

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Budowa wielofunkcyjnego boiska sportowego przy Szkole Podstawowej w Krzelowie
Boisko wielofunkcyjne przy Szkole Podstawowej w Krzelowie

Adres: Krzelów 125
56-160 Krzelów

Kody CPV:

Inwestor: Gmina Wińsko
pl. Wolności 2
56-160 Wińsko

Wykonawca:

Sporządził:
Sprawdził:
Data opracowania:

Inwestor

Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Obsługa geodezyjna 0			
1.1	wycena indy-widualna	Obsługa geodezyjna 1.000 {1}		1,000	1,000
2		Boisko wielofunkcyjne - podbudowy i nawierzchnie 0			
2.1	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 613,8	m2 m2	613,800	613,800
2.2	KNR 2-31 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm * krotność 3 = 15 cm do łącznej głębokości 35 cm. Kategoria gruntu I-IV 613,8	m2 m2	613,800	613,800
2.3	KNR 2-01 0212-0500	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiebier.0,4m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowyl.do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach.Grunt kat.I-III(B.I.nr 8/96) 214,83	m3 m3	214,830	214,830
2.4	KNR 2-01 0214-0300	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0212 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t po drogach utwardzonych.Grunt kat.I-II(B.I.nr 8/96) 214,83	m3 m3	214,830	214,830
2.5	KNR 2-31 0401-0100	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu I-II 104,2	m m	104,200	104,200
2.6	KNR 2-31 0402-0300	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe 9,75	m3 m3	9,750	9,750
2.7	KNR 2-31 0407-0400 - analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na ławie betonowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 104,2	m m	104,200	104,200
2.8	KNR 2-31 0103-0200	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV 613,8	m2 m2	613,800	613,800
2.9	KNR 2-31 0105-0300	Podsypka piaskowa. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm 613,8	m2 m2	613,800	613,800
2.10	KNR 2-31 0105-0400	Podsypka piaskowa. Zagęszczenie mechaniczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm - krotność 17 do łącznej grubości warstwy 20 cm 613,8	m2 m2	613,800	613,800
2.11	KNR 2-23 0104-0100 - analogia	Podbudowa z tłucznia kamiennego 5-40 mm warstwa dolna o grubości 10 cm. 613,8	m2 m2	613,800	613,800
2.12	KNR 2-23 0104-0300	Podbudowa z kłińca kamiennego 0,1-5 mm mm warstwa górna o grubości 5 cm. 613,8	m2 m2	613,800	613,800
2.13	wycena indy-widualna	Warstwy nawierzchni poliuretanowej: warstwa wyrównująca wykonana jako mieszanke żwiru suszonego (2-5 mm), granulatu gumowego SBR (1-4 mm) i kleju (żywicy poliuretanowej) o grub 30-35mm. Użytkowa warstwa nawierzchni poliuretanowej: która składa się z granulatu kauczukowego EPDM średnicy 1-4 lub 1-3,5 mm łączonego żywicą poliuretanową. Grubość po zagęszczeniu min. 10mm Warstwa powinna zostać wykonana bezspoinowo specjalistyczną układarką mas tartanowych, np. „Planomatic” 613,8	m2 m2	613,800	613,800
2.14	Kalkulacja własna	Trasowanie i mechaniczne malowanie linii szer 5 cm farbą poliuretanową - zróżnicowana kolorystyka dla różnych dyscyplin. 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
3		Ogrodzenie w formie piłkochwytu 0			
3.1	kalkulacja własna	Ogrodzenie w formie piłkochwytu, wysokość 4m. Mocowanie siatki na haczykach ocynkowanych poprzez układ linek poziomych usytuowanych na 4 poziomach. Słupy z rur stalowych ca 60mm ocynkowanych, malowanych proszkowo, kolor ra1 6005, usytuowanych w rozstawie co 5,0m, skrajne co 2,50m w zabetonowanych blokach fundamentowych z betonu B15 (wierzch fundamentu poniżej poziomu trawy syntetycznej), skraje przeszła wyposażone dodatkowo w zastrzał. Piłkochwyty wykonane z siatki polipropylenowej, bezwęzłowej o	m		104,200

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		104,2	m	104,200	
4		Wyposażenie boiska - sprzęt sportowy 0			
4.1	kalkulacja własna	Stojak do koszykówki o wysięgu L=1,65m, jednośłupowy z profilu 120x120, ocynkowany ogniowo, z mechanizmem regulacji na słupie. Tablica do koszykówki laminat-extra wym.1,05x1,8 m. Obręcz do koszykówki cynkowana ogniowo, z siatką łańcuszkową. 4	szt. szt.	 4,000	4,000
4.2	kalkulacja własna	Słupki do siatkówki aluminiowe owalne profil 120x100 mm uniwersalne, z płynną regulacją wysokości siatki i wewnętrznym naciągami śrubowym, wolnostojące, z tulejami + siatka do siatkówki z antenkami + siatka do tenisa 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000
4.3	kalkulacja własna	Bramka do piłki ręcznej aluminiowa profil 80x80 wym.3,0x2,0 m, z tulejami. Siatki do bramek p.ręcznej polietylenowe - PE gr. 4,0 wym. 3,0 x 2,0. 2.000 {2.0}	szt. szt.	 2,000	2,000
5		Zieleń 0			
5.1	KNR 2-21 0218-0200	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim 12,12	m3 m3	 12,120	12,120
5.2	KNR 2-21 0401-0500	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem. Grunt kat.III 228,14	m2 m2	 228,140	228,140