

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45212140-9 Obiekty rekreacyjne

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SKOCZNI W DAL W BIAŁYNINIE
ADRES INWESTYCJI : 96-130 GŁUCHÓW, BIAŁYNIN, NR EWID. DZ. 903
INWESTOR : GMINA GŁUCHÓW
ADRES INWESTORA : 96-130 GŁUCHÓW, ALEJA KLONOWA 5

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Zysk [Z]	% R, S
Koszty pośrednie [Kp]	% R+Z(R), S+Z(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Z(R)+Kp(R), M, S+Z(S)+Kp(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa skoczni w dal			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.1	0121-02	0,007	ha	0,007	
				RAZEM	0,007
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.1	0202-05	1,44*31,10*0,44	m ³	19,705	
		8,12*2,87*0,56	m ³	13,050	
				RAZEM	32,755
3	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczkami	m ³		
d.1.1	0218-02	150*0,06	m ³	9	
				RAZEM	9
4	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III	m ²		
d.1.1	0401-05	150	m ²	150	
				RAZEM	150
1.2		Podbudowy			
5	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręczne, grunt kategorii III-IV	m ²		
d.1.2	0103-02	1,44*31,10	m ²	45	
				RAZEM	45
6	KNR 2-23	Ułożenie podkładu na gruncie z piasku lub żwiru - warstwa odsączająca - piasek frakcji 0-2mm stabilizowany mechanicznie gr.15cm	m ³		
d.1.2	0301-04	1,28*30,94*0,15	m ³	5,94	
				RAZEM	5,94
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - Warstwa kruszywa 0-31,4 stabilizowanego mechanicznie, łączna gr. warstwy 20cm	m ²		
d.1.2	0114-01	1,28*30,94	m ²	40	
				RAZEM	40
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1.2	0114-02	Krotność = 5	m ²	40	
		poz.7		RAZEM	40
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 4cm - Warstwa kruszywa 0-4 stabilizowanego mechanicznie	m ²		
d.1.2	0114-07	poz.7	m ²	40	
				RAZEM	40
1.3		Nawierzchnia z poliuretanu			
10		Wykonanie nawierzchni poliuretanowej boiska, nawierzchnia trzywarstwowa wykonana na bazie kleju poliuretanowego i granulatu SBR i EPDM, grubość nawierzchni 48 mm + malowanie linii	m ²		
d.1.3		poz.7	m ²	40	
				RAZEM	40
1.4		Obrzeża			
11	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30-cm, grunt kategorii III-IV	m		
d.1.4	0401-04	31,10*2+1,28*2	m	65	
				RAZEM	65
12	KNR 2-	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.1.4	310402-03	poz.11*0,25*0,2	m ³	3,25	
				RAZEM	3,25
13	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoiną z prawą cementową	m		
d.1.4	0407-04	poz.11	m	65	
				RAZEM	65
14	analiza indywidualna	Natrysk na obrzeża betonowe okalające bieżnię z poliuretanu	m ²		
d.1.4		poz.11*0,08	m ²	5	
				RAZEM	5
1.5		Zeskocznia do skoku w dal			
15	KNKRB 6	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie pod ławę obrzeża betonowego	m ³		
d.1.5	0102-04	0,1*0,2*22,0	m ³	0,44	
				RAZEM	0,44
16	KNR 2-	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.5	310402-04	22,0*0,18*0,3	m ³	1,19	
				RAZEM	1,19

