

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego Dzierdziówka

Data: 2016-11-12

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist. linii nap. Dzierdziówka			
1.001 KNNR 5/903/1 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5 m, żerdź EPV-10.5	2		słup
1.002 KNNR 5/901/2 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn, słup pojedynczy z ustojami, koparka 0,25m3 ŻN-10	3		słup
1.003 KNR 510/802/1 Montaż konstrukcji KTK na słupie leżącym, M 20 x 200 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		szt
1.004 KNR 510/1011/1 Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rtęciową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5		kpl
1.005 KNR 510/9933/1 Zeszyt 12 1993r. Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznych niskiego napięcia typu AsXSn lub podobnych, ręcznie, przewód izolowany 2 x 35 mm2	0,245		km
1.006 KNR 510/904/1 Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 mm2 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5		szt
1.007 KNR 510/803/1 Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5		kpl
1.008 KNR 510/1004/2 Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	15		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,65895		
Elektromonter grupa III	r-g	23,57		
Robotnicy	r-g	78,435		
Robotnicy grupa I	r-g	0,65895		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń):		103,323		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Belka ustojowa żelbetowa typ B	szt	7,65		
Belka ustojowa żelbetowa typ B-90	szt	2		
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-7.5 (mieszanka betonowa)	m3	1,4		
Oprawa OUS 150	szt	5		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. BNu-25-63A	szt	5,1		
Przewód AsXSn 0,6/1kV RMC 2x35 mm2	m	254,8		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm2	m	15,6		
Śruba hakowa M 20 x 250	szt	6		
Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	4,35		
Uchwyt przelotowy	szt	4		
Uchwyty końcowe typ SO	szt	2		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	5		
Zacisk odgałęźny śrubowy o przekroju 16-150 mm2	szt	5,1		
Zacisk odgałęźny typ SL	szt	7		
Żerdź strunobetonowa wirowana dla słupów, E-10.5/4.3	szt	2		
Żerdź żelbetowa ŻN-10 długości 10m	szt	3		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ciągnik kołowy 18-22 kW (25-30 KM) (1)	m-g	0,37975		
Koparka jednoznaczyniowa kołowa 0.25 ·m3 (1)	m-g	0,3		
Koparka podsiębierna 0.15 ·m3 (1)	m-g	0,18		
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	11,69		
Przyczepa dłużycowa do samochodu, do 4.5 ·t	m-g	2,37975		
Samochód dostawczy do 0.9 ·t (1)	m-g	0,94165		
Środek transportowy (1)	m-g	2,25		
Żuraw samochodowy 5-6 ·t (1)	m-g	7,54		
Razem (z dokładnością do zaokrągłeń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Dzierdziówka	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego Kępie Zaleszańskie

Data: 2016-11-12

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Kępie Zaleszańskie				
1.001 KNNR 5/903/1 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5 m, żerdź EPV-10.5	3		słup
1.002 KNR 510/802/1	Montaż konstrukcji KTK na słupie leżącym, M 20 x 200 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4		szt
1.003 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rtęciową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		kpl
1.004 KNR 510/9933/1	Zeszyt 12 1993r. Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznych niskiego napięcia typu AsXSn lub podobnych, ręcznie, przewód izolowany 2 x 35 mm ²	0,119		km
1.005 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		szt
1.006 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		kpl
1.007 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	18		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,79074		
Elektromonter grupa III	r-g	26,969		
Robotnicy	r-g	35,317		
Robotnicy grupa I	r-g	0,79074		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		63,868		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Belka ustojowa żelbetowa typ B-90	szt	3		
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-7.5 (mieszanka betonowa)	m3	2,1		
Oprawa OUS 150	szt	6		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. BNu-25-63A	szt	6,12		
Przewód AsXSn 0,6/1kV RMC 2x35 mm ²	m	123,76		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm ²	m	18,72		
Śruba hakowa M 20 x 250	szt	4		
Uchwyt przelotowy	szt	1,94286		
Uchwyty końcowe typ SO	szt	0,97143		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	6		
Zacisk odgałęźny śrubowy o przekroju 16-150 mm ²	szt	6,12		
Zacisk odgałęźny typ SL	szt	3,4		
Żerdź strunobetonowa wirowana dla słupów, E-10.5/4.3	szt	3		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ciągnik kołowy 18-22 kW (25-30 KM) (1)	m-g	0,18445		

