

PROJEKT TECHNOLOGII  
PRZEDSIĘWZIĘCIA : STOŁÓWKA DLA DZIECI PRZEDSZKOLNYCH  
W POMIESZCZENIU PO BYŁEJ SALI KOMPUTEROWEJ NALEŻĄCEJ  
DO GIMNAZJUM .

**OPIS TECHNICZNY**

**Inwestor : Samorządowe Przedszkole w Kowalach Oleckich  
ul. T. Kościuszki 29**

**I. Podstawa opracowania:**

- zlecenie inwestora
- Projekt budowlany budynku
- normy i warunki techniczne

**II. Dane ogólne:**

Opracowanie niniejsze zawiera projekt technologii pomieszczeń przeznaczonych na stołówkę dla dzieci przedszkolnych – „oddziału zerowego” .

**III. Charakterystyka**

1. Stołówka z zapleczem będą się mieścić w istniejącym budynku gimnazjum w salach wykorzystywanych uprzednio przez gimnazjum. W dotychczasowych salach przeznaczonych na gimnastykę korekcyjną będą obecnie sale przedszkolne. Sanitariaty dla dzieci przedszkolnych przygotowane będą w miejscu istniejących sanitariatów dla dzieci szkolnych.  
Pokój nauczycielski będzie w wydzielonej części szerokiego korytarza , oddzielony będzie ścianą przeszkloną.  
Pomieszczenia przedszkolne i stołówka będą mieścić się na piętrze w pobliżu stołówki szkolnej .Od pomieszczeń szkolnych oddzielone będą drzwiami .  
Wysokość wszystkich pomieszczeń 3,00 m.
2. Zabezpieczenie w instalacje :  
stołówka i zaplecze będzie wyposażone w instalację wodociagową , kanalizacyjną , centralnego ogrzewania, ciepłej wody, elektryczną i wentylację .  
Ciepła woda będzie doprowadzona do umywalek, zlewozmywaka .

Pomieszczenia będą wyposażone w wentylację grawitacyjną ze wspomaganiem .

We wszystkich pomieszczeniach wykonana jest posadzka gładka, nieścieralna i nie śliska , łatwo zmywalna wodoodporna.

W pomieszczeniu zaplecza ściany do wysokości 2,0 m wyłożone glazurą.

3. Zestawienie projektowanych pomieszczeń :

|                                         |                      |
|-----------------------------------------|----------------------|
| A. stołówka                             | 25,30 m <sup>2</sup> |
| B. zmywalnia                            | 8,30 m <sup>2</sup>  |
| C. wydawanie posiłków                   | 7,66 m <sup>2</sup>  |
| D. Korytarz –droga ze stołówki szkolnej | 12,00m <sup>2</sup>  |
| E. Korytarz przedszkolny –              | 9,20 m <sup>2</sup>  |

4. zakres działalności :

Posiłki dla dzieci przedszkolnych w ilości 30 osób

Posiłki dostarczane będą ze szkolnej stołówki funkcjonującej w tym samym budynku w dalszej części, na tym samym poziomie. W szkolnej stołówce będzie miejsce wydzielone do przygotowania posiłków dla dzieci przedszkolnych. Posiłki ze szkolnej stołówki dostarczane będą do pomieszczenia wydawania posiłków w termosach ,które myte będą w pomieszczeniach dostawcy.

5. Zalecenia szczegółowe dla pomieszczeń:

Wodę bierzącą ciepłą i zimną doprowadzić do wszystkich punktów

W wydawalni posiłków i zmywalni umywalki uruchamiać bez dotyku rąk

Przy umywalkach zapewnić pojemniki z mydłem i kuwety na ręczniki jednorazowe

Posadzki w pomieszczeniach stołówki i zaplecza bez progów

Sufity gładkie odporne na zawilgocenia

Wentylacja w pomieszczeniach wspomagana przez wentylatory wyciągowe zainstalowane w kratkach.

6. Gospodarka odpadami

Odpady pokonsumpcyjne usuwane będą bezpośrednio do kanalizacji poprzez młynek umieszczony w pierwszej komorze zlewozmywaka w zmywalni.

## OPIS WYPOSAŻENIA

### A. stołówka - konsumpcja

- 1,2 Stoliki z krzesłkami dla dzieci

### B. zmywalnia

3. stół roboczy z blatem zmywalnym
4. zmywarko-wyparzarka ZKU Wrozamet 14,2 KW
5. stół odstawczy czystych naczyń
6. umywalka do rąk
7. zlewozmywak z młynkiem
8. okno podawcze 70x70 w drzwiach do zwrotu naczyń brudnych
9. Rega przelotowy z półkami obustronnie zamykany

### C. wydawalnia posiłków

10. umywalka do rąk
11. stół roboczy z dolną półką
12. drzwi ekspedycyjne z oknem podawczym 70x70

### D. korytarz

Do transportu termosów z posiłkami

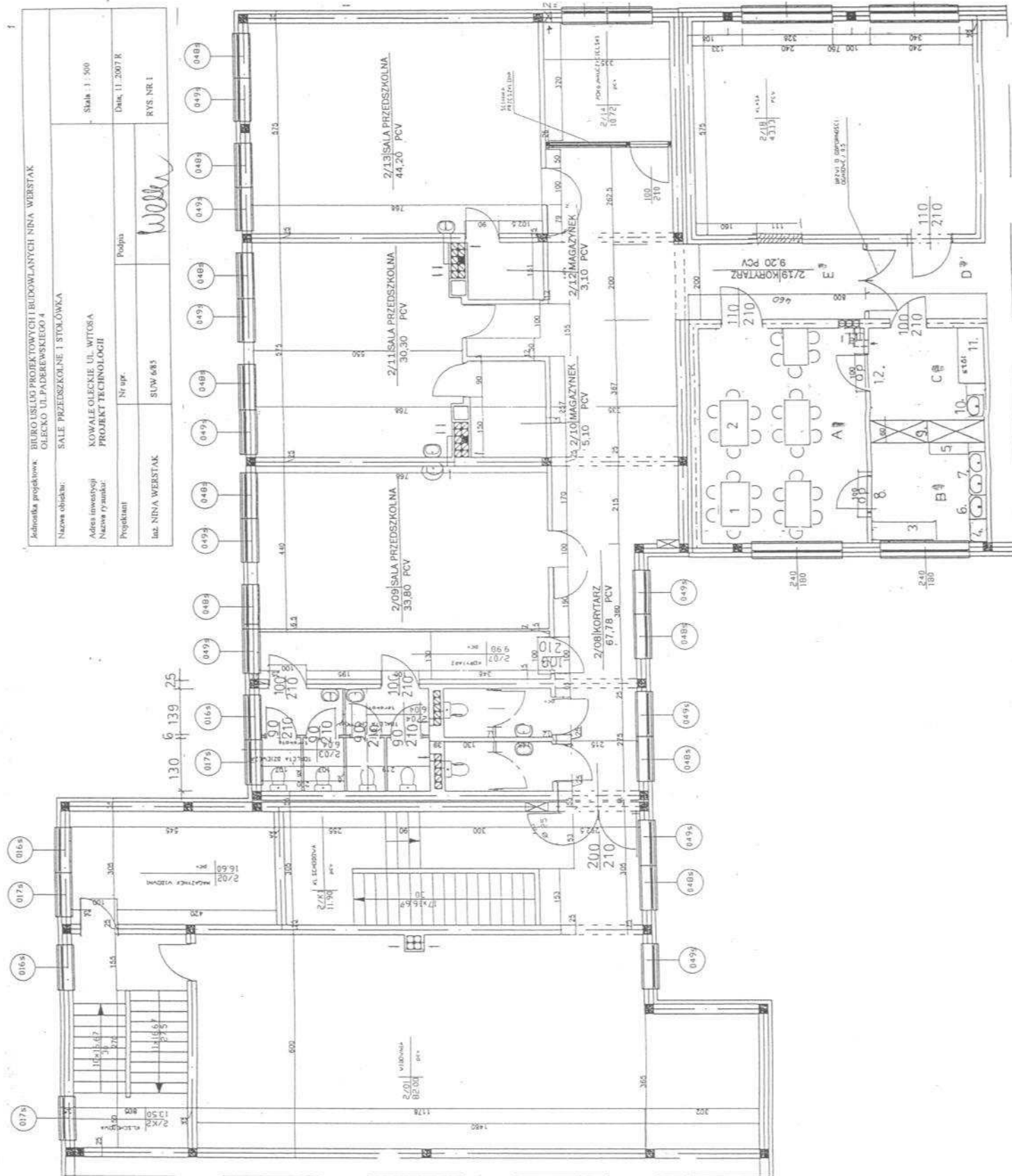
### E. korytarz przedszkolny

Komunikacja dla dzieci

Opracował : Nina Werstak



|                                                                                                         |         |                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|--|
| Jednostka projektowa: BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH I BUDOWLANYCH NINA WERSTAK<br>OLECKO UL. PADEKOWSKIEGO 4 |         |                  |  |
| Nazwa obiektu: SALE PRZEDSZKOLNE I STOLÓWKA                                                             |         | Skala: 1:500     |  |
| Adres inwestycji: KOWALECKIE UL. WITOSA                                                                 |         | Data: 11.2007 R. |  |
| Nazwa rysunku: PROJEKT TECHNICZNY                                                                       |         | RYS. NR 1        |  |
| Projektant:                                                                                             | Nr upr. | Podpis:          |  |
| Inż. NINA WERSTAK                                                                                       |         | SUW 645          |  |



# ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ I OPIS WYPOSAŻENIA

|                                                             |          |
|-------------------------------------------------------------|----------|
| A. stołówka – konsumpcja                                    | 25,30 m2 |
| 1,2 Stoliki z krzesłkami dla dzieci                         |          |
| B. zmywalnia                                                | 8,30 m2  |
| 3. stół roboczy z blatem zmywalnym                          |          |
| 4. zmywarko-wyparzarka ZKU Wrozamet 14,2 KW                 |          |
| 5. stół odstawczy czystych naczyń                           |          |
| 6. umywalka do rąk                                          |          |
| 7. zlewozmywak z młynkiem                                   |          |
| 8. okno podawcze 70x70 w drzwiach do zwrotu naczyń brudnych |          |
| 9. Rega przelotowy z półkami obustronnie zamykany           |          |
| C. wydawalnia posiłków                                      | 7,66 m2  |
| 10. umywalka do rąk                                         |          |
| 11. stół roboczy z dolną półką                              |          |
| 12. drzwi ekspedycyjne z oknem podawczym 70x70              |          |
| D. korytarz                                                 | 12,00 m2 |
| Do transportu termosów z posiłkami                          |          |
| E. korytarz przedszkolny                                    | 9,20 m2  |
| Komunikacja dla dzieci                                      |          |

Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych  
i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniami)

*1. w zmywalni ustawić kolejno stół + zlewozmywak z młynkiem  
+ stół + zmywarko-wyparzarka + stół odstawczy + umywalka do rąk + regał*

Data 05.12.2007

L.p. Opinii 13/1/07

RZECZOZNAWCA  
ds. SANITARNOHIGIENICZNYCH  
inż. Stanisław Gudel  
Upr. Nr 34 IV/93 w zokr. bez ograniczeń  
Sawicki, ul. Wiskiewicza 12, tel. (0-47) 567-47-43  
(podpis i pieczęć imienna)

**PROJEKT TECHNOLOGII  
PRZEDSIĘWZIĘCIA : STOŁÓWKA DLA DZIECI PRZEDSZKOLNYCH  
W POMIESZCZENIU PO BYŁEJ SALI KOMPUTEROWEJ NALEŻĄCEJ  
DO GIMNAZJUM .**

**OPIS TECHNICZNY**

**Inwestor : Samorządowe Przedszkole w Kowalach Oleckich  
ul. T. Kościuszki 29**

**I. Podstawa opracowania:**

- zlecenie inwestora
- Projekt budowlany budynku
- normy i warunki techniczne

**II. Dane ogólne:**

Opracowanie niniejsze zawiera projekt technologii pomieszczeń przeznaczonych na stołówkę dla dzieci przedszkolnych – „oddziału zerowego” .

**III. Charakterystyka**

1. Stołówka z zapleczem będą się mieścić w istniejącym budynku gimnazjum w salach wykorzystywanych uprzednio przez gimnazjum. W dotychczasowych salach przeznaczonych na gimnastykę korekcyjną będą obecnie sale przedszkolne. Sanitariaty dla dzieci przedszkolnych przygotowane będą w miejscu istniejących sanitariatów dla dzieci szkolnych.

Pokój nauczycielski będzie w wydzielonej części szerokiego korytarza , oddzielony będzie ścianą przeszkloną.

Pomieszczenia przedszkolne i stołówka będą mieścić się na piętrze w pobliżu stołówki szkolnej .Od pomieszczeń szkolnych oddzielone będą drzwiami .

Wysokość wszystkich pomieszczeń 3,00 m.

2. Zabezpieczenie w instalacje :

stołówka i zaplecze będzie wyposażone w instalację wodociagową , kanalizacyjną , centralnego ogrzewania, ciepłej wody, elektryczną i wentylację .

Ciepła woda będzie doprowadzona do umywalek, zlewozmywaka .

Pomieszczenia będą wyposażone w wentylację grawitacyjną ze wspomaganie .

We wszystkich pomieszczeniach wykonana jest posadzka gładka, nieścieralna i nie śliska , łatwo zmywalna wodoodporna.  
W pomieszczeniu zaplecza ściany do wysokości 2,0 m wyłożone glazurą.

3. Zestawienie projektowanych pomieszczeń :

|                                         |                      |
|-----------------------------------------|----------------------|
| A. stołówka                             | 25,30 m <sup>2</sup> |
| B. zmywalnia                            | 8,30 m <sup>2</sup>  |
| C. wydawanie posiłków                   | 7,66 m <sup>2</sup>  |
| D. Korytarz –droga ze stołówki szkolnej | 12,00m <sup>2</sup>  |
| E. Korytarz przedszkolny –              | 9,20 m <sup>2</sup>  |

4. zakres działalności :

Posiłki dla dzieci przedszkolnych w ilości 30 osób

Posiłki dostarczane będą ze szkolnej stołówki funkcjonującej w tym samym budynku w dalszej części, na tym samym poziomie. W szkolnej stołówce będzie miejsce wydzielone do przygotowania posiłków dla dzieci przedszkolnych. Posiłki ze szkolnej stołówki dostarczane będą do pomieszczenia wydawania posiłków w termosach ,które myte będą w pomieszczeniach dostawcy.

5. Zalecenia szczegółowe dla pomieszczeń:

Wodę bierzącą ciepłą i zimną doprowadzić do wszystkich punktów

W wydawalni posiłków i zmywalni umywalki uruchamiać bez dotyku rąk

Przy umywalkach zapewnić pojemniki z mydłem i kuwety na ręczniki jednorazowe

Posadzki w pomieszczeniach stołówki i zaplecza bez progów

Sufity gładkie odporne na zawilgocenia

Wentylacja w pomieszczeniach wspomagana przez wentylatory

wyciągowe zainstalowane w kratkach.

6. Gospodarka odpadami

Odpady pokonsumpcyjne usuwane będą bezpośrednio do kanalizacji poprzez młynek umieszczony w pierwszej komorze zlewozmywaka w zmywalni.

## OPIS WYPOSAŻENIA

### A. stołówka - konsumpcja

- 1,2 Stoliki z krzesłkami dla dzieci

### B. zmywalnia

3. stół roboczy z blatem zmywalnym
4. zmywarko-wyparzarka ZKU Wrozamet 14,2 KW
5. stół odstawczy czystych naczyń
6. umywalka do rąk
7. zlewozmywak z młynkiem
8. okno podawcze 70x70 w drzwiach do zwrotu naczyń brudnych
9. Rega przelotowy z półkami obustronnie zamykany

### C. wydawalnia posiłków

10. umywalka do rąk
11. stół roboczy zdolną półką
12. drzwi ekspedycyjne z oknem podawczym 70x70

