



Szczecin, 02 05 2024 r.

SPRAWOZDANIE Z ODWIERTÓW NAWIERZCHNI ORAZ SPRAWDZENIE OBECNOŚCI WIELOPIERŚCIENIOWYCH WĘGLOWODORÓW AROMATYCZNYCH

OBIEKT:

Ulica Narutowicza Kostrzyn nad Odrą

ZLECENIODAWCA:

Miasto Kostrzyn nad Odrą
Ul. Graniczna 2
66-470 Kostrzyn nad Odrą

WYKONAWCA:

Mobilne Laboratorium i Obsługa Inwestycji
Piotr Parfianowicz
Ul. Nehringa 36
71-836 Szczecin

OPRACOWAŁ:

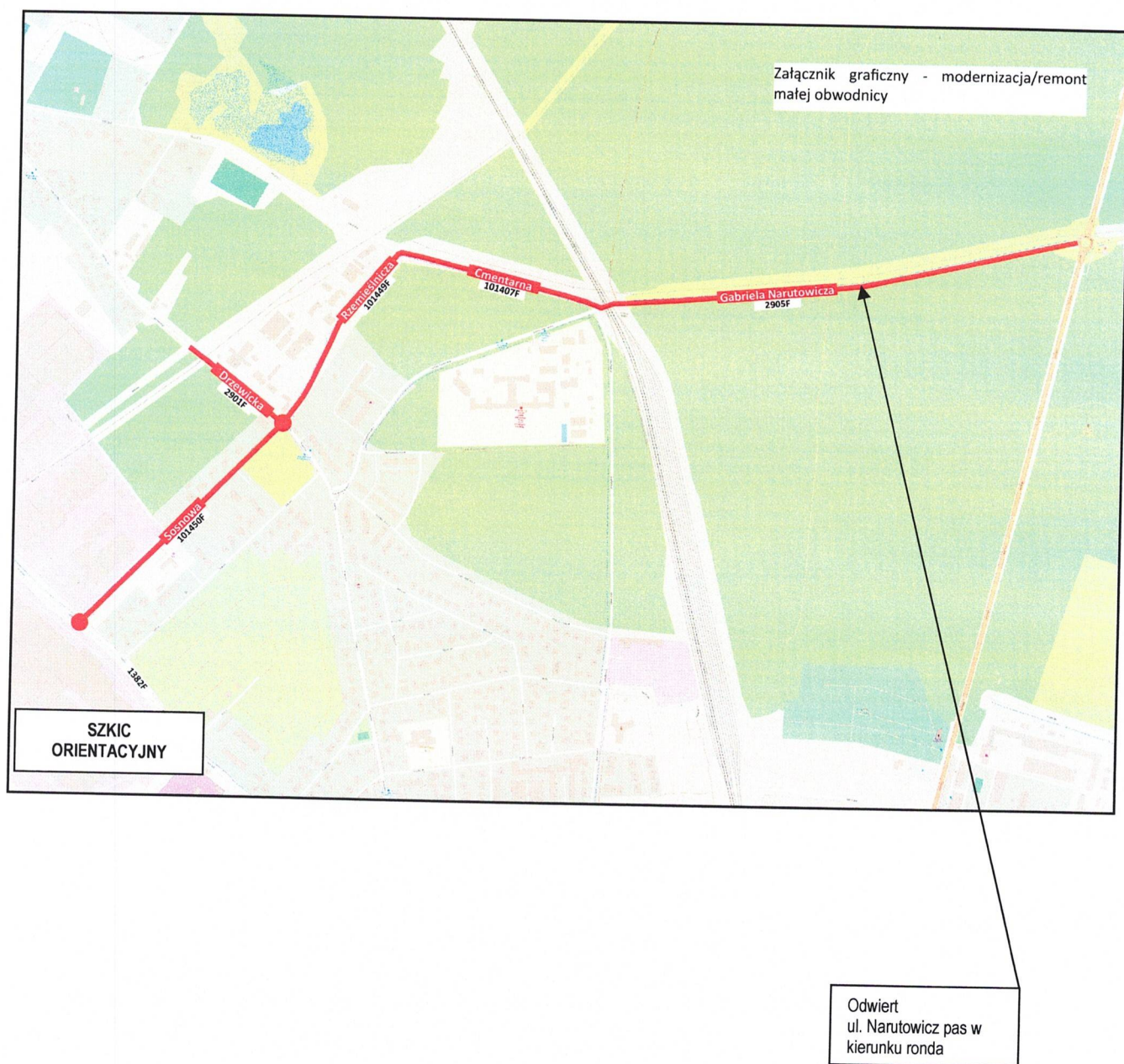
Specjalista ds. laboratoryjnych/technolog
Piotr Parfianowicz

SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH
Piotr Parfianowicz

MOBILNE LABORATORIUM
I OBSŁUGA INWESTYCJI
Piotr Parfianowicz
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI
Piotr Parfianowicz
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com
www.pomiary-drogowe.pl

LOKALIZACJA ODWIERTU



MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl

WYNIK BADANIA:

Odwiert ul. Narutowicza

5 cm w-wa ścierna #11

7 cm w-wa wiążąca #16



Próbkę odwiercono za pomocą wiertnicy rdzeniowej o średnicy \varnothing 100 mm, następnie wyczyszczono i wysuszono. Próbkę pokryto na całej powierzchni detektorem wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w postaci sprayu.

