
KOSZTORYS OFERTOWY, PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa cmentarza komunalnego w Iławie przy ul. Piaskowej
ADRES INWESTYCJI : Iława ul. Piaskowa
INWESTOR : Gmina Miejska Iława
ADRES INWESTORA : 14-200 Iława ul. Niepodległości 13
BRANŻA : Roboty inżynierskie

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Numerы pozycji kosztorysu ofertowego i przedmiaru
tożsame z numerami SSTWiOR

Data opracowania

Zamawiający informuje, że w związku z tym, iż wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu zamówienia jest wynagrodzeniem ryczałtowym załączony do SIWZ przedmiar robót stanowi tylko materiał pomocniczy dla Wykonawcy (zgodnie z §4 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2013.1129 j.t.)

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45 11 12 00-0				
1	ST-00.00	Organizacja placu budowy, oznakowanie zabezpieczenie w media (energja elektryczna, woda)	kpl	1.000		
d.1						
2	ST-00.00	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu, trasa drogi w terenie równinnym - granice, pkt główne, repery, pomiar powykonawczy	ha	0.600		
d.1						
3	ST-01.11	Scinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) z odwozem (wartość odwozu gałęzi i grubizny ustala wykonawca)	szt.	76.000		
d.1						
4	ST-01.11	Mechaniczne karczowanie pni 16-25 cm z odwozem (wartość odwozu ustala wykonawca)	szt.	76.000		
d.1						
5	ST-01.11	Uzysk wykonawczy z tytułu pozyskanego drewna z wycinki - grubizna	m ³	-1.45		
d.1						
2		WODOCIĄG - rozbudowa wewnętrznej sieci wodociągowej CPV 45 23 13 00-8				
6	ST-01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.III	m ³	304.000		
d.2						
7	ST-01.01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³	304.000		
d.2						
8	ST-01.01	Zagęszczenie zasypu wykopów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	304.000		
d.2						
9	ST-01.09	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²	95.000		
d.2						
10	ST-01.09	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE-HD) łączone metodą zgrzewania o śr.zewn. 40 mm	m	193.000		
d.2						
11	ST-01.09	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - zasowy żelwne kielichowe owalne o śr. 40 mm z obudową i skrzynką uliczną	szt.	3.000		
d.2						
12	ST-01.09	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	4.000		
d.2						
13	ST-01.09	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nom. do 100 mm	prob.	1.000		
d.2						
14	ST-01.09	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 25 mm	szt.	2.000		
d.2						
3		OGRODZENIE - przestawienie istniejącego ogrodzenia z siatki, CPV 45 11 27 14-3				
15	ST-01.02	Rozebranie istniejącego ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych wraz z oczyszczeniem słupków - siatka i słupki z rozbiórki do ponownego wykorzystania	m	145.000		
d.3						
16	ST-01.02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.9 m na słupkach stalowych z rur śr. 60 mm obsadzonych w gruncie i obetonowanych - wykorzystać materiał z rozbiórki poz. 15.d.3 - założenie siatki	m	140.000		
d.3						
4		OGRODZENIE - nowoprojektowane ogrodzenie z siatki w ramach z kształtowników stalowych CPV 45 11 27 14-3				
17	ST-01.01	Wykopy przestrzenne - wykonanie wykopu nieumocnionego pod cokół ogrodzenia z siatki w ramach z kształtowników stalowych, szerokość dna 0,4 m i gł. 1,0 m w gruncie kat.III - urobek z wykopu rozplantować po terenie powiększanego pola grzebalnego	m ³	22.000		
d.4						
18	ST-01.02	Wykonanie betonowego cokołu ogrodzenia z siatki w ramach z kształtowników stalowych z betonu klasy C12/15 (B15) z wykonaniem i rozebraniem deskowania - cokół o szerokości 0,20 m i wysokości 1,30 m. Beton wibrowany mechanicznie w szalunku waraz z osadzeniem słupków stalowych ogrodzenia, słupki malowane dwukrotnie z podkładem farbami chlorokalcukowymi w kolorze czarnym	m	55.000		
d.4						
19	ST-01.02	Ogrodzenie z siatki w ramach z kątowników stalowych 40x40x4 na słupkach stalowych z kątownika 50x50x6mm o rozstawie 2.5 m obsadzonych w cokole	m	55.000		
d.4						
5		CHODNIK Z KOSTKI BETONOWEJ Roboty podstawowe, obrzeża, podbudowy betonowe, nawierzchnie z kostki betonowej CPV 45 23 31 00-0				
20	ST-01.10	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m ²	833.000		
d.5						
21	ST-01.10	Mechaniczne zagęszczenie istniejącej warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi	m ²	833.000		
d.5						
22	ST-01.10	Ława pod obrzeża betonowa z oporem - beton C12/15 (B15)	m ³	17.400		
d.5						
23	ST-01.10	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	348.000		
d.5						
24	ST-01.10	Podbudowa z chudego betonu Rm =6-9 MPa - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	680.000		
d.5						
25	ST-01.10	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy betonowej	m ²	680.000		
d.5						

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.5	ST-01.10	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej gr. 4 cm - 100% kolor szary	m ²	680.000		
6		ROBOTY WYKONCZENIOWE CPV 45 11 27 14-3				
27 d.6	ST-01.01	Niwelacja terenu wykonywana spycharkami gaśienicowymi z przemieszczeniem urobku - kat. gruntu I-II	m ³	1800.000		
28 d.6	ST-01.11	Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. I-II bez nawożenia	ha	0.600		
29 d.6	ST-01.11	Sadzenie drzew liściastych (dab szypulkowy 'Fastigiata' o wys. min 1,80 m na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m wraz z opaliskowaniem i umocowaniem	szt.	22.000		
30 d.6	ST-01.11	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych wys. min. 0,40 m na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m i obsypaniem korą (dereń biały 'Sibirica')	szt.	30.000		
31 d.6	ST-00.00	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiętych konstrukcji żwirobotonowych na gminne składowisko wraz z załadunkiem i rozładunkiem (wartość odwozu ustala wykonawca)	m ³	15.600		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45 11 12 00-0			
1	ST-00.00	Organizacja placu budowy, oznakowanie zabezpieczenie w media (energia elektryczna, woda)	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	ST-00.00	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu, trasa drogi w terenie równinnym - granice, pkt główne, repery, pomiar wykonawczy	ha		
d.1		6000/10000	ha	0.600	
				RAZEM	0.600
3	ST-01.11	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) z odwozem (wartość odwozu gałęzi i grubizny ustala wykonawca)	szt.		
d.1		60	szt.	76.000	
				RAZEM	60.000
4	ST-01.11	Mechaniczne karczowanie pni 16-25 cm z odwozem (wartość odwozu ustala wykonawca)	szt.		
d.1		60	szt.	76.000	
				RAZEM	60.000
5	ST-01.11	Uzysk wykonawcy z tytułu pozyskanego drewna z wycinki - grubizna	m ³		
d.1		-	m ³	-1.45	
				RAZEM	-1.45
2		WODOCIĄG - rozbudowa wewnętrznej sieci wodociągowej CPV 45 23 13 00-8			
6	ST-01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.2		190*1.0*1.6	m ³	304.000	
				RAZEM	304.000
7	ST-01.01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³		
d.2		190*1.0*1.6	m ³	304.000	
				RAZEM	304.000
8	ST-01.01	Zagęszczenie zasypu wykopów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2		190*1.0*1.6	m ³	304.000	
				RAZEM	304.000
9	ST-01.09	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
d.2		190*0.5	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
10	ST-01.09	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE-HD) łączone metodą zgrzewania o śr.zewn. 40 mm	m		
d.2		193.0	m	193.000	
				RAZEM	193.000
11	ST-01.09	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - zasuwki żeliwne kielichowe owalne o śr. 40 mm z obudową i skrzynką uliczną	szt.		
d.2		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	ST-01.09	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.		
d.2		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	ST-01.09	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nom. do 100 mm	prob.		
d.2		1	prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	ST-01.09	Dotądki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 25 mm	szt.		
d.2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		OGRODZENIE - przestawienie istniejącego ogrodzenia z siatki, CPV 45 11 27 14-3			
15	ST-01.02	Rozebranie istniejącego ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych wraz z oczyszczeniem słupków - siatki i słupki z rozbiórki do ponownego wykorzystania	m		
d.3		145	m	145.000	
				RAZEM	145.000
16	ST-01.02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.9 m na słupkach stalowych z rur śr. 60 mm ob-sadzonych w gruncie i obetonowanych - wykorzystać materiał z rozbiórki poz.	m		
d.3		15.d.3 - założenie siatki	m	140.000	
		140.0		RAZEM	140.000
4		OGRODZENIE - nowoprojektowane ogrodzenie z siatki w ramach z kształtowników stalowych CPV 45 11 27 14-3			

