

			Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych dotyczących prac elektrycznych
			Tabela 1 wymagania ogólne
	1	Dokumentacja powykonawcza elektryczna, instrukcja obsługi	
	2	Dostawa licencji na oprogramowanie PLC / HMI / SCADA	
	3	Szkolenie personelu zamawiającego	

			Tabela 2 prace elektryczne montażowe i instalacyjne
I	1	Budynek technologiczno socjalny - Modernizacja układu sterowania oczyszczalnią	Dostawa szafy sterowniczej nowego układu sterowania
	2		Demontaż istniejącej oraz montaż nowej szafy sterowniczej
	3		Roboty podłączeniowe obwodów siłowych oraz AKPiA
II	4	Pompownia P1 - wymiana pomp wirnikowych	Dostawa pomp tłocznych wraz z wymianą
	5		Demontaż istniejącej szafy sterowniczej
	6		Przebudowa układu sterowania, dobudowa okablowania i sensoryki
	7		Roboty podłączeniowe obwodów siłowych oraz AKPiA
III	8	Budynek technologiczno socjalny – integracja systemu instalacji PV	Prace elektroinstalacyjne oraz programistyczne
	9		
	10		
IV	11	Pompownia P5	Dostawa pomp tłocznych wraz z wymianą
	12		Dostawa szafy sterowniczej nowego układu sterowania
	13		Demontaż istniejącej oraz montaż nowej szafy sterowniczej
	14		Przebudowa układu sterowania, dobudowa okablowania i sensoryki
	15		Roboty podłączeniowe obwodów siłowych oraz AKPiA
V	16	Pompownia P5 – integracja systemu instalacji PV	Prace elektroinstalacyjne oraz programistyczne
	17		
	18		
IV	19	Pompownia P7	Dostawa pomp tłocznych wraz z wymianą
	20		Dostawa szafy sterowniczej nowego układu sterowania
	21		Demontaż istniejącej oraz montaż nowej szafy sterowniczej
	22		Przebudowa układu sterowania, dobudowa okablowania i sensoryki
	23		Roboty podłączeniowe obwodów siłowych oraz AKPiA