

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ścieżek parkowych, obiektów małej architektury, oświetlenia, muru przy granicy działki oraz 2 mostków parkowych w ramach zadania "Rewitalizacja parku przy Zborze Ewangelickim"  
ADRES INWESTYCJI : 66-014 Letnica, działka nr ewid. 310 i 531/16  
INWESTOR : Gmina Świdnica  
ADRES INWESTORA : ul. Długa 38, 66-008 Świdnica  
BRANŻA : zagospodarowanie terenu  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krzysztof Walkowiak  
DATA OPRACOWANIA : środa, 25 sierpień 2021

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar robót został sporządzony zgodnie z Rozporządzeniu 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. z dnia 16 września 2004 r.)

Informacje dla Oferentów:

- 1) Ilości przedmiarowe są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą się różnić od ilości rzeczywistych.
- 2) Przedmiar robót powinien być odczytywany w powiązaniu z projektem wykonawczym w zakresie uwzględniającym specyfikę wykonywanych robót. Uważa się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się ze szczegółowym opisem robót, które należy wykonać oraz sposobem ich wykonania. Całość robót ma być wykonana zgodnie z ich intencją i znaczeniem.
- 3) Ilości wycenieniowe zawarte w przedmiarze robót są tylko i wyłącznie elementami pomocniczymi przy składaniu oferty na wykonanie zadania.

**OPRACOWAŁ:**

**INWESTOR :**

## DZIAŁY KOSZTORYSU

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa działu</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>
1	Roboty rozbiórkowe	1	5
2	Budowa ścieżek o nawierzchni mineralnej	6	19
3	Montaż elementów małej architektury	20	35
4	Ogrodzenie pomnika poświęconego żołnierzom poległym w I Wojnie Światowej	36	39
5	Budowa mostków parkowych	40	52
6	Budowa muru do ekspozycji artystycznego muralu	53	78
7	Zieleń i nasadzenia	79	98
8	Roboty konserwatorskie	99	100

