

## Przedmiar robót

### Modernizacja opraw oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Andrespol

Obiekt: Justynów ul. Zielona

Zamawiający: Gmina Andrespol

95-020 Andrespol ul. Rokicińska 126

Jednostka opracowująca kosztorys: PRO-BUD Piotr Kacperczyk

Janowice 53E

95-200 Pabianice

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

**Piotr Kacperczyk**  
**„PRO-BUD”**  
REGON 147154644  
NIP 731-119-16-78, ul. Janowicka  
Janowice 53E, 95-200 Pabianice  
tel. 604 908 336

### Przedmiar robót

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
<b>1 Element</b>							
1.1							
1.2 KNNR 9/1005/1 Oprawy oświetlenia zewnętrznego, wymiana na trzpieniu słupa lub wysięgnika							11 kpl
Robotnicy	r-g	2,32	25,52000				
oprawa LED 23W	kpl	1	11,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	4					
Środek transportowy (1)	m-g	0,12	1,32000				
Samochód wieżowy-teleskopowy z balkonem do 12m (2)	m-g	1,16	12,76000				

### Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Robotnicy	r-g	25,52
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			25,52

### Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	oprawa LED 23W	kpl	11

### Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Samochód wieżowy-teleskopowy z balkonem do 12m (2)	m-g	12,76
2.	Środek transportowy (1)	m-g	1,32
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			14,08

### Dodatki

Lp.	Opis	Kwota/%	Typ	Wartość
1.	Koszt transportu zdemowanych opraw w miejsce wskazane przez Inwestora		Kwota	