PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45261400-8 Pokrywanie
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

NAZWA INWESTYCJI	:	Budowa wiaty w ramach zadania: "Zrównoważona i zintegrowana mobilność miejska w Gminach Ostrowiec Świętokrzyski i Kunów - Organizacja miejsc obsługi rowerzystów w Gminie Kunów
ADRES INWESTYCJI	:	dz. nr ewid. 321/1 (obr. 3) msc. Bukowie, Gmina Kunów, 27 - 415 Kunó
INWESTOR	:	Gmina Kunów
ADRES INWESTORA	:	ul. Warszawska 45B, 27-415 Kunów
BRANŻA	:	budowlana

DATA OPRACOWANIA : 2025-04-25

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartosci robót budowlanych, opracowaną w oparciu o dokumentację techniczną , przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w charakterystyce.
Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą nieznacznie różnić się od ilości rzeczywistych w zależnosci od zastosowanych oraz przyjętych do wykonania robót.
Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją techniczną -projektem budowlanym

Załączony przedmiar robót jest jedynie dokumentem pomocniczym do wyceny oferty.
Zaleca się aby oferent przed przystąpieniem do złożenia oferty obejrzał miejsce realizacji prac, zapoznał sie z projektem budowlanym oraz z należytą starannością oszacował cenę oferty.

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania
2025-04-25

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**Wiata**			
1.1		**Roboty ziemne**			
1 d.1. 1	KNR-W 2-01 0303-01 analiza indy-widualna	Ręczne wykopy fundamentowe bezpośrednio pod poziom stopy fundamento-wej	m3		
		6*0.50*0.50*1.20	m3	1.80	
				RAZEM	1.80
2 d.1. 1	KNR-W 2-01 0312-02	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m3		
	wykop	1.80	m3	1.80	
	zabudowa	-(0.15+0.38)	m3	-0.53	
				RAZEM	1.27
3 d.1. 1	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
	wykop	1.80	m3	1.80	
	zabudowa	-(0.15+0.38)	m3	-0.53	
				RAZEM	1.27
4 d.1. 1	KNR 4-01 0108-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
	wykop	1.80	m3	1.80	
	zasyp	-1.27	m3	-1.27	
				RAZEM	0.53
1.2		**Roboty fundamentowe**			
5 d.1. 2	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
		6*0.50*0.5*0.10	m3	0.15	
				RAZEM	0.15
6 d.1. 2	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		6*0.50*0.5*0.10	m3	0.15	
				RAZEM	0.15
7 d.1. 2	KNR-W 2-02 1101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układa-niem ręcznym na podłożu gruntowym	m3		
		6*0.25*0.25*0.10	m3	0.04	
				RAZEM	0.04
8 d.1. 2	KNR-W 2-02 0204-01 analogia	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - z zastoso-waniem pompy do betonu	m3		
		6*0.25*0.25*1.0	m3	0.38	
				RAZEM	0.38
9 d.1. 2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa ściany	m2		
		6*4*0.25*1.0	m2	6.00	
				RAZEM	6.00
10 d.1. 2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa ściany	m2		
		6*4*0.25*1.0	m2	6.00	
				RAZEM	6.00
11 d.1. 2	KNR-W 2-02 0259-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	t		
		25/1000	t	0.02	
				RAZEM	0.02
12 d.1. 2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-browane o śr. 12-14 mm	t		
		4*1.0*0.888*6/1000	t	0.02	
				RAZEM	0.02
1.3		**Dach+konstrukcja słupów**			
13 d.1. 3	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3		
		0.08*0.16*2.19*10	m3	0.28	
				RAZEM	0.28
14 d.1. 3	KNR 2-02 0408-02	Jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3		
		0.08*0.16*2.13*5	m3	0.14	