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 2-31	Z-01.01.01	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0803-03 0803-04		70	m <sup>2</sup>	70,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>70,00</b>
2	KNR 2-31	Z-01.01.01	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamienne-go	m <sup>2</sup>		
d.1	0802-07		70	m <sup>2</sup>	70,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>70,00</b>
3	KNR 4-04	Z-01.01.01	Załadowanie gruzu koparko-ładownicą na samochody	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-01		10,5	m <sup>3</sup>	10,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,50</b>
4	KNR 4-04	Z-01.01.01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym w miejsce wskazane przez Zamawiającego lub na Wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-04 1103-05		10,5	m <sup>3</sup>	10,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,50</b>
5		Z-01.01.01	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.1	analiza indywidualna		10,5	m <sup>3</sup>	10,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,50</b>
<b>2</b>			<b>Budowa ścieżek o nawierzchni mineralnej</b>			
6	KNR-W 2-01	Z-01.01.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na wysypisko	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-05 0210-03		150	m <sup>3</sup>	150,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>150,00</b>
7	KNR-W 2-01	Z-01.01.02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na wysypisko	m <sup>3</sup>		
d.2	0301-01		3,3	m <sup>3</sup>	3,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
8		Z-01.01.02	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.2	analiza indywidualna		153,3	m <sup>3</sup>	153,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>153,30</b>
9	KNR 2-31	Z-01.01.02	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04		500	m <sup>2</sup>	500,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>500,00</b>
10	KNR 2-31	Z-01.01.02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-01		11	m <sup>2</sup>	11,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,00</b>
11	KNR 2-31	Z-01.01.02	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0104-05		500	m <sup>2</sup>	500,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>500,00</b>
12	KNR 2-31	Z-01.01.02	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0104-07		11	m <sup>2</sup>	11,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,00</b>
13	KNR 2-31	Z-01.01.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-05		511	m <sup>2</sup>	511,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>511,00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.2 0114-07	Z-01.01.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/16 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
			511	m <sup>2</sup>	511,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>511,00</b>
15	analiza indywidualna	Z-01.01.02	Nawierzchnia mineralna z lepiszczem (glina) - warstwa grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
			511	m <sup>2</sup>	511,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>511,00</b>
16	KNR 2-31 d.2 0407-05 kalk. własna	Z-01.01.02	Wykonanie obramowania nawierzchni z desek 2x20x300 cm mocowanie kotwami do gruntu rodzimego	m		
			550	m	550,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>550,00</b>
17	KNR 2-21 d.2 0218-01	Z-01.01.02	Uzupełnienie terenu pobocza ziemią urodzajną	m <sup>3</sup>		
			24,75	m <sup>3</sup>	24,75	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,75</b>
18	KNR 2-21 d.2 0401-04	Z-01.01.02	Wykonanie trawników na podoczu ścieżki	m <sup>2</sup>		
			165	m <sup>2</sup>	165,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>165,00</b>
19	analiza indywidualna	Z-01.01.02	Oznakowanie miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych	szt		
			1	szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>3</b>			<b>Montaż elementów małej architektury</b>			
20	KNR-W 2-01 d.3 0301-01	Z-01.01.03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na wysypisko	m <sup>3</sup>		
			4,72	m <sup>3</sup>	4,72	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,72</b>
21	analiza indywidualna	Z-01.01.03	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		
			4,72	m <sup>3</sup>	4,72	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,72</b>
22	KNNR 2 d.3 0106-02 z.sz. 5.5.	Z-01.01.03	Betonowanie stóp fundamentowych	m <sup>3</sup>		
			4,72	m <sup>3</sup>	4,72	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,72</b>
23	analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż ławki parkowej z oparciem	szt		
			5	szt	5,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
24	analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż ławki parkowej wieloosobowej owalnej	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
25	analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż koszy na śmieci	szt		
			4	szt	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
26	analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż koszy na psie odchody	szt		
			1	szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27	d.3 analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej dużej solarnej o wym. tablicy 250x175 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
28	d.3 analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej małej o wym tablicy 250x64 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
29	d.3 KNR-W 2-02 1803-01	Z-01.01.03	Dostawa i montaż ogrodzenia ozdobnego rabat	m		
			70	m	70,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>70,00</b>
30	d.3 analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż budek lęgowych dla ptaków	szt		
			6	szt	6,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
31	d.3 analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż domków dla nietoperzy	szt		
			5	szt	5,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
32	d.3 analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż karmników dla ptaków	szt		
			1	szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
33	d.3 KNR 2-31 0703-04	Z-01.01.03	Przymocowanie tabliczek dendrologicznych z opisem wybranych gatunków drzew	szt.		
			10	szt.	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
34	d.3 KNR 2-31 0703-04	Z-01.01.03	Przymocowanie tabliczek dendrologicznych z opisem wybranych gatunków winorośli	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
35	d.3 analiza indywidualna	Z-01.01.03	Dostawa i montaż trejaży jako podpora dla winnej latorośli	szt.		
			2	szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
<b>4</b>			<b>Ogrodzenie pomnika poświęconego żołnierzom poległym w I Wojnie Światowej</b>			
36	d.4 KNR-W 2-01 0301-01	Z-01.01.04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na wysypisko	m <sup>3</sup>		
			2,56	m <sup>3</sup>	2,56	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,56</b>
37	d.4 analiza indywidualna	Z-01.01.04	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		
			2,56	m <sup>3</sup>	2,56	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,56</b>
38	d.4 KNNR 2 0106-02 z.sz. 5.5.	Z-01.01.04	Betonowanie stóp fundamentowych	m <sup>3</sup>		
			2,56	m <sup>3</sup>	2,56	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,56</b>
39	d.4 KNR 2-25 0310-01	Z-01.01.04	Ogrodzenia drewniane na słupkach drewnianych na wzór historycznego	m <sup>2</sup>		
			8,4	m <sup>2</sup>	8,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,40</b>
<b>5</b>			<b>Budowa mostków parkowych</b>			

