

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Budowa oświetlenia ulicznego na istniejącej linii nn. w m.Węgrce stacja 3			
1.1 KNNR 5/906/3 Montaż ogranicznika przepięć	3		szt
1.2 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15.kg	4		szt
1.3 KNNR 5/1003/3 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10.m, przewody kabelkowe	4		kpl
1.4 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	4		szt
1.5 KNNR 5/902/6 (2) Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, bezpiecznik, z balkonu podnośnika	4		szt

Kosztyorys inwestorski

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1 Budowa oświetlenia ulicznego na istniejącej linii nn. w m.Węgrce stacja 3							
1.1 KNNR 5/906/3 Montaż ogranicznika przepięć							3 szt
Robotnicy	r-g	0,99	2,97				
Ogranicznik przepięć GX	szt	1	3				
Zacisk odgałęźny typu SL 11.11	szt	1	3				
Materiały inne (Materiały)	%	2,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,03				
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	0,17	0,51				
1.2 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15.kg							4 szt
Robotnicy	r-g	0,72	2,88				
Wysięgnik rurowy 50/150	szt	1	4				
Uchwyt wysięgnika	szt	2	8				
Taśma Malico	kpl	2	8				
Materiały inne (Materiały)	%	2,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,24				
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	0,37	1,48				
1.3 KNNR 5/1003/3 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10.m, przewody kabelkowe							4 kpl
Robotnicy	r-g	1,76	7,04				
Przewód YDY 450/750V 3x2,5.mm2	m	3	12				
Materiały inne (Materiały)	%	2,5					
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	0,85	3,4				
1.4 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku							4 szt
Robotnicy	r-g	0,72	2,88				
Oprawa oświetleniowa kompletna np Boyen z lampą 70W	kpl	1	4				
Materiały inne (Materiały)	%	2,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,24				
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	0,41	1,64				
1.5 KNNR 5/902/6 (2) Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, bezpiecznik, z balkonu podnośnika							4 szt
Robotnicy	r-g	0,988	3,952				
Oprawa bezpiecznika BNU	szt	1	4				
Bezpiecznik topikowy	szt	1	4				
Zacisk odgałęźny typ SL	szt	1	4				
Materiały inne (Materiały)	%	2,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,04				
Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	0,175	0,7				

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Robotnicy	r-g	19,722
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			19,722

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Bezpiecznik topikowy	szt	4
2.	Ogranicznik przepięć GX	szt	3
3.	Oprawa bezpiecznika BNU	szt	4
4.	Oprawa oświetleniowa kompletna np Boyen z lampą 70W	kpl	4
5.	Przewód YDY 450/750V 3x2,5·mm2	m	12
6.	Taśma Malico	kpl	8
7.	Uchwyt wysięgnika	szt	8
8.	Wysięgnik rurowy 50/150	szt	4
9.	Zacisk odgałęźny typ SL	szt	4
10.	Zacisk odgałęźny typu SL 11.11	szt	3

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	7,73
2.	Środek transportowy (1)	m-g	0,55
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			8,28

Dodatki

Lp.	Opis	Wartość
1.	Dokumentacja powykonawcza	