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Koparka podsiębierna 0.15·m3 (1)	m-g	0,27		
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	12,428		
Przyczepa dłuźycowa do samochodu, do 4.5·t	m-g	1,38445		
Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	1,10023		
Środek transportowy (1)	m-g	1,35		
Żuraw samochodowy 5-6·t (1)	m-g	4,2		
Razem (z dokładnością do zaokrągłeń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Kępie Zaleszańskie	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego Kotowa Wola

Data: 2016-11-12

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist. linii nap. Kępie Zaleszańskie				
1.002 KNR 510/802/1	Montaż konstrukcji KTK na słupie leżącym, M 20 x 200 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		szt
1.003 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rtęciową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		kpl
1.004 KNR 510/9933/1	Zeszyt 12 1993r. Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznych niskiego napięcia typu AsXSn lub podobnych, ręcznie, przewód izolowany 2 x 35 ·mm ²	0,208		km
1.005 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewod do 70 ·mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		szt
1.006 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		kpl
1.007 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	9		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,39537		
Elektromonter grupa III	r-g	15,128		
Robotnicy	r-g	29,744		
Robotnicy grupa I	r-g	0,39537		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		45,663		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Oprawa OUS 150	szt	3		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. BNu-25-63A	szt	3,06		
Przewód AsXSn 0,6/1kV RMC 2x35 ·mm ²	m	216,32		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 ·mm ²	m	9,36		
Śruba hakowa M 20 x 250	szt	6		
Uchwyt przelotowy	szt	4		
Uchwyty końcowe typ SO	szt	2		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	3		
Zacisk odgałęźny śrubowy o przekroju 16-150 ·mm ²	szt	3,06		
Zacisk odgałęźny typ SL	szt	5		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ciągnik kołowy 18-22 kW (25-30 KM) (1)	m-g	0,3224		
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	8,214		
Przyczepa dłuźycowa do samochodu, do 4.5 ·t	m-g	0,3224		
Samochód dostawczy do 0.9 ·t (1)	m-g	0,57536		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Kępie Zaleszańskie	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego Majdan Zbydniowski

Data: 2016-11-12

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist. linii nap. Majdan Zbydniowski				
1.002 KNR 510/802/1	Montaż konstrukcji KTK na słupie leżącym, M 20 x 200 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		szt
1.003 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rtęciową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		kpl
1.004 KNR 510/9933/1	Zeszyt 12 1993r. Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznych niskiego napięcia typu AsXSn lub podobnych, ręcznie, przewód izolowany 2 x 35 ·mm ²	0,164		km
1.005 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 ·mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
1.006 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		kpl
1.007 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,26358		
Elektromonter grupa III	r-g	10,907		
Robotnicy	r-g	23,452		
Robotnicy grupa I	r-g	0,26358		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		34,886		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Oprawa OUS 150	szt	2		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. BNu-25-63A	szt	2,04		
Przewód AsXSn 0,6/1kV RMC 2x35 ·mm ²	m	170,56		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 ·mm ²	m	6,24		
Śruba hakowa M 20 x 250	szt	6		
Uchwyt przelotowy	szt	2		
Uchwyty końcowe typ SO	szt	4		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	2		
Zacisk odgałęźny śrubowy o przekroju 16-150 ·mm ²	szt	2,04		
Zacisk odgałęźny typ SL	szt	2		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ciągnik kołowy 18-22 kW (25-30 KM) (1)	m-g	0,2542		
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	6,476		
Przyczepa dłuźycowa do samochodu, do 4.5 ·t	m-g	0,2542		
Samochód dostawczy do 0.9 ·t (1)	m-g	0,38788		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Majdan Zbydniowski	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego Obojna

