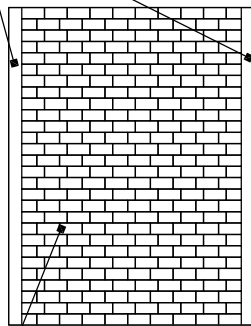


WZÓR WJAZDU  
HISTORYCZNEGO

P1

PAS Z PŁYT GRANITOWYCH O SZER. 15 cm  
SZARYCH, GROSZKOWANYCH

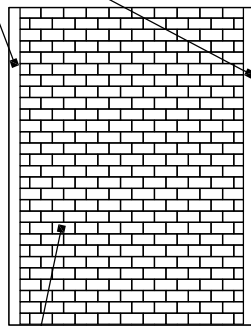


BRUK RZĘDOWY PRZEŁOŻONY, CZERWONY  
GŁADKI

WZÓR WJAZDU  
WSPÓŁCZESNEGO

P2

PAS Z PŁYT GRANITOWYCH O SZER. 15 cm  
SZARYCH, GROSZKOWANYCH

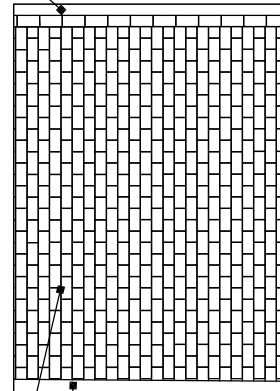


KOSTKA BRUKOWA NOWA  
SZARA, GROSZKOWANA  
O WYM. 30 x 15 cm

WZÓR ZAWĘŻENIA  
ULICY

P3

OD STRONY CHODNIKA KRAWĘŻNIK  
ISTNIEJĄCY PRZEŁOŻONY, RELIKT,  
GRANITOWY, CZERWONY,  
W RAZIE POTRZEBY UZUPEŁNIONY NOWYM



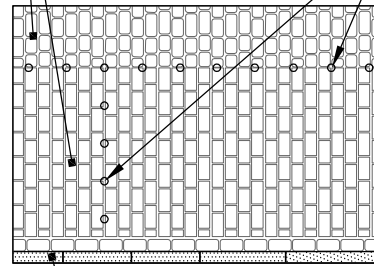
OD STRONY ULICY KRAWĘŻNIK  
NOWY, GRANITOWY, CZERWONY

BRUK RZĘDOWY PRZEŁOŻONY, GŁADKI

WZÓR MIEJSC  
PARKINGOWYCH  
W CIĄGU ULICY

P4A

BRUK RZĘDOWY PRZEŁOŻONY  
WYZNACZENIE PÓL PARKINGOWYCH  
ZA POMOCĄ CWIEKÓW METALOWYCH  
CO OK. 50cm

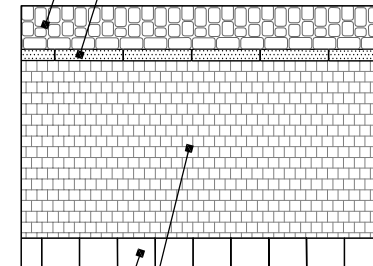


OD STRONY CHODNIKA KRAWĘŻNIK  
ISTNIEJĄCY PRZEŁOŻONY, RELIKT,  
GRANITOWY, CZERWONY,  
W RAZIE POTRZEBY UZUPEŁNIONY  
NOWYM

WZÓR MIEJSC  
PARKINGOWYCH  
W CIĄGU CHODNIKA

P4B

BRUK RZĘDOWY PRZEŁOŻONY  
OD STRONY ULICY KRAWĘŻNIK  
ISTNIEJĄCY PRZEŁOŻONY, RELIKT,  
GRANITOWY, CZERWONY,  
W RAZIE POTRZEBY UZUPEŁNIONY  
NOWYM



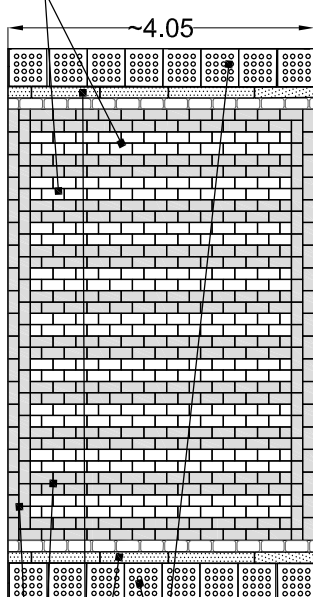
KOSTKA GRANITOWA,  
SZARA, ŁUPANA,  
O WYM. 11 DO 15 cm

PŁYTY CHODNIKOWE BETONOWE  
WG WZORU PÓL CHODNIKOWYCH

WZÓR PRZEJŚCIA  
DLA PIESZYCH

P5

KOSTKA BRUKOWA NOWA  
CZERWONA, GROSZKOWANA  
O WYM. 30 x 15 cm



PŁYTY Z GUZKAMI  
GRANITOWE  
O WYM. 50 x 50 cm

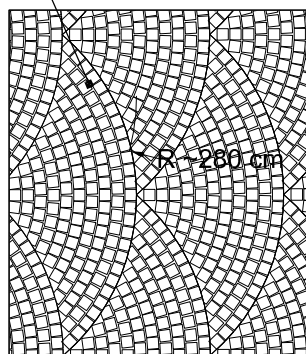
KRAWĘŻNIK ISTNIEJĄCY  
PRZEŁOŻONY, RELIKT,  
GRANITOWY, CZERWONY

KOSTKA BRUKOWA NOWA  
SZARA, GROSZKOWANA  
O WYM. 30 x 15 cm

WZÓR  
BAZALTOWO-GRANITOWY

P6A

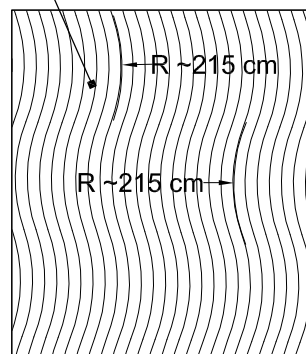
KOSTKA BAZALTOWO-GRANITOWA,  
MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI,  
UKŁADANY W ŁĘZKĘ