METODA BADAWCZA:

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA z dnia 23 grudnia 2021 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego

Załącznik nr 2 Metoda uproszczona badania na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych

ZASTOSOWANY PREPARAT:

Soppec PAK DETEKTOR Technima central Kreuzerweg 13 7955 Ettenheim Germany

WYNIK BADANIA:

Kolor preparatu nie zmienił barwy na żółtą. W związku z powyższym wynik należy uznać za negatywny, co świadczy o braku wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych/smoly.

SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH
Piotr Parfianowicz

MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl



Szczecin, 02 05 2024 r.

SPRAWOZDANIE Z ODWIERTÓW NAWIERZCHNI ORAZ SPRAWDZENIE OBECNOŚCI WIELOPIERŚCIENIOWYCH WĘGLOWODORÓW AROMATYCZNYCH

OBIEKT:

Ulica Narutowicza Kostrzyn nad Odrą

ZLECENIODAWCA:

Miasto Kostrzyn nad Odrą
Ul. Graniczna 2
66-470 Kostrzyn nad Odrą

WYKONAWCA:

Mobilne Laboratorium i Obsługa Inwestycji
Piotr Parfianowicz
Ul. Nehringa 36
71-836 Szczecin

OPRACOWAŁ:

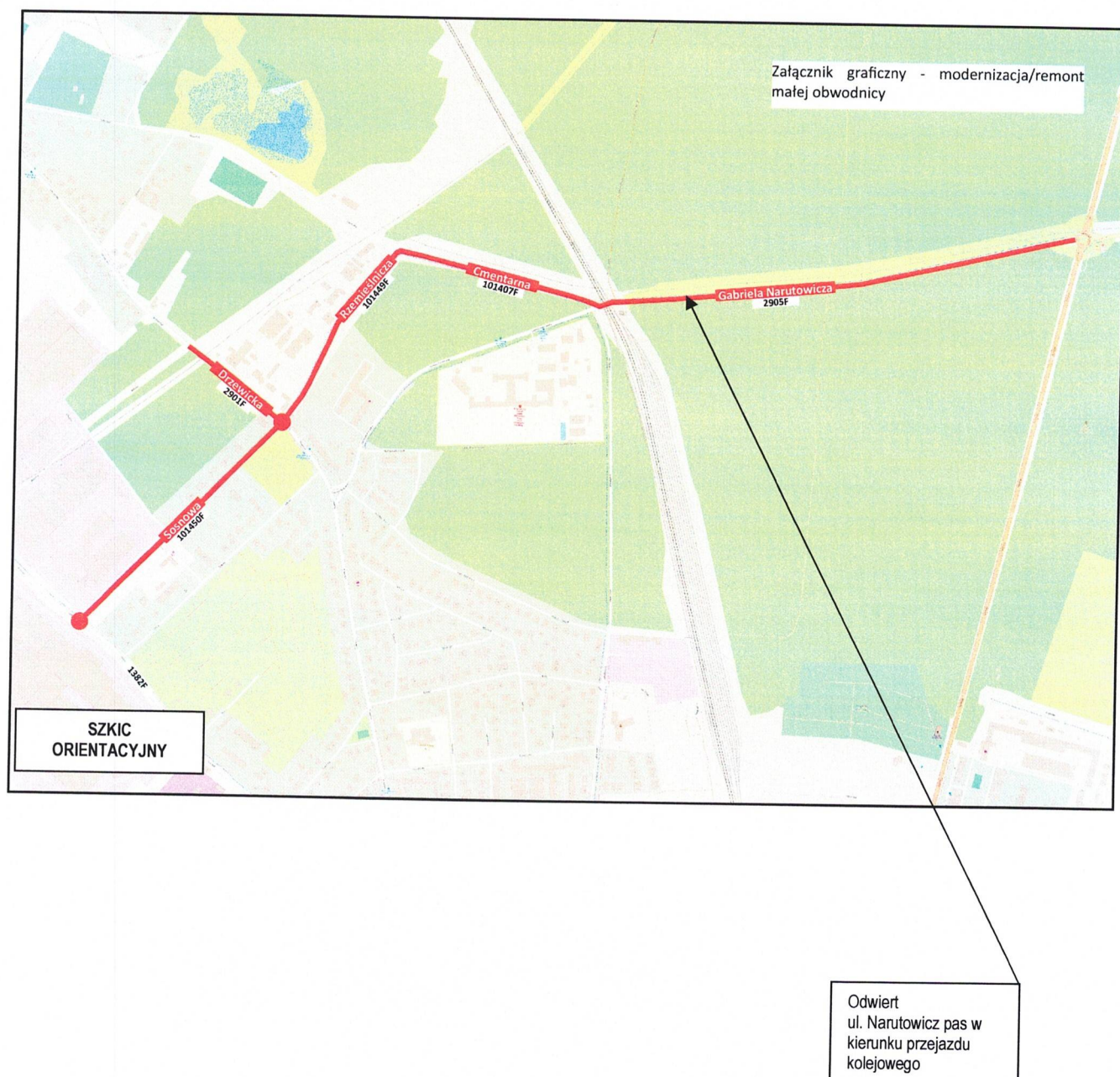
Specjalista ds. laboratoryjnych/technolog
Piotr Parfianowicz

**SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH**
Piotr Parfianowicz

**MOBILNE LABORATORIUM
I OBSŁUGA INWESTYCJI**
Piotr Parfianowicz
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI
Piotr Parfianowicz
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com
www.pomiary-drogowe.pl

LOKALIZACJA ODWIERTU



MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl

WYNIK BADANIA:

Odwiert ul. Narutowicza

4 cm w-wa ścieralna #11

8 cm w-wa wiążąca #16

4 cm w-wa smołowa



Próbkę odwiercono za pomocą wiertnicy rdzeniowej o średnicy \varnothing 100 mm, następnie wyczyszczono i wysuszono. Próbkę pokryto na całej powierzchni detektorem wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w postaci sprayu.

METODA BADAWCZA:

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA z dnia 23 grudnia 2021 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego

Załącznik nr 2 Metoda uproszczona badania na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych

ZASTOSOWANY PREPARAT:

Soppec PAK DETEKTOR Technima central Kreuzerweg 13 7955 Ettenheim Germany

WYNIK BADANIA:

Kolor preparatu nie zmienił barwy dla warstwy ścieralnej i wiążącej tj. na 12 cm próbki. Kolor preparatu zmienił barwę na wysokości od 12 do 16 cm próbki. W związku z powyższym wynik należy uznać za **negatywny** dla warstwy ścieralnej i wiążącej, co świadczy o braku wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych/smoły.

Dla warstwy od 12 cm od 16 cm próbki należy uznać za **pozytywny** co oznacza obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych/smoły.

SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH
Piotr Parfianowicz

MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl



Szczecin, 02 05 2024 r.

SPRAWOZDANIE Z ODWIERTÓW NAWIERZCHNI ORAZ SPRAWDZENIE OBECNOŚCI WIELOPIERŚCIENIOWYCH WĘGLOWODORÓW AROMATYCZNYCH

OBIEKT:

Ulica Cmentarna Kostrzyn nad Odrą

ZLECENIODAWCA:

Miasto Kostrzyn nad Odrą
Ul. Graniczna 2
66-470 Kostrzyn nad Odrą

WYKONAWCA:

Mobilne Laboratorium i Obsługa Inwestycji
Piotr Parfianowicz
Ul. Nehringa 36
71-836 Szczecin

OPRACOWAŁ:

Specjalista ds. laboratoryjnych/technolog
Piotr Parfianowicz

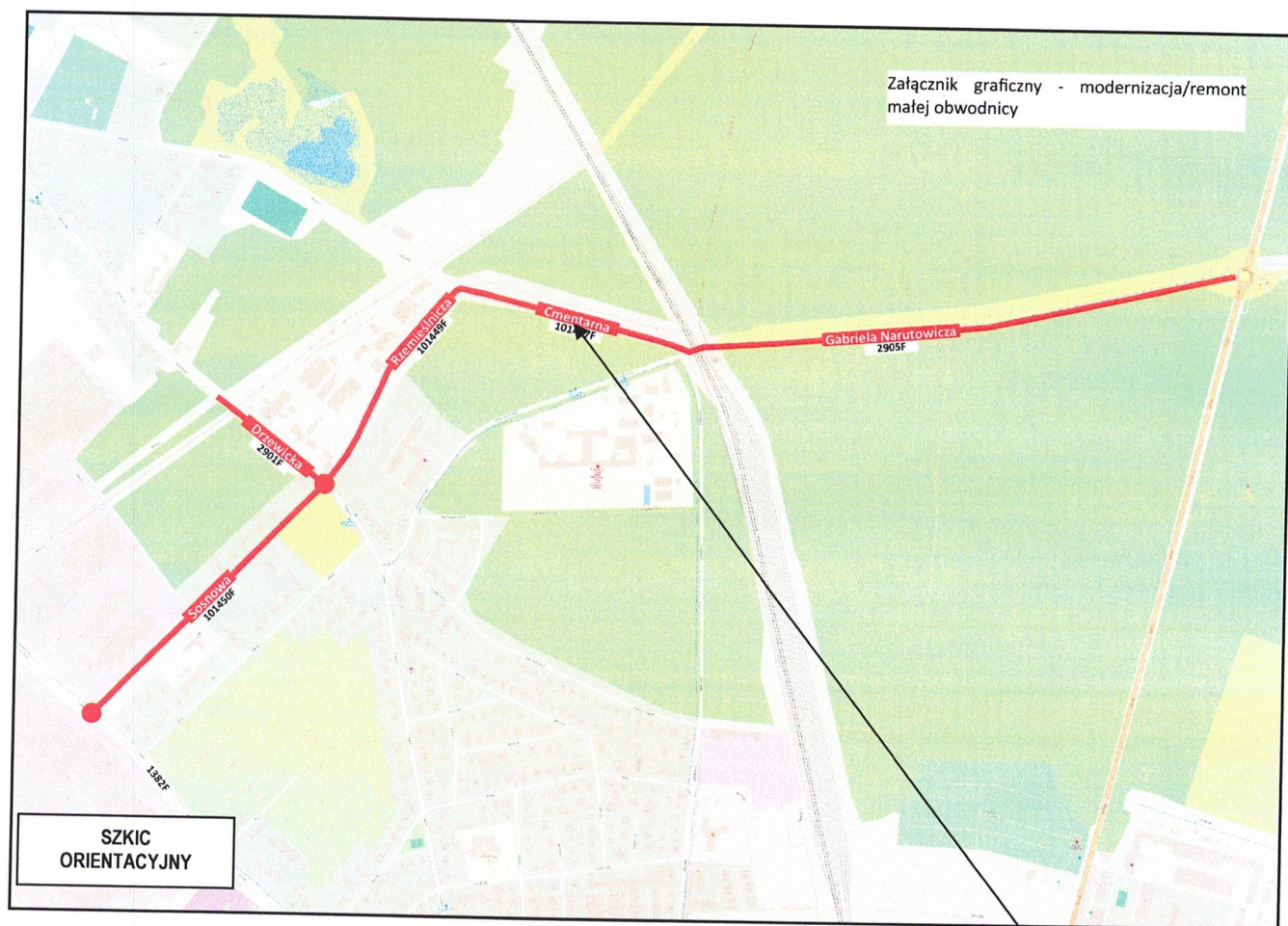
**SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH**
Piotr Parfianowicz

**MOBILNE LABORATORIUM
I OBSŁUGA INWESTYCJI**
Piotr Parfianowicz
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

MOBILNE LABORATROIUUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com
www.pomiary-drogowe.pl

LOKALIZACJA ODWIERTU



MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl

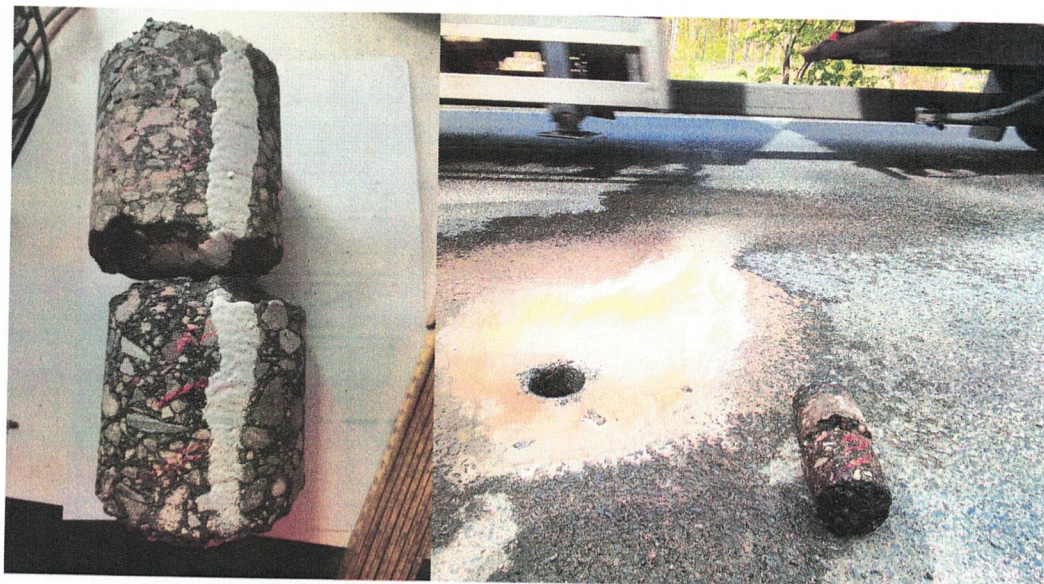
OPIS BADANIA:

Odwiert ul. Cmentarna

5 cm ścierna #11

6 cm wiążąca #16

10 cm podbudowa #16



Próbkę odwiercono za pomocą wiertnicy rdzeniowej o średnicy \varnothing 100 mm, następnie wyczyszczono i wysuszono. Próbkę pokryto na całej powierzchni detektorem wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w postaci sprayu.

