PROJEKT

WYKONANIA PŁYTY BETONOWEJ SZCZELNEJ POD SKŁADOWANIE I KOMPOSTOWANIE ODPADÓW BIO ORAZ PŁYTY BETONOWEJ POD SKŁADOWANIE ODPADÓW WIELOGABARYTOWYCH I INNYCH SUCHYCH W ZESPOLE OBIEKTÓW PRZY ul. ŁÓDZKIEJ 35 w BRZEZINACH POŁOŻONYCH NA DZIAŁCE NR EWIDENCYJNY 1224

INWESTOR : GMINA MIASTO BRZEZINY

ul. SIENKIEWICZA 16

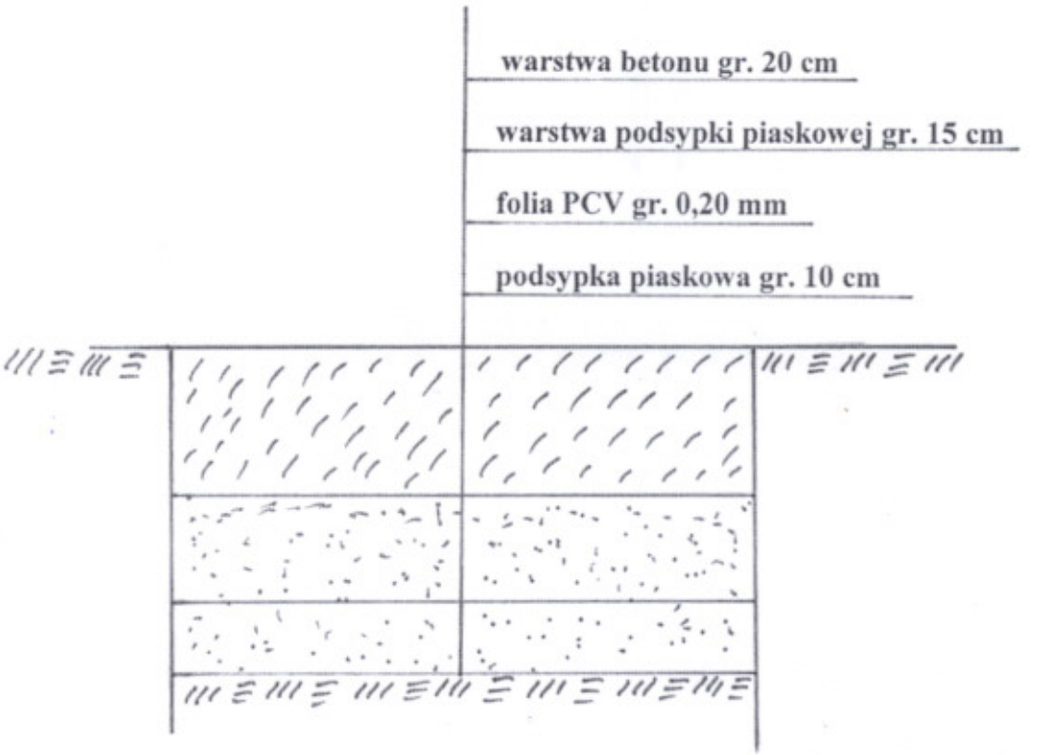
95-060 BRZEZINY

Zawartość opracowania

- Opis techniczny
- Część rysunkowa
- Załączniki
- Przedmiar robót

Załącznik nr 1

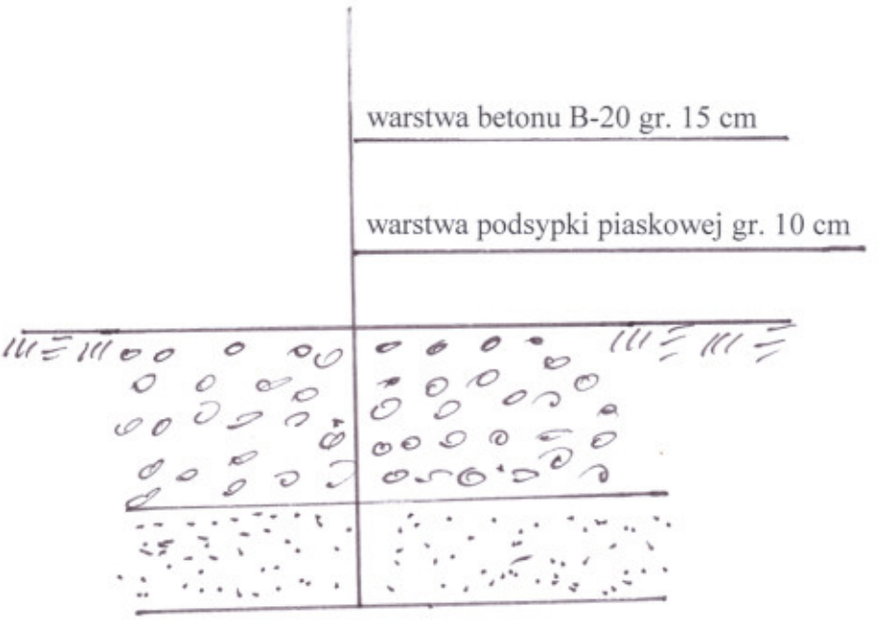
PRZEKRÓJ POPRZECZNY PŁYTY BETONOWEJ POD SKŁADOWANIE I KOMPOSTOWANIE ODPADÓW BIO



Czesław Jarosz
95-060 Brzeziny, ul. Pl. Jana Pawła II 6
Uprawnienia Drogowe NR 22/86

Załącznik nr 2

PRZEKRÓJ POPRZECZNY PŁYTY BETONOWEJ POD SKŁADOWANIE ODPADÓW WIELOGABARYTOWYCH I INNYCH SUCHYCH



Czesław Jarosz
95-060 Brzeziny, ul. Pl. Jana Pawła II 6
Uprawnienia Drogowe NR 22/86

OPIS TECHNICZNY

1) Dane ogólne

Przedmiotem opracowania jest wykonanie płyty betonowej szczelnej pod składowanie i kompostowanie odpadów bio o grubości 20 cm oraz płyty betonowej pod składowanie odpadów wielogabarytowych i innych suchych o grubości 15 cm przy ul. Łódzkiej 35 w Brzezinach na działce nr ewidencyjny 1224 .

2) Dane techniczne

Opracowanie obejmuje wykonanie:

1) Placu betonowego pod składowanie i kompostowanie odpadów bio zgodnie z załączonym przekrojem poprzecznym (załącznik nr 1) o wymiarach 27m x 19m.

