

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45212100-7 Roboty budowlane w zakresie obiektów wypoczynkowych

NAZWA INWESTYCJI : Wiata rekreacyjna
ADRES INWESTYCJI : Radomilów, gm. Rudna dz. nr 92/4
INWESTOR : Gmina Rudna
ADRES INWESTORA : 59-305 Rudna, Plac Zwycięstwa 15
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Syska
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch. Maciej Pindur
DATA OPRACOWANIA : 18.01.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie: Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18 poz. 172), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. nr 130 poz. 1389), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. nr 202 poz. 2072).

Wszystkie elementy składowe tj. opis techniczny, specyfikacja techniczna, część rysunkowa oraz przedmiar robót stanowią komplet do dokumentacji technicznej. Przy sporządzaniu oferty przetargowej oraz realizacji przedmiotu zamówienia wszystkie wymienione elementy dokumentacji technicznej należy rozpatrywać łącznie. W przypadku nie wystąpienia danej pozycji w jakiegokolwiek części składowej dokumentacji technicznej, np. w przedmiarze robót, a którą to ujęto w pozostałych jej częściach, nie zwalnia wykonawcy od realizacji całości zamówienia bądź nie ujęcia elementu w cenie ofertowej.

Kosztorys niniejszy jest wyceną wstępną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów 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 ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

WYKONAWCA :

Data opracowania
18.01.2022

mgr inż. arch. Maciej Pindur
uprawnienia budowlane
nr 4302/kt
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Pracownia Projektowa "PIK" s.c.
Anna i Maciej Pindurowie
44-240 Żory ul. Szeroka 24
tel. 33/ 434-43-30
NIP 631-000-43-35

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		UTWARDZENIA			
1 KNNR 6 d.1 0101-09	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników 85	m ²			
		m ²	85,000		
			RAZEM		85,000
2 KNNR 6 d.1 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²			
	poz.1	m ²	85,000		
			RAZEM		85,000
3 KNNR 6 d.1 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm	m ²			
	poz.1	m ²	85,000		
			RAZEM		85,000
4 KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²			
	poz.1	m ²	85,000		
			RAZEM		85,000
5 KNR 2-31 d.1 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m			
	42-4,3-1,5	m	36,200		
			RAZEM		36,200
6 KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³			
	(42-4,3-1,5)*0,15*0,1	m ³	0,543		
			RAZEM		0,543
7 KNR 2-31 d.1 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m			
	poz.5	m	36,200		
			RAZEM		36,200
8 KNR 4-01 d.1 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³			
	poz.1*0,3	m ³	25,500		
			RAZEM		25,500
9 KNR 4-01 d.1 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³			
	Krotność = 9	m ³	25,500		
	poz.8				
			RAZEM		25,500
2		FUNDAMENTY			
10 KNR-W 2-01 d.2 0308-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III)	dół.			
	10	dół.	10,000		
			RAZEM		10,000
11 KNR-W 2-02 d.2 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	t			
	0,065	t	0,065		
			RAZEM		0,065
12 KNR-W 2-02 d.2 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³			
	10*1,2*0,4*0,4	m ³	1,920		
			RAZEM		1,920
3		WIATA			
13 kalk. ind. d.3	Dostawa marek kotwiących wg dokumentacji	kpl			
	10	kpl	10,000		
			RAZEM		10,000
14 ZKNR C-2 d.3 0701-05	Osadzenie drobnych elementów - analogia osadzenie marek kotwiących	szt.			
	10	szt.	10,000		
			RAZEM		10,000
15 KNR-W 2-02 d.3 202005-01	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem metodą natrysku - impregnacja 7 razy aparatem z pompą ręczną	m ²			
	10,36*4,5*2	m ²	93,240		
			RAZEM		93,240
16 KNR-W 2-02 d.3 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - rama	m ³ drew. m ³ drew.			
	0,541+0,326+0,488		1,355		
			RAZEM		1,355
17 KNR-W 2-02 d.3 0407-05	Ślupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - rama	m ³ drew. m ³ drew.			
	0,755		0,755		
			RAZEM		0,755
18 KNR-W 2-02 d.3 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - rama	m ³			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,037	m ³	0,037	
				RAZEM	0,037
19	KNR-W 2-02 d.3 0406-05	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - kalenica 0,207	m ³ drew. m ³ drew.	0,207	
				RAZEM	0,207
20	KNR-W 2-02 d.3 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - jętki 0,211	m ³ m ³	0,211	
				RAZEM	0,211
21	KNR-W 2-02 d.3 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1,127	m ³ m ³	1,127	
				RAZEM	1,127
22	KNR-W 2-02 d.3 0407-03	Śłupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,051+0,093+0,073+0,053+0,053+0,061	m ³ drew. m ³ drew.	0,384	
				RAZEM	0,384
23	KNR-W 2-02 d.3 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,543	m ³ m ³	0,543	
				RAZEM	0,543
24	KNR-W 2-02 d.3 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - analogia płyty OSB wg dokumentacji 10,36*4,5*2	m ² m ²	93,240	
				RAZEM	93,240
25	KNR-W 2-02 d.3 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - papa podkładowa poz.24	m ² m ²	93,240	
				RAZEM	93,240
26	KNR-W 2-02 d.3 0505-04	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną o kształcie "łuska" mocowaną na zszywki poz.24	m ² m ²	93,240	
				RAZEM	93,240
27	KNR-W 2-02 d.3 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej 10,36*2*0,6	m ² m ²	12,432	
				RAZEM	12,432
28	KNR-W 2-02 d.3 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej 2*10,36	m m	20,720	
				RAZEM	20,720
29	KNR-W 2-02 d.3 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej 4*3,6	m m	14,400	
				RAZEM	14,400
30	kalk. ind. d.3	Dostawa barierki drewnianej wg dokumentacji 8,8+5,8+(3*2,8)	m m	23,000	
				RAZEM	23,000
31	kalk. ind. d.3	Dostawa i montaż stół z ławami wg dokumentacji - Ma1 4	kpl. kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
32	kalk. ind. d.3	Dostawa i montaż kosz do segregacji odpadków wg dokumentacji - Ma2 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