WZÓR  
BAZALTOWO-GRANITOWY

P6B

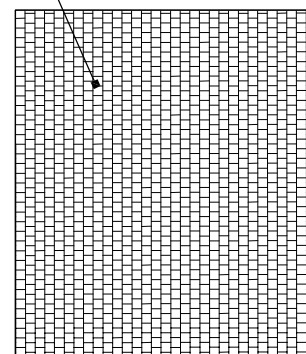
KOSTKA BAZALTOWO-GRANITOWA,  
MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI,  
UKŁADANY W FAŁĘ



WZÓR  
BAZALTOWO-GRANITOWY

P6C

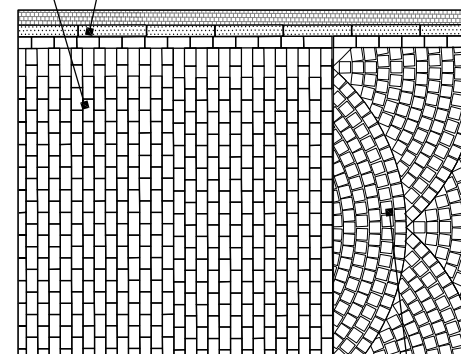
KOSTKA BAZALTOWO-GRANITOWA,  
MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI,  
UKŁADANY W RZĄDKI



WZÓR CIĄGU  
PIESZO-JEZDNEGO

P7

POLE Z BRUKU RZĘDOWEGO PRZEŁOŻONEGO,  
GŁADKIEGO



POLE Z KOSTKI BRUKOWEJ  
PRZEŁOŻONEJ UKŁADANY W ŁĘZKĘ

KRAWĘŻNIK ISTNIEJĄCY PRZEŁOŻONY, RELIKT,  
GRANITOWY, CZERWONY, W RAZIE POTRZEBY  
UZUPEŁNIONY NOWYM

INWESTOR

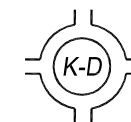
MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA  
DZIELNICA WOLA  
AL. SOLIDARNOŚCI 90  
01-003 WARSZAWA

INWESTYCJA

Projekt przebudowy dróg publicznych: ul. Chłodnej i ul. Elekoralnej w zakresie jezdni, chodników, miejsc postojowych, oświetlenia ulicy, zieleni, infrastruktury technicznej wraz z budową torów tramwajowych tramwaju konnego na działkach ew. nr: 15, 16, 17/2, 21, 27, 43 w obrębie 6-01-01, nr: 72, 75, 79, 91, 128, 129, 126, 132/1, 132/2 w obrębie 6-01-02, nr: 2, 15/3, 6, 1, 17 w obrębie 6-01-03, nr: 16/3, 1, 3, 50/2 w obrębie 6-01-04, nr: 92, 98/1, 10, 94/1, 8/2, 7/2, 6/2, 5/2, 2, 3, 4, 1/2 w obrębie 6-01-05 w ul. Chłodnej i ul. Elekoralnej oraz na fragmentach ul. Towarowej, Wronej, Żelaznej, Białej i Al. J.Pawła II na terenie Dzielnicy Wola w Warszawie.

UMOWA nr IR+WOL/1/124/2009/806

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



Pracownia Projektowa **K-D**  
ul. Znanieckiego 1 m. 34  
03-980 Warszawa  
tel/fax: 0-22 671 66 85  
e-mail: ppkd@post.pl

GENERALNY PROJEKTANT

mgr inż. ZBIGNIEW PIETRZYK upr. nr Wa-567/92  
mgr inż. arch. KRZYSZTOF PASTERNAK  
upr. nr BN-10.9/58/81

