
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Zatwierdzam:

przedmiar

Obiekt Budowa zaplecza parkingowego przy Szkole Podstawowej nr 1 im. Mikołaja Kopernika w Olkuszu
Kod CPV 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45111300-1 - Roboty rozbiórkowe
Budowa ul. Jana Kantego 5 w Olkuszu
Inwestor Gmina Olkusz Rynek 1, 32-300 Olkusz

Poziom cen sekocenbud I kwartał 2021 - ceny średnie, cennik rynkowy

Koszty zakupu

Sporządził Anna Adamczyk

10.05.2021r.

Budowa zaplecza parkingowego przy Szkole Podstawowej nr 1 im. Mikołaja Kopernika w Olkuszu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe Kod CPV: 45111200-0		
1	KNR 2-01 0121/02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,090
2	KNR 2-01 0103/03	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35cm	szt	1,000
3	KNR 2-01 0103/04	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45cm	szt	2,000
4	KNR 2-01 0105/04	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 35-45cm wraz z wywozem materiału	szt	2,000
5	KNR 2-01 0105/03	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26-35cm wraz z wywozem materiału	szt	1,000
6	Kalkulacja indywidualna	koszt transportu i utylizacji drewna , gałęzi i karpiny	komplet	1,000
7	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	75,000
8	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki analogia pod obrzeża	m3	2,250
9	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km (doliczyć opłatę za składowanie)	m3	4,050
10	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 10)	m3	4,050
11	KNR 2-01 0205/01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km (doliczyć opłatę za składowanie)	m3	210,940
12	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 10)	m3	210,940
		2 odwodnienie		
1	KNR AT-11 0104/05	Wykopy liniowe o głębokości do 4,0m i szerokości 1,0-1,5m w gruncie kategorii III wykonywane przy użyciu koparki gąsienicowej 1,00m3 w umocnieniu typu box ciężkiego, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km. Odległość wywozu urobku ustala wykonawca	m3	27,000
2	KNR 2-01 0610/06	Podsypka filtracyjna z gotowego kruszywa, z piasku	m3	1,250
3	KNNR 4 1413/03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m w gotowym wykopie	studnię	1,000
4	KNNR 4 1413/02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000mm w gotowym wykopie - za każde 0,5m różnicy głębokości studni (Krotność= -2)	0,5m	1,000
5	KNR-W 2-01 0222/01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	24,000
6	KNR 2-01 0236/02	Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV ubijkami mechanicznymi	m3	24,000
7	KNR 4-01 0108/05	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II (oliczyć opłatę za składowanie(odległość ustala wykonawca)	m3	3,000
		3 zatoka postojowa		
1	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	490,320
2	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm		

Budowa zaplecza parkingowego przy Szkole Podstawowej nr 1 im. Mikołaja Kopernika w Olkuszu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	490,320
3	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= -5)	m2	115,320
4	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 5)	m2	375,000
5	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	490,320
6	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	115,320
7	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 7)	m2	375,000
8	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	8,375
9	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej (analogia krawężnik najazdowy na ławie betonowej)	m	10,000
10	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	115,000
11	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m3	2,172
12	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	72,400
13	KNR 2-31 0103/05	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii V-VI - analogia wyrównanie istniejącej podbudowy oraz korekta niwelety przed ułożeniem nawierzchni z kostki betonowej na odcinku dojazdu do boiska	m2	324,000
14	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, kostka 5 lub 7 elementów niefazowa	m2	669,000
15	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, kostka 5 lub 7 elementów niefazowa	m2	30,000
16	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	75,000
17	KNNR 5 1001/02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 300kg z panelami słonecznymi	szt	2,000
18	KNNR 5 0605/05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0,80m w gruncie kategorii III	m	2,000
19	KNNR 5 0605/08	Mechaniczne pograżenie uziomów pionowych prętowych w gruncie kategorii III	m	6,000
20	KNR 2-31 0706/01	Linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane ręcznie - analogia malowanie miejsca dla niepełnosprawnych na niebiesko o wym 3,6 * 5,00 x 2	m2	36,000
21	Kalkulacja indywidualna	zakup i montaż stojaków na rowery montowane do podłoża, z rur stalowych ocynkowanych co najmniej fi 32 mm. na co najmniej 30 szt rowerów	kpl	1,000