

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Pozycja 1.1.10	KNR 0711-0101-01a Gruntowanie podłoży betonowych.- grunt przyjętego systemu renowacji studni np. Ombran HB	m2	67,321
	3,14*1,6*1,6*3 =		24,115
	2*3,14*1,6*4,3 =		43,206
	Razem:		67,321
Pozycja 1.1.11	KNR 0401-0704-01 Powlekanie siatki cięto-ciagnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach.- analogia - wykonanie renowacji przepompowni zaprawą systemową np. Ombran MHP 15.- średnio gr. 6 mm	m2	67,321
Element robót 1.2	Dostawa i montaż wyposażenia pompowni.		
Pozycja 1.2.1	Kalk Mont. uzbrojenia ist. zbiornika: drabinka kwasoodporna, poręcz nierdz. właz nierdz. 600*600, 1020*1210mm, kominiek went. DN 100mm nierdz., podstawa pod wentylator DN 150 z osł. went, deflektor, montaż istniejącego żurawika z jego remontem i wymalowaniem.	kpl.	1,000
Pozycja 1.2.2	KNR 0504-1408-07 Montaż pomp ściekowych z kolanami stopowymi oraz łańcuchami ze stali kwasoodpornej.KSB - pompa Amarex NF 50-220/042ULG-170 - 4,2 kW + KSB - zestaw montażowy do Amarex DN50 przewodnice dwururowe .	szt.	2,000
Pozycja 1.2.3	Kalk Dostawa i montaż szafy sterującej z okablowaniem, łącznikami pływakowymi, sondą hydrostatyczną i licencją monitoringu, wraz z rozruchem i wszelkimi pomiarami elektrycznymi. Przeszkolenie obsługi.	kpl.	1,000
Pozycja 1.2.4	Kalk Dostawa i montaż orurowania przepompowni: rurociągi tłoczne ze stali 1.4301 wraz z el. złącznymi, belka wsporcza z mocowaniem, nasada T-52 z pokrywą i zaworem kulowym 2".	kpl.	1,000
Pozycja 1.2.5	Kalk Dostawa i montaż przewodnic ze stali kwasoodpornej. - przewodnice dwururowe	kpl.	2,000
Pozycja 1.2.6	KNR 0218-0306-02a Zasuwy żeliwne klinowe z klinem gumowanym DN 80MM	kpl.	2,000
Pozycja 1.2.7	KNR 0218-0306-02a Zawory zwrotne kulowe DN 80 - analogia	kpl.	2,000

koniec wydruku