

## Formularz zgłoszeniowy projektu do Poznańskiego Budżetu Obywatelskiego na rok 2017

**UWAGA!** Formularz w formie pisemnej należy wypełnić w sposób czytelny, drukowanymi literami.

I. Data złożenia formularza **9 WRZESIEŃ 2016.**

### II. Wnioskodawca

Imię i nazwisko: **GRAZYNA SKOWRON** PESEL: **49011705423**  
 Adres: ulica **KASPRZAKA** nr domu **19** nr lok. **5**  
 kod **60 - 236** Poznań  
 Telefon: **500-572-451** Adres e-mail (opcjonalnie) **gskowron@onet.pl**

### III. Nazwa projektu (maksymalnie 15 słów)

**REMONT ŁĄCZNIKA ULIC STABLEWSKIEGO-  
POTWOROWSKIEGO, CZĘŚCI MIEJSKIEGO MODER-  
NISTYCZNEGO OSIEDLA MIESZKANIOWEGO Z 1929 R.**

### IV. Projekt ma charakter:

- ogólnomiejski  
 rejonowy

### V. Wybierz rejon:

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1 - Nowe Winogrody Północ, Nowe Winogrody Południe, Nowe Winogrody Wschód, Stare Winogrody             | <input type="checkbox"/> 7 - Morasko-Radojewo, Naramowice, Umultowo  |
| <input type="checkbox"/> 2 - Kiekrz, Krzyżowniki-Smochowice, Podolany, Strzeszyn  | <input type="checkbox"/> 8 - Chartowo, Rataje, Żegrze  |
| <input type="checkbox"/> 3 - Jana III Sobieskiego i Marysieńki, Piątkowo  | <input type="checkbox"/> 9 - Stare Miasto  |
| <input type="checkbox"/> 4 - Głuszyna, Krzesiny-Pokrzywno-Garaszewo, Starołęka-Minikowo-Marlewo, Szczepankowo-Spławie-Krzesinki | <input type="checkbox"/> 10 - Świerczewo, Wilda, Zielony Dębiec  |
| <input type="checkbox"/> 5 - Grunwald Północ, Grunwald Południe, Stary Grunwald   | <input type="checkbox"/> 11 - Fabianowo-Kotowo, Górczyn, Junikowo, Kwiatowe, Ławica  |
| <input type="checkbox"/> 6 - Ogrody, Sołacz, Winiary, Wola  | <input type="checkbox"/> 12 - Antoninek-Zieliniec-Kobylepole, Główna, Ostrów Tumski-Śródka-Zawady-Komandoria, Warszawskie-Pomet-Maltańskie |
|   | <input checked="" type="checkbox"/> 13 - Jeżyce, św.Łazarz   |

### VI. Opis projektu (maksymalnie 300 słów):

**PROJEKT DO PBO2017 OBEJMUJE TEREN BĘDĄCY WŁASNOŚCIĄ MIASTA POZNAŃ, POŁOŻONY NA DZIAŁKACH 41/3, 41/4, K.W. PO1P/00101009/5 ORAZ 40/3, 40/4 K.W. PO1P/00000844/2 - CAŁOŚĆ W OBRĘBIE ARK. MAPY 31, OBRĘB ŁAZARZ. PRZEWIDUJE:**  
 - CAŁKOWITĄ WYMIANĘ CHODNIKÓW Z PŁYTEK BETONOWYCH 35x35CM W WERSJI PRZECIWPÓSLIZGOWEJ (WIELKOŚĆ ZGODNA Z PRZEDWOJENNĄ ARANŻACJĄ),  
 - REMONT JEZDNI Z KAMIENIA POLNEGO Z ODZYSKANIEM KAMIENIA Z ROZBIÓRKI DO PONOWNEGO UKŁOŻENIA, LECZ POPRAWIENIEM NOŚNOŚCI PODŁOŻA (UROK STAREGO BRUKU I MOŻLIWOŚĆ PRZEJAZDU CIĘŻKIEJ "ŚMIECIARKI") Z ODBUDOWĄ KRAWĘŻNIKÓW DROGOWYCH I POZOSTAŁYCH DETALI,

opis projektu cd. - WYMIANĘ BIEGĄCEGO W OSI JEZDNI NA DŁUGOŚCI 65 MB KANAŁU DESZCZOWEGO Ø 300 ORAZ DWÓCH STUDZIENEK, - URZĄDZENIE DWÓCH STANOWISK PARKINGOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH PO WSCHODNIEJ STRONIE ULICY ZGODNIE Z FAKTYCZNYM ZAPOTRZEBOWANIEM. W NINIEJSZYM PROJEKcie POMIĘTO ZAGOSPODAROWANIE PASÓW POD ZIELEŃ ZE WZGLĘDU NA WIEDZĘ AUTORKI WNIOSKU O PRZYGOTOWYWANIU PROJEKTU ZIELENI AUTORSKO PRZEZ Z.D.M.

#### VII. Lokalizacja, miejsce realizacji projektu

Ulica, rejon ulic: POŁOWA ULICY (ŁĄCZNIKA) O ADRESIE: STABLEWSKIEGO 31, 31a, 33, 33a POŁOWA O ADRESIE POTWOROWSKIEGO 15, 15a, 17, 17a.

Inne istotne informacje dot. lokalizacji: ULICA POMIĘDZY KASPRZAKA I GŁOGOWSKĄ (I RÓWNOLEGŁĄ DO WYMENIONYCH ULIC) NA ODCINKU OD STABLEWSKIEGO DO POTWOROWSKIEGO.

#### VIII. Potencjalni odbiorcy projektu

MIESZKANCY BUDYNKÓW PRZYLEGLYCH BEZPOŚREDNIO DO ULICY 475 OSÓB MIESZKANCY TEGO REJONU MIASTA W DRODZE DO: PRZYCHODNI DZIECIECEJ I / DLA DOROSŁYCH, DOSZKOŁY, KOŚCIOŁA, PARKU KASPROWICZA, KIEROWNY ZWŁASZCZA UCIEKAJĄCY Z "KORKÓW" W GODZINACH SZCZYTU - SZACUNKOWO 2500 OSÓB.

