



LEGENDA

---	projektowana instalacja ciepłej wody
-.-.-	projektowana instalacja cyrkulacji wody
---	projektowana instalacja zimnej wody
---	projektowana instalacja hydrantowa
---	projektowane piony
---	pion instalacji hydrantowej
---	piony instalacji wodociągowej
---	N-40 50 — nastawa temperatury [°C]
---	temostatyczny zawór cyrkulacyjny DN15 kvs=1,5m³/h
---	temostatyczna dezygnacja termiczna
---	T=43°C — nastawa temperatury [°C]
---	temostatyczny zawór mieszający
---	zawór odcinający

TEMAT:	PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY BUDYNKU DOMU DZIECKA W CELU PODZIAŁU NA DWA ODRĘBNE BUDYNKI 95-073 GROTNIKI, JEDLICE A, UL. GRANICZNA 1	AGRA f i r m a Łódź, ul. Kopernika 64a/95 tel./fax: 042 633 84 89 info@agra.pl
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Radosław Maciak upr. bud. LOD/1029/POO5/08	DATA: listopad 2020 r.
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Agnieszka Krol upr. bud. LOD/0172/POO5/04	BRANŻA: instalacje sanitarne
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Joanna Cieślak mgr inż. Paulina Czabkowska	SKALA: 1:100
RYSUNEK:	INSTALACJA WODOCIĄGOWA - RZUT PIWNICY	RYS. NR: S-02

- Uwagi:**
1. Całość wykonac z obecnie obowiązującymi przepisami.
 2. Przewody instalacji wodociągowej wykonac z rur wielowarstwowych PE-RT/AL/PE-HD.
 3. Przewody w pomieszczeniu wodolnierz wykonac ze stali ocynkowanej.
 4. Przewody instalacji hydrantowej wykonac ze stali ocynkowanej.
 5. Po montażu instalacji dokonac regulacji nastaw na zaworach termostatycznych cyrkulacji i ciepłej wody.
 6. Przewody w piwnicy prowadzić po wierzchu przegrod pod stropem.
 7. Baterie unywaklowe montować z ogranicznikami wypływu wody.
 8. Przed punktem poboru ciepłej wody z których korzystają dzieci, należy montować termostatyczne zawory mieszające w celu ochrony przed oparzeniem.
 9. Przewody instalacji wodociągowych izolować cieplnie.
 10. Przejścia instalacji przez przegrody ppoz wykonac o klasie EI60 dla stropu piwnicy i ścian pomieszczenia wodolnierz B1.-1.06.
 11. Wszelkie zmiany należy uzgodnić z projektantem.
 12. Integralną częścią rysunków jest część opisowa.