
KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA HOSPICJUM W KUTNIE - elementy zagospodarowania terenu
ADRES INWESTYCJI : Kutno , obr. Raszew - Piaski , ul. Jastrzębia , nr . działki 741/37
INWESTOR : STOWARZYSZENIE HOSPICJUM KUTNOWSKIE
ADRES INWESTORA : ALEJA ZHP 8 , 99 - 300 KUTNO
BRANZA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż.Przemysław Rybczyński
DATA OPRACOWANIA : 28.10.2014

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z projektem budowlanym.

Nazwy własne materiałów budowlanych i sprzętu użyte w kosztorysie należy traktować przykładowo , mogą być stosowane inne o rów noważnych parametrach technicznych i jakościowych.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.10.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa Hospicjum w Kutnie - zagospodarowanie terenu.					
1	UTWARDZENIA TERENU				
1.1	Dla ruchu kołowego				
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
1		875.0	m ²	875.000	
				RAZEM	875.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04				
1		875.0	m ²	875.000	
				RAZEM	875.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1.	0104-05				
1		875.0	m ²	875.000	
				RAZEM	875.000
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.	0114-05				
1		875.0	m ²	875.000	
				RAZEM	875.000
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1.	0114-07				
1		875.0	m ²	875.000	
				RAZEM	875.000
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²		
d.1.	0114-08				
1		875.0	m ²	875.000	
				RAZEM	875.000
7	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-07				
1		875.0	m ²	875.000	
				RAZEM	875.000
8	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka wg. opisu w projekcie bud.	m ²		
d.1.	0511-03				
1		875.0	m ²	875.000	
				RAZEM	875.000
9	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm + tablica z oznaczeniem : - miejsca postojowe dla personelu - - miejsca postojowe dla pacjentów i odwiedzających - - miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych	szt.		
d.1.	0702-02				
1		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
1.2	Dla ruchu pieszego				
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
2		135.0	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
11	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
d.1.	0103-01				
2		135.0	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
12	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1.	0104-01				
2		135.0	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
13	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-01				
2		135.0	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
14	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²		
d.1.	0105-02				
2		135.0	m ²	135.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	135.000
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen-	m ²		
d.1.	0511-02	towo-piaskowej - kostka betonowa wg.opisu w projekcie technicznym			
2		135.0	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
16	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość	m ²		
d.1.	0105-05	warstwy po zagęszczeniu			
2		135.0	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
1.3	Krawężniki i obrzeża				
17	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie	m		
d.1.	0401-01	kat.I-II			
3		105.0	m	105.000	
				RAZEM	105.000
18	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie	m		
d.1.	0401-03	kat.I-II			
3		115.0	m	115.000	
				RAZEM	115.000
19	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.	0402-04				
3		$(0.30*0.15)*105.0+(0.40*0.15)*115.0$	m ³	11.625	
				RAZEM	11.625
20	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen-	m		
d.1.	0403-03	to-piaskowej - krawężnik wg. opisu w projekcie technicznym			
3		115.0	m	115.000	
				RAZEM	115.000
21	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie-	m		
d.1.	0407-02	niem spoin płaskim - orzeża kolorowe			
3		105.0	m	105.000	
				RAZEM	105.000
2	NIWELACJA TERENU				
22	KNR-W 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie	m ³		
d.2	0221-02	kat. III			
		$(1530.0*0.30)$	m ³	459.000	
				RAZEM	459.000
23	KNR-W 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za	m ³		
d.2	0221-05	każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m			
		$(1530.0*0.30)$	m ³	459.000	
				RAZEM	459.000
24	KNR-W 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnymi w gruncie kat. III	m ²		
d.2	0226-09				
		1530	m ²	1530.000	
				RAZEM	1530.000
25	KNR-W 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie	m ³		
d.2	0227-02	kat. III			
		$1530*0.10$	m ³	153.000	
				RAZEM	153.000
3	OGRODZENIA				
3.1	Ogrodzenie frontowe od strony ulicy Jastrzębiej				
26	KNR-W 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. grun-	m ³		
d.3.	0304-02	tu III)			
1		$(30.0+42.0+18.0+1.0)*(0.25*0.80) + (0.38*0.38*0.80)*17+(0.38*0.78*0.80)*2+(0.51*0.38*0.80)*1$	m ³	20.793	
				RAZEM	20.793
27	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne ukła-	m ³		
d.3.	0201-01	danie betonu			
1		$(30.0+42.0+18.0+1.0)*(0.25*0.80) + (0.38*0.38*0.80)*17+(0.38*0.78*0.80)*2+(0.51*0.38*0.80)*1$	m ³	20.793	
				RAZEM	20.793
28	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - po-	m ²		
d.3.	0606-01	ziome			
1		$(30.0+42.0+18.0+1.0)*0.30 + (0.38*0.38)*17+(0.38*0.78)*2+(0.51*0.38)*1$	m ²	30.541	
				RAZEM	30.541

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.3. 1	KNR-W 2-02 0124-03 analogia	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1 1/2x1 1/2 ceg.- słupki ogrodzeniowe z cegły klinkierowej drążonej kl.30 na zaprawie systemowej wraz z czapkami klinkierowymi (1.50*17)	m m	 25.500	 RAZEM 25.500
30 d.3. 1	KNR-W 2-02 0103-02 analogia	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych lub dziurawek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 ceg. - słupki ogrodzeniowe z cegły klinkierowej drążonej kl.30 na zaprawie systemowej wraz z czapkami klinkierowymi (0.78*1.50)*2+(0.51*1.50)*1	m ² m ²	 3.105	 RAZEM 3.105
31 d.3. 1	KNR-W 2-02 0211-07	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych szerokość przewiązek do 0.3 m - ręczne układanie betonu (0.24*0.14)*1.50*17+(0.43*0.14*1.50)*2+(0.25*0.14*1.50)*1	m ³ m ³	 1.090	 RAZEM 1.090
32 d.3. 1	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 0.100	t t	 0.100	 RAZEM 0.100
33 d.3. 1	KNR-W 2-02 0126-02 analogia	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek grubości 1/2 ceg. - cokół ogrodzenia z cegły klinkierowej drążonej kl.30 na zaprawie systemowej wraz z czapkami klinkierowymi (30.0+42.0+18.0)*0.50	m ² m ²	 45.000	 RAZEM 45.000
34 d.3. 1	KNR-W 2-02 0616-09	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 350 mm 4	m m	 4.000	 RAZEM 4.000
35 d.3. 1	KNR-W 2-02 1221-02	Osadzenie stalowych bram przesuwanych ręcznie o powierzchni do 13 m2 (4.29*1.50)	m ² m ²	 6.435	 RAZEM 6.435
36 d.3. 1	KNR-W 2-02 1221-05	Osadzenie stalowych bram przesuwanych - dodatek za napęd 1	kpl kpl	 1.000	 RAZEM 1.000
37 d.3. 1	KNR-W 2-05 0208-03 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg - słupki pośrednie z rur o przekroju kwadratowym Rp 80 x 80 x 3 mm , wysokości 2,0 m - sztuk do montażu 17,0 2,0 m *2,50 kg/m * 17 szt = 85 kg 0.085	t t	 0.085	 RAZEM 0.085
38 d.3. 1	KNR-W 2-02 1209-01 analogia	Wykonanie i montaż przęseł ogrodzeniowych stalowych , ażurowych wysokości 100 cm - zgodnie z opisem technicznym (29.10+42.0+16.86)	m m	 87.960	 RAZEM 87.960
39 d.3. 1	KNR-W 2-02 1206-01 analogia	Furtka ogrodzenia wysokości 1,50 cm - szerokości 1,0 m - zgodnie z opisem technicznym z elektroizolacją (1.0*1.50)	m ² m ²	 1.500	 RAZEM 1.500
3.2 Ogrodzenie boczne i tylne					
40 d.3. 2	KNR-W 2-01 0304-01 analogia	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) (0.30*0.30*0.80)*95	m ³ m ³	 6.840	 RAZEM 6.840
41 d.3. 2	KNR-W 2-02 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 - ręczne układanie betonu (0.30*0.30*0.80)*95	m ³ m ³	 6.840	 RAZEM 6.840
