

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie remontu dojścia do budynku mieszkalnego z kostki brukowej wraz z remontem schodów zewnętrznych.

ADRES INWESTYCJI : Targowa 1, 44-350 Wodzisław Śląski

DATA OPRACOWANIA : 05.05.2020

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Załącznik nr 4 do ogłoszenia DT.2112.17.2020 z dnia 06.05.2020 r.

Przedmiar oparty jest na podstawie kosztorysu stanowiącego wycenę dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót oraz wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót. Przed zamówieniem materiałów, należy zweryfikować zestawienie materiałów.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Zatwierdził:

Data opracowania  
05.05.2020

Data zatwierdzenia

Data zatwierdzenia

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Rozbiórka starej nawierzchni - 23% VAT</b>			
1	KNNR 6 d.1 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej (2,4*7,68+1,41*8,37+2,46*1,41+0,5*0,9)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34,152	
				RAZEM	34,152
2	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (2,4*7,68+1,41*8,37+2,46*1,41+0,5*0,9)*0,07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,391	
				RAZEM	2,391
<b>2</b>		<b>Wykonanie nowej nawierzchni - 23% VAT</b>			
3	KNR 2-01 d.2 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) (2,4*7,68+1,41*8,37+2,46*1,41+0,5*0,9)*0,35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	11,953	
				RAZEM	11,953
4	KNR 4-01 d.2 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 (2,4*7,68+1,41*8,37+2,46*1,41+0,5*0,9)*0,35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	11,953	
				RAZEM	11,953
5	KNR 2-31 d.2 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 8,37+2,46	m m	10,830	
				RAZEM	10,830
6	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 10,83*0,20*0,30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,650	
				RAZEM	0,650
7	KNR 2-31 d.2 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 10,83	m m	10,830	
				RAZEM	10,830
8	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 34,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34,150	
				RAZEM	34,150
9	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 34,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34,150	
				RAZEM	34,150
10	KNR 2-31 d.2 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 34,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34,150	
				RAZEM	34,150
11	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 34,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34,150	
				RAZEM	34,150
<b>3</b>		<b>REMONT SCHODÓW- do budynku - 8% VAT</b>			
12	KNR 4-01 d.3 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - SCHODÓW o grubości ponad 15 cm 0,3*0,16*1,17+0,2*0,16*1,17+0,06*0,16*1,17	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,105	
				RAZEM	0,105
13	KNR 4-01 d.3 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km 0,105	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,105	
				RAZEM	0,105
14	KNR 4-01 d.3 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10 0,105	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,105	
				RAZEM	0,105
15	NNRNKB 202 d.3 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnia schodów 6,353+2,106+2,656	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,115	
				RAZEM	11,115
16	KNR AT-27 d.3 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 1,17*1,61+(0,3*1,17)*5+(0,16*1,17)*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,762	
				RAZEM	4,762
17	KNR 2-02 d.3 0904-01 analogia	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach - bieg schodów, policzki oraz słupy 1,17*1,61+1,82*1,17+8*(0,3*0,4)+1,61*0,3+1,17*0,3+1,82*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,353	
				RAZEM	6,353
18	KNR-W 2-02 d.3 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą	m <sup>2</sup>		

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$1,17*1,61+1,82*1,17+8*(0,3*0,4)+1,61*0,3+1,17*0,3+1,82*0,3$	m <sup>2</sup>	6,353	
				RAZEM	6,353
19	KNR 0-12 d.3 1118-03	Stopnice o wymiarach 30 x 33 cm, antypoślizgowe R9, mrozoodporne, klasa ścieralności 4, układane metodą zwykłą $6*(0,3*1,17)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,106	
				RAZEM	2,106
20	KNR 0-12 d.3 1118-03	Posadzki z płytek zewnętrznych o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą, mrozoodporne $1,17*1,31+(0,16*1,17)*6$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,656	
				RAZEM	2,656
<b>4</b>		<b>Balustrady - 8% VAT</b>			
21	KNR 4-04 d.4 0804-01 analogia	Rozebranie balustrady  $1,81+1,42+0,6$	m		
			m	3,830	
				RAZEM	3,830
22	KNR 2-02 d.4 1207-03 analogia	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej, zabetonowane w stopnicach, wys. 110 cm,  $1,81+1,42+1,17$	m		
			m	4,400	
				RAZEM	4,400