

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	<b><i>Północny wylot z Warszawy drogi ekspresowej S-7 w kierunku Gdańska na odcinku Czosnów – Trasa Armii Krajowej w Warszawie, Etap II – budowa drogi ekspresowej nr 7 na odcinku Kielpin-Armii Krajowej</i></b>
NAZWA I ADRES INWESTORA	<b>GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 WARSZAWA ul. Mińska 25</b> 
NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWANIA	 <b>TRAKT sp. z o.o. sp. k.</b> Biuro Projektów Budownictwa Komunikacyjnego 40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel. +48 32 228 12 70, fax +48 32 220 70 04 e-mail: trakt@trakt.pl, www.trakt.pl
STADIUM	<b>MATERIAŁY WYMAGANE DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH</b> Wersja: 01
OBIEKT/ OPRACOWANIE	<b>TOM G. OPRACOWANIA Z ZAKRESU OCHRONY ŚRODOWISKA</b> <b>Uzupełnienie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko</b> <b>Część graficzna</b>
NUMER UMOWY: PR-628/12 DATA OPRACOWANIA: <b>WRZESIEŃ 2017 r.</b>	

**Wykaz załączników graficznych**

- 07.02.43 – 07.02.46, 07.02.50 – 07.02.52 Zasięg oddziaływania hałasu i zanieczyszczeń powietrza w 2019 roku WARIANT II/II.1
- 07.03.45 – 07.03.47, 07.03.51 – 07.03.52 Zasięg oddziaływania hałasu i zanieczyszczeń powietrza w 2019 roku WARIANT IIB/IIB.1
- 07.05.43 – 07.05.46, 07.05.50 – 07.05.52 Zasięg oddziaływania hałasu i zanieczyszczeń powietrza w 2035 roku WARIANT II/II.1
- 07.06.45 – 07.06.47, 07.06.51 – 07.06.52 Zasięg oddziaływania hałasu i zanieczyszczeń powietrza w 2035 roku WARIANT IIB/IIB.1

# LEGENDA

-  Granice administracyjne gmin
-  Granice administracyjne dzielnic m. st. Warszawa
-  Przebieg wariantu inwestycji
-  Wstępne granice terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie
-  Budynki mieszkalne
-  Budynki gospodarcze
-  Szkoły
-  Domy opieki społecznej
-  Budynki do wyburzenia
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 61/56 dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 65/56 dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 61/- dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 65/- dB
-  Punkty pomiarowe hałasu
-  Izolinia hałasu 65 dB pora dzienna (LAeq D) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 61 dB pora dzienna (LAeq D) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 56 dB pora nocna (LAeq N) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 65 dB pora dzienna (LAeq D) bez zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 61 dB pora dzienna (LAeq D) bez zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 56 dB pora nocna (LAeq N) bez zabezpieczeń
-  Ekrany akustyczne
-  Izolinia maksymalnego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 200 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi dla obszarów zwykłych)
-  Izolinia średniorocznego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 40 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi dla obszarów zwykłych)
-  Izolinia średniorocznego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 30 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę roślin)

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Mńska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIĘCZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU  
WII/WII.1

NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.02.00
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------



ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCCNEGO WYLOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

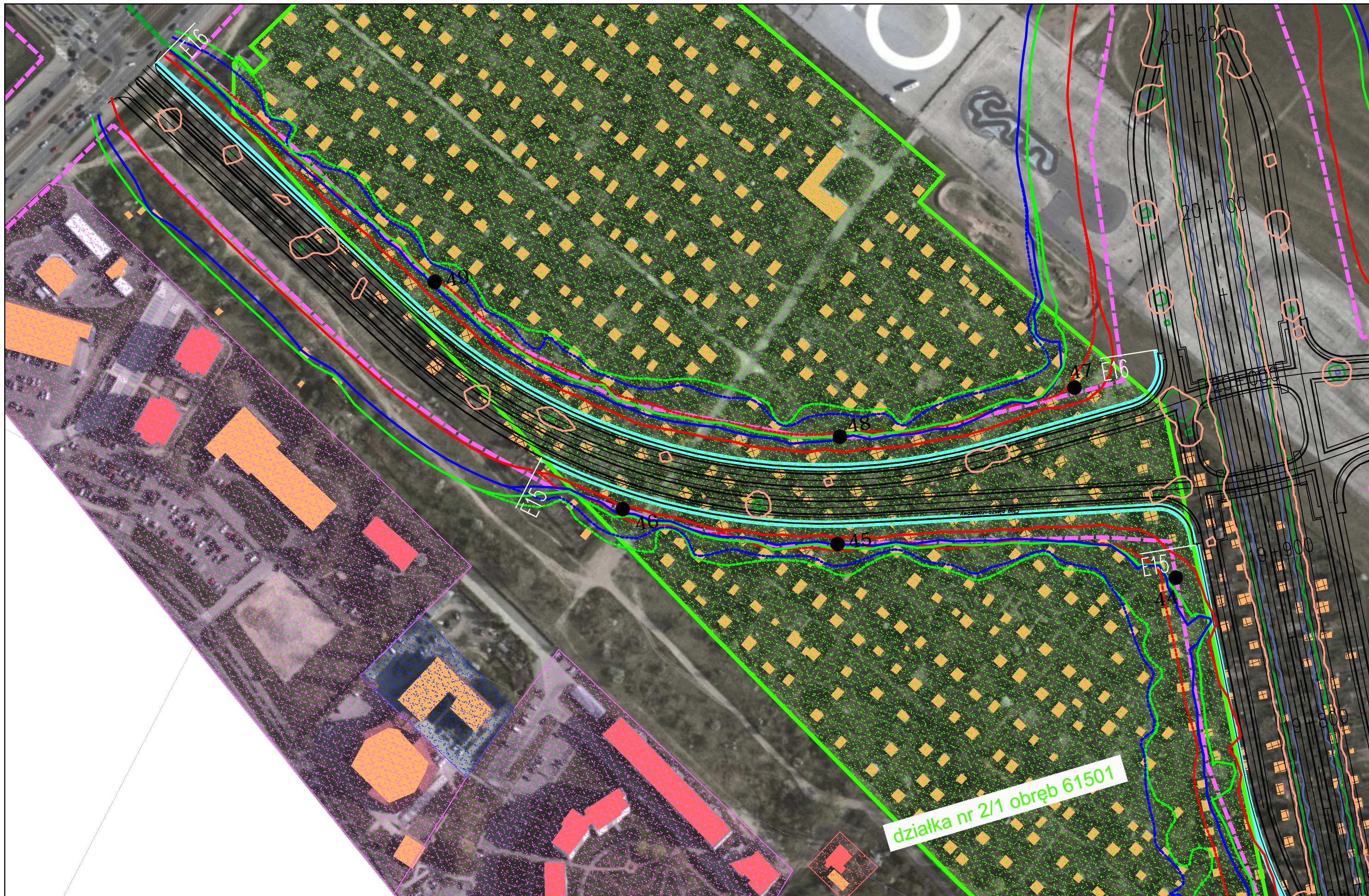
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





<p>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</p>  <p>40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu</p>	<p>INWESTOR</p> <p>GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Mińska 25</p> 	<p>NAZWA OPRACOWANIA</p> <p>RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO</p> <p>TYTUŁ RYSUNKU</p> <p>ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU WII/WII.1 – ETAP II</p> <table border="1"> <tr> <td>NR UMOWY</td> <td>SKALA</td> <td>DATA</td> <td>STADIUM</td> <td>BRANŻA</td> <td>NR RYS.</td> </tr> <tr> <td>PR-628/12</td> <td>1:2000</td> <td>PAŹDZIERNIK 2014</td> <td>MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH</td> <td>OCHRONA ŚRODOWISKA</td> <td>07.02.43</td> </tr> </table>	NR UMOWY	SKALA	DATA	STADIUM	BRANŻA	NR RYS.	PR-628/12	1:2000	PAŹDZIERNIK 2014	MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	OCHRONA ŚRODOWISKA	07.02.43	<p>ZADANIE</p> <p>OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO</p> <table border="1"> <tr> <th>FUNKCJA</th> <th>IMIĘ I NAZWISKO</th> <th>BRANŻA</th> <th>PODPIS</th> </tr> <tr> <td>Opracował</td> <td>mgr Mirosław Sochacki</td> <td>ochrona środowiska</td> <td><i>Sochacki</i></td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający</td> <td>mgr Grzegorz Kubicki</td> <td>ochrona środowiska</td> <td><i>Kubicki</i></td> </tr> </table>	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS	Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>	Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>
NR UMOWY	SKALA	DATA	STADIUM	BRANŻA	NR RYS.																						
PR-628/12	1:2000	PAŹDZIERNIK 2014	MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	OCHRONA ŚRODOWISKA	07.02.43																						
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS																								
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>																								
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>																								





JEDNOSTKA PROJEKTOWA

**TRAKT** sp. z o.o., sp.k.  
 40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15  
 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04  
 trakt@trakt.eu

INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
 KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
 03-808 Warszawa  
 ul. Mńska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
 ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU  
 WII/WII.1 – ETAP II

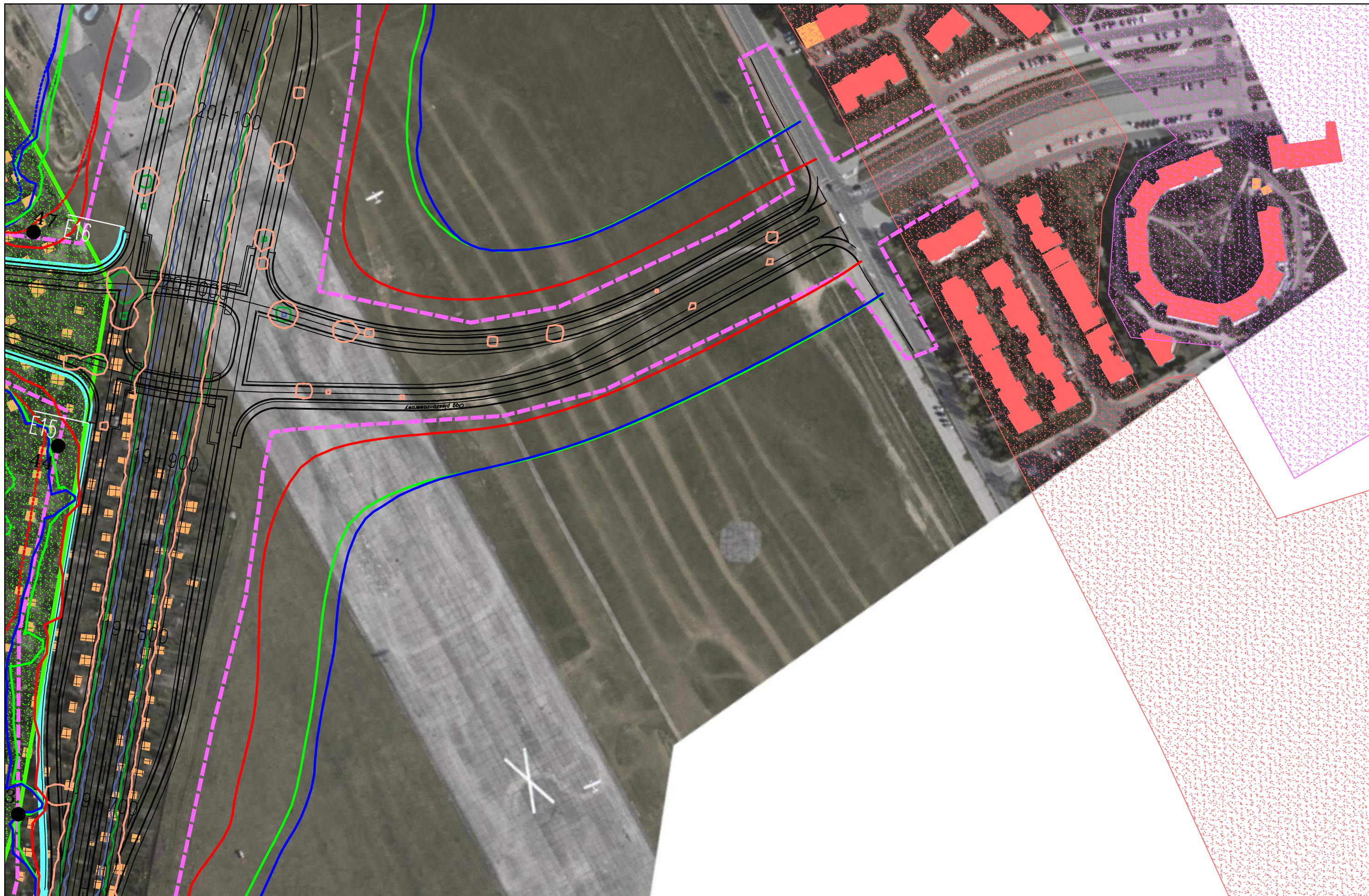
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.02.44
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓŁNOCNEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
 WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
 ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Mńska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU  
WII/WII.1 – ETAP II

