

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 : Chełm, gm. Rudna dz. nr 135/2
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
Uprawnienie budowlane
nr 49/02/kt
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektura techniczna

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Pracownia Projektowa "PIK" s.c.
Anna i Maciej Pindurowie
44-240 Żory ul. Szeroka 24
tel. 32/ 434-43-30
NIP 651-007-43-35

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	9,2	m ²		
			m ²	9,200	
				RAZEM	9,200
2 KNNR 6 d.1 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	9,2	m ²		
			m ²	9,200	
				RAZEM	9,200
3 KNNR 6 d.1 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm	9,2	m ²		
			m ²	9,200	
				RAZEM	9,200
4 KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	9,2	m ²		
			m ²	9,200	
				RAZEM	9,200
5 KNR 2-31 d.1 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	9+0,8+0,8	m		
			m	10,600	
				RAZEM	10,600
6 KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	(9+0,8+0,8)*0,15*0,1	m ³		
			m ³	0,159	
				RAZEM	0,159
7 KNR 2-31 d.1 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	poz.5	m		
			m	10,600	
				RAZEM	10,600
8 KNR 4-01 d.1 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	poz.1*0,3	m ³		
			m ³	2,760	
				RAZEM	2,760
9 KNR 4-01 d.1 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	Krotność = 9	m ³		
		poz.8	m ³	2,760	
				RAZEM	2,760
2		FUNDAMENTY			
10 KNR 2-31 d.2 1103-01	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	10*0,4*0,4	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
11 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)	10	dół.		
			dół.	10,000	
				RAZEM	10,000
12 KNR-W 2-02 d.2 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	0,065	t		
			t	0,065	
				RAZEM	0,065
13 KNR-W 2-02 d.2 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	10*1,2*0,4*0,4	m ³		
			m ³	1,920	
				RAZEM	1,920
3		WIATA			
14 kalk. ind. d.3	Dostawa marek kotwiących wg dokumentacji	10	kpl		
			kpl	10,000	
				RAZEM	10,000
15 ZKNR C-2 d.3 0701-05	Osadzenie drobnych elementów - analogia osadzenie marek kotwiących	10	szt.		
			szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
16 KNR-W 2-02 d.3 202005-01	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem metodą natrysku - impregnacja 7 razy aparatem z pompą ręczną	9,76*3,8*2	m ²		
			m ²	74,176	
				RAZEM	74,176
17 KNR-W 2-02 d.3 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - rama	0,51+0,253+0,545	m ³ drew. m ³ drew.		
				1,308	
				RAZEM	1,308
18 KNR-W 2-02 d.3 0407-05	Stupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - rama		m ³ drew.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,755	m ³ drew.	0,755	
				RAZEM	0,755
19 d.3	KNR-W 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - rama 0,037	m ³ m ³	0,037	
				RAZEM	0,037
20 d.3	KNR-W 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - kalenica 0,195	m ³ drew. m ³ drew.	0,195	
				RAZEM	0,195
21 d.3	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - jętki 0,192	m ³ m ³	0,192	
				RAZEM	0,192
22 d.3	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,917	m ³ m ³	0,917	
				RAZEM	0,917
23 d.3	KNR-W 2-02 0407-03	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,042+0,074+0,054+0,034+0,049	m ³ drew. m ³ drew.	0,253	
				RAZEM	0,253
24 d.3	KNR-W 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,453	m ³ m ³	0,453	
				RAZEM	0,453
25 d.3	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - analogia płyty OSB wg dokumentacji 9,76*3,8*2	m ² m ²	74,176	
				RAZEM	74,176
26 d.3	KNR-W 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - papa podkładowa poz.25	m ² m ²	74,176	
				RAZEM	74,176
27 d.3	KNR-W 2-02 0505-04	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną o kształcie "łuska" mocowaną na zszywki poz.25	m ² m ²	74,176	
				RAZEM	74,176
28 d.3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej 9,76*2*0,6	m ² m ²	11,712	
				RAZEM	11,712
29 d.3	KNR-W 2-02 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej 2*9,76	m m	19,520	
				RAZEM	19,520
30 d.3	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej 4*3,6	m m	14,400	
				RAZEM	14,400
31 d.3	kalk. ind.	Dostawa barierki drewnianej wg dokumentacji 2*8,3	m m	16,600	
				RAZEM	16,600
32 d.3	kalk. ind.	Dostawa i montaż stół z ławami wg dokumentacji - Ma1 3	kpl. kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
33 d.3	kalk. ind.	Dostawa i montaż kosz do segregacji odpadków wg dokumentacji - Ma2 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

