

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Inżynierska

Inwestycja 271.11.2019
Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 14 (Szkoła Podstawowa nr 24)
Budowa bieżni wraz z zeskoknią do skoku w dal.

Adres: ul. Leopolda Staffa
44-274 Rybnik

Kody CPV: 45112720-8 - Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45233200-1 - Roboty w zakresie robót nawierzchni

Inwestor: Miasto Rybnik
ul. Bolesława Chrobrego 2
44-200 Rybnik

Sporządził: Piotr Wieczorek [IMI]
Data opracowania: styczeń 2019 r.

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	KNR 2-01 0121-0200	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych; analogia. (110,0*15,0)*0,0001	ha ha	0,17	0,17
2	KNNR 1 0218-0400	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podło a spycharkami g sienicowymi o mocy 110 kW. Grunt kategorii III-IV; PRZEMIESZCZANIE MAS ZIEMNYCH W CELU WYPOZIOMOWANIA TERENU. 110,0*15,0	m2 m2	1 650,00	1 650,00
3	KNNR 6 0101-0201	Koryta wykonywane mechanicznie, gł b.20 cm, na całej szeroko ci jezdni i chodników, w gruntach kat. II-IV, przy u yciu spycharki i walca statycznego samojedznego; KORYTOWANIE NA GŁ BOKO 30 cm [Krotno : 1,5] Krotno =1,5 (80,0+8,0)*3,0	m2 m2	264,00	264,00
4	kalk. ind.	Załadunek na rodek transportu, wywóz i utylizacja urobku z wykopów, 264,0*0,3	m3 m3	79,20	79,20
5	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrze a betonowa zwykła (2*88,0+3*3,0)*(0,15*0,15)	m3 m3	4,16	4,16
6	KNR 2-31 0407-05	Obrze a betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zapraw cementow 2*88,0 3*3,0	m m m	176,00 9,00	185,00
7	KNNR 6 0103-0200	Profilowanie i zag szczenie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane r cznie, w gruntach kat. V-VI 80,0*3,0 8,0*3,0	m2 m2 m2	240,00 24,00	264,00
8	KNR 9-11 0101-02	Wzmocnianie podło a gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej no no ci sposobem r cznym - geowłóknina o masie powierzchniowej min. 190 g/m2; WARSTWA SEPARACYJNA W PIASKOWICY ZESKOCZNI. 8,0*3,0	m2 m2	24,00	24,00
9	KNR 2-31 0104-0700	Warstwa ods czaj ca w korycie lub na całej szeroko ci drogi. Wykonanie i zag szczenie mechaniczne. Grubo warstwy po zag szczeniu 10 cm 80,0*3,0	m2 m2	240,00	240,00
10	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa kruszywa granulacji 4-60 mm. Grubo warstwy po zag szczeniu 15 cm 240,0	m2 m2	240,00	240,00
11	KNR 2-31 0202-0100	Nawierzchnie wirowe; analogia - NAWIERZCHNIA Z M CZKI CEGLANEJ (granulacja 0-2 mm); grubo warstwy po zag szczeniu 5 cm. 240,0	m2 m2	240,00	240,00
12	kalk. ind.	Dostawa i monta belki do skoku w dal; w komplecie skrzynka mocowana w podło u, belka laminowana, próg do odbicia i pokrywa (nakładana po wyj ciu belki). 1	kpl. kpl.	1,00	1,00
13	kalk. ind.	Dostawa i roz cięlanie piasku w zeskokczni 8,0*3,0*0,3	m3 m3	7,20	7,20
14	KNNR 1 0501-0200	R czne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii IV 2*(88,0+3,0)*1,0+4*1,0*1,0	m2 m2	186,00	186,00
15	KNR 2-21 0401-0300	Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawo enia. Grunt kat. IV 1650,0-264,0	m2 m2	1 386,00	1 386,00
16	kalk. ind.	Naniesienie linii segregacyjnych; wydzielenie torów, oznaczenie kraw dzi, linia startu i mety (60,0 m), pole rozbiegu do skoku w dal. Kolor biały (wapno), szeroko 5 cm. 3*80,0 4*3,0 2*30,0	m m m m	240,00 12,00 60,00	312,00