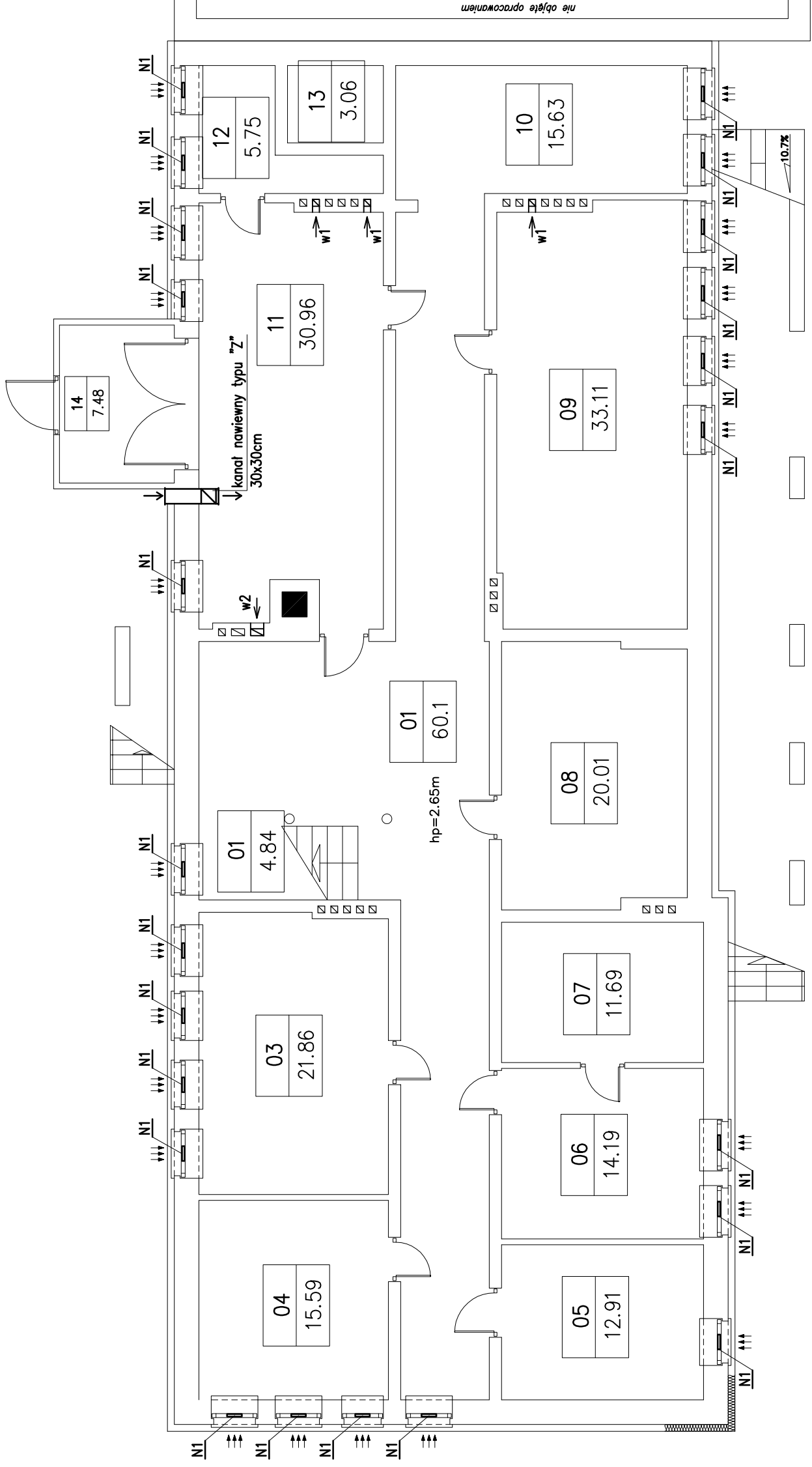


INSTALACJA WENTYLACYJNA RZUT PIWNIC SKALA 1:100



B I L A N S P O W I E R Z C H N I				
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW. PODŁOZI	POW. H>190cm
PIWNICA				
POWIERZCHNIA NETTO				
01	Klatka schodowa	Lastryko	4.84	4.84
01	Klatka schodowa	Lastryko	4.84	4.84
03	Pom. gospodarcze	pos. cem.	21.86	21.86
04	Pom. gospodarcze	pos. cem.	15.59	15.59
05	Pom. gospodarcze	pos. cem.	12.91	12.91
06	Pom. gospodarcze	pos. cem.	14.19	14.19
07	Pom. gospodarcze	pos. cem.	11.69	11.69
08	Pom. gospodarcze	pos. cem.	20.01	20.01
09	Pom. gospodarcze	pos. cem.	33.11	33.11
10	Pom. gospodarcze	pos. cem.	15.63	15.63
11	Kotłownia	pos. cem.	30.96	30.96
12	Pom. gospodarcze	pos. cem.	5.75	5.75
13	Szyb windy	pos. cem.	3.06	3.06
14	Zsyp węgla	pos. cem.	7.48	7.48
RAZEM POWIERZCHNIA NETTO			201.92	201.92
RAZEM PIWNICA			201.92	201.92
OGÓŁEM SUMA POWIERZCHNI			201.92	201.92
POWIERZCHNIA ZABUDOWY			355.58	

LEGENDA:

- w1** – kanał wentylacyjny, grawitacyjny 14x14cm
- w2** – kanał wentylacyjny, grawitacyjny 14x25cm
- w110** – kanał wentylacyjny, grawitacyjny ø110, ocieplony
wyprowadzony ponad dach, zakończony wywietrznikiem dachowym
- ZLA160** – nawiewnik ø160mm, z anemostatem umożliwiający regulację strumienia powietrza zamontowany na wys.~2,0m od posadzki
- N1** – nawiewnik okienny ciśnieniowy, o wydajności max. 30m³/h
- N2** – nawiewnik okienny ciśnieniowy (do okien połaciowych typu V-40), o wydajności max. 30m³/h
- KN** – kratka nawiewna w drzwiach 10x40cm
- TD-160/100N SILENT** – wentylator kanałowy typu TD-160/100N o wydajności max. V=180m³/h firmy "Venture Industries"

UWAGI:

- 1- KANAŁY WENTYLACYJNE W POM. WC, WYKONAĆ Z PRZEWODÓW O PRZEKROJU KOŁOWYM TYPU "SPIRO"
- 2- NA PROJEKTOWANYCH KANAŁACH WENTYLACYJNYCH ZAMONTOWAĆ ANEMOSTATY WYWIEWNE TYPU "CKK"
- 3- JAKO ZAKOŃCZENIE PROJ. KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ø110mm, ZASTOSOWAĆ CERAMICZNE KOMINKI WENTYLACYJNE
- 4- PRZY KANAŁACH WYWIEWNYCH PODANO MIN. STRUMIEN POWIETRZA WYWIEWANEGO, W RAZIE ZBYT MAŁEJ WYDAJNOŚCI NA KANAŁE ZAMONTOWAĆ HYBRYDOWĄ NASADĘ KOMINOWEJ POPRAWIAJĄCĄ WYDAJNOŚĆ WENTYLACJI



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	
Sprawił:					
Temat	Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Bolesławcu				P.T.
Adres	Urząd Gminy Bolesławiec ul. Rynek, 98-430 Bolesławiec				BRANŻA SANITARNA
RYSUNEK	INSTALACJA WENTYLACYJNA – RZUT PIWNIC				SKALA 1:100
					Nr rys. 1W