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40	KNR-W 2-01 d.5 0301-01	Z-01.01.05	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na wysypisko 2,87	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,87	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,87</b>
41	d.5 analiza indywidualna	Z-01.01.05	Koszt składowania ziemi na wysypisku 2,56	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,56	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,56</b>
42	KNR-W 2-01 d.5 0310-0101	Z-01.01.05	Ręczne roboty ziemne na odkład 11,45	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11,45	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,45</b>
43	KNR-W 2-01 d.5 0312-0101	Z-01.01.05	Ręczne zasypywanie wykopów z zagęszczeniem gruntu 11,45	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11,45	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,45</b>
44	KNR-W 2-02 d.5 1101-01	Z-01.01.05	Podkłady betonowe C8/10 grub. 10 cm 0,46	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,46	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,46</b>
45	KNR-W 2-02 d.5 0202-01	Z-01.01.05	Fundament mostku żelbetowy o szerokości do 0.6 m 2,41	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,41	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,41</b>
46	KNR-W 2-02 d.5 0259-02	Z-01.01.05	Przygotowanie i montaż zbrojenia 192,8	kg kg	 192,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>192,80</b>
47	KNR AT-27 d.5 0306-01	Z-01.01.05	Izolacje przeciwwilgociowe - ręczne gruntowanie podłoża pionowego 16,07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,07	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,07</b>
48	KNR AT-27 d.5 0306-05	Z-01.01.05	Izolacje przeciwwilgociowe - ręczne nakładanie powłoki przeciwwilgociowej - pierwsza warstwa 16,07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,07	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,07</b>
49	KNR AT-27 d.5 0306-07	Z-01.01.05	Izolacje przeciwwilgociowe - ręczne nakładanie powłoki przeciwwilgociowej - kolejna warstwa 16,07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,07	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,07</b>
50	KNR-W 2-05 d.5 0201-06 kalk. własna	Z-01.01.05	Konstrukcja stalowa ocynkowana ogniowo 721,8	kg kg	 721,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>721,80</b>
51	KNR-W 2-02 d.5 1121-02	Z-01.01.05	Nawierzchnia z drewna egzotycznego (deska o wym. 5x15x214 cm) 17,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,16	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,16</b>
52	KNR-W 2-02 d.5 1207-02	Z-01.01.05	Balustrady mostków z rozetą ozdobną metalową 16,04	m m	 16,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,04</b>
<b>6</b>			<b>Budowa muru do ekspozycji artystycznego muralu</b>			
53	KNR-W 2-01 d.6 0301-01	Z-01.01.06	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na wysypisko 3,01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,01	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,01</b>
54	d.6 analiza indywidualna	Z-01.01.06	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,01	m <sup>3</sup>	3,01	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,01</b>
55	KNR-W 2-01 d.6 0310-0101	Z-01.01.06	Ręczne roboty ziemne na odkład	m <sup>3</sup>		
			14,4	m <sup>3</sup>	14,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,40</b>
56	KNR-W 2-01 d.6 0312-0101	Z-01.01.06	Ręczne zasypywanie wykopów z zagęszczeniem gruntu	m <sup>3</sup>		
			14,4	m <sup>3</sup>	14,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,40</b>
57	KNR-W 2-01 d.6 0317-01	Z-01.01.06	Jednostronne pełne umocnienie ścian wykopów o głębokości do 3.0 m bez względu na kategorię gruntu	m <sup>2</sup>		
			25,92	m <sup>2</sup>	25,92	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,92</b>
58	KNR-W 2-02 d.6 1101-01	Z-01.01.06	Podkłady betonowe C8/10 grub. 10 cm	m <sup>3</sup>		
			0,45	m <sup>3</sup>	0,45	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,45</b>
59	KNR-W 2-02 d.6 0202-01	Z-01.01.06	Fundament żelbetowy o szerokości do 0.6 m	m <sup>3</sup>		
			0,97	m <sup>3</sup>	0,97	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,97</b>
60	KNR-W 2-02 d.6 0207-01 0207-07	Z-01.01.06	Ściany żelbetowe proste grubości 33 cm	m <sup>2</sup>		
			7,11	m <sup>2</sup>	7,11	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,11</b>
