
Wartość kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Utwardzenie terenu przy rozbudowie budynku Szkoły Podstawowej w Zamościu

Obiekt Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej w Zamościu
Kod CPV 45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę
 45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich
 części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
Budowa Zamość, dz.ew. 352, obręb 0015
Inwestor Gmina Sieroszewice ul. Ostrowska 65, 63-405 Sieroszewice

Koszty zakupu

Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej w Zamościu

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Inne	Ogółem
I.	PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH I MIEJSCA POSTOJOWE DLA ROWERÓW								
1.1.	Roboty ziemne								
1.2.	Utwardzenie terenu								
1.3.	Prace geodezyjne								
	Razem								

Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej w Zamościu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		I. PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH I MIEJSCA POSTOJOWE DLA ROWERÓW				
		1.1. Roboty ziemne				
1	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,40m ³ , grunt kategorii III - ziemia z powierzchni utwardzenia łącznie z opłatą za składowanie odpadów parking dla samochodów i rowerów $21,1*5,0*0,50 = 52,750m^3$ droga dojazdowa $((5,08*3,18*0,5+(17,72+14,2)*5,0*0,5+7,54*4,91*0,5+7,54*3,24*0,5+(6,01+3,8)*0,5*0,77+13,85*6,0))*0,51 = 104,795m^3$	m ³	157,545		
		1.2. Utwardzenie terenu				
2	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV parking dla samochodów i rowerów $21,1*5,0 = 105,500m^2$ droga dojazdowa $5,08*3,18*0,5+(17,72+14,2)*5,0*0,5+7,54*4,91*0,5+7,54*3,24*0,5+(6,01+3,8)*0,5*0,77+13,85*6,0 = 205,480m^2$	m ²	310,980		
3	KNR 2-31 0114/07	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowana mechanicznie 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 8cm (gr.20cm)	m ²	310,980		
4	KNR 2-31 0114/08	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-63mm o grubości po zagęszczeniu - za dalsze 12cm	m ²	310,980		
5	KNR 2-31 0114/07	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8cm (gr.20cm)	m ²	310,980		
6	KNR 2-31 0114/08	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu - za dalsze 12cm	m ²	310,980		
7	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe 1:4, zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm - pod kostkę betonową droga dojazdowa $5,08*3,18*0,5+(17,72+14,2)*5,0*0,5+7,54*4,91*0,5+7,54*3,24*0,5+(6,01+3,8)*0,5*0,77+13,85*6,0 = 205,480m^2$	m ²	205,480		
8	KNR 2-31U1 0200/01	Nawierzchnia z kostki betonowej wibroprasowanej o grubości 8cm droga dojazdowa $5,08*3,18*0,5+(17,72+14,2)*5,0*0,5+7,54*4,91*0,5+7,54*3,24*0,5+(6,01+3,8)*0,5*0,77+13,85*6,0 = 205,480m^2$	m ²	205,480		
9	KNR 2-31U1 0200/01	Nawierzchnia z płyt azurowych o grubości 10cm parking dla samochodów i rowerów $21,1*5,0 = 105,500m^2$	m ²	105,500		
10	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki beton C12/15 $(0,3*0,3-0,15*0,18)*(14,2+21,1+6,91+2,34+13,85+11,0+21,1+4,8) = 6,004m^3$	m ³	6,004		
11	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe 1:4, zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm - pod krawężniki $(14,2+21,1+6,91+2,34+13,85+11,0+21,1+4,8)*0,15 = 14,295m^2$	m ²	14,295		
12	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej $14,2+21,1+6,91+2,34+13,85+11,0+21,1+4,8 = 95,300m$	m	95,300		
		1.3. Prace geodezyjne				
13	K.I.	Wytyczenie obiektu	kpl	1,000		
		Razem				

Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej w Zamościu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Beton zwykły C12/15	m3	6,244		
2	Cement portlandzki 35	t	2,306		
3	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,240		
4	Kostka brukowa betonowa wibroprasowana gr. 8 cm	m2	213,699		
5	Krawężniki betonowe drogowe 15x30x100cm	m	97,206		
6	Kruszywo łamane 0-31,5mm	t	131,886		
7	Kruszywo łamane 0-63mm	t	131,886		
8	Piasek	m3	11,380		
9	Płyty ażurowe gr. 10 cm	m2	109,720		
10	Woda	m3	18,206		
		Razem			

Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej w Zamościu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Koparka gąsienicowa 0,40m3	m-g	11,879		
2	Równiarka samojezdna 100KM	m-g	3,979		
3	Samochód samowładowczy 5t	m-g	31,761		
4	Spycharka gąsienicowa 75KM	m-g	1,213		
5	Ubijak	m-g	68,416		
6	Walec statyczny samojezdny 4-6t	m-g	0,286		
7	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	31,688		
8	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	1,337		
		Razem	150,559		