

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Przeniesienie istniejącej wiaty na plac sportowo-rekreacyjny przy budynku DDP i Żłobka + nawierzchnia
ADRES INWESTYCJI : Błotnica, gm. Przemęt
INWESTOR : Gmina Przemęt
ADRES INWESTORA : 64-234 Przemęt, ul. Jagiellońska 8
WYKONAWCA ROBÓT : Z wyboru ofert.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Agata Peciak
DATA OPRACOWANIA : 21 październik 2020 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : Ceny rynkowe III kw. 2020 r.

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R+S
Zysk [Z] % R+S+Kp(R+S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21 październik 2020 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 45	BŁOTNICA - ZAGOSPODAROWANIE TERENU	
1.1	1 - 29	Altana - (przeniesienie)	
1.1.1	1 - 10	Rozbiórka istniejącej (ostrożna, z przygotowaniem materiałów drewnianych do ponownego wbudowania)	
1.1.2	11 - 29	Budowa wiaty z wykorzystaniem elementów z rozbiórki (przyjęto do wyceny 30% drewnianych elementów konstrukcyjnych do wymiany)	
1.2	30 - 45	Nawierzchnia placu z kostki betonowej (pod wiaty)	
		RAZEM	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45111291-4	BŁOTNICA - ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
1.1		Altana - (przeniesienie)				
1.1.1		Rozbiórka istniejącej (ostrożna, z przygotowaniem materiałów drewnianych do ponownego wbudowania)				
1.1.1.1	1 KNR 4-01 0519-04 z.sz. 2.3. 9909-03	Rozbiórka pokrycia z gontów bitumicznych - powierzchnia do 50 m2	m ²	43.550		
1.1.1.1	2 KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	6.600		
1.1.1.1	3 KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²	43.550		
1.1.1.1	4 KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²	43.550		
1.1.1.1	5 KNR 4-01 0427-01	Rozebranie konstrukcji drewnianej ścian	m ²	44.262		
1.1.1.1	6 KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gontów papowych na wysypisko	m ³	0.218		
1.1.1.1	7 kalk. własna	Koszt utylizacji gontów bitumicznych	t	0.545		
1.1.1.1	8 KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni	m ²	28.800		
1.1.1.1	9 KNR 4-04 0302-02	Rozebranie stóp fundamentów	m ³	1.600		
1.1.1.1	10 KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi lub kontenerami gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirotekonowych na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	3.904		
Razem dział: Rozbiórka istniejącej (ostrożna, z przygotowaniem materiałów drewnianych do ponownego wbudowania)						
1.1.2		Budowa wiaty z wykorzystaniem elementów z rozbiórki (przyjęto do wyceny 30% drewnianych elementów konstrukcyjnych do wymiany)				
1.1.2.1	11 KNR 4-01 0103-02	Wykopy jamiste w gruncie kat. III	m ³	1.040		
1.1.2.2	12 KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady z chudego betonu z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	0.200		
1.1.2.2	13 KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - dwie warstwy	m ²	2.000		
1.1.2.2	14 KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - ręczne układanie betonu	m ³	1.600		
1.1.2.2	15 KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.080		
1.1.2.2	16 KNR 2-02 0282-04	Osadzenie w stopach fundamentowych stalowych "butów" z ceownika (dla zakotwienia słupów drewnianych)	szt.	8.000		
1.1.2.2	17 KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²	14.800		
1.1.2.2	18 KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²	14.800		
1.1.2.2	19 KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0.258		
1.1.2.2	20 KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0.235		
1.1.2.2	21 KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0.689		
1.1.2.2	22 KNR 2-02 0407-03	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0.043		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.1.1 .2	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³	0.439		
24 d.1.1 .2	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²	43.677		
25 d.1.1 .2	KNR-W 2-02 0505-03	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną (gontem asfaltowym)	m ²	43.677		
26 d.1.1 .2	KNR 4-01 0414-11	Montaż desek czołowych (osłonowych)	m	26.400		
27 d.1.1 .2	KNR 4-01 0403-04 z.sz. 2.2. 9908-01	Uzupełnienie obicia ścian szczytowych płytami ażurowymi - materiały z rozbiórki	m ²	10.400		
28 d.1.1 .2	KNR-W 2-02 1122-07	Lakierowanie elementów drewnianych lakierobejcą ochronno-dekoracyjną (dwukrotne z jednokrotnym zagruntowaniem z uprzednim oczyszczeniem)	m ²	94.310		
29 d.1.1 .2	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas okapowy	m ²	6.600		
Razem dział: Budowa wiaty z wykorzystaniem elementów z rozbiórki (przyjęto do wyceny 30% drewnianych elementów konstrukcyjnych do wymiany)						
Razem dział: Altana - (przeniesienie)						
1.2	Nawierzchnia placu z kostki betonowej (pod wiaty)					
30 d.1.2 03	KNR 2-01 0125-03	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 60 cm - na odkład	m ²	174.200		
31 d.1.2	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne (korytowanie) w gruncie kat. III - z zagospodarowaniem urobku na terenie budowy w projektowanej skarpie	m ³	78.390		
32 d.1.2 02	KNR 4-01 0103-02	Wykopy jamiste w gruncie kat. III (pod planowaną nową wiatę)	m ³	1.040		
33 d.1.2 01	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady z chudego betonu z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	0.200		
34 d.1.2 0606-01	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - dwie warstwy	m ²	2.000		
35 d.1.2 0204-01	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m ³ - ręczne układanie betonu	m ³	1.600		
36 d.1.2 02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.080		
37 d.1.2 04	KNR 2-02 0282-04	Osadzenie w stopach fundamentowych stalowych "butów" z ceownika (dla zakotwienia słupów drewnianych)	szt.	8.000		
38 d.1.2 0603-09	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²	14.800		
39 d.1.2 0603-10	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²	14.800		
40 d.1.2 01 0114-02	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	174.200		
41 d.1.2 03 0114-04	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	174.200		
42 d.1.2 07 0114-08	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego (kliniec kamienny, 4 - 31,5 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	174.200		
43 d.1.2 03	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	174.200		
44 d.1.2 04	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	3.924		
45 d.1.2 05	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	65.400		
Razem dział: Nawierzchnia placu z kostki betonowej (pod wiaty)						
Razem dział: BŁOTNICA - ZAGOSPODAROWANIE TERENU						

	CAŁY KOSZTORYS	
	RAZEM	
RAZEM		
Koszty pośrednie [Kp]		
RAZEM		
Zysk [Z]		
RAZEM		
OGÓŁEM		

Słownie: