

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45262300-4 Betonowanie
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45223210-1 Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Rozbiórka istniejącego budynku gospodarczego i wiaty śmietnikowej , budowa 138 miejsc postojowych
wraz z zagospodarowaniem terenu oraz infrastrukturą techniczną
ADRES INWESTYCJI : 18-100 Łapy , ul. Janusz Korczaka 23,działki 200206_4.0001.AR_16.715/5,200206_4.0001.AR_16.715/9
INWESTOR : SP ZOZ w Łapach
ADRES INWESTORA : ul. Korczaka 23, 18-100 Łapy
BRANŻA : BUDOWLANA POZOSTAŁE - OBSZR 0,2,3,4,5,6,7

DATA OPRACOWANIA : 30.09.2025 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.09.2025 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Trawniki , nasadzenia ,ścieżki			
1.1			OKRĘG 0			
1.1.1			Utwardzenia			
1	KNR 2-01 d.1. 0206-04 1.1 0214-04	ST 0001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km Dojście-polbruk 188.8*0.21	m ³ m ³	 39.65	
					RAZEM	39.65
2	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.1 0105-04	ST 0005	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Dojście 188.08	m ² m ²	 188.08	
					RAZEM	188.08
3	KNR 2-31 d.1. 0511-02 1.1	ST 0005	Nawierzchnie z kostki betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej Dojście 188.08	m ² m ²	 188.08	
					RAZEM	188.08
4	KNR 2-31 d.1. 0402-04 1.1	ST 0002	Ława pod obrzeże betonowa z oporem z betonu B-15 0.1*0.05*(24.7*2+5.6*2+3.14*10.5*2*0.25*2+10.0*2)	m ³ m ³	 0.57	
					RAZEM	0.57
5	KNR 2-31 d.1. 0407-01 1.1	ST 0005	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (24.7*2+5.6*2+3.14*10.5*2*0.25*2+10.0*2	m 	 	
					RAZEM	0.00
1.1.2			Ławka nr 3			
6	KNR 2-01 d.1. 0205-04 1.2 0214-04	ST 0001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 0.45*(0.15+0.57+0.15)*0.4*2*2	m ³ m ³	 0.63	
					RAZEM	0.63
7	KNR 2-02 d.1. 0204-08 1.2	ST 0002	Fundament ławki z betonu B-10 {0.45*(0.15*2+0.57)*0.3+(0.1+0.38)*0.57*0.56}*2*2	m ³ m ³	 1.08	
					RAZEM	1.08
8	KNR 2-02 d.1. 0290-02 1.2	ST 0004	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śr. 8-14 mm poz.7*60/1000	t t	 0.06	
					RAZEM	0.06
9	KNR 2-05 d.1. 0208-01 1.2	ST 0003	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 5 kg profil 20x40x1-0,69kg/m 2*2.3*0.69*2 płaskownik 45x4-31,4 kg/m2 1.5*2*0.45*31.4*2	kg kg kg	 6.35 84.78	
					RAZEM	91.13
10	KNR 2-21 d.1. 0607-02 1.2	ST 0006	Ławki żelbetowe - obudowa drewniana siedziska drewnem dębowym - deska 34*70 szer.siedziska 67 cm 2.3*2 szer.siedziska 41 cm (0.91+0.2*2)*2	m m m	 4.60 2.62	
					RAZEM	7.22
1.1.3			Nasadzenia			
11	KNR 2-21 d.1. 0302-06 1.3	ST 0007	Sadzeniei drzew liściastych-Cornus mas dereń jadalny 4	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
1.2			OKRĘG 2			