42 d.3. 2	KNR-W 2-02 1802-04 analogia	Ogrodzenie wysokości 1,80 cm z paneli ocynkowanych malowanych proszkiem w kolorze zielonym na słupkach stalowych.z kształtowników Rp 60 x 40 x 2 mm , malowanych proszkiem o rozstawie 2,50 m obsadzonych w fundamentach betonowych 30 x 30 x 80 cm + akcesoria montażowe i nakrywy słupków - całość wykonać zgodnie z opisem technicznym. 235.0	m m	 235.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	235.000
43 d.3. 2	KNR-W 2-02 1801-02 analogia	Cokoły betonowe prefabrykowane 0.2x2.3 m, trzelementowe składające się z płyty , stopy słupa oraz pokrywy stopy słupa 0.2x0.8 m 235	m m	 235.000	 RAZEM
				RAZEM	235.000
44 d.3. 2	KNR-W 2-02 1808-01 analogia	Furtka z paneli malowanych proszkowo , systemowa , kpl. o wymiarach 100 x 180 cm. 1	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM
				RAZEM	1.000
4	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY				
45 d.4	KNR 2-21 0607-01	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - podpory żelbetowe (1.80*7)	m m	 12.600	 RAZEM
				RAZEM	12.600
46 d.4	KNR 2-21 0607-02	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzenia i oparcia (1.80*7) * 2	m m	 25.200	 RAZEM
				RAZEM	25.200
47 d.4	KNR 2-31 0702-01 analogia	Kosze na odpady stałe stalowe ocynkowane i malowane proszkowo , kosz na słupku mocowanym trwale do podłoża 5	szt. szt.	 5.000	 RAZEM
				RAZEM	5.000
5	ZIELEN				
5.1	Trawniki				
5.1.	Tereny po rekultywacji				
1					
48 d.5. 1.1	KNR 2-21 0209-01	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 1530.0/10000	ha ha	 0.153	 RAZEM
				RAZEM	0.153
49 d.5. 1.1	KNR 2-21 0404-03	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 1530.0/10000	ha ha	 0.153	 RAZEM
				RAZEM	0.153
5.1.	Tereny w zakresie ogrodenia działki				
2					
50 d.5. 1.2	KNR 2-21 0207-07	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką, kat. gruntu III 3600.0/10000	ha ha	 0.360	 RAZEM
				RAZEM	0.360
51 d.5. 1.2	KNR 2-21 0407-02	Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III bez nawożenia 3600.0/10000	ha ha	 0.360	 RAZEM
				RAZEM	0.360
5.1.	Nasadzenia roślin ozdobnych				
3					
52 d.5. 1.3	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - drzewa lub krzewy średniowysokie 25	szt. szt.	 25.000	 RAZEM
				RAZEM	25.000
53 d.5. 1.3	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - krzewy niskie 55	szt. szt.	 55.000	 RAZEM
				RAZEM	55.000

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Budowa Hospicjum w Kutnie - zagospodarowanie terenu.						
1	UTWARDZENIA TERENU					
1.1	Dla ruchu kołowego					
1. d.1. 1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	875.0	0.0000	0.00
2. d.1. 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	875.0	0.0000	0.00
3. d.1. 1	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	875.0	0.0000	0.00
4. d.1. 1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	875.0	0.0000	0.00
5. d.1. 1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	875.0	0.0000	0.00
6. d.1. 1	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²	875.0	0.0000	0.00
7. d.1. 1	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	875.0	0.0000	0.00
8. d.1. 1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka wg. opisu w projekcie bud.	m ²	875.0	0.0000	0.00
9. d.1. 1	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm + tablica z oznaczeniem : - miejsca postojowe dla personelu - - miejsca postojowe dla pacjentów i odwiedzających - - miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych	szt.	7	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2	Dla ruchu pieszego					
10 d.1. 2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	135.0	0.0000	0.00
11 d.1. 2	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²	135.0	0.0000	0.00
12 d.1. 2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	135.0	0.0000	0.00
13 d.1. 2	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	135.0	0.0000	0.00
14 d.1. 2	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²	135.0	0.0000	0.00
15 d.1. 2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka betonowa wg. opisu w projekcie technicznym	m ²	135.0	0.0000	0.00
16 d.1. 2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	135.0	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3	Krawężniki i obrzeża					
