

Lp.	Nr obiektu	Nazwa pozycji	Jednostka	Cena Kontraktowa w PLN netto	Rok 2019						Rok 2020											
					lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień
WYKAZ CEN NR 1 - KOSZTY OGÓLNE					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	-	Koszt zawarcia Ubezpieczeń zgodnie z Warunkami Kontraktu																				
1.2	-	Organizacja zaplecza budowy																				
1.3	-	Utrzymanie Zaplecza Budowy																				
1.4	-	Drogi tymczasowe dojazdowo-montażowa wraz z placami na potrzeby obsługi budowy - budowa i rozbiorka																				
1.5	-	Obsługa geodezyjna																				
1.6	-	Dokumenty Wykonawcy																				
1.7	-	Koszty specjalistycznych utylizacji wszelkich wytworzonych lub uzyskanych w trakcie prowadzenia robót odpadów																				
1.8	-	Roboty rozruchowe (Próby końcowe)																				
1.9	-	Kompletna Dokumentacja Powykonawcza																				
1.10	-	Uzyskanie pozwolenia na użytkowanie obiektu																				
WYKAZ CEN NR 2 - BRANŻA TECHNOLOGICZNA					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1	-	OBIEKT nr 01: BUDYNEK KRAT "BK"	-																			
2.1.1	-	—URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.1.2	-	- ARMATURA																				
2.1.3	-	- RUROCIĄGI																				
2.2	-	OBIEKT nr 02: PIASKOWNIKI WIROWE STARE "PWS"	-																			
2.2.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.2.2	-	- RUROCIĄGI																				
2.3	-	OBIEKT nr 03: POMPOWNIA ŚCIEKÓW "PS"	-																			
2.3.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.3.2	-	- ARMATURA																				
2.3.3	-	- RUROCIĄGI																				
2.4	-	OBIEKT nr 04: PIASKOWNIK WIROWY NOWY "PWN"	-																			
2.4.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.4.2	-	- RUROCIĄGI																				
2.5	-	OBIEKT nr 05: ZBIORNIK RETENCYJNY ŚCIEKÓW "ZRS"	-																			
2.5.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.5.2	-	- ARMATURA																				
2.5.3	-	- RUROCIĄGI																				
2.6	-	OBIEKT nr 06: STACJA ZLEWCZA ŚCIEKÓW "SZS"	-																			
2.6.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.6.2	-	- RUROCIĄGI																				
2.6.3	-	- INNE																				
2.7	-	OBIEKT nr 07: PLAC MAGAZYNOWANIA PIASKU "PMP"	-																			
2.7.1	-	- RUROCIĄGI																				
2.7.2	-	- INNE																				
2.8	-	OBIEKT nr 08: KOMORA POMIAROWA "KP"	-																			
2.8.1	-	- RUROCIĄGI																				
2.8.2	-	- INNE																				
2.9	-	OBIEKT nr 09: KOMORA ROZDZIAŁU "KR1"	-																			
2.9.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.10	-	OBIEKT nr 10: REAKTORY BIOLOGICZNE "RB"	-																			
2.10.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.10.2	-	- ARMATURA																				
2.10.3	-	- RUROCIĄGI																				
2.11	-	OBIEKT nr 11: KOMORA ROZDZIAŁU "KR2"	-																			
2.11.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.12	-	OBIEKT nr 12: OSADNIKI WTORNE "OW"	-																			
2.12.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.12.2	-	- RUROCIĄGI																				
2.13	-	OBIEKT nr 13: KORYTO POMIAROWE ŚCIEKÓW "KPS"	-																			
2.13.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.13.2	-	- RUROCIĄGI																				
2.14	-	OBIEKT nr 15: KOMORY PRZEFLOWOWE OSADU "KPO"	-																			
2.14.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.15	-	OBIEKT nr 16: POMPOWNIA OSADU RECYKULOWANEGO "POR"	-																			
2.15.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.15.2	-	- ARMATURA																				
2.15.3	-	- RUROCIĄGI																				