61	KNR-W 2-02 d.6 0207-01 0207-07	Z-01.01.06	Ściany żelbetowe proste grubości 44 cm	m <sup>2</sup>		
			1,93	m <sup>2</sup>	1,93	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,93</b>
62	KNR 9-15 d.6 0101-01	Z-01.01.06	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych	m <sup>2</sup>		
			2,31	m <sup>2</sup>	2,31	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,31</b>
63	KNR 9-15 d.6 0301-01	Z-01.01.06	Izolacje powierzchni poziomych z papy fundamentowej	m <sup>2</sup>		
			2,31	m <sup>2</sup>	2,31	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,31</b>
64	KNR AT-27 d.6 0306-01	Z-01.01.06	Izolacje przeciwwilgociowe - ręczne gruntowanie podłoża pionowego	m <sup>2</sup>		
			20,02	m <sup>2</sup>	20,02	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,02</b>
65	KNR AT-27 d.6 0306-05	Z-01.01.06	Izolacje przeciwwilgociowe - ręczne nakładanie powłoki przeciwwilgociowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
			20,02	m <sup>2</sup>	20,02	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,02</b>
66	KNR AT-27 d.6 0306-07	Z-01.01.06	Izolacje przeciwwilgociowe - ręczne nakładanie powłoki przeciwwilgociowej - kolejna warstwa	m <sup>2</sup>		
			20,02	m <sup>2</sup>	20,02	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,02</b>
67	KNR-W 2-02 d.6 0208-03	Z-01.01.06	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m	m <sup>3</sup>		
			0,2	m <sup>3</sup>	0,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,20</b>
68	KNR-W 2-02 d.6 0124-05	Z-01.01.06	Słupy prostokątne z cegieł pełnych o wymiarach 2x2 cegieł	m		
			7,23	m	7,23	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,23</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR-W 2-02 d.6 0103-02	Z-01.01.06	Ściany z cegieł pełnych o do grubości 1 1/2 cegły	m <sup>2</sup>		
			13,05	m <sup>2</sup>	13,05	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,05</b>
70	KNR-W 2-02 d.6 0125-01	Z-01.01.06	Gzymсы z cegieł pełnych	m		
			14,28	m	14,28	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,28</b>
71	KNR-W 2-02 d.6 0259-02	Z-01.01.06	Przygotowanie i montaż zbrojenia	kg		
			398,05	kg	398,05	
					<b>RAZEM</b>	<b>398,05</b>
72	d.6 analiza indywidualna	Z-01.01.06	Zwieńczenie czterospadowym daszkiem słupów	szt		
			3	szt	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
73	d.6 analiza indywidualna	Z-01.01.06	Zwieńczenie dwuspadowym daszkiem muru	m		
			5,2	m	5,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,20</b>
74	KNR AT-31 d.6 0501-01	Z-01.01.06	Warstwa gruntująca na ścianach i zwieńczeniu muru	m <sup>2</sup>		
			37,83	m <sup>2</sup>	37,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,83</b>
75	KNR AT-31 d.6 0101-06	Z-01.01.06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach i zwieńczeniu muru	m <sup>2</sup>		
			37,83	m <sup>2</sup>	37,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,83</b>
76	KNR AT-31 d.6 0501-01	Z-01.01.06	Warstwa gruntująca na ścianach i zwieńczeniu muru	m <sup>2</sup>		
			37,83	m <sup>2</sup>	37,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,83</b>
77	KNR AT-31 d.6 0502-03	Z-01.01.06	Tynk elewacyjny wykonany ręcznie na ścianach i zwieńczeniu muru	m <sup>2</sup>		
			37,83	m <sup>2</sup>	37,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,83</b>
78	KNR AT-31 d.6 0601-02	Z-01.01.06	Malowanie ścian pod mural farbą łącznie z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
			37,83	m <sup>2</sup>	37,83	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,83</b>
<b>7</b>			<b>Zieleń i nasadzenia</b>			
79	KNR 2-21 d.7 0701-03	Z-01.01.07	Pielęgnacja specjalistyczna drzew istniejących (usunięcie sushu, niezbędne cięcia korygujące)	szt.		
			6	szt.	6,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
80	d.7 analiza indywidualna	Z-01.01.07	Pielęgnacja terenu zadrzewionego	m <sup>2</sup>		
			1700	m <sup>2</sup>	1 700,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 700,00</b>
81	KNR-W 2-01 d.7 0108-05	Z-01.01.07	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia	m <sup>2</sup>		
			1492	m <sup>2</sup>	1 492,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 492,00</b>
82	KNR 2-21 d.7 0302-07	Z-01.01.07	Nasadzenia drzew - Degleżja Zielona	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
83	KNR 2-21 d.7 0302-07	Z-01.01.07	Nasadzenia drzew - Choinka Kanadyjska	szt.		



## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3	szt.	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
84	KNR 2-21 d.7 0302-07	Z-01.01.07	Nasadzenia drzew - Dąb Szypułkowy "Rubra"	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
85	KNR 2-21 d.7 0302-07	Z-01.01.07	Nasadzenia drzew - Wiśnia osobliwa "Umbraculifera"	szt.		
			2	szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
86	KNR 2-21 d.7 0302-04	Z-01.01.07	Nasadzenia krzewów - Róża pnąca "Florentyna"	szt.		
			12	szt.	12,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
87	KNR 2-21 d.7 0302-04	Z-01.01.07	Nasadzenia krzewów - Krzwy parkowe (wykaz krzewów wg dokumentacji projektowej)	szt.		
			180	szt.	180,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>180,00</b>
88	KNR 2-21 d.7 0302-04	Z-01.01.07	Nasadzenia krzewów - Kalina (wykaz krzewów wg dokumentacji projektowej)	szt.		
			35	szt.	35,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,00</b>
89	KNR 2-21 d.7 0302-04	Z-01.01.07	Nasadzenia krzewów - Hortensja (wykaz krzewów wg dokumentacji projektowej)	szt.		
			80	szt.	80,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>80,00</b>
90	KNR 2-21 d.7 0302-01	Z-01.01.07	Nasadzenia bylin	szt.		
			615	szt.	615,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>615,00</b>
91	KNR 2-21 d.7 0302-01	Z-01.01.07	Nasadzenia winorośli	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
92	KNR 2-21 d.7 0207-01	Z-01.01.07	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu I-II	m <sup>2</sup>		
			680	m <sup>2</sup>	680,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>680,00</b>
93	KNR 2-21 d.7 0218-01	Z-01.01.07	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
			6,8	m <sup>3</sup>	6,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,80</b>
94	KNR 2-21 d.7 0218-03	Z-01.01.07	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
			61,2	m <sup>3</sup>	61,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>61,20</b>
95	d.7 analiza indywidualna	Z-01.01.07	Koszt zakupu i dwozu ziemi urodzajnej	m <sup>3</sup>		
			68	m <sup>3</sup>	68,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>68,00</b>
96	KNR 2-21 d.7 0401-04	Z-01.01.07	Wykonanie trawników siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem z wałowaniem	m <sup>2</sup>		
			680	m <sup>2</sup>	680,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>680,00</b>
97	KNR 2-21 d.7 0702-06	Z-01.01.07	Mechaniczna koszenie trawników (pierwsze koszenie traw po osiągnięciu przez trawę wys. 10 cm)	m <sup>2</sup>		
			680	m <sup>2</sup>	680,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>680,00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.7	analiza indywidualna	Z-01.01.07	Rozścielenie kory odkwaszonej o równej, średniej frakcji o grub. 5-7 cm przy drzewach i rabatach ozdobnych	m <sup>2</sup>		
			308	m <sup>2</sup>	308,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>308,00</b>
<b>8</b>			<b>Roboty konserwatorskie</b>			
99 d.8	analiza indywidualna	Z-01.01.08	Renowacja pomnika żołnierzy (piaskowiec)	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
100 d.8	analiza indywidualna	Z-01.01.08	Renowacja schodów historycznych	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>