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31	Obrzeża gumowe o wymiarach 6x40cm na pod- sypce piaskowej z wypełnieniem	m		
d.1.5	0407-02	spoin piaskiem - obramowanie zeskokni	m	22	
		22		RAZEM	22
18	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - 30 cm - żwir 16-31,5, geowłóknina - pod	m ²		
d.1.5	0114-01	piaskownicę do skoku w dal, łączna gr. warstwy 30cm - rów	m ²	2,00	
		0,4*5		RAZEM	2,00
19	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa 15 cm - żwir - pod piaskownicę do	m ²		
d.1.5	0114-05	skoku w dal	m ²	22,00	
		8,0*2,75		RAZEM	22,00
20	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8	m ²		
d.1.5	0114-07	cm - Warstwa kruszy- wa grubego 31,5-63mm - pod piaskownicę do skoku w dal	m ²	22,00	
		8,0*2,75		RAZEM	22,00
21		Dostawa i mantaz belki do skoku w dal -koryto osadzone na stałe w podłożu, belka	kpl		
d.1.5		demonto- walna	kpl	1	
		1		RAZEM	1
22	KNR 2-	Wypełnienie piaskiem	m ³		
d.1.5	210606-07	8,0*2,75*0,3	m ³	6,60	
				RAZEM	6,60
23	KNR 9-11	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o	m ²		
d.1.5	0101-02	umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m ²	22,0	
		8,0*2,75		RAZEM	22,0

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1			Budowa skoczni w dal				
1.1			Roboty ziemne				
1 d.1. 1		KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,007		
2 d.1. 1		KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m³	32,755		
3 d.1. 1		KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczakami	m³	9		
4 d.1. 1		KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III	m²	150		
Razem dział: Roboty ziemne							
1.2			Podbudowy				
5 d.1. 2		KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	m²	45		
6 d.1. 2		KNR 2-23 0301-04	Ułożenie podkładu na gruncie z piasku lub żwiru - warstwa odsączająca - piasek frakcji 0-2mm stabilizowany mechanicznie gr.15cm	m³	5,94		
7 d.1. 2		KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - Warstwa kruszywa 0-31,4 stabilizowanego mechanicznie, łączna gr. warstwy 20cm	m²	40		
8 d.1. 2		KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m²	40		
9 d.1. 2		KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 4cm - Warstwa kruszywa 0-4 stabilizowanego mechanicznie	m²	40		
Razem dział: Podbudowy							
1.3			Nawierzchnia z poliuretanu				
10 d.1. 3			Wykonanie nawierzchni poliuretanowej boiska, nawierzchnia trzywarstwowa wykonana na bazie kleju poliuretanowego i granulatu SBR i EPDM, grub nawierzchni 48 mm + malowanie linii	m²	40		
Razem dział: Nawierzchnia z poliuretanu							
1.4			Obrzeża				
11 d.1. 4		KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30-cm, grunt kategorii III-IV	m	65		
12 d.1. 4		KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m³	3,25		
13 d.1. 4		KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	65		
14 d.1. 4		analiza indywidualna	Natrysk na obrzeża betonowe okalające bieżnię z poliuretanu	m²	5		
Razem dział: Obrzeża							
1.5			Zeskocznia do skoku w dal				
15 d.1. 5		KNKRB 6 0102-04	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie pod ławę obrzeża betonowego	m³	0,44		
16 d.1. 5		KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m³	1,19		
17 d.1. 5		KNR 2-31 0407-02	Obrzeża gumowe o wymiarach 6x40cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - obramowanie zeskocznia	m	22		
18 d.1. 5		KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - 30 cm - żwir 16-31,5, geowłóknina - pod piaskownicę do skoku w dal, łączna gr. warstwy 30cm - rów	m²	2,00		
19 d.1. 5		KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa 15 cm - żwir - pod piaskownicę do skoku w dal	m²	22,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
20 d.1. 5		KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - Warstwa kruszywa grubego 31,5-63mm - pod piaskownicę do skoku w dal	m ²	22,00		
21 d.1. 5			Dostawa i mantaz belki do skoku w dal -koryto osadzone na stałe w podłożu, belka demonto- walna	kpl	1		
22 d.1. 5		KNR 2- 210606-07	Wypełnienie piaskiem	m ³	6,60		
23 d.1. 5		KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m ²	22,0		
Razem dział: Zeskocznia do skoku w dal							
Razem dział: Budowa skoczni w dal							

PODSUMOWANIE

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

Słownie: