

KOSZTORYS OFERTOWY

Szkoła nr 8 w Chojnicach ul. Młodzieżowa

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (4 x 5) zł
1	2	3	4	5	6
Roboty przygotowawcze					
1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.39		
2	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	14.000		
Roboty ziemne					
3	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³	1024.80		
4	Nakłady uzupełn.za dalsze 6 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³	1024.80		
Roboty rozbiórkowe					
5	Rozebranie chodników, placów o naw. bet., z płyt betonowych łącznie z na podsypce piaskowej	m ²	3086.98		
6	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem ciężarowym na odleg.do 1 km	m ³	154.35		
7	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem ciężarowym - dod.za nast.rozpz. 6 km	m ³	154.35		
Nawierzchnia					
8	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	3807.48		
9	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²	3807.48		
10	Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - za 10 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m ²	3258.50		
11	Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	548.98		
12	Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - za dalsze 3 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m ²	548.98		
13	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	2750.50		
14	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	548.98		
15	Nawierzchnia tartanowa	m ²	508.00		
Krawężniki i obrzeża					
16	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z B-15	m ³	6.35		
17	Krawężniki betonowe uliczne o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	105.84		
18	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	771.00		
Odwodnienie					
19	Wykopy liniowe pod rurociągi w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m	m ³	2.90		

KOSZTORYS OFERTOWY

Szkoła nr 8 w Chojnicach ul. Młodzieżowa

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (4 x 5) zł
1	2	3	4	5	6
20	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębior- d.6nymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km (odwóz gruntu)	m ³	2.82		
21	Kanały rurowe (przykanalik studzienki Wp)- ru- d.6ry PCV klasy S o śr.160 mm	m	5.00		
22	Studzienki ściekowe liniowe (Wp) z gotowych d.6elementów	m	15.00		
Elementy metal. i małej architektury					
23	Ustawienie ławki parkowej LA-4 art-metal art d.7metal	szt	18.00		
24	Stojak z tablicą do koszykówki d.7	szt	2.00		
25	Ławka - obudowa drewniana d.7	m	46.00		
26	Płotek okalający trawniki, element o dł. 1,5 m z d.7słupkiem art-metal	szt	32.67		
27	Ławy fundamentowe betonowe słupów płotku d.7okalającego trawniki, prostokątne szer.do 0.6m	m ³	1.65		
Tereny zielone					
28	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzu- d.8tem na terenie płaskim	m ³	10.80		
29	Ręczne zasianie trawy (kat.gruntu I-II) d.8	m ²	108.00		
Obsługa geodezyjna					
30	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza d.9	szt.	1.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie:

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Szkoła nr 8 w Chojnicach ul. Młodzieżowa

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01 d.1 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,3947	ha		
			ha	0.39	
				RAZEM	0.39
2	KNR 2-31 d.1 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 14	szt.		
			szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
Roboty ziemne					
3	KNR 2-01 d.2 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 3162,59*0,25+[3943,09-3162,59]*0,30	m ³		
			m ³	1024.80	
				RAZEM	1024.80
4	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze 6 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 1024,8	m ³		
			m ³	1024.80	
				RAZEM	1024.80
Roboty rozbiórkowe					
5	KNR 2-31 d.3 0815-01	Rozebranie chodników, placów o naw. bet., z płyt betonowych łącznie z na podsypce piaskowej <1. str.wsch.> 39,5*10,0+15,0*12,0+[18,0+4,25]*0,5*5,0+8,75*2,0+[3,0*3,0-3,14*3,0*3,0*0,25]+27,0*3,25+24,0*1,5+5,5*3,0+1,5*4,0*0,5+14,5*1,5 <2. str.zach.>62,0*11,0+1,5*3,0+14,5*2,0+4,0*2,0+10,0*70,0+[3,0*3,0-3,14*3,0*3,0*0,25]+6,5*3,5+5,0*5,0+37,5*1,5+7,0*1,5+6,0*4,0+53,75*2,0+[30,0*12,0-14,0*1,5] <4. parking> 15,0*15,0+3,5*6,0+[6,0*6,0-3,14*6,0*0,25]*2	m ²		
			m ²	815.06	
			m ²	2010.44	
			m ²	261.48	
				RAZEM	3086.98
6	KNR 4-04 d.3 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy recznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem ciężarowym na odleg.do 1 km 3086,98*0,05	m ³		
			m ³	154.35	
				RAZEM	154.35
7	KNR 4-04 d.3 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy recznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem ciężarowym - dod.za nast.rozp. 6 km 154,35	m ³		
			m ³	154.35	
				RAZEM	154.35
Nawierzchnia					
8	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV <1. str.wsch.> 39,5*10,0+15,0*12,0+[18,0+4,25]*0,5*5,0+8,75*2,0+[3,0*3,0-3,14*3,0*3,0*0,25]+27,0*3,25+24,0*1,5+5,5*3,0+1,5*4,0*0,5+14,5*1,5 <2. str.zach.>65,0*11,0+1,5*3,0+14,5*2,0+4,0*2,0+[10,0*70,0-[18,0+18,0]*3,0]+[3,0*3,0-3,14*3,0*3,0*0,25]+6,5*3,5+5,0*5,0+37,5*1,5+7,0*1,5+6,0*4,0+53,75*2,0+[30,0*12,0-14,0*1,5] <3. parking> 25,0*20,5+3,5*6,0+[6,0*6,0-3,14*6,0*0,25]*2 <4. boisko do kosz., bieżnia> 26,0*14,0+2,0*12,0+2,0*60,0	m ²		
			m ²	815.06	
			m ²	1935.44	
			m ²	548.98	
			m ²	508.00	
				RAZEM	3807.48
9	KNR 2-31 d.4 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm <1-4> 815,06+1935,44+548,98+508,0	m ²		
			m ²	3807.48	
				RAZEM	3807.48
10	KNR 2-31 d.4 0109-04	Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - za 10 cm grub.warstwy po zagęszczeniu <1,2,4> 815,06+1935,44+508,0	m ²		
			m ²	3258.50	
				RAZEM	3258.50
11	KNR 2-31 d.4 0109-03	Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm <3.> 548,98	m ²		
			m ²	548.98	
				RAZEM	548.98
12	KNR 2-31 d.4 0109-04	Podbudowa betonowa z B-10 bez dylatacji - za dalsze 3 cm grub.warstwy po zagęszczeniu <3.> 548,98	m ²		
			m ²	548.98	
				RAZEM	548.98
13	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej <1,2> 815,06+1935,44	m ²		
			m ²	2750.50	
				RAZEM	2750.50
14	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej <3> 548,98	m ²		
			m ²	548.98	
				RAZEM	548.98

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Szkoła nr 8 w Chojnicach ul. Młodzieżowa

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	kalk. d.4	Nawierzchnia tartanowa <4> 508,0	m ² m ²	508.00	508.00
Krawężniki i obrzeża					
16	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z B-15 <3> 105,84*0,06	m ³ m ³	6.35	6.35
17	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe uliczne o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej <3>20,5*2+25,0+11,0+10,0+2*3,14*6,0*0,5	m m	105.84	105.84
18	KNR 2-31 d.5 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spo.in zaprawą cem. <1,2,4 przbudynkach, trawnikach> 30+106+93+15+62+69+62+156+178	m m	771.00	771.00
Odwodnienie					
19	KNR 2-01 d.6 0317-02	Wykopy liniowe pod rurociągi w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m <przykanaliki Wp> 0,5*0,8*5,0 <studzienki ściekowe> 15,0*0,3*0,2	m ³ m ³ m ³	2.00 0.90	2.90
20	KNR 2-01 d.6 0201-04	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km (odwóz gruntu) 2,9-4,0*3,14*0,08*0,08	m ³ m ³	2.82	2.82
21	KNR 2-18 d.6 0506-01	Kanały rurowe (przykanalik studzienek Wp)- rury PCV klasy S o śr.160 mm 5,0	m m	5.00	5.00
22	KNR 2-18 d.6 0625-	Studzienki ściekowe liniowe (Wp) z gotowych elementów 15	m m	15.00	15.00
Elementy metal. i małej architektury					
23	kalk. d.7	Ustawienie ławki parkowej LA-4 art-metal art metal 18	szt szt	18.00	18.00
24	kalk. d.7	Stojak z tablicą do koszykówki 2	szt szt	2.00	2.00
25	KNR 2-21 d.7 0607-02	Ławka - obudowa drewniana 16+16+14	m m	46.00	46.00
26	kalk. d.7	Płotek okalający trawniki, element o dł. 1,5 m z słupkiem art-metal 49,0/1,5	szt szt	32.67	32.67
27	KNR 2-02 d.7 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe słupów płotku okalającego trawniki, prostokątne szer.do 0.6m [0,25*0,25*0,8]*33	m ³ m ³	1.65	1.65
Tereny zielone					
28	KNR 2-21 d.8 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 3,0*2*18,0*0,1	m ³ m ³	10.80	10.80
29	KNR 2-21 d.8 0216-01	Ręczne zasianie trawy (kat.gruntu I-II) 3,0*[18,0+18,0]	m ² m ²	108.00	108.00
Obsługa geodezyjna					
30	kalk. d.9	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 1	szt. szt.	1.00	1.00