

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana podłóg  
ADRES INWESTYCJI : Przedszkole Nr 51 Warszawa, ul Chrzanowskiego 51  
INWESTOR : Urząd m.st. Warszawy Dzielnica Praga Południe  
ADRES INWESTORA : Warszawa, ul. Grochowska 274  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Władysław Jarmontowicz  
DATA OPRACOWANIA : 12.02.2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.02.2007

Data zatwierdzenia

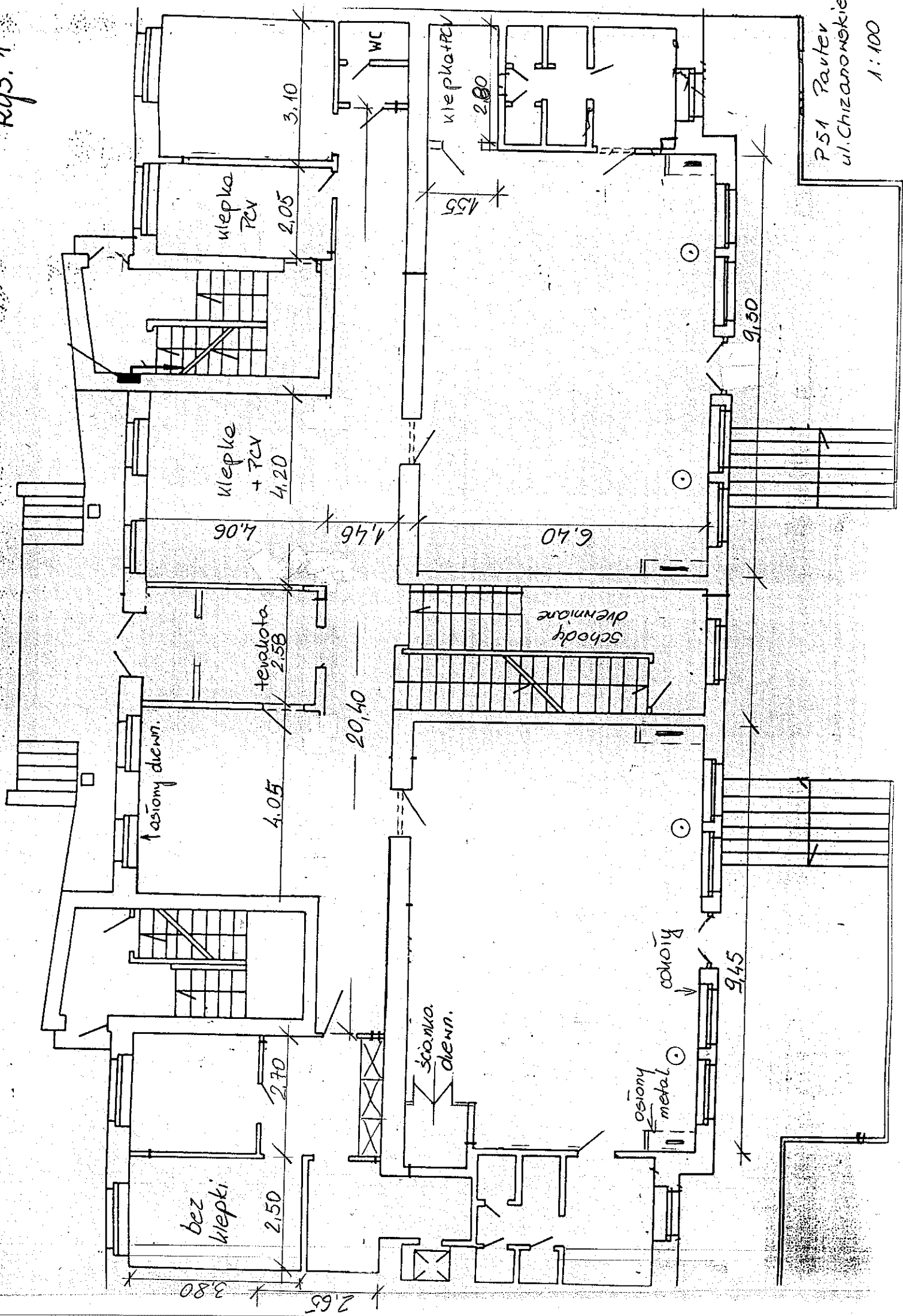
GŁÓWNY SPECJALISTA  
Władysław Jarmontowicz  
2473-