#### IX. Uzasadnienie dla realizacji projektu (maksymalnie 150 słów)

ULICA OD POCZĄTKU LAT SZESZCZESIĄTYCH, PO WYBURZENIU POŁĄCZEŃ MUROWYCH BUDYNKÓW NA PRZEDŁUŻENIU FASAD OD STRONY ULICY STABLEWSKIEGO I OD STRONY ULICY POTWOROWSKIEGO ZOSTAŁA OTWARTA I STAŁA SIĘ DROGĄ PUBLICZNĄ (POWODEM ROZBIÓRKI BYŁ STAN GROZĄCY ZAWALENIEM). BRAK OŚWIETLENIA ROZWIĄZALI MIESZKANCY PRZYLEGLYCH BUDYNKÓW MONTUJĄC PO DWIE LAMPY DROGOWE NA KAŻDEJ Z FASAD, KOSZTY OŚWIETLENIA PONOSZĄ WSPÓLNOCI. ZBUDOWANA W 1929 ROKU JEZDNIA WEWNĄTRZ OSIEDLA PRZEZNACZONA GŁÓWNIEM NA DOWÓZ OPAKU ITP. STAŁA SIĘ POD KONIEC II WOJNY TRASĄ PRZEJAZDU CZOLGÓW, PÓŹNIEJ CIĘŻARÓWEK - "WYWRÓTEK" Z DOWOZEM OPAKU, OSTATNIO WIELKOGABARYTOWYCH ŚMIECIAREK. BYŁA WYMIARKOWANO SOLIDNIE WYKONANA SKORO JESZCZE ISTNIEJE. WYMAGA REMONTU. KANAŁ DESZCZOWY TAKŻE UCIERPIAŁ I W CZĘŚCI ODDAJE WODĘ DO GRUNTU IŁA STEGO, KTÓRY WYRAŹNIE ROZMIĘKA, CIERPIĄ FUNDAMENTY BUDYNKÓW. STAN JEZDNI, CHODNIKÓW, KANALIZACJI DESZCZOWEJ UDOKUMENTOWANY ZDJĘCIAMI W ZAKĄCZNIKACH NUMER 1 I NUMER 2. WYMAGAJĄ REMONTU.

#### X. Szacunkowe koszty projektu (proszę uwzględnić wszystkie składowe projektu i ich szacunkowe koszty)

Składowa projektu:	Koszt [w zł]
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	20.012,64
2. ODTWORZENIE JEZDNI Z WYKORZYSTANIEM STAREGO BRUKU	221.657,26
3. WYMIANA KANAŁU DESZCZOWEGO I 2 STUDZIENEK	49.992,31
4. ODTWORZENIE CHODNIKÓW + 2 MIEJSC POSTOJOWYCH DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	52.606,07
5. MAŁA ARCHITEKTURA (ZKAWKI) I OZNAKOWANIE	5.715,88
6. PODATEK VAT 23% OD POZYCJI 1-5	80.496,36
SUMA:	430.480,52

## XI. Czy projekt generuje koszty utrzymania?

 Tak  Nie

 XII. Średnioroczny koszt utrzymania zrealizowanego projektu  
 (np. koszty sprzątania, energii, wody, bieżących remontów, konserwacji)

JEZDNI 3.450,0 zł

Opcjonalnie:

## I. Załączniki (zdjęcia, ekspertyzy, rekomendacje):

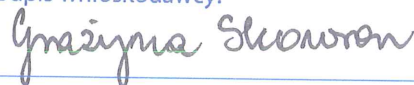
1. DOKUMENTACJA ZDJĘCIOWA STANU CHODNIKÓW I JEZDNI (28.08.2016)
2. DOKUMENTACJA STANU KANAŁU DESZCZOWEGO (KAMERA LISTOPAD 2015)
3. MAPA 1:500 AKTUALIZOWANA Z OBSZAREM OPRACOWANIA + 1:200 SZCZEGÓŁY
4. PRZEDMIARY ROBÓT I KOSZTORYS INWESTORSKI
5. ZAŚWIADCZENIE MPGM SA O PRZYGOTOWANIU PROJEKTOWYM I FINANSOWYM WSPÓLNOTY DO WYMIANY PODŁĄCZENI DESZCZÓWKI OD BUDYNKU DO STUDZIENEK MIEJSKICH (OBOWIĄZEK WŁAŚCICIELA BUDYNKU).

UWAGA: Część wyłącznie dla wnioskodawców, którzy ukończyli 18 rok życia

Oświadczam, że podane dane są prawdziwe i aktualne oraz, że zapoznałem/-am się z Zasadami Poznańskiego Budżetu Obywatelskiego 2017.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Prezydenta Miasta Poznania (Administradora Danych z siedzibą w Urzędzie Miasta Poznania, plac Kolegiacki 17, 61-841 Poznań) w celu przeprowadzenia konsultacji społecznych w sprawie budżetu Miasta Poznania na 2017 r. Jednocześnie oświadczam, że jestem świadomy/-a, iż podanie danych osobowych w tym celu jest dobrowolne jednak bez ich podania nie jest możliwe zgłoszenie projektu w ramach Poznańskiego Budżetu Obywatelskiego 2017 oraz, że zostałem/-am poinformowany/-a o prawie wglądu do podanych danych oraz możliwości ich poprawiania.

Podpis wnioskodawcy:



Więcej informacji na stronie [www.poznan.pl/budzetobywatelski](http://www.poznan.pl/budzetobywatelski),  
 e-mail: [budzetobywatelski@um.poznan.pl](mailto:budzetobywatelski@um.poznan.pl), tel. 61 646 33 44

Opcjonalnie

UWAGA: Część wyłącznie dla wnioskodawców, którzy ukończyli 18 rok życia

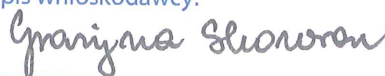
Wyrażam zgodę na upublicznienie moich danych w serwisie internetowym opracowanym na potrzeby Poznańskiego Budżetu Obywatelskiego 2017 przy opisie zgłoszonego projektu w części Kontakt do wnioskodawcy

Proszę wskazać wpisując „X”

zakres danych do upublicznienia:

- imię i nazwisko  
 adres e-mail  
 telefon

Podpis wnioskodawcy:



Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Prezydenta Miasta Poznania (Administradora Danych z siedzibą w Urzędzie Miasta Poznania, plac Kolegiacki 17, 61-841 Poznań) w celu realizacji badań opinii i oczekiwań społecznych organizowanych przez Urząd Miasta Poznania. Jednocześnie oświadczam, że jestem świadomy/-a, iż podanie danych osobowych w tym celu jest dobrowolne oraz, że zostałem/-am poinformowany/-a o prawie wglądu do podanych danych oraz możliwości ich poprawiania.

