

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Rozbudowa boiska sportowego przy Gimnazjum w Krempachach**
Adres obiektu budowlanego: **Krempachy**
Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Nowy Targ ul. Bulwarowa 9; 34-400 Nowy Targ**
Data opracowania przedmiaru robót: **2014-06-10**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
	Kosztorys	Rozbudowa boiska sportowego przy Gimnazjum w Krempachach			
1	Element	Boisko wielofunkcyjne			
1.1	KNRW 201/114/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod powierzchnie boisk			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(41*24+30,0*5,13)/10000		0,113790	
		RAZEM:		0,113790	
			ha	0,11	
1.2	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących bramek piłkarskich	kpl		2
1.3	Kalkulacja indywidualna	Demontaż stojaków do koszykówki z fundamentami	kpl		4
1.4	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi do 1-km			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*1,0*1,2*4		4,800000	
		RAZEM:		4,800000	
			m3	4,800	
1.5	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15-cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		41,0*3,0+30,0*5,13		276,900000	
		RAZEM:		276,900000	
			m2	276,900	
1.6	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		276,90		276,900000	
		RAZEM:		276,900000	
			m2	276,90	
1.7	KNR 201/239/2 (2)	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi, łyżka 1,25-m3, grunt kategorii III, transport urobku do 1-km samochodami samowładowczymi 5-10-t - wywiezienie nadmiaru ziemi			
		Wyliczenie ilości robót:			
		276*0,20+0,3*0,3*78,0+1,0*1,5*1,2*4		69,420000	
		RAZEM:		69,420000	
			m3	69,420	
1.8	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2		276,90
1.9	KNR 231/104/3	Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu-10-cm	m2		276,90
1.10	KNR 231/104/4	Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1-cm zagęszczenia	m2		276,90
1.11	KNR 223/104/1 (1)	Podbudowa z kruszyw łamanych warstwa dolna, grubość warstwy 15-cm - kruszywo 0-40 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2		276,90
1.12	KNR 231/401/3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30-cm, grunt kategorii I-II			
		Wyliczenie ilości robót:			
		przy istniejącym asfalcie		78,000000	
		21,0+41,0+16,0		78,000000	
		RAZEM:		78,000000	
			m	78,000	
1.13	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(71,0+24,0)*2*0,04		7,600000	
		RAZEM:		7,600000	
			m3	7,60	
1.14	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(71,0+24,0)*2		190,000000	
		RAZEM:		190,000000	
			m	190,00	
1.15	KNR 231/311/1	Nawierzchnia z asfaltobetonu warstwa dolna, grubości 4-cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		41,0*3,0+30,0*5,0		273,000000	
		RAZEM:		273,000000	
			m2	273	
1.16	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z asfaltobetonu warstwa górna, grubości 3-cm	m2		273
1.17	KNR 23/2611/1	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie istniejącej powierzchni asfaltu			
		Wyliczenie ilości robót:			
		21,0*41,0		861,000000	
		RAZEM:		861,000000	
			m2	861,000	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
1.18	Kalkulacja własna	Wykonanie nawierzchni poliuretanowej nieprzepuszczalnej warstwa SBR gr 11mm + warstwa EPDM wykonana jako natrysk gr 2mm wraz z liniami boisk do siatkówki i koszykówki -2 szt , piłki ręcznej i bieżni - 5 torów			
		Wyliczenie ilości robót:			
		41,0*24,0+30,0*5,13		1 137,900000	
		RAZEM:		1 137,900000	
			m2	1 138	
1.19	KNR 223/308/1	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego, fundamenty na słupki do piłki ręcznej R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	0,77	
1.20	KNR 223/309/3 (1)	Osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków i stojaków do piłki ręcznej obsada przednia R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	4	
1.21	KNR 223/310/7	Ustawianie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja słupków, stojaków i bramek, bramki aluminiowej z siatką 3,0x2,0 do piłki ręcznej R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2	
1.22	KNR 201/302/2	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1-km, kategoria gruntu III			
		Wyliczenie ilości robót:			
		siatkówka 0,5*0,5*1,2*2		0,600000	
		koszykówka 1,0*1,5*1,2*4		7,200000	
		RAZEM:		7,800000	
			m3	7,800	
1.23	KNR 223/308/3	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego, fundamenty na słupki do siatkówki R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	0,60	
1.24	KNR 223/308/1	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego, fundamenty na tablice do koszykówki R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	7,2	
1.25	KNR 223/309/2 (1)	Osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków i stojaków do siatkówki R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2	
1.26	KNR 223/309/8 (1)	Osadzenie elementów stalowych,tuleje stojaka metalowego do koszykówki R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl	8	
1.27	KNR 223/310/4	Ustawianie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja stojaków do koszykówki: Konstrukcja do koszykówki dwusłupowa, wysięg 2,2 m, do tablicy 105x180 cm, cynkowana ogniowo, mocowana w tulejach, tuleje, dekle maskujące; tablica do koszykówki profesjonalna, epoksydowa o wymiarach 105x180 cm, na ramie metalowej cynkowanej ogniowo z regulacją wysokości, obręczą wzmocnioną i siatką R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	4	
1.28	KNR 223/310/2	Dostawa i montaż stojaków aluminiowych oraz wyposażenia do piłki siatkowej /siatka wzmocniona taśmą ,antenka, krzesło sędziowskie/ R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl	1	
1.29	KNR 201/505/4	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, mechaniczne, kategoria gruntu I-III			
		Wyliczenie ilości robót:			
		2,0*(71,0+24,0)*2		380,000000	
		RAZEM:		380,000000	
			m2	380,000	
1.30	KNR 201/510/3	Obsianie w ziemi urodzajnej			
		Wyliczenie ilości robót:			
		2,0*(71,0+24,0)*2		380,000000	
		RAZEM:		380,000000	
			m2	380,000	