


LEGENDA:

-  projektowana linia tramwajowa war. 4
-  projektowana linia rozgraniczająca
-  jezdnie projektowanej Trasy Olszyny Grochowskiej
-  projektowane drogi dojazdowe
-  docelowy przebieg TOG
-  linia rozgraniczająca TOG
-  obszar poza linią rozgraniczającą TOG
-  pozwolenia na budowę
-  warunki zabudowy
-  chodnik
-  droga rowerowa
-  winda
-  schody
-  projektowany przystanek tramwajowy
-  projektowany przystanek autobusowy
-  istniejący przystanek autobusowy
-  MPZP - drogi planowane przebieg ustalony
-  MPZP - drogi planowane przebieg orientacyjny
-  mur oporowy
-  estakada


reszta oznaczeń zgodnie z treścią mapy zasadniczej

ZAMAWIAJĄCY



Urząd m.st. Warszawy
Biuro Drogownictwa i Komunikacji
 ul. Sołec 48, 00-382 Warszawa
 tel. (22) 443 06 54, (22) 443 06 55
 fax (22) 443 06 41

WYKONAWCA



DHV POLSKA Sp. z o.o.
 ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
 tel. (22) 606 28 02, fax (22) 606 28 03
 e-mail: dhv.polska@dhv.com

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NR UPRAWNIEN / SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert Urbański	drogi	MAZ/0244/POOD/09 drogowa	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. Izabela Ozdarska	drogi		
	mgr inż. Piotr Karaś	drogi		

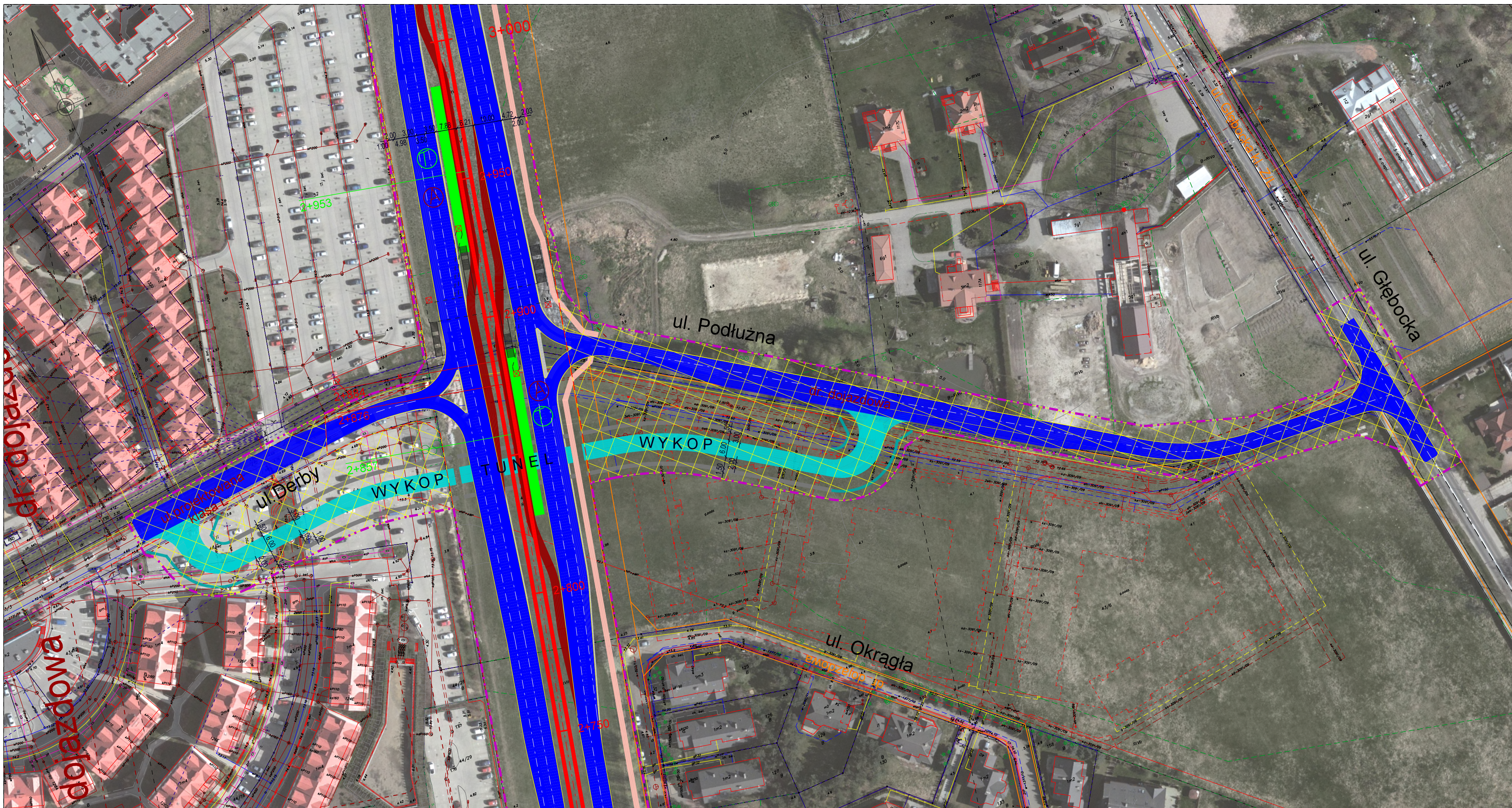
NAZWA PROJEKTU:

Koncepcja przeprowadzenia linii tramwajowej
 w ciągu Głębocka - Trasa Olszyny Grochowskiej
 do Trasy Mostu Północnego z przekroczeniem Trasy Toruńskiej
 (odcinek: Malborska - Trasa Olszyny Grochowskiej)

NAZWA RYSUNKU:

Podwariant - dodatkowego połączenia przed TMP

NR UMOWY: BD/B4-14/B/U-002/12	BRANŻA: Drogi	STADIUM: ETAP II	SKALA: 1:1000	DATA: 07.2012 r.	NR RYSUNKU: 6.1
----------------------------------	------------------	---------------------	------------------	---------------------	--------------------



LEGENDA:

- ▬▬▬ projektowana linia tramwajowa war. 1
- · - · - projektowana linia rozgraniczająca
- ▬▬▬ jezdnie projektowanej Trasy Olszynki Grochowskiej
- ▬▬▬ projektowane drogi dojazdowe
- - - - - docelowy przebieg TOG
- · - · - linia rozgraniczająca TOG
- obszar poza linią rozgraniczającą TOG
- · - · - pozwolenia na budowę
- · - · - warunki zabudowy
- chodnik
- droga rowerowa
- winda
- schody
- projektowany przystanek tramwajowy
- A projektowany przystanek autobusowy
- A istniejący przystanek autobusowy
- MPZP - drogi planowane przebieg ustalony
- MPZP - drogi planowane przebieg orientacyjny
- mur oporowy
- tunel
- estakada

reszta oznaczeń zgodnie z treścią mapy zasadniczej

ZAMAWIAJĄCY **Urząd m.st. Warszawy**
Biuro Drogownictwa i Komunikacji
 ul. Solec 48, 00-382 Warszawa
 tel. (22) 443 06 54, (22) 443 06 55
 fax (22) 443 06 41