METODA BADAWCZA:

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA z dnia 23 grudnia 2021 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego

Załącznik nr 2 Metoda uproszczona badania na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych

ZASTOSOWANY PREPARAT:

Soppec PAK DETEKTOR Technima central Kreuzerweg 13 7955 Ettenheim Germany

WYNIK BADANIA:

Kolor preparatu nie zmienił barwy na żółtą. W związku z powyższym wynik należy uznać za negatywny, co świadczy o braku wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych/smoły.


SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH
Piotr Parfianowicz

MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl



Szczecin, 02 05 2024 r.

SPRAWOZDANIE Z ODWIERTÓW NAWIERZCHNI ORAZ SPRAWDZENIE OBECNOŚCI WIELOPIERŚCIENIOWYCH WĘGLOWODORÓW AROMATYCZNYCH

OBIEKT:

Ulica Rzemieślnicza Kostrzyn nad Odrą

ZLECENIODAWCA:

Miasto Kostrzyn nad Odrą
Ul. Graniczna 2
66-470 Kostrzyn nad Odrą

WYKONAWCA:

Mobilne Laboratorium i Obsługa Inwestycji
Piotr Parfianowicz
Ul. Nehringa 36
71-836 Szczecin

OPRACOWAŁ:

Specjalista ds. laboratoryjnych/technolog
Piotr Parfianowicz

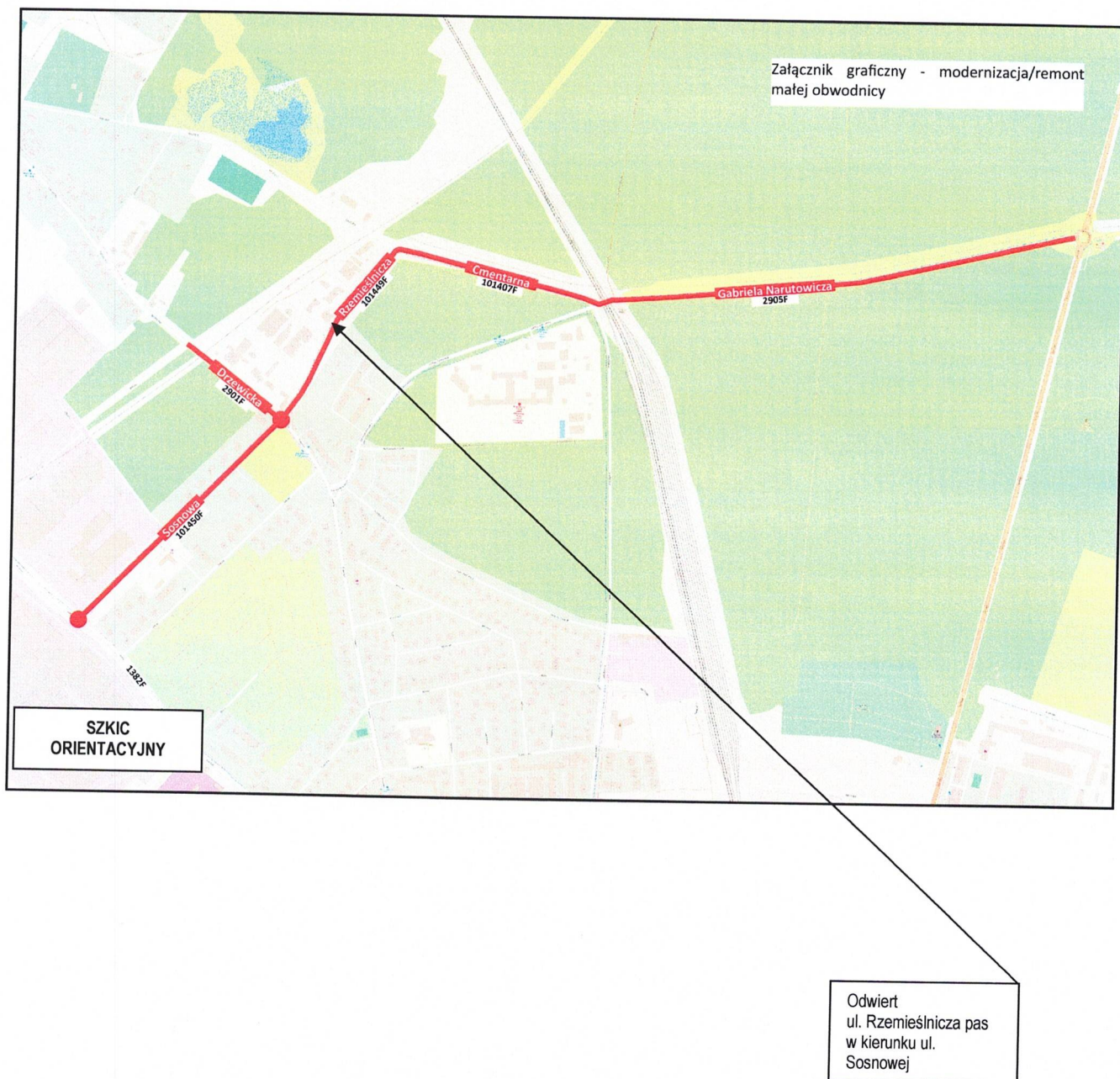
SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH
Piotr Parfianowicz

MOBILNE LABORATORIUM
I OBSŁUGA INWESTYCJI
Piotr Parfianowicz
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
NIP: 651-274-16-14 REGON: 320420125

MOBILNE LABORATROIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com
www.pomiary-drogowe.pl

LOKALIZACJA ODWIERTU



MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl

OPIS BADANIA:

Odwiert ul. Rzemieślnicza

5 cm ścierna #11

6 cm wiążąca #16

8cm podbudowa #16

Podbudowa z kruszywa



Próbkę odwiercono za pomocą wiertnicy rdzeniowej o średnicy \varnothing 100 mm, następnie wyczyszczono i wysuszono. Próbkę pokryto na całej powierzchni detektorem wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w postaci sprayu.

METODA BADAWCZA:

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA z dnia 23 grudnia 2021 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego

Załącznik nr 2 Metoda uproszczona badania na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych

ZASTOSOWANY PREPARAT:

Soppec PAK DETEKTOR Technima central Kreuzerweg 13 7955 Ettenheim Germany

WYNIK BADANIA:

Kolor preparatu nie zmienił barwy na żółtą. W związku z powyższym wynik należy uznać za negatywny, co świadczy o braku wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych/smoły.

SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH
Piotr Parfianowicz

MOBILNE LABORATORIUM
I OBSŁUGA INWESTYCJI
Piotr Parfianowicz
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com
www.pomiary-drogowe.pl



Szczecin, 02 05 2024 r.

SPRAWOZDANIE Z ODWIERTÓW NAWIERZCHNI ORAZ SPRAWDZENIE OBECNOŚCI WIELOPIERŚCIENIOWYCH WĘGLOWODORÓW AROMATYCZNYCH

OBIEKT:

Ulica Sosnowa Kostrzyn nad Odrą

ZLECENIODAWCA:

Miasto Kostrzyn nad Odrą
Ul. Graniczna 2
66-470 Kostrzyn nad Odrą

WYKONAWCA:

Mobilne Laboratorium i Obsługa Inwestycji
Piotr Parfianowicz
Ul. Nehringa 36
71-836 Szczecin

OPRACOWAŁ:

Specjalista ds. laboratoryjnych/technolog
Piotr Parfianowicz

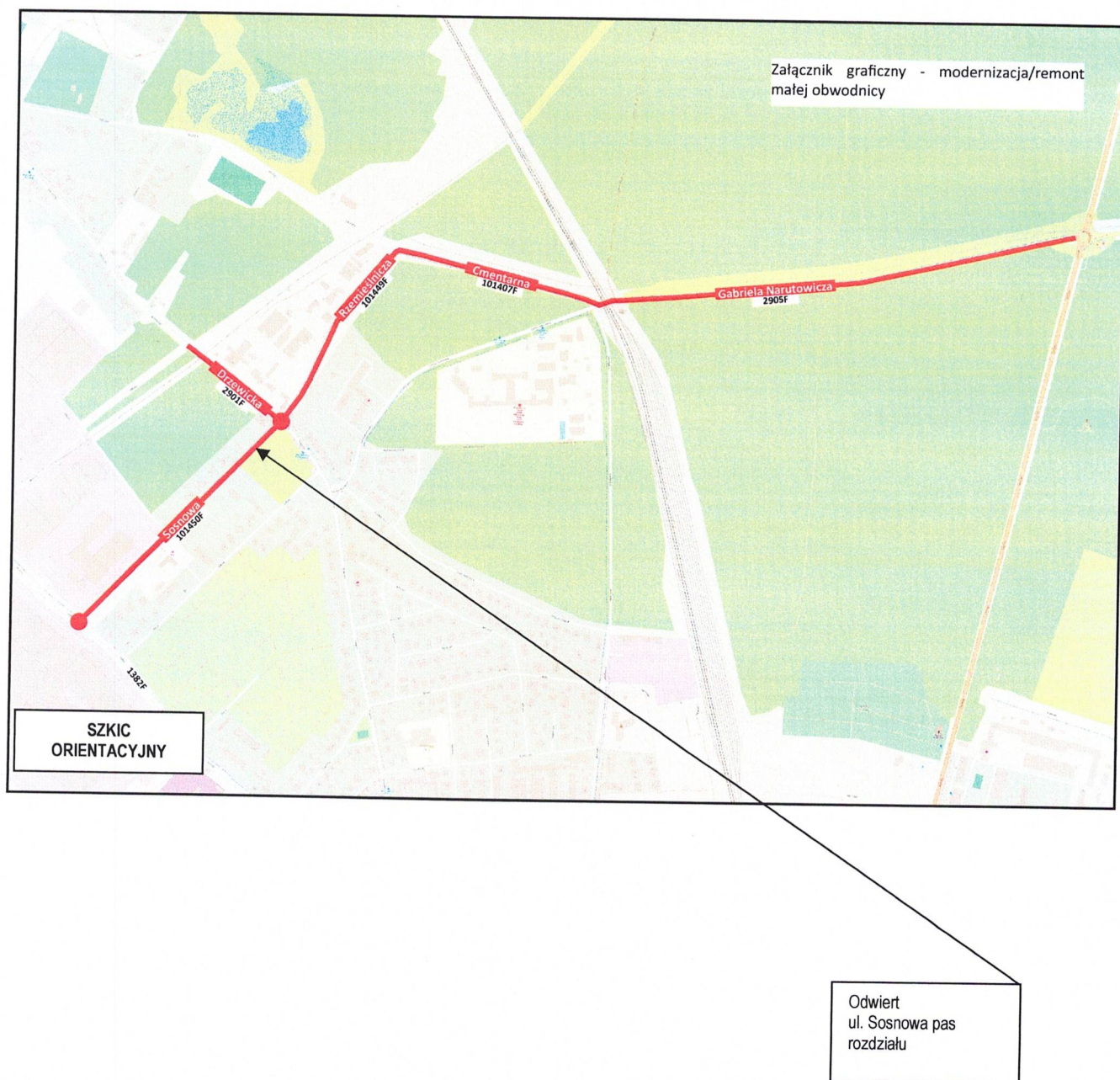
*SPECJALISTA DS.
BADAN LABORATORYJNYCH*
Piotr Parfianowicz

