

## Ułożenie nowego WLZ-tu z RG do R-Kawiarnia

Obiekt:  
ARENA  
Poznań

Inwestor:  
POSiR  
ARENA  
Poznań

**A Część materiałowa**

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Cena
1.	Kabel YKY 5x25mm <sup>2</sup>	mb	140		
2.	Rura elektroinstalacyjna PCV 47	mb	18		
3.	Uchwyt do mocowania rur PCV 47	szt.	72		
4.	Złączka kompensacyjna do rur PCV 47	szt.	20		
5.	Materiały pomocnicze 2,5% (opaski, kołkirozporowe, oznaczniki na kabel)	kpl	1		

**B Część niematerialowa**

Lp.	Nazwa usługi	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Cena
1.	Układanie kabla w korytach kablowych	mb	117		
2.	Układanie kabla w rurach PCV	mb	18		
3.	Układanie rur PCV 47	mb	18		
4.	Pomiar rezystancji izolacji	kpl.	1		
5.	Podłączenie w RG	kpl.	1		

A. Część materiałowa  
B. Część niematerialowa  
Suma netto wynosi  
vat  
suma brutto

**Kosztorys Ofertowy**  
**Wymiana opraw oświetleniowych - Biura**

**Obiekt:**  
**ARENA**  
**Poznań**

**Inwestor:**  
**POSiR**  
**ARENA**  
**Poznań**

**A Część materiałowa**

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Cena
1.	Oprawa oświetleniowa - LUXMEDIA POLAND NEO DL LED 21W 3000K	szt.	26		
2.	Materiały pomocnicze 2,5% (puszki, kołkirozporowe, kostki, przewody)	kpl	1		

**B Część niematerialowa**

Lp.	Nazwa usługi	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Cena
1.	Demontaż i utylizacja starych opraw oświetleniowych	kpl.	1		
2.	Montaż opraw oświetleniowych - LUXMEDIA POLAND NEO DL LED 21W 3000K	szt.	26		
4.	Zaślepienie otworów po lampach z gipsowaniem	kpl.	1		
5.	Malowanie z gruntowaniem	m2	66,5		
6.	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.	1		

A. Część materiałowa  
B. Część niematerialowa  
Suma netto wynosi  
vat  
suma brutto

**Wymiana opraw oświetleniowych - Komunikacja**

**Obiekt:**  
**ARENA**  
**Poznań**

**Inwestor:**  
**POSiR**  
**ARENA**  
**Poznań**

**A Część materiałowa**

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Cena
1.	Oprawa oświetleniowa - LUXMEDIA POLAND NEO DL LED 16W 4000K	szt.	50		
2.	Oprawa oświetleniowa - LUXMEDIA POLAND CAMEA LED 16W 4000K	szt.	4		
3.	Materiały pomocnicze 2,5% (puszki, kołkirozporowe, kostki, przewody)	kpl.	1		

**B Część niematerialowa**

Lp.	Nazwa usługi	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Cena
1.	Demontaż i utylizacja starych opraw oświetleniowych	kpl.	1		
2.	Montaż opraw oświetleniowych - LUXMEDIA POLAND NEO DL LED 16W 4000K	szt.	50		
3.	Montaż opraw oświetleniowych - LUXMEDIA POLAND CAMEA LED 16W 4000K	szt.	4		
4.	Zaślepienie otworów po lampach z gipsowaniem	kpl.	1		
5.	Malowanie z gruntowaniem	m2	296,75		
6.	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.	1		

A. Część materiałowa

korytarze oświetlenie

B. Część niemateriałowa

Suma netto wynosi

vat

suma brutto