Podpis wnioskodawcy:

UWAGA:

w przypadku wnioskodawców, którzy **nie ukończyli** 18 roku życia wymagana jest zgoda rodzica/opiekuna prawnego.

## Dane rodzica / opiekuna prawnego wnioskodawcy

Imię i nazwisko

PESEL:

Telefon:

Oświadczam, że jestem rodzicem/opiekunem prawnym osoby (podopiecznego - wnioskodawcy) składającej projekt w ramach Poznańskiego Budżetu Obywatelskiego 2017 i akceptuję jego udział w tym przedsięwzięciu. Zapoznałem/-am się z Zasadami Poznańskiego Budżetu Obywatelskiego 2017 i treścią projektu składanego przez mojego podopiecznego. Oświadczam, że podane dane są prawdziwe i aktualne.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych oraz danych mojego podopiecznego przez Prezydenta Miasta Poznania (Administradora Danych z siedzibą w Urzędzie Miasta Poznania, plac Kolegiacki 17, 61-841 Poznań) w celu przeprowadzenia konsultacji społecznych w sprawie budżetu Miasta Poznania na 2017 r. Jednocześnie oświadczam, że jestem świadomy/-a, iż podanie danych osobowych w tym celu jest dobrowolne jednak bez ich podania nie jest możliwe zgłoszenie projektu w ramach Poznańskiego Budżetu Obywatelskiego 2017 oraz, że zostałem/-am poinformowany/-a o prawie wglądu do podanych danych oraz możliwości ich poprawiania.

Podpis rodzica/opiekuna prawnego wnioskodawcy:

Opcjonalnie

Wyrażam zgodę na upublicznienie danych mojego podopiecznego w serwisie internetowym opracowanym na potrzeby Poznańskiego Budżetu Obywatelskiego 2017 przy opisie zgłoszonego projektu w części Kontakt do wnioskodawcy

Proszę wskazać wpisując „X”

zakres danych do upublicznienia:

- imię i nazwisko  
 adres e-mail  
 telefon

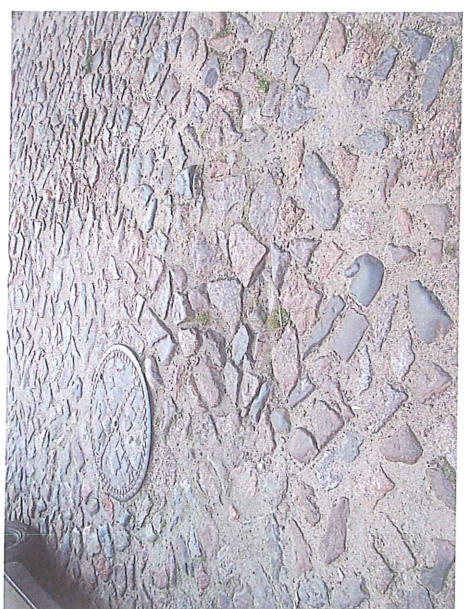
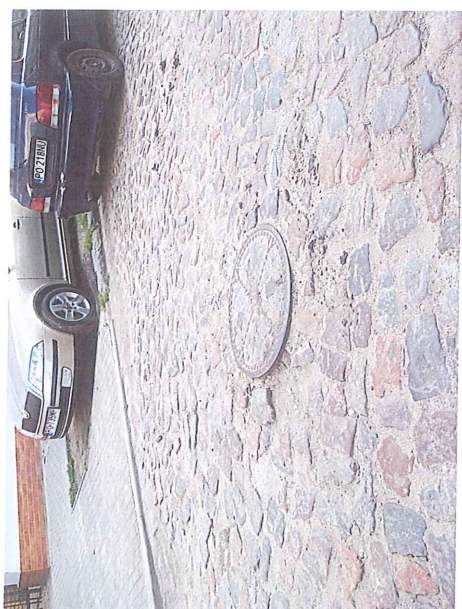
Podpis rodzica/opiekuna prawnego wnioskodawcy:

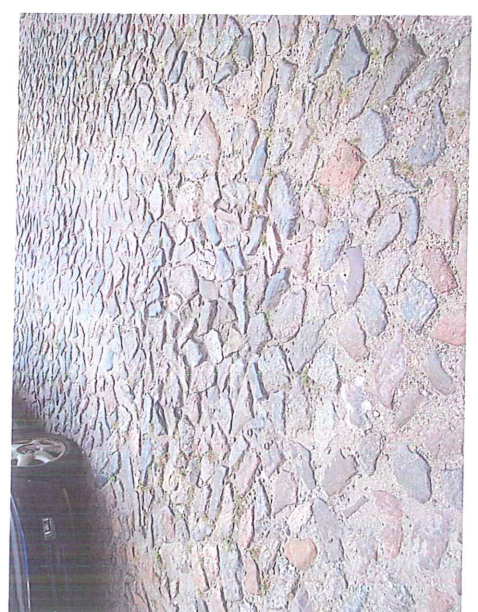
# Załącznik Nr 1

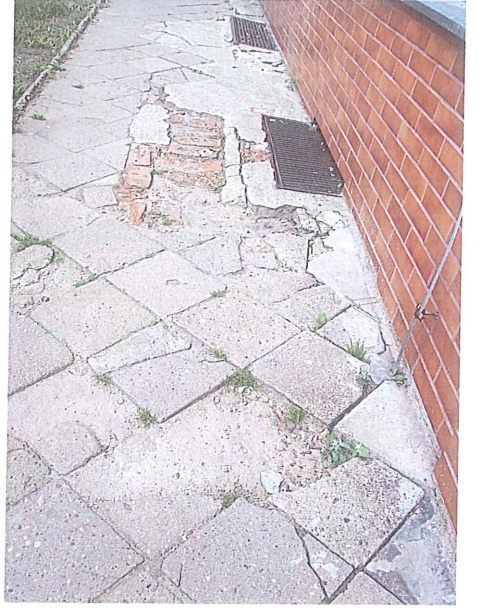
Dokumentacja zdjęciowa stanu chodników oraz jezdni