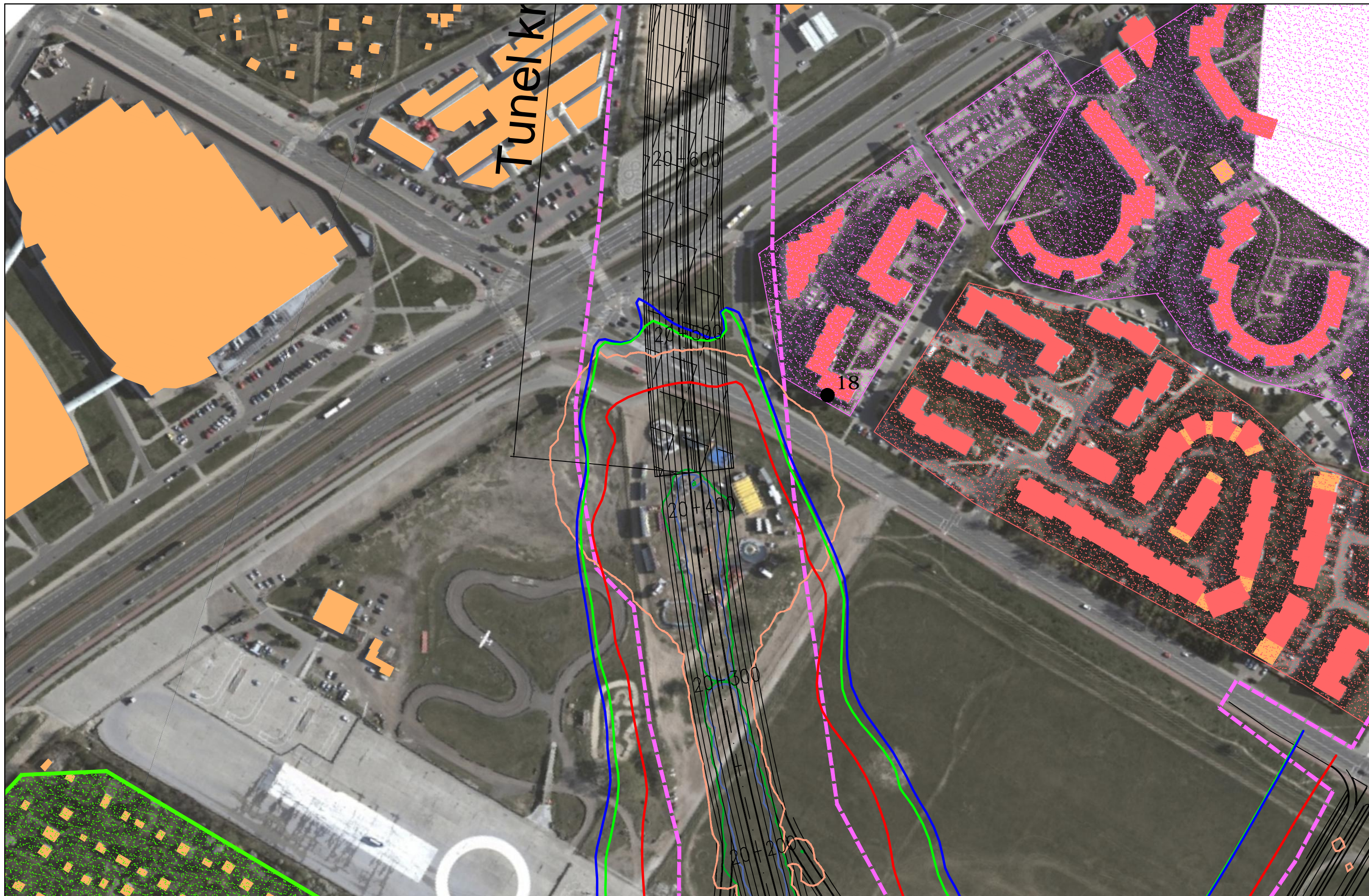
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.02.45
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓŁNOCNEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Mńska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU  
WII/WII.1 – ETAP II

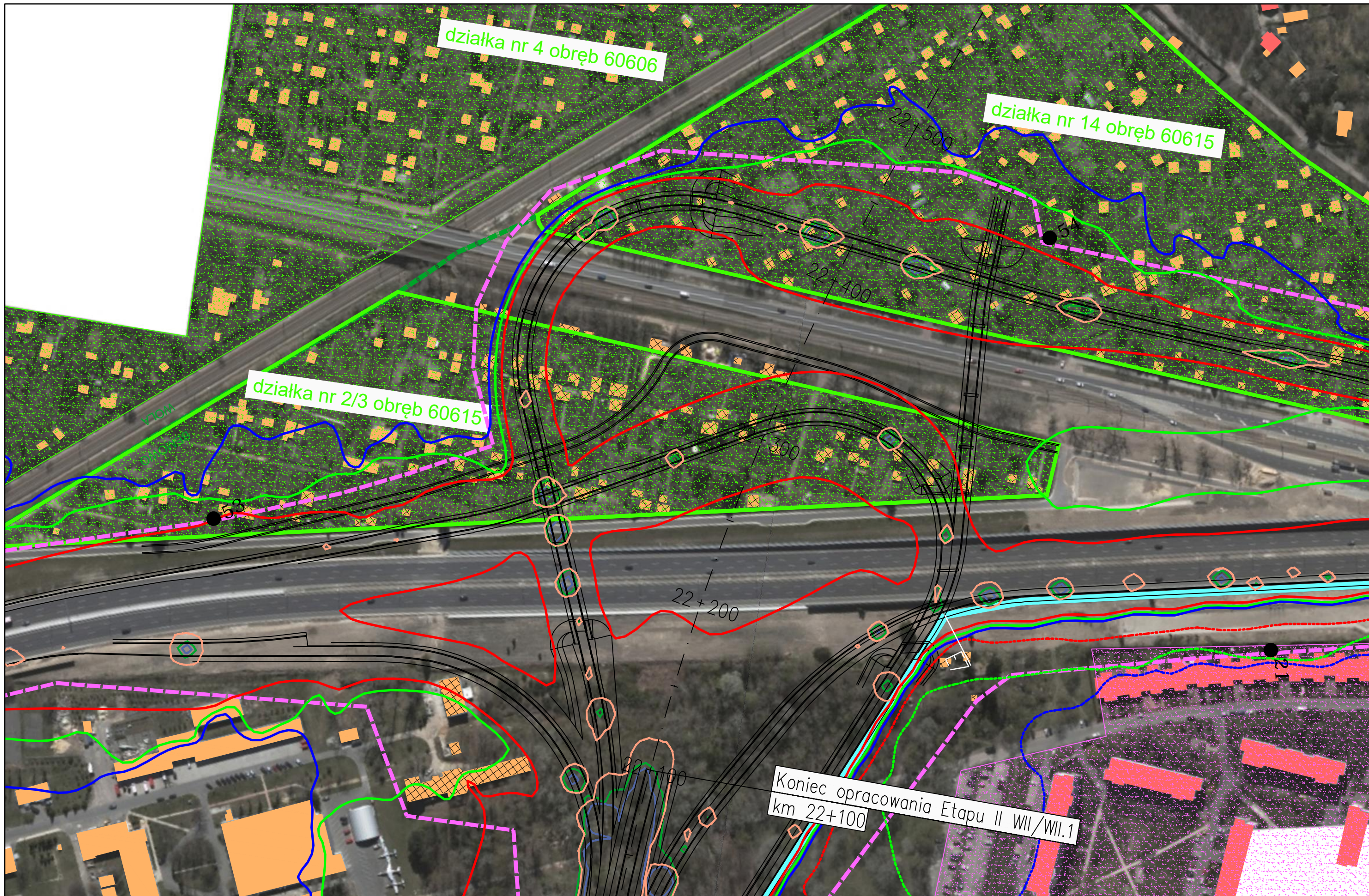
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.02.46
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Mńska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU  
WII/WII.1 – ETAP II

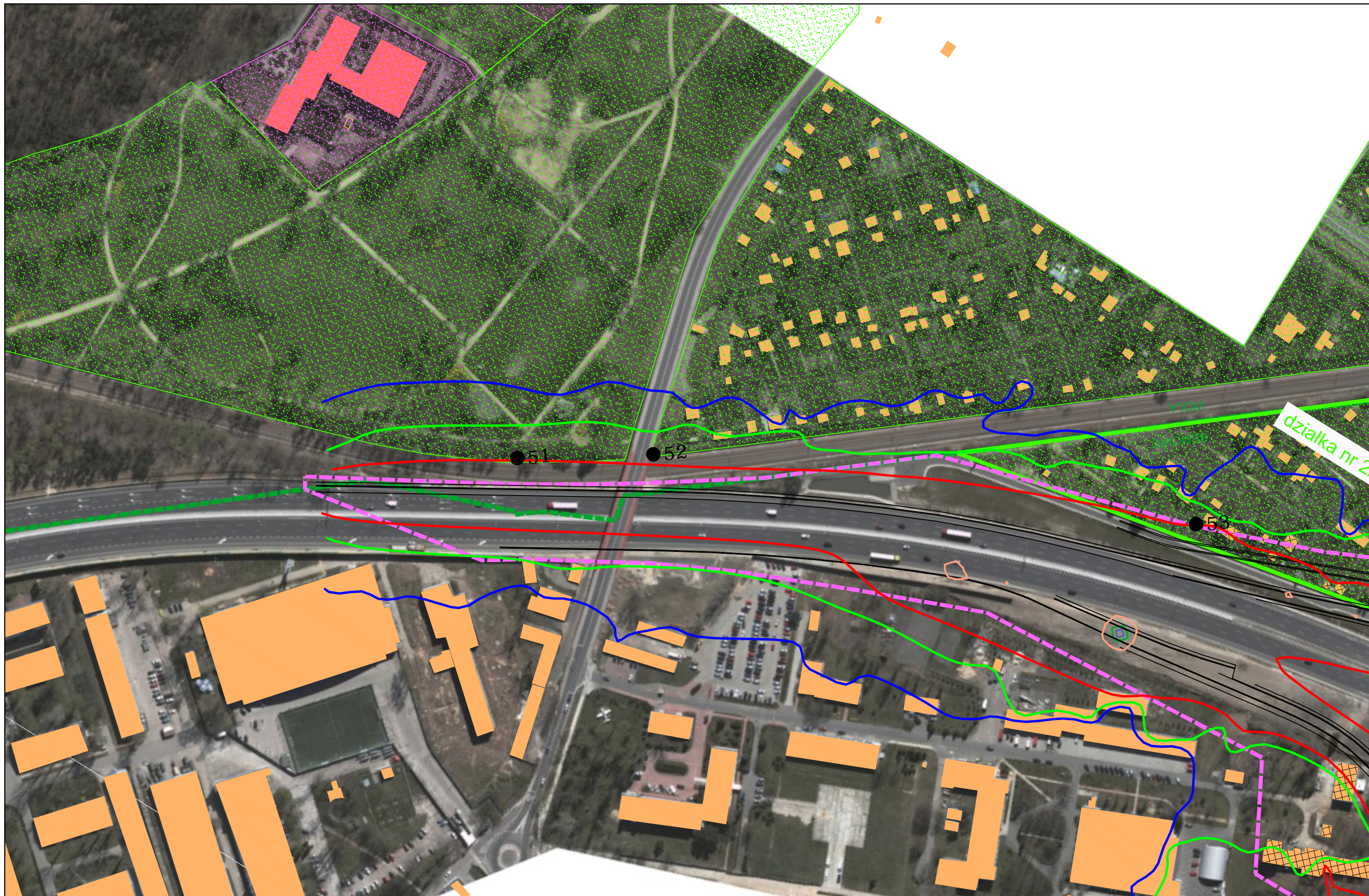
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.02.50
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓŁNOCNEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Mńska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU  
WII/WII.1 – ETAP II