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.1			Nasadzenie			
12 d.1. 2.1	KNR 2-21 0414-01	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 1 szt./m2 Rokitnik Hikul	m ²		
			70.3	m ²	70.30	
					RAZEM	70.30
13 d.1. 2.1	KNR 2-21 0414-02	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2-Różeniec górski	m ²		
			26.7	m ²	26.70	
					RAZEM	26.70
14 d.1. 2.1	KNR 2-21 0302-06	ST 0007	Sadzeniei krzewów liściastych-Perukowiec podolski- 2 szt na 1 m2	szt.		
			25.1	szt.	25.10	
					RAZEM	25.10
15 d.1. 2.1	KNR 2-21 0704-02	ST 0007	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami	m ²		
			70.3+26.7+25.1	m ²	122.10	
					RAZEM	122.10
16 d.1. 2.1	KNR 2-21 0402-02	ST 0007	Wykonanie trawników dywanowych	m ²		
			181.6	m ²	181.60	
					RAZEM	181.60
17 d.1. 2.1	KNR 2-31 0205-01	ST 0007	Nawierzchnia z kamienia wielkości 0,5-0,7 m	m ²		
			216.0	m ²	216.00	
					RAZEM	216.00
1.3.1			OKRĘG 3			
1.3.1			Utwardzenie			
18 d.1. 3.1	KNR 2-01 0206-04 0214-04	ST 0001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km ścieżki gruntowe 65.2*0.15	m ³		
				m ³	9.78	
					RAZEM	9.78
19 d.1. 3.1	KNR 2-31 0201-01 0201-02	ST 0005	Nawierzchnia gruntowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			65.2	m ²	65.20	
					RAZEM	65.20
20 d.1. 3.1	KNR 2-31 0402-04	ST 0002	Ława pod obrzeże betonowa z oporem z betonu B-15	m ³		
			0.1*0.05*(3.14*4.04+3.14*2.0+5.6+5.8+6.09)	m ³	0.18	
					RAZEM	0.18
21 d.1. 3.1	KNR 2-31 0407-01	ST 0005	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			3.14*4.04+3.14*2.0+5.6+5.8+6.09	m	36.46	
					RAZEM	36.46
1.3.2			Ławka nr.3			
22 d.1. 3.2	KNR 2-01 0205-04 0214-04	ST 0001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 0.45*(0.15+0.57+0.15)*0.4*4	m ³		
				m ³	0.63	
					RAZEM	0.63
23 d.1. 3.2	KNR 2-02 0204-08	ST 0002	Fundament ławki z betonu B-10	m ³		
			{0.45*(0.15*2+0.57)*0.3+(0.1+0.38)*0.57*0.56}*4	m ³	1.08	
					RAZEM	1.08
24 d.1. 3.2	KNR 2-02 0290-02	ST 0004	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			poz.23*60/1000	t	0.06	
					RAZEM	0.06

Lp.	Podstawa	Nr spe c. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1. 3.2	KNR 2-05 0208-01	ST 0003	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 5 kg profil 20x40x1-0,69kg/m 2*2.3*0.69*4 płaskownik 45x4-31,4 kg/m2 1.5*2*0.45*31.4*4	kg kg kg	 12.70 169.56	
					RAZEM	182.26
26 d.1. 3.2	KNR 2-21 0607-02	ST 0006	Ławki żelbetowe - obudowa drewniana siedziska drewnem dębowym - deska 34*70 szer.siedziska 67 cm 2.3*4 szer.siedziska 41 cm (0.91+0.2*2)*4	m m m	 9.20 5.24	
					RAZEM	14.44
1.3. 3			Nasadzenie			
27 d.1. 3.3	KNR 2-21 0414-03	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2-Centaurea jacea (chaber łąkowy) Leucanthemum vulgare (jastrun złocień właściwy) 39.2	m ² m ²	 39.20	
					RAZEM	39.20
28 d.1. 3.3	KNR 2-21 0414-05	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 15 szt./m2- Origanum vulgare (lebiodka) 33.4	m ² m ²	 33.40	
					RAZEM	33.40
29 d.1. 3.3	KNR 2-21 0413-08	ST 0007	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 36 szt./m2-Narcissus angustifolius (Narcyz wąskolistny) 12.7	m ² m ²	 12.70	
					RAZEM	12.70
30 d.1. 3.3	KNR 2-21 0704-02	ST 0007	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami 39.2+33.4+12.7	m ² m ²	 85.30	
					RAZEM	85.30
31 d.1. 3.3	KNR 2-21 0402-02	ST 0007	Wykonanie trawników dywanowych 106.2	m ² m ²	 106.20	
					RAZEM	106.20
32 d.1. 3.3	KNR 2-31 0205-01	ST 0007	Nawierzchnia z kamienia wielkości 0,3-0,7 m 38	m ² m ²	 38.00	
					RAZEM	38.00
1.4. 1			OKRĘG 4 Utwardzenia			
33 d.1. 4.1	KNR 2-01 0206-04 0214-04	ST 0001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km ścieżki gruntowe (276+75.5)*0.15 deska kompozytowa 70.5*0.23	m ³ m ³ m ³	 52.73 16.22	
					RAZEM	68.95
34 d.1. 4.1	KNR 2-31 0201-01 0201-02	ST 0005	Nawierzchnia gruntowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 276.0+75.5	m ² m ²	 351.50	
					RAZEM	351.50
35 d.1. 4.1	KNR 2-31 0105-03 0105-04	ST 0005	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu deska kompozytowa 70.5	m ² m ²	 70.50	
					RAZEM	70.50