ETAP OPRACOWANIA

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA

ARCHITEKTURA

WYKONAWCA PROJEKTU

**dip** BIURO PROJEKTÓW  
05-520 Konstancin – Jeziorna  
ul. Gąsiorowskiego 36

PROJEKTOWAŁ

mgr.inż.arch.Krzysztof Pasternak  
upr. nr BN-10.9/58/81

PODPIS

arch.Monika Plutecka

SPRAWDZIŁ

mgr.inż.arch.Elżbieta Spychała  
upr. nr Wa-221/01

TREŚĆ RYSUNKU

WZORY POSADZEK

SKALA

1:100

DATA OPRACOWANIA

20.12.2009

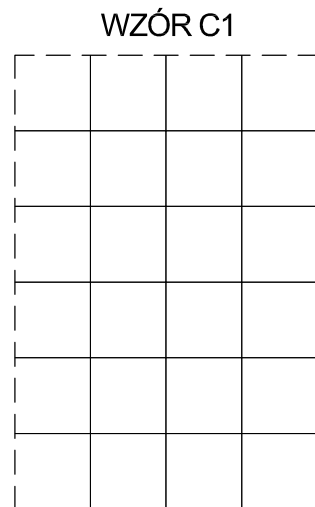
BRANŻA

A/W/E1

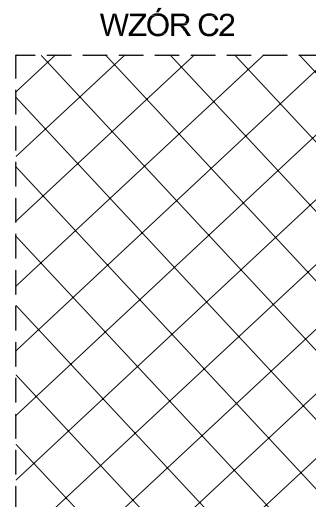
NUMER RYSUNKU

03.1

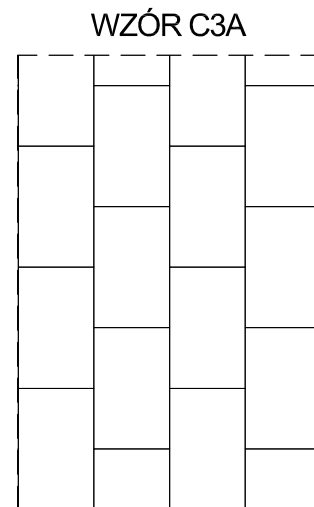
REWIZJA



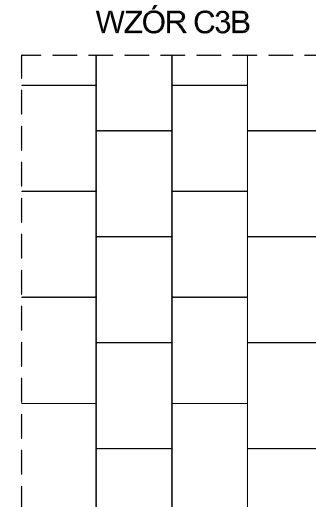
PŁYTY BETONOWE  
SZARE O WYM. 50 x 50 cm



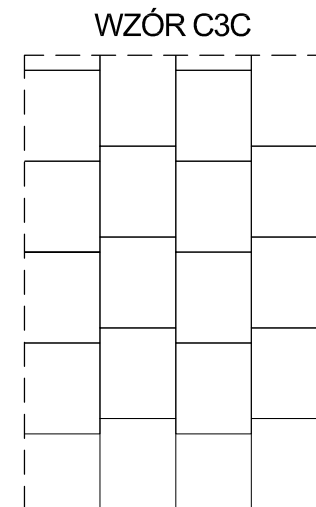
PŁYTY BETONOWE  
SZARE O WYM. 30 x 30 cm  
UKŁADANE W KARO LUB  
RÓWNOLEGLE



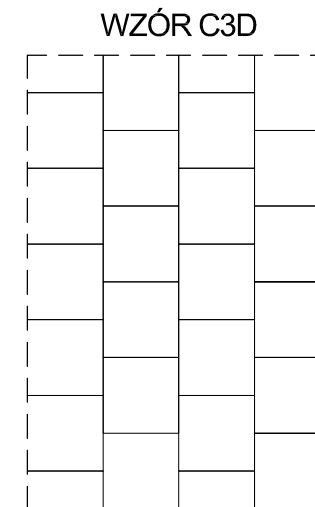
PŁYTY BETONOWE  
SZARE O WYMIARACH:  
DŁUGOŚĆ 80 cm  
SZEROKOŚĆ 50 cm  
UKŁADANE PASAMI Z  
PRZESUNIĘCIEM 1/2



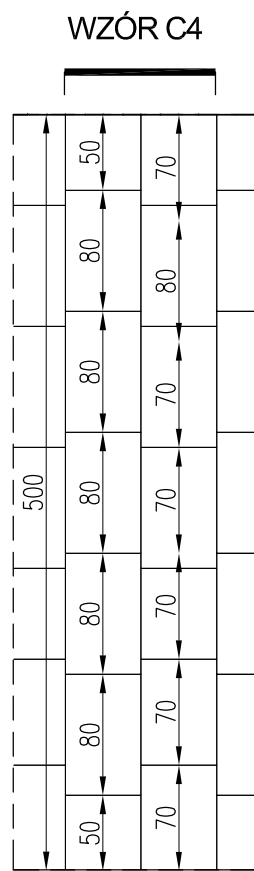
PŁYTY BETONOWE  
SZARE O WYMIARACH:  
DŁUGOŚĆ 70 cm  
SZEROKOŚĆ 50 cm  
UKŁADANE PASAMI Z  
PRZESUNIĘCIEM 1/2



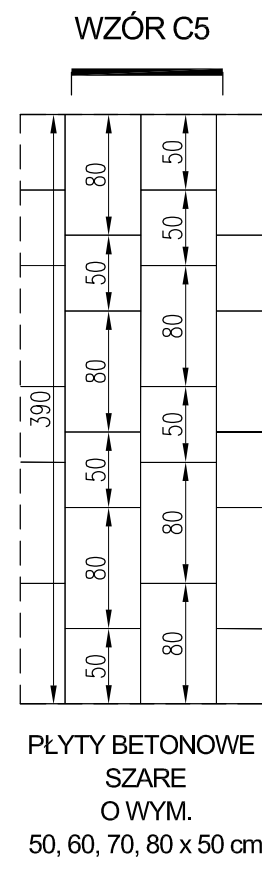
PŁYTY BETONOWE  
SZARE O WYMIARACH:  
DŁUGOŚĆ 60 cm  
SZEROKOŚĆ 50 cm  
UKŁADANE PASAMI Z  
PRZESUNIĘCIEM 10/50 cm



