

INSTALACJA WOD-KAN RZUT PODDASZA SKALA 1:50

LEGENDA:

- — proj. instalacja kanalizacji sanitarnej
- — istn. instalacja kanalizacji sanitarnej
- — instalacja wody zimnej

~ ~ ~ —proj. zawór ze złączką do węża

- (KS1) — istn. pion kanalizacji sanitarnej PVC110
- (KS2) — istn. pion kanalizacji sanitarnej PVC110
- (KS3) — istn. pion kanalizacji sanitarnej PVC50 do wymiany na PVC 110
- (KS4) — istn. pion kanalizacji sanitarnej PVC50 (odpływ z umywalki na parterze, zlikwidować powyżej poziomu parteru)

PP1 —proj. przepływowy elektryczny podgrzewacz wody typ PERFEKT 350 o mocy 3,5kW, firmy "MIJAS" Sp.J.

B I L A N S P O W I E R Z C H N I				
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW. PODŁOGI	POW. H>190cm
PODDASZE				
54	Korytarz	Lastryko	20.29	20.29
55	Pom. biurowe	plyt. cer.	27.71	22.9
56	Pom. biurowe	plyt. cer.	46.32	39.22
57	Pom. gospodarcze	plyt. cer.	11.45	—
58	Pom. biurowe	plyt. cer.	20.11	11.24
59	Pom. biurowe	plyt. cer.	33	25.17
60	Pom. biurowe	plyt. cer.	31.24	23.53
RAZEM PODDASZE			190.12	142.35
OGÓŁEM SUMA POWIERZCHNI			190.12	142.35
POWIERZCHNIA ZABUDOWY			355.58	

UWAGI:

1. PIONY I PODEJŚCIA INSTALACYJNE ZABUDOWAĆ LUB PROWADZIĆ W BRUZZDACH
2. PROJ. INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ – ZAPROJEKTOWANO Z RUR PVC
3. PIONY WENTYLACYJNE ODPOWIETRZAJĄCE (w odległości do 5m) MOŻNA ŁĄCZYĆ ZE SOBĄ W PRZESTRZENI PODDASZA NIEUŻYTKOWEGO

powierzchnia nieużytkowa



Autorskie Biuro Projektów

63-600 Kępno ul.Boeczna 4

Stanowisko	Imię Nazwisko	Nr upr.	Specjaln.	Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. P.Witczak	58-90-GW	inst.san.	09.2009	
Opracował:	mgr inż. S.Nawrot			09.2009	
Sprawdził:					
Temat	Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Bolesławcu				P.T.
Adres	Urząd Gminy Bolesławiec ul. Rynek , 98-430 Bolesławiec				BRANŻA SANITARNA
RYSUNEK	INSTALACJA WOD-KAN				Skala 1:50
	— RZUT PODDASZA				Nr rys. 4WK

nie objęte opracowaniem