

DROGADO

DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ
ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia
www.drogado.pl, biuro@drogado.pl,
tel. 501 07 80 10, NIP 584-251-03-71

PROJEKT WYKONAWCZY STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

TEMAT OPRACOWANIA:

**REMONT NAWIERZCHNI ULICY KLONOWEJ (173100G) W CIEPLEWIE,
GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI**

INWESTOR:

**GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI
UL. ZAKĄTEK 1
83-000 JUSZKOWO**

Opracowała	mgr inż. Alicja Górka	
Projektant	mgr inż. Tomasz Ślusarz upr. POM/0094/POOD/12 specjalność drogowa	
Sprawdzający	mgr inż. Adam Stypik upr. POM/0294/POOD/11 specjalność drogowa	

GDAŃSK, WRZESIEŃ 2023 r.

Projekt Wykonawczy

Spis treści

1	CZĘŚĆ OGÓLNA.....	3
1.1	INWESTOR I ZLECENIODAWCA DOKUMENTACJI.....	3
1.2	PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
1.3	PRZEDMIOT I ZAKRES PROJEKTU.....	3
2	CZĘŚĆ TECHNICZNA.....	4
2.1	STAN ISTNIEJĄCY.....	4
2.1.1	Parametry techniczne.....	4
2.1.2	Zagospodarowanie przestrzenne.....	4
2.1.3	Charakterystyka drogi i ruchu na drodze.....	4
2.2	STAN PROJEKTOWANY.....	4
2.2.1	Parametry techniczne.....	4
2.2.2	Plan sytuacyjny.....	5
3	OZNAKOWANIE.....	5
3.1	PRZEWIDYWANY TERMIN WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU.....	5
3.2	OZNAKOWANIE PIONOWE.....	5
3.3	OZNAKOWANIE POZIOME.....	5

Spis rysunków

Rys. 1.0	Plan orientacyjny.	skala 1 : 10 000
Rys. 2.1	Plan sytuacyjny	skala 1 : 500

1 Część ogólna.

1.1 Inwestor i zleceniodawca dokumentacji.

Inwestorem jest:

**GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI
UL. ZAKĄTEK 1
83-000 JUSZKOWO**

1.2 Podstawa opracowania.

Podstawę do opracowania niniejszego projektu stanowią:

- a) formalna umowa,
- b) mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- c) inwentaryzacja wykonana przez projektanta w terenie,
- d) Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2000r. Nr 71 Poz. 838 ze zm.),
- e) Prawo o ruchu drogowym – Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. (Dz.U. z 1997r. Nr 98, poz. 602 z późn. zm.),
- f) Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych. (Dz. U. z dnia 12 października 2002 r. Nr 170, poz. 1393),

1.3 Przedmiot i zakres projektu.

Przedmiotem i zakresem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu w ramach remontu nawierzchni ulicy Klonowej (173100G) w Ciepłowie, Gmina Pruszcz Gdański. Analizowana droga gminna zlokalizowana jest w województwie pomorskim, powiecie gdańskim, gminie Pruszcz Gdański.

2 Część techniczna.

2.1 Stan istniejący.

2.1.1 Parametry techniczne.

Ulica Klonowa w miejscowości Cieplewo w Straszynie jest drogą gminną publiczną o numerze 173100G. W stanie istniejącym na analizowanym odcinku droga posiada częściowo nawierzchnię bitumiczną (od ulicy Przemysłowej do km 0+030) a na pozostałym odcinku nawierzchnię betonową.

W rejonie opracowania występują podziemne sieci infrastruktury technicznej: sieć wodociągowa, elektroenergetyczna, teletechniczna i gazowa oraz kanalizacja sanitarna.

2.1.2 Zagospodarowanie przestrzenne.

Analizowany odcinek ulicy Klonowej w Cieplewie objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Pruszcz Gdański – część wyżynna, zatwierdzonym uchwałą nr XXXII/178/2005 Rady Gminy Pruszcz Gdański z dnia 10 sierpnia 2005 r. Analizowany odcinek ulicy Klonowej oznaczony jest symbolem KL.

