



**Przedmiar robót**  
**ZAGOSPODAROWANIA TERENU REKREACYJNEGO NA TERENIE KOMPLEKSU**  
**PRZYRODNICZO-EDUKACYJNEGO**

JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA	<b>P&amp;P ART NOVA Sp. z o.o. .</b>
ADRES	<b>Stary Rynek 15/11, 65-067 Zielona Góra.</b>
OBIEKT	<b>Modernizacja Kompleksu Przyrodniczo- Edukacyjnego przy ul. Botanicznej -etap 2 ( zagospodarowanie terenu rekreacyjnego na terenie Kompleksu Przyrodniczo-Edukacyjnego)</b>
ADRES	<b>Ogród Botaniczny ul. Botaniczna 50a 65-392 Zielona Góra. Woj. lubuskie</b>
DZIAŁKA	<b>dz. Nr 952 i 954- obr 37 Zielona Góra</b>
INWESTOR	<b>Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w 65-120 Zielona Góra ul. Zjednoczenia 110</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego na terenie Kompleksu Przyrodniczo - Edukacyjnego  
ADRES INWESTYCJI : ul. Botaniczna 50A, 65-392 Zielona Góra  
INWESTOR : Zakład Gospodarki Mieszkaniowej  
ADRES INWESTORA : al. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra  
BRANŻA : zagospodarowanie terenu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krzysztof Walkowiak  
DATA OPRACOWANIA : wtorek, 16 marzec 2021 r

---

### 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 wyceniowe 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	Chodnik z kostki betonowej	1	10
2	Nawierzchnia żwirowa	11	21
3	Nawierzchnia z płyt amortyzujących	22	33
4	Nawierzchnia z desek	34	44
5	Ogrodzenie	45	56
6	Mała architektura	57	64
7	Zieleń	65	81

