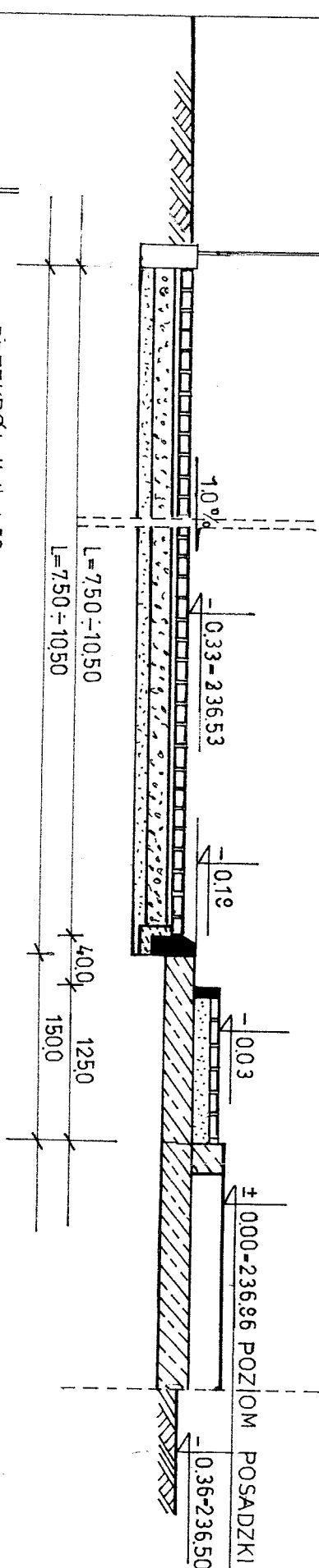


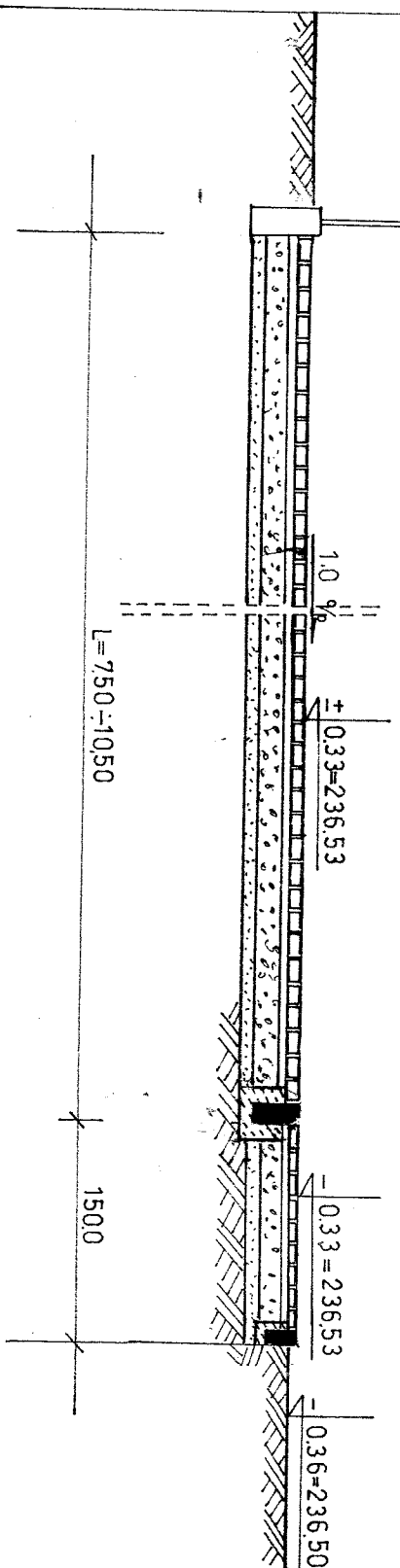
PRZEKRÓJ I-I 1:50



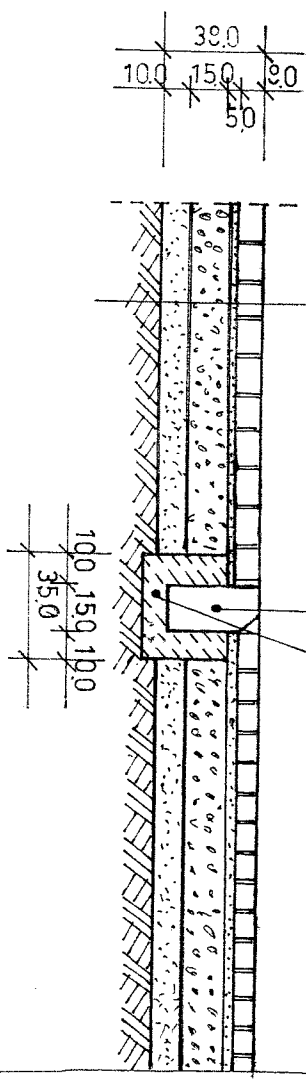
SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNY OSADZENIA KRAWĘZNIKA
1:25