2.1.3 Charakterystyka drogi i ruchu na drodze.

Analizowana ulica Klonowa stanowi dojazd mieszkańców do ich posesji oraz dojazd do obiektów zabudowy usługowej produkcyjnej. Na obszarach przyległych zlokalizowana jest zabudowa usług produkcyjnych i składów z mieszkaniem właściciela (UPM) oraz zabudowa mieszkaniowo – usługowa.

2.2 Stan projektowany.

2.2.1 Parametry techniczne.

Parametry techniczne zostały określone na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022, Poz. 1518).

Przyjęto następujące parametry techniczne:

Parametr techniczny	Wielkość
Klasa drogi	L
Kategoria ruchu	KR2
Prędkość projektowa	30 km/h
Szerokość jezdni	5,5 m
Szerokość poboczy	0,75 m

2.2.2 Plan sytuacyjny.

Remont ulicy Klonowej w Ciepłowie (nr 173100G) zaprojektowano na odcinku około 380 m od skrzyżowania z drogą powiatową ulicą Przemysłową. Drogę zaprojektowano jako L – lokalną o szerokości 5,5 m, przekroju jednojezdniowym o dwóch pasach ruchu (1/2).

W ramach remontu zostaną wykonane nowe warstwy bitumiczne na jezdni. Po obu stronach jezdni zaprojektowano pobocza z kruszywa łamanego o szerokości 0,75 m. Po obu stronach jezdni zaprojektowano zjazdy do przyległych działek z kostki betonowej w kolorze szarym ograniczonej opornikami betonowymi 12x25 cm. Pozostały teren należy uzupełnić humusem z obsianiem trawą.

3 Oznakowanie.

3.1 Przewidywany termin wprowadzenia organizacji ruchu.

Wprowadzenie stałej organizacji ruchu zaplanowano na **15 lipca 2024 r.**

3.2 Oznakowanie pionowe.

Znaki zaprojektowano jako znaki średnie na drodze powiatowej oraz znak A-7 na drodze gminnej, pozostałe znaki zaprojektowano jako małe. Tarcze znaków rozmieszczono na stalowych słupkach ocynkowanych o średnicy 60 mm. Tarcze znaków należy usytuować poza skrajnią drogową i pieszych tzn. min. 0,5 m od krawędzi jezdni. Spód tarczy znaków należy umieścić na wysokości 2 m nad powierzchnią terenu lub 2,5 m od powierzchni chodnika. Tarcze znaków powinny być wykonane z blachy stalowej ocynkowanej, a ich lica pokryte folią odblaskową typu II.

Rozmieszczenie oznakowania pionowego przedstawiono na rys. nr 2.1.

3.3 Oznakowanie poziome.

Oznakowanie poziome należy wykonać jako cienkowarstwowe białe. Materiały stosowane do wykonania oznakowania poziomego powinny charakteryzować się dobrą widocznością, dobrą przyczepnością do podłoża oraz dużą odpornością na ścieranie.

Rozmieszczenie oznakowania poziomego przedstawiono na rys. nr 2.1

Opis sporządził:

mgr inż. Tomasz Ślusarz





GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI

Juszkowo, dnia 04.08.2023r.

IR.7011.12.2.2023.PI/2

**Drogado
Tomasz Ślusarz
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia**

Dot. remont ulicy Klonowej (173100G) w Ciepłowie

W odpowiedzi na pismo z dnia 25.07.2023r. informujemy, iż pozytywnie uzgadniamy projekt organizacji ruchu ul. Klonowej w Ciepłowie

Z poważaniem
KIEROWNIK
REFERATU INWESTYCJI I REMONTÓW

Paweł Czajkowski

Otrzymują:

1. adresat
2. a.a

Sprawę prowadzi: Joanna Wojtaszek-Fischer
tel. 58-692 94 41

Sposób wysyłki: ZPO/e-mail

Urząd Gminy Pruszcz Gdański
ul. Zakątek 1
83-000 Juszkowo
NIP 593 21 40 699

Tel.: 58 692 94 21
fax: 58 682 27 14

elektroniczna skrzynka podawcza: www.pruszczgdanski.eboi.pl
e-mail: sekretariat@pruszczgdanski.pl
www.pruszczgdanski.pl



Komenda Powiatowa Policji
w Pruszczu Gdańskim
Wydział Ruchu Drogowego

Rd.5321-119/2023

Pruszcz Gdański, dnia 10 sierpnia 2023 roku.