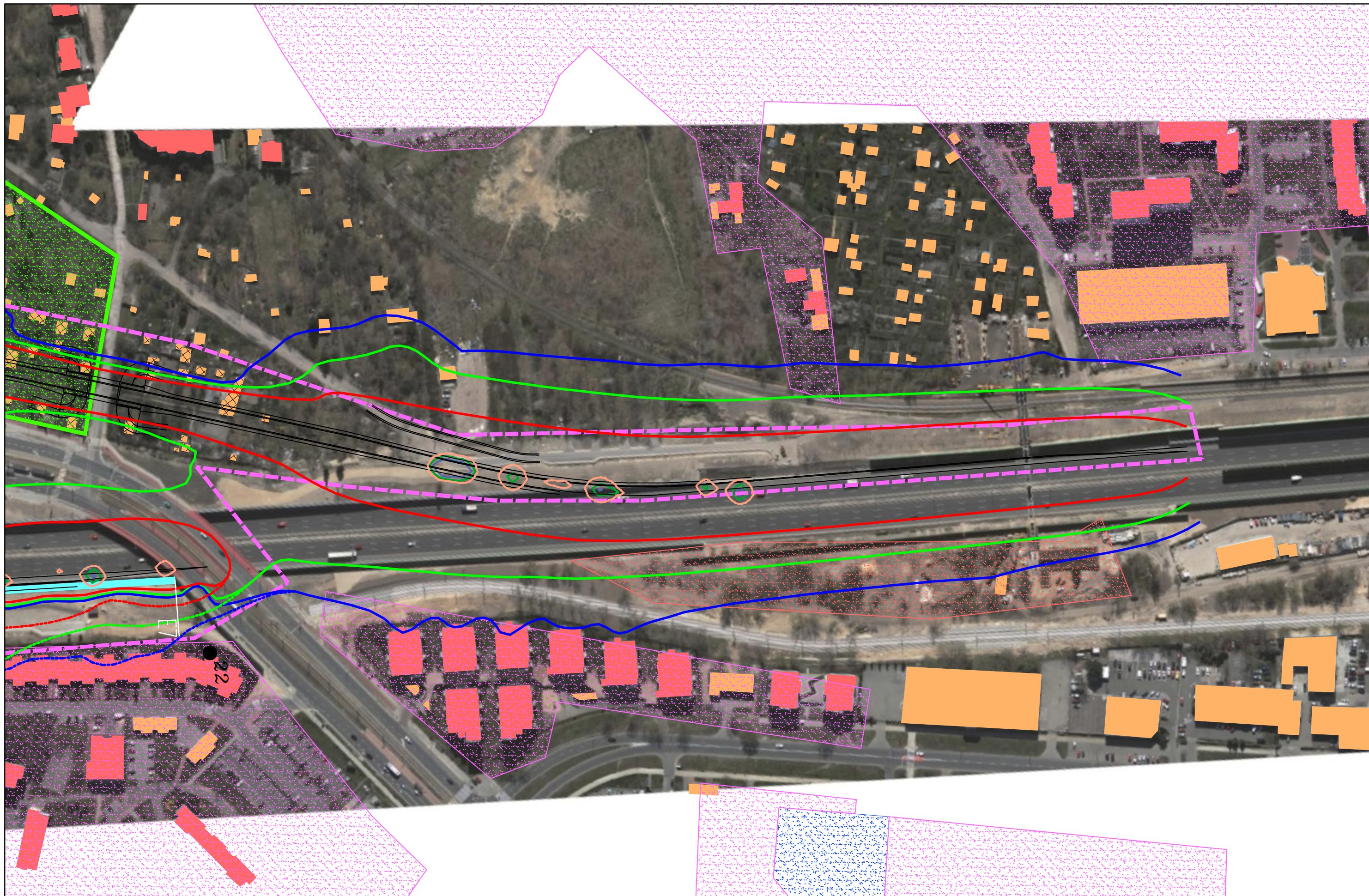
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.02.51
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------





ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓŁNOCNEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA  40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu	INWESTOR GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Mńska 25 	NAZWA OPRACOWANIA RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO				ZADANIE OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO			
		TYTUŁ RYSUNKU ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU WII/WII.1 – ETAP II							
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.02.52	FUNKCJA Opracował Sprawdzający	IMIĘ I NAZWISKO mgr Mirosław Sochacki mgr Grzegorz Kubicki	BRANŻA ochrona środowiska ochrona środowiska	PODPIS  



# LEGENDA

-  Granice administracyjne gmin
-  Granice administracyjne dzielnic m. st. Warszawa
-  Przebieg wariantu inwestycji
-  Wstępne granice terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie
-  Budynki mieszkalne
-  Budynki gospodarcze
-  Szkoły
-  Domy opieki społecznej
-  Budynki do wyburzenia
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 61/56 dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 65/56 dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 61/- dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 65/- dB
-  Punkty pomiarowe hałasu
-  Izolinia hałasu 65 dB pora dzienna (LAeq D) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 61 dB pora dzienna (LAeq D) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 56 dB pora nocna (LAeq N) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 65 dB pora dzienna (LAeq D) bez zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 61 dB pora dzienna (LAeq D) bez zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 56 dB pora nocna (LAeq N) bez zabezpieczeń
-  Ekran akustyczny
-  Izolinia maksymalnego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 200 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi dla obszarów zwykłych)
-  Izolinia średniorocznego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 40 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi dla obszarów zwykłych)
-  Izolinia średniorocznego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 30 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę roślin)

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Mińska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIĘCZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU  
WIIB/WIIB.1

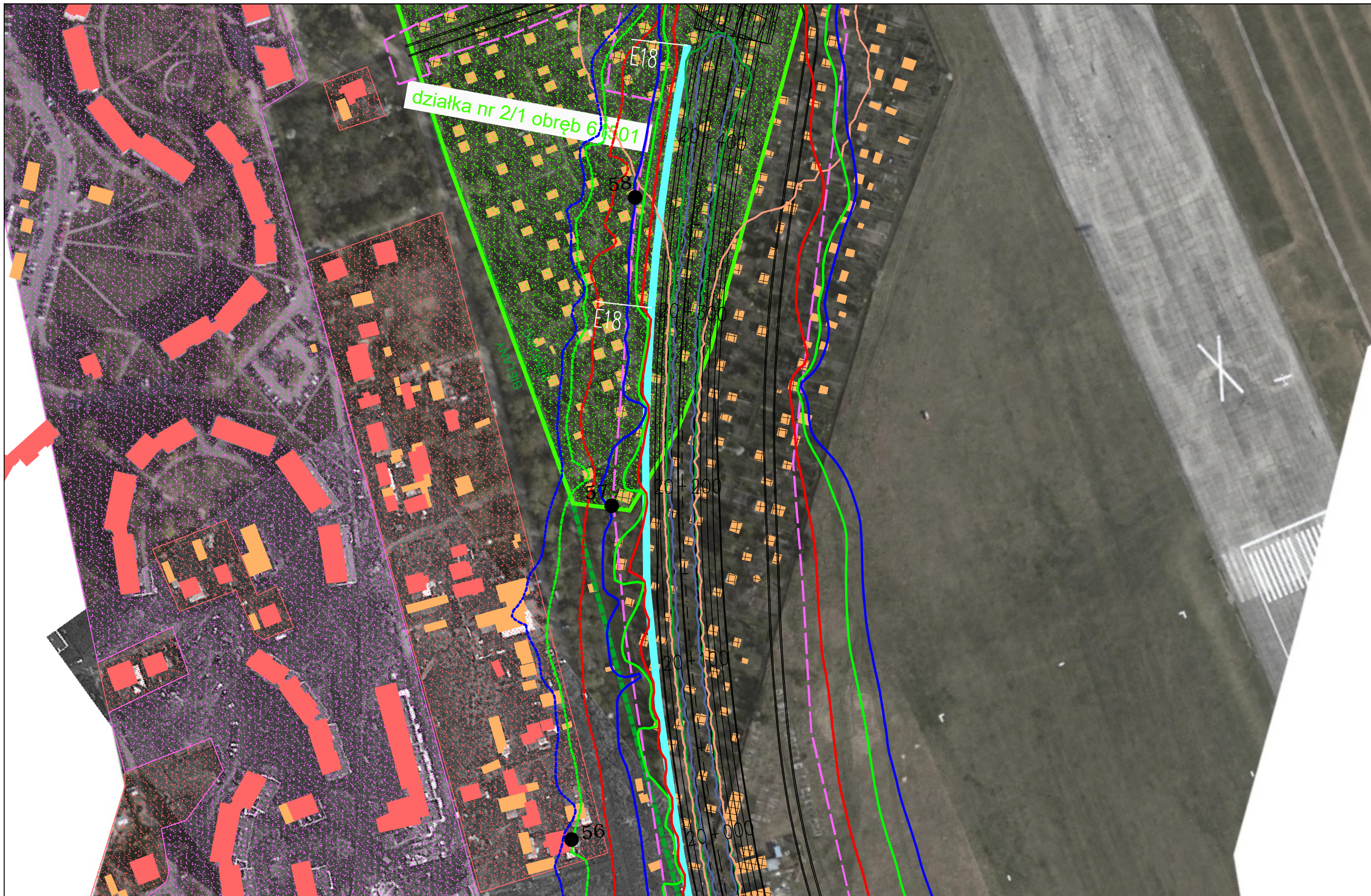
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.03.00
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNEGO WYLOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Mińska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU  
WIIB/WIIB.1 – ETAP II

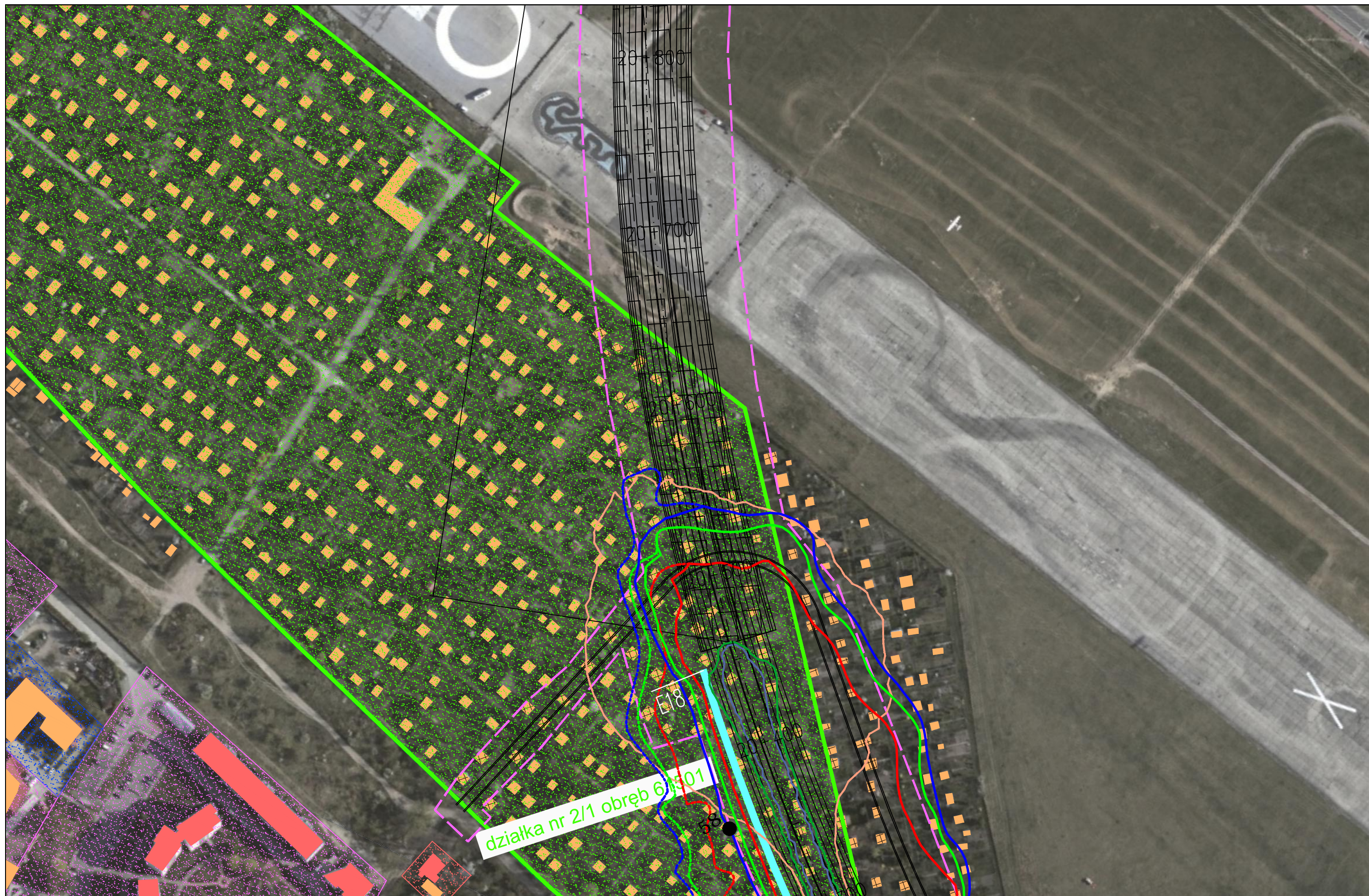
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.03.45
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------



ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

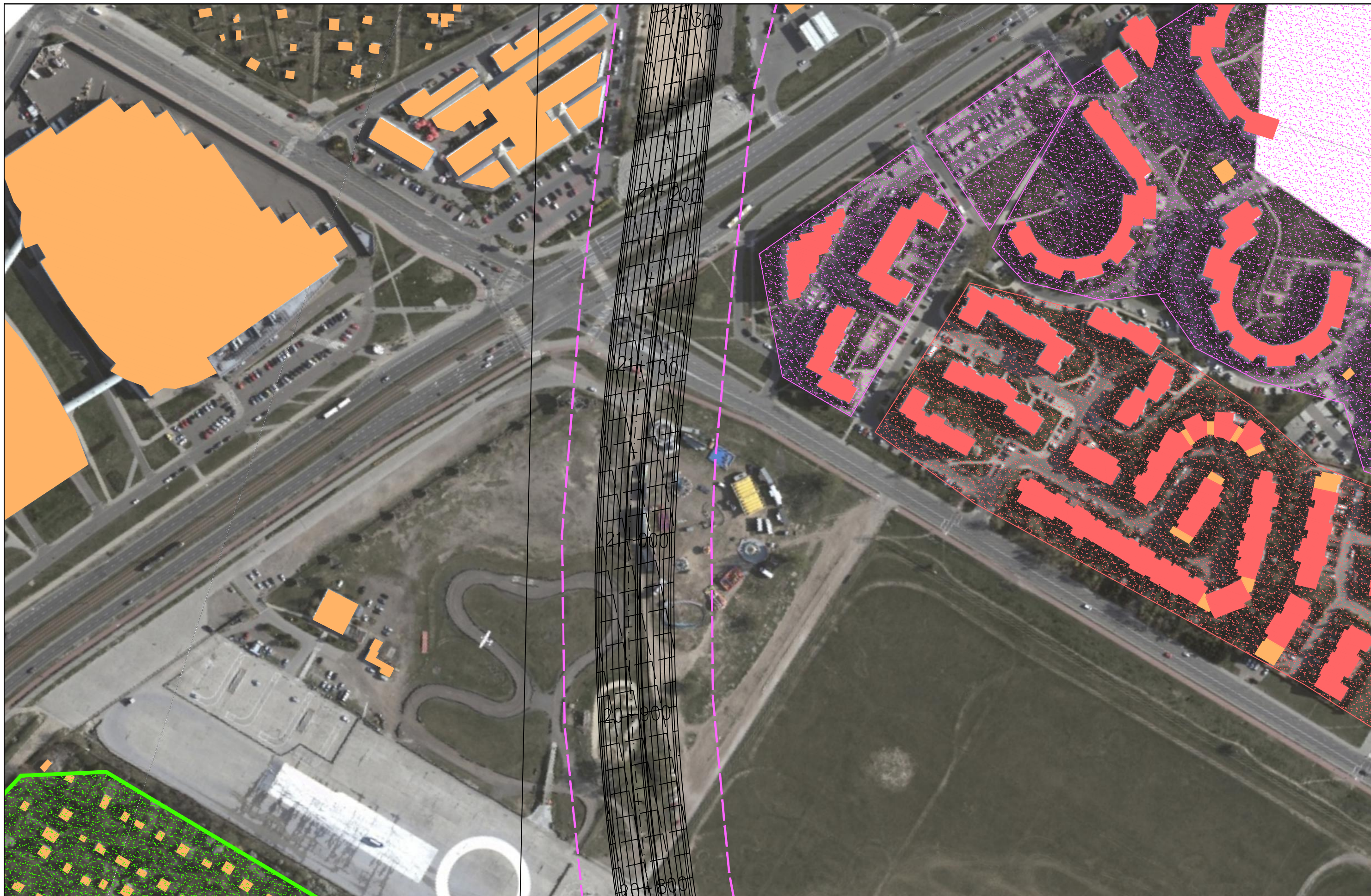
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA  40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu	INWESTOR GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Mińska 25 	NAZWA OPRACOWANIA RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO	ZADANIE OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNIEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO							
		TYTUŁ RYSUNKU ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU WIIB/WIIB.1 – ETAP II	NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.03.46	FUNKCJA Opracował Sprawdzający	IMIĘ I NAZWISKO mgr Mirosław Sochacki mgr Grzegorz Kubicki





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Minska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU  
WIIB/WIIB.1 – ETAP II

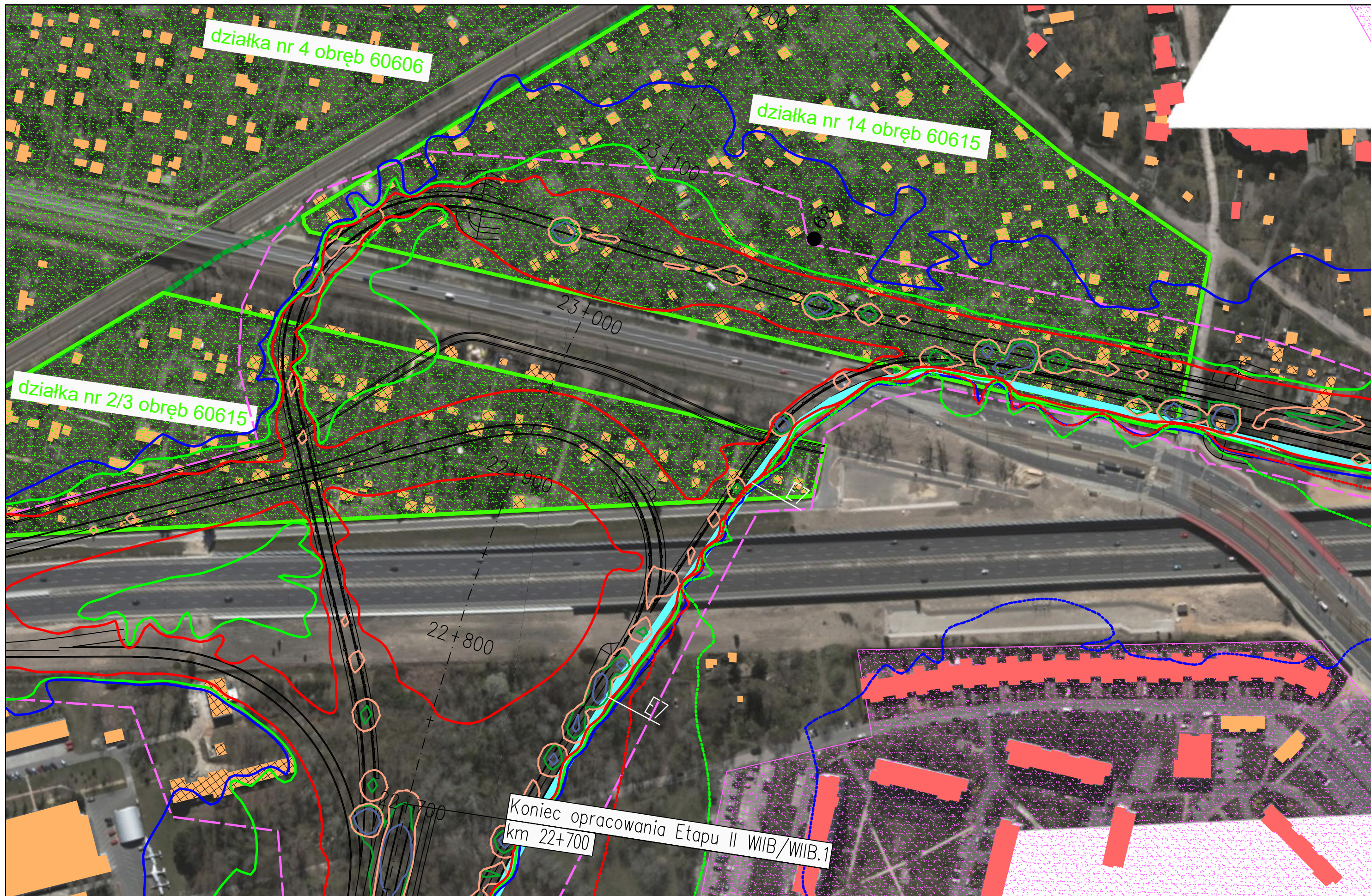
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.03.47
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------





ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNIEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

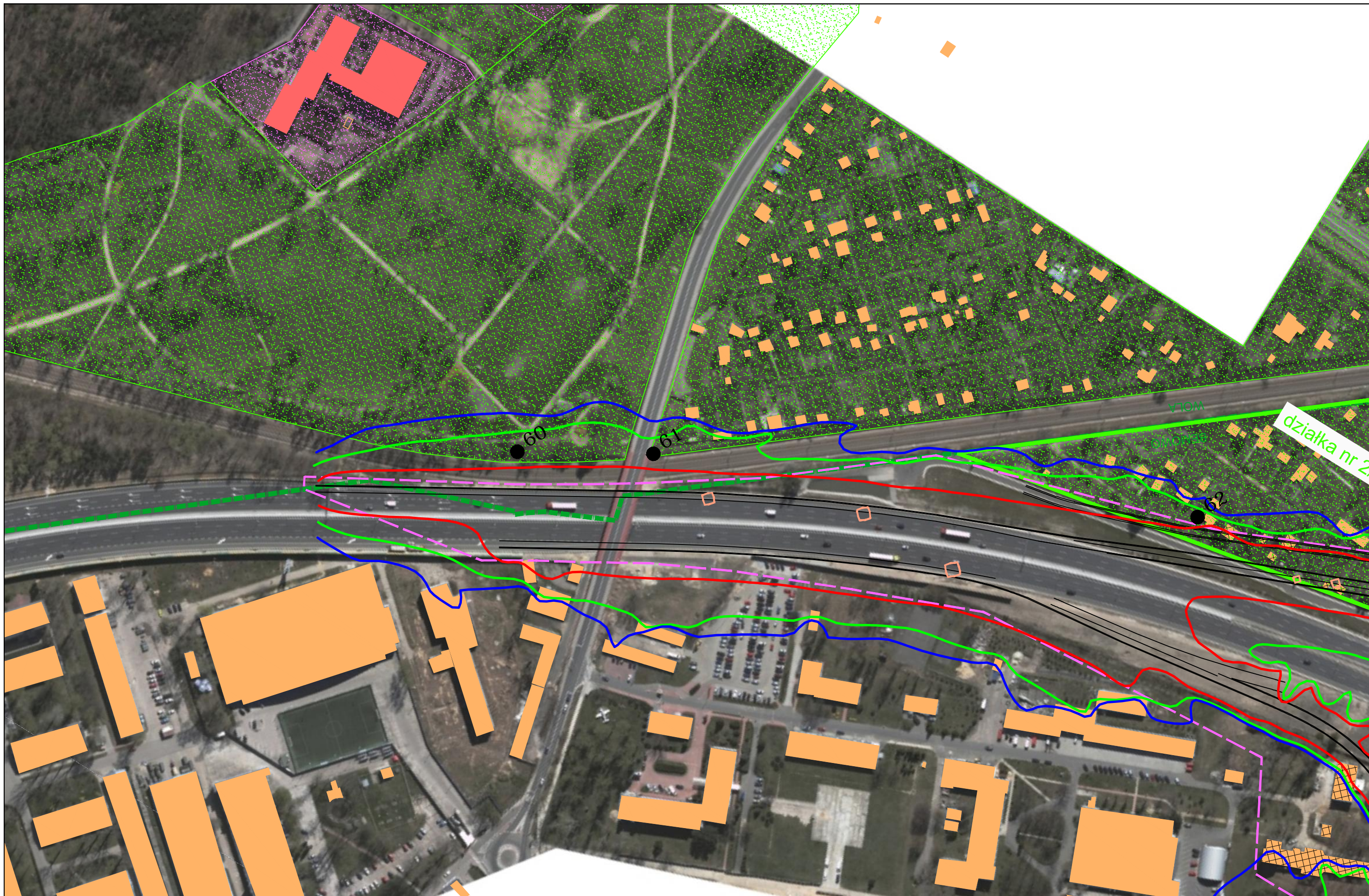
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>







<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b>  TRAKT sp. z o.o. sp.k. 40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu		<b>INWESTOR</b> GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Mińska 25 		<b>NAZWA OPRACOWANIA</b> RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO			<b>ZADANIE</b> OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO						
<b>TYTUŁ RYSUNKU</b> ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU WIIB/WIIB.1 – ETAP II						<b>FUNKCJA</b> Opracował Sprawdzający		<b>IMIĘ I NAZWISKO</b> mgr Mirosław Sochacki mgr Grzegorz Kubicki		<b>BRANŻA</b> ochrona środowiska ochrona środowiska		<b>PODPIS</b>  	
<b>NR UMOWY</b> PR-628/12		<b>SKALA</b> 1:2000		<b>DATA</b> PAŹDZIERNIK 2014		<b>STADIUM</b> MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH		<b>BRANŻA</b> OCHRONA ŚRODOWISKA		<b>NR RYS.</b> 07.03.51			





JEDNOSTKA PROJEKTOWA  40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu	INWESTOR GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Mińska 25 	NAZWA OPRACOWANIA RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO	ZADANIE OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO							
		TYTUŁ RYSUNKU ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2019 ROKU WIIB/WIIB.1 – ETAP II	NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.03.52	FUNKCJA Opracował mgr Mirosław Sochacki Sprawdzający mgr Grzegorz Kubicki	IMIĘ I NAZWISKO mgr Mirosław Sochacki mgr Grzegorz Kubicki



# LEGENDA

-  Granice administracyjne gmin
-  Granice administracyjne dzielnic m. st. Warszawa
-  Przebieg wariantu inwestycji
-  Wstępne granice terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie
-  Budynki mieszkalne
-  Budynki gospodarcze
-  Szkoły
-  Domy opieki społecznej
-  Budynki do wyburzenia
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 61/56 dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 65/56 dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 61/- dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 65/- dB
-  Punkty pomiarowe hałasu
-  Izolinia hałasu 65 dB pora dzienna (LAeq D) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 61 dB pora dzienna (LAeq D) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 56 dB pora nocna (LAeq N) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 65 dB pora dzienna (LAeq D) bez zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 61 dB pora dzienna (LAeq D) bez zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 56 dB pora nocna (LAeq N) bez zabezpieczeń
-  Ekran akustyczny
-  Izolinia maksymalnego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 200 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi dla obszarów zwykłych)
-  Izolinia średniorocznego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 40 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi dla obszarów zwykłych)
-  Izolinia średniorocznego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 30 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę roślin)

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Minska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA w 2035 ROKU  
WII/WII.1

NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁ DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. <b>07.05.00</b>
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	----------------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYLOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Minska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU  
WII/WII.1 – ETAP II

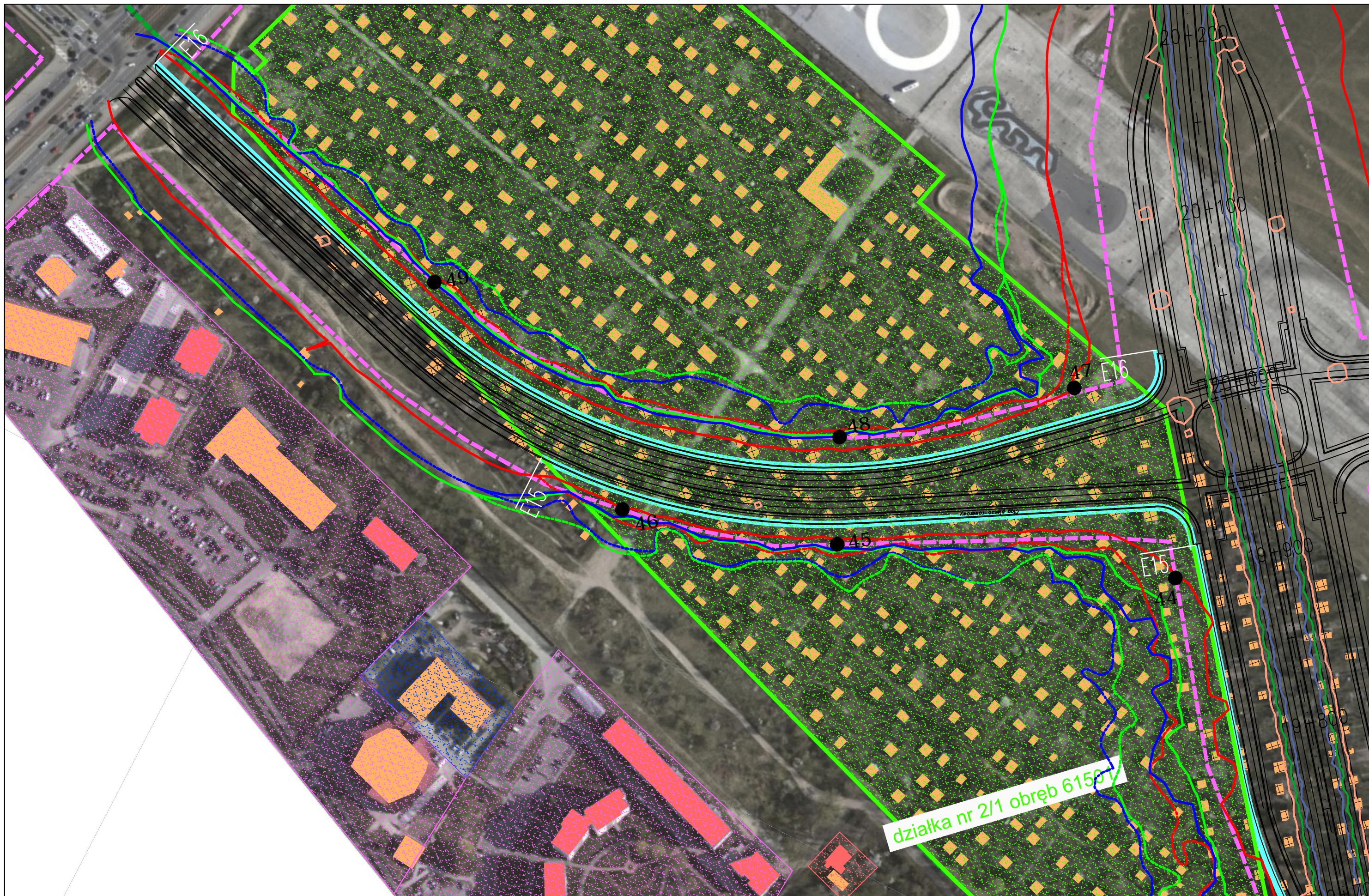
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁ DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. <b>07.05.43</b>
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	----------------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNIEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Minska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU  
WII/WIi.1 – ETAP II

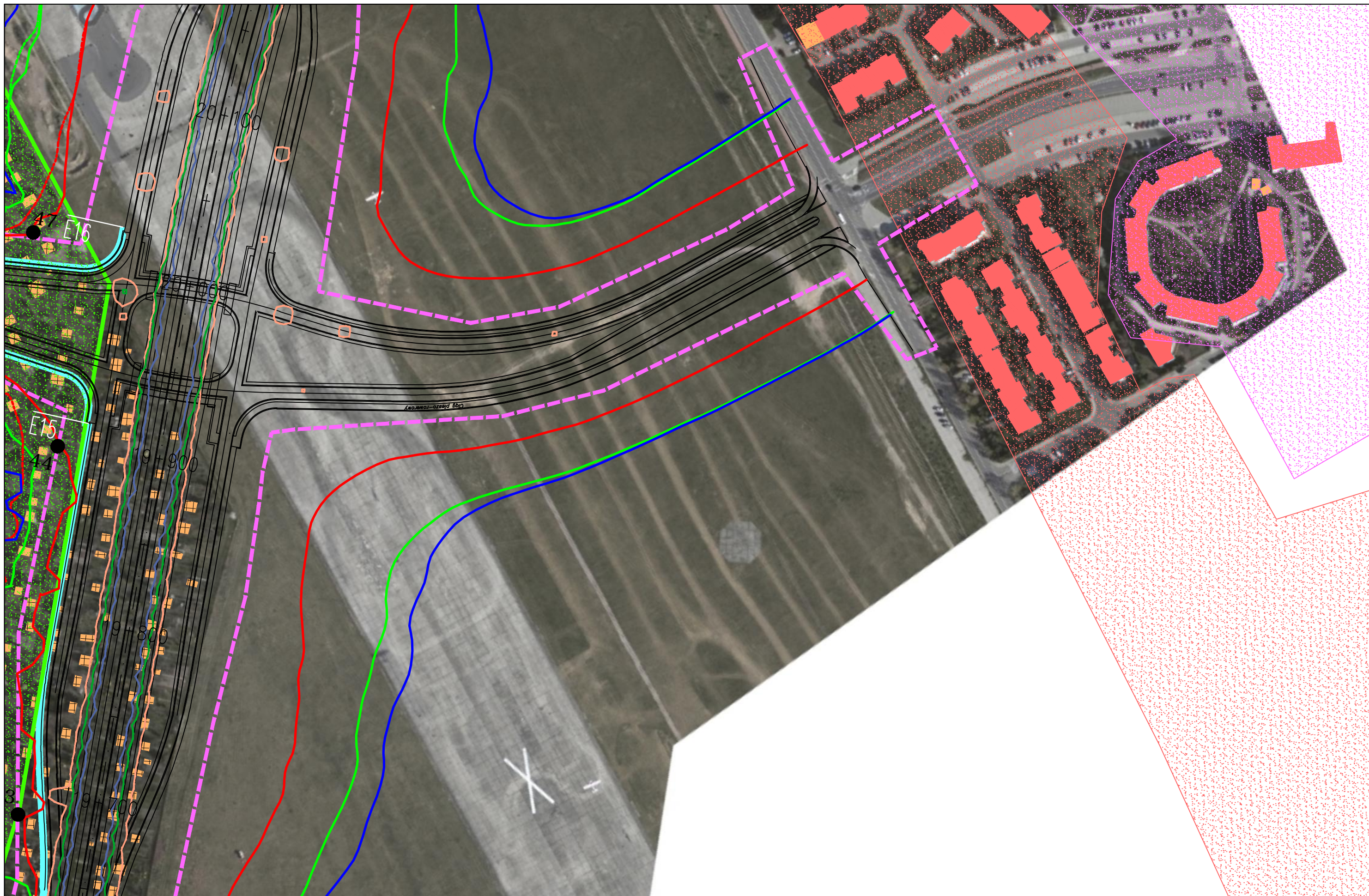
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.05.44
-----------------------	-----------------	-----------------------------	---	---------------------------------	---------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Minska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU  
WII/WII.1 – ETAP II

