
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: REMONT CHODNIKA PRZY UL. KRZYWEJ 2 W WĘGORZEWIE

ADRES INWESTYCJI: 11-600 WĘGORZEWO, UL. KRZYWA 2

NAZWA INWESTORA: TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO "MAMRY"

ADRES INWESTORA: 11-600 WĘGORZEWO, UL. KRZYWA 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

konstrukcyjno - budowlana mgr inż. Krzysztof Piwowarczyk

DATA OPRACOWANIA: 2023-05-23

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2023-05-23

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	KNK 2-06 0803-06	Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki rzędowej na podsypce piaskowej przy wypełnieniu spoin piaskiem	m2		
		<i>Chodnik przed budynkiem</i> 29,90 * 2,75 + 14,85 * 5,25 + (16,90 - 14,85) * (5,25 - 1,43) + 22,70 * 3,10 + 12,00 * 9,00	m2	346,389	
		<i>Podjazd</i> 1,40 * 2,80 + (9,75 + 8,85) * 1,40 * 0,5 + (4,80 + 2,20) * 1,60 * 0,5	m2	22,540	
				RAZEM	368,929
2	KNR-W 2-01 0118-01 analogia	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem - podsypka piaskowa pod kostką	m2		
		368,929	m2	368,929	
				RAZEM	368,929
3	KNR-W 2-01 0118-05 analogia	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) bez darni z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości - podsypka piaskowa pod kostką	m2		
		368,929	m2	368,929	
				RAZEM	368,929
4	TZKNBK II - 161	Wykop przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym kat. I-II	m3		
		(29,90 + 2,45 + 16,90 + 11,25 + 12,00) * 1,50 * 1,20	m3	130,500	
				RAZEM	130,500
5	KNR-W 2-01 0212-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3		
		368,929 * 1,20 - 152,250	m3	290,465	
				RAZEM	290,465
6	KNR AT-06 0104-04 analogia	Załadunek ładowarką kołową 2,50 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku II - wywiezienie ziemi z wykopu	t		
		420,965 * 1,8	t	757,737	
				RAZEM	757,737
7	KNNR 6 0808-07	Rozebranie barier drogowych stalowych	m		
		3,00 + 29,90 + 14,85 + 3,18 + 22,70 + 4,50 + 5,25 + 9,75 + 4,80 + 8,85 + 2,20 + 3,30	m	112,280	
				RAZEM	112,280
8	KNNR-W 3 0301-01	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3		
		83,380 * 0,24 * 1,50	m3	30,017	
				RAZEM	30,017
9	KNNR 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych - schody	m3 bet.		
		5 * 0,14 * 0,30 * 1,44 + 10 * 0,15 * 0,30 + 9 * 0,15 * 0,30	m3 bet.	1,157	
				RAZEM	1,157
10	KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbióranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km	m3		
		30,017 + 1,157	m3	31,174	
				RAZEM	31,174
11	KNR K-17 0604-02 z.o.2.2 0001- 01	Uszczelnienie przeciwwilgociowe grubowarstwową powłoką bitumiczną COMBIFLEX-C2 podziemnych części budowli narażonych na działanie wilgoci bezciśnieniowej; roboty w czynnym obiekcie	m2		
		(29,90 + 2,45 + 16,90 + 11,25 + 12,00) * 1,40	m2	101,500	
				RAZEM	101,500
12	KSNR 1 0307-01	Wykopy liniowe szerokości 0.8-2.5 m o głębokości do 1.5 m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych kat. I-II	m3		
		88,38 * 0,70 * 1,40	m3	86,612	
				RAZEM	86,612

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-02 2204-03	Ściany oporowe składów opału żelbetowe z prefabrykowanych elementów kątowych - element 300-60	m		
		88,38	m	88,380	
				RAZEM	88,380
14	TZKNBK VII -23	Izolacja pionowa powłokowa z lepiku smołowego lub asfaltowego na zimno - pierwsza warstwa	m2		
		88,38 * (3,00 + 1,40)	m2	388,872	
				RAZEM	388,872
15	TZKNBK VII -22	Izolacja pionowa powłokowa z lepiku smołowego lub asfaltowego na gorąco - druga warstwa	m2		
		388,872	m2	388,872	
				RAZEM	388,872
16	KNR 13-12 1001-01	Podsypka z piasku z dowozem i ubiciem	m3		
		420,965	m3	420,965	
				RAZEM	420,965
17	KNR 2-31 23103-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podsypce piaskowej - z materiału z rozbiórki	m2		
		368,929	m2	368,929	
				RAZEM	368,929
18	KNR 2-21 0604-03	Schody wykonywane bez podbudowy ze stopnicami z jednej warstwy płyt chodnikowych oraz podstopnicami z obrzeży trawnikowych	m		
		5 * 1,44 + 10 * 1,44 + 9 * 1,44	m	34,560	
				RAZEM	34,560
19	KNCK-1 0804-01	Ustawienie barier drogowych stalowych jednostronnych - z demontażu	m		
		112,280	m	112,280	
				RAZEM	112,280

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
Spis treści		5