



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ

POMIESZCZEN II PIĘTRA:

NR	POMIESZCZENIE	WYS.	POW.
3/01	KLATKA SCHODOWA		4,71m ²
3/02	HALL	3,16m	252,92m ²
3/03	POM. GOSPODARCZE	3,16m	2,51m ²
3/04	TOALETA	3,16m	30,58m ²
3/05	BIBLIOTEKA	3,16m	14,21m ²
3/06	BIBLIOTEKA	3,16m	12,71m ²
3/07	BIBLIOTEKA	3,16m	51,15m ²
3/08	CZYTELNIA	3,16m	49,86m ²
3/09	KLASA	3,15m	50,06m ²
3/10	KLASA	3,13m	49,83m ²
3/11	KLASA	3,16m	50,15m ²
3/12	KLASA	3,16m	49,58m ²
3/13	KLASA	3,16m	49,57m ²
3/14	KLASA	3,13m	49,86m ²
3/15	POM. MAGAZYNOWE	3,09m	17,67m ²
3/16	EKO PRACOWNIA	3,09m	54,30m ²
3/17	POKÓJ NAUCZYCIELSKI	3,10m	28,89m ²
3/18	TOALETA	3,16m	20,22m ²
3/19	TOALETA	3,16m	6,04m ²
3/20	KLATKA SCHODOWA		4,62m ²
RAZEM			849,78m ²

- OZNACZENIA:**
- 16 x 2,0 - przewody instalacji c.o., zasilanie i powrót, (podano średnice przewodu)
 - CO1 - pion instalacji c.o.
 - 920 mm 11K/600 - grzejnik płytowy, stalowy, bocznozasilany typu Cosmo, wysokość 600mm, długość 920mm
 - 25 x 4,2 7250 W - średnica zewnętrzna rury x grubość ścianki w mm moc grzewcza czynnik przepływający przez działkę
 - zawór termostatyczny prosty DN15 typu RA-N
 - 1,4 +20°C Φwym: 432 W - nr pomieszczenia, temperatura w pomieszczeniu, zapotrzebowanie na ciepło pomieszczenia

UWAGA:
Przebiega przewody przez przegrody oddzielenia pomieszczenia należy zabezpieczyć systemowymi przejściami potworami dedykowanymi dla danego typu rur/magazy. Ciepły (zimny) ogrzewanie typu CP 64 na przewody instalacyjne z PVC należy stosować w miejscach oddzielenia przepięciowego dla rur palnych. Szczelny między rurą z tworzywa sztucznego i obrotom w ścianie musi być wypełnione masą uszczelniającą CP 606. Przebiega potworowe powinny mieć odporność ogniową przegrody, w której są wykonywane.

INWESTOR: Gmina Będzin ul. 11 listopada 20, Będzin		ADRES INWESTYCJI: Szkoła Podstawowa nr 8, 42-500 Będzin, ul. Orla 4, dz. nr 108/3, k.m. 39, obręb Będzin	
Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 8 przy ulicy Orlej w Będzinie			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: SILESIA Architekci ul. Rolna 43, 40-555 Katowice, tel. 032 745 24 24, 601 639 719	Wykonawcy: Projektował: inż. Stanisław Boduszek Opracował: mgr inż. Łukasz Kaczmarek	UPRAWNIENIA: 586/93	PODPIS:
UWAGI: WYMAROWANIE /cm/	INSTALACJA C.O. - RZUT II PIĘTRA	BRANŻA: SANITARNA	SKALA 1:100
DATA: 18.03.2016 r.	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	NUMER ARKUSZA:	IS.11