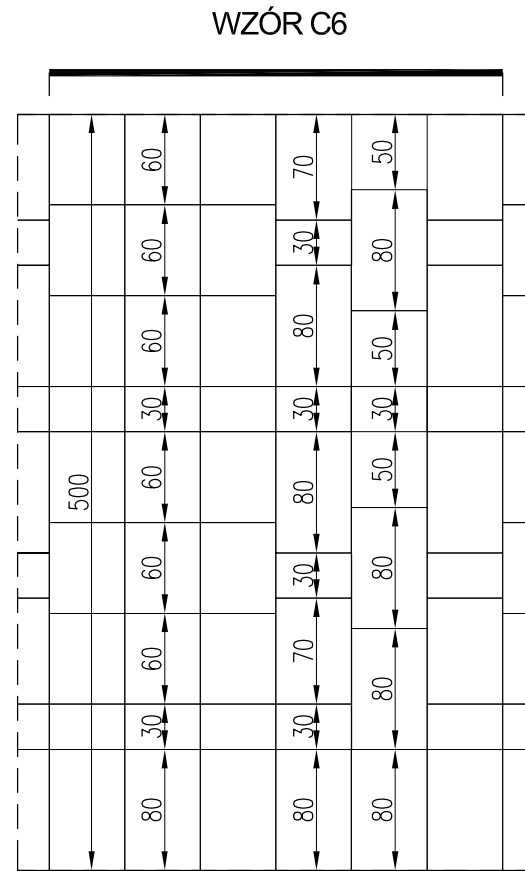
PŁYTY BETONOWE  
SZARE O WYMIARACH:  
50 x 50 cm  
UKŁADANE PASAMI Z  
PRZESUNIĘCIEM 1/2



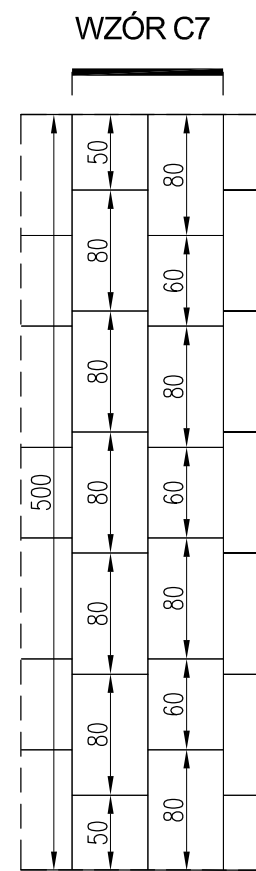
PŁYTY BETONOWE  
SZARE  
O WYM.  
50, 60, 70, 80 x 50 cm



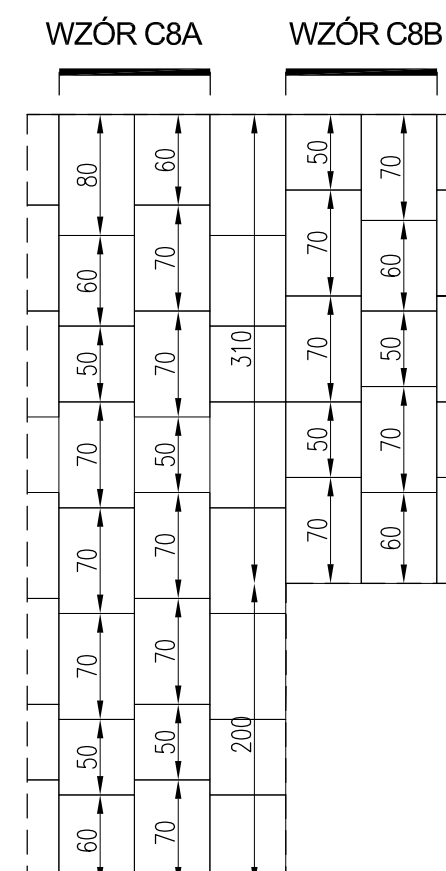
PŁYTY BETONOWE  
SZARE  
O WYM.  
50, 60, 70, 80 x 50 cm



PŁYTY BETONOWE  
SZARE  
O WYM. 30, 60, 70, 80 x 50 cm



PŁYTY BETONOWE  
SZARE  
O WYM.  
50, 60, 80 x 50 cm



PŁYTY BETONOWE  
SZARE  
O WYM. 50, 60, 70, 80 x 50 cm

INWESTOR

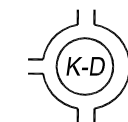
MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA  
DZIELNICA WOLA  
AL. SOLIDARNOŚCI 90  
01-003 WARSZAWA

INWESTYCJA

Projekt przebudowy dróg publicznych: ul. Chłodnej i ul. Elektoralfnej w zakresie jezdni, chodników, miejsc postojowych, oświetlenia ulicy, zieleni, infrastruktury technicznej wraz z budową torów tramwajowych tramwaju konnego na działkach ew. nr: 15, 16, 17/2, 21, 27, 43 w obrębie 6-01-01, nr: 72, 75, 79, 91, 128, 129, 126, 132/1, 132/2 w obrębie 6-01-02, nr: 2, 15/3, 6, 1, 17 w obrębie 6-01-03, nr: 16/3, 1, 3, 50/2 w obrębie 6-01-04, nr: 92, 98/1, 10, 94/1, 8/2, 7/2, 6/2, 5/2, 2, 3, 4, 1/2 w obrębie 6-01-05 w ul. Chłodnej i ul. Elektoralfnej oraz na fragmentach ul. Towarowej, Wroniej, Żelaznej, Białej i Al. J.Pawła II na terenie Dzielnicy Wola w Warszawie.

UMOWA nr IR+WOL/1/124/2009/806

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



Pracownia Projektowa **K-D**  
ul. Znanieckiego 1 m. 34  
03-980 Warszawa  
tel/fax: 0-22 671 66 85  
e-mail: ppkd@post.pl

GENERALNY PROJEKTANT

mgr inż. ZBIGNIEW PIETRZYK upr. nr Wa-567/92  
mgr inż. arch. KRZYSZTOF PASTERNAK  
upr. nr BN-10.9/58/81

ETAP OPRACOWANIA

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA

ARCHITEKTURA

WYKONAWCA PROJEKTU

**dip** BIURO PROJEKTÓW  
05-520 Konstancin – Jeziorna  
ul. Gąsiorowskiego 36

PROJEKTOWAŁ

mgr.inż.arch.Krzysztof Pasternak  
upr. nr BN-10.9/58/81

PODPIS

arch.Monika Plutecka

SPRAWDZIŁ

mgr.inż.arch.Elzbieta Spychała  
upr. nr Wa-221/01

TREŚĆ RYSUNKU

**WZORY PÓL CHODNIKOWYCH  
Z PŁYT BETONOWYCH**  
cz.1

SKALA

1:50

DATA OPRACOWANIA

20.12.2009

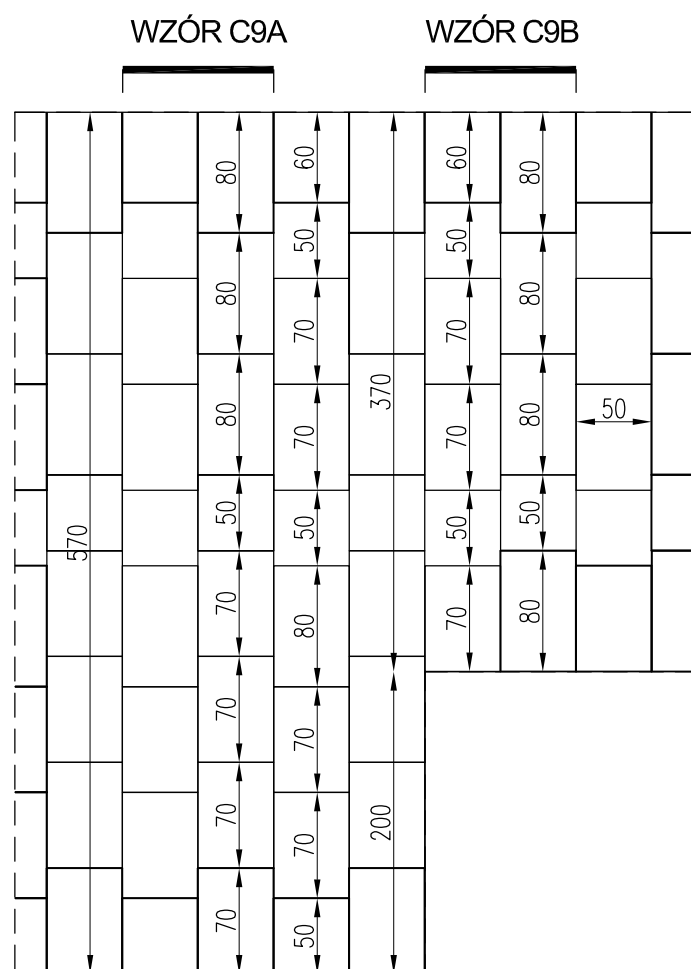
BRANŻA

**A/W/E1**

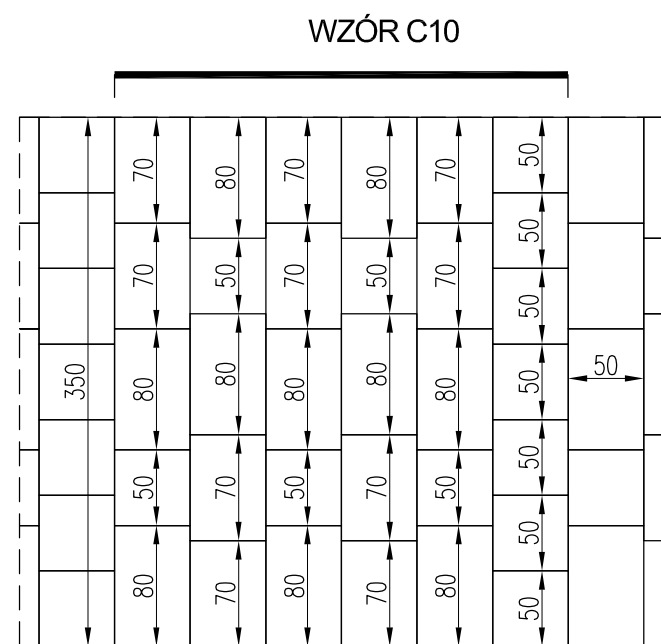
NUMER RYSUNKU

**03.2**

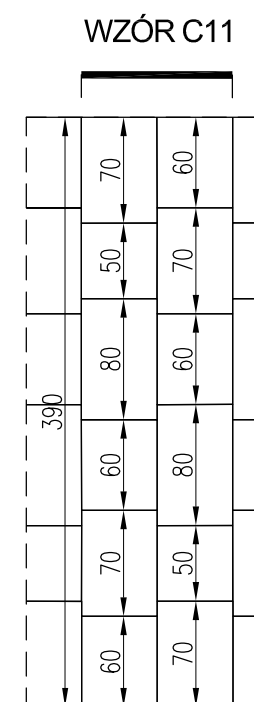
REWIZJA



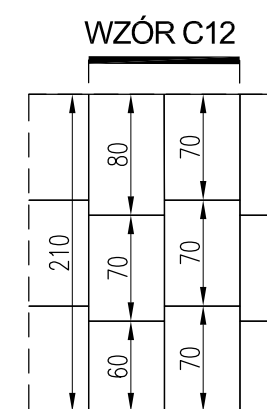
PLYTY BETONOWE  
SZARE O WYM. 50, 60, 70, 80 x 50 cm