### D. korytarz

Do transportu termosów z posiłkami

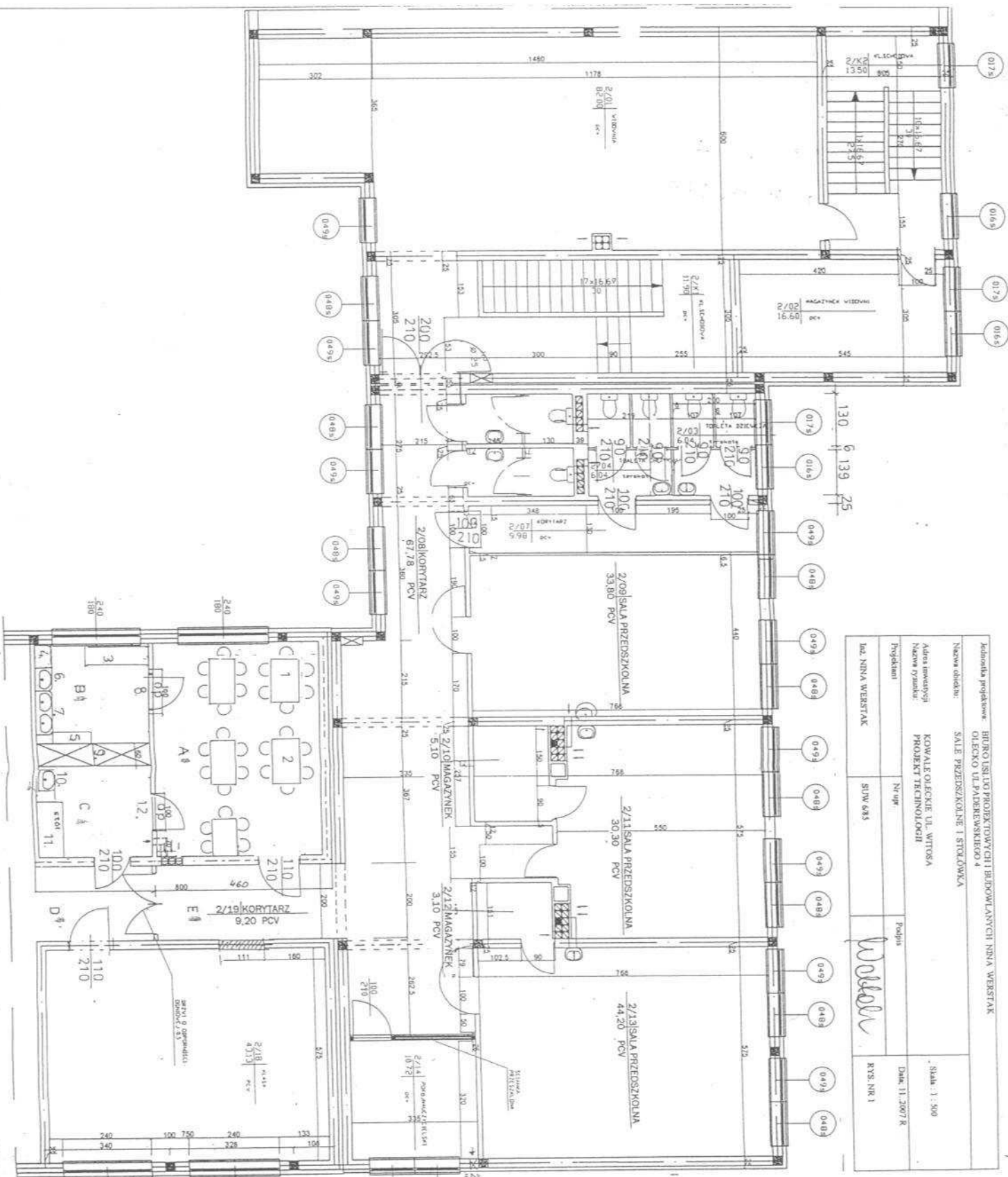
### E. korytarz przedszkolny

Komunikacja dla dzieci

Opracował : Nina Werstak







|                                                                        |  |                                             |  |
|------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------|--|
| Zakład projektowy: BIURO LISTO PROJEKTOWYCH I BUDOWLANYCH NINA WERSTAK |  | Nazwa obiektu: SALE PRZEDSZKOLNE I STOLOWNA |  |
| Adres inwestycji: KOWALE OLECKIE UL. WITOSA                            |  | Nazwa rysunku: PROJEKT TECHNICZNY           |  |
| Projektant: NINA WERSTAK                                               |  | Rysunek: RYS. NR 1                          |  |
| SOW 683                                                                |  | Data: 11.2007 R                             |  |
| Skala: 1:500                                                           |  | Rysunek: RYS. NR 1                          |  |

# ESTAWIENIE POMIESZCZEŃ I OPIS WYPOSAŻENIA

|                                                             |          |
|-------------------------------------------------------------|----------|
| stołówka – konsumpcja                                       | 25,30 m2 |
| 1,2 Stoliki z krzesłkami dla dzieci                         |          |
| zmywalnia                                                   | 8,30 m2  |
| 3. stół roboczy z blatem zmywalnym                          |          |
| 4. zmywarko-wyparzarka ZKU Wrozamet 14,2 KW                 |          |
| 5. stół odstawczy czystych naczyń                           |          |
| 6. umywalka do rąk                                          |          |
| 7. zlewozmywak z młynkiem                                   |          |
| 8. okno podawcze 70x70 w drzwiach do zwrotu naczyń brudnych |          |
| 9. Rega przelotowy z półkami obustronnie zamykany           |          |
| wydawalnia posiłków                                         | 7,66 m2  |
| 10. umywalka do rąk                                         |          |
| 11. stół roboczy z dolną półką                              |          |
| 12. drzwi ekspedycyjne z oknem podawczym 70x70              |          |
| korytarz                                                    | 12,00 m2 |
| Do transportu termosów z posiłkami                          |          |
| korytarz przedszkolny                                       | 9,20 m2  |
| Komunikacja dla dzieci                                      |          |

Izgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniami)

*1. D zmywalni ustawić kolejno stół + zlewozmywak z młynkiem + stół + zmywarko-wyparzarka + stół czysty + umywalka do rąk + rega*

Data 05.12.2007

L.p. Opinii 13/1/07

RZECZOZNAWCA  
ds. SANITARNOHIGIENICZNYCH  
inz. Stanisław Gudel  
Upr. Nr 34 N/93 w zakr. bez ograniczeń  
Sopot, ul. Mikołajowa 12, tel. (0-47) 567-47-43

(podpis i pieczęć imienna)