

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR-W 9 0902-04	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - trzon kabłąkowy z izolatorem na słupie stojącym Krotność = 21 4	szt szt	4.000	4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
2	KNNR-W 9 0901-08	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami 15	szt szt	15.000	15.000
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
3	KNNR-W 9 0901-10	Demontaż słupów żelbetowych linii NN bliźniaczych 3	szt szt	3.000	3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
4	KNNR-W 9 0901-11	Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkracznych 3	szt szt	3.000	3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
5	KNNR 5 1402-01	Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 10.5 m Krotność = 21 1	stanow. stanow.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNNR 5 1415-02	Zabezpieczenie podziemnej części słupów Krotność = 21 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.000	2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m Krotność = 2 1	słup słup	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m Krotność = 2 1	słup słup	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m Krotność = 16 1	słup słup	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x35 mm <sup>2</sup> 0.736	km przew. km przew. przew.	0.736	0.736
				<b>RAZEM</b>	<b>0.736</b>
11	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> ) Krotność = 21 16	m m	16.000	16.000
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
12	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III Krotność = 21 3	m m	3.000	3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
13	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie 21	szt. szt.	21.000	21.000
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
14	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 21	kpl.przew. kpl.przew. ew.	21.000	21.000
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
15	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 21	szt. szt.	21.000	21.000
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
16	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 3 21	szt.żył szt.żył	21.000	21.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
17	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia Krotność = 21 1	pomiar  pomiar	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) Krotność = 21 1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych  0.8	km  km	  0.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>

mgr inż. Paweł Radościński  
 Uprawnienia budowlane do kierowania robotami  
 budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
 elektrycznych i elektroenergetycznych  
 nr uprawnień MAZ/0485/WBE/17  
 tel: 504 987 813