

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA UL. PABIANICKIEJ NA ODC. OD UL. OL-  
SZYNKI GROCHOWSKIEJ DO UL. ROŻNOWSKIEJ  
ADRES INWESTYCJI : ULICA PABIANICKA  
INWESTOR : M. St. Warszawa Dzielnica PRAGA POŁUDNIE  
ADRES INWESTORA : ul. GROCHOWSKA 274, 03-842 Warszawa  
BRANŻA : DROGOWA  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam KLUJ  
DATA OPRACOWANIA : 30. 10. 2015.

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :



INWESTOR :

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>PRZEBUDOWA ULICY PABIANICKIEJ</b>						
<b>1 Kod CPV 74233600-7, CPV 45111100-9 Roboty przygotowawcze budowlane,</b>						
1 d.1	<b>KNNR 1 0111-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.32		
2 d.1	<b>KNR 2-21 0107-04 D.01.01.0 1.</b>	Zabezpieczenie drzew o śr. ponad cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.	8		
3 d.1	<b>KNR 2-21 0217-02</b>	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z transportem taczkami (grunt zadarniony)	m <sup>3</sup>	300		
4 d.1	<b>KNNR 1 0113-01 D.01.02.0 2</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	700		
5 d.1	<b>KNNR 6 0805-05</b>	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm i kostki betonowej na podsypce piaskowej, wywóz	m <sup>2</sup>	1700		
6 d.1	<b>KNNR 6 0806-08</b>	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej, wywóz	m	410		
7 d.1	<b>KNNR 6 0806-02</b>	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej, wywóz	m	800		
8 d.1	<b>KNR 2-31 0812-03</b>	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu, wywóz	m <sup>3</sup>	50		
9 d.1	<b>KNNR 6 0802-04</b>	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie, grubość 10 cm, wywóz Krotność = 2.5	m <sup>2</sup>	2310		
10 d.1	<b>KNNR 6 0802-02</b>	Rozebranie nawierzchni z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie, wywóz	m <sup>2</sup>	4247		
11 d.1	<b>KNNR 6 0805-02</b>	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem, wywóz	m <sup>2</sup>	60		
12 d.1	<b>KNNR 6 0802- 0610</b>	Mechaniczne rozebranie nawierzchni (podbudowy) z betonu o grubości 14 cm, wywóz	m <sup>2</sup>	60		
<b>Razem dział Kod CPV 74233600-7, CPV 45111100-9 Roboty przygotowawcze budowlane,</b>						
<b>2 Kod CPV 45111200-0, Roboty ziemne, korytowanie, profilowanie</b>						
13 d.2	<b>KNNR 6 0102-03</b>	Koryta gł. 40 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni- jezdni.	m <sup>2</sup>	2430		
14 d.2	<b>KNNR 6 0102-02</b>	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni i wjazdów	m <sup>2</sup>	437		
15 d.2	<b>KNNR 6 0102-01</b>	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m <sup>2</sup>	1447		
16 d.2	<b>KNNR 1 0201-08</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwy o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl. do 20 km.	m <sup>3</sup>	1350		
17 d.2	<b>KNNR 6 0103-03</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	4454		
<b>Razem dział Kod CPV 45111200-0, Roboty ziemne, korytowanie, profilowanie</b>						
<b>3 Kod CPV 45233252-0, CPV 45233330-1, Konstrukcja i elementy nawierzchni - jezdnie</b>						

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18 d.3	<b>KNNR 6 0104-01</b>	Warstwy odsączające z pospółki zagęszczane mechanicznie o gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	2430		
19 d.3	<b>KNNR 6 0113-02</b>	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanymi i górna zamykająca gr. 20 cm,	m <sup>2</sup>	2430		
20 d.3	<b>KNNR 6 0403-03 D.08.01.0 1</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	519		
21 d.3	<b>KNNR 6 0403-03 D.08.01.0 1</b>	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	100		
22 d.3	<b>KNNR 2-31 0402-03</b>	Ława pod ściek z elementów prefabrykowanych betonowa zwykła	m <sup>3</sup>	11		
23 d.3	<b>KNNR AT- 03 0402- 02</b>	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w trzech rzędach,	m	180		
24 d.3	<b>KNNR 6 1005-06 D.04.03.0 1</b>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m <sup>2</sup>	2430		
25 d.3	<b>KNNR 6 1005-07 D.04.03.0 1</b>	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych warstw bitumicznych	m <sup>2</sup>	2430		
26 d.3	<b>KNNR 6 0110-03 D.04.07.0 1</b>	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 7 cm, AC 22P , asfalt 35/50, grubość warstwy 7 cm.	m <sup>2</sup>	2430		
27 d.3	<b>KNNR 6 1005-06 D.04.03.0 1</b>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m <sup>2</sup>	2430		
28 d.3	<b>KNNR 6 1005-07 D.04.03.0 1</b>	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych warstw bitumicznych	m <sup>2</sup>	2430		
29 d.3	<b>KNNR 6 0309-02 D.05.03.0 5/02</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) z AC 11S 50/70, gr. warstwy 5 cm Krotność = 1.25	m <sup>2</sup>	2430		
<b>Razem dział Kod CPV 45233252-0, CPV 45233330-1, Konstrukcja i elementy nawierzchni - jezdnia</b>						
<b>4 Kod CPV 45233222-1, CPV 45233330-1, Chodniki - nawierzchnia z płyt betonowych</b>						
30 d.4	<b>KNNR 6 0104-01</b>	Warstwy odsączające z pospółki zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm,	m <sup>2</sup>	1523		
31 d.4	<b>KNNR 6 0113-06</b>	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanymi gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	1523		
32 d.4	<b>KNNR 6 0404-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	728		
33 d.4	<b>KNNR 6 0503-03</b>	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. Płyty układane w "karo" z infulą. (chodniki)	m <sup>2</sup>	1447		

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
34 d.4	<b>KNNR 6 0503-08</b>	Chodniki z płyt betonowych grubości 6 cm na posypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową, płyty z wypustami na przejściu dla pieszych	m <sup>2</sup>	76		
<b>Razem dział Kod CPV 45233222-1, CPV 45233330-1, Chodniki - nawierzchnia z płyt betonowych</b>						
<b>5 Kod CPV 45233222-1, CPV 45233330-1, Konstrukcja nawierzchni- wjazdy i miejsca postojowe, opaska- kostka brukowa betonowa</b>						
35 d.5	<b>KNNR 6 0104-01</b>	Warstwy odsączające z pospółki zagęszczane mechanicznie o gr.15cm,	m <sup>2</sup>	577		
36 d.5	<b>KNNR 6 0403-03 D.08.01.0 1</b>	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	309		
37 d.5	<b>KNNR 6 0113-02</b>	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	470		
38 d.5	<b>KNNR 6 0113-02</b>	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, gr. 15 cm Krotność = 0.75	m <sup>2</sup>	107		
39 d.5	<b>KNNR 6 0502-04 D.05.03.2 3</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - miejsca w chodniku dla postoju pojazdów.	m <sup>2</sup>	107		
40 d.5	<b>KNNR 6 0502-04 D.05.03.2 3</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - wjazdy istniejące do przebudowy	m <sup>2</sup>	470		
<b>Razem dział Kod CPV 45233222-1, CPV 45233330-1, Konstrukcja nawierzchni- wjazdy i miejsca postojowe, opaska- kostka brukowa betonowa</b>						
<b>6 Kod CPV 452324451-8, Odwodnienie, roboty towarzyszące</b>						
41 d.6	<b>KNR 2-31 1406-02</b>	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	6		
42 d.6	<b>KNR 2-31 1406-03</b>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	7		
43 d.6	<b>KNR 2-31 1406-04</b>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	29		
44 d.6	<b>KNR 2-31 1406-05</b>	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	7		
45 d.6	<b>KNR 2-21 0101-04 D.06.01.0 1</b>	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl. 20 km.	m <sup>3</sup>	2		
46 d.6	<b>KNR 2-21 0213-01 D.06.01.0 1</b>	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha	0.08		
47 d.6	<b>KNR 2-21 0213-02 D.06.01.0 1</b>	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy - gr. 8 cm Krotność = 8	ha	0.08		
48 d.6	<b>KNNR 1 0503-01 D.02.01.0 1</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) terenu wykonywane ręcznie w gruntach kat.I-III	m <sup>2</sup>	750		

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
49 d.6	<b>KNNR 1 0507-01 D.06.01.0 1</b>	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. - nasiona traw	m <sup>2</sup>	750		
<b>Razem dział Kod CPV 452324451-8, Odwodnienie, roboty towarzyszące</b>						
<b>7 Kod CPV 45233290-8 Stała organizacja ruchu</b>						
50 d.7	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	21		
51 d.7	<b>KNNR 6 0702-04</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	30		
52 d.7	<b>KNNR AT- 04 0210- 02 D.07.02.0 1</b>	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) najezdniowe osadzone w gniazdach z trzpieniem, klejone	szt.	12		
53 d.7	<b>KNNR 6 0705-06 D.07.01.0 1</b>	Oznakowanie poziome jezdni farbą chloro-kauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>	72		
54 d.7	<b>KNNR 6 0705-02 D.07.01.0 1</b>	Oznakowanie poziome jezdni farbą chloro-kauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe, pola martwe, ciągle malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>	68		
55 d.7	<b>KNNR 2-31 0701-03 D.07.06.0 2</b>	wygrodzienia na chodnikach, U 12c - słupki zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu.	szt	57		
56 d.7	<b>KNNR 2-31 0701-03 D.07.06.0 2</b>	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem . Wygrodzienia U-12a typu ZOM,	m	275		
<b>Razem dział Kod CPV 45233290-8 Stała organizacja ruchu</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: