

Projektuje się również wymianę posadzek, odmalowanie wszystkich ścian i sufitów oraz wykonanie nowej elewacji.

Wentylacja pomieszczenia nr 5 i 6

- przyjmujemy 3 wymiany powietrza w pomieszczeniu na godzinę

5 pom. świetlicy 600m³/h

6 pom. świetlicy 450m³/h

Zaprojektowano wentylację grawitacyjną przyjmując:

- kanał grawitacyjny (jedna sztuka) o wymiarach 10x21 i wysokości 5m ma wydajność 70m³/h

5 pom. świetlicy = 9 kanałów = 630m³/h

6 pom. świetlicy = 8 kanałów = 560m³/h

Pod oknami montujemy kratki nawiewne o przepustowości 200m³/h

Wentylację można wspomóc wentylatorami cichobieżnymi, które uruchamiamy ręcznie przy odczuwalnym zaduchu w pomieszczeniu.

Zestawienie powierzchni PARTER -PROJEKT-				
Lp	pomieszczenie	podłoga	ilość powietrza m ³ /h	pow. [m ²]
1	wiatrołap	terakota	13	3,5
2	WC MĘSKIE	terakota	30	2,3
3	WC DAMSKIE+NIEPEŁNOSP.	terakota	30	6,8
4	zaplecze gospodarcze	terakota	70	22,2
5	pomieszczenie świetlicy	terakota	600	55,9
6	pomieszczenie świetlicy	terakota	450	41,8
7	skład opału	pos.betonowa		3,1
8	kotłownia	pos.betonowa		18,5
9	wiatła	deska		177,6
RAZEM - bez wiaty				154,1
Wysokość pomieszczeń w świetle				3,5m

elementy projektowane

elementy istniejące

elementy do rozbiórki

↑↑↑ -nawietrzak podokienny Q=200m³/h

▬ - klimatyzator naścienny

INSTAL - PROJEKT MARIUSZ KOZIOWSKI
UL.BRONIEWSKIEGO 7 89-400 SEPÓLNO KRAJ.
604196450.MAIL:MARIUSZKOZLOWSKI35@WP.PL

Data wykonania	10.09.2018	Branża	architektoniczno-budowlana
Obiekt	Rozbudowa i przebudowa remizy OSP wraz ze zmianą sposobu użytkowania na świetlicę wiejską.		Nr str. 33
Treść Opracowania	rzut przyziemia -projekt-		Nr rys. 4
Inwestor	Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89-412 Sośno		Skala
Lokalizacja	obręb 0017 Wąwelnio, dz. nr 207/7, gm. Sośno		1:100
Projektant cz. architektoniczno - budowlana	Krystyna Ruźniak GP-KZ-7342/165/93 WBPP-NB-7210/25/82		
Sprawdzający cz. architektoniczna	mgr inż. Piotr Adamowski PO/KK/227/2008		
Sprawdzający cz. budowlana	mgr inż. Adam Mueller KUP/0005/POOK/13		
Opracował	mgr inż. Mariusz Kozłowski		

Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych:
 bez zastrzeżeń
 z zastrzeżeniami

mgr inż. **Jolanta Kupień**
 Rzeczoznawca
 do spraw higieniczno-higienicznych
 nr upr. 1601/P i Q/00 w zakresie
 budownictwa ogólnego

Data: 20.09.2018.
 21.12.2018

78-600 Wąwelnio, Dł. Dolne Miasto 7/12
 tel. 800 917 757

Miejscowość: Wąwelno
Jednostka ewidencyjna : w. Sośno [041303_2]
Obręb ewidencyjny: Wąwelno [041303_2.0017]

Skala mapy: 1:500
Arkusz mapy: 344.342.012
Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 1965 strefa 3
Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:
Data opracowania mapy: 03.10.2016 r.

Zastrzeżenie: Zastrzeżenie, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych, których z powodu braku danych instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie nie jest możliwe.
Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej

Niniejszym oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu opracowano na kopii mapy do celów projektowych, która jest zgodna z oryginałem, przyjętym z zasobów Państwowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Sepólnie Krajowej, zgł. GN.6640.888.2016

Zakład Gospodarki Komunalnej w Sośnie
89-412 Sośno, ul. Nowa 9
tel./fax 52 389 12 21
e-mail: sekretariat@zgk.sosno.pl

DYREKTOR
Zakładu Gospodarki Komunalnej
mgr inż. Marcin Grubicki

DANE TECHNICZNE BUDYNKU OBJĘTEGO PROJEKTEM

	Kategoria IX		
	ist. bud. świetlicy	proj. rozbudowa	budynek po rozbudowie
szerokość elewacji frontowej	14,03m	3,84m	17,87m
długość	14,21m	5,76m	14,21m
wysokość	4,50m	3,30m	4,50m
kubatura	539,40m ³	55,30m ³	594,70m ³
powierzchnia użytkowa całkowita	134,80m ²	18,50m ²	153,30m ²
powierzchnia zabudowy	174,20m ²	22,00m ²	196,20m ²
liczba kondygnacji naziemnych	1	1	1

Projektuje się odprowadzenie wód opadowych do gruntu na działce nr 20717 z uwzględnieniem ukształtowania terenu działek sąsiednich. Dojścia i dojazdy w ramach istniejącego układu komunikacyjnego.
Budynek wyposażony jest w instalację wod-kan, c.o. i elektryczną

BILANS TERENU DZIAŁKI NR 20717

LP		powierzchnia [m ²]	udział [%] pow. działki
1	projektowana rozbudowa	22,00	1,1
2	ist. budynek świetlicy objęty rozbudową	174,20	9,2
3	istniejący wiat	177,00	9,3
4	istniejący budynek gospodarczy	30,00	1,6
5	układ komunikacyjny	191,10	10,1
6	miejsce gromadzenia odpadów stałych	2,00	0,1
7	teren biologicznie czynny	1303,70	68,6
RAZEM		1900,00	100

- miejsce parkingowe
- nieprzekraczalna linia zabudowy
- elementy do likwidacji

INSTAL - PROJEKT MARIUSZ KOZIOWSKI UL. BRONIEWSKIEGO 7 89-400 SEPÓLNO KRAJ. 604196450.MAIL:MARIUSZKOZLOWSKI@WP.PL		
Data wykonania	10.09.2018	Branża archit.-budowlana, sanitarna, elektryczna
Obiekt	Rozbudowa i przebudowa remizy OSP wraz ze zmianą sposobu użytkowania na świetlicę wiejską.	Nr str. 30
Treść	projekt zagospodarowania terenu	Nr rys. 1
Opracowania		
Inwestor	Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89-412 Sośno	Skala 1:500
Lokalizacja	obręb 0017 Wąwelno, dz. nr 20717, gm. Sośno	
Projektant cz. architektoniczno-budowlana	Krystyna Ruźniak GP-KZ-7342/165/93 WBPP-NB-7210/25/82	
Sprawdzający cz. architektoniczna	mgr inż. Piotr Adamowski PO/KK/227/2008	
Sprawdzający cz. budowlana	mgr inż. Adam Mueller KUP/0005/POOK/13	
Projektant cz. sanitarna	Zofia Kozłowska GP-KZ-7342/91/94 GP-KZ-7342/92/94	
Projektant cz. elektryczna	mgr inż. Wiesław Szymańczak UAN-KZ-7210/109/86	
Opracował	mgr inż. Mariusz Kozłowski	

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: GN.6640.888.2016

Miejscowość: □ □ Wąwelnio

Jednostka ewidencyjna: w Sośno [041303_2]

Obręb ewidencyjny: □ Wąwelnio [041303_2.0017]

Skala mapy: 1:500

Arkusz mapy: 344.342.012

Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 1965 strefa 3

Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Kronsztadt 60

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:

Data opracowania mapy: 03.10.2016 r.



Zastępczo się, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych innych z powodu braku danych instytucji, transzowanych oraz stosowanych metod pomiaru wyznaczenie nie jest możliwe.
Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniem dotyczącym ewentualnych słabości gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.

208/49
wykonawca

Niniejszym oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu opracowano na kopii mapy do celów projektowych, która jest zgodna z oryginalnym przebiegiem z zasobów Państwowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Sępólnie Krajej, pol. GN.6640.888.2016

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPÓŻAROWYCH
mgr Jacek Knuth Nr upr. 570/2013
(miejscowość, data)
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam bez uwag z uwagami!

INSTAL - PROJEKT MARIUSZ KOZŁOWSKI
UL BRONIEWSKIEGO 7, 89-400 SĘPÓLNO KRAJ.
604196450 MAIL: MARIUSZKOZLOWSKI35@WP.PL

Data wykonania	10.09.2018	Branża	archil.-budowlana, sanitarna, elektryczna
Objekt	Rozbudowa i przebudowa remizy OSP wraz ze zmianą sposobu użytkowania na świetlicę wiejską.	Nr str.	30
Treść	projekt zagospodarowania terenu	Nr rys.	1
Opracowania		Skala	1:500
Inwestor	Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89-412 Sośno		
Lokalizacja	obręb 0017 Wąwelnio, dz. nr 207/7, gm. Sośno		
Projektant cz. architektoniczno-budowlana	Krystyna Ruźniak GP-KZ-7342/165/93 WBPP-NB-7210/25/62		
Sprawdzający cz. architektoniczna	mgr inż. Piotr Adamowski PO/KK/227/2008		
Sprawdzający cz. budowlana	mgr inż. Adam Mueller KUP/0005/POOK/13		
Projektant cz. sanitarna	Zofia Kozłowska GP-KZ-7342/91/94 GP-KZ-7342/92/94		
Projektant cz. elektryczna	mgr inż. Wiesław Szymańczak UAN-KZ-7210/109/86		
Opracował	mgr inż. Mariusz Kozłowski		

