01	o długości do 10.5 m	Siup		
	0000 01	2	słup	2,000	
				RAZEM	2,00
3	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami	słup		
	0901-02		١.		
		3	słup	3,000	0.00
1	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych	km	RAZEM	3,00
4	0905-01	o przekroju 4x50 mm2	przew.		
	analogia	p. zonaga waa mmz	p.20111		
		0,348	km	0,348	
			przew.		
				RAZEM	0,34
5	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200	m		
	0603-07	mm2) 15	m	15,000	
		15	1111	RAZEM	15,00
6	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	IVAZLIVI	10,00
Ů	0605-02	montaz azionion pozionijon n nykopio o grępokodor do c.o m, kat.granta m			
		32	m	32,000	
				RAZEM	32,00
7	KNNR 5	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
	0605-08	0*40			
		3*10	m	30,000	00.00
_	KNIND	Mantai angaiantha garaicht dioine hann cuistana ab an ann an t-	4	RAZEM	30,00
8	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
	0900-03	2	szt.	2,000	
			021.	RAZEM	2,00
9	KNNR 5	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolo-	szt.		
	0906-02	wanych			
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,00
10	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie	szt.		
	1002-02	7	0.74	7,000	
			szt.	RAZEM	7,00
11	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku			7,00
			szt		
	1004-02	montae opravi oo motoriia zomişti zirogo na viyorşgiina	szt.		
	1004-02	7	szt.	7,000	
		7			7,00
12	KNNR 5			7,000	7,00
12	KNNR 5 1005-01	7	szt.	7,000	7,00
12	KNNR 5	7 Montaż rur osłonowych stalowych na słupie	szt.	7,000 RAZEM	7,00
12	KNNR 5 1005-01	7	szt.	7,000 RAZEM	,
	KNNR 5 1005-01 analogia	7 Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4	m m	7,000 RAZEM	,
	KNNR 5 1005-01 analogia	7 Montaż rur osłonowych stalowych na słupie	szt.	7,000 RAZEM	,
	KNNR 5 1005-01 analogia	7 Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4	m m szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM	,
	KNNR 5 1005-01 analogia	7 Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg	m m	7,000 RAZEM	4,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02	7 Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg	m m szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000	4,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04	7 Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1	m m szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000	4,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	m m szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM	4,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04	7 Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1	m m szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM	4,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	m m szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM	4,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	m m szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM	4,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	m m szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	4,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	m m szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	4,00 1,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	m m szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	1,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia KNNR 5 0407-01	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. m szt. szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	1,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia KNNR 5 0407-01	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt. m szt. szt. szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	1,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia KNNR 5 0407-01	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. m szt. szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	1,00 1,00
13 14 15	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia KNNR 5 0407-01	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. m szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	1,00 1,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia KNNR 5 0407-01 KNNR 5 0407-04 analogia	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt. m szt. szt. szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	1,00 1,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia KNNR 5 0407-01	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt. m m szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	1,00 1,00
13	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia KNNR 5 0407-01 KNNR 5 0407-04 analogia	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. m szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 2,000	1,00 1,00 1,00
13 14 15	KNNR 5 1005-01 analogia KNNR 5 1005-02 KNNR 5 0407-04 analogia KNNR 5 0407-01 KNNR 5 0407-04 analogia	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie 4 Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 10 kg 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt. m m szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	7,000 RAZEM 4,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM 1,000 RAZEM	1,000 1,000 1,000 2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
19	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		7	prób.	7,000	
				RAZEM	7,000