DROGADO Tomasz Ślusarz
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku, w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177 poz. 1729), pozytywnie opiniuję:

- projekt stałej organizacji ruchu na ulicy Klonowej w Cieplewie.

Przed przystąpieniem do robót proszę o powiadomienie WRD KPP w Pruszczu Gdańskim o wprowadzaniu zmian w organizacji ruchu drogowego.

Wyk. 1 egz..
1 – Adresat
2 – WRD
Opr. RW

NACZELNIK
WYDZIAŁU RUCHU DROGOWEGO
KPP w Pruszczu Gdańskim
med Kom. Robert Winiarski

STAROSTWO POWIATOWE
w Pruszczu Gdańskim
ul. Wojska Polskiego 16
83-000 Pruszcz Gdański

Pruszcz Gdański, dnia 16.08.2023 r.

IN-RUD.7121.2.42.2023.WB

DROGADO
Tomasz Ślusarz
Ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia

Na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1047 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 3, § 6 ust. 1 i § 8 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 poz. 784 z późn. zm.) **zatwierdzam projekt zmiany docelowej organizacji ruchu w ciągu drogi gminnej – ul. Klonowa oraz drogi powiatowej ul. Przemysłowej w miejscowości Ciepłowo, gmina Pruszcz Gdański, z uwagami:**

- na drodze powiatowej należy zastosować znaki z grupy S „średnie”,
- znak A7 należy zaprojektować/ zastosować jako znak z grupy wielkości S „średnie”.

Projekt posiada pozytywną opinię Gminy Pruszcz Gdański.
Projekt posiada pozytywną opinię Komendy Powiatowej Policji Pruszcz Gdańskim.

Opieczętowny projekt jw. (załącznik nr 1) stanowi integralną część pisma.

Zmieniona organizacja ruchu obowiązywać będzie od dnia **15.07.2024 r.**

O wprowadzeniu nowej organizacji ruchu należy powiadomić Wydział Infrastruktury pisemnie, telefonicznie – (058) 773 12 21, lub poprzez email: infrastruktura@powiat-gdanski.pl

Z up. STAROSTY

Sabina Bobkowska
NACZELNIK WYDZIAŁU INFRASTRUKTURY

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

DROGADO

DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ

ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia

www.drogado.pl, biuro@drogado.pl,

tel. 501 07 80 10, NIP 584-251-03-71

PROJEKT WYKONAWCZY STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

TEMAT OPRAWOWANIA:

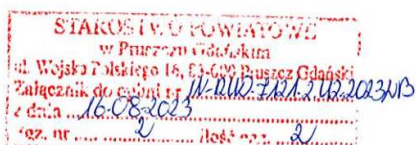
**REMONT NAWIERZCHNI ULICY KLONOWEJ (173100G) W CIEPLEWIE,
GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI**

INWESTOR:

GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI

UL. ZAKĄTEK 1

83-000 JUSZKOWO

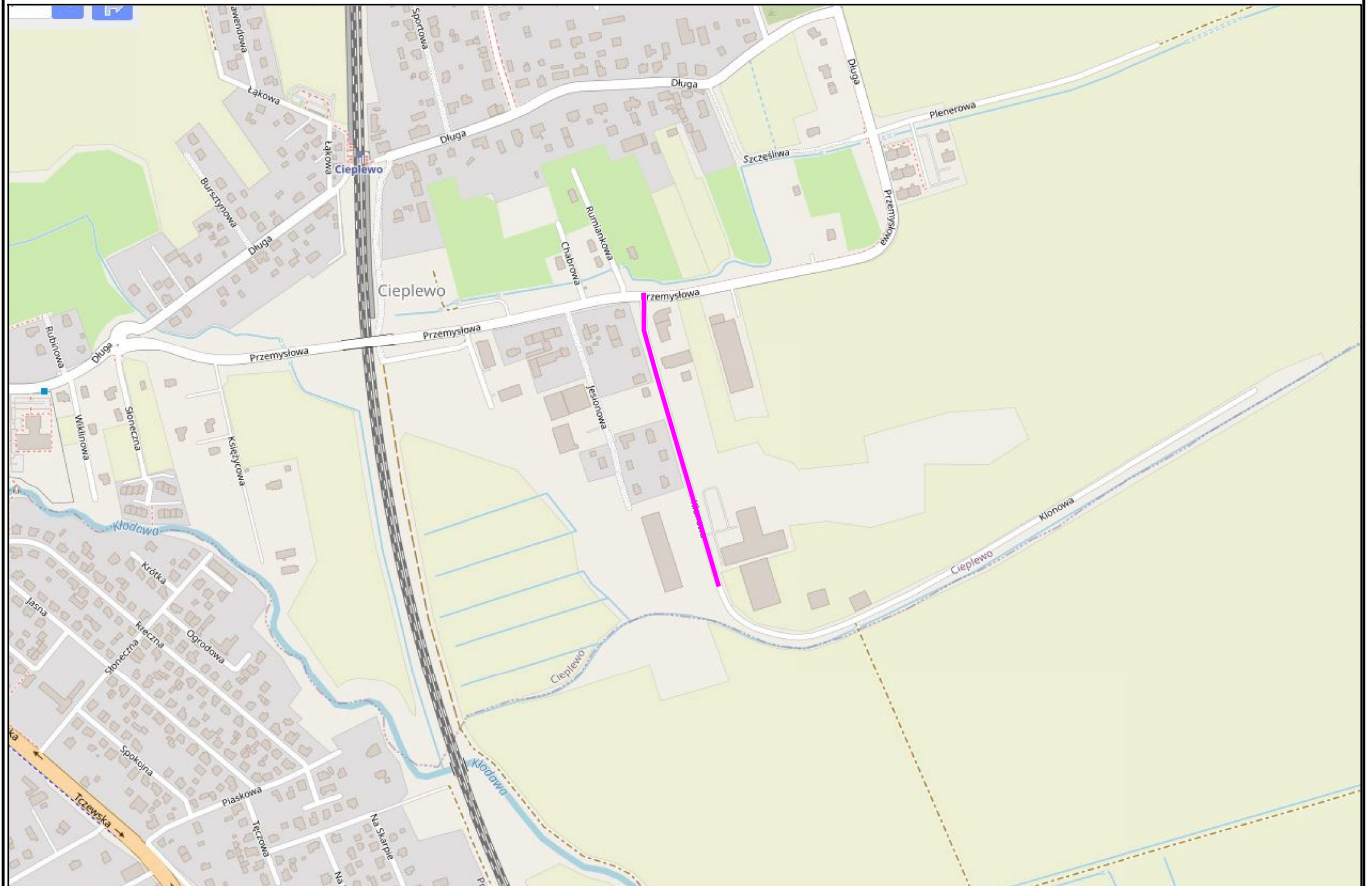


MŁODSZY REFERENT

Wiktoria Bedkowska

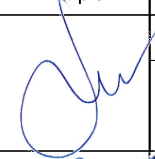

Opracowała	mgr inż. Alicja Górską	
Projektant	mgr inż. Tomasz Ślusarz upr. POM/0094/POOD/12 specjalność drogowa	
Sprawdzający	mgr inż. Adam Stypik upr. POM/0294/POOD/11 specjalność drogowa	

GDAŃSK, LIPIEC 2023 r.