17 d.1. 3	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	105.0	0.0000	0.00
18 d.1. 3	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	115.0	0.0000	0.00
19 d.1. 3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	$(0.30 \times 0.15) \times 105.0 + (0.40 \times 0.15) \times 115.0 = 11.625$	0.0000	0.00
20 d.1. 3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - krawężnik wg. opisu w projekcie technicznym	m	115.0	0.0000	0.00
21 d.1. 3	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - orzeża kolorowe	m	105.0	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	NIWELACJA TERENU					
22 d.2	KNR-W 2-01 0221-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odleg- łość do 10 m w gruncie kat. III	m ³	(1530.0* 0.30) = 459.000	0.0000	0.00
23 d.2	KNR-W 2-01 0221-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³	(1530.0* 0.30) = 459.000	0.0000	0.00
24 d.2	KNR-W 2-01 0226-09	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojez- dnymi w gruncie kat. III	m ²	1530	0.0000	0.00
25 d.2	KNR-W 2-01 0227-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III	m ³	1530*0.10 = 153.000	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	OGRODZENIA					
3.1	Ogrodzenie frontowe od strony ulicy Jastrzębiej					
26 d.3. 1	KNR-W 2-01 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m ³	(30.0+42.0+18.0+1.0)* (0.25*0.80) + (0.38* 0.38*0.80)* 17+(0.38* 0.78*0.80)* 2+(0.51* 0.38*0.80)*1 = 20.793	0.0000	0.00
27 d.3. 1	KNR-W 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu	m ³	(30.0+42.0+18.0+1.0)* (0.25*0.80) + (0.38* 0.38*0.80)* 17+(0.38* 0.78*0.80)* 2+(0.51* 0.38*0.80)*1 = 20.793	0.0000	0.00
28 d.3. 1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome	m ²	(30.0+42.0+18.0+1.0)* 0.30 + (0.38*0.38)* 17+(0.38* 0.78)*2+ (0.51*0.38)* 1 = 30.541	0.0000	0.00
29 d.3. 1	KNR-W 2-02 0124-03 analogia	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1 1/2x1 1/2 ceg.- słupki ogrodzeniowe z cegły klinkierowej drażonej kl.30 na zaprawie systemowej wraz z czapkami klinkierowymi	m	(1.50*17) = 25.500	0.0000	0.00
30 d.3. 1	KNR-W 2-02 0103-02 analogia	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych lub dziurawek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 ceg.- słupki ogrodzeniowe z cegły klinkierowej drażonej kl.30 na zaprawie systemowej wraz z czapkami klinkierowymi	m ²	(0.78*1.50)* 2+(0.51* 1.50)*1 = 3.105	0.0000	0.00
31 d.3. 1	KNR-W 2-02 0211-07	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych szerokość przewiązek do 0.3 m - ręczne układanie betonu	m ³	(0.24*0.14)* 1.50*17+ (0.43*0.14* 1.50)*2+ (0.25*0.14* 1.50)*1 = 1.090	0.0000	0.00
32 d.3. 1	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty zbrojone	t	0.100	0.0000	0.00
33 d.3. 1	KNR-W 2-02 0126-02 analogia	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek grubości 1/2 ceg. - cokół ogrodzenia z cegły klinkierowej drażonej kl.30 na zaprawie systemowej wraz z czapkami klinkierowymi	m ²	(30.0+42.0+18.0)*0.50 = 45.000	0.0000	0.00
34 d.3. 1	KNR-W 2-02 0616-09	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 350 mm	m	4	0.0000	0.00
35 d.3. 1	KNR-W 2-02 1221-02	Osadzenie stalowych bram przesuwanych ręcznie o powierzchni do 13 m2	m ²	(4.29*1.50) = 6.435	0.0000	0.00
36 d.3. 1	KNR-W 2-02 1221-05	Osadzenie stalowych bram przesuwanych - dodatek za napęd	kpl	1	0.0000	0.00
37 d.3. 1	KNR-W 2-05 0208-03 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 20 kg - słupki pośrednie z rur o przekroju kwadratowym Rp 80 x 80 x 3 mm , wysokości 2,0 m - sztuk do montażu 17,0 2,0 m *2,50 kg/m * 17 szt = 85 kg	t	0.085	0.0000	0.00
38 d.3. 1	KNR-W 2-02 1209-01 analogia	Wykonanie i montaż przęseł ogrodzeniowych stalowych , ażurowych wysokości 100 cm - zgodnie z opisem technicznym	m	(29.10+ 42.0+16.86) = 87.960	0.0000	0.00
39 d.3. 1	KNR-W 2-02 1206-01 analogia	Furtka ogrodzenia wysokości 1,50 cm - szerokości 1,0 m - zgodnie z opisem technicznym z elektroizolacją	m ²	(1.0*1.50) = 1.500	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3.2	Ogrodzenie boczne i tylne					