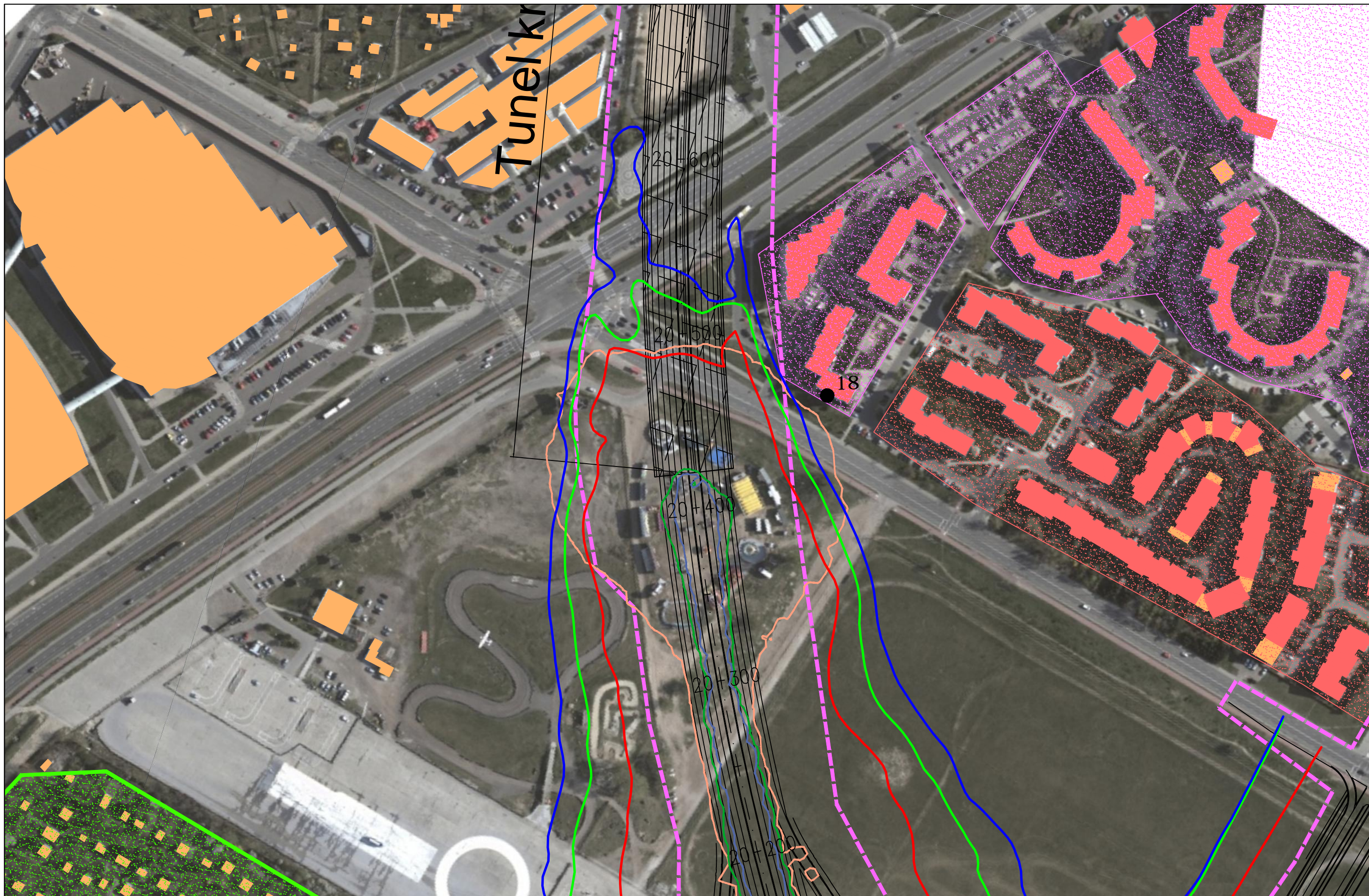
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. <b>07.05.45</b>
-----------------------	-----------------	-----------------------------	---	---------------------------------	----------------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNIEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Minska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU  
WII/WII.1 – ETAP II

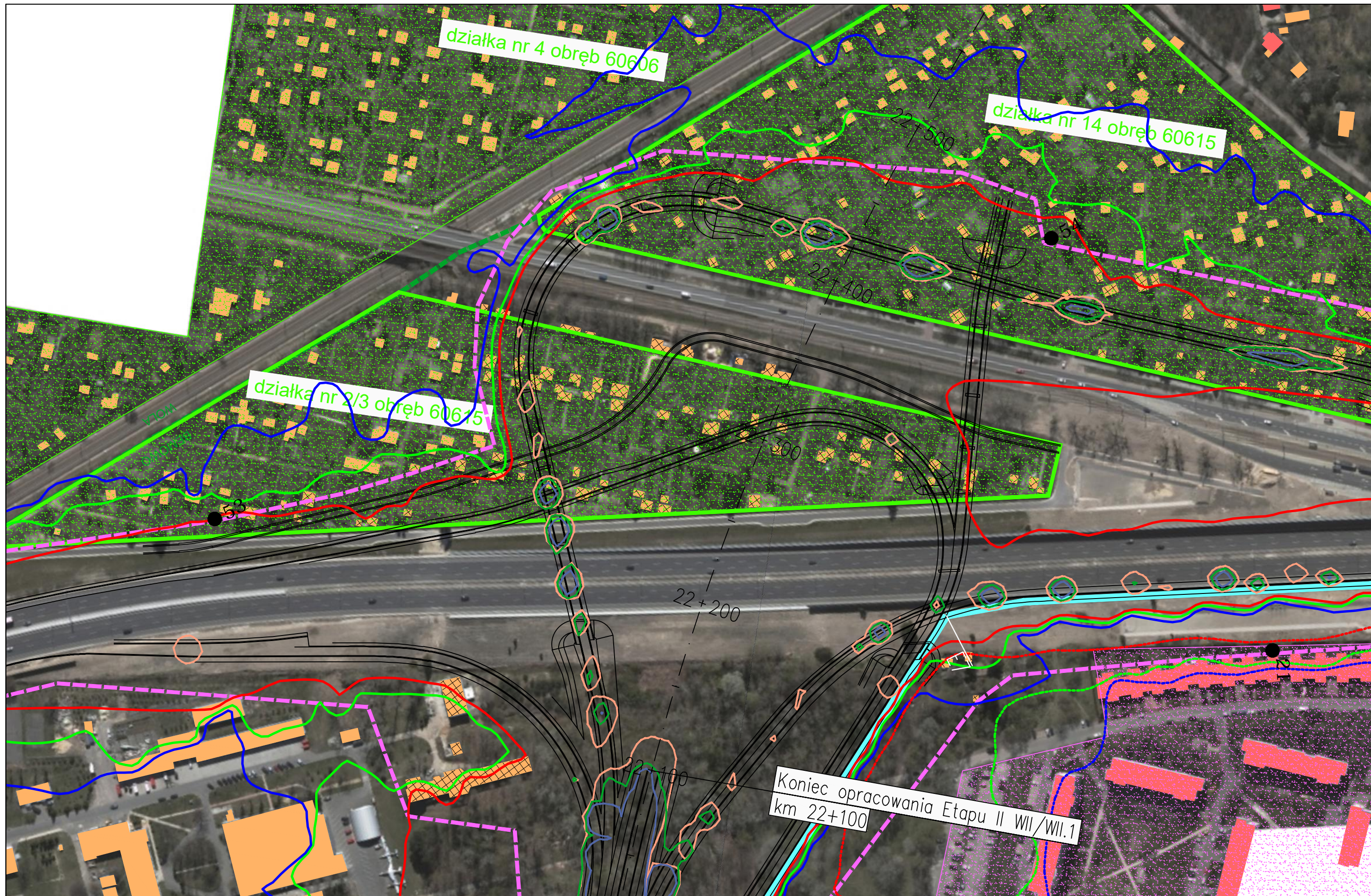
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. <b>07.05.46</b>
-----------------------	-----------------	-----------------------------	---	---------------------------------	----------------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNIEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Minska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU  
WII/WII.1 - ETAP II

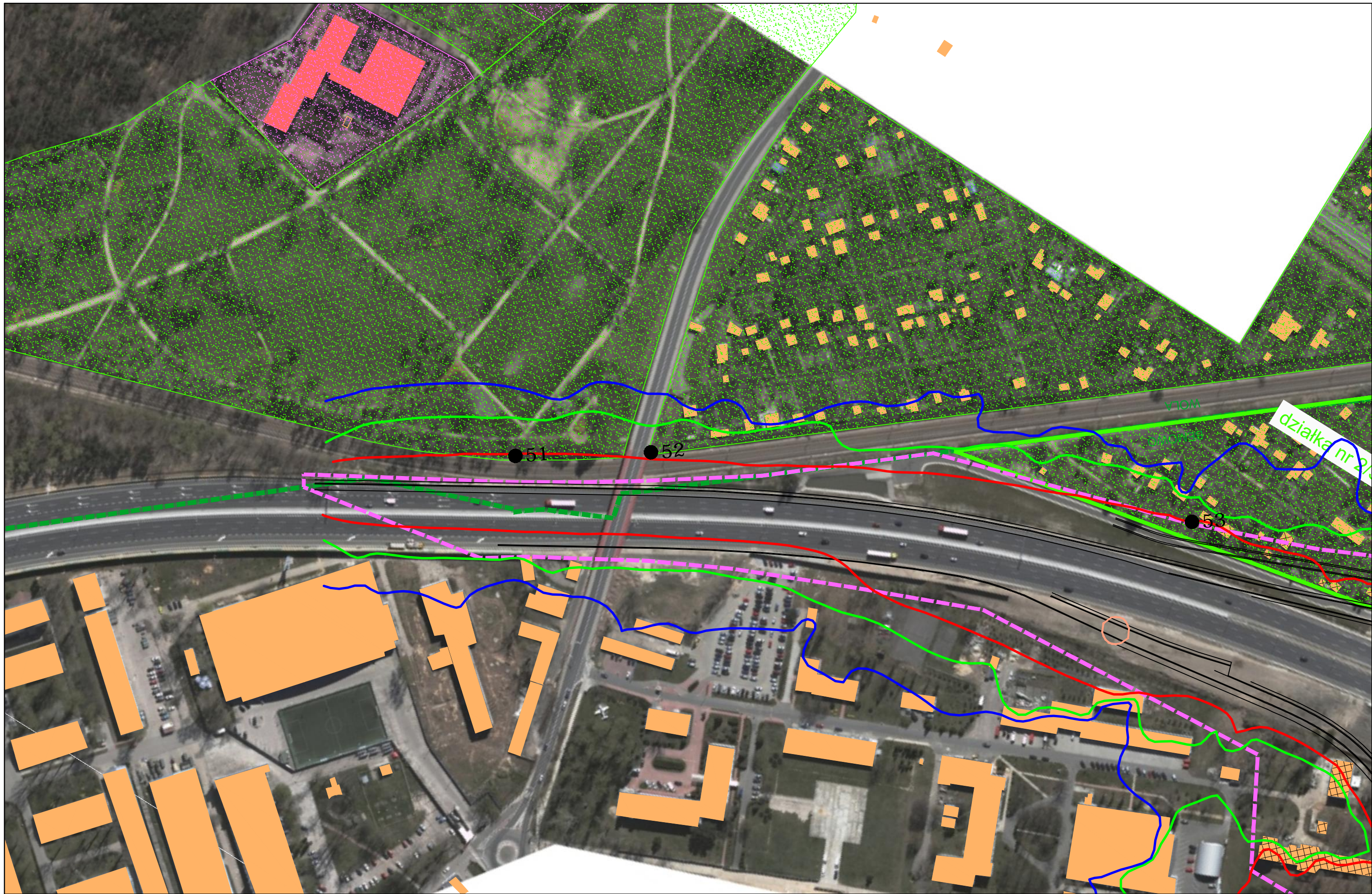
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁ DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.05.50
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------





ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

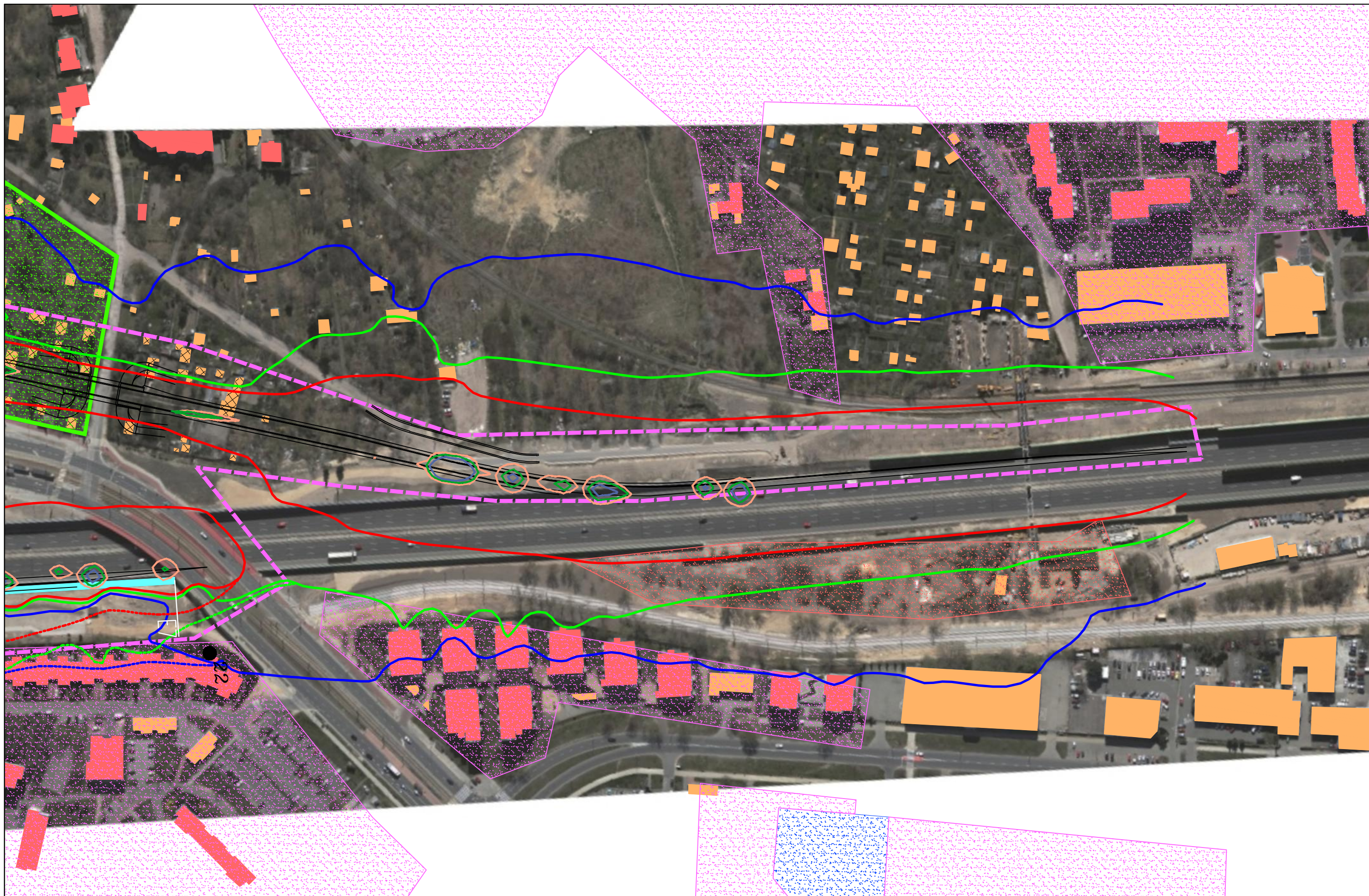
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>









JEDNOSTKA PROJEKTOWA  TRAKT sp. z o.o. sp.k. 40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu	INWESTOR GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Minska 25 	NAZWA OPRACOWANIA RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO				ZADANIE OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO			
		TYTUŁ RYSUNKU ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU WII/WIi.1 – ETAP II							
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.05.51	FUNKCJA Opracował	IMIĘ I NAZWISKO mgr Mirosław Sochacki	BRANŻA ochrona środowiska	PODPIS 
						Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	



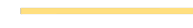




JEDNOSTKA PROJEKTOWA  TRAKT sp. z o.o. sp.k. 40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu	INWESTOR GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Minska 25 	NAZWA OPRACOWANIA RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO				ZADANIE OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO			
		TYTUŁ RYSUNKU ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU WII/WII.1 – ETAP II							
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.05.52	FUNKCJA Opracował	IMIĘ I NAZWISKO mgr Mirosław Sochacki	BRANŻA ochrona środowiska	PODPIS 
						Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	



# LEGENDA

-  Granice administracyjne gmin
-  Granice administracyjne dzielnic m. st. Warszawa
-  Przebieg wariantu inwestycji
-  Wstępne granice terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie
-  Budynki mieszkalne
-  Budynki gospodarcze
-  Szkoły
-  Domy opieki społecznej
-  Budynki do wyburzenia
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 61/56 dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 65/56 dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 61/- dB
-  Granice terenów o ustalonych standardach akustycznych [pora dzienna/pora nocna] 65/- dB
-  Punkty pomiarowe hałasu
-  Izolinia hałasu 65 dB pora dzienna (LAeq D) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 61 dB pora dzienna (LAeq D) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 56 dB pora nocna (LAeq N) po zastosowaniu zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 65 dB pora dzienna (LAeq D) bez zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 61 dB pora dzienna (LAeq D) bez zabezpieczeń
-  Izolinia hałasu 56 dB pora nocna (LAeq N) bez zabezpieczeń
-  Ekran akustyczny
-  Izolinia maksymalnego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 200 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi dla obszarów zwykłych)
-  Izolinia średniorocznego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 40 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi dla obszarów zwykłych)
-  Izolinia średniorocznego stężenia NO<sub>2</sub> o wartości 30 µg/m<sup>3</sup> (wartość odniesienia i poziom dopuszczalny ze względu na ochronę roślin)

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Mińska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU  
WIIB/WIIB.1

NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.06.00
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	---------------------



ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCCNEGO WYLOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

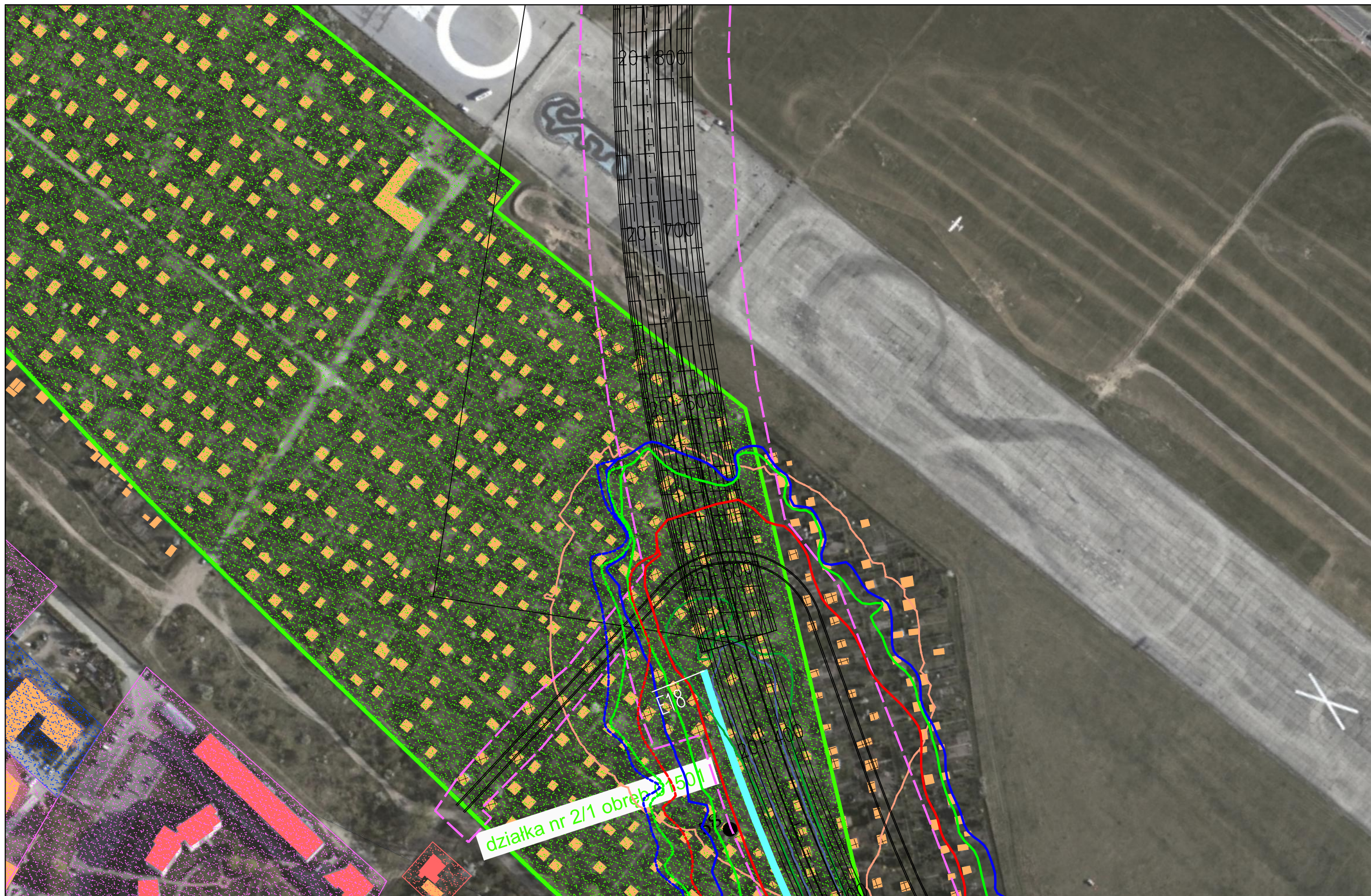
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>







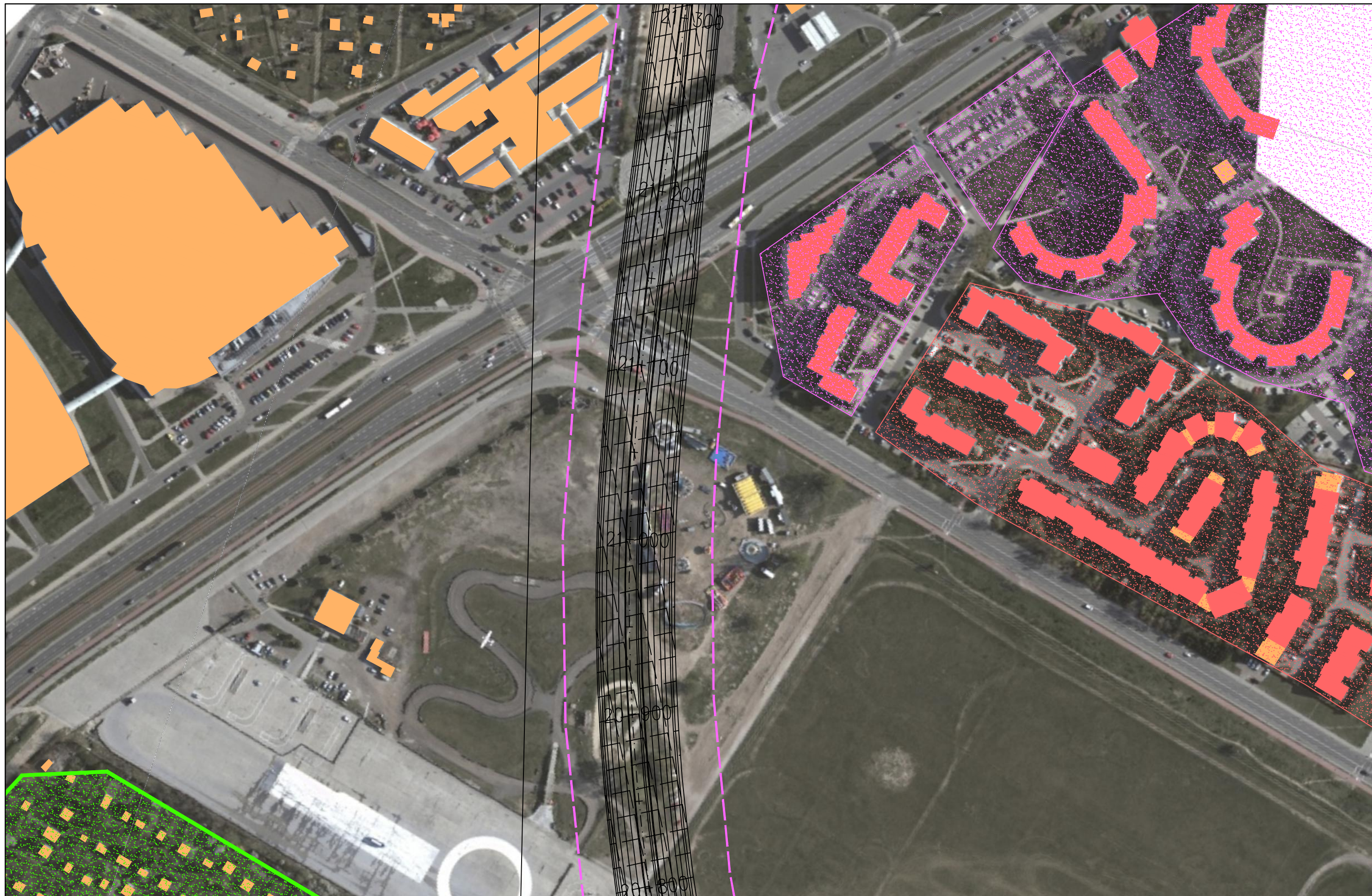
JEDNOSTKA PROJEKTOWA  40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu	INWESTOR GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Mińska 25 	NAZWA OPRACOWANIA RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO	ZADANIE OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO							
		TYTUŁ RYSUNKU ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU WIIB/WIIB.1 – ETAP II	NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁ DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. 07.06.45	FUNKCJA Opracował Sprawdzający	IMIĘ I NAZWISKO mgr Mirosław Sochacki mgr Grzegorz Kubicki







