

## Przedmiar 3/09/2017

Obiekt	Dostosowanie budynku zajazdu PODR w Lubaniu Oddział w Starym Polu do wymogów p.poż. - instalacja systemu oddymiania
Budowa	ul. Marynarki Wojennej 21, 82-220 Stare Pole
Inwestor	Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Lubaniu, Lubań, ul. Tadeusza Maderskiego 3, 83-422 Nowy Barkoczyn
Biuro kosztorysowe	Usługi Kosztorysowe i Projektowe DOMINO, Piotr Szpejewski

---

Sporządził mgr inż. Piotr Szpejewski

---

Dzierżgoń, Wrzesień 2017

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Dostosowanie budynku zajazdu PODR w Lubaniu Oddział w Starym Polu do wymogów p.poż. - instalacja systemu oddymiania

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>System oddymiania grawitacyjnego</b>		
1	KNR 5-06 1601/03		Zainstalowanie centrali oddymiania wraz z akumulatorami	szt.	1,000
2	KNR AL-01 0109/02		Montaż akumulatora bezobsługowego - UWAGA TYLKO ROBOCIZNA	szt.	2,000
3	KNR 5-06 1602/01		Montaż klapy oddymiającej o wymiarach 135x135 cm z siłownikiem oraz centralą, czujką i przyciskiem oddymiania	kpl	1,000
4	KNR 7-08 0301/02		Montaż napędu drzwiowego	ukl.	1,000
5	KNNR 5 0206/01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie - przewód HDGs 2x1	m	100,000
6	KNNR 5 0206/01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie - przewód HDGs 3x1,5	m	50,000
7	KNR 4-03 1202/01		Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	1,000
8	KNNR 5 1304/05		Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	28,000
9	analiza własna		Szkolenie personelu	kpl	1,000

Dostosowanie budynku zajazdu PODR w Lubaniu Oddział w Starym Polu do wymogów p.poż. - instalacja systemu oddymiania

Nr	Opis robót
	System oddymiania grawitacyjnego

Dostosowanie budynku zajazdu PODR w Lubaniu Oddział w Starym Polu do wymogów p.poż. - instalacja systemu oddymiania

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Monerzy gr.III	r-g	25,780		
2	Robocizna	r-g	103,798		
		Razem	<b>129,578</b>		

Dostosowanie budynku zajazdu PODR w Lubaniu Oddział w Starym Polu do wymogów p.poż. - instalacja systemu oddymiania

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,100		
2	Centrala oddymiania wraz z akumulatorami	szt	1,000		
3	Kompletny system oddymiania - klapa+siłownik, centrala, czujka i przycisk oddymiania	kpl	1,000		
4	Napęd drzwiowy sterowany mikroprocesorem	szt	1,000		
5	Przewód HDGs 2x1	m	104,000		
6	Przewód HDGs 3x1,5	m	52,000		
7	Sruby kotwiace	szt	4,000		
8	Śruby podkładki i nakrętki	kg	2,400		
9	Uchwyty atestowane z gwoździem	szt	450,000		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Dostosowanie budynku zajazdu PODR w Lubaniu Oddział w Starym Polu do wymogów p.poż. - instalacja systemu oddymiania

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,100		
		Razem	<b>0,100</b>		