2.16	-	OBIEKT nr 17: POMPOWNIA CZĘŚCI PŁYWAJĄCYCH "PCP"	-																			
2.16.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.16.2	-	- ARMATURA																				
2.16.3	-	- RUROCIĄGI																				
2.17	-	OBIEKT nr 18: STACJA DMUCHAW "SD"	-																			
2.17.1	-	—URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.17.2	-	—ARMATURA																				
2.17.3	-	- RUROCIĄGI																				
2.18	-	OBIEKT nr 19: STACJA DOZOWANIA KOAGULANTU "SDK"	-																			
2.18.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.19	-	OBIEKT nr 20: POMPOWNIA WODY TECHNOLOGICZNEJ "PWT"	-																			
2.19.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.19.2	-	- ARMATURA																				
2.19.3	-	- RUROCIĄGI																				
2.20	-	OBIEKT nr 21: ZAGĘSZCZACZE GRAWITACYJNE "ZG"	-																			
2.20.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.20.2	-	- ARMATURA																				
2.20.3	-	- RUROCIĄGI																				
2.20.4	-	- INNE																				
2.21	-	OBIEKT nr 22: BUDYNEK ODWADNIANIA I HIGIENIZACJI OSADU "BOHO"	-																			
2.21.1	-	- URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE																				
2.21.2	-	- ARMATURA																				

Lp.	Nr obiektu	Nazwa pozycji	Jednostka	Cena Kontraktowa w PLN netto	Rok 2019						Rok 2020											
					lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień
2.21.3	-	- RUROCIĄGI		-	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.
2.21.4	-	- INNE		-																		
2.22	-	OBIEKT nr 23: PLAC OSADOWY NOWY "PON"		-																		
2.22.1	-	- RUROCIĄGI		-																		
2.22.2	-	- INNE		-																		
2.23	-	WYPOSAŻENIE - RUCHOMY SPRZĘT EKSPLOATACYJNY		-																		
WYKAZ CEN NR 3 - BRANŻA TECHNOLOGICZNA (SIECI TECHNOLOGICZNE)				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1	-	Rurociąg ścieków retencjonowanych od zbiornika ZRS do włączenia w istniejący pierwszy i drugi rurociąg tłoczny ścieków z pompowni PS - rury PE PN 5 do kanalizacji ciśnieniowej i instalacji przemysłowych Dz 200		-																		
3.2	-	Rurociąg części pływających od pompowni PCP do włączenia w rurociąg osadu nadmiernego przy pompowni POR - rury PE PN 5 do kanalizacji ciśnieniowej i instalacji przemysłowych Dz 90		-																		
3.3	-	Rurociąg ścieków porządkowych od pompowni PWT do pompowni POR - rury PE PN 5 do kanalizacji ciśnieniowej i instalacji przemysłowych Dz 50		-																		
3.4	-	Rurociąg osadu od zagęszczaczy do budynku BOHO - rury PE PN 5 do kanalizacji ciśnieniowej i instalacji przemysłowych Dz 160		-																		
3.5	-	Rurociąg sprężonego powietrza od stacji SD do reaktorów RB - rura stalowa kwasoodporna OH18N9 Dn:457,2*3,0mm		-																		
3.6	-	Rurociąg ssawny i tłoczny wody technologicznej - rury PE PN 5 do kanalizacji ciśnieniowej i instalacji przemysłowych Dz 160		-																		
3.7	-	Rurociągi wody wodociągowej - rura PE PN 10 do wody Dz 90 i Dz 32		-																		
3.8	-	Kanalizacja - rura strukturalna z PP, SN 8, do kanalizacji grawitacyjnej Dz 63		-																		
WYKAZ CEN NR 4 - BRANŻA ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1	-	Budynek socjalny BS		-																		
4.1.1	-	Roboty ziemne		-																		
4.1.2	-	Fundamenty, kanały technologiczne i ściany fundamentowe		-																		
4.1.3	-	Ściany		-																		
4.1.4	-	Wierce, nadproża		-																		
4.1.5	-	Stropodach		-																		
4.1.6	-	Posadzki		-																		
4.1.7	-	Stalarka budowlana		-																		
4.1.8	-	Tynki, okładziny wewnętrzne i malowanie		-																		
4.1.9	-	Wykończenie zewnętrzne		-																		
4.2	-	Budynek garażowy BG		-																		
4.2.1	-	Roboty ziemne		-																		
4.2.2	-	Fundamenty, kanały technologiczne i ściany fundamentowe		-																		
4.2.3	-	Ściany		-																		
4.2.4	-	Ślupy, wierce, rdzenie, podciąg i nadproża		-																		
4.2.5	-	Stropodach		-																		
4.2.6	-	Posadzki		-																		
4.2.7	-	Stalarka budowlana		-																		
4.2.8	-	Tynki, okładziny wewnętrzne i malowanie		-																		
4.2.9	-	Wykończenie zewnętrzne		-																		
4.2.10	-	Wypożyczenie budynku socjalnego		-																		
WYKAZ CEN NR 5 - BRANŻA KONSTRUKCYJNA				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Obiekty nowoprojektowane		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1	-	Obiekty nowoprojektowane - Zbiornik retencyjny ścieków ZRS		-																		
5.1.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.1.2	-	Konstrukcja komory		-																		
5.2	-	Obiekty nowoprojektowane - Plac osadowy PON		-																		
5.2.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.2.2	-	Konstrukcja placu		-																		
5.3	-	Obiekty nowoprojektowane - Plac magazynowania piasku PMP		-																		
5.3.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.3.2	-	Konstrukcja placu		-																		
5.4	-	Obiekty nowoprojektowane - Pompownia wody technologicznej PWT		-																		
5.4.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.4.2	-	Konstrukcja komory		-																		
5.5	-	Obiekty nowoprojektowane - Piaskownik wirowy nowy PWN z przylegającymi kanałami		-																		
5.5.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.5.2	-	Konstrukcja komory		-																		
5.5.3	-	Konstrukcja kanałów		-																		
5.6	-	Obiekty nowoprojektowane - Komora pomiarowa KP		-																		
5.6.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.6.2	-	Konstrukcja komory		-																		
5.7	-	Obiekty nowoprojektowane - Stacja zlewczą ścieków SZS		-																		
5.7.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.7.2	-	Konstrukcja fundamentu		-																		
5.8	-	Obiekty nowoprojektowane - Pompownia części pływających PCP		-																		
5.8.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.8.2	-	Konstrukcja komory		-																		
5.9	-	Obiekty nowoprojektowane - Komory przelewowe osadu KPO		-																		
5.9.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.9.2	-	Konstrukcja komory		-																		
5.10	-	Obiekty nowoprojektowane - Stanowisko agregatu prądotwórczego SAP		-																		
5.10.1	-	Roboty ziemne		-																		
5.10.2	-	Konstrukcja fundamentu		-																		
		Obiekty modernizowane		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.11	-	Obiekty modernizowane - Budynek krat BK		-																		
5.11.1	-	Roboty remontowe		-																		
5.12	-	Obiekty modernizowane - Komora rozdziału KR1		-																		
5.12.1	-	Roboty remontowe		-																		
5.13	-	Obiekty modernizowane - Komora rozdziału KR2		-																		
5.13.1	-	Roboty remontowe		-																		
5.14	-	Obiekty modernizowane - Osadniki wtórne OW		-																		
5.14.1	-	Roboty remontowe		-																		
5.15	-	Obiekty modernizowane - Pompownia osadu recykulowanego POR		-																		
5.15.1	-	Roboty remontowe		-																		

Lp.	Nr obiektu	Nazwa pozycji	Jednostka	Cena Kontraktowa w PLN netto	Rok 2019						Rok 2020											
					lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień
					1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.
5.16	-	Obiekty modernizowane - Koryta pomiarowe ścieków KPS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.16.1	-	Roboty remontowe		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.16.2	-	Fundament dla pobieraka prób		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.17	-	Obiekty modernizowane - Zagęszczacze grawitacyjne ZG		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.17.1	-	Roboty remontowe		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.18	-	Obiekty modernizowane - Stacja dmuchaw SD, budynek energetyczny BE		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.18.1	-	Roboty remontowe		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.18.2	-	Fundamenty dmuchaw		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.19	-	Obiekty modernizowane - Piaskowniki wirowe stare PWS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.19.1	-	Roboty remontowe		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.20	-	Obiekty modernizowane - Reaktory biologiczne RB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.20.1	-	Roboty remontowe		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.21	-	Obiekty modernizowane - Pompownia ścieków PS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.21.1	-	Roboty remontowe		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.22	-	ROZBIÓRKI		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.22.1	-	Rozbiórka obiektu SSK		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.22.2	-	Rozbiórka obiektu SPP		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.22.3	-	Rozbiórka obiektu SOI		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.22.4	-	Rozbiórka obiektu SBO		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.22.5	-	Rozbiórka obiektu PSP		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WYKAZ CEN NR 6 - BRANŻA SANITARNA				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.1	-	BUDYNEK KRAT BK		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1.1	-	Instalacja grzewcza		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1.2	-	Instalacja wentylacji nawiewnej		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1.3	-	Instalacja wentylacji wywiewnej awaryjnej		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1.4	-	Instalacja wentylacji wywiewnej grawitacyjnej		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1.5	-	System detekcji gazów CH4 i H2S		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.2	-	POMPOWNIA ŚCIEKÓW PS - Instalacja wentylacji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.3	-	ZBIORNIK RETENCYJNY ŚCIEKÓW ZRS - Instalacja wentylacji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4	-	KOMORA POMIAROWA KP I KOMORA ROZDZIAŁU KR1 - Instalacja wentylacji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.5	-	KOMORY PRZELEWOWE OSADU KPO I POMPOWNIA OSADU RECYKULOWANEGO POR - Instalacja wentylacji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.6	-	STACJA DMUCHAW - Instalacja wentylacji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.7	-	POMPOWNIA WODY TECHNOLOGICZNEJ PWT - Instalacja wentylacji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.7.1	-	Instalacja wentylacji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.7.2	-	Instalacja grzewcza		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.8	-	BUDYNEK GARAŻOWY BG		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.8.1	-	Instalacja kanalizacji sanitarnej		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.8.2	-	Instalacja wody zimnej, ciepłej		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.8.3	-	Instalacja wentylacji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.8.4	-	Instalacja grzewcza		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.9	-	BUDYNEK SOCJALNY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.9.1	-	Instalacja kanalizacji sanitarnej		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.9.2	-	Instalacja wody zimnej, ciepłej		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.9.3	-	Kotłownia gazowa		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.9.4	-	Instalacja c.o.