data wykonania : 28 sierpień 2016 roku

24 zdjęcia





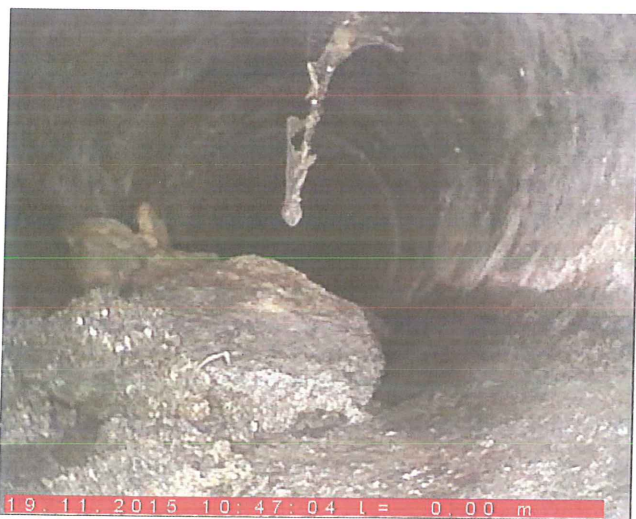
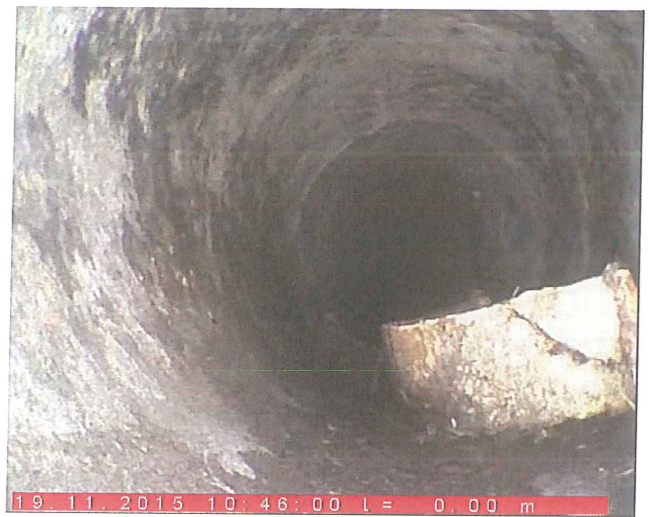


## **Załącznik Nr 2**

**Dokumentacja zdjęciowa kanału deszczowego**

**data wykonania : 19 listopad 2015 roku**

**6 zdjęć**



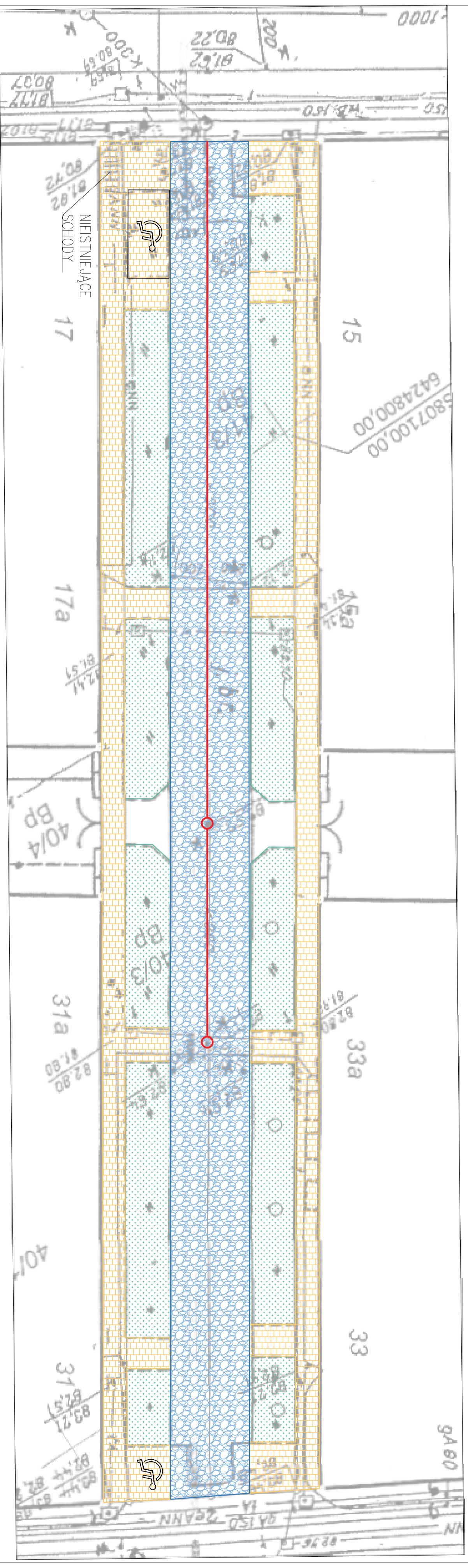


## Załącznik Nr 3

1. mapa w skali 1 : 500 z oznaczeniem obszaru terenu objętego projektem PBO 2017
2. mapa w skali 1 : 200 szczegóły remontu



# PROJEKT OBYWATELSKI



POWIĘKSZENIE Z ZAŁĄCZONEJ MAPY DLA CEŁÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:200

## Załącznik Nr 4

Przedmiary robót + kosztorys inwestorski

## PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

Budowa: PROJEKT OBYWATELSKI  
 Obiekt: Teren opracowania: uliczka starego Łazarza stanowiąca łącznik pomiędzy ulicami Stablewskiego, a ul. Potworowskiego w Poznaniu  
 Rodzaj robót: Remont nawierzchni (zabytkowa jezdnia z kamienia polnego z krawężnikami ze wzmocnieniem podbudowy, chodniki z dojazdami do jezdni z odtworzeniem płyt chodnikowych i obrzeży) z wymianą odcinka kanału deszczowego w osi jezdni i dwóch studzienek.

