



**UWAGI:**

1. Instalację gniazd i termy wykonać przewodami YDY o przekroju żył 2,5mm<sup>2</sup>, do pojemnościowego ogrzewacza wody wprowadzić przewód ochronny PE.
2. Przewody układać w rurach PVCØ22, mocowanych na ścianie.
3. Obwody gniazd wykonać bez puszek (połączenia przewodów w gniazdach).
4. Projekt standardowy – układ sieci TNC-S.
5. Zasilanie rozdzielnic RT-01, RT-02 wykonać przewodem YKY 5-żyłowym, o przekroju żył 35 i 25 mm<sup>2</sup>, z rozdzielnic TA-01, w pomieszczeniu dmuchaw.
6. Rozdzielnica RT-01, RT-02 nie jest zawarta w opracowaniu, projektuje się ją w oddzielnym projekcie technologicznym.

**LEGENDA:**

- |       |  |
|-------|--|
| Ⓢ     | TERMOSTAT  |
| W     | WENTYLATOR   |
| EG-01 | NAGRZEWNICA AIRPULS 312 8,0/12,0 KW                            |
| ==    | RURA PVC   |
| —     | KORYTKO OCYNKOWANE   |
| 1000W | ELEKTRYCZNY GRZEJNIK KONWEKTOROWY TYP AIRELEC ML KLIZOLACJI II |
| ⊙     | ELEKTRYCZNY OGRZEWACZ WODY TYP NEPTUN SG 40 MOC-1,5 kW, 230V   |
| —     | GNIAZDO WTYKOWE 2P+Z, 16A, 250V, HERMETYCZNE N/T               |
| —     | GNIAZDO WTYKOWE TRÓJFAZOWE 3P+N+PE, 32A, 400V, HERMETYCZNE N/T |
| ⊙     | PRZYCIŚK POJEDYNCZY IMPULSOWY                                  |

UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego  
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym  
UWAGA: Rury Arot poza zakresem dostawy technologii

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Nazwa inwestycji: Rozbudowa i modernizacja biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków w Nagradowicach				
Adres inwestycji: jednostka ewid.: Nagradowice miejscowość, gmina Kleszczewo działka nr 84/4, 84/10, 85/2, 83/4 obręb Krzyżowniki		Indeks 00	Data 10.2017	Rys. Nr <b>EL21.00</b>
Branża: ELEKTRYCZNA		Faza PB	Skala 1:75	
Rysunek: BUDYNEK TECHNICZNY PLAN INSTALACJI SIŁY OGRZEWANIA I WENT.		Imię i Nazwisko mgr inż. Maciej Wawrzyniak	Nr uprawnień MPK/0179/POOE/04	Specjalność spec. instalacyjna
		Projektował: mgr inż. Ryszard Isański	WPK/0180/PWOE/04	Podpis spec. instalacyjna

BIURO PROJEKTOWO – WYKONAWCZE  
ekoproMag  
Osiedle Jana III Sobieskiego 6/20  
60-688 Poznań  
ekopromag@gmail.com