

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja terenu wokół biurowca Nadleśnictwa  
ADRES INWESTYCJI: Konstancjewo 3A, 87-400 Golub-Dobrzyń  
NAZWA INWESTORA: Skarb Państwa Nadleśnictwo Golub-Dobrzyń  
ADRES INWESTORA: Konstancjewo 3A, 87-400 Golub-Dobrzyń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. arch. kraj Patryk Piórkowski

DATA OPRACOWANIA: 2022-08-21

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE	3
2 NAWIERZCHNIE UTWARDZONE	3
2.1 Obrzeża chodnikowe i krawężniki najazdowe	3
2.2 Kostka granitowa - wejście do buynku	3
2.3 Kostka brukowa - parking	4
2.4 Kostka brukowa - wiata	4
2.5 Kostka brukowa - chodniki	5
2.6 Taras z desek kompozytowych	5
3 MAŁA ARCHITEKTURA	5
3.1 Wiata	5
3.2 Altana	6
3.3 Belki ozdobne	7
3.4 Siedzisko i Murek Ozdobny	7
3.5 Donice / warzywnik	7
3.6 Fontanna	8
3.7 Rzeźba	8
3.8 Kosze na odpady	8
3.9 Latarnie	8
3.10 Powierzchnie wypełnione kruszywem ozdobnym	8
4 NASADZENIA	9

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTAWCZE</b>			
1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2		
		113	m2	113,000	
				RAZEM	<b>113,000</b>
2	KNR 2-31 0801-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m2		
		113	m2	113,000	
				RAZEM	<b>113,000</b>
3	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		8 + 9,55	m	17,550	
				RAZEM	<b>17,550</b>
4	KNR 5-031 1401-04 analogia	Usunięcie żywopłotu	m2		
		40 + 20 + 15 + 11	m2	86,000	
				RAZEM	<b>86,000</b>
5	KNR 2-21 0105-01	Wykopanie krzewów w celu przesadzenia	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
6	KNR 2-21 0110-01 analogia	Karczowanie krzewów	szt.		
		3 + 1 + 8	szt.	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
7	KNR 2-21 0110-08	Karczowanie drzew liściastych i iglastych o średnicy pnia 31-40 cm	szt.		
		1 + 5	szt.	6,000	
				RAZEM	<b>6,000</b>
8	KNR-W 2-01 0511-01	Usunięcie darni z terenów przeznaczonych pod łąki kwietne	m2		
		216 + 75	m2	291,000	
				RAZEM	<b>291,000</b>
9	KNR-W 2-01 0511-01	Usunięcie darni z terenów przeznaczonych pod powierzchnie utwardzone	m2		
		113 + 67 + 77 + 111,6 + 45,83	m2	414,430	
				RAZEM	<b>414,430</b>
2		<b>NAWIERZCHNIE UTWARDZONE</b>			
2.1		<b>Obrzeża chodnikowe i krawężniki najazdowe</b>			
10	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		19,66 + 113,19 + 82,74	m	215,590	
				RAZEM	<b>215,590</b>
11	KNR 2-31 0403-04 analogia	Krawężniki najazdowe na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		19,66	m	19,660	
				RAZEM	<b>19,660</b>
12	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - powierzchnie utwardzone	m		
		113,19	m	113,190	
				RAZEM	<b>113,190</b>
13	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - pozostałe	m		
		82,74	m	82,740	
				RAZEM	<b>82,740</b>
2.2		<b>Kostka granitowa - wejście do buynku</b>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 48 cm	m2		
		113	m2	113,000	
				RAZEM	113,000
15	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		113	m2	113,000	
				RAZEM	113,000
16	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		113	m2	113,000	
				RAZEM	113,000
17	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		113	m2	113,000	
				RAZEM	113,000
18	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		113	m2	113,000	
				RAZEM	113,000
19	KNR 2-31 0302-02	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		113	m2	113,000	
				RAZEM	113,000
<b>2.3</b>		<b>Kostka brukowa - parking</b>			
20	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 47 cm	m2		
		67	m2	67,000	
				RAZEM	67,000
21	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		67	m2	67,000	
				RAZEM	67,000
22	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		67	m2	67,000	
				RAZEM	67,000
23	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		67	m2	67,000	
				RAZEM	67,000
24	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		67	m2	67,000	
				RAZEM	67,000
25	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		67	m2	67,000	
				RAZEM	67,000
<b>2.4</b>		<b>Kostka brukowa - wiata</b>			
26	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 47 cm	m2		
		44,6	m2	44,600	
				RAZEM	44,600
27	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		44,6	m2	44,600	
				RAZEM	44,600
28	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		44,6	m2	44,600	
				RAZEM	<b>44,600</b>
29 d.2.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		44,6	m2	44,600	
				RAZEM	<b>44,600</b>
30 d.2.4	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		44,6	m2	44,600	
				RAZEM	<b>44,600</b>
31 d.2.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		44,6	m2	44,600	
				RAZEM	<b>44,600</b>
<b>2.5</b>		<b>Kostka brukowa - chodniki</b>			
32 d.2.5	KNR 2-31 0101-05 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 30 cm	m2		
		77	m2	77,000	
				RAZEM	<b>77,000</b>
33 d.2.5	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		77	m2	77,000	
				RAZEM	<b>77,000</b>
34 d.2.5	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		77	m2	77,000	
				RAZEM	<b>77,000</b>
35 d.2.5	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		77	m2	77,000	
				RAZEM	<b>77,000</b>
36 d.2.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		77	m2	77,000	
				RAZEM	<b>77,000</b>
<b>2.6</b>		<b>Taras z desek kompozytowych</b>			
37 d.2.6	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		45,83	m2	45,830	
				RAZEM	<b>45,830</b>
38 d.2.6	KNR 2-02 1110-01 analogia	Wykonanie powierzchni z deski kompozytowej	m2		
		45,83	m2	45,830	
				RAZEM	<b>45,830</b>
<b>3</b>		<b>MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
<b>3.1</b>		<b>Wiata</b>			
39 d.3.1	KNR-W 2-02 0407-06 analogia	Montaż słupów	m3 drew.		