DANE TECHNICZNE BUDYNKU OBJĘTEGO PROJEKTEM

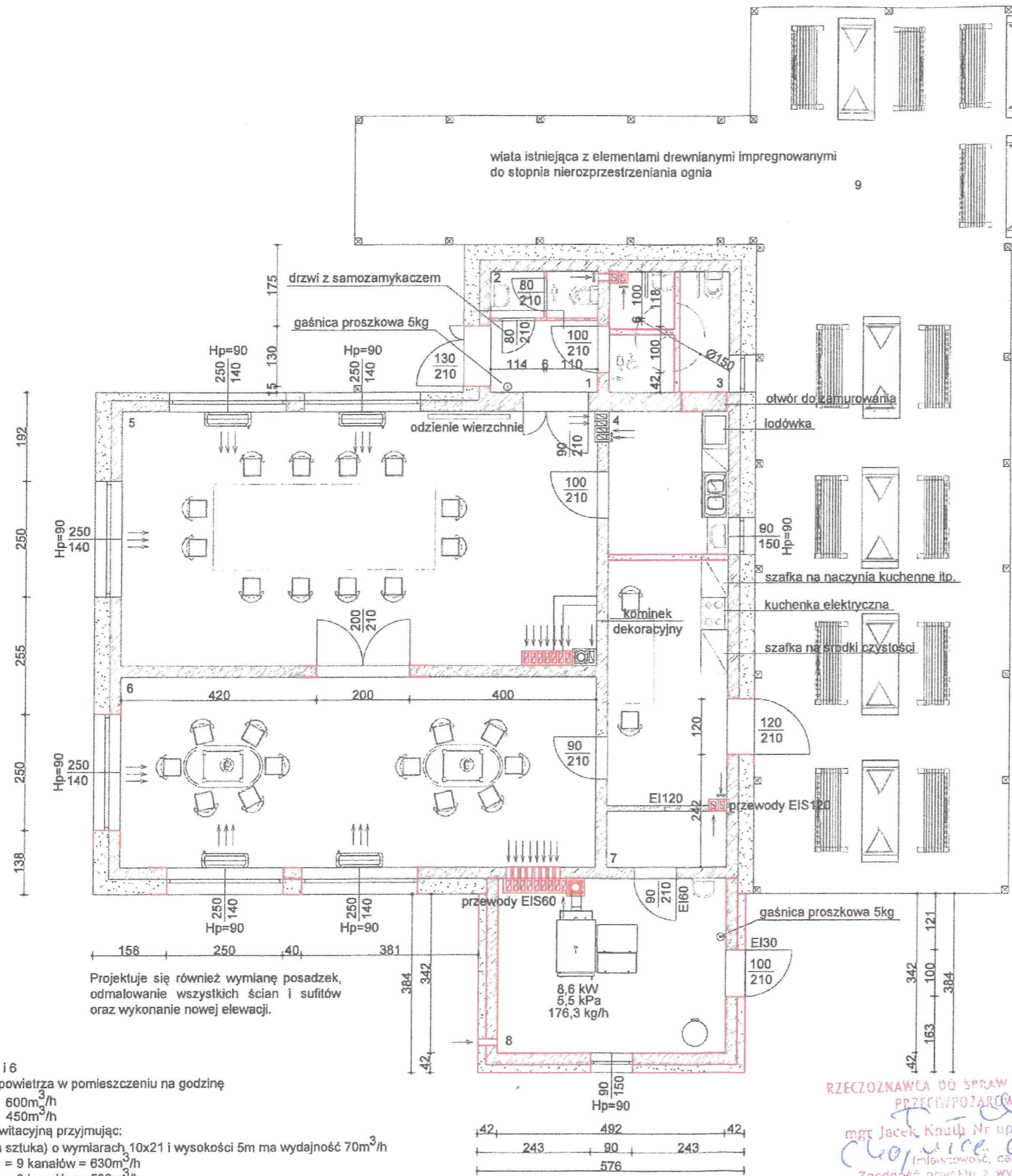
	Kategoria IX		
	ist. bud. świetlicy	proj. rozbudowa	budynek po rozbudowie
szerokość elewacji frontowej	14,03m	3,84m	17,87m
długość	14,21m	5,76m	14,21m
wysokość	4,50m	3,30m	4,50m
kubatura	539,40m ³	55,30m ³	594,70m ³
powierzchnia użytkowa całkowita	134,80m ²	18,50m ²	153,30m ²
powierzchnia zabudowy	174,20m ²	22,00m ²	196,20m ²
liczba kondygnacji naziemnych	1	1	1