*MOBILNE LABORATORIUM
I OBSŁUGA INWESTYCJI*
Piotr Parfianowicz
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com
www.pomiary-drogowe.pl

LOKALIZACJA ODWIERTU



MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl

OPIS BADANIA:

Odwiert ul. Sosnowa

4 cm ścierna #11

6 cm wiążąca #16

8 cm podbudowa #16

Podbudowa z kruszywa



Próbkę odwiercono za pomocą wiertnicy rdzeniowej o średnicy \varnothing 100 mm, następnie wyczyszczono i wysuszono. Próbkę pokryto na całej powierzchni detektorem wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w postaci sprayu.

METODA BADAWCZA:

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA z dnia 23 grudnia 2021 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego

Załącznik nr 2 Metoda uproszczona badania na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych

ZASTOSOWANY PREPARAT:

Soppec PAK DETEKTOR Technima central Kreuzerweg 13 7955 Ettenheim Germany

WYNIK BADANIA:

Kolor preparatu nie zmienił barwy na żółtą. W związku z powyższym wynik należy uznać za negatywny, co świadczy o braku wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych/smoły.

SPECIALISTA DS.
BADAN LABORATORYJNYCH
Piotr Parfianowicz

MOBILNE LABORATORIUM
I OBSŁUGA INWESTYCJI
Piotr Parfianowicz
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

MOBILNE LABORATROIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI
Piotr Parfianowicz
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com
www.pomiary-drogowe.pl



Szczecin, 02 05 2024 r.

SPRAWOZDANIE Z ODWIERTÓW NAWIERZCHNI ORAZ SPRAWDZENIE OBECNOŚCI WIELOPIERŚCIENIOWYCH WĘGLOWODORÓW AROMATYCZNYCH

OBIEKT:

Ulica Sosnowa Kostrzyn nad Odrą

ZLECIENIODAWCA:

Miasto Kostrzyn nad Odrą
Ul. Graniczna 2
66-470 Kostrzyn nad Odrą

WYKONAWCA:

Mobilne Laboratorium i Obsługa Inwestycji
Piotr Parfianowicz
Ul. Nehringa 36
71-836 Szczecin

OPRACOWAŁ:

Specjalista ds. laboratoryjnych/technolog
Piotr Parfianowicz

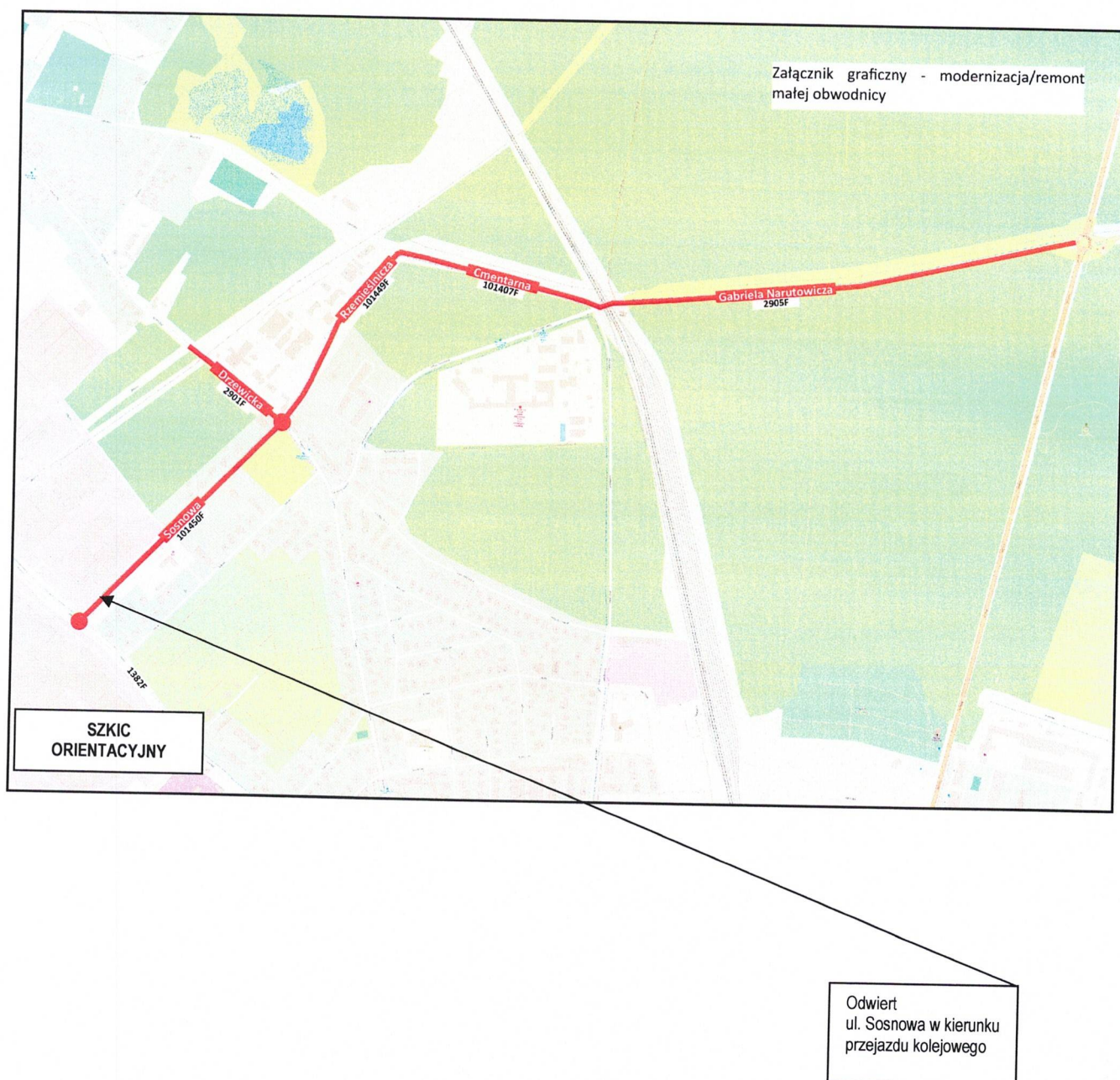

SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH
Piotr Parfianowicz

MOBILNE LABORATORIUM
I OBSŁUGA INWESTYCJI
Piotr Parfianowicz
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

MOBILNE LABORATROIUIM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz
NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125
ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin
660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com
www.pomiary-drogowe.pl

LOKALIZACJA ODWIERTU:



MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl

OPIS BADANIA:

Odwiert ul. Sosnowa

5 cm ściernalna #11

6 cm wiążąca #16

7 cm podbudowa #16



Próbkę odwiercono za pomocą wiertnicy rdzeniowej o średnicy \varnothing 100 mm, następnie wyczyszczono i wysuszono. Próbkę pokryto na całej powierzchni detektorem wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w postaci sprayu.

METODA BADAWCZA:

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA z dnia 23 grudnia 2021 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego

Załącznik nr 2 Metoda uproszczona badania na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych

ZASTOSOWANY PREPARAT:

Soppec PAK DETEKTOR Technima central Kreuzerweg 13 7955 Ettenheim Germany

WYNIK BADANIA:

Kolor preparatu nie zmienił barwy na żółtą. W związku z powyższym wynik należy uznać za negatywny, co świadczy o braku wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych/smoły.

SPECJALISTA DS.
BADAŃ LABORATORYJNYCH
Piotr Parfianowicz

MOBILNE LABORATORIUM I OBSŁUGA INWESTYCJI

Piotr Parfianowicz

NIP: 851-274-16-14 REGON: 320420125

ul. Nehringa 36 71-836 Szczecin

660 791 163 parfianowicz.piotr@gmail.com

www.pomiary-drogowe.pl