- BETONOWA KOSTKA BRUKOWA GRUB. 60-80 CM,
- PODSYPKA PIASKO-CEMENTOWA 1:3 GRUB. 50 CM.
- KRUSZYWO ŁAMANE ZWIR-BAZALTOWE 0:63 GR. 150 CM
- PODSYPKA PIASKOWA GRUB. 10,0 CM.
- GRUNT RODZIMY

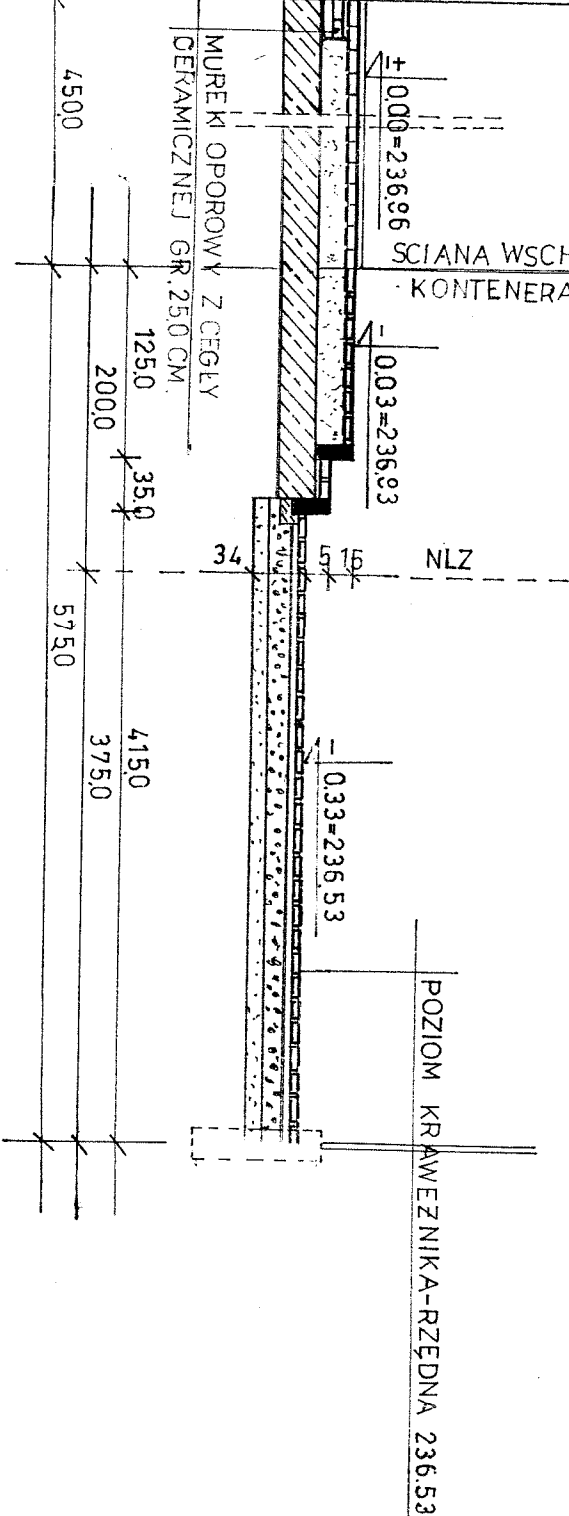
PRZEKRÓJ II-II 1:50



SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNY OSADZENIA OBRZEZA
1:25



PRZEKRÓJ PODŁUŻNY PRZEZ CHODNIK 1:50



Kowalczyk

BIURO OBSŁUGI INWESTYCYJNEJ I PROJEKTOWANIA

ARCHITEKCI 90-882 ŁÓDŹ UL. ŁĄKOWA 11 TEL./FAX (042) 83 43 888 902 738 888 ARCHITEKCI.com kowalczyk@architekci.pl

Przedmiot opracowania

Budowa pompowni wodociągowej i zjazdu z drogi powiatowej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną we wsi Frachowiec, działka Nr ewid. 1124/2 i 1140 obr. Gosławice

Investor

Gmina Kodrąb, 97-512 Kodrąb, ul. 22 lipca Nr 7

Temat rysunku

UTWARDZENIE PLACU MANEWROWEGO – Konstrukcja podbudowy

Nr rysunku

Autor opracowania

Imię i nazwisko

Nr uprawnień

Podpis

Nr-5

Główny projektant

Mgr. inż. arch. Konrad Kowalczyk

9/R-202/L OIA/04

Skala

Opracował

Mgr. inż. Mieczysław Kowalczyk

BP.IV.-10220/30/F9

1:50

Sprawdzający

Mgr. inż. Marzena Kasperczyk

NB.IV-7342/86/98

Data

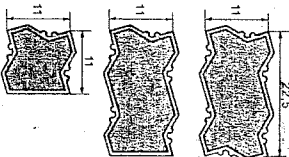
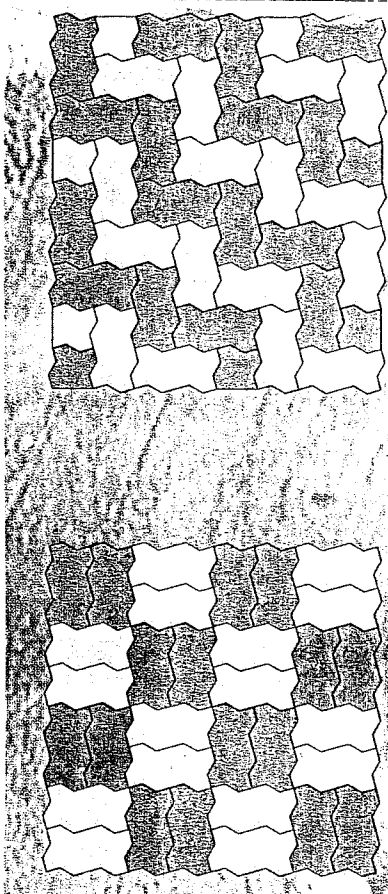
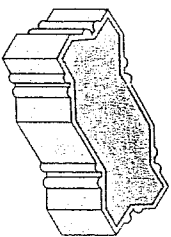
09. 2013

Branża

Budowlana

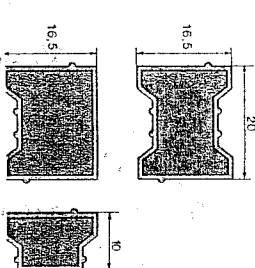
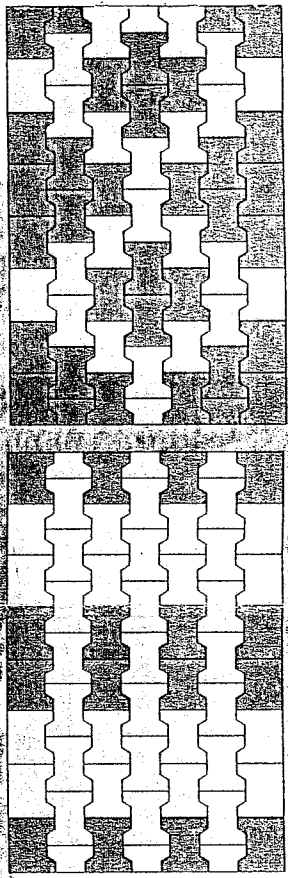
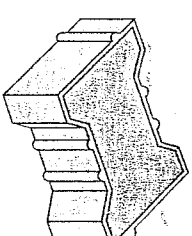
OSTRA FALA

grubość 6 cm
waga 1 m² 125 kg



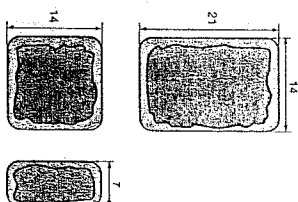
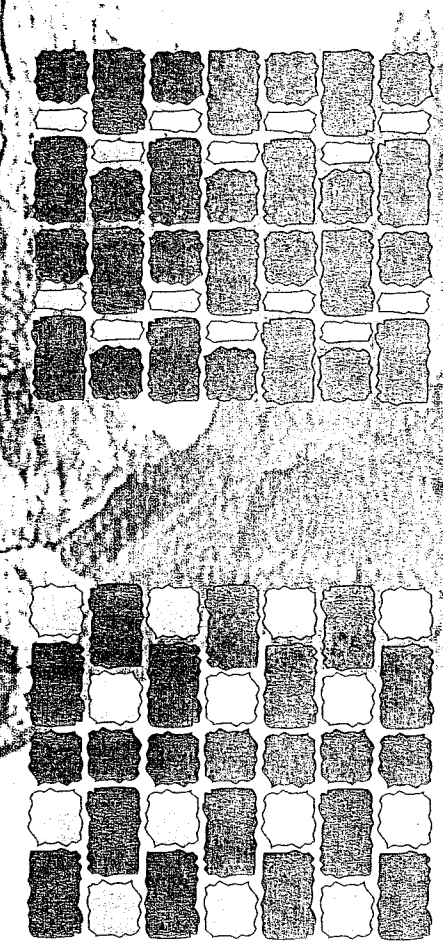
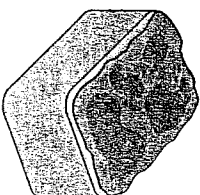
DWUTĘCOWNIK