PRZEDMIAR

Strona 1

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
1			Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1	1	KNR 231-08-05-02-00	Ręczne rozebranie nawierzchni z bruku	m <sup>2</sup>	556,800
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Droga	96*5,8		556,800
1	2	KNR 231-08-15-06-00	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 30x30 cm	m <sup>2</sup>	412,400
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Chodniki	(45*1,6)*2+(44*1,6)*2+3,3*4,3+3,3*4,3+4,3*3		326,080
		2 Dojeścia do ulicy	(2,8*2,45)*8		54,880
		3 Miejsca parkingowe dla niepełnosprawnych	3,2*4,2+6*3		31,440
1	3	KNR 231-08-10-02-00	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - analog.	m <sup>2</sup>	45,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Wjazd	4,5*5*2		45,000
1	4	KNR 231-08-13-04-00	Rozebranie krawężnika betonowego 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	208,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	98+98+6+6		208,000
1	5	KNR 231-08-12-03-00	Rozebranie lawy pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	18,720
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	208*0,09		18,720
1	6	KNR 231-08-14-01-00	Rozebranie obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	metr	242,400
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	96+96+2,8*18		242,400
1	7	KNR 404-11-01-02-00	Wywiezienie gruzu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m <sup>3</sup>	58,329
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Płytki 30x30x5 cm	412,4*0,05		20,620
		2 Kostka betonowa	45*0,08		3,600
		3 Krawężnik 20x30	208*0,2*0,3		12,480
		4 Lawa	18,72		18,720
		5 Obrzeże 6x20	242,4*0,06*0,2		2,909
1	8	KNR 404-11-01-05-00	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem ciężarowym +10 km	m <sup>3</sup>	58,329
1	9	Oplata komunalna	Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	104,992
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	58,329*1,8		104,992
2			Odtworzenie nawierzchni z jezdni z bruku polnego		

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
2	10	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m <sup>2</sup>	584,800
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Droga	96*5,8		556,800
		2 Wjazdy (bez części chodnika)	2,8*5*2		28,000
2	11	KNR 231-01-01-02-00	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm +15 cm	m <sup>2</sup>	584,800
2	12	201 0212-05 0214-04	<i>Roboty ziemne z hald koparkami podsiębiernymi 0,40 m<sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km</i>	<i>m<sup>3</sup></i>	<i>204,680</i>
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	584,8*0,35		204,680
2	12.1	KNR 201-02-12-05-00	Roboty ziemne z hald koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg	m <sup>3</sup>	204,680
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1284,69900 / 1284,699	x 204,680	204,680
2	12.2	KNR 201-02-14-04-00	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4 x26	m <sup>3</sup>	204,680
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1284,69900 / 1284,699	x 204,680	204,680
2	13	Oplata komunalna	Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	204,680
2	14	KNR 231-01-09-03-00	Stabilizacja mieszaną Rm=2,5 MPa grub 12 cm bez dylatacji z wytwórni	m <sup>2</sup>	584,800
2	15	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m <sup>2</sup>	584,800
2	16	KNR 231-01-05-07-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m <sup>2</sup>	584,800
2	17	KNR 231-01-05-08-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm x7	m <sup>2</sup>	584,800
2	18	KNR 231-02-05-02-00	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego 10-15 cm - brukowiec z odzysku	m <sup>2</sup>	584,800
2	19	MAT 1635201	Brukowiec z kamienia polnego 10-15 cm do uzupełnień	Mg	5,000
3	Odtworzenie wjazdów w części chodnika oraz miejsc parkingowych dla osób niepełnosprawnych z kostki betonowej				
3	20	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m <sup>2</sup>	44,240
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Wjazdy (w części chodnika)	4*1,6*2		12,800
		2 Miejsca parkingowe dla osób niepełnosprawnych	3,2*4,2+6*3		31,440
3	21	KNR 231-01-01-02-00	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm +15 cm	m <sup>2</sup>	44,240
3	22	201 0212-05 0214-04	<i>Roboty ziemne z hald koparkami podsiębiernymi 0,40 m<sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km</i>	<i>m<sup>3</sup></i>	<i>15,484</i>
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	44,24*0,35		15,484
3	22.1	KNR 201-02-12-05-00	Roboty ziemne z hald koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg	m <sup>3</sup>	15,484
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1284,69900 / 1284,699	x 15,484	15,484
3	22.2	KNR 201-02-14-04-00	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4 x26	m <sup>3</sup>	15,484
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1284,69900 / 1284,699	x 15,484	15,484

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
3	23	Oplata komunalna	Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	27,871
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 15,484*1,8		27,871
3	24	KNR 231-01-09-03-00	Stabilizacja mieszkanką Rm=2.5 MPa grub 12 cm bez dylatacji z wytwórnymi	m <sup>2</sup>	44,240
3	25	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m <sup>2</sup>	44,240
3	26	KNR 231-01-05-07-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m <sup>2</sup>	44,240
3	27	KNR 231-01-05-08-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm x7	m <sup>2</sup>	44,240
3	28	KNR 231-03-25-04-00	Wjazdy do bram z kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub 5 cm,	m <sup>2</sup>	44,240
4	Odtworzenie nawierzchni chodnika z płytek betonowych 35x35x5 cm				
4	29	N006-01-01-07-00	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości głęb 10 cm w gruncie kategorii 3/4	m <sup>2</sup>	380,960
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 45*1,6*2+44*1,6*2+3,3*4,3+3,3*4,3+4,3*3		326,080
		2	Dojścia do ulicy (2,8*2,45)*8		54,880
4	30	201 0212-05 0214-04	<i>Roboty ziemne z hald koparkami podsiębiernymi 0,40 m<sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km</i>	m <sup>3</sup>	38,096
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 380,96*0,1		38,096
4	30.1	KNR 201-02-12-05-00	Roboty ziemne z hald koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg	m <sup>3</sup>	38,096
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1284,69900 / 1284,699	x 38,096	38,096
4	30.2	KNR 201-02-14-04-00	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4 x26	m <sup>3</sup>	38,096
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1284,69900 / 1284,699	x 38,096	38,096
4	31	Oplata komunalna	Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	68,573
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 38,096*1,8		68,573
4	32	KNR 231-01-05-07-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m <sup>2</sup>	380,960
4	33	KNR 231-01-05-08-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm x7	m <sup>2</sup>	380,960
4	34	KNR 231-05-02-03-00	Chodnik z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej (ryflowane)	m <sup>2</sup>	380,960
5	Odtworzenie nawierzchni z kostki rzędowej 17/19 cm (narożniki jezdni)				
5	35	N006-01-01-08-00	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości głęb 20 cm w gruncie kategorii 3/4	m <sup>2</sup>	4,500
		<i>Lp Nazwa</i> 1 4 narożniki	<i>Obliczenie ilości</i> (1,5*1,5)*2		4,500
5	36	201 0212-05 0214-04	<i>Roboty ziemne z hald koparkami podsiębiernymi 0,40 m<sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km</i>	m <sup>3</sup>	0,900
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 4,5*0,2		0,900
5	36.1	KNR 201-02-12-05-00	Roboty ziemne z hald koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg	m <sup>3</sup>	0,900
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1284,69900 / 1284,699	x 0,900	0,900