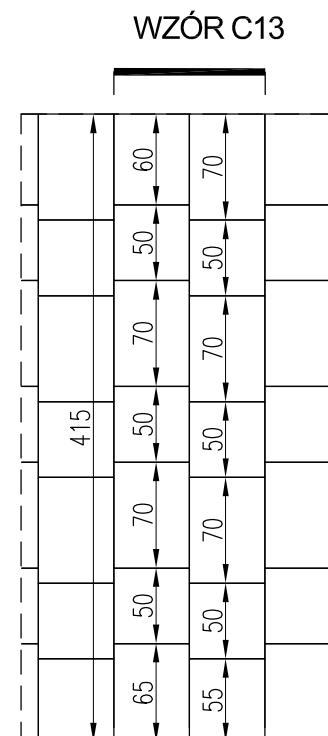
PLYTY BETONOWE O WYM. 50, 70, 80 x 50 cm



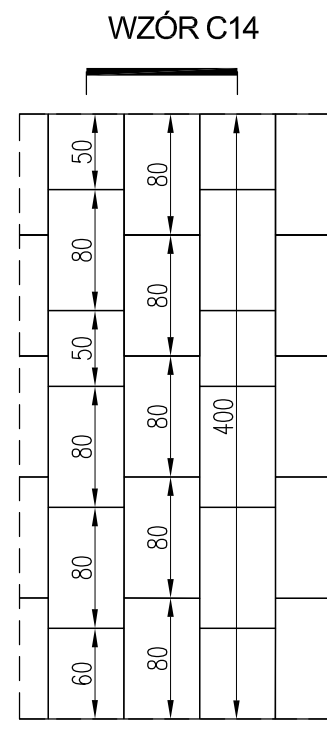
PLYTY BETONOWE  
O WYM. 50, 60, 70, 80 x 50 cm



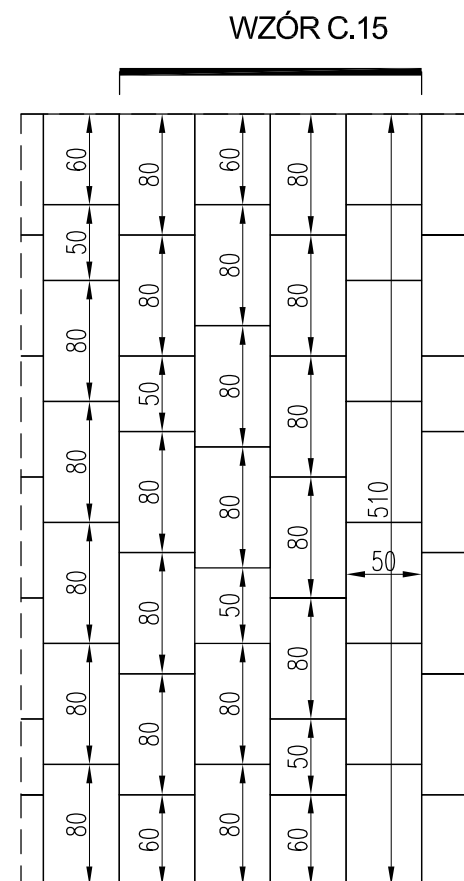
PLYTY BETONOWE  
O WYM. 60, 70, 80 x 50  
cm



PLYTY BETONOWE  
O WYM. 50, 55, 60, 65,  
70 x 50 cm



PLYTY BETONOWE  
SZARE O WYM. 50, 60, 80  
x 50 cm



PLYTY BETONOWE  
SZARE  
O WYM. 50, 60, 80 x 50 cm

INWESTOR

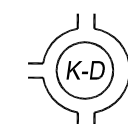
MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA  
DZIELNICA WOLA  
AL. SOLIDARNOŚCI 90  
01-003 WARSZAWA

INWESTYCJA

Projekt przebudowy dróg publicznych: ul. Chłodnej i ul. Elektoralej w zakresie jezdni, chodników, miejsc postojowych, oświetlenia ulicy, zieleni, infrastruktury technicznej wraz z budową torów tramwajowych tramwaju konnego na działkach ew. nr: 15, 16, 17/2, 21, 27, 43 w obrębie 6-01-01, nr: 72, 75, 79, 91, 128, 129, 126, 132/1, 132/2 w obrębie 6-01-02, nr: 2, 15/3, 6, 1, 17 w obrębie 6-01-03, nr: 16/3, 1, 3, 50/2 w obrębie 6-01-04, nr: 92, 98/1, 10, 94/1, 8/2, 7/2, 6/2, 5/2, 2, 3, 4, 1/2 w obrębie 6-01-05 w ul. Chłodnej i ul. Elektoralej oraz na fragmentach ul. Towarowej, Wroniej, Żelaznej, Białej i Al. J.Pawła II na terenie Dzielnicy Wola w Warszawie.

