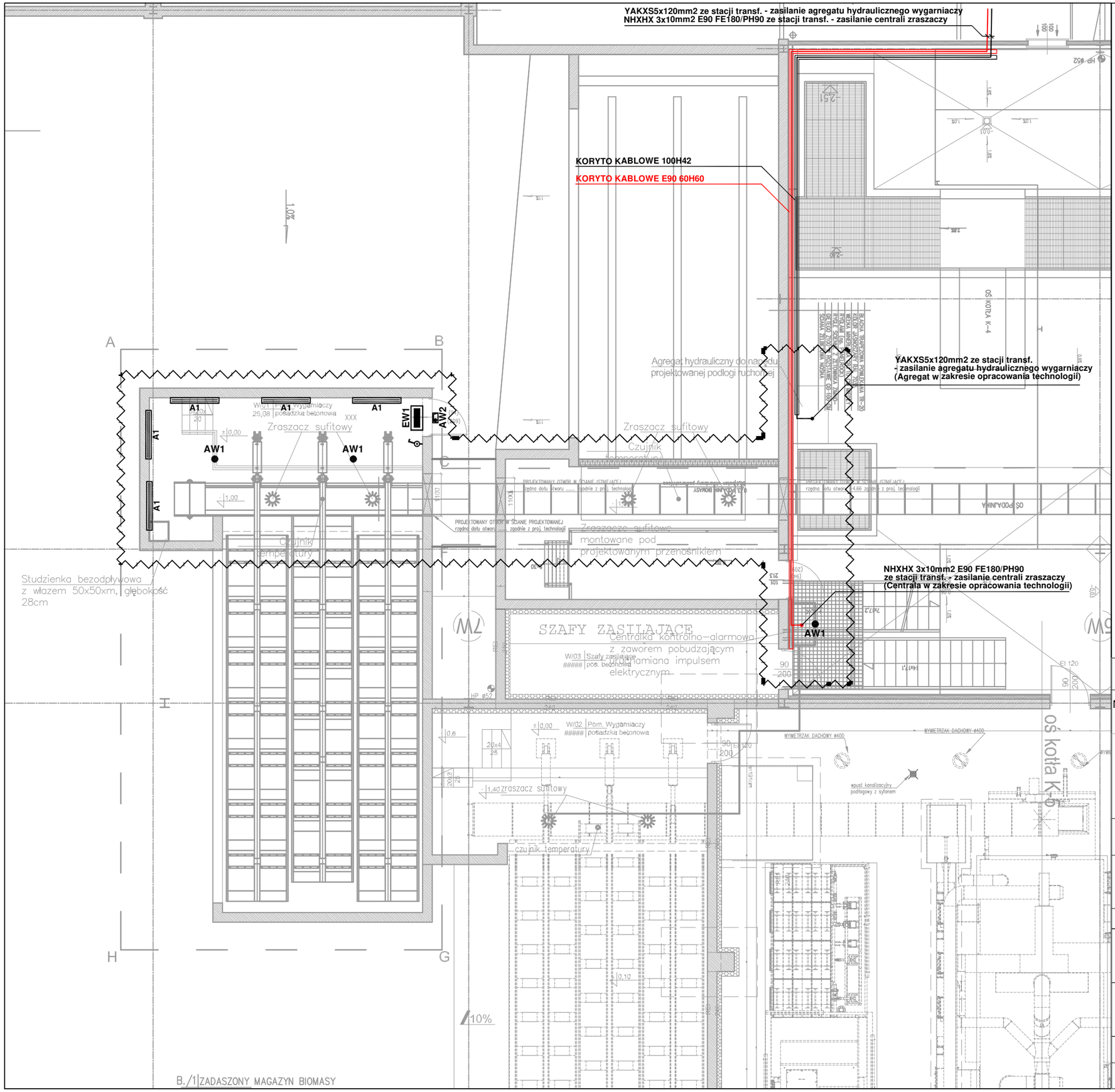

OZNACZENIA:

AW1	Oprawa awaryjna ze źródłem LED 5W, 522lm, klasa ochronności II, optyka do przestrz. otwartych, IP65, montaż n/t, autotest, 3h, CNBOP, do zast. na zewn
AW2	Oprawa awaryjna ze źródłem LED 2W, 218lm, klasa ochronności II, optyka do przestrz. otwartych, IP65, montaż n/t, autotest, 3h, CNBOP, do zast. na zewn.
EW1	Oprawa ewakuacyjna ze źródłem LED 1W, klasa ochronności II, piktogram wskaz. kier. ewakuacji, IP65, montaż n/t, autotest, 3h, CNBOP, do zast. na zewn.,
A1	Oprawa LED, przemysłowa, 47W, IP65,
	Łącznik jednobiegunowy, IP44, n/t
	Granica opracowania

UWAGI:

1. **Oprawy doświetlające urządzenia ppoż montować na wysokości 2,5m na wysięgniku lub zwieszając.**
2. **Rodzaj, kierunek piktogramów oraz miejsce montażu opraw kierunkowych należy ustalić z nadzorem ppoż.**
3. **Oprawy kierunkowe instalować centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej.**
4. **Dodatkowo należy przewidzieć oprawy awaryjne nad każde urządzenie ppoż, punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy.**

UWAGI OGÓLNE DO PROJEKTU:

1. **Przed przystąpieniem do realizacji wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.**
2. **Wszystkie rysunki należy rozpatrywać łącznie z projektami architektury, konstrukcji i innych branż.**
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.**
4. **Należy stosować jedynie materiały i urządzenia posiadające aktualne certyfikaty i dopuszczone do używania w budownictwie.**
5. **W razie jakichkolwiek niezgodności należy skonsultować sie 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.**
6. **Przebicia ścian i stropów należy rozpatrywać łącznie z projektami konstrukcji i architektury.**
7. **Projekt należy zrealizować zgodnie z zasadami wiedzy technicznej. W przypadku rozbieżności wymiarowych i technologicznych między projektami branżowymi skonsultować się z generalnym projektantem.**
8. **Po aktualizacji projektu, rysunki z wcześniejszym indeksem tracą ważność (dotyczny rysunków zaktualizowanych).**
9. **Całość prac skoordynować z Wykonawcami innych branż na budowie.**
10. **Całość prac wkonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

PROJEKT WYKONAWCZY

Nazwa opracowania:

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 rębak o powierzchni zabudowy - 240.62m2 i kubaturze - 1688.40m3 na działce o nr geod. 1128/4 położonej w Piszu przy ul.Jagodnej 1c w zakresie : - budowy ruchomej podłogi z układem zasilania kotła w biomasę, - budowy instalacji zraszaczowej w projektowanym i istniejącym pomieszczeniu wygarniaczy oraz doziemnej instalacji elektroenergetycznej.

Inwestor: Przedsiębiorstwem Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. z siedzibą w Piszu, 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**
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**

Nazwa rysunku: **INSTALACJA ELEKTRYCZNA RZUT PRZYZIEMIA**

Nr rysunku: **PW-IE-04** **Skala:** **1:100**