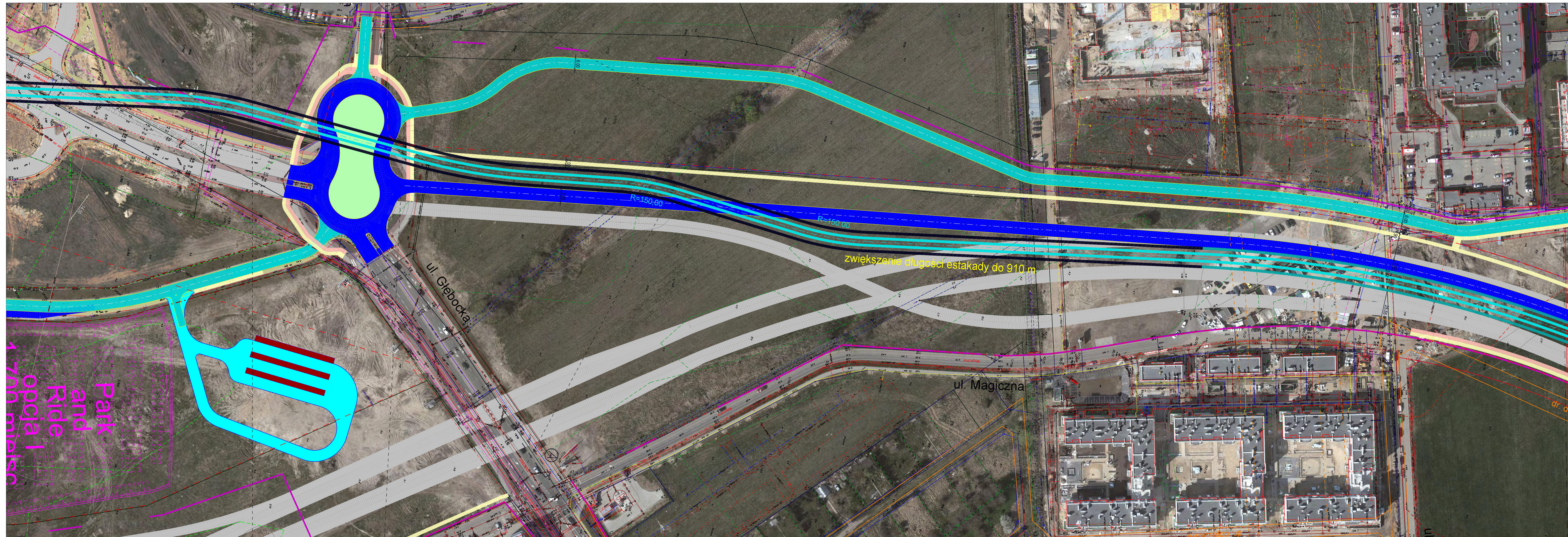
WYKONAWCA **DHV POLSKA Sp. z o.o.**
 ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
 tel. (22) 606 28 02, fax (22) 606 28 03
 e-mail: dhv.polska@dhv.com

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NR UPRAWNIEN / SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert Urbański	drogi	MAZ/0244/PODI/09 drogowa	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. Izabela Ozdarska	drogi		
	mgr inż. Piotr Karaś	drogi		

NAZWA PROJEKTU:
 Koncepcja przeprowadzenia linii tramwajowej
 w ciągu Głębocka - Trasa Olszynki Grochowskiej
 do Trasy Mostu Północnego z przekroczeniem Trasy Toruńskiej
 (odcinek: Malborska - Trasa Olszynki Grochowskiej)

NAZWA RYSUNKU:
 Podwarianty- podwariant Derby.

NR UMOWY: BD/B-1-4/B/U-002/12	BRANŻA: Drogi	STADIUM: ETAP II	SKALA: 1:1000	DATA: 07.2012 r.	NR RYSUNKU: 6.2
----------------------------------	------------------	---------------------	------------------	---------------------	--------------------




LEGENDA:

- projektowana linia tramwajowa kombinacja war. 3 i 4
- projektowana linia rozgraniczająca
- jezdnie projektowanej Trasy Olszynki Grochowskiej
- projektowane drogi dojazdowe
- docelowy przebieg TOG
- - - - - linia rozgraniczająca TOG
- - - - - pozwolenia na budowę
- - - - - warunki zabudowy
- chodnik
- droga rowerowa
- MPZP - drogi planowane przebieg ustalony
- - - - - MPZP - drogi planowane przebieg orientacyjny
- mur oporowy
- tunel
- estakada

reszta oznaczeń zgodnie z treścią mapy zasadniczej


ZAMAWIAJĄCY



MIASTO
STOLECZNE
WARSZAWA

**Urząd m.st. Warszawy
Biuro Drogownictwa i Komunikacji**
ul. Solec 48, 00-382 Warszawa
tel. (22) 443 06 54, (22) 443 06 55
fax (22) 443 06 41

WYKONAWCA



DHV POLSKA Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
tel. (22) 606 28 02, fax (22) 606 28 03
e-mail: dhv.polska@dhv.com

FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO	BRANŻA	NR UPRAWNIENI / SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert Urbański	drogi	MAZ/0244/POOD/09	drogowa
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Izabela Ozarska	drogi		
	mgr inż. Piotr Karaś	drogi		

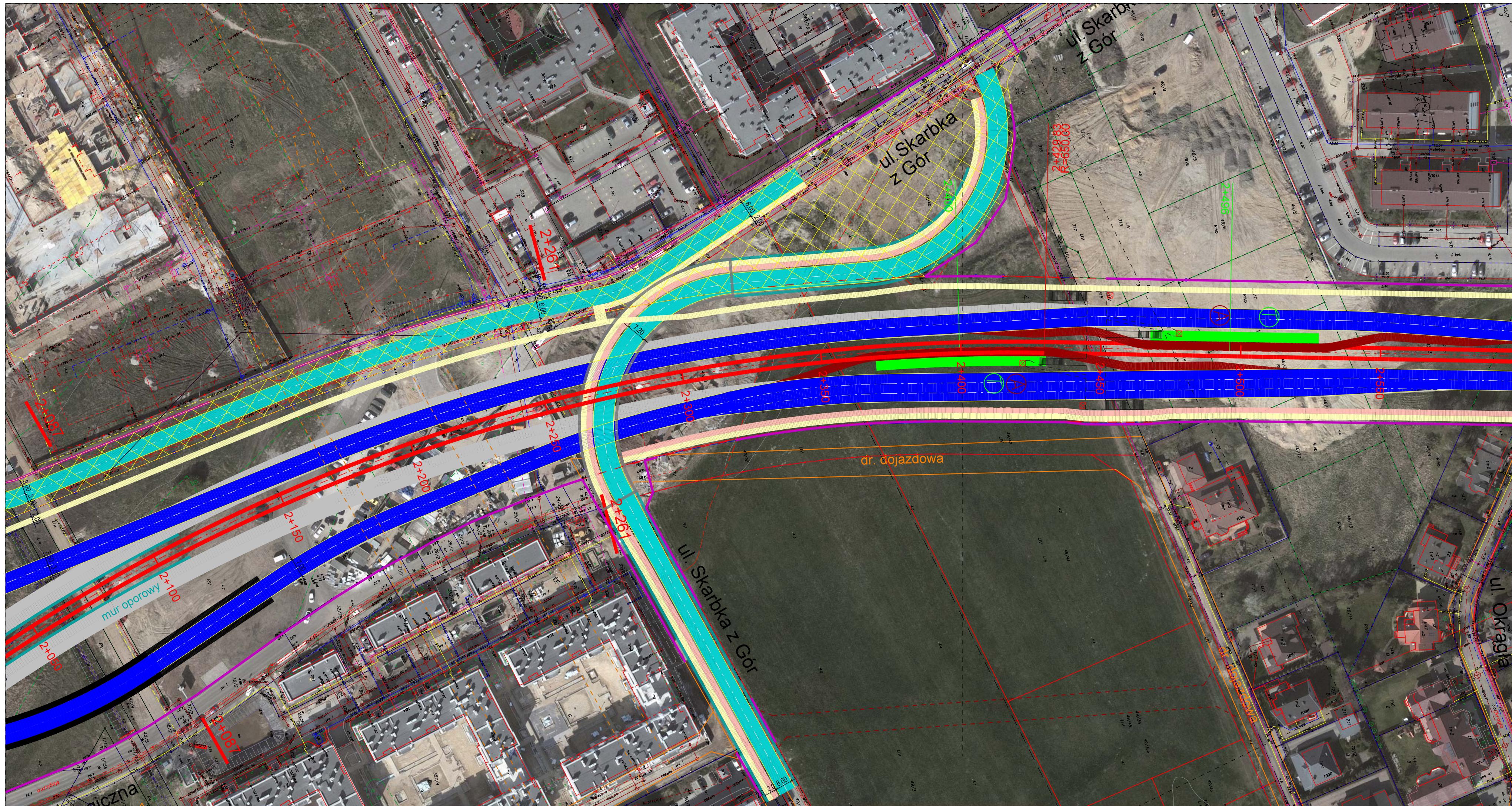
NAZWA PROJEKTU:

Koncepcja przeprowadzenia linii tramwajowej
w ciągu Głębocka - Trasa Olszynki Grochowskiej
do Trasy Mostu Północnego z przekroczeniem Trasy Toruńskiej
(odcinek: Malborska - Trasa Olszynki Grochowskiej)

NAZWA RYSUNKU:

Podwarianty - kombinacja wariantów 3 i 4

NR UMOWY: B016-1-41B/U-002/12	BRANŻA: Drogi	STADIUM: ETAP II	SKALA: 1:1000	DATA: 07.2012 r.	NR RYSUNKU: 6.3
----------------------------------	------------------	---------------------	------------------	---------------------	--------------------



LEGENDA:

- projektowana linia tramwajowa war. 1
- projektowana linia rozgraniczająca
- jezdnie projektowanej Trasy Olszynki Grochowskiej
- projektowane drogi dojazdowe
- docelowy przebieg TOG
- linia rozgraniczająca TOG
- obszar poza linią rozgraniczającą TOG
- pozwolenia na budowę
- warunki zabudowy
- chodnik
- droga rowerowa
- projektowany przystanek tramwajowy
- projektowany przystanek autobusowy
- istniejący przystanek autobusowy
- MPZP - drogi planowane przebieg ustalony
- MPZP - drogi planowane przebieg orientacyjny
- mur oporowy
- tunel
- estakada
- winda
- schody

reszta oznaczeń zgodnie z treścią mapy zasadniczej

ZAMAWIAJĄCY



MIASTO
STOŁECZNE
WARSZAWA

Urząd m.st. Warszawy
Biuro Drogownictwa i Komunikacji
ul. Solec 48, 00-382 Warszawa
tel. (22) 443 06 54, (22) 443 06 55
fax (22) 443 06 41

WYKONAWCA



DHV POLSKA Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
tel. (22) 606 28 02, fax (22) 606 28 03
e-mail: dhv.polska@dhv.com

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NR UPRAWNIENI / SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert Urbański	drogi	MAZ/0244/PODI/09 drogowa	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. Izabela Ozdarska	drogi		
	mgr inż. Piotr Karaś	drogi		

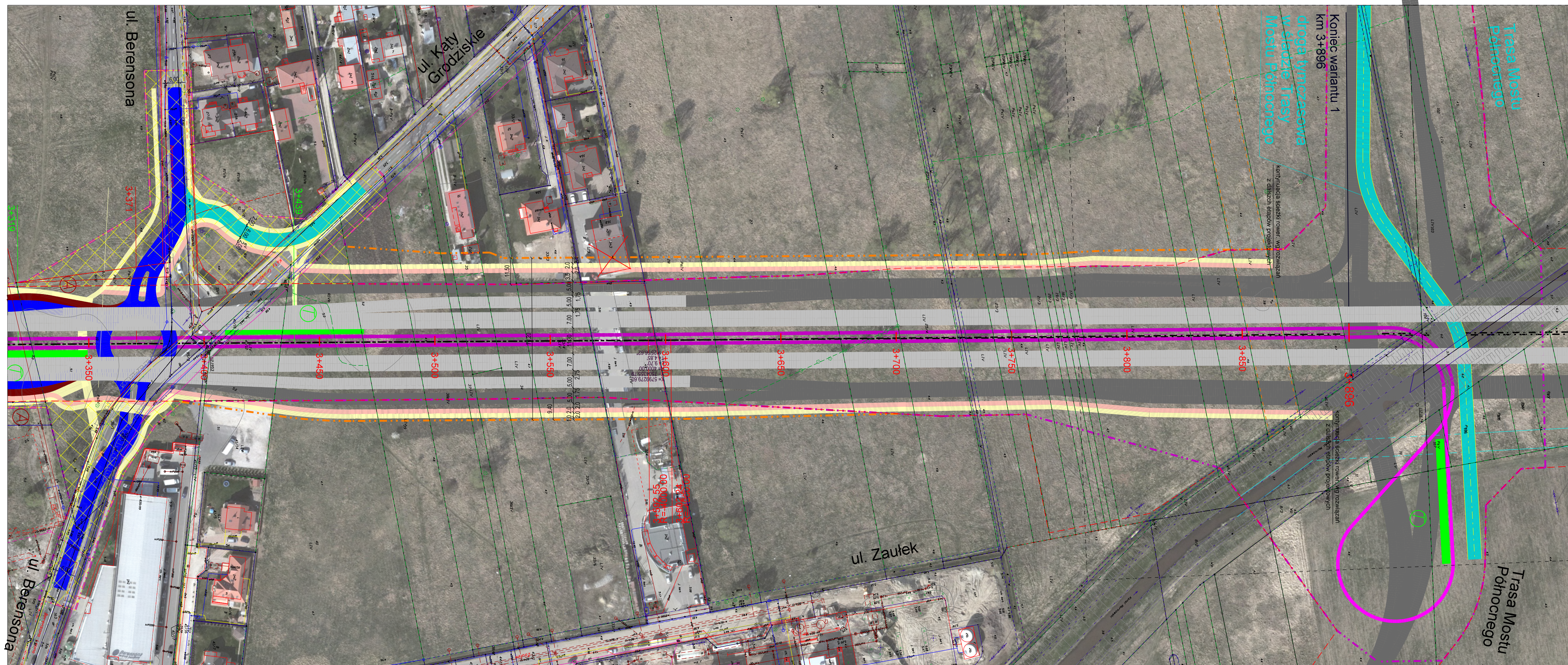
NAZWA PROJEKTU:

Koncepcja przeprowadzenia linii tramwajowej
w ciągu Głębocka - Trasa Olszynki Grochowskiej
do Trasy Mostu Północnego z przekroczeniem Trasy Toruńskiej
(odcinek: Malborska - Trasa Olszynki Grochowskiej)

NAZWA RYSUNKU:

Podwariant - przejście tunelowe w ciągu ul. Skarbka z Gór

NR UMOWY: BD/B-1-4/B/U-002/12	BRANŻA: Drogi	STADIUM: ETAP II	SKALA: 1:1000	DATA: 07.2012 r.	NR RYSUNKU: 6.4
----------------------------------	------------------	---------------------	------------------	---------------------	--------------------



- LEGENDA:**
- projektowana linia tramwajowa war. 4
 - projektowana linia rozgraniczająca
 - jezdnie projektowanej Trasy Olszynki Grochowskiej
 - projektowane drogi dojazdowe
 - docelowy przebieg TOG
 - linia rozgraniczająca TOG
 - obszar poza linią rozgraniczającą TOG
 - pozwolenia na budowę
 - warunki zabudowy
 - chodnik
 - droga rowerowa
 - projektowany przystanek tramwajowy
 - projektowany przystanek autobusowy
 - istniejący przystanek autobusowy
 - MPZP - drogi planowane przebieg ustalony
 - MPZP - drogi planowane przebieg orientacyjny
 - mur oporowy
 - tunel
 - estakada
 - poszerzenie pasa drogowego TOG
 - winda
 - schody
- reszta oznaczeń zgodnie z treścią mapy zasadniczej

ZAMAWIAJĄCY

MIASTO STOLECZNE WARSZAWA

**Urząd m.st. Warszawy
Biuro Drogownictwa i Komunikacji**
ul. Solec 48, 00-382 Warszawa
tel. (22) 443 06 54, (22) 443 06 55
fax (22) 443 06 41

WYKONAWCA

DHV POLSKA Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
tel. (22) 606 28 02, fax (22) 606 28 03
e-mail: dhv.polska@dhv.com

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NR UPRAWNIENI / SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert Urbański	drogi	MAZ/0244/POOD/09 drogowa	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. Izabela Ozdarska	drogi		
	mgr inż. Piotr Karaś	drogi		

NAZWA PROJEKTU:

Konceptcja przeprowadzenia linii tramwajowej
w ciągu Głębocka - Trasa Olszynki Grochowskiej
do Trasy Mostu Północnego z przekroczeniem Trasy Toruńskiej
(odcinek: Malborska - Trasa Olszynki Grochowskiej)

NAZWA RYSUNKU:
Podwariant - dodatkowa rezerwa terenowa na odcinku ul. Berensona-TMP

NR UMOWY: BD/14-14/BU-002/12	BRANŻA: Drogi	STADIUM: ETAP II	SKALA: 1:1000	DATA: 08.2012 r.	NR RYSUNKU: 6.5.
---------------------------------	------------------	---------------------	------------------	---------------------	---------------------