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1. 4.1	KNR 2-31 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	ST 0002	Podbudowa betonowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm deska kompozytowa 70.5	m ² m ²	 70.50	
					RAZEM	70.50
37 d.1. 4.1	analiza indy- widualna	ST 0006	Dojście z deski kompozytowej 70.5	m ² m ²	 70.50	
					RAZEM	70.50
38 d.1. 4.1	KNR 2-31 0402-04	ST 0002	Ława pod obrzeże betonowa z oporem z betonu B-10 0.1*0.05*(276+75.5)*1.1*0.5	m ³ m ³	 0.97	
					RAZEM	0.97
39 d.1. 4.1	KNR 2-31 0407-01	ST 0005	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypeł- nieniem spoin zaprawą cementową (276+75.5)*1.1*0.5	m m	 193.33	
					RAZEM	193.33
1.4. 2			Pergola nr 1			
40 d.1. 4.2	KNR 2-01 0312-10	ST 0001	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2- pod stopy 0.25*0.25*1.2*3	dół. dół.	 0.23	
					RAZEM	0.23
41 d.1. 4.2	KNR 2-02 0204-01	ST 0002	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - beton B-10 0.25*0.25*1.2*3	m ³ m ³	 0.23	
					RAZEM	0.23
42 d.1. 4.2	KNR 2-02 0290-02	ST 0004	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śr. 8-14 mm poz.40*60/1000	t t	 0.01	
					RAZEM	0.01
43 d.1. 4.2	KNR 2-05 0208-04	ST 0003	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 50 kg profil -10x10x2 (3.2+1.15)*3*6.2/1000 C 100-10,8kg/m 3.14*4.44*10.8/1000	t t t	 0.081 0.151	
					RAZEM	0.232
44 d.1. 4.2	analiza indy- widualna	ST 0006	Montaż desek 2,5x10 cm do konstrukcji pergoli 4.45*3+2*(4.41+4.33+4.21+4.03+3.81+3.52+3.15+2.66+1.98+0.63)	mb mb	 78.81	
					RAZEM	78.81
1.4. 3			Pergola nr 2			
45 d.1. 4.3	KNR 2-01 0312-10	ST 0001	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2- pod stopy 0.25*0.25*1.2*10*2*2	dół. dół.	 3.00	
					RAZEM	3.00
46 d.1. 4.3	KNR 2-02 0204-01	ST 0002	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - beton B-10 0.25*0.25*1.2*10*2*2	m ³ m ³	 3.00	
					RAZEM	3.00
47 d.1. 4.3	KNR 2-02 0290-02	ST 0004	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śr. 8-14 mm poz.45*60/1000	t t	 0.18	
					RAZEM	0.18
48 d.1. 4.3	KNR 2-05 0208-04	ST 0003	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 50 kg profil -10x10x2	t		

