

Lp	Kod	Opis	Jm	Cj/ Kbj	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
1 (P1)*	kal.wlasna	wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna Obmiar= 1,00 szt. Wartość=	szt.				
2 (P2)	KNNR 5 0701-0200	Kopanie rowów dla kabli ręcznie. Grunt kategorii III ODKOPYWANIE ISTNIEJĄCYCH KABLI przy projektowanych słupach Obmiar= 4,000 m3 Wartość=	m3				
3 (P3)	KNNR 5 0705-0100	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140 mm RURY DZIELONE NA ISTNIEJACE KABLE Obmiar= 4,000 m Wartość=	m				
4 (P4)	KNNR 5 0901-0201	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn pojedynczych z ustojami. Wykonanie wykopu koparką kołową 0,25 m3 ZN 10 Obmiar= 3,000 szt. Wartość=	szt.				
5 (P5)	KNNR 5 0901-0401	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn bliźniaczych. Wykonanie wykopu koparką kołową 0,25 m3 E 10,5/6 Obmiar= 2,000 szt. Wartość=	szt.				
6 (P6)	KNNR 5 0903-0400	Montaż haka wieszakowego typu 2 średnicy 16 z uchwytem przelotowym .SO.130 Obmiar= 3,000 szt. Wartość=	szt.				
7 (P7)	KNNR 5 0903-0400	Montaż haka wieszakowego typu do słupa E10,5 średnicy 16 z uchwytem krańcowym .SO.157 Obmiar= 4,000 szt. Wartość=	szt.				
8 (P8)	KNNR 5 0906-0300	Montaż ograniczników przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych Obmiar= 2,000 szt. Wartość=	szt.				
9 (P9)	KNNR 5 0905-0100	Montaż przewodów izolowanych o przekroju do 4x50 mm2 linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych Obmiar= 0,125 km Wartość=	km				
10 (P10)	KNNR 5 1006-0200	Montaż szafek oświetleniowych termoutwardzalne z tablicą bezpiecznikową zegar sterujący astronomiczny zmiany zabezpieczeń wg. ustaleń z ZE Obmiar= 1,000 szt. Wartość=	szt.				
11 (P11)	KNNR 5 1002-0100	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg mocowanych na słupie ZN 10,5 Obmiar= 1,000 szt. Wartość=	szt.				
12 (P12)	KNNR 5 1002-0100	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg mocowanych na słupie E 10,5/6 Obmiar= 2,000 szt. Wartość=	szt.				
13 (P13)	KNNR 5 0907-0200	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kategorii III Obmiar= 60,000 m Wartość=	m				
14 (P14)	KNNR 5 1004-0200	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgnikach wg projektu Obmiar= 3,000 szt. Wartość=	szt.				
15 (P15)	KNNR 5 0906-0200	Montaż skrzynek bezpiecznikowych w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych Obmiar= 3,000 szt. Wartość=	szt.				
16 (P16)	KNNR 5 1304-0100	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy Obmiar= 1,000 szt. Wartość=	szt.				

Lp	Kod	Opis	Jm	Cj/ KbJ	R_brutto/ R_netto	M+Kz/ M	S_brutto/ S_netto
1	2	3	4	5	6	7	8
17 (P17)	KNNR 5 1304-0200	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze za każdy następnny pomiar Obmiar= 1,000 szt. Wartość=	szt.				
18 (P18)	KNNR 5 1303-0300	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy Obmiar= 1,000 pomiar Wartość=	pomiar				

Wartość kosztorysu:
Podatek VAT(VAT)= 22%WK
Wartość końcowa kosztorysu:

zł
zł
zł