LEGENDA:

— zakres opracowania

<p>DROGADO Tomasz Ślusarz ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia NIP 584-251-03-71</p>	Nazwa projektu:	REMONT NAWIERZCHNI ULICY KLONOWEJ W CIEPLEWIE, GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI		
	Nazwa rysunku:	PLAN ORIENTACYJNY		
	Branża:	Stała organizacja ruchu		Skala:
	Stadium:	Projekt wykonawczy	Podpis:	1:10000
	Projektant:	mgr inż. Tomasz Ślusarz		Data:
	Upr. nr:	POM/0094/POOD/12		09.2023
	Spec:	drogowa		
	Sprawdzający:	mgr inż. Adam Stypik		Nr rys.
	Upr. nr:	POM/0294/POOD/11		1.0
Spec:	drogowa			

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500
Sękiele mapy: 6.218.26.22.2; 6.218.26.17.4.3; 6.218.26.17.2.3
ID: GK/P-ODGIK.6640.1.2828.2023
Mapa jest aktuwna w zakresie opracowania.
stan (S+U+W+E) aktualny na dzień 27.06.2023
Sporzędził: mgr inż. Bogdan Bogusz
Nr upr. 21893

Wszystkie szczegóły metody budowlanej i wytyczenia przedziałów ustalania granic i działek.
Plan wraz z opisem obiektów i opisem wytyczenia przedziałów ustalania granic i działek.
Oświadczenie, że opiera się na danych i dokumentacji, uzyskał pozytywne wyniki wytyczenia.
Kontakować, że opiera się na danych i dokumentacji, uzyskał pozytywne wyniki wytyczenia.
Identyfikacja i wytyczenie granic poszczególnych działek

Wykonawca prac geodezyjnych BZGEO SP. Z O.O.
Nr ozn. dan. sporządzenia pozyskanego GK/P-ODGIK.6640.1.2828.2023.48134
z dnia 14.07.2023
BOGUSZ BARTŁOMIEJ
Nr upr.: 21893
Starosta Gdański

Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie
Plan i nazwisko, oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac
Limit i nazwisko, oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia
Podpisano przez: BOGUSZ BARTŁOMIEJ
Data / Data: 2023-07-18 16:45

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

Województwo: POMORSKIE
Powiat: CIOŁKOWSKI
Adres: ul. Główna 22, 84-204 GDAŃSK
Opr.: 120203 CIEPEWO
Data: 18/7

PLAN SYTUACYJNY			
Nazwa projektu:	Stala organizacja ruchu	Nazwa rysunku:	Tommasz Ślusarz
Stadium:	Projekt wykonawczy	Branża:	mgr inż. Tommasz Ślusarz
Projektant:	POM/0094/POOD/12	Stadium:	mgr inż. Tommasz Ślusarz
Upr. nr:	POM/0294/POOD/11	Projektant:	mgr inż. Tommasz Ślusarz
Specj:	drogowa	Upr. nr:	POM/0294/POOD/11
Sprawił:	mgr inż. Adam Stypik	Specj:	drogowa
Upr. nr:	POM/0294/POOD/11	Sprawił:	mgr inż. Adam Stypik
Specj:	drogowa	Upr. nr:	POM/0294/POOD/11
		Specj:	drogowa

REMONT NAWIERZCHNI ULICY KLONOWEJ W CIEPLEWE, GMINA PRUSZCZ GDANSKI	
Nazwa projektu:	Stala organizacja ruchu
Nazwa rysunku:	Projekt wykonawczy
Branża:	mgr inż. Tommasz Ślusarz
Stadium:	POM/0094/POOD/12
Projektant:	mgr inż. Tommasz Ślusarz
Upr. nr:	POM/0294/POOD/11
Specj:	drogowa
Sprawił:	mgr inż. Adam Stypik
Upr. nr:	POM/0294/POOD/11
Specj:	drogowa

DROGODO
Tommasz Ślusarz
ul. Młodychowa IV 61/11
84-204 CIOŁKÓWKO
NIP: 584-251-03-71

Skala: 1:500
Data: 09.2023
Podpis: [Podpis]
Nr rys.: [Podpis]
2.1

Legenda:
Proj. oznakowanie pionowe
Istn. oznakowanie pionowe do demontażu
Proj. oznakowanie poziome
P-10

