



- Legenda:**
- 4 +20 °C
Φwym: 4110 W opis pomieszczenia:
nr pom.; temp. obl.;
straty ciepła;
 - grzejnik płytowy zasilany od dołu,
ze zintegrowanym zaworem termostaticznym
 - przewody instalacji c.o. (Z+P)
 - ① istniejący pion instalacji c.o.

- UWAGI:**
1. Przewody instalacji ogrzewczej zaprojektowano z rur z polipropylenu PP-R, łączonych poprzez zgrzewanie.
 2. Przewody prowadzić po wierzchu ścian przy posadzce. W miejscach przejść przez drzwi, przewody prowadzić pod stropem.
 3. Grzejniki należy podłączyć do najbliższego pionu.
 4. Grzejniki montować na wysokości min. 15 cm nad posadzką.
 5. Podłączenie grzejnika – 16 x 2,2 mm.
 6. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
 7. Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową (instalacje, elektryka itd). Sposób posadzenia urządzeń wg. projektu konstrukcyjnego.
 8. Uwagi i opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
 9. Użyte w dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych nazwy firm, wyrobów budowlanych czy technologii należy traktować w myśl art. 29 ust. 3 ustawy "Prawo zamówień publicznych" jako informację nt. oczekiwanego standardu poziomu jakości, a nie ściśle jako wyrób konieczny do użycia. Możliwe jest zastosowanie innych równoważnych wyrobów budowlanych i technologii, których zastosowanie zagwarantuje spełnienie warunków podstawowych (art 5 ust. 1 Prawo Budowlane) oraz pozwoli na zachowanie standardu i poziomu jakości równoważnego, lub nie gorszego od określonego w projekcie i specyfikacjach. Ewentualne rozwiązania zamienne uzgodnić pisemnie z Inwestorem i projektantem.
 10. Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN.
 11. Wszystkie przejścia przez przegrody wydzielenia pożarowego w klasie odpowiadającej odporności ogniowej danej przegrody (również w ewentualnych przegrodach p.poż. nie oznaczonych na podkładach architektonicznych).
 12. Wszelkie wątpliwości i niejasności należy wyjaśnić z projektantem. Obowiązuje forma pisemna.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ_ 4 piętro (w zakresie opracowania)

l.p.	pomieszczenie	wykończenie posadzki	pow. (m2)
1.	wc personelu	plytki ceramiczne	3,48
2.	rejestracja	wykl. Kauczukowa	15,14
3.	pokój socjalny	wykl. Kauczukowa	12,95
4.	korytarz	wykl. Kauczukowa	75,76
5.	dermatologia	wykl. Kauczukowa	17,37
6.	poczekalnia	wykl. Kauczukowa	9,83
7.	pulmonologia	wykl. Kauczukowa	13,66
8.	chirurgia/reumatologia	wykl. Kauczukowa	20,02
9.	wc niepeł./damskie	plytki ceramiczne	5,27
10.	gabinet lekarski	wykl. Kauczukowa	17,35
11.	neurologia	wykl. Kauczukowa	16,63
12.	psycholog	wykl. Kauczukowa	11,39
13.	psychiatria	wykl. Kauczukowa	12,00
14.	wc pacjentów/męski	plytki ceramiczne	3,45
15.	poczekalnia	wykl. Kauczukowa	7,85
RAZEM			242,15

zakres opracowania

Inwestor: POWIATOWE CENTRUM MEDYCZNE W GRÓJCU SP. Z O.O., UL. KS. PIOTRA SKARGI 10, 05-600 GRÓJEC		Jednostka projektowa: PROFIL STUDIO ARCHTEKTONICZNE REALIZACJA INWESTYCJI		
Temat projektu: PRZENIESIENIE POLIKLINIKI PCMG DO POMIESZCZEŃ PO BYŁYM ZAKŁADZIE REHABILITACJI		44-100 Gliwice ul. Lipowa 12	Projektował: mgr inż. Mirosław Wyderka UPR. SLK/2776/PWOS/09	Specjalność: Sanitarna
Nazwa rysunku: RZUT PIĘTRA 4 - instalacja centralnego ogrzewania		Sprawdził: mgr inż. Mirosław Wyderka UPR. SLK/4943/POOS/13	Podpis: []	Data: 11.2016
		Opracował: mgr inż. Izabela Kiepusa	Specjalność: Sanitarna	Podpis: []
		stadium: PBW	nr rys.: S-08	Skala: 1:100
				Rev.: 0