

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	Wartość
1		Wymiana opraw oświetleniowych - Osiedlowa				
1 d.1	KNNR-W 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.	32		
1*		obmiar = 32 kpl. robocizna $2,32 * 1,5 = 3,48$ r-g/kpl.	r-g	111,36		
2*		Oprawa LED 1 szt/kpl.	szt	32,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%			
4*		Samochód skrzyn.do 5.0t $0,12 * 1,5 = 0,18$ m-g/kpl.	m-g	5,76		
5*		Podnosnik montazowy samochodowy hydrauliczny do 12 m $1,16 * 1,5 = 1,74$ m-g/kpl.	m-g	55,68		
2 d.1	KNNR 9 1004- 02	Wymiana przewodów izolowanych w wysięgnikach - przewody YDY 3x2,5mm2	kpl.	13		
1*		obmiar = 13 kpl. robocizna $2,07 * 2 = 4,14$ r-g/kpl.	r-g	53,82		
2*		Przewód typu: YDY 450/750V / NYM 300/500V. 3*2,5 mm2 5 m/kpl.	m	65,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%			
4*		Podnosnik montazowy samochodowy hydrauliczny do 12 m 0,99 m-g/kpl.	m-g	12,87		
3 d.1	KNNR 9 0902- 02	Wymiana osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - bezpiecznik	szt.	15		
1*		obmiar = 15 szt. robocizna 1,18 r-g/szt.	r-g	17,70		
2*		Bezpiecznikowe złącze oświetleniowe BZO-03 1 szt/szt.	szt	15,00		
3*		Wkładka bezp. 6A 1 szt/szt.	szt	15,00		
4*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%			
5*		Samochód dostaw.do 0,9t 0,132 m-g/szt.	m-g	1,98		
6*		Podnosnik montazowy samochodowy hydrauliczny do 12 m 0,5 m-g/szt.	m-g	7,50		
4 d.1	KNNR 5 1304- 05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania	szt.	32		0
1*		obmiar = 32 szt. robocizna 0,5 r-g/szt.	r-g	16,00		
5 d.1	KNNR 5 1301- 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi r	32		
1*		obmiar = 32 pomiar robocizna 1,3 r-g/pomiar	r-g	41,60		
6 d.1	kalk. własna	Praca podnośnika samochodowego	kpl.	1		
1*		obmiar = 1 kpl. Podnosnik montazowy samochodowy hydrauliczny do 12 m 12 m-g/kpl.	m-g	12,00		