Data: 2016-11-12

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Kępie Zaleszańskie				
1.002 KNR 510/802/1	Montaż konstrukcji KTK na słupie leżącym, M 20 x 200 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		szt
1.003 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rtęciową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4		kpl
1.004 KNR 510/9933/1	Zeszyt 12 1993r. Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznych niskiego napięcia typu AsXSn lub podobnych, ręcznie, przewód izolowany 2 x 35 ·mm2	0,249		km
1.005 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 ·mm2 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4		szt
1.006 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4		kpl
1.007 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	12		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,52716		
Elektromonter grupa III	r-g	19,349		
Robotnicy	r-g	35,607		
Robotnicy grupa I	r-g	0,52716		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		56,01		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Oprawa OUS 150	szt	4		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. BNu-25-63A	szt	4,08		
Przewód AsXSn 0,6/1kV RMC 2x35 ·mm2	m	258,96		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 ·mm2	m	12,48		
Śruba hakowa M 20 x 250	szt	6		
Uchwyt przelotowy	szt	4,78846		
Uchwyty końcowe typ SO	szt	2,39423		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	4		
Zacisk odgałęźny śrubowy o przekroju 16-150 ·mm2	szt	4,08		
Zacisk odgałęźny typ SL	szt	5,98558		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ciągnik kołowy 18-22 kW (25-30 KM) (1)	m-g	0,38595		
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	9,952		
Przyczepa dłuźycowa do samochodu, do 4.5 ·t	m-g	0,38595		
Samochód dostawczy do 0.9 ·t (1)	m-g	0,76233		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Kępie Zaleszańskie	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Oświetlenie uliczne Pilchów słup nr.11 , 23

Data: 2016-11-12

Inwestor: Gmina Zaleszany

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:

.....

.....

.....

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Montaż opraw na słupie nr. 11 , 23				
1.001 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rsodową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		kpl
1.002 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70·mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		szt
1.003 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		kpl
1.004 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	9		m
2 Montaż słupów Kwiatowa Łąka				
2.001 KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słupek do 100·kg, stalowy (dostawa inwestora)	2		szt
2.002 KNNR 5/1003/2 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłone i wysięgniki, wysokość latarni do 7·m, przewody kabelkowe	2		kpl
2.003 KNNR 5/1004/1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie	2		szt
2.004 KNNR 5/726/10	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 50·mm ²	4		szt

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,39537		
Elektromonter grupa III	r-g	12,663		
Robotnicy	r-g	23,26		
Robotnicy grupa I	r-g	0,39537		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń):		36,714		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Fundament	szt	2		
Końcówka kablowa rurkowa K, do zaprasowania na żyłach Cu 35-50·mm ²	szt	20		
Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	4		
Oprawa OUS 150	szt	3		
Oprawa sodowa 70W II PC	kpl	2		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. SV 16.25	szt	3,06		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5·mm ²	m	9,36		
Tablica bezpiecznikowa słupowa	szt	2		
Uchwyty kablowe uniwersalne UKU 50·mm ²	szt	4		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	3		
Zacisk odgałęźny typ SM 1.11	szt	3,06		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Koparko-ładowarka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15·m ³ (1)	m-g	0,14		

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	6,534		
Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,54		
Środek transportowy (1)	m-g	0,24		
Żuraw samochodowy (1)	m-g	0,12		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Montaż opraw na słupie nr. 11 , 23	
2 Montaż słupów Kwiatowa Łąka	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Agatówka słup
nr.S1 , S2

Data: 2016-11-12

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Agatówka słup nr.S1 , S2			
1.001 KNNR 5/903/1 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5 m, żerdź EPV-10.5	2		słup
1.002 KNR 510/802/1 Montaż konstrukcji KTK na słupie leżącym, M 20 x 200 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		szt
1.003 KNR 510/1011/1 Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rtęciową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		kpl
1.004 KNR 510/9933/1 Zeszyt 12 1993r. Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznych niskiego napięcia typu AsXSn lub podobnych, ręcznie, przewód izolowany 2 x 35 mm ²	0,066		km
1.005 KNR 510/904/1 Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
1.006 KNR 510/803/1 Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		kpl
1.007 KNR 510/1004/2 Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	16		m
1.008 KNR 403/1205/3 Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar pierwszy	2		pomiar

