

## KOSZTORYS INWESTORSKI

Budowa : Roboty remontowo budowlane A.Krajowej 61-63

Obiekt : Roboty remontowo budowlane

Utwardzenie terenu od podwórka

Wartość kosztorysowa robót :	79 664,15 zł
Podatek VAT 23 % :	18 322,75 zł
<b>Wartość robót ogółem :</b>	<b>97 986,90 zł</b>

Słownie: dziewięćdziesiąt siedem tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt sześć złotych 90/100

### WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : 18,45 zł/ r-g  
Narzut kosztów pośrednich Kp : 67,00 % od Robocizny [Kp\_R] + 67,00 % od Sprzętu [Kp\_S]  
Narzut zysku Z : 13,00 % od (R + Kp\_R) + 13,00 % od (S + Kp\_S)

Opracował : M. Zastawny

Data : 04.06.2019

STARSZY KOSZTORYSANT  
  
Marcin Zastawny

## Utwardzenie terenu od podwórka

Budowa : Roboty remontowo budowlane A.Krajowej 61-63  
Obiekt : Roboty remontowo budowlaneWIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSUStawka roboczogodziny R-g : 18,45 zł/ r-g  
Narzut kosztów pośrednich Kp : 67,00 % od Robocizny [Kp\_R] + 67,00 % od Sprzętu [Kp\_S]  
Narzut zysku Z : 13,00 % od (R + Kp\_R) + 13,00 % od (S + Kp\_S)**TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH**

Data: 06.06.2019

Str. 1

Lp.	Opis pozycji tabeli						Wartość [zł]
<b>1 Roboty remontowo budowlane A.Krajowej 61- 63</b>							
	Robocizna	Materiały	Koszty zakupu	Sprzęt	Koszty pośrednie	Zysk	
1.1	Droga od podwórka						
	16 725,20	38 370,27	0,00	5 159,93	14 662,49 z VAT : 23,00% ( 18 322,75 )	4 746,28	79 664,15 97 986,90
<b>Razem :</b>	<b>16 725,20</b>	<b>38 370,27</b>	<b>0,00</b>	<b>5 159,93</b>	<b>14 662,49</b> z VAT : 23,00% ( 18 322,75 )	<b>4 746,28</b>	<b>79 664,15</b> <b>97 986,90</b>
<b>Ogółem:</b>	<b>16 725,20</b>	<b>38 370,27</b>	<b>0,00</b>	<b>5 159,93</b>	<b>14 662,49</b>	<b>4 746,28</b>	<b>79 664,15</b>

Podatek VAT 23 % : 18 322,75

**Wartość robót ogółem : 97 986,90**

Słownie: dziewięćdziesiąt siedem tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt sześć złotych 90/100

UWAGA: wartości składowe kosztów podano z dokładnością zaokrągleń

## Utwardzenie terenu od podwórka

Budowa : Roboty remontowo budowlane A.Krajowej 61-63  
Obiekt : Roboty remontowo budowlane

## PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 06.06.2019

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	<b>Roboty remontowo budowlane A.Krajowej 61- 63</b>		
1.1	<b>Droga od podwórka</b>		
1	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm</b>	352,000	m2
	$(44.00 * 8.00) =$	352,000	
	Razem =	352,000	m2
2	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm</b>	704,000	m2
	$(44.00 * 8.00) =$	352,000	
	Razem =	352,000	
	Współcz. =	* 2,00000	
	Ogółem =	704,000	m2
3	KNR 202-1102-01-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Podkłady w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej: na podłożu gruntowym, z tłuczni ceglanego</b>	35,200	m3
	$(44.00 * 8.00) * 0.1 =$	35,200	
	Razem =	35,200	m3
4	KNR 202-1101-01-20 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, z transportem i układaniem ręcznym: na podłożu gruntowym, z żużłobetonu</b>	35,200	m3
	$(44.00 * 8.00) * 0.1 =$	35,200	
	Razem =	35,200	m3
5	KNR 011-0316-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 1995 r. ] <b>Ułożenie na podsypce piaskowej gr.50 mm, z wypełnieniem spoin piaskiem nawierzchni z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm.</b>	3,520	100 m2
	$(44.00 * 8.00) * 0.01 =$	3,520	
	Razem =	3,520	100 m2
6	KNR 231-0407-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową</b>	104,000	m
	$(44.00 + 8.00) * 2 =$	104,000	
	Razem =	104,000	m
7	KNR 401-0212-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. do 15 cm</b>	0,135	m3
	$3.00 * 1.50 * 3 * 0.01 =$	0,135	
	Razem =	0,135	m3
8	KNR 401-0108-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km,z załadowaniem i wyladowaniem gruntu kategorii: III</b>	70,400	m3
	$35.2 * 2 =$	70,400	
	Razem =	70,400	m3

Utwardzenie terenu od podwórka

1. Roboty remontowo budowlane A.Krajowej 61- 63  
1.1. Droga od podwórka

Data: 06.06.2019

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
9	KNR 401-0108-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Dodatek do wywozu ziemi samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego</b>	70,400	m3
	$35.2 * 2 =$	70,400	
	<b>Razem =</b>	<u>70,400</u>	m3

--- Koniec wydruku ---

## Utwardzenie terenu od podwórka

Budowa : Roboty remontowo budowlane A.Krajowej 61-63  
Obiekt : Roboty remontowo budowlane

## KOSZTORYS INWESTORSKI

Data: 06.06.2019

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
<b>1</b>	<b>Roboty remontowo budowlane A.Krajowej 61- 63</b>					<b>79 664,15</b>
<b>1.1</b>	<b>Droga od podwórka</b>					<b>79 664,15</b>
1	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	352,000 m2			3,49	1 228,48
2	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm	352,000 m2		2,00000	0,22	154,88
3	KNR 202-1102-01-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] Podkłady w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej: na podłożu gruntowym, z tłucznia ceglanego	35,200 m3			323,34	11 381,57
4	KNR 202-1101-01-20 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, z transportem i układaniem ręcznym: na podłożu gruntowym, z żużłobetonu	35,200 m3			414,77	14 599,90
5	KNR 011-0316-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 1995 r. ] Ułożenie na podsypce piaskowej gr.50 mm, z wypełnieniem spoin piaskiem nawierzchni z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm.	3,520 100 m2			10 852,60	38 201,15
6	KNR 231-0407-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	104,000 m			20,63	2 145,52
7	KNR 401-0212-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. do 15 cm	0,135 m3			480,82	64,91
8	KNR 401-0108-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km,z załadowaniem i wyładowaniem gruntu kategorii: III	70,400 m3			165,03	11 618,11
9	KNR 401-0108-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] Dodatek do wywozu ziemi samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego	70,400 m3			3,83	269,63
<b>Wartość kosztorysowa robót</b>						<b>79 664,15</b>

Podatek VAT 23 % : 18 322,75

**Wartość robót ogółem : 97 986,90**

Słownie: dziewięćdziesiąt siedem tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt sześć złotych 90/100