		0,2 * 0,2 * 2,75 * 7	m3 drew.	0,770	
				RAZEM	<b>0,770</b>
40 d.3.1	KNR 0-21 4005-03 analogia	Montaż belek konstrukcyjnych - podłużnych	mb		
		4,32 * 2	mb	8,640	
				RAZEM	<b>8,640</b>
41 d.3.1	KNR 0-21 4005-03 analogia	Montaż belek konstrukcyjnych - poprzecznych	mb		
		8,00 * 3	mb	24,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	<b>24,000</b>
42 d.3.1	KNR-W 2-02 0408-05 analogia	Montaż belek pod deskowanie dachu	m3		
		0,18 * 0,08 * 5,15 * 9	m3	0,667	
				RAZEM	<b>0,667</b>
43 d.3.1	KNR 2-02 0410- 01	Deskowanie połaci dachowych	m2		
		8,48 * 5,15	m2	43,672	
				RAZEM	<b>43,672</b>
44 d.3.1	KNR 2-02 0409- 06	Montaż maskownicy	m3		
		0,5 * 0,03 * (5,15 + 5,15 + 8,48 + 8,48)	m3	0,409	
				RAZEM	<b>0,409</b>
45 d.3.1	KNR 0-21 4004- 01 analogia	Wykonanie ścian z desek	m2		
		(3,7 + 3,7) * 2,75 + (1,86 * 3) * 2,75	m2	35,695	
				RAZEM	<b>35,695</b>
46 d.3.1	KNR AT-09 0302-02	Gonty - krycie dwuwarstwowe	m2		
		8,48 * 5,15	m2	43,672	
				RAZEM	<b>43,672</b>
47 d.3.1	KNR-W 2-02 0519-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		8,48	m	8,480	
				RAZEM	<b>8,480</b>
48 d.3.1	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	<b>3,000</b>
<b>3.2</b>		<b>Altana</b>			
49 d.3.2	KNR-W 2-02 0407-06 analogia	Montaż słupów	m3 drew.		
		0,2 * 0,2 * 2,4 * 6	m3 drew.	0,576	
				RAZEM	<b>0,576</b>
50 d.3.2	KNR 0-21 4005- 03 analogia	Montaż belek konstrukcyjnych - poprzecznych i podłużnych	mb		
		4,00 * 2 + 8,80 * 2	mb	25,600	
				RAZEM	<b>25,600</b>
51 d.3.2	KNR-W 2-02 0408-05 analogia	Montaż belek pod deskowanie dachu	m3		
		0,18 * 0,08 * 4,72 * 5	m3	0,340	
				RAZEM	<b>0,340</b>
52 d.3.2	KNR 2-02 0410- 01	Deskowanie połaci dachowych	m2		
		5,2 * 4,72	m2	24,544	
				RAZEM	<b>24,544</b>
53 d.3.2	KNR 0-21 4004- 01 analogia	Wykonanie ścian z desek	m2		
		(3,6 + 4,6) * 2,4	m2	19,680	
				RAZEM	<b>19,680</b>
54 d.3.2	KNR AT-09 0302-02	Gonty - krycie dwuwarstwowe	m2		
		5,2 * 4,72	m2	24,544	
				RAZEM	<b>24,544</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.3.2	KNR 2-21 0607-02 analogia	Dostarczenie i montaż ławki wiszącej	m		
		1,2	m	1,200	
				RAZEM	1,200
<b>3.3</b>		<b>Belki ozdobne</b>			
56 d.3.3	KNR-W 2-01 0308-05	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.25 m <sup>2</sup> i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu I-II)	dół.		
		4 * 2	dół.	8,000	
				RAZEM	8,000
57 d.3.3	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe - ręczne układanie betonu (fundamenty pod belki ozdobne)	m <sup>3</sup>		
		0,5 * 0,5 * 0,5 * 4 * 2	m <sup>3</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.3.3	KNR-W 2-02 0407-06 analogia	Montaż słupów	m <sup>3</sup> drew.		
		0,2 * 0,2 * 3 * 4 * 2	m <sup>3</sup> drew.	0,960	
				RAZEM	0,960
59 d.3.3	KNR 0-21 4005-03 analogia	Montaż belek konstrukcyjnych - poprzecznych	mb		
		4 * 4	mb	16,000	
				RAZEM	16,000
<b>3.4</b>		<b>Siedzisko i Murek Ozdobny</b>			
60 d.3.4	KNR-W 2-01 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m <sup>3</sup>		
		(6 * 0,75 + 3,07 * 0,75 + 3,55 * 0,25) * 0,15	m <sup>3</sup>	1,154	
				RAZEM	1,154
61 d.3.4	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		(0,75 * 6 + 0,75 * 3,07 + 3,55 * 0,25) * 0,15	m <sup>3</sup>	1,154	
				RAZEM	1,154
62 d.3.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		(6 * 0,75 + 3,07 * 0,75 + 3,55 * 0,25) * 0,10	m <sup>3</sup>	0,769	
				RAZEM	0,769
63 d.3.4	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		0,75 * 0,55 * (6 * 3,07) + 3,55 * 0,55 * 0,25	m <sup>3</sup>	8,086	
				RAZEM	8,086
64 d.3.4	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		0,75 + 5,3 + 3,07 + 0,75 + 3,52 + 3,55 + 0,25 + 9,55	m	26,740	
				RAZEM	26,740
65 d.3.4	KNR 0-23 2612-06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach siedziska oraz murka ozdobnego - podwójna ilość kleju	m <sup>2</sup>		
		(5,3 + 3,07 + 0,75 + 3,52 + 3,55 + 0,25 + 9,55 + 0,75) * 0,55 + 3,55 * 0,25 + (6 + 3,04) * 0,75	m <sup>2</sup>	22,375	
				RAZEM	22,375
66 d.3.4	KNR AT-38 0404-03 analogia	Wykonanie cienkowarstwowych dekoracyjnych tynków strukturalnych - beton architektoniczny	m <sup>2</sup>		
		(5,3 + 3,07 + 0,75 + 3,52 + 3,55 + 0,25 + 9,55 + 0,75) * 0,55 + 3,55 * 0,25	m <sup>2</sup>	15,595	
				RAZEM	15,595
<b>3.5</b>		<b>Donice / warzywnik</b>			
67 d.3.5	KNR 2-21 0607-02 analogia	Donice drewniane / warzywnik	szt		
		4	szt	4,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3.6</b>		<b>Fontanna</b>		<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
68 d.3.6	KNR-W 2-01 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m3		
		1 * 1 * 0,2	m3	0,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,200</b>
69 d.3.6	KNR 2-02 2114- 05 analogia	Fontanna - kula ze stali nierdzewnej o średnicy 80 cm na podstawie wraz z pompą	elem.		
		1	elem.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3.7</b>		<b>Rzeźba</b>			
70 d.3.7	KNR-W 2-01 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m3		
		2 * 1 * 0,2	m3	0,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,400</b>
71 d.3.7	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe - ręczne układanie betonu (fundamenty pod rzeźbę)	m3		
		2 * 1 * 0,5	m3	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
72 d.3.7	KNR 2-02 2114- 05 analogia	Rzeźba	elem.		
		1	elem.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3.8</b>		<b>Kosze na odpady</b>			
73 d.3.8	KNR-W 2-01 0308-05	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.25 m2 i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu I-II)	dół.		
		2	dół.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
74 d.3.8	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe - ręczne układanie betonu (fundamenty pod kosze)	m3		
		0,5 * 0,5 * 0,3 * 2	m3	0,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,150</b>
75 d.3.8	KNR 2-21 0607- 02 analogia	Kosze na odpady	szt		
		2	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>3.9</b>		<b>Latarnie</b>			
76 d.3.9	KNR-W 2-01 0308-05	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.25 m2 i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu I-II)	dół.		
		2	dół.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
77 d.3.9	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe - ręczne układanie betonu (fundamenty pod latarnie)	m3		
		0,5 * 0,5 * 0,5 * 2	m3	0,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,250</b>
78 d.3.9	KNNR 5 1001- 01 analogia	Latarnie parkowe wys. 4m	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>3.10</b>		<b>Powierzchnie wypełnione kruszywem ozdobnym</b>			
79 d.3.10	KNR 2-21 0218- 02 analogia	Rozścielenie grysu ozdobnego ręczne z transportem taczkami	m3		
		52,39 * 0,04	m3	2,096	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,096</b>



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>		<b>NASADZENIA</b>			
80 d.4	KNR-W 2-01 0308-05	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu I-II) - drzewa	dół.		
		2 + 2	dół.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
81 d.4	KNR-W 2-01 0308-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.4 m (kat. gruntu I-II) - krzewy	dół.		
		2 + 23 + 12 + 36 + 21 + 6 + 18 + 12 + 12 + 12 + 12	dół.	166,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>166,000</b>
82 d.4	KNR 2-21 0301- 05	Sadzenie przesadzonych krzewów z całkowitą zaprawą dołów	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
83 d.4	KNR 2-21 0301- 05	Sadzenie drzew liściastych z całkowitą zaprawą dołów; głębokość : 0.5 m - Surmia bignoniowa "Nana"	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
84 d.4	KNR 2-21 0322- 04	Sadzenie drzew iglastych z zaprawą dołów; głębokość : 0.5 m - Sosna czarna "Scholz"	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
85 d.4	KNR 2-21 0301- 04	Sadzenie krzewów liściastych z całkowitą zaprawą dołów; głębokość : 0.3 m - Hortensja bukietowa "Phantom"	szt.		
		23	szt.	23,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,000</b>
86 d.4	KNR 2-21 0301- 04	Sadzenie krzewów liściastych z całkowitą zaprawą dołów; głębokość : 0.3 m - Lilak Meyera "Palibin"	szt.		
		12	szt.	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
87 d.4	KNR 2-21 0322- 04	Sadzenie krzewów iglastych z zaprawą dołów; głębokość: 0.5 m - Sosna górską "Mops"	szt.		
		36	szt.	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
88 d.4	KNR 2-21 0322- 04	Sadzenie krzewów iglastych z zaprawą dołów; głębokość: 0.5 m - Jałowiec płochy "Plumosa"	szt.		
		21	szt.	21,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>
89 d.4	KNR 2-21 0322- 04	Sadzenie krzewów iglastych z zaprawą dołów; głębokość: 0.5 m - Świerk pospolity "Nidiformis"	szt.		
		6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
90 d.4	KNR 2-21 0322- 04	Sadzenie krzewów iglastych z zaprawą dołów; głębokość: 0.5 m - Cis pospolity "Fastigiata"	szt.		
		18	szt.	18,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
91 d.4	KNR 2-21 0301- 04	Sadzenie krzewów owocowych z całkowitą zaprawą dołów; głębokość : 0.3 m - Malina "Polana"	szt.		
		12	szt.	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
92 d.4	KNR 2-21 0301- 04	Sadzenie krzewów owocowych z całkowitą zaprawą dołów; głębokość : 0.3 m - Borówka wysoka "Bluecrop"	szt.		
		12	szt.	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
93	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie krzewów owocowych z całkowitą zaprawą dołów; głębokość : 0.3 m - Porzeczka czerwona "Rondom"	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
94	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie krzewów owocowych z całkowitą zaprawą dołów; głębokość : 0.3 m - Agrest "Pax"	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
95	KNR 2-21 0410-02	Przygotowanie terenu pod obsadzenie bylinami i trawami ozdobnymi z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości do 10 cm	m2		
		419,6	m2	419,600	
				RAZEM	<b>419,600</b>
96	KNR 2-21 0414-01	Obsadzenie kwietników bylinami - Krwawnica pospolita "Robert"	szt		
		30	szt	30,000	
				RAZEM	<b>30,000</b>
97	KNR 2-21 0414-01	Obsadzenie kwietników bylinami - Szałwia omszona "Blauhugel"	szt		
		35	szt	35,000	
				RAZEM	<b>35,000</b>
98	KNR 2-21 0414-01	Obsadzenie kwietników bylinami - Narecznica samcza	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
99	KNR 2-21 0414-01	Obsadzenie kwietników trawami - Miskant chiński "Silberfeder"	szt		
		25	szt	25,000	
				RAZEM	<b>25,000</b>
100	KNR 2-21 0414-01	Obsadzenie kwietników trawami Rozplenica japońska "Hameln"	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
101	KNR 2-21 0414-01	Obsadzenie kwietników trawami - Trzcinnik krótkowłosa	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	<b>10,000</b>
102	KNR 2-21 0406-01	Wykonanie łąk kwietnych	m2		
		216 + 75	m2	291,000	
				RAZEM	<b>291,000</b>
103	KNR 2-21 0209-01 0209-02 analogia	Ręczne rozrzucenie kory ogrodowej w miejscach nasadzeń - grubość warstwy 4 cm	m2		
		419,6	m2	419,600	
				RAZEM	<b>419,600</b>