



OZNACZENIA: <div><div><div><div><div></div><div>Uziom</div></div><div><div></div><div>Główna Szyna Wyrównawcza</div></div></div><div><div><div></div><div>Połączenia spawane lub skręcane</div></div><div><div><div></div><div>Złącze kontrolne połączeń wyrównawczych</div><div>- złącze krzyżowe bednarka/bednarka</div></div></div></div><div><div><div></div><div>Granica opracowania</div></div></div></div><div><div>UWAGI:<div>1. Połączeniami wyrównawczymi objąć:<div><div>- metalowe koryta kablowe,</div><div>- metalowe obudowy rozdzielnic, tablic, szaf sterowniczych itp.,</div><div>- kanały i urządzenia wentylacyjne,</div><div>- rury c.w.u, woda, c.o. itp wykonane z materiałów przewodzących,</div><div>- przewodzące elementy konstrukcji budynku,</div><div>- urządzenia technologii obiektu - zgodnie z wytycznymi projektu technologii,</div><div>- inne obce elementy przewodzące.</div></div></div><div>2. Całość prac skoordynować z wykonawcami innych branż na budowie.</div></div><div>UWAGI OGÓLNE DO PROJEKTU:<div>1. Przed przystąpieniem do realizacji wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.</div><div>2. Wszystkie rysunki należy rozpatrywać łącznie z projektami architektury, konstrukcji i innych branż.</div><div>3. Używanie niniejszych rysunków nie zwalnia wykonawcy z obowiązku prowadzenia bieżącej koordynacji międzybranżowej w trakcie budowy. W szczególności niedopuszczalne jest prowadzenie jakichkolwiek robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia odniesień do pozostałych branż.</div><div>4. Należy stosować jedynie materiały i urządzenia posiadające aktualne certyfikaty i dopuszczone do używania w budownictwie.</div><div>5. W razie jakichkolwiek niezgodności należy skonsultować się z projektantami. Ewentualne wady projektowe koordynacyjnie należy przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Prowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacyjnych będzie na wyłączne ryzyko Wykonawców.</div><div>6. Przebiecia ścian i stropów należy rozpatrywać łącznie z projektami konstrukcji i architektury.</div><div>7. Projekt należy zrealizować zgodnie z zasadami wiedzy technicznej. W przypadku rozbieżności wymiarowych i technologicznych między projektami branżowymi skonsultować się z generalnym projektantem.</div><div>8. Po aktualizacji projektu, rysunki z wcześniejszym indeksem tracą ważność (dotyczy rysunków zaktualizowanych).</div><div>9. Całość prac skoordynować z Wykonawcami innych branż na budowie.</div><div>10. Całość prac wkonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.</div></div></div></div>	
PROJEKT WYKONAWCZY	
Nazwa opracowania: <div>Projekt budowlany zamienny do decyzji nr 308/2016 znak WZB.6740.308.2016 z dnia 24 października 2016 r.: rozbudowa, przebudowa istniejącej kotłowni o powierzchni rozbudowy - 277.06m2 o powierzchni użytkowej - 459.73m2 i kubaturze - 3377.36m3 wraz z budową wiaty na rękab o powierzchni zabudowy - 240.62m2 i kubaturze - 1688.40m3 na działce o nr geod. 1128/4 położonej w Pisz przy ul.Jagodnej 1c w zakresie : - budowy ruchomej podłogi z układem zasilania kotła w biomase, - budowy instalacji zrzązaczowej w projektowanym i istniejącym pomieszczeniu wygarniaczy oraz doziemnej instalacji elektroenergetycznej.</div>	
Inwestor: Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z siedzibą w Pisz, 12-200 Pisz, przy ul. Jagodnej 1C	
Wykonawca projektu: P.P.U.H. "JUWA" Jerzy Brynkiewicz Waldemar Filipkowski 15-182 Białystok, ul.Sosabowskiego 22	
Zespół projektowy	Data i podpis
projektant instalacje elektryczne mgr inż. Paweł Garstka upr. w spec. instalacji elektrycznych nr upr.: PDL/0132/PWOE/14; nr czł.: PDL/IE/0004/15	14.12.2018 REWIZJA 16.04.2019
projektant instalacje elektryczne mgr inż. Paweł Iwaniuk upr. w spec. instalacji elektrycznych nr upr.: POM/0185/POOE/08; nr czł.: POM/IE/0047/09	14.12.2018 REWIZJA 16.04.2019
Nazwa rysunku: INSTALACJA WYRÓWNAWCZA i UZIOM	
Nr rysunku: PW-IE-03	Skala: 1:100