
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112500-0	Usuwanie gleby
45233253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa schodów terenowych prowadzących do kładki dla pieszych od osiedla Parkowego. Budowa chodnika łączącego osiedle Parkowe z kładką dla pieszych

ADRES INWESTYCJI: działki nr ew. 15/3 obręb 3 m. Mrągowo, 7/2, 3/28, 3/70 obręb 4 m. Mrągowo

NAZWA INWESTORA: Miasto Gmina Mrągowo

ADRES INWESTORA: ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo

DATA OPRACOWANIA: 2018-07-30

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45111200-0	Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Inwentaryzacja powykonawcza.	km		
		{ciąg główny} 0,074	km	0,074	
		{rozwidlenie} 0,016	km	0,016	
		{ciąg schody terenowe} 0,018	km	0,018	
				RAZEM	0,108
2 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów betonowych	m3		
		{schody terenowe} 12 * 0,7 * 1,2 * 0,3 + 6 * 0,35 * 1,2 * 0,3	m3	3,780	
		{cokół} 1,8 * 0,2 * 0,4	m3	0,144	
				RAZEM	3,924
3 d.1	KNNR 6 0808-01	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych i z kątowników	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
4 d.1	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
		9	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
5 d.1	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		15,5	m	15,500	
				RAZEM	15,500
6 d.1	KNNR 1 0103-02	Scinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 16-25 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
7 d.1	KNNR 1 0104-02	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2	45112500-0	Roboty ziemne			
8 d.2	KNNR 1 0202-05 + KNNR 6 0103-03	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni o głębokości śr 40 cm z odwiezieniem urobku na odkład wykonawcy (schody terenowe).	m2		
		8 * 1,5	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
9 d.2	KNNR 1 0202-05 + KNNR 6 0103-01	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni o głębokości śr. 20 cm z odwiezieniem urobku na odkład wykonawcy (chodnik)	m2		
		2,2 * (73 + 16) + 1,7 * (2 + 9)	m2	214,500	
				RAZEM	214,500
3		Schody terenowe			
10 d.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C12/15 wraz z ławą pod obramowanie zewnętrzne schodów	m3		
		{podkład pod biegi schodowe i podstopnice} 2,4	m3	2,400	
		{ława pod obramowanie zewnętrzne schodów} 16 * 0,056	m3	0,896	
				RAZEM	3,296
11 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm (podstopnice i obramowanie schodów)	m		
		16 + 18 * 1,5	m	43,000	
				RAZEM	43,000
12 d.3	KNNR 6 0104-03	Warstwa ulepszonego podłoża z pospółki o CBR>25% - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (spocznik).	m2		
		1,5 * 1,5	m2	2,250	
				RAZEM	2,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KNNR 6 0113-01	Podbudowa z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm.(spocznik)	m2		
		1,5 * 1,5	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
14 d.3	KNNR 6 0502-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		{stopnie} 0,27 * 1,5 * 16	m2	6,480	
		{spocznik} 1,42 * 1,5	m2	2,130	
				RAZEM	8,610
15 d.3	KNR 2-02 1207-02	Balustrady schodowe	m		
		2 * 8,8	m	17,600	
				RAZEM	17,600
4	45233253-7	Chodnik			
16 d.4	KNNR 6 0104-03	Warstwa ulepszonego podłoża z pospółki o CBR>25% - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		193	m2	193,000	
				RAZEM	193,000
17 d.4	KNNR 6 0113-01	Podbudowa z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm.	m2		
		193	m2	193,000	
				RAZEM	193,000
18 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		194	m	194,000	
				RAZEM	194,000
19 d.4	KNNR 6 0502-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		193	m2	193,000	
				RAZEM	193,000
5		Roboty wykończeniowe			
20 d.5	KNR 2-21 0211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z ziemi urodzajnej grubość warstwy 10 cm	m2		
		108 * 1,5 * 2	m2	324,000	
				RAZEM	324,000
21 d.5	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m2		
		108 * 1,5 * 2	m2	324,000	
				RAZEM	324,000
22 d.5	KNKRB 6 0703-01	Bariery ochronne stalowe U-11a - 2 m	t		
		0,034	t	0,034	
				RAZEM	0,034