

## Przewidywany Harmonogram Realizacji Projektu

Tytuł: „Modernizacja i rozbudowa Ciepłowni Miejskiej” w Pisz - Budowa kotła o mocy 5 MW opalanego biomasą z instalacją odzysku ciepła ze spalin w procesie kondensacji” 2021

Nr Zadania	Wyszczególnienie	Początek	Koniec	Czas realizacji (w m-cach)	Faza realizacji				Faza realizacji			
					2021				2022			
					I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Ogłoszenie postępowania (przetargu) i wyłonienie wykonawcy	12_2021	01_2022	1,5 (45 dni)								
2	Projekty wykonawcze, oprogramowanie, wykonanie szaf technologii											
3	Przeniesienie rębaka do magazynu na ul. Słubicką (demontaż, przetransportowanie)											
4	Budynek kotłowni - prace budowlane											
5	Budynek składu opału (biomasa) - prace budowlane											
6	Wymiana sterownika PLC z programem sterującym oraz oprogramowania SCADA części technologicznej ciepłowni											
7	Technologia - dostawa urządzeń, prace montażowe											
8	Instalacje sanitarne (ew.zmiana ukł. pompowego)											
9	Instalacje elektryczne i AKPiA											
10	Projekty powykonawcze, inwentaryzacje i instrukcje obsługi											
11	Rozruch, uruchomienie i osiągnięcie założonych parametrów											
12	Prace ziemne i drogowe, zagospodarowanie terenu											

**Uwaga:** Harmonogram poglądowy - każdy oferent buduje własny harmonogram na podstawie SWZ ale na formularzu załącznika 4/2