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYGNAŁ ILOŚĆ
5	36.2	KNR 201-02-14-04-00	Dodatek za każde 0.5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4 x26	m <sup>3</sup>	0,900
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1284,69900 / 1284,699	x 0,900	0,900
5	37	Oplata komunalna	Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	1,620
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,9*1,8		1,620
5	38	KNR 231-01-05-07-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m <sup>2</sup>	4,500
5	39	KNR 231-01-05-08-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm x7	m <sup>2</sup>	4,500
5	40	KNR 231-03-02-03-00	Nawierzchnia z kostki rzędowej wys 17/19 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	4,500
5	41	KNR 231-04-02-04-00	Lawa pod krawężnik betonowa z oporem B-15 (C-12/15)	m <sup>3</sup>	0,720
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	8*0,09		0,720
5	42	KNR 231-04-03-04-00	Krawężnik betonowy wystający 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - łukowe R=1 m lub 1,5	metr	8,000
6	Elementy ulic				
6	43	KNR 231-04-01-06-00	Rowek pod krawężnik o wym 30x40 cm w gruncie kategorii 3/4	metr	208,000
6	44	KNR 231-04-02-04-00	Lawa pod krawężnik betonowa z oporem B-15 (C-12/15)	m <sup>3</sup>	18,720
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	208*0,09		18,720
6	45	KNR 231-04-03-04-00	Krawężnik betonowy wystający 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	208,000
6	46	KNR 231-04-01-02-00	Rowek pod obrzeże bet. o wym 20x20 cm w gruncie kategorii 3/4	metr	242,400
6	47	KNR 231-04-02-04-00	Lawa pod obrzeże betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	4,848
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	242,4*0,02		4,848
6	48	KNR 231-04-07-02-00	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	metr	242,400
6	49	KNR 231-04-02-04-00	Lawa pod krawężnik wtopiony 12x25 betonowa z oporem B-15 (C-12/15) - zamknięcie i odcięcie łącznika	m <sup>3</sup>	2,400
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	15*2*0,08		2,400
6	50	KNR 231-04-03-05-00	Krawężnik betonowy wtapiany 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	30,000
6	51	201 0212-05 0214-04	Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km	m <sup>3</sup>	34,656
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	208*0,3*0,4		24,960
		2	242,4*0,2*0,2		9,696
6	51.1	KNR 201-02-12-05-00	Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg	m <sup>3</sup>	34,656
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1284,69900 / 1284,699	x 34,656	34,656
6	51.2	KNR 201-02-14-04-00	Dodatek za każde 0.5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4 x26	m <sup>3</sup>	34,656
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1284,69900 / 1284,699	x 34,656	34,656
6	52	Oplata komunalna	Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	62,381

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 34,656*1,8		62,381	
7		Odwodnienie				
7	53	KNR 201-02-05-04-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiemymi 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m <sup>3</sup>	166,000	
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 65*2,5*0,8		130,000	
		2	(2*2*3)*2		24,000	
		3	2*(5*1,5*0,8)		12,000	
7	54	KNR 201-02-14-04-00	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4 +10 km	m <sup>3</sup>	166,000	
7	55	KNR 218-05-01-02-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm	m <sup>2</sup>	60,000	
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 65*0,8		52,000	
		2	10*0,8		8,000	
7	56	WKNR W218-04-08-05-10	Kanale z rur kanalizacyjnych PVC ø 315 łączone na wcisk w wykopie umocnionym	metr	65,000	
7	57	WKNR W218-04-08-03-00	Kanale z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	10,000	
7	58	KNR 218-06-13-01-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 głębokości do 3 m	szt	2,000	
7	59	KNR 218-06-25-02-00	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	2,000	
7	60	KNR 201-03-22-02-00	Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorką w gruncie kat 3-4	m <sup>2</sup>	325,000	
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 65*2,5*2		325,000	
7	61	KNR 218-08-04-04-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 300	metr	65,000	
7	62	KNR 218-08-04-02-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 200	metr	10,000	
7	63	KNR 201-02-30-01-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KMl z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m <sup>3</sup>	124,000	
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 65*0,8*2,2		114,400	
		2	10*0,8*1,2		9,600	
7	64	MAT 1601201	Piasek do zasypu wykopu (wymiana gruntu)	m <sup>3</sup>	124,000	
7	65	KNR 201-02-36-02-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt spoisty kat 3-4	m <sup>3</sup>	124,000	
8		Mała architektura				
8	66	Kalkulacja własna	Zakup i montaż ławek (drewno-metal)	szt	3,000	
9		Oznakowanie				
9	67	KNR 231-07-06-07-00	Malowanie farbą chlorokauczkową strzałek i symboli ręcznie - miejsca parkingowe dla niepełnosprawnych	m <sup>2</sup>	15,000	
9	68	KNR 231-07-02-01-00	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	2,000	
9	69	KNR 231-07-03-02-00	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m <sup>2</sup> (tabliczka oznaczająca miejsce parkingowe dla niepełnosprawnych)	szt	2,000	

## KOSZTORYS INWESTORSKI

CPV: 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

Budowa: PROJEKT OBYWATELSKI  
Obiekt: Teren opracowania: uliczka starego Łazarza stanowiąca łącznik pomiędzy ulicami Stablewskiego, a ul. Potworowskiego w Poznaniu  
Rodzaj robót: Remont nawierzchni (zabytkowa jezdnia z kamienia polnego z krawężnikami ze wzmocnieniem podbudowy, chodniki z dojazdami do jezdni z odtworzeniem płytek chodnikowych i obrzeży) z wymianą odcinka kanału deszczowego w osi jezdni i dwóch studzienek.

