

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	Wartość
1		Wymiana opraw oświetleniowych - Kosmowska				
1 d.1	KNNR-W 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.	50		
1*		obmiar = 50 kpl. robocizna $2,32 * 1,5 = 3,48$ r-g/kpl.	r-g	174,00		
2*		Oprawa LED 1 szt/kpl. * 1400,00 zł/szt	szt	50,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%			
4*		Samochód skrzyn.do 5.0t $0,12 * 1,5 = 0,18$ m-g/kpl.	m-g	9,00		
5*		Podnosnik montazowy samochodowy hydrauliczny do 12 m $1,16 * 1,5 = 1,74$ m-g/kpl.	m-g	87,00		
2 d.1	KNNR 9 1004- 02	Wymiana przewodów izolowanych w wysięgnikach - przewody YDY 3x2,5mm2	kpl.	24		
1*		obmiar = 24 kpl. robocizna $2,07 * 2 = 4,14$ r-g/kpl.	r-g	99,36		
2*		Przewód typu: YDY 450/750V / NYM 300/500V. 3x2.5 mm2 5 m/kpl.	m	120,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%			
4*		Podnosnik montazowy samochodowy hydrauliczny do 12 m 0,99 m-g/kpl.	m-g	23,76		
3 d.1	KNNR 9 0902- 02	Wymiana osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - bezpiecznik	szt.	30		
1*		obmiar = 30 szt. robocizna 1,18 r-g/szt.	r-g	35,40		
2*		Bezpiecznikowe złącze oświetleniowe BZO-03 1 szt/szt.	szt	30,00		
3*		Wkładka bezp. 6A 1 szt/szt.	szt	30,00		
4*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%			
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,132 m-g/szt.	m-g	3,96		
6*		Podnosnik montazowy samochodowy hydrauliczny do 12 m 0,5 m-g/szt.	m-g	15,00		
4 d.1	KNNR 5 1304- 05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania	szt.	50		
1*		obmiar = 50 szt. robocizna 0,5 r-g/szt.	r-g	25,00		
5 d.1	KNNR 5 1301- 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar	50		
1*		obmiar = 50 pomiar robocizna 1,3 r-g/pomiar	r-g	65,00		
6 d.1	kalk. własna	Praca podnośnika samochodowego	kpl.	1		
1*		obmiar = 1 kpl. Podnosnik montazowy samochodowy hydrauliczny do 12 m 18 m-g/kpl.	m-g	18,00		