

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233300-2	Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233100-0	Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45112712-9	Roboty w zakresie kształtowania ogrodów
45112600-1	Wycinanie i napełnianie

NAZWA INWESTYCJI: Zagospodarowanie terenu - renowacja najbliższego otoczenia Dworu  
(tereny zielone, drogi - chodniki, taras i mała architektura) - etap IV

ADRES INWESTYCJI: Działka nr ewidencyjny 256/7 i 256/8  
Obreb geodezyjny - Ostrów  
Ostrów 55a  
98-100 Łask

NAZWA INWESTORA: Powiat Łask

ADRES INWESTORA: ul. Południowa 1  
98-100 Łask

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

tech. bud. Kazimiera Obała  
mgr inż. Roman Kałuża  
mgr inż. Agnieszka Czarnek-Kaczmarek

DATA OPRACOWANIA: 03.2022r.

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: ZAGOSPODAROWANIE TERENU - RENOWACJA NAJBLIŻSZEGO OTOCZENIA DWORU (TERENY ZIELONE, DROGI - CHODNIKI, TARAS I MAŁA ARCHITEKTURA) - ETAP IV</b>					
<b>1</b>	<b>45111200-0</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1.1	KNNR 6 0101-0301	Mechaniczne korytowanie w gruncie kategorii III głębokości 27 cm	m2		
		792,57	m2	792,57	
				RAZEM	792,57
1.2	KNNR 6 0101-0301	Jw. lecz głębokość 37 cm - analogia Krotność = 1,2	m2		
		1007,16	m2	1 007,16	
				RAZEM	1 007,16
1.3	KNNR 1 0205-0401	Wywóz ziemi samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km - mechaniczny załadunek	m3		
		792,57 * 0,27	m3	213,99	
		1007,16 * 0,37	m3	372,65	
				RAZEM	586,64
1.4	KNNR 1 0208-0201	Dodatek za każdy następny 1 km wywozu Krotność = 4	m3		
		586,64	m3	586,64	
				RAZEM	586,64
1.5	KNNR 6 0805-07	Rozebranie płyt chodnikowych	m2		
		68,5	m2	68,50	
				RAZEM	68,50
1.6	KNNR 4-04 1103-01	Mechaniczny załadunek gruzu na samochód samowyładowczych	m3		
		68,50 * 0,07	m3	4,80	
				RAZEM	4,80
1.7	KNNR 4-04 1103-04	Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		4,8	m3	4,80	
				RAZEM	4,80
1.8	KNNR 4-04 1103-05	Dodatek za każdy następny 1 km wywozu Krotność = 4	m3		
		4,8	m3	4,80	
				RAZEM	4,80
1.9		Opata za składowanie	m3		
		591,44	m3	591,44	
				RAZEM	591,44
<b>2</b>	<b>45233300-2</b>	<b>PODBUDOWA</b>			
2.1	KNNR 6 0103-0301	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie	m2		
		792,57 + 1007,16	m2	1 799,73	
				RAZEM	1 799,73
2.2	KNNR 6 0104-03	Warstwa odsączająca z piasku grubości 10 cm	m2		
		1799,73	m2	1 799,73	
				RAZEM	1 799,73
2.3	KNNR 6 0113-01	Dolna podbudowa z kruszywa łamanego grubości 12 cm - analogia Krotność = 0,8	m2		
		792,57	m2	792,57	
				RAZEM	792,57
2.4	KNNR 6 0113-01	Jw. lecz grubości 15 cm	m2		
		1007,16	m2	1 007,16	
				RAZEM	1 007,16

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>	<b>45233220-7</b>	<b>NAWIERZCHNIA</b>			
3.1	KNNR 6 0202-03	Nawierzchnia żwirowa, warstwa górna, po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		792,57	m2	792,57	
				RAZEM	792,57
3.2	KNNR 6 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczanie ręczne, po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		1007,17	m2	1 007,17	
				RAZEM	1 007,17
3.3	KNNR 6 0301-05	Nawierzchnia z kostki granitowej wysokości 6-8 cm na podsypce żwirowej - analogia	m2		
		1007,16 - 104,91	m2	902,25	
				RAZEM	902,25
3.4	KNNR 6 0301-05	Obrzeże z kostki granitowej wysokości 10 cm - analogia	m2		
		1049,15 * 0,10	m2	104,92	
				RAZEM	104,92
3.5	KNR 2-02 2111-0101	Płyty kamienne na tarasie, antypoślizgowe - analogia	m2		
		68,5	m2	68,50	
				RAZEM	68,50
<b>4</b>	<b>45112712-9</b>	<b>MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
4.1	KNR 2-23 0703-02	Montaż koszy metalowych na śmieci	szt		
		9	szt	9	
				RAZEM	9
4.2	KNR 2-23 0703-02	Montaż ławek z oparciem	szt		
		12	szt	12	
				RAZEM	12
4.3	KNR 2-23 0703-02	Montaż słupków metalowych	szt		
		7	szt	7	
				RAZEM	7
4.4	KNR 2-23 0308-02	Fundament z betonu żwirowego pod urządzenia	m3		
		8	m3	8,00	
				RAZEM	8,00
<b>5</b>	<b>45112600-1</b>	<b>ZIELEN</b>			
5.1	KNR 2-21 0301-0401	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim z zaprawą dołów o średnicy 0,3 m	szt		
		15	szt	15	
				RAZEM	15
5.2	KNR 2-21 0301-0501	Sadzenie drzew liściastych z zaprawą dołów, średnica dołów 0,5 m	szt		
		12	szt	12	
				RAZEM	12
5.3	KNR 2-21 0322-0401	Sadzenie drzew iglastych z zaprawą dołów, średnica 0,5 m	szt		
		20	szt	20	
				RAZEM	20
5.4	KNR 2-21 0213-0101	Rozrzucenie ziemi kompostowej, teren płaski, warstwa grubości 2 cm	ha		
		0,62	ha	0,62	
				RAZEM	0,62
5.5	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III	m2		
		6200	m2	6 200,00	
				RAZEM	6 200,00