

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **TRYBUNA WRAZ Z DOJŚCIEM**
Adres obiektu budowlanego: **Rzeszów**
Nazwa i adres zamawiającego: **URZĄD GMINY ŚWILCZA 36-072 Świlcza 168**
Nazwa obiektu lub robót: **ZAGOSPODAROWANIE GMINNEGO CENTRUM SPORTU W TRZCIANIE.**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
	Kosztorys		TRYBUNA WRAZ Z DOJŚCIEM			
1	Element		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNNR 1/113/1		Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm			
	Wyliczenie ilości robót:		4.23*69.5		293,985000	
			RAZEM:	m2	293,985	
2	KNNR 1/113/2		Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsiennicowymi - do głębokości 30,0cm R = 3,000 M = 1,000 S = 3,000	m2	293,990	
3	KNNR 1/206/1		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km - wywóz humusu			
	Wyliczenie ilości robót:		293.99*0.3-8.5		79,697000	
			RAZEM:	m3	79,697	
4	KNNR 1/526/1		Rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej (humusu) na terenie płaskim	m3	8,500	
5	KNNR 1/202/2		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km - wykop pod warstwy konstrukcyjne trybuny	m3	178,650	
6	KNNR 1/311/4		Ręczne formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV z wykopu	m3	16,000	
7	KNNR 1/503/3		Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III	m2	293,990	
2	Element		TRYBUNA			
8	KNR 231/402/4		Ława betonowa z oporem z betonu C-12/15 pod palisady			
	Wyliczenie ilości robót:		(0.4*0.3-0.12*0.14)*14.84*3*4		18,377856	
			RAZEM:	m3	18,378	
9	KNR 231/407/5		Palisada oporowa z elementów betonowych np NOSTALIT o wymiarach 12x18x80cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem			
	Wyliczenie ilości robót:		14.84*3*4		178,080000	
			0.18*11*3*4		23,760000	
			RAZEM:	m	201,840	
10	KNNR 2/1201/3		Podkłady z ubitych materiałów sypkich - podsypka z piasku			
	Wyliczenie ilości robót:		(2.313+2.502)*14.84*0.1*4+0.23*0.1*14		29,947120	
	między palisadami		84*4		-16,000000	
	nasyp		-16.0		RAZEM:	
				m3	13,947	
11	KNNR 1/408/3		Zagęszczanie zagęszczarkami nasypów w gruncie sypkim kategorii I-II - zagęszczenie piasku warstwami	m3	30,000	
12	KNR 231/104/3		Warstwa odsączająca z piasku o grubości po zagęszczeniu 10cm pod chodniki, zagęszczana mechanicznie			
	Wyliczenie ilości robót:		1.81*69.0		124,890000	
	chodnik dolny		2.62*69.0+0.35*(1.5*4+3.0)		183,930000	
	chodnik górny		RAZEM:	m2	308,820	
13	KNNR 2/1201/3		Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm, wykonywana ręcznie, pomiędzy palisadami			
	Wyliczenie ilości robót:		0.93*2*0.15*14.84*4		16,561440	
	warstwa z kruszywa łamanego		RAZEM:	m3	16,561	
14	KNR 231/114/5		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - pod chodniki			
	Wyliczenie ilości robót:		1.81*69.0		124,890000	
	chodnik dolny		2.62*69.0+0.35*(1.5*4+3.0)		183,930000	
	chodnik górny		RAZEM:	m2	308,820	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
15	KNR 231/402/3		Ława betonowa zwykła pod obrzeże chodnikowe i palisadę			
			Wyliczenie ilości robót:			
			obrzeża $0.02 \cdot (69.0 + 6.9 \cdot 2) + 0.02 \cdot 2.1 \cdot 8$		1,992000	
			palisada $0.05 \cdot 15.0 \cdot 4$		3,000000	
			RAZEM:		4,992000	
				m3	4,992	
16	KNR 231/407/4		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			
			Wyliczenie ilości robót:			
			obrzeża $69.0 + 6.9 \cdot 2 + 2.1 \cdot 8$		99,600000	
			RAZEM:		99,600000	
				m	99,600	
17	KNR 231/407/5		Palisada oporowa z elementów betonowych np NOSTALIT o wymiarach 18x12x60cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem			
			Wyliczenie ilości robót:			
			$15.0 \cdot 4$		60,000000	
			RAZEM:		60,000000	
				m	60,000	