| Lp. | Nr spec. techn.    | Podstawa                   | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz | Razem  |
|-----|--------------------|----------------------------|---|----------------------------------|--------|--------|
| 1   |                    | 45432100-5                 | Podłogi   |                                  |        |        |
| 1   | B.01.03.0<br>d.1 0 | KNR 4-01<br>0426-02        | Demontaż osłon grzejnikowych /analogia/<br>11.96  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 11.96  |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 11.96  |
| 2   | B.01.01.0<br>d.1 0 | KNR 4-01<br>0811-07        | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej<br>2.58*4.06  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 10.47  |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 10.47  |
| 3   | B.01.01.0<br>d.1 0 | KNR 4-01<br>0818-05        | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych<br>4.06*(4.05+4.20)+20.40*1.46+2.05*4.06+2.70*2.65+(1.55+1.65)*<br>2.80  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 87.72  |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 87.72  |
| 4   | B.01.01.0<br>d.1 0 | KNR 4-01<br>0816-06        | Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokół-<br>ków<br>4.06*(4.05+4.20)+20.40*1.46+2.05*4.06+(9.45+9.30)*6.40+1.55*<br>2.80+2.65*2.70+11.05*1.54 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 220.11 |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 220.11 |
| 5   | B.01.01.0<br>d.1 1 | KNR 4-01<br>0211-03        | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 3 cm na pod-<br>łogach /analogia/ - mnożnik 0.6<br>Krotność = 0.6<br>10.47+220.11+14.43                         | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 245.01 |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 245.01 |
| 6   | B.02.01.0<br>d.1 2 | KNR 4-01<br>0804-02        | Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni<br>do 0.50 m2 w jednym miejscu<br>30  | miejs<br>c.<br>miejs<br>c.       | 30.00  |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 30.00  |
| 7   | B.02.01.0<br>d.1 2 | KNR 4-01<br>0804-05        | Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko<br>22.40*3+6.20*5   | m<br>m                           | 98.20  |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 98.20  |
| 8   | B.02.02.0<br>d.1 3 | NNRNKB<br>202 1134-<br>01  | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami UNI GRUNT - powierzch-<br>nie poziome<br>245.01+9.50  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 254.51 |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 254.51 |
| 9   | B.02.01.0<br>d.1 1 | KNNR 2<br>1003-01          | Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej<br>grubości 5 mm na gotowym suchym podłożu /analogia/<br>254.51                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 254.51 |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 254.51 |
| 10  | B.02.01.0<br>d.1 1 | KNNR 2<br>1003-02          | J.w. dodatek za każdy 1,0 mm grubości zaprawy do 10 mm w całoś-<br>ci - krotność 5<br>Krotność = 5<br>254.51-98.73  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 155.78 |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 155.78 |
| 11  | B.02.01.0<br>d.1 1 | KNNR 2<br>1003-02          | J.w. dodatek za każdy 1,0 mm grubości zaprawy do 15 mm w całoś-<br>ci - krotność 10<br>Krotność = 10<br>80.91+17.82   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 98.73  |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 98.73  |
| 12  | B.02.02.0<br>d.1 1 | KNNR 2<br>1205-05          | Posadzki z deszczulek dębowych na klej o wym. 7,0x30 cm gat.I<br>grub.22 mm /analogia/<br>(9.45+9.30)*6.40+1.55*2.80+11.05*1.54                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 141.36 |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 141.36 |
| 13  | B.02.02.0<br>d.1 3 | KNNR 2<br>1205-07          | Cokół szer. 10 cm dębowy lub jesionowy /analogia/<br>(9.45+9.30+6.40*2+2.80)*2+1.54*11.05+(2.05+4.06)*2+(3.80+2.50)*<br>2   | m<br>m                           | 110.54 |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 110.54 |
| 14  | B.02.02.0<br>d.1 3 | KNNR 2<br>1206-06          | Listwy przyścienne drewniane<br>110.54  | m<br>m                           | 110.54 |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 110.54 |
| 15  | d.1                | KNR 4-01<br>0816-04        | Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem che-<br>moutwardzalnym<br>(9.60+9.10)*6.05+1.65*2.80  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 117.76 |        |
|     |                    |                            |   |                                  | RAZEM  | 117.76 |
| 16  | B.02.02.0<br>d.1 1 | KNR 4-01<br>0816-08<br>Sek | Olejowanie podłóg drewnianych /analogia/  | m <sup>2</sup>                   |        |        |