### Poziomy cen:

poziom cen robót .....	Cennik robót tradycyjny II kw 2016
poziom cen robocizny .....	Stawki sanit-kraj II kw 2016
stawka robocizny kalkulacyjnej .....	14,20
poziom cen materiałów .....	Ceny materiałów II kw 2016 EstiSystem
poziom cen sprzętu .....	Ceny sprzętu II kw 2016 EstiSystem
narzuty kosztów pośrednich od R+S .....	67,0%
zysk od R+S+Ko .....	11,1%
podatek VAT .....	23,0 %

Wartość robót netto: **349 984,16**  
Słownie: *trzysta czterdzieści dziewięć tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt cztery 16/100*  
Wartość robót brutto: **430 480,52**  
Słownie: *czterysta trzydzieści tysięcy czterysta osiemdziesiąt 52/100*

**KOSZTORYS INWESTORSKI**

CPV: 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

Budowa: PROJEKT OBYWATELSKI

Obiekt: Teren opracowania: uliczka starego Łazarza stanowiąca łącznik pomiędzy ulicami Stablewskiego, a ul. Potworowskiego w Poznaniu

Rodzaj robót: Remont nawierzchni (zabytkowa jezdnia z kamienia polnego z krawężnikami ze wzmocnieniem podbudowy, chodniki z dojazdami do jezdni z odtworzeniem płytek chodnikowych i obrzeży) z wymianą odcinka kanału deszczowego w osi jezdni i dwóch studzienek.

KOSZTORYS

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			Razem	20 012,64
1	1	KNR 231-08-05-02-00 Ręczne rozebranie nawierzchni z bruku	m <sup>2</sup>	556,800	6,04	3 363,07
1	2	KNR 231-08-15-06-00 Rozebranie chodnika z płyt betonowych 30x30 cm	m <sup>2</sup>	412,400	5,48	2 259,95
1	3	KNR 231-08-10-02-00 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - analog.	m <sup>2</sup>	45,000	20,58	926,10
1	4	KNR 231-08-13-04-00 Rozebranie krawężnika betonowego 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	208,000	7,09	1 474,72
1	5	KNR 231-08-12-03-00 Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	18,720	186,81	3 497,08
1	6	KNR 231-08-14-01-00 Rozebranie obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	metr	242,400	1,24	300,58
1	7	KNR 404-11-01-02-00 Wywiezienie gruzu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m <sup>3</sup>	58,329	89,37	5 212,86
1	8	KNR 404-11-01-05-00 Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem ciężarowym +10 km	m <sup>3</sup>	58,329	43,86	2 558,31
1	9	Oplata komunalna Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	104,992	4,00	419,97
2		Odtworzenie nawierzchni z jezdni z bruku polnego			Razem	181 298,30
2	10	KNR 231-01-01-01-00 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m <sup>2</sup>	584,800	3,32	1 941,54

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	11	KNR 231-01-01-02-00 Mechaniczne wykonanie koryta. w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm +15 cm	m <sup>2</sup>	584,800	0,80	467,84
2	12	201 0212-05 0214-04 Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km	m <sup>3</sup>	204,680	97,95	20 048,40
2	13	Oplata komunalna Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	204,680	4,00	818,72
2	14	KNR 231-01-09-03-00 Stabilizacja mieszaną Rm=2,5 MPa grub 12 cm bez dylatacji z wytwórni	m <sup>2</sup>	584,800	42,98	25 134,70
2	15	KNR 231-01-14-05-00 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m <sup>2</sup>	584,800	32,21	18 836,41
2	16	KNR 231-01-05-07-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m <sup>2</sup>	584,800	9,92	5 801,22
2	17	KNR 231-01-05-08-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm x7	m <sup>2</sup>	584,800	21,25	12 427,00
2	18	KNR 231-02-05-02-00 Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego 10-15 cm - brukowiec z odzysku	m <sup>2</sup>	584,800	162,39	94 965,67
2	19	MAT 1635201 Brukowiec z kamienia polnego 10-15 cm do uzupełnień	Mg	5,000	171,36	856,80
3		Odtworzenie wjazdów w części chodnika oraz miejsc parkingowych dla osób niepełnosprawnych z kostki betonowej			Razem	10 020,47
3	20	KNR 231-01-01-01-00 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m <sup>2</sup>	44,240	3,32	146,88
3	21	KNR 231-01-01-02-00 Mechaniczne wykonanie koryta. w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm +15 cm	m <sup>2</sup>	44,240	0,80	35,39
3	22	201 0212-05 0214-04 Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km	m <sup>3</sup>	15,484	97,95	1 516,66
3	23	Oplata komunalna Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	27,871	4,00	111,48
3	24	KNR 231-01-09-03-00 Stabilizacja mieszaną Rm=2,5 MPa grub 12 cm bez dylatacji z wytwórni	m <sup>2</sup>	44,240	42,98	1 901,44
3	25	KNR 231-01-14-05-00 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m <sup>2</sup>	44,240	32,21	1 424,97

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	26	KNR 231-01-05-07-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m <sup>2</sup>	44,240	9,92	438,86
3	27	KNR 231-01-05-08-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm x7	m <sup>2</sup>	44,240	21,25	940,10
3	28	KNR 231-03-25-04-00 Wjazdy do bram z kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub 5 cm,	m <sup>2</sup>	44,240	79,22	3 504,69
4		Odtworzenie nawierzchni chodnika z płytek betonowych 35x35x5 cm			Razem	42 585,60
4	29	N006-01-01-07-00 Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości głęb 10 cm w gruncie kategorii 3/4	m <sup>2</sup>	380,960	7,64	2 910,53
4	30	201 0212-05 0214-04 Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km	m <sup>3</sup>	38,096	97,95	3 731,50
4	31	Oplata komunalna Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	68,573	4,00	274,29
4	32	KNR 231-01-05-07-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m <sup>2</sup>	380,960	9,92	3 779,12
4	33	KNR 231-01-05-08-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm x7	m <sup>2</sup>	380,960	21,25	8 095,40
4	34	KNR 231-05-02-03-00 Chodnik z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej (ryflowane)	m <sup>2</sup>	380,960	62,46	23 794,76
5		Odtworzenie nawierzchni z kostki rzędowej 17/19 cm (narożniki jezdni)			Razem	2 574,79
5	35	N006-01-01-08-00 Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości głęb 20 cm w gruncie kategorii 3/4	m <sup>2</sup>	4,500	11,72	52,74
5	36	201 0212-05 0214-04 Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km	m <sup>3</sup>	0,900	97,96	88,16
5	37	Oplata komunalna Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	1,620	4,00	6,48
5	38	KNR 231-01-05-07-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m <sup>2</sup>	4,500	9,92	44,64
5	39	KNR 231-01-05-08-00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm x7	m <sup>2</sup>	4,500	21,25	95,63

