

Kosztorys inwestorski

Nr	Opis robót	Jm	Nor ma	Ilość/ Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość jedn.
	PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I REMONT OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI TRYŃCZA					
1	Element					
2	Wyposażenie oczyszczalni					
2.1	Wyposażenie oczyszczalni w sprzęt ratunkowy i ochronny - sprzęt izolowany	kpl		1,000		
	Materiały					
	kalosze dielektryczne	szt	2	2,00000		
	Rękawice dielektryczne	szt	2	2,00000		
	Kleszcze izolacyjne	szt	1	1,00000		
	Dywaniki dielektryczne	szt	4	4,00000		
2.2	Wyposażenie oczyszczalni w sprzęt ratunkowy i ochronny - sprzęt bhp i p.poż., laboratoryjny	kpl		1,000		
	Materiały					
	Gaśnica proszkowa GP ABC 4 kg	szt	2	2,00000		
	Gaśnica GSX	szt	1	1,00000		
	Koło ratunkowe z linką 10m	szt	2	2,00000		
	bosak	szt	2	2,00000		
	Trójnóg bezpieczeństwa z wciągarką ręczną z hamulcem do ewakuacji ludzi	szt	1	1,00000		
	Koc gaśniczy	szt	1	1,00000		
	Drabina aluminiowa składana l=6,0m	szt	1	1,00000		
	Szelki bezpieczeństwa z linką	szt	2	2,00000		
	Aparat powietrzny butlowy z maską	szt	2	2,00000		
	Przenośny miernik stężenia gazów (metan, siarkowodor, tlen)	szt	1	1,00000		
	ubranie odporne na chemikalia	szt	2	2,00000		
	Buty odporne na chemikalia	para	2	2,00000		
	Okulary ochronne	szt	2	2,00000		
	Przenośny wentylator nawiewny z lutnią wykonanie EX	kpl	1	1,00000		
	hełm ochronny	szt	4	4,00000		
	Apteczka pierwszej pomocy	kpl	1	1,00000		
	Maska twarzowa MT z pochłaniaczem wielogazowym	kpl	3	3,00000		
	Lampa kanałowa EX	szt	2	2,00000		
	Pralka automatyczna	szt	1	1,00000		
	lej Imhofa	szt	2	2,00000		
	Czerpak do poboru ścieków	szt	1	1,00000		
	Szafki ubraniowe bhp	szt	6	6,00000		
	biurko pod komputer	szt	1	1,00000		
	Regał biurowy	szt	3	3,00000		
	Regał magazynowy	szt	4	4,00000		
2.3	Oznakowanie nowo projektowanych obiektów oraz istniejących	kpl		1,000		
	Materiały					
	Oznakowanie nowo projektowanych obiektów oraz istniejących	kpl	1	1,00000		
2.4	Oznakowanie urządzeń i armatury	kpl		1,000		
	Materiały					
	Oznakowanie urządzeń i armatury	kpl	1	1,00000		
2.5	Oznakowanie miejsc gaśnic (fluorescencyjne) i dróg ewakuacyjnych	kpl		1,000		
	Materiały					
	Oznakowanie miejsc gaśnic (fluorescencyjne)	kpl	1	1,00000		
2.6	Kosiarka spalinowa samojezdna	szt		1,000		
	Materiały					
	Kosiarka spalinowa samojezdna, szer. koszenia min. 50cm, silnik min. 140cm ³	szt	1	1,00000		
2.7	Pojemniki na skratki i piasek MGB 180dm ³	szt		4,000		
	Materiały					
	Pojemniki na skratki i piasek MGB 180dm ³	szt	1	1,00000		
2.8	Przenośna pompa zatapialna do cieczy zanieczyszczonych 230V z wtyczką, z węzłem tłocznym Q=18,0m ³ /h H=10,0m	kpl		1,000		
	Materiały					
	Przenośna pompa zatapialna do cieczy zanieczyszczonych 230V z wtyczką, z węzłem tłocznym	kpl	1	1,00000		
2.9	Urządzenie - myjka ciśnieniowa	szt		1,000		
	Materiały					
	Urządzenie - myjka ciśnieniowa wydajność 420 l/h, ciśnienie - 130 bar	szt	1	1,00000		
2.10						