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.9.5	-	Instalacja gazowa		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.9.6	-	Instalacja wentylacji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WYKAZ CEN NR 7 - BRANŻA DROGOWA				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	-	BRANŻA DROGOWA		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WYKAZ CEN NR 8 - BRANŻA ELEKTRYCZNA				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.1	-	Linie kablowe zewnętrzne		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.1.1	-	Roboty budowlane w zakresie budowy linii kablowych i oświetlenia zewnętrznego		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.1.2	-	Roboty budowlane w zakresie likwidacji istniejących kabli		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.1.3	-	Linie kablowe energetyczne		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2	-	Wewnętrzne instalacje elektryczne		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.1	-	Obiekt nr 01 BK (Budynek Krat), 02.1, 02.2 PWS (Piaskowniki wirowe stare), 04PWN (piaskownik wirowy nowy), 06 SZS (Stacja zlewca ścieków dowożonych)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.2	-	Obiekt nr 03 PS (Pompownia ścieków), 05 ZRS (Zbiornik retencyjny ścieków)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.3	-	Obiekt nr 08 KP (Komora pomiarowa), 09 KR1 (Komora rozdziału)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.4	-	Obiekt nr 10.1 RB.1, 10.2 RB.2, 10.3 RB.3 (Reaktory biologiczne)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.5	-	Obiekt nr 16 POR (Pompownia osadu recykulowanego), 12.1 OW.1 12.2 OW.2 (Osadniki wtórne), 15.1 KPO.1, 15.2 KPO.2 (Komory przelewowe), 17 PCP (Pompownia części pływających), 13 KPS (Koryto pomiarowe), 20 PWT (Pompownia wody technologicznej)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.6	-	Obiekt nr 18/26 BE SD (Budynek energetyczny, Stacja dmuchaw)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.7	-	Obiekt nr 22 BOHO (Budynek odwadniania i higienizacji osadu)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.8	-	Obiekt nr 25 BS Budynek socjalny		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.9	-	Obiekt nr 27 BG (Budynek garażu)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.3	-	Modernizacja komór transformatorowych		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.4																						

Lp.	Nr obiektu	Nazwa pozycji	Jednostka	Cena Kontraktowa w PLN netto	Rok 2019						Rok 2020											
					lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień
					1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.
9.2.4	-	Obiekt nr 12.1, 12.2 OW.1 OW.2 (Osadniki wtórne), 16 POR (Pompownia osadu recykulowanego), 17 PCP (Pompownia części pływających) 15.1, 15.2 KPD (Komory przelewowe osadu) 13 KPS (Koryta pomiarowe ścieków), 20 PWTPompownia wody technologicznej		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.2.5	-	Obiekt nr 18 SD (Stacja dmuchaw)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.3	-	Szafy automatyki		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.4	-	Oprogramowania i uruchomienie systemu		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WYKAZ CEN NR 10 - BRANŻA ARCHITEKTURA (ZIELEŃ)				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	-	BRANŻA ARCHITEKTURA (ZIELEŃ)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WYKAZ CEN NR 11 - ROBOTY DODATKOWE				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11.1	-	Wymiana kolektora tłoczego PE SDR 17 DN 350 mm osadu recykulowanego o dł. ok. 160m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2	-	Wymiana kolektora tłoczego PE SDR 17 2 x DN 350 mm ścieków surowych o dł. ok. 360m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.3	-	Przełożenie istniejącej sieci kanalizacji DN 0,20 odprowadzającej aktualne odcieki z POS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WYKAZ CEN NR 12 - ROBOTY DODATKOWE WYNIKAJĄCE Z ZAPISÓW OPZ				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	-	Sprawdzenie stanu technicznego istniejących urządzeń br. elektrycznej		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.2	-	BK - Z uwagi na konieczność wykonania posadzki demontaż i ponowny montaż separatora piasku zintegrowanego z płuczką piasku, będącego w posiadaniu Zamawiającego Q=40m3 nadawy/h (0,5m3/h wypłukanego piasku), P=0,37+0,55kW; wyk. stal k/o OH18N9.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.3	-	BK - Z uwagi na konieczność wykonania posadzki demontaż i ponowny montaż przenośnika śrubowego odwodnionego i wypłukanego piasku, będącego w posiadaniu Zamawiającego Q=4m3/h piasku/h, L=6,0m, kąt wzniosu 0° (przenośnik poziomy), P=1,5kW; wraz z konstrukcją wsporcza; wyk. stal k/o OH18N9, spirala stal specjalna; z dostosowaniem fragmentu przenośnika na zewnątrz budynku (ok. 3,5m) do pracy w ujemnych temperaturach otoczenia (izolacja termiczna + kable grzejne)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.4	-	BK Z uwagi na konieczność wykonania posadzi oraz żelbetonowych postumentów pod dmuchawę należy dokonać demontazu dmuchawy wyporowej z tłokami obrotowymi (Roots'a), będącej w posiadaniu zamawiającego Q=1...3,5m3/min, p=400mbar, P=5,5kW; agregat w obudowie dwiękołchołonnej; m=181kg. Ponadto Wykonawca wykona i przedłoży do zatwierdzenia rysunek roboczy postumentów.