


### KOSZTORYS NAKŁADCZY


montażu dwóch systemów szlabanów wjazdowych przy budynkach mieszkalnych przy ul. Ściegiennego 43-43g oraz ul. Słonecznej 81-81g i 83-83g w Katowicach.

Lp.	Pozycja cennika	Rodzaj wykonywanych robót	Jednostka miary	Ilość jednostek
1.	K.W.	Przygotowanie podłoża i wykonanie fundamentów pod szlabany	szt.	2
2.	K.W.	Montaż szlabanu firmy CAME z ramieniem aluminiowym i taśmą odblaskową o długości do 6 m.	kpl.	2
3.	K.W.	Przygotowanie podłoża i montaż słupków z fotokomórką	szt.	2
4.	K.W.	Przygotowanie przepustów w chodniku pod instalację zasilającą szlabany	m	6
5.	K.W.	Przygotowanie przepustów w ulicy pod instalację zasilającą szlabany	m	15
6.	K.W.	Wykonanie i podłączenie nowej instalacji zasilającej szlabany.	kpl.	2
7.	K.W.	Programowanie pilotów	kpl.	2
8.	K.W.	Montaż zestawu zasilania awaryjnego	kpl.	2
9.	K.W.	Montaż odbojnic	kpl.	2
10.	K.W.	Montaż modułu SOS	kpl.	2
11.	K.W.	Montaż korony wraz z paskiem LED	kpl.	2
12.	K.W.	Uruchomienie i konfiguracja systemu	kpl.	2
13.	K.W.	Prace porządkowe	kpl.	2

INSPEKTOR NADZORU  
ds. Elektro-Energetycznych  
  
Jarosław Caputa  
upr. bud. Nr SKL/0032/WOE/21

Zestawienie materiałów:

1. Szlaban CAME seria GT8 wersja GGT80AGS z elektroniką i sprężyną	kpl.	2
2. Ramię aluminiowe 130x85 o długości 6340 mm do szlabanu GT8	szt.	2
3. Zestaw zasilania awaryjnego do GT8	szt.	2
4. Bateria zasilania awaryjnego EP-12-7	szt.	4
5. Podpora ruchoma ramienia do szlabanów GT4/GT8	szt.	2
6. Zestaw 20 czerwonych naklejek odblaskowych z logo CAME na ramię szlabanu	kpl.	2
7. Korona LED R/G do szlabanu GT8	szt.	2
8. Pasek LED czerwony/zielony do ramienia 6,5 m	szt.	2
9. Moduł SOS	szt.	2
10. Radioodbiornik	szt.	2
11. Przewód zasilający YKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	65
12. Rura AROT 50 mm	m	35
13. Rura osłonowa 110/6,3 pod ulicę	m	13
14. Zabezpieczenia nadmiarowo-prądowe 10A	szt.	2
15. Rurki instalacyjne RL 18	m	30
16. Uchwyty pod rurki instalacyjne	kpl.	1
17. Pilot 2-kanałowy SPACE z kodem zmiennym	szt.	350
18. Materiały instalacyjne i pomocnicze	kpl.	2
19. Odbojnica - narożna bariere metalowa	szt.	2
20. Odbojnica słupowa stalowa do wbetonowania z odblaskiem	szt.	6

INSPEKTOR NADZORU  
ds. Elektro-Energetycznych  
  
Jarosław Caputa  
upr. bud. Nr SKL/0032/WOE/21

RAZEM NETTO .....

VAT 23% .....

RAZEM BRUTTO .....

~~INSPEKTOR NADZORU~~  
~~ds. Elektro-Energetycznych~~  
Jarosław Caputa  
upr. bud. Nr SKL/0032/WOE/21