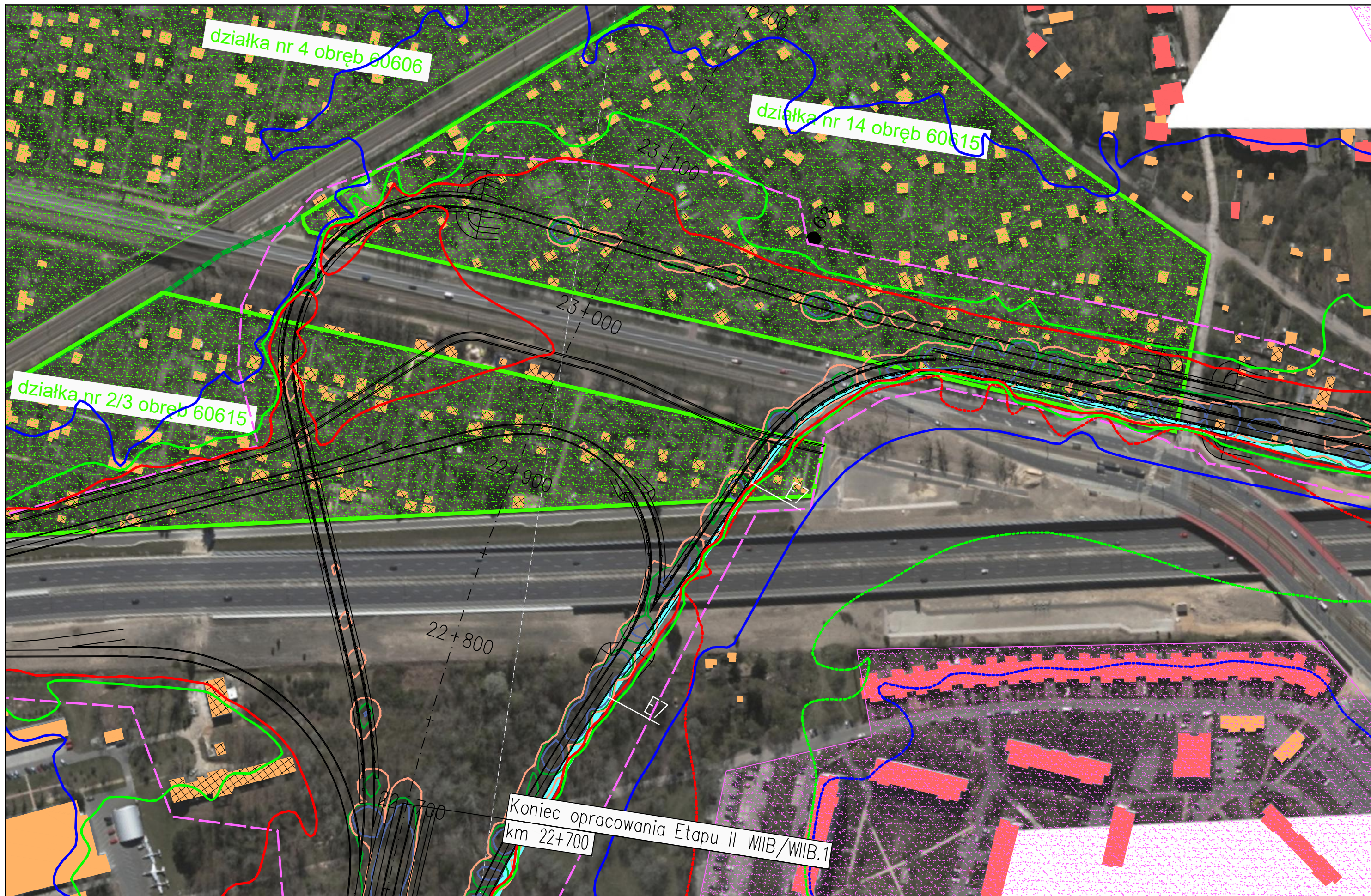
<p>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</p>  <p>40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu</p>	<p>INWESTOR</p> <p>GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Mińska 25</p> 	<p>NAZWA OPRACOWANIA</p> <p>RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO</p>	<p>ZADANIE</p> <p><b>OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNego WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO</b></p>																							
		<p>TYTUŁ RYSUNKU</p> <p>ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU WIIB/WIIB.1 – ETAP II</p>	<table border="1"> <tr> <th>NR UMOWY</th> <th>SKALA</th> <th>DATA</th> <th>STADIUM</th> <th>BRANŻA</th> <th>NR RYS.</th> </tr> <tr> <td>PR-628/12</td> <td>1:2000</td> <td>PAŹDZIERNIK 2014</td> <td>MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH</td> <td>OCHRONA ŚRODOWISKA</td> <td><b>07.06.46</b></td> </tr> </table>	NR UMOWY	SKALA	DATA	STADIUM	BRANŻA	NR RYS.	PR-628/12	1:2000	PAŹDZIERNIK 2014	MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	OCHRONA ŚRODOWISKA	<b>07.06.46</b>	<table border="1"> <tr> <th>FUNKCJA</th> <th>IMIĘ I NAZWISKO</th> <th>BRANŻA</th> <th>PODPIS</th> </tr> <tr> <td>Opracował</td> <td>mgr Mirosław Sochacki</td> <td>ochrona środowiska</td> <td><i>Sochacki</i></td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający</td> <td>mgr Grzegorz Kubicki</td> <td>ochrona środowiska</td> <td><i>Kubicki</i></td> </tr> </table>	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS	Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>	Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki
NR UMOWY	SKALA	DATA	STADIUM	BRANŻA	NR RYS.																					
PR-628/12	1:2000	PAŹDZIERNIK 2014	MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	OCHRONA ŚRODOWISKA	<b>07.06.46</b>																					
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS																							
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>																							
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>																							





JEDNOSTKA PROJEKTOWA  40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04 trakt@trakt.eu	INWESTOR GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD 03-808 Warszawa ul. Mińska 25 	NAZWA OPRACOWANIA RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO				ZADANIE OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNIEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO													
		TYTUŁ RYSUNKU ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU WIIB/WIIB.1 – ETAP II				<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNKCJA</th> <th>IMIĘ I NAZWISKO</th> <th>BRANŻA</th> <th>PODPIIS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Opracował</td> <td>mgr Mirosław Sochacki</td> <td>ochrona środowiska</td> <td><i>Sochacki</i></td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający</td> <td>mgr Grzegorz Kubicki</td> <td>ochrona środowiska</td> <td><i>Kubicki</i></td> </tr> </tbody> </table>				FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIIS	Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>	Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIIS																
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>																
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>																
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁ DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. <b>07.06.47</b>														





JEDNOSTKA PROJEKTOWA

**TRAKT.** sp. z o.o. sp.k.  
 40-159 Katowice, ul. Jesionowa 15  
 tel: (0-32) 228-12-70, fax: (0-32) 220-70-04  
 trakt@trakt.eu

INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
 KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
 03-808 Warszawa  
 ul. Mińska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
 ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU  
 WIIB/WIIB.1 – ETAP II

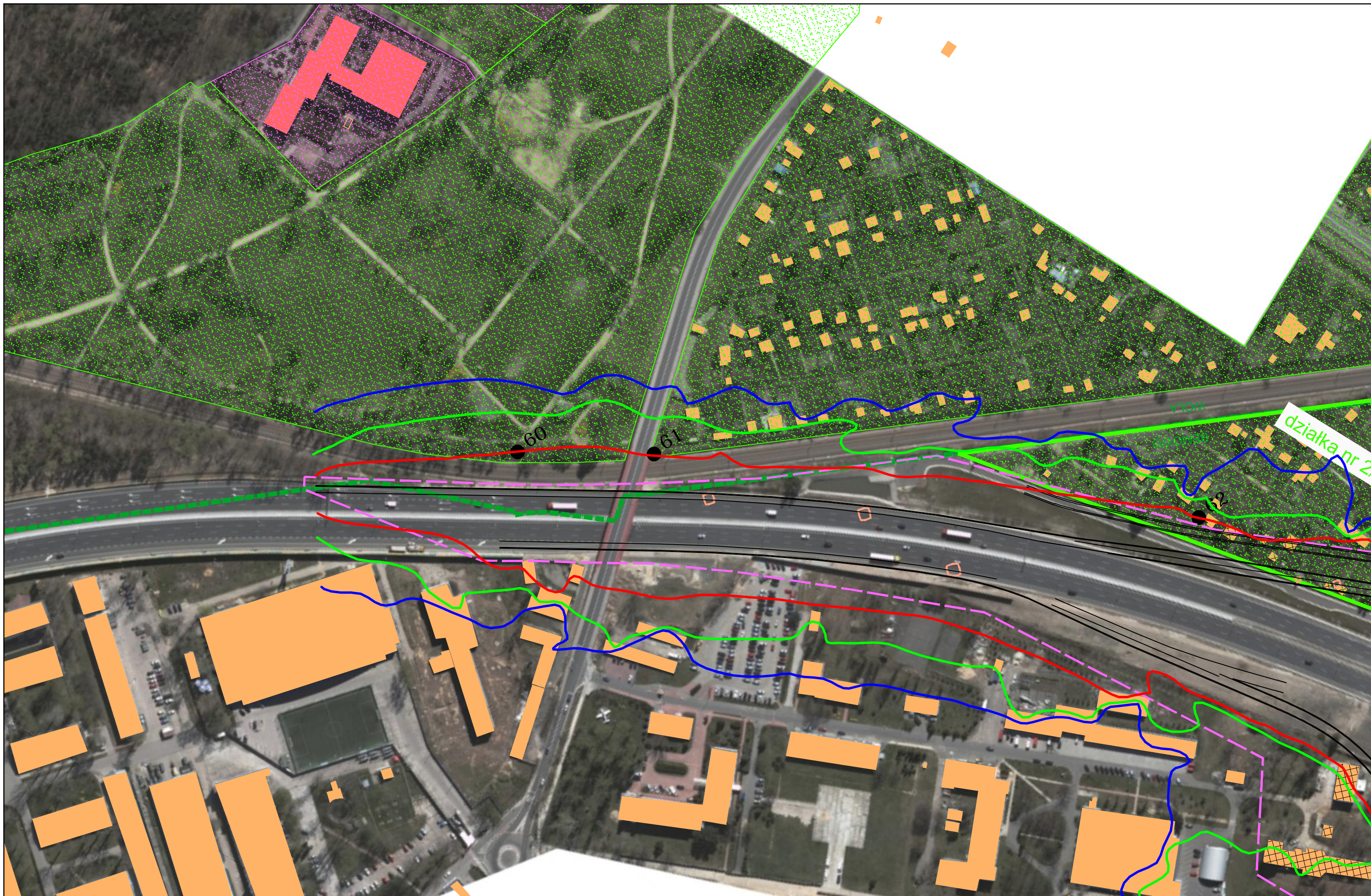
NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIAROWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. <b>07.06.51</b>
-----------------------	-----------------	-----------------------------	--	---------------------------------	----------------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNIEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
 W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
 WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH  
 ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>





JEDNOSTKA PROJEKTOWA



INWESTOR

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
03-808 Warszawa  
ul. Mińska 25



NAZWA OPRACOWANIA

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

TYTUŁ RYSUNKU  
ZASIĘG ODDZIAŁYWANIA HAŁASU I ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W 2035 ROKU  
WIIB/WIIB.1 – ETAP II

NR UMOWY PR-628/12	SKALA 1:2000	DATA PAŹDZIERNIK 2014	STADIUM MATERIAŁY DO WNIOSKU O WYDANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH	BRANŻA OCHRONA ŚRODOWISKA	NR RYS. <b>07.06.52</b>
-----------------------	-----------------	-----------------------------	---	---------------------------------	----------------------------

ZADANIE

OKREŚLENIE PRZEBIEGU PÓLNOCNIEGO WYŁOTU Z WARSZAWY DROGI EKSPRESOWEJ S-7  
W KIERUNKU GDAŃSKA NA ODCINKU CZOSNÓW Z TRASĄ ARMII KRAJOWEJ W WARSZAWIE  
WRAZ Z MATERIAŁAMI DO WNIOSKU O UZYSKANIE DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UMIARUNKOWANIACH  
ORAZ RAPORTEM O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	PODPIS
Opracował	mgr Mirosław Sochacki	ochrona środowiska	<i>Sochacki</i>
Sprawdzający	mgr Grzegorz Kubicki	ochrona środowiska	<i>Kubicki</i>