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	ST-01.01 d.4	Wykopy przestrzenne - wykonanie wykopu nieumocnionego pod cokół ogrodzenia z siatki w ramach z kształtowników stalowych, szerokość dna 0,4 m i gł. 1,0 m w gruncie kat.III - urobek z wykopu rozplantować po terenie powiększanego pola grzebalnego 55.0*0.4*1.0	m ³ m ³	22.000	
				RAZEM	22.000
18	ST-01.02 d.4	Wykonanie betonowego cokołu ogrodzenia z siatki w ramach z kształtowników stalowych z betonu klasy C12/15 (B15) z wykonaniem i rozebraniem deskowania - cokół o szerokości 0,20 m i wysokości 1,30 m. Beton wibrowany mechanicznie w szalunku wraz z osadzeniem słupków stalowych ogrodzenia, słupki malowane dwukrotnie z podkładem farbami chlorokalcukowymi w kolorze czarnym 55	m m	55.000	
				RAZEM	55.000
19	ST-01.02 d.4	Ogrodzenie z siatki w ramach z kątowników stalowych 40x40x4 na słupkach stalowych z kątownika 50x50x6mm o rozstawie 2.5 m obsadzonych w cokole 55.0	m m	55.000	
				RAZEM	55.000
5		CHODNIK Z KOSTKI BETONOWEJ Roboty podstawowe, obrzeża, podbudowy betonowe, nawierzchnie z kostki betonowej CPV 45 23 31 00-0			
20	ST-01.10 d.5	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm 170.0*4.90	m ² m ²	833.000	
				RAZEM	833.000
21	ST-01.10 d.5	Mechaniczne zagęszczenie istniejącej warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi 170.0*4.90	m ² m ²	833.000	
				RAZEM	833.000
22	ST-01.10 d.5	Ława pod obrzeża betonowa z oporem - beton C12/15 (B15) 348.0*0.05	m ³ m ³	17.400	
				RAZEM	17.400
23	ST-01.10 d.5	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 348	m m	348.000	
				RAZEM	348.000
24	ST-01.10 d.5	Podbudowa z chudego betonu Rm =6-9 MPa - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm 170.0*4.0	m ² m ²	680.000	
				RAZEM	680.000
25	ST-01.10 d.5	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy betonowej 170.0*4.0	m ² m ²	680.000	
				RAZEM	680.000
26	ST-01.10 d.5	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej gr. 4 cm - 100% kolor szary 170.0*4.0	m ² m ²	680.000	
				RAZEM	680.000
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45 11 27 14-3			
27	ST-01.01 d.6	Niwelacja terenu wykonywana spycharkami gąsienicowymi z przemieszczeniem urobku - kat. gruntu I-II 6000*0.3	m ³ m ³	1800.000	
				RAZEM	1800.000
28	ST-01.11 d.6	Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. I-II bez nawożenia 0.60	ha ha	0.600	
				RAZEM	0.600
29	ST-01.11 d.6	Sadzenie drzew liściastych (dab szypulkowy 'Fastigiata' o wys. min. 1,80 m terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m wraz z opalikiem i umocowaniem 22	szt. szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
30	ST-01.11 d.6	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych wys. min. 0,40 m na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m i obsypaniem korą (Deren biały 'Sibirica') 30 szt.	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
31	ST-00.00 d.6	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji żwirobotonowych na gminne składowisko wraz z załadunkiem i rozładunkiem (wartość odwozu ustala wykonawca) 130*0.2*0.6	m ³ m ³	15.600	
				RAZEM	15.600