UMOWA nr IR+WOL/1/124/2009/806

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



Pracownia Projektowa **K-D**  
ul. Znanieckiego 1 m. 34  
03-980 Warszawa  
tel/fax: 0-22 671 66 85  
e-mail: ppkd@post.pl

GENERALNY PROJEKTANT

mgr inż. ZBIGNIEW PIETRZYK upr. nr Wa-567/92  
mgr inż. arch. KRZYSZTOF PASTERNAK  
upr. nr BN-10.9/58/81

ETAP OPRACOWANIA

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA

ARCHITEKTURA

WYKONAWCA PROJEKTU

**dip BIURO PROJEKTÓW**  
05-520 Konstancin – Jeziorna  
ul. Gąsiorowskiego 36

PROJEKTOWAŁ

mgr.inż.arch.Krzysztof Pasternak  
upr. nr BN-10.9/58/81

PODPIS

arch.Monika Plutecka

SPRAWDZIŁ

mgr.inż.arch.Elżbieta Sychała  
upr. nr Wa-221/01

TREŚĆ RYSUNKU

**WZORY PÓL CHODNIKOWYCH  
Z PŁYT BETONOWYCH  
cz.2**

SKALA

1:50

DATA OPRACOWANIA

20.12.2009

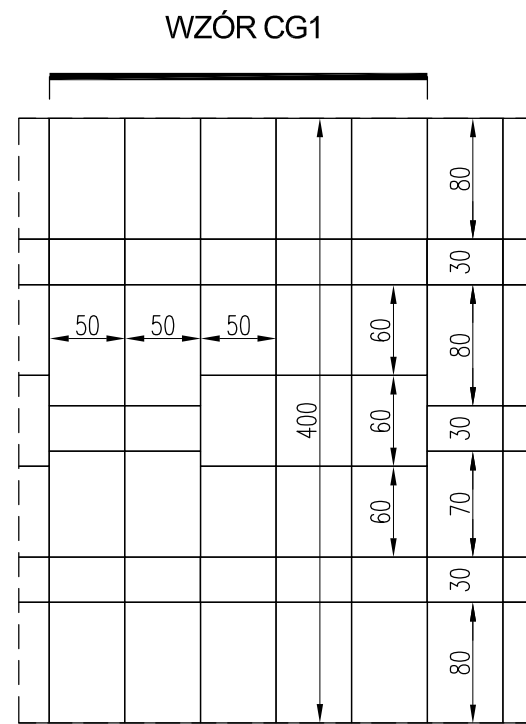
BRANŻA

**A/W/E1**

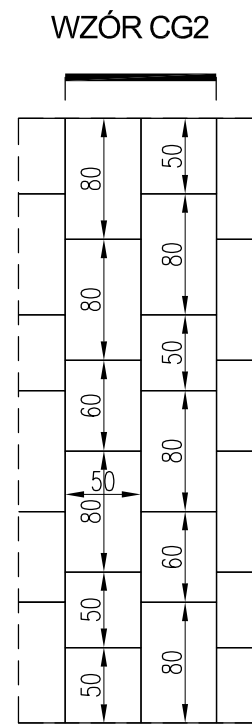
NUMER RYSUNKU

**03.3**

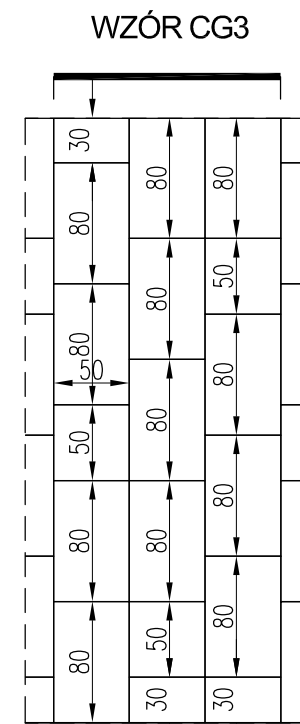
REWIZJA



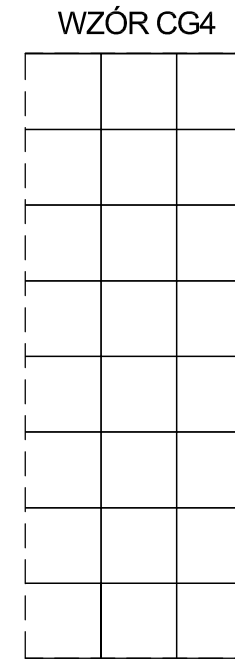
PŁYTY GRANITOWE GROSZKOWANE  
SZARE O WYM. 30, 60, 70, 80 x 50 cm



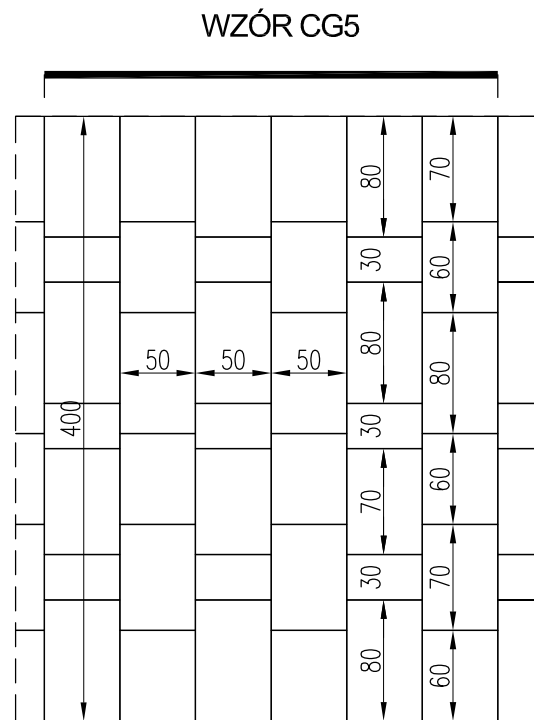
PŁYTY GRANITOWE GROSZKOWANE  
SZARE  
O WYM.  
50, 60, 80 x 50 cm



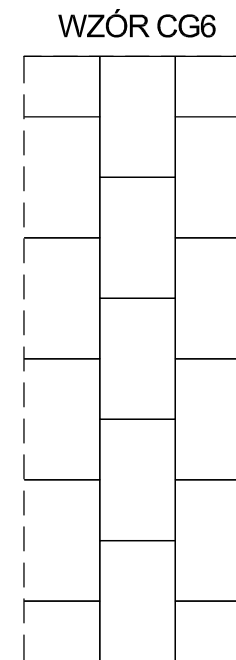
PŁYTY GRANITOWE GROSZKOWANE  
SZARE  
O WYM.  
30, 50, 80 x 50 cm



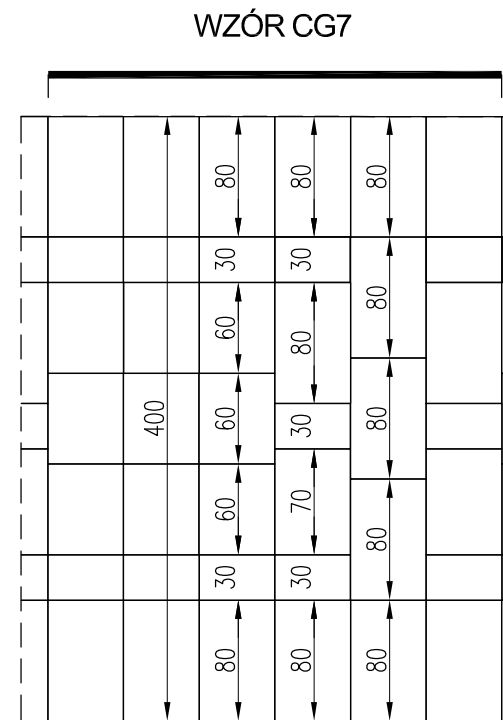
PŁYTY GRANITOWE GROSZKOWANE  
SZARE  
O WYM. 50 x 50 cm



PŁYTY GRANITOWE GROSZKOWANE  
SZARE  
O WYM. 30, 60, 70, 80 x 50 cm



PŁYTY GRANITOWE GROSZKOWANE  
SZARE O WYMIARACH:  
DŁUGOŚĆ 80 cm  
SZEROKOŚĆ 50 cm  
UKŁADANE PASAMI Z PRZESUNIĘCIEM 1/2



PŁYTY GRANITOWE GROSZKOWANE  
SZARE  
O WYM. 30, 60, 70, 80 x 50 cm

INWESTOR	
<b>MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA</b> <b>DZIELNICA WOLA</b> <b>AL. SOLIDARNOŚCI 90</b> <b>01-003 WARSZAWA</b>	
INWESTYCJA	
Projekt przebudowy dróg publicznych: ul. Chłodnej i ul. Elektoralfnej w zakresie jezdni, chodników, miejsc postojowych, oświetlenia ulicy, zieleni, infrastruktury technicznej wraz z budową torów tramwajowych tramwaju konnego na działkach ew. nr: 15, 16, 17/2, 21, 27, 43 w obrębie 6-01-01, nr: 72, 75, 79, 91, 128, 129, 126, 132/1, 132/2 w obrębie 6-01-02, nr: 2, 15/3, 6, 1, 17 w obrębie 6-01-03, nr: 16/3, 1, 3, 50/2 w obrębie 6-01-04, nr: 92, 98/1, 10, 94/1, 8/2, 7/2, 6/2, 5/2, 2, 3, 4, 1/2 w obrębie 6-01-05 w ul. Chłodnej i ul. Elektoralfnej oraz na fragmentach ul. Towarowej, Wroniej, Żelaznej, Białej i Al. J.Pawła II na terenie Dzielnicy Wola w Warszawie.	
UMOWA nr IR+WOL/1/124/2009/806	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	
	Pracownia Projektowa <b>K-D</b> ul. Znanieckiego 1 m. 34 03-980 Warszawa tel/fax: 0-22 671 66 85 e-mail: ppkd@post.pl
GENERALNY PROJEKTANT	
mgr inż. ZBIGNIEW PIETRZYK upr. nr Wa-567/92 mgr inż. arch. KRZYSZTOF PASTERNAK upr. nr BN-10.9/58/81	
ETAP OPRACOWANIA	
PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA	
ARCHITEKTURA	
WYKONAWCA PROJEKTU	
<b>dip BIURO PROJEKTÓW</b> 05-520 Konstancin – Jeziorna ul. Gąsiorowskiego 36	
PROJEKTOWAŁ	PODPIS
mgr.inż.arch.Krzysztof Pasternak upr. nr BN-10.9/58/81	
arch.Monika Plutecka	
SPRAWDZIŁ	
mgr.inż.arch.Elzbieta Spychała upr. nr Wa-221/01	
TREŚĆ RYSUNKU	SKALA
<b>WZORY PÓL CHODNIKOWYCH Z PŁYT GRANITOWYCH</b>	1:50
DATA OPRACOWANIA	20.12.2009
BRANŻA	NUMER RYSUNKU
<b>A/W/E1</b>	<b>03.4</b>
	REWIZJA