



Uwaga :  
Przepusty instalacyjne o średnicy większej niż 0,04 m w ścianach i stropach pomieszczenia zamkniętego, dla których wymagana klasa odporności ogniowej jest nie niższa niż E I 60 lub R E I 60, a niebędących elementami oddzielenia przeciwpożarowego, powinny mieć klasę odporności ogniowej ścian i stropów tego pomieszczenia.

**OPIS OZNACZEŃ:**  
— PROJ. PRZEWODY INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ  
— RURY MIEDZIANE  
● PROJ. TRÓJNIK MIEDZIANY  
Przejścia instalacji przez poszczególne stropy uszczelniać wg opisu technicznego, kierując się instrukcją PPOŻ oraz projektem architektonicznym.

INWESTOR:  
Państwowe Gospodarstwo Leśne,  
Lasy Państwowe,  
Nadleśnictwo Lubichowo

**KWADRAT**  
P O L S K A  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. z o.o.  
44-100 Gliwice, ul. Gólczański 1C  
tel. +48 (32) 3377005, fax +48 (32) 3377006  
e-mail: biuro@kwadrat.pl, www.kwadrat.pl  
NIP: 631-267-79-80 KRS: 000071397 REGON: 369325190

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Tomasz Pietrzak	NR LPR / SPECJALNOŚĆ: POM / 0250 / POOS / 12 INSTALACYJNA	PODPIS: <i>[Signature]</i>
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Adam Szymborski	NR LPR / SPECJALNOŚĆ: POM / 0239 / POOS / 11 INSTALACYJNA	PODPIS: <i>[Signature]</i>

**PROJEKT WYKONAWCZY**  
Przebudowa budynku kwatermyśliwskiej w leśniczówce  
Czarne k/Skórcza,  
Obręb Mirotki 0004; dz. 90/1

NAZWA RYSUNKU: INSTALACJA KLIMATYZACYJNA SCHEMAT INSTALACYJNY	SKALA: — DATA: 06.2020	BRANŻA: W	NR RYS. / REWIZJA: 08
---	---------------------------------	--------------	--------------------------