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>Chodnik z kostki betonowej</b>			
1	KNR 2-31 d.1 0101-01 0101-02	SST ST1	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 34 cm	m <sup>2</sup>		
			190	m <sup>2</sup>	190,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>190,00</b>
2	KNR 2-31 d.1 0103-04	SST ST1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
			190	m <sup>2</sup>	190,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>190,00</b>
3	KNR-W 2-01 d.1 0208-07 0210-04	SST ST1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami na wysypisko	m <sup>3</sup>		
			69	m <sup>3</sup>	69,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>69,00</b>
4	d.1 analiza indywidualna	SST ST1	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		
			69	m <sup>3</sup>	69,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>69,00</b>
5	KNR 2-31 d.1 0104-07 0104-08	SST ST1	Warstwy odsączające z piasku, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
			190	m <sup>2</sup>	190,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>190,00</b>
6	KNR 2-31 d.1 0114-07 0114-08	SST ST1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
			190	m <sup>2</sup>	190,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>190,00</b>
7	KNR 2-31 d.1 0105-07	SST ST1	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
			190	m <sup>2</sup>	190,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>190,00</b>
8	KNR 2-31 d.1 0511-02	SST ST1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
			190	m <sup>2</sup>	190,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>190,00</b>
9	KNR 2-31 d.1 0402-04	SST ST1	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
			7	m <sup>3</sup>	7,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
10	KNR 2-31 d.1 0407-01	SST ST1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm	m		
			95	m	95,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>95,00</b>
<b>2</b>			<b>Nawierzchnia żwirowa</b>			
11	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02	SST ST1	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 38 cm	m <sup>2</sup>		
			35	m <sup>2</sup>	35,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,00</b>
12	KNR 2-31 d.2 0103-01	SST ST1	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m <sup>2</sup>		
			35	m <sup>2</sup>	35,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,00</b>
13	KNR-W 2-01 d.2 0208-07 0210-04	SST ST1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami na wysypisko	m <sup>3</sup>		
			14	m <sup>3</sup>	14,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	d.2 analiza indywidualna	SST ST1	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		
			14	m <sup>3</sup>	14,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,00</b>
15	KNR 2-31 d.2 0104-01	SST ST1	Warstwy odsączające z piasku, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
			35	m <sup>2</sup>	35,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,00</b>
16	KNR 2-31 d.2 0114-05	SST ST1	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12-13,5 cm	m <sup>2</sup>		
			35	m <sup>2</sup>	35,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,00</b>
17	KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08	SST ST1	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-6 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
			35	m <sup>2</sup>	35,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,00</b>
18	KNR 2-31 d.2 0204-05	SST ST1	Nawierzchnia z odsiewek z przemiału skał jasnych z lepiszczem - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>		
			35	m <sup>2</sup>	35,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,00</b>
19	KNR 2-31 d.2 0205-05	SST ST1	Nawierzchnia z otoczków - otoczek cięty wym. 20-40 cm	m <sup>2</sup>		
			4,5	m <sup>2</sup>	4,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,50</b>
20	KNR 2-31 d.2 0402-04	SST ST1	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
			1,25	m <sup>3</sup>	1,25	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,25</b>
21	KNR 2-31 d.2 0407-01	SST ST1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm	m		
			15	m	15,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
<b>3</b>			<b>Nawierzchnia z płyt amortyzujących</b>			
22	KNR 2-31 d.3 0101-01 0101-02	SST ST1	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 24 cm	m <sup>2</sup>		
			65	m <sup>2</sup>	65,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>65,00</b>
23	KNR 2-31 d.3 0101-07 0101-08	SST ST1	Ręczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 24 cm	m <sup>2</sup>		
			15	m <sup>2</sup>	15,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
24	KNR 2-31 d.3 0103-04	SST ST1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
			65	m <sup>2</sup>	65,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>65,00</b>
25	KNR 2-31 d.3 0103-02	SST ST1	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
			15	m <sup>2</sup>	15,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
26	KNR-W 2-01 d.3 0208-07 0210-04	SST ST1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0. 60 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami na wysypisko	m <sup>3</sup>		
			20,5	m <sup>3</sup>	20,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,50</b>
27	d.3 analiza indywidualna	SST ST1	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		
			20,5	m <sup>3</sup>	20,50	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>20,50</b>
28	KNR 2-31 d.3 0105-03 0105-04	SST ST1	Podsypka z pospółki z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
			65	m <sup>2</sup>	65,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>65,00</b>
29	KNR 2-31 d.3 0105-01 0105-02	SST ST1	Podsypka z pospółki z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
			15	m <sup>2</sup>	15,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
30	KNR 9-11 d.3 0102-01	SST ST1	Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 5 cm	m <sup>2</sup>		
			80	m <sup>2</sup>	80,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>80,00</b>
31	d.3 analiza indywidualna	SST ST1	Nawierzchnia z płyt amortyzujących dla placu zabaw	m <sup>2</sup>		
			80	m <sup>2</sup>	80,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>80,00</b>
32	KNR 2-31 d.3 0402-04	SST ST1	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
			3,5	m <sup>3</sup>	3,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,50</b>
33	KNR 2-31 d.3 0407-01	SST ST1	Obrzeża gumowe o wymiarach 25x5 cm	m		
			48	m	48,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,00</b>
<b>4</b>			<b>Nawierzchnia z desek</b>			
34	KNR-W 2-01 d.4 0308-06	SST ST1	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu III)	dół.		
			71	dół.	71,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>71,00</b>
35	KNR-W 2-01 d.4 0301-02	SST ST1	Ręczne roboty w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami na wysypisko	m <sup>3</sup>		
			1,75	m <sup>3</sup>	1,75	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,75</b>
36	d.4 analiza indywidualna	SST ST1	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		
			1,75	m <sup>3</sup>	1,75	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,75</b>
37	KNR 10 d.4 0203-01	SST ST1	Podłoże betonowe C8/10 pod słupki	m <sup>3</sup>		
			0,35	m <sup>3</sup>	0,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,35</b>
38	KNR-W 2-02 d.4 0124-01	SST ST1	Słupki z pustaków zalewowych 22x22x50 cm	m		
			35,5	m	35,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,50</b>
39	KNR-W 4-01 d.4 0203-02	SST ST1	Uzupełnienie słupków betonem C16/20	m <sup>3</sup>		
			1	m <sup>3</sup>	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
40	KNR-W 2-02 d.4 1218-01	SST ST1	Montaż kotew w pustakach zalewowych	szt.		
			71	szt.	71,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>71,00</b>
41	KNR 2-31 d.4 0407-01	SST ST1	Podmurówka prefabrykowana o wym. 5,5x30 cm	m		
			47	m	47,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>47,00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNR-W 2-02 d.4 0615-02	SST ST1	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - dwie warstwy jako izolacja pod legarami 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
43	KNR-W 2-02 d.4 1121-01	SST ST1	Podłoga z desek drewnianych z drewna egzotycznego typu Bangkirai o grub. 2,8 cm na legarach drewnianych 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,00</b>
44	KNR-W 2-02 d.4 1122-07	SST ST1	Impregnacja podłogi z drewna egzotycznego Bangkirai 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,00</b>
<b>5</b>			<b>Ogrodzenie</b>			
45	d.5 analiza indywidualna	SST ST1	Naprawa istniejącego ogrodzenia 1	kpl kpl	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
46	KNR-W 2-25 d.5 0308-02	SST ST1	Rozbiórka ogrodzenia betonowego 48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,00</b>
47	KNR-W 2-25 d.5 0307-03	SST ST1	Rozbiórka ogrodzenia z siatki 48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,00</b>
48	d.5 analiza indywidualna	SST ST1	Wywóz i utylizacja gruzu oraz materiałów z robót rozbiórkowych 1	kpl kpl	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
49	KNR-W 2-01 d.5 0308-06	SST ST1	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu III) pod fundamenty ogrodzenia 26	dół. dół.	 26,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>26,00</b>
50	KNR-W 2-01 d.5 0304-02	SST ST1	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) pod podmurówkę ogrodzenia 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
51	KNR-W 2-01 d.5 0301-02	SST ST1	Ręczne roboty w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami na wysypisko 3,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,50</b>
52	d.5 analiza indywidualna	SST ST1	Koszt składowania ziemi na wysypisku 3,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,50</b>
53	KNR 2 d.5 0106-02 z.sz. 5.5.	SST ST1	Betonowanie stóp fundamentowych ogrodzenia - objętość nieprzekraczająca 1 m3 w jednym miejscu 2,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,50</b>
54	KNR-W 2-02 d.5 1803-03 kalk. własna	SST ST1	Ogrodzenia panelowe systemowe o wys. 180 cm 60	m m	 60,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
55	KNR 2-31 d.5 0407-01	SST ST1	Podmurówka prefabrykowana pod ogrodzenie 60	m m	 60,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56	d.5 analiza indywidualna	SST ST1	Łącznik betonowy podmurówki ogrodzenia	szt		
			26	szt	26,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>26,00</b>
<b>6</b>			<b>Mała architektura</b>			
57	d.6 analiza indywidualna	SST ST1	Dostawa i montaż - ławka z oparciem	szt		
			2	szt	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
58	d.6 analiza indywidualna	SST ST1	Dostawa i montaż - leżak	szt		
			2	szt	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
59	d.6 analiza indywidualna	SST ST1	Dostawa i montaż - ławka bez oparcia	szt		
			2	szt	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
60	d.6 analiza indywidualna	SST ST1	Dostawa i montaż - stół	szt		
			1	szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
61	d.6 analiza indywidualna	SST ST1	Dostawa i montaż - stół piknikowy	szt		
			2	szt	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
62	d.6 analiza indywidualna	SST ST1	Dostawa i montaż - kosz na śmieci do segregacji	szt		
			1	szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
63	d.6 analiza indywidualna	SST ST1	Dostawa i montaż - donice	szt		
			3	szt	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
64	d.6 analiza indywidualna	SST ST1	Dostawa i montaż - wiata ogrodowa	szt		
			1	szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>7</b>			<b>Zieleń</b>			
65	d.7 analiza indywidualna	SST ST2	Koszt zakupu i dowozu ziemi urodzajnej humusu	m <sup>3</sup>		
			40	m <sup>3</sup>	40,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>40,00</b>
66	KNR 2-21 d.7 0218-01	SST ST2	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
			40	m <sup>3</sup>	40,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>40,00</b>
67	KNR 2-21 d.7 0401-05	SST ST2	Wykonanie trawników siewem z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
			393	m <sup>2</sup>	393,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>393,00</b>
68	KNR 2-21 d.7 0302-05	SST ST2	Nasadzenia - Wiciokrzew japoński	szt.		



## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			30	szt.	30,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
69	KNR 2-21 d.7 0302-05	SST ST2	Nasadzenia - Bluszcz pospolity Hedera helix	szt.		
			30	szt.	30,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
70	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Funkia Frances Williams	szt.		
			10	szt.	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
71	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Funkia White Feather	szt.		
			10	szt.	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
72	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Funkia August Moon	szt.		
			10	szt.	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
73	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Funkia Firn Line	szt.		
			10	szt.	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
74	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Funkia Curly Fries	szt.		
			10	szt.	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
75	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Funkia Monster Ears	szt.		
			10	szt.	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
76	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Zawilec chiński Anemone hupehensis	szt.		
			15	szt.	15,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
77	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Orlik pospolity Aquilegia vulgaris odmiana Nora Barlow	szt.		
			20	szt.	20,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,00</b>
78	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Kopytnik długopłatkowy Asarum caudatum i/ lub kopytnik Asarum fukianense	szt.		
			20	szt.	20,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,00</b>
79	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Parzydło Iśniące Aruncus aethusifolius	szt.		
			15	szt.	15,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
80	KNR 2-21 d.7 0302-04	SST ST2	Nasadzenia - Parzydło Iśniące Aruncus aethusifolius	szt.		
			20	szt.	20,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,00</b>
81	d.7 analiza indywidualna	SST ST2	Zabezpieczenie drzew i krzewów istniejących na czas trwania prac budowlanych	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>