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.5	-	BK Wyczyszczenie powierzchni płyt warstwych celem zabezpieczenia płytami z poliweglanu.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.6	-	BK Zabezpieczenie płyt warstwych do wysokości 2,0 m płytami z poliweglanu litego o grubości 2 mm i wymiarach 2,05mx3,05 m łączonych do ściany co 1 m na specjalne listwy łącznikowe z uszczelką.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.7	-	BK Demontaż i wymiana uszkodzonych płyt warstwowych znajdujących się od strony PWS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.8	-	BK Renowacja powierzchni żelbetonowych - kanały otwarte w budynku Krat		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.9	-	Sprawdzenie wydajności zamotowanego rusztu w RB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.10	-	Wykonanie wiercenia w ścianie RB pomiędzy komorą nityfikacji a komorą denitryfikacji dla 2 szt. (dla jednego reaktora) rur 256,00x3,0 mm recyrkulacji wewnętrznej. Wiercenie 120 cm (30 cm beton, 60 cm ziemia , 30 cm beton) dla RB 10.1, 10.2, 10.3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.11	-	Wykonanie wiercenia w ścianie RB pomiędzy komorą nityfikacji a komorą denitryfikacji dla 6 szt. (dla jednego reaktora) rur 406,00x3,0 mm recyrkulacji wewnętrznej. Wiercenie 120 cm (30 cm beton, 60 cm ziemia , 30 cm beton) dla RB 10.1, 10.2, 10.3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.12	-	Rura stalowa kwasoodporna DN 400 (406,00x3,0 mm) stal OH18N9 – 1,2 m x 18 odcinków = 21,6 m RB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.13	-	Przejście wodoszczelne ze stali kwasoodpornej dla r. k/o DN 400 – uszczelnienie tańczuchem elastomerowym RB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.14	-	Wykonanie wiercenia otworu DN 400w ścianie RB pomiędzy komorą defosfatacji a komorą denitryfikacji dla 4 szt. (dla jednego reaktora) rur 406,00x3,0 mm recyrkulacji wewnętrznej. Wiercenie w ścianie betonowej o grubości 30 cm dla RB 10.1, 10.2, 10.3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.15	-	Przestawienie rusztowań przy pracach w RB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.16	-	Czas pracy rusztowań (poz. 1,2,3) RB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.17	-	Wykopy liniowe o szerokości o 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z ręcznym wydobyciem urobku - wykopanie zagłębienia między ścianami komory nityfikacji i denitryfikacji w miejscu przejścia rurociągu DN400		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.18	-	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości o 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5m w gruntach kat. I-III – współczynnik zagęszczenia Js = 0,96 RB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.19	-	Renowacja bądź wymiana pomostów roboczych i barierek ze śladami korozji		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.20	-	OW- regulacja w pion i poziomie szczotki czyszczącej koryto		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.21	-	BS Zасыpanie kanału z wykonaniem podłoża betonowego w pom. 1a (pokój technologia)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		SUMA ZBIORCZA - wykaz cen od nr 1 do nr 12		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		J.w. lecz narastająco			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PLAN PŁATNOŚCI według klauzuliKontraktu/Umowy

RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT	0,00	2019						2020											
		lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień
Przerób netto		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Przerób narastająco netto		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zaawansowanie robót		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Termin złożenia wniosku o wydanie PŚP																			
Data wydania PŚP/Data wystawienia faktury przez Wykonawcę																			
Termin zapłaty przez Zamawiającego																			
Płatność																			
Płatność narastająco		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00