Norma STD Wersja 4.51 Nr seryjny: 15295

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.14
15 d.1.3	KNR 2-02 0406-03	Oczep - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m^3 drew.		
		0.18*0.18*4.40*2	m^3 drew.	0.29	
		0.18*0.18*2.98*2	m^3 drew.	0.19	
				RAZEM	0.48
16 d.1.3	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m^3 drew.		
		0.18*0.18*2.0*6	m^3 drew.	0.39	
				RAZEM	0.39
17 d.1.3	KNR-W 2-02 0408-01	Miecze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m^3		
		0.16*0.16*0.93*12	m^3	0.29	
				RAZEM	0.29
18 d.1.3	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m^2		
		26.0	m^2	26.00	
				RAZEM	26.00
19 d.1.3	KNR-W 2-02 0409-06 analogia	Deska okapowa - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m^3		
		2*5.20*0.25*0.03	m^3	0.08	
				RAZEM	0.08
20 d.1.3	KNR-W 2-02 0409-06	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m^3		
		4*2.20*0.25*0.03	m^3	0.07	
				RAZEM	0.07
21 d.1.3	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m^2		
		26.0	m^2	26.00	
				RAZEM	26.00
22 d.1.3	NNRNKB 202 0523-01	(z.IV) Pokrycie dachów dachówką bitumiczną	m^2		
		26.0	m^2	26.00	
				RAZEM	26.00
23 d.1.3	BCO-wskaźnik	Zestaw Podstawa słupa z prętem kotwa-dostarczenie + montaż	kpl.		
		6.0	kpl.	6.00	
				RAZEM	6.00
1.4		**Podłoża**			
24 d.1.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m^2		
		20.30	m^2	20.30	
				RAZEM	20.30
25 d.1.4	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3	m^2		
		20.30	m^2	20.30	
				RAZEM	20.30
26 d.1.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m^3		
		18.80*0.30*0.15	m^3	0.85	
				RAZEM	0.85
27 d.1.4	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		18.80	m	18.80	
				RAZEM	18.80
28 d.1.4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		18.80	m	18.80	
				RAZEM	18.80

Norma STD Wersja 4.51 Nr seryjny: 15295

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		20.30	m2	20.30	
				RAZEM	20.30
30 d.1.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (całkowita grubość 10 cm)	m2		
		20.30	m2	20.30	
				RAZEM	20.30
31 d.1.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
		20.30	m2	20.30	
				RAZEM	20.30
32 d.1.4	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		20.30	m2	20.30	
				RAZEM	20.30
33 d.1.4	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		20.30	m2	20.30	
				RAZEM	20.30
34 d.1.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		20.30	m2	20.30	
				RAZEM	20.30
35 d.1.4	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II (całkowita odległośc 5,0 km)	m3		
		20.30*0.35	m3	7.10	
				RAZEM	7.10
36 d.1.4	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		20.30*0.35	m3	7.10	
				RAZEM	7.10
2		**Oświetlenie**			
37 d.2	BCO-wskaźnik	Oświetlenie z modułem fotowoltaicznym.	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3		**Utwardzenie-dojścia**			
38 d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		18.0	m2	18.00	
				RAZEM	18.00
39 d.3	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3	m2		
		18.0	m2	18.00	
				RAZEM	18.00
40 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		27.0*0.30*0.15	m3	1.22	
				RAZEM	1.22
41 d.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		27.0	m	27.00	
				RAZEM	27.00
42 d.3	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		27.0	m	27.00	
				RAZEM	27.00
43 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		18.0	m2	18.00	
				RAZEM	18.00
44 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (całkowita grubość 10 cm)	m2		
		18.0	m2	18.00	
				RAZEM	18.00

Norma STD Wersja 4.51 Nr seryjny: 15295

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.3	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 18.0	m2 m2	 18.00	
				RAZEM	18.00
46 d.3	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 18.0	m2 m2	 18.00	
				RAZEM	18.00
47 d.3	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 18.0	m2 m2	 18.00	
				RAZEM	18.00
48 d.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 18.0	m2 m2	 18.00	
				RAZEM	18.00
49 d.3	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II (całkowita odległośc 5,0 km) 18.0*0.35	m3 m3	 6.30	
				RAZEM	6.30
50 d.3	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 18.0*0.35	m3 m3	 6.30	
				RAZEM	6.30
4		**Zieleń**			
51 d.4	BCO-wskaźnik	Zagospodarowanie zieleni wokół MOR-u - nasadzenie 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
5		**Wyposażenie**			
52 d.5	BCO-wskaźnik	Tablica informacyjna. 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
53 d.5	BCO-wskaźnik	Stojaki rowerowe typu "U". 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
54 d.5	BCO-wskaźnik	Stacja naprawy rowerów. 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
55 d.5	BCO-wskaźnik	Ławki - siedliska. 3.0	kpl. kpl.	 3.00	
				RAZEM	3.00
56 d.5	BCO-wskaźnik	Stół. 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
57 d.5	BCO-wskaźnik	Kosz- pojemnik do segregacji odpadów. 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00

Norma STD Wersja 4.51 Nr seryjny: 15295