| Lp. | Nr spec. techn.    | Podstawa            | Opis i wyliczenia   | J.m.           | Poszcz | Razem  |
|-----|--------------------|---------------------|---|----------------|--------|--------|
|     |                    |                     | 259.12  | m <sup>2</sup> | 259.12 |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 259.12 |
| 17  | B.02.02.0<br>d.1 4 | KNR 2-02<br>1112-05 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grub. min. 2 mm homogeniczne nie gorsze niż tarkett<br>2.05*4.06+3.80*2.50             | m <sup>2</sup> |        |        |
|     |                    |                     |   | m <sup>2</sup> | 17.82  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 17.82  |
| 18  | B.02.02.0<br>d.1 5 | KNR 2-02<br>1118-01 | Posadzki płytkowe z gresu układane na klej - przygotowanie podłoża<br>80.91+14.43   | m <sup>2</sup> |        |        |
|     |                    |                     |   | m <sup>2</sup> | 95.34  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 95.34  |
| 19  | B.02.02.0<br>d.1 5 | KNR 2-02<br>1118-09 | Posadzki płytkowe z gresu antypoślizgowego; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną dwukolorowe<br>4.06*(4.05+4.20)+20.40*1.46+2.58*4.06+2.70*2.65          | m <sup>2</sup> |        |        |
|     |                    |                     |   | m <sup>2</sup> | 80.91  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 80.91  |
| 20  | B.02.02.0<br>d.1 5 | KNR 2-02<br>1121-05 | Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną<br>(6.70+1.30)*1.50+9*0.18*1.50   | m <sup>2</sup> |        |        |
|     |                    |                     |   | m <sup>2</sup> | 14.43  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 14.43  |
| 21  | B.02.02.0<br>d.1 6 | KNR 2-02<br>1122-01 | Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek gres układanych na klej - przygotowanie podłoża<br>89.10+11.00  | m              |        |        |
|     |                    |                     |   | m              | 100.10 |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 100.10 |
| 22  | B.02.02.0<br>d.1 6 | KNR 2-02<br>1120-03 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną<br>(20.40+1.46+2.58*2+4.06*3)*2+(2.65+2.70)*2 | m              |        |        |
|     |                    |                     |   | m              | 89.10  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 89.10  |
| 23  | B.02.02.0<br>d.1 6 | KNR 2-02<br>1122-07 | Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek<br>6.70+1.30+3.00   | m              |        |        |
|     |                    |                     |   | m              | 11.00  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 11.00  |
| 24  | B.02.02.0<br>d.1 3 | KNR 4-01<br>0707-05 | Wykonanie tynków uzupełniających na stykach murów z ościeżnicami i cokolikami podłogowymi<br>110.54+89.10   | m              |        |        |
|     |                    |                     |   | m              | 199.64 |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 199.64 |
| 25  | B.02.02.0<br>d.1 3 | KNR 4-01<br>1212-21 | Dwukrotne malowanie farbą olejną pasów cokółowych /analogia/<br>199.64  | m              |        |        |
|     |                    |                     |   | m              | 199.64 |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 199.64 |
| 26  | B.02.02.0<br>d.1 3 | KNR 2-02<br>0617-06 | Izolacje szczelin poziomych silikonem /analogia/<br>199.64  | m              |        |        |
|     |                    |                     |   | m              | 199.64 |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 199.64 |
| 27  | B.02.02.0<br>d.1 3 | KNR 4-01<br>0411-08 | Montaż elementów podłóg z desek - progi<br>16   | szt.           |        |        |
|     |                    |                     |   | szt.           | 16.00  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 16.00  |
| 28  | B.02.02.0<br>d.1 3 | KNNR 7<br>0507-04   | Progi i listwy osłaniające aluminiowe<br>15   | m              |        |        |
|     |                    |                     |   | m              | 15.00  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 15.00  |
| 29  | B.01.03.0<br>d.1 0 | KNNR 7<br>0208-03   | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 10 kg konstrukcje pod osłony grzejnikowe<br>0.015*8   | t              |        |        |
|     |                    |                     |   | t              | 0.12   |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 0.12   |
| 30  | d.1                | KNNR 2<br>1108-02   | Oslony grzejnikowe z listew drewnianych grub. 3 cm i szer. 10 cm<br>11.98   | m <sup>2</sup> |        |        |
|     |                    |                     |   | m <sup>2</sup> | 11.98  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 11.98  |
| 31  | d.1                | KNNR 2<br>1108-05   | Oslony grzejnikowe - lakierowanie dwukrotne<br>11.98  | m <sup>2</sup> |        |        |
|     |                    |                     |   | m <sup>2</sup> | 11.98  |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 11.98  |
| 32  | B.01.04.0<br>d.1 0 | kalk. własna        | Przestawianie mebli<br>5  | kpl            |        |        |
|     |                    |                     |   | kpl            | 5.00   |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 5.00   |
| 33  | B.01.02.0<br>d.1 0 | KNR 4-01<br>0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km<br>245.01*0.04  | m <sup>3</sup> |        |        |
|     |                    |                     |   | m <sup>3</sup> | 9.80   |        |
|     |                    |                     |   |                | RAZEM  | 9.80   |