grubość 6 i 8 cm
waga 1 m² 125 i 175 kg



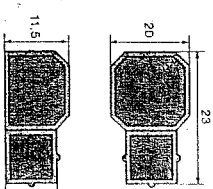
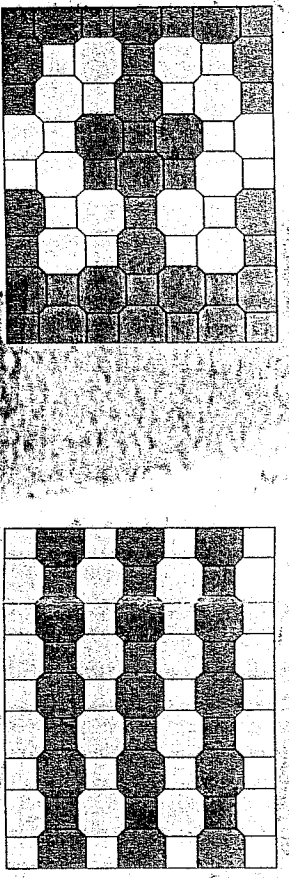
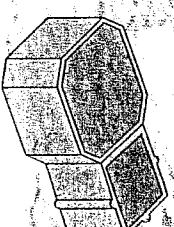
STARE MIASTO

grubość 8 cm
waga 1 m² 175 kg



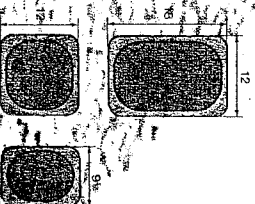
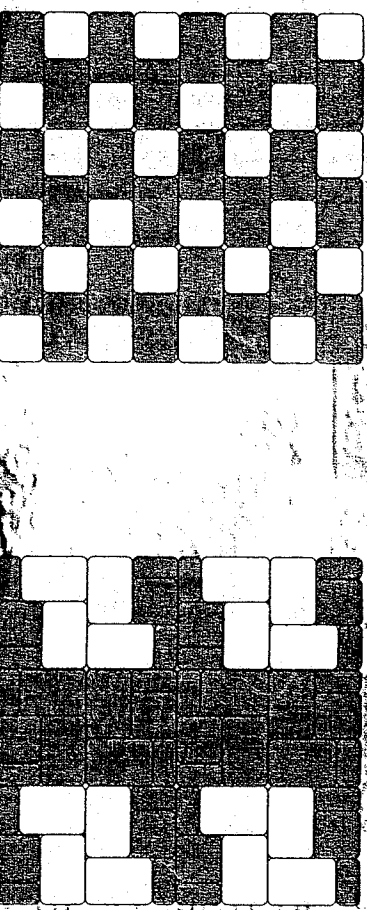
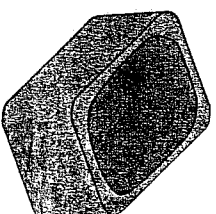
MŁOTEK

grubość 6 cm
waga 1 m² 125 kg



NOSTALIT

grubość 8 cm
waga 1 m² 175 kg



Kowalczyk

ARCHITEKCI

BIURO OBSŁUGI INWESTYCYJNEJ I PROJEKTOWANIA

BIURO OBSŁUGI INWESTYCYJNEJ I PROJEKTOWANIA
mgr inż. Mieczysław Kowalczyk
97-300 Piotrków Tryb., ul. Łańcuchowa 11
tel. 044 / 647 24 69

90-502 Łódź, ul. Łąkowa 11 TEL./FAX (042) 93 43 899 802 795 885 e-ARCHITEKCI@cm.kowalczyk.pl

Przedmiot opracowania

Budowa pompowni wodociągowej i zjazdu z drogi powiatowej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, we wsi Frachowiec, działka Nr ewid. 1124/2 i 1140 obr. Gosławice

Inwestor

Gmina Kodrąb, 97-512 Kodrąb, ul. 22 lipca Nr 7

Temat rysunku

UTWARDZENIE PŁACU MANEWROWEGO – Przykładowe wzory ułożenia kostki brukowej

Autor opracowania

Imię i nazwisko

Nr uprawnień

Podpis

Nr-6

Główny projektant

Mgr. inż. arch. Konrad Kowalczyk

9/R-202/L/OIA/04

Skala

Opracował

Mgr inż. Mieczysław Kowalczyk

BP.IV-10220/307/9

Sprawdzał

Mgr inż. Marzena Kapeczyk

NB.IV.7342/86/98

Data 09. 2013