Projektuje się odprowadzenie wód opadowych do gruntu na działce nr 207/7 z uwzględnieniem ukształtowania terenu działek sąsiednich. Dojścia i dojazdy w ramach istniejącego układu komunikacyjnego.
Budynek wyposażony jest w instalację wod-kan, c.o. i elektryczną

BIŁANS TERENU DZIAŁKI NR 207/7

LP		powierzchnia [m ²]	udział [%] pow. działki
1	projektowana rozbudowa	22,00	1,1
2	ist. budynek świetlicy objęty rozbudową	174,20	9,2
3	istniejący wiat	177,00	9,3
4	istniejący budynek gospodarczy	30,00	1,5
5	układ komunikacyjny	191,10	10,1
6	miejsce gromadzenia odpadów stałych	2,00	0,1
7	teren biologicznie czynny	1303,70	66,6
RAZEM		1900,00	100

- miejsce parkingowe
- nieprzekraczalna linia zabudowy
- elementy do likwidacji



wiała istniejąca z elementami drewnianymi impregnowanymi do stopnia nierozprzestrzeniania ognia

Zestawienie powierzchni PARTER -PROJEKT-				
Lp	pomieszczenie	podłoga	ilość powietrza m³/h	pow. [m²]
1	wiatrołap	terakota	13	3,5
2	WC MĘSKIE	terakota	30	2,3
3	WC DAMSKE+NIEPEŁNOSP.	terakota	30	6,8
4	zaplecze gospodarcze	terakota	70	22,2
5	pomieszczenie świetlicy	terakota	600	55,9
6	pomieszczenie świetlicy	terakota	450	41,8
7	skład opału	pos.betonowa		3,1
8	kotłownia	pos.betonowa		18,5
9	wiała	deska		177,6
RAZEM - bez wiaty				154,1
Wysokość pomieszczeń w świetle				3,5m

- elementy projektowane
- elementy istniejące
- elementy do rozbiórki

↑↑↑ -nawietrzak podokienny Q=200m³/h

▭ - klimatyzator ścienny

Projektuje się również wymianę posadzek, odmalowanie wszystkich ścian i sufitów oraz wykonanie nowej elewacji.

Wentylacja pomieszczenia nr 5 i 6

- przyjmujemy 3 wymiany powietrza w pomieszczeniu na godzinę
- 5 pom. świetlicy 600m³/h
- 6 pom. świetlicy 450m³/h

Zaprojektowano wentylację grawitacyjną przyjmując:

- kanał grawitacyjny (jedna sztuka) o wymiarach 10x21 i wysokości 5m ma wydajność 70m³/h
- 5 pom. świetlicy = 9 kanałów = 630m³/h
- 6 pom. świetlicy = 8 kanałów = 560m³/h

Pod oknami montujemy kratki nawiewne o przepustowości 200m³/h
Wentylację można wspomóc wentylatorami cichobieżnymi, które uruchamiamy ręcznie przy odczuwalnym zaduchu w pomieszczeniu.

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWOPOŻAROWYCH
mgr Jacek Knuth Nr upr. 570/2013
(miejscowość, data)
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam bez uwag z uwagami:

INSTAL - PROJEKT MARIUSZ KOZIOWSKI UL.BRONIEWSKIEGO 7 89-400 SEPÓLNO KRAJ. 60496450.MAIL:MARIUSZKOZLOWSKI35@WP.PL		
Data wykonania	10.09.2018	Branża architektoniczno-budowlana
Objekt	Rozbudowa i przebudowa remizy OSP wraz ze zmianą sposobu użytkowania na świetlicę wiejską.	Nr str. 33
Treść	rzut przyziemia	Nr rys. 4
Opracowania	-projekt-	
Inwestor	Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89-412 Sośno	Skala
Lokalizacja	obręb 0017 Wąwelnio, dz. nr 207/7, gm. Sośno	1:100
Projektant cz. architektoniczno-budowlana	Krystyna Ruźniak GP-KZ-7342/165/93 WBPP-NB-7210/25/82	
Sprawdzający cz. architektoniczna	mgr inż. Piotr Adamowski PO/KK/227/2008	
Sprawdzający cz. budowlana	mgr inż. Adam Mueller KUP/0005/P00K/13	
Opracował	mgr inż. Mariusz Kozłowski	