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5	40	KNR 231-03-02-03-00 Nawierzchnia z kostki rzędowej wys 17/19 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	4,500	234,17	1 053,77
5	41	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik betonowa z oporem B-15 (C-12/15)	m <sup>3</sup>	0,720	569,24	409,85
5	42	KNR 231-04-03-04-00 Krawężnik betonowy wystający 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - łukowe R=1 m lub 1.5	metr	8,000	102,94	823,52
6	Elementy ulic				Razem	37 784,17
6	43	KNR 231-04-01-06-00 Rowek pod krawężnik o wym 30x40 cm w gruncie kategorii 3/4	metr	208,000	11,74	2 441,92
6	44	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik betonowa z oporem B-15 (C-12/15)	m <sup>3</sup>	18,720	569,24	10 656,17
6	45	KNR 231-04-03-04-00 Krawężnik betonowy wystający 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	208,000	55,57	11 558,56
6	46	KNR 231-04-01-02-00 Rowek pod obrzeże bet. o wym 20x20 cm w gruncie kategorii 3/4	metr	242,400	3,91	947,78
6	47	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod obrzeże betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	4,848	546,40	2 648,95
6	48	KNR 231-04-07-02-00 Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	metr	242,400	15,43	3 740,23
6	49	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik wtopiony 12x25 betonowa z oporem B-15 (C-12/15) - zamknięcie i odcięcie łącznika	m <sup>3</sup>	2,400	569,24	1 366,18
6	50	KNR 231-04-03-05-00 Krawężnik betonowy wtapiany 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	30,000	26,01	780,30
6	51	201 0212-05 0214-04 Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiemymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 15 km	m <sup>3</sup>	34,656	97,95	3 394,56
6	52	Oplata komunalna Oplata za wysypisko ziemi i gruzu	Mg	62,381	4,00	249,52
7	Odwodnienie				Razem	49 992,31
7	53	KNR 201-02-05-04-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiemymi 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m <sup>3</sup>	166,000	52,84	8 771,44

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
7	54	KNR 201-02-14-04-00 Dodatek za każde 0.5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4 +10 km	m <sup>3</sup>	166,000	40,85	6 781,10
7	55	KNR 218-05-01-02-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm	m <sup>2</sup>	60,000	19,04	1 142,40
7	56	WKNR W218-04-08-05-10 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 315 łączone na wcisk w wykopie umocnionym	metr	65,000	132,81	8 632,65
7	57	WKNR W218-04-08-03-00 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	10,000	56,95	569,50
7	58	KNR 218-06-13-01-00 Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 głębokości do 3 m	szt	2,000	4 649,48	9 298,96
7	59	KNR 218-06-25-02-00 Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	2,000	1 194,56	2 389,12
7	60	KNR 201-03-22-02-00 Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorą w gruncie kat 3-4	m <sup>2</sup>	325,000	19,87	6 457,75
7	61	KNR 218-08-04-04-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 300	metr	65,000	15,47	1 005,55
7	62	KNR 218-08-04-02-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 200	metr	10,000	11,90	119,00
7	63	KNR 201-02-30-01-00 Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m <sup>3</sup>	124,000	3,01	373,24
7	64	MAT 1601201 Piasek do zasypu wykopu (wymiana gruntu)	m <sup>3</sup>	124,000	24,63	3 054,12
7	65	KNR 201-02-36-02-00 Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt spoisty kat 3-4	m <sup>3</sup>	124,000	11,27	1 397,48
8		Mała architektura			Razem	4 200,00
8	66	Kalkulacja własna Zakup i montaż ławek (drewno-metal)	szt	3,000	1 400,00	4 200,00
9		Oznakowanie			Razem	1 515,88
9	67	KNR 231-07-06-07-00 Malowanie farbą chlorokauczkową strzałek i symboli ręcznie - miejsca parkingowe dla niepełnosprawnych	m <sup>2</sup>	15,000	63,86	957,90

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
9	68	KNR 231-07-02-01-00 Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	2,000	142,42	284,84
9	69	KNR 231-07-03-02-00 Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m <sup>2</sup> (tabliczka oznaczająca miejsce parkingowe dla niepełnosprawnych)	szt	2,000	136,57	273,14
OGÓLEM KOSZTORYS						349 984,16

## Załącznik Nr 5

Zaświadczenie MPGM S.A o przygotowaniu wspólnoty mieszkaniowej do wykonania wymiany podłączenia ścieków deszczowych na nowe (od budynku do pierwszej studzienki miejskiej) spójnie z terminarzem wymiany kanału  $\varnothing$  300 do wykonania w ramach projektu PBO 2017

L.dz. (358) DR i ZN/HM/2016

Poznań, dnia 07 września 2016r.

## ZAŚWIADCZENIE

Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Mieszkaniowej S.A. jako zarządca nieruchomości zaświadcza, iż Wspólnota Mieszkaniowa ul. Stablewskiego 33-33a/ Kasprzaka 19-27/ Potworowskiego 15-15a w Poznaniu, zleciła wykonanie projektu odbudowy przyłączy kanalizacji deszczowej do pierwszych studzienek kanalizacji miejskich, umiejscowionych w jezdni pasażu ul. Stablewskiego / ul. Potworowskiego.

Projekt przyłączy w całości został sfinansowany ze środków finansowych funduszu remontowego wspólnoty mieszkaniowej w 2016 roku.

W roku 2017 Wspólnota Mieszkaniowa ul. Stablewskiego 33-33a/ Kasprzaka 19-27/ Potworowskiego 15-15a w Poznaniu zamierza wykonać remont przyłączy kanalizacji deszczowej. Najchętniej planowany remont wykonałaby w trakcie realizacji remontu/modernizacji chodników, jezdni i kanału deszczowego Ø 300 w pasażu.

Zaświadczenie wydaje się na prośbę Pani Grażyny Skowron zamieszkałej ul. Kasprzaka 19 m 5 w Poznaniu.

Zaświadczenie stanowi załącznik do projektu obywatelskiego.

Z-ca Kierownika  
Działu Rozwoju  
i Zarządzania Nieruchomościami

Jolanta Przybysz

Specjalista  
Działu Rozwoju  
i Zarządzania Nieruchomościami  
Halina Mleczak