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,70288		
Elektromonter grupa III	r-g	10,934		
Elektromonter grupa IV	r-g	1,26		
Robotnicy	r-g	21,638		
Robotnicy grupa I	r-g	0,70288		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		35,238		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Belka ustojowa żelbetowa typ B-90	szt	2		
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-7.5 (mieszanka betonowa)	m ³	1,4		
Oprawa OUS 150	szt	2		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. BNu-25-63A	szt	2,04		
Przewód AsXSn 0,6/1kV RMC 2x35 mm ²	m	68,64		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm ²	m	16,64		
Śruba hakowa M 20 x 250	szt	3		
Uchwyt przelotowy	szt	0,94286		
Uchwyty końcowe typ SO	szt	0,94286		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	2		
Zacisk odgałęźny śrubowy o przekroju 16-150 mm ²	szt	2,04		
Zacisk odgałęźny typ SL	szt	1,42593		
Żerdź strunobetonowa wirowana dla słupów, E-10.5/4.3	szt	2		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ciągnik kołowy 18-22 kW (25-30 KM) (1)	m-g	0,1023		
Koparka podsiębierna 0.15·m3 (1)	m-g	0,18		
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	5,436		
Przyczepa dłuźycowa do samochodu, do 4.5·t	m-g	0,9023		
Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	0,37122		
Środek transportowy (1)	m-g	0,9		
Żuraw samochodowy 5-6·t (1)	m-g	2,8		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Agatówka słup nr.S1 , S2	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Oświetlenie uliczne Skowierzyn słup nr. 23 , 28

Data: 2016-11-12

Inwestor: Gmina Zaleszany

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:

.....

.....

.....

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Montaż opraw na słupie nr. 23 , 28				
1.001 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rsodową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		kpl
1.003 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 ·mm2 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
1.004 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		kpl
1.005 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,26358		
Elektromonter grupa III	r-g	8,4422		
Robotnicy grupa I	r-g	0,26358		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):		8,96936		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Oprawa OUS 150	szt	2		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. SV 16.25	szt	2,04		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 ·mm2	m	6,24		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	2		
Zacisk odgałęźny typ SM 1.11	szt	2,04		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	3,476		
Samochód dostawczy do 0.9 ·t (1)	m-g	0,36		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Montaż opraw na słupie nr. 23 , 28	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego Turbia

Data: 2016-11-12

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist. linii nap. Turbia				
1.001 KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	22		m3
1.002 KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm DVK 75	67		m
1.003 KNNR 5/713/3	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0 kg/m YAKY 4 x 25	87		m
1.004 KNNR 5/702/3	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	22		m3
1.005 KNNR 5/906/3	Montaż ogranicznika przepięć	1		szt
1.006 KNNR 5/906/2	Montaż skrzynki bezpiecznikowej	1		szt
1.007 KNNR 5/717/8 (2)	Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, masa do 3,0 kg/m, na objemki	6		m
1.008 KNR 510/802/1	Montaż konstrukcji KTK na słupie leżącym, M 20 x 200 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
1.009 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rtęciową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4		kpl
1.010 KNR 510/9933/1	Zeszyt 12 1993r. Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznych niskiego napięcia typu AsXSn lub podobnych, ręcznie, przewód izolowany 2 x 35 mm ²	0,049		km
1.011 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4		szt
1.012 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4		kpl
1.013 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	12		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,52716		
Elektromonter grupa III	r-g	17,706		
Robotnicy	r-g	153,387		
Robotnicy grupa I	r-g	0,52716		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		172,147		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Kabel YAKY-żo 0,6/1kV 4x25 SE	m	90,48		
Objemka	szt	6		
Ogranicznik przepięć GXO 06/03	szt	1		
Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	6,96		
Oprawa OUS 150	szt	4		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. BNu-25-63A	szt	4,08		
Przewód AsXSn 0,6/1kV RMC 2x35 mm ²	m	50,96		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm ²	m	12,48		
Rura DVK 75 arot	m	69,68		
Rury BE 50	m	6,24		
Śruba hakowa M 20 x 250	szt	2		
Uchwyty końcowe typ SO	szt	2		
Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	4,6197		