40 d.3. 2	KNR-W 2-01 0304-01 analogia	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³	(0.30*0.30*0.80)*95 = 6.840	0.0000	0.00
41 d.3. 2	KNR-W 2-02 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m ³ - ręczne układanie betonu	m ³	(0.30*0.30*0.80)*95 = 6.840	0.0000	0.00
42 d.3. 2	KNR-W 2-02 1802-04 analogia	Ogrodzenie wysokości 1,80 cm z paneli ocynkowanych malowanych proszkowo w kolorze zielonym na słupkach stalowych z kształowników Rp 60 x 40 x 2 mm, malowanych proszkowo o rozstawie 2,50 m obsadzonych w fundamentach betonowych 30 x 30 x 80 cm + akcesoria montażowe i nakrywy słupków - całość wykonać zgodnie z opisem technicznym.	m	235.0	0.0000	0.00
43 d.3. 2	KNR-W 2-02 1801-02 analogia	Cokoły betonowe prefabrykowane 0.2x2.3 m, trzeylementowe składające się z płyty, stopy słupa oraz pokryw stopy słupa 0.2x0.8 m	m	235	0.0000	0.00
44 d.3. 2	KNR-W 2-02 1808-01 analogia	Furtka z paneli malowanych proszkowo, systemowa, kpl. o wymiarach 100 x 180 cm.	kpl.	1	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY					
45 d.4	KNR 2-21 0607-01	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - podpory żelbetowe	m	(1.80*7) = 12.600	0.0000	0.00
46 d.4	KNR 2-21 0607-02	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa i oparcia	m	(1.80*7) * 2 = 25.200	0.0000	0.00
47 d.4	KNR 2-31 0702-01 analogia	Kosze na odpady stałe stalowe ocynkowane i malowane proszkowo , kosz na słupku mocowanym trwale do podłoża	szt.	5	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5	ZIELEN					
5.1	Trawniki					
5.1.1	Tereny po rekultywacji					
48 d.5. 1.1	KNR 2-21 0209-01	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha	1530.0/ 10000 = 0.153	0.0000	0.00
49 d.5. 1.1	KNR 2-21 0404-03	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	ha	1530.0/ 10000 = 0.153	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.1. 2	Tereny w zakresie ogrodzenia działki					
50 d.5. 1.2	KNR 2-21 0207-07	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką, kat. gruntu III	ha	3600.0/ 10000 = 0.360	0.0000	0.00
51 d.5. 1.2	KNR 2-21 0407-02	Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III bez nawożenia	ha	3600.0/ 10000 = 0.360	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.1.3	Nasadzenia roślin ozdobnych					
52 d.5.1.3	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - drzewa lub krzewy średniowysokie	szt.	25	0.0000	0.00
53 d.5.1.3	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - krzewy niskie	szt.	55	0.0000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1.1	Dla ruchu kołowego				0.00
1.2	Dla ruchu pieszego				0.00
1.3	Krawężniki i obrzeża				0.00
1	UTWARDZENIA TERENU				0.00
2	NIWELACJA TERENU				0.00
3.1	Ogrodzenie frontowe od strony ulicy Jas-trzębiej				0.00
3.2	Ogrodzenie boczne i tylne				0.00
3	OGRODZENIA				0.00
4	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY				0.00
5.1.1	Tereny po rekultywacji				0.00
5.1.2	Tereny w zakresie ogrodzenia działki				0.00
5.1.3	Nasadzenia roślin ozdobnych				0.00
5.1	Trawniki				0.00
5	ZIELEN				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	1 - 9	Dla ruchu kołowego		0.00				0.00%
1.2	10 - 16	Dla ruchu pieszego		0.00				0.00%
1.3	17 - 21	Krawężniki i obrzeża		0.00				0.00%
1	1 - 21	UTWARDZENIA TERENU		0.00				0.00%
2	22 - 25	NIWELACJA TERENU		0.00				0.00%
3.1	26 - 39	Ogrodzenie frontowe od strony ulicy Jastrzębiej		0.00				0.00%
3.2	40 - 44	Ogrodzenie boczne i tylne		0.00				0.00%
3	26 - 44	OGRODZENIA		0.00				0.00%
4	45 - 47	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY		0.00				0.00%
5.1.1	48 - 49	Tereny po rekultywacji		0.00				0.00%
5.1.2	50 - 51	Tereny w zakresie ogrodzenia działki		0.00				0.00%
5.1.3	52 - 53	Nasadzenia roślin ozdobnych		0.00				0.00%
5.1	48 - 53	Trawniki		0.00				0.00%
5	48 - 53	ZIELEN		0.00				0.00%
		RAZEM		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
2	WACETOB wyd.I 1997,errata z Zeszytu 3/2001
3	WACETOB wyd.V 2003
4	WACETOB wyd.I 1992
5	Miastoprojekt 1992,biuletyny do 9 1996