Plac betonowy należy wykonać w sposób następujący:

-po wykorytowaniu na głębokość średnio 45 cm należy wykonać podsypkę piaskową grubości 10 cm.

-na podsypce folia zabezpieczająca szczelna o grubości 0.2 mm.

- następnie należy wykonać następną warstwę podsypki o grubości 15 cm.
- wykonać płytę z betonu o grubości 20 cm o klasie wytrzymałości C16/20 (dawniej B-20)
- należy przewidzieć szczeliny dylatacyjne (min. 30-krotnej grubości betonu).
- krawężnik drogowy na ławie betonowej dł. 38 mb

Odwodnienie płyty z odcieków za pomocą kratki ściekowej i rury PCV do

Czesław Jarosz
95-060 Brzeziny, ul. Pl. Jana Pawła II 6
Uprawnienia Drogowe NR 22/86

Odwodnienie płyty z odcieków za pomocą kratki ściekowej i rury PCV do istniejącej studzienki i dalej do istniejącego zbiornika na odcieki (nr 3 na planie sytuacyjnym)

2) Placu betonowego pod składowanie odpadów wielogabarytowych i innych suchych zgodnie z załączonym przekrojem poprzecznym (załącznik nr 2) o wymiarach 16mx9m.

Plac należy wykonać w następujący sposób :

-po wykorytowaniu na głębokość średnio 15 cm należy wykonać podsypkę piaskową grubości 10 cm.

- na podsypce beton C16/20 (dawniej B-20) grubości 15 cm.

- należy przewidzieć szczeliny dylatacyjne (min. 30-krotnej grubości betonu)

-krawężnik betonowy na ławie betonowej dł. 25 mb.

3)Podstawowe materiały

- piasek,

- folia PCV,

-beton C16/20

- krawężnik drogowy,

-kratka ściekowa,

3) Objaśnienia do planu sytuacyjnego

nr 1- płyta betonowa odciekowa na składowanie i kompostowanie odpadów bio

nr 2- płyta betonowa na składowanie odpadów wielogabarytowych i innych suchych

nr 3-istniejący zbiornik żelbetowy na odcieki

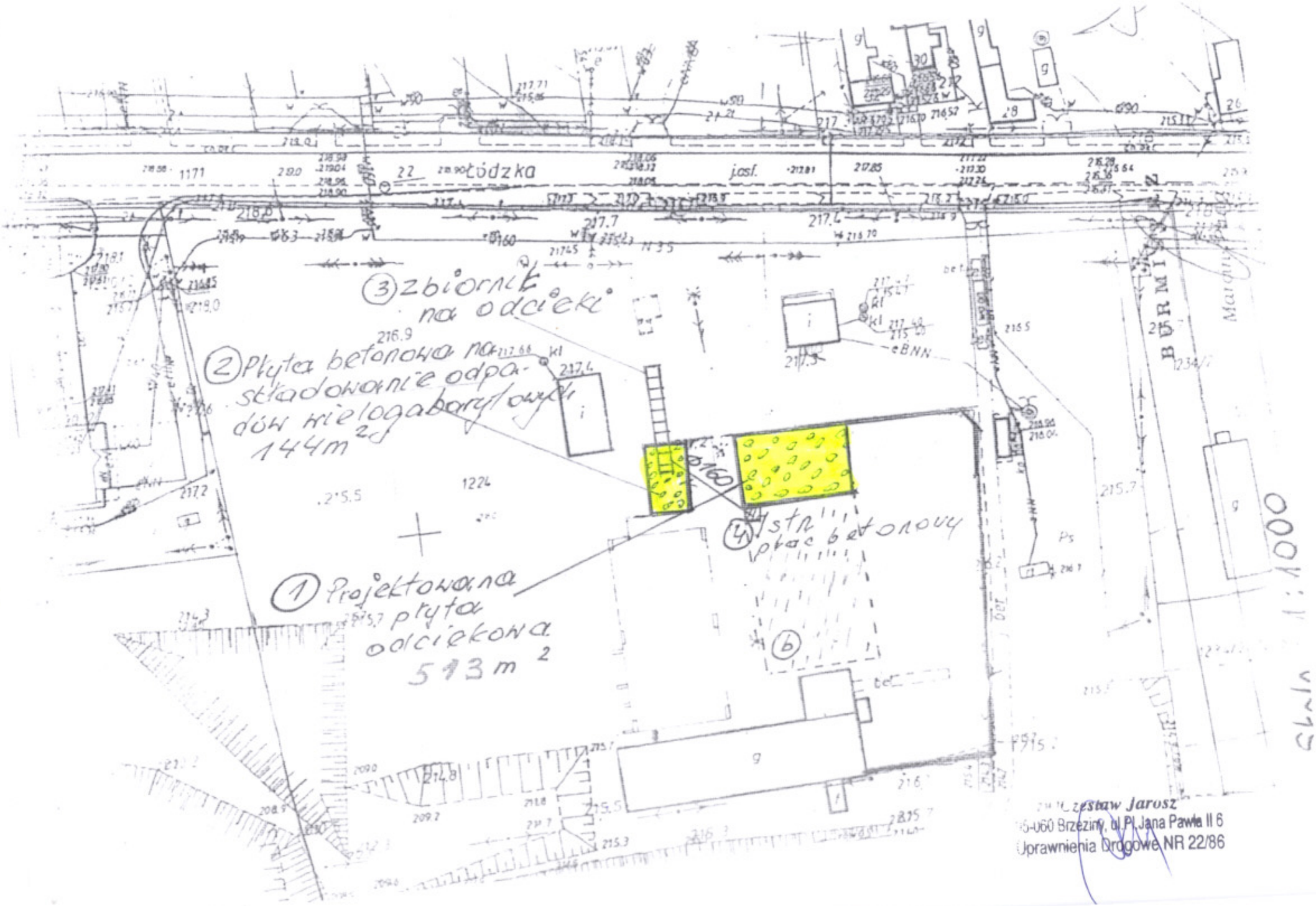
nr 4-istniejący plac betonowy pod linię sortowniczą

Czesław Jarosz
95-060 Brzeziny, ul. Pl. Jana Pawła II 6
Uprawnienia Drogowe NR 22/86

4) Inne uwagi

- Roboty należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i normami.
- Roboty należy prowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej .
- Przed przystąpieniem do robót należy przeprowadzić szkolenie BHP pracowników.
- Należy przewidzieć dodatek do betonu podczas betonowania w temperaturze ujemnej.

Czesław Jarosz
95-060 Brzeziny, ul. Św. Jana Pawła II 6
Uprawnienia Drogowe NR 22/86



Zestaw Jarosz
35-060 Brzeziny, al. Pl. Jana Pawła II 6
Uprawnienia Drogowe NR 22/86