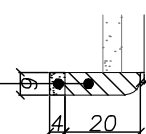


WARSTWY KONSTRUKCYJNE

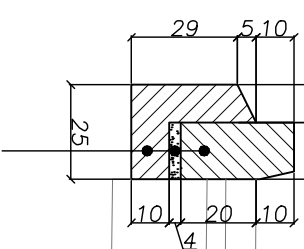
- 1 kostka betonowa gr. 8 cm czerwona typu Belaton
- 2 podsypka cem.-piask. 1:4, gr.5 cm
- 3 kruszywo łamane #0/32mm stab.mechanicznie gr. 25 cm
- 4 podłoże gruntowe doprowadzone do grupy nosności G1, zgodnie z Dz. U. Nr 43 poz. 430, Załącznik nr 4 pkt. 5.2
- 5 płytki chodnikowe 50x50x7 cm
- 6 kruszywo łamane #0/32mm stab.mechanicznie, gr. 20 cm
- 7 kostka betonowa gr. 8 cm szara
- 8 kruszywo łamane #0/32mm stab.mechanicznie, gr. 10 cm

Szczegół "A"
skala 1:20



obrzeże trawnikowe 6x20 cm
podsyпка cem. – piask. 1:4, gr. 4cm

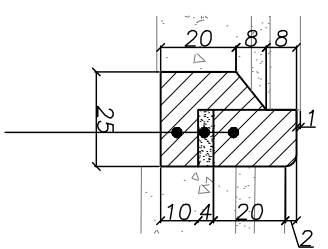
Szczegóły "B"
skala 1:20



krawężnik betonowy drogowy 15x30
podsyпка cem. – piask. 1:4, gr. 4cm
ława betonowa z oporem C12/15

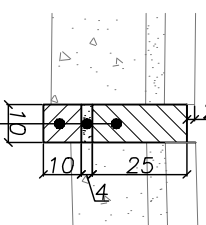
Szczegóły "E"

skala 1:20



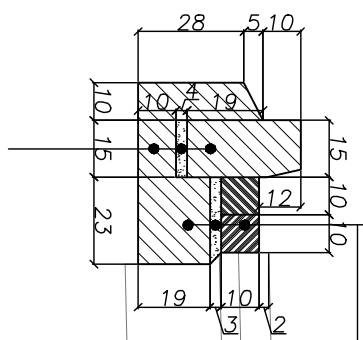
krążnik betonowy najazdowy 15x22cm
podsyпка cem. – piask. 1:4, gr. 4cm
ława betonowa z oporem C12/15

Szczegóły "C"
skala 1:20



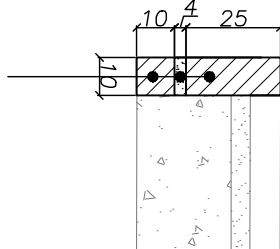
opornik betonowy 10x25
podsyпка cem. – piask. 1:4, gr. 4cm
lawia betonowa z oporem C12/15

Szczegóły "F"
skala 1:20



krawężnik betonowy drogowy 15x30
podsyпка cem.- piask. 1:4, gr. 4cm
tawa betonowa z oporem C12/15

Szczegóły "D"
skala 1:20



opornik betonowy 10x25
podsyпка cem. – piask. 1:4, gr. 4cm
ława betonowa z oporem C12/15


Jednostka projektowa:
USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR
LUCYNA KACZYŃSKA
71-051 Szczecin, ul. Zawratka 53a
tel./fax: +46 91 463 51 34
e-mail: upn12@opm.pl

PRAWA AUTORSKIE ZASTĘPZOWE/COPIRIGHTS RESERVED
Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie kopiowanie, rozpowszechnianie lub inne wykorzystanie bez zgody autora jest surowo zabronione.

Autor projektu: Lucyna KACZYŃSKA	Zakres i nr uprawnień upr. konstrukcyjno - techniczna w zakresie dróg b/0 nr 162/Sz/78	Podpis
Opracował: mgr inż. Marcin PRZYBYŁ		Podpis
Sprawił: mgr inż. Katarzyna PRZYBYŁ	upr. nr 249/0162/P000/09 specjalność: drogową b/0	Podpis

Inwestor: Adres:	Gmina Dobra ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra
---------------------	--

Tytuł:
Przebudowa odcinka ulicy Lipowej (dz. nr 249 dt)
- utworzenie części powierzchni gruntu na działkę budowlaną nr 411, wraz z budową kanalizacji deszczowej (Mocznik, gln. Dobra, Powiat Policki).



Branża: DROGOWA	Faza: Projekt budowlany	Skala: Data: 1:50 09.2011 Nr rys. 3
--------------------	-------------------------	---