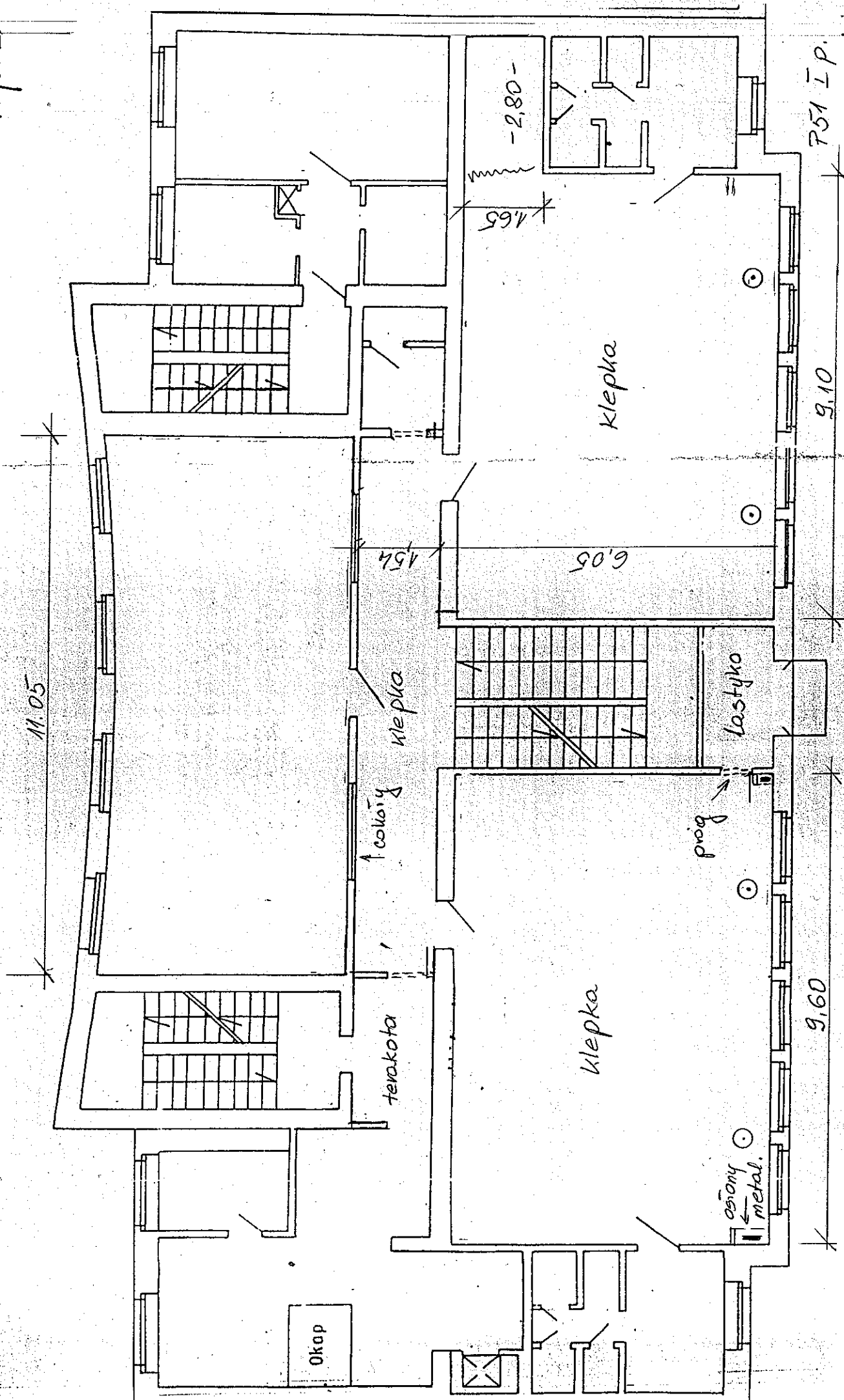
| Lp.  | Nr spec. techn. | Podstawa | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem       |
|------|-----------------|----------|--|----------------|--------------|-------------|
| 34   | B.01.02.0       | KNR 4-01 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km x 24 km<br>Krotność = 24 | m <sup>3</sup> |              |             |
| d.10 | 0108-12         |          |  | m <sup>3</sup> | 9.80         |             |
|      |                 |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>9.80</b> |

Rys. 1



P.51 Pawter  
ul. Chizaronokieg  
1:100

Rys. 2



7.51 I.P.  
ul. Chizanowskiego

1:100