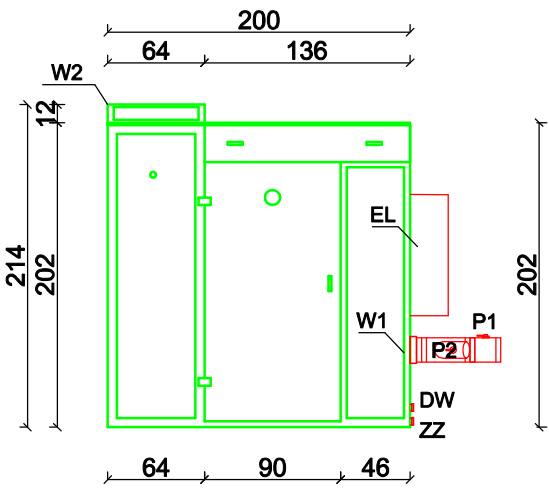
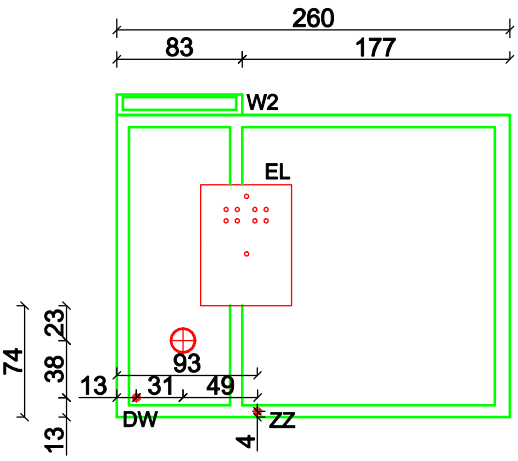


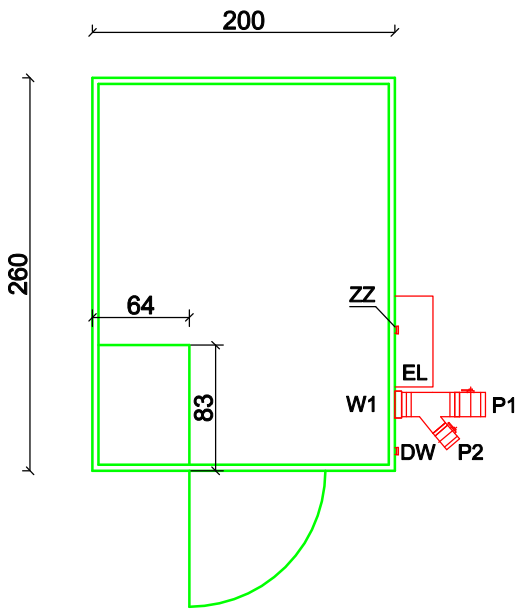
Ściana przednia;  
skala 1:50



Ściana boczna;  
skala 1:50




Rzut z góry;  
skala 1:50



Lp.	ELEMENT
EL	Szafa sterownicza
DW	Dopływ wody GW1" PN16
ZZ	Spust odcieku GW 1 1/4" PN16
W1	Wlot powietrza PVC160
W2	Wlot powietrza
P1	Przepustnica DTU
P2	Przepustnica DTU

- Oznaczenia oraz parametry techniczne urządzeń wg opisu technologicznego.
- Na rysunku pokazano przykładowe urządzenia, których wygląd może się różnić od wyposażenia dobraneo.
- Mocowanie instalacji do ścian i stropów wykonać przy użyciu wsporników ze stali AISI316 i kotew A2. Wsporniki - wykonanie warsztatowe.
- Połączenia gwintowe ze stali nierdzewnej zabezpieczyć smarem przed zatarciem.
- Elementy konstrukcyjne wg projektu branżowego.
- Wszystkie złącza spawane powinny być wykonane na poziomie jakości klasy B, zgodnie z normą PN EN ISO 5817.
- W przypadku trudnego dostępu do armatury odcinającej i zaleca się stosowanie wstawek montażowych w celu poprawy eksploatacji obiektu.

 <i>inżynieria i technologia</i>		Nazwa Inwestora Gmina Oleśnica ul. Nadstawie 1 28-220 Oleśnica			
EKOWATER Sp. z o.o. ul. Prosta 69; 00-838 Warszawa		Nazwa Inwestycji  Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Oleśnicy			
		Tytuł rysunku  Biofiltr- rzut z góry, ściana przednia, ściana boczna			
Branża technologiczna	Realizacja 2019	Etap projektu PW	Skala 1:50	Arkusz/Arkuszy 1 / 1	Nr rysunku 21
Projektował  mgr inż. Dominik Żółtowski		Uprawnienia KUP/0065/PWOS/08 Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		Data podpisu  20.12.2019	Podpis
Sprawdził  mgr inż. Aleksandra Żółtowska		Uprawnienia KUP/0152/PWOS/08 Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		Data podpisu  20.12.2019	Podpis
Opracowujący  mgr inż. Karolina Należyta		Uprawnienia  -		Data podpisu  20.12.2019	Podpis
Opracowujący  mgr inż. Sylwia Budnicka		Uprawnienia  -		Data podpisu  20.12.2019	Podpis