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	4		
Zacisk odgałęźny śrubowy o przekroju 16-150 mm ²	szt	4,08		
Zacisk odgałęźny typ SL	szt	3		
Złącze ZPL	kpl	1		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ciągnik kołowy 18-22 kW (25-30 KM) (1)	m-g	0,49445		
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	8,292		
Przyczepa dźwycowa do samochodu, do 4.5 t	m-g	0,07595		
Przyczepa do przewożenia kabli 4-7 t	m-g	0,4185		
Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,72833		
Środek transportowy (1)	m-g	1,5811		
Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	0,8875		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist. linii nap. Turbia	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego Wólka Turebska

Data: 2016-11-12

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist. linii nap. Kępie Zaleszańskie				
1.002 KNR 510/802/1	Montaż konstrukcji KTK na słupie leżącym, M 20 x 200 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
1.003 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą ręciovą z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		kpl
1.004 KNR 510/9933/1	Zeszyt 12 1993r. Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznych niskiego napięcia typu AsXSn lub podobnych, ręcznie, przewód izolowany 2 x 35 ·mm ²	0,050		km
1.005 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 ·mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
1.006 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		kpl
1.007 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,13179		
Elektromonter grupa III	r-g	5,04259		
Robotnicy	r-g	7,15		
Robotnicy grupa I	r-g	0,13179		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		12,456		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Oprawa OUS 150	szt	1		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. BNu-25-63A	szt	1,02		
Przewód AsXSn 0,6/1kV RMC 2x35 ·mm ²	m	52		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 ·mm ²	m	3,12		
Śruba hakowa M 20 x 250	szt	2		
Uchwyty końcowe typ SO	szt	2		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	1		
Zacisk odgałęźny śrubowy o przekroju 16-150 ·mm ²	szt	1,02		
Zacisk odgałęźny typ SL	szt	2		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ciągnik kołowy 18-22 kW (25-30 KM) (1)	m-g	0,0775		
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	2,738		
Przyczepa dźwycowa do samochodu, do 4.5 ·t	m-g	0,0775		
Samochód dostawczy do 0.9 ·t (1)	m-g	0,1885		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Podwieszenie obwodu oświetlenia ulicznego na ist.linii nap. Kępie Zaleszańskie	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Oświetlenie uliczne Zaleszany słup nr. 19

Data: 2016-11-12

Inwestor: Gmina Zaleszany

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Montaż opraw na słupie nr. 4 , 6 , 21/2 , 21/6				
1.001 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rsodową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		kpl
1.003 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
1.004 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		kpl
1.005 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,13179		
Elektromonter grupa III	r-g	4,2211		
Robotnicy grupa I	r-g	0,13179		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		4,48468		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Oprawa OUS 150	szt	1		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. SV 16.25	szt	1,02		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm ²	m	3,12		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	1		
Zacisk odgałęźny typ SM 1.11	szt	1,02		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	1,738		
Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,18		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Montaż opraw na słupie nr. 4 , 6 , 21/2 , 21/6	
Suma elementów kosztorysu	

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Oświetlenie uliczne Zbydniów słup nr.11 , 17 , 19

Data: 2016-11-12

Inwestor: Gmina Zaleszany

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Montaż opraw na słupie nr. 11, 17 , 19				
1.001 KNR 510/1011/1	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia, wysięgnik 1-ramienny z lampą rsodową z 1 żarówką R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		kpl
1.003 KNR 510/904/1	Montaż mostków, rozłącznych, przewód do 70 mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		szt
1.004 KNR 510/803/1	Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3		kpl
1.005 KNR 510/1004/2	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik oświetleniowy na słupie R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	9		m

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	0,39537		
Elektromonter grupa III	r-g	12,663		
Robotnicy grupa I	r-g	0,39537		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		13,454		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Oprawa OUS 150	szt	3		
Podstawa bezpiecznikowa napowietrzna słupowa n.n. SV 16.25	szt	3,06		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm ²	m	9,36		
Wysięgniki różne wg albumu "Elektroprojektu"	szt	3		
Zacisk odgałęźny typ SM 1.11	szt	3,06		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	5,214		
Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,54		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 Montaż opraw na słupie nr. 11, 17 , 19	
Suma elementów kosztorysu	