



HARMONOGRAM RZECZOWO - FINANSOWY

Załącznik 12

ZAKRES PRAC	KWOTA ZI	2019												2020												2021															
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI										
<b>PRACE PROJEKTOWE</b>																																									
1	Projekt budowlany wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę																																								
2	Projekt wykonawczy																																								
<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>																																									
<b>OCZYSZCZANIE WSTĘPNE MECHANICZNE</b>																																									
3	Budynek krat (ob.2)																																								
4	Budynek separatora - P4A																																								
5	Piaskownik (ob.4)																																								
6	Budynek pompowni wielofunkcyjnej (ob. 5)																																								
7	Osadnik wstępny - roboty budowlane(ob. 7)																																								
8	Osadnik wstępny - technologia (ob. 7)																																								
9	Stacja zlewcza ścieków dowożonych - P27A																																								
10	Adaptacja otwartej komory fermentacyjnej na zbiornik retencyjny ( Ob. 17.2 )																																								
<b>CZĘŚĆ OSADOWA</b>																																									
11	Zbiornik osadu przefermentowanego - P7																																								
12	Adaptacja otwartej komory fermentacyjnej na zbiornik WKFz ( Ob. 17.1 )																																								
13	dwupowłokowy dach membranowy na zbiornik WKFz ( Ob. 17.1 )																																								
14	Budynek operacyjny WKF -roboty budowlane -P6																																								
15	Budynek operacyjny WKF- technologia -P6																																								
16	Stacja przyjmowania tłuszczów - P27B																																								
17	Budynek odwadniania (ob. 19)																																								
18	Magazyn osadu przefermentowanego - P11																																								
<b>OCZYSZCZANIE BIOLOGICZNE ŚCIEKÓW</b>																																									
19	Reaktor biologiczny - adaptacja KOCZ-ów - roboty budowlane - (ob. 11)																																								
20	Reaktor biologiczny - adaptacja KOCZ-ów - -technologia - (ob. 11)																																								
21	Reaktor biologiczny -demonifikacji - roboty budowlane -P1																																								
22	Reaktor biologiczny -demonifikacji -technologia-P1																																								
23	Osadniki wtórne - (ob. 15)																																								
24	Stacja dmuchaw - (ob.22)																																								
<b>OBIEKTY ADMINISTRACYJNO - TECHNICZNE</b>																																									
25	Budynek techniczny (administracyjny) (ob. 23)																																								
26	Magazyn z wiatą (ob. 24)																																								
27	Garaże - remont ogólny (ob. 25)																																								
28	Bud energetyczny - remont ogólny (ob. 21)																																								
<b>INFRASTRUKTURA ZEWNĘTRZNA</b>																																									
29	Drogi																																								
30	Sieci technologiczne i wod kan																																								
<b>INSTALACJE</b>																																									
31	Dezodoryzacja P13, P14, P15																																								
32	Instalacje elektryczne i AKPiA																																								
33	Montaż i orurowanie technologiczne																																								
34	Pompownia wody technologicznej - P2																																								
35	Pompa ciepła - P12																																								
36	Panele fotowoltaiczne																																								
37	Rozruch technologiczny																																								

Legenda:  
 - prace projektowe i budowlane  
 - rozruch technologiczny

HARMONOGRAM MUSI UWZGLĘDNIĄĆ RODZAJE ROBÓT ORAZ DOSTAWY URZĄDZEŃ TECHNOLOGICZNYCH