

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2 000	
				RAZEM	2.000
162 d.8	KNR 5-08 0401-10	Przyg. podłoża do zabudow. aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp. plast. w podł. z betonu (ap. o il. otw. moc. do 4)	aparat		
		4	aparat	4 000	
				RAZEM	4.000
163 d.8	KNR 5-08 0402-06	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 10 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		2	szt.	2 000	
				RAZEM	2.000
164 d.8	KNR 5-08 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		2	szt.	2 000	
				RAZEM	2.000
165 d.8	KNR-W 5-08 0101-04	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m		
		6	m	6 000	
				RAZEM	6.000
166 d.8	KNR-W 5-08 0110-01	Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		6	m	6 000	
				RAZEM	6.000
167 d.8	KNR-W 5-08 0101-04	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m		
		3	m	3 000	
				RAZEM	3.000
168 d.8	KNR-W 5-08 0110-04	Rury winidurkowe o śr. do 47 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		3	m	3 000	
				RAZEM	3.000
169 d.8	KNR 2-28 0105-01	Elektroniczne sygnalizatory poziomu wody	kpl.		
		4	kpl.	4 000	
				RAZEM	4.000
170 d.8	KNR 2-28 0105-01	Montaż hydrostatycznej sondy głębokości - analogia	kpl.		
		2	kpl.	2 000	
				RAZEM	2.000
171 d.8	KNR 7-08 905-02	Przewody uziemiające z linki	m		
		3+3	m	6 000	
				RAZEM	6.000
172 d.8	KNR 6-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr. żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur	m		
		3+3	m	6 000	
				RAZEM	6.000
173 d.8	KNR 5-10 0117-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znam. poniżej 110 kV w rurze studziennej	m		
		22+21	m	43 000	
				RAZEM	43.000
174 d.8	KNR 5-08 0816-26	Podłączenie silników w obudowie spójalnej - kable 4-żyłowe Cu do 6 mm2	szt.		
		2	szt.	2 000	
				RAZEM	2.000
175 d.8	KNR 5-10 0605-01	Montaż głowic kablowych - obróbka kabli sygnalizacyjnych do sond	szt.		
		4	szt.	4 000	
				RAZEM	4.000
176 d.8	KNR 5-08 0812-01	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.		
		4+4+2+2	szt.	12 000	
				RAZEM	12.000
9 INSTALACJE ELEKTRYCZNE W ZBIORNIKU NAPIĘTOWO-MAGAZYNOWYM					
177 d.9	KNR 5-08 0401-22	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - wywiercenie otworów w metalu - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1 000	
				RAZEM	1.000
178 d.9	KNR 5-08 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1.000
179 d.9	KNR 5-08 0401-21	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - montaż uchwytów rurowych - analogia	aparat		
		2	aparat	2 000	
				RAZEM	2.000
180 d.9	KNR 5-08 0110-04	Rury winidurkowe układane n.t. na gotowych uchwytach - analogia	m		
		4	m	4 000	
				RAZEM	4.000
181 d.9	KNR 5-08 0301-26	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie z wykonaniem otworów mechanicznie w blasze	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1.000
182 d.9	KNR 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1.000
183 d.9	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr. żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur	m		
		1	m	1 000	
				RAZEM	1.000
184 d.9	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr. żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur	m		