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(3.05+1.2)*10*2*6.2/1000*2 2.8*10*6.2/1000*2 (1.56+1.63+0.78*2+0.79*3+1.16*2+2.36+2.37+1.8*2)*2*6.2/1000*2	t t t	1.054 0.347 0.441	
					RAZEM	1.842
49 d.1. 4.3	analiza indywidualna	ST 0006	Montaż desek 5x10 cm do konstrukcji pergoli 2.8*37*2	mb mb	 207.20	
					RAZEM	207.20
1.4. 4			Ławka nr.1			
50 d.1. 4.4	KNR 2-01 0205-04 0214-04	ST 0001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 0.45*(0.15+0.57+0.15)*0.4*2	m³ m³	 0.31	
					RAZEM	0.31
51 d.1. 4.4	KNR 2-02 0204-08	ST 0002	Fundament ławki z betonu B-10 {0.45*(0.15*2+0.57)*0.3+(0.1+0.38)*0.57*0.56}*2	m³ m³	 0.54	
					RAZEM	0.54
52 d.1. 4.4	KNR 2-02 0290-02	ST 0004	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śr. 8-14 mm poz.51*60/1000	t t	 0.03	
					RAZEM	0.03
53 d.1. 4.4	KNR 2-05 0208-01	ST 0003	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 5 kg profil 20x40x1-0,69kg/m 2*2.3*0.69*2 płaskownik 45x4-31,4 kg/m2 1.5*2*0.45*31.4*2	kg kg kg	 6.35 84.78	
					RAZEM	91.13
54 d.1. 4.4	KNR 2-21 0607-02	ST 0006	Ławki żelbetowe - obudowa drewniana siedziska drewnem dębowym - deska 34*70 szer.siedziska 67 cm 2.3*4 szer.siedziska 41 cm (0.91+0.2*2)*4	m m m	 9.20 5.24	
					RAZEM	14.44
1.4. 5			Ławka nr 2			
55 d.1. 4.5	KNR 2-01 0205-04 0214-04	ST 0001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 0.45*(0.15*2*2+0.36)*(0.24+0.66+0.4+3.09*2*3.14*0.25)*4	m³ m³	 0.00	
					RAZEM	0.00
56 d.1. 4.5	KNR 2-02 0204-08	ST 0002	Fundament ławki z betonu B-10 0.3*(0.15*4+0.36)*3.14*3.09*2*0.25*4 {0.15*0.33*2+(0.15*2+0.36)*0.15+(0.15*2+0.36-0.12-0.21+0.15)/2*(0.91-0.38)*3.14*3.09*2*0.25*2}*4	m³ m³ m³	 5.59 5.73	
					RAZEM	11.32
57 d.1. 4.5	KNR 2-02 0290-02	ST 0004	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śr. 8-14 mm poz.56*60/1000	t t	 0.68	
					RAZEM	0.68
58 d.1. 4.5	KNR 2-05 0208-01	ST 0003	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 5 kg profil 20x40x1-0,69kg/m 3.14*3.09*2*0.25*2*4*0.69	kg kg	 26.78	
					RAZEM	26.78
59 d.1. 4.5	KNR 2-21 0607-02	ST 0006	Ławki żelbetowe - obudowa drewniana siedziska drewnem dębowym - deska 34*70 (szer.siedziska (0,38+0,5)/2=44 cm) 3.14*3.09*3.09*0.25*4	m m	 29.98	
					RAZEM	29.98

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4.6			Ławka nr.3			
60 d.1. 0205-04 4.6 0214-04	KNR 2-01	ST 0001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km $0.45*(0.15+0.57+0.15)*0.4*2*4$	m ³ m ³	 1.25	
					RAZEM	1.25
61 d.1. 0204-08 4.6	KNR 2-02	ST 0002	Fundament ławki z betonu B-10 $\{0.45*(0.15*2+0.57)*0.3+(0.1+0.38)*0.57*0.56\}*2*4$	m ³ m ³	 2.17	
					RAZEM	2.17
62 d.1. 0290-02 4.6	KNR 2-02	ST 0004	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śr. 8-14 mm poz.61*60/1000	t t	 0.13	
					RAZEM	0.13
63 d.1. 0208-01 4.6	KNR 2-05	ST 0003	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 5 kg profil 20x40x1-0,69kg/m 2*2.3*0.69*4 płaskownik 45x4-31,4 kg/m2 1.5*2*0.45*31.4*4	kg kg kg	 12.70 169.56	
					RAZEM	182.26
64 d.1. 0607-02 4.6	KNR 2-21	ST 0006	Ławki żelbetowe - obudowa drewniana siedziska drewnem dębowym - deska 34*70 szer.siedziska 67 cm 2.3*4 szer.siedziska 41 cm $(0.91+0.2*2)*4$	m m m	 9.20 5.24	
					RAZEM	14.44
1.4.7			Stół			
65 d.1. 0205-04 4.7 0214-04	KNR 2-01	ST 0001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 1.2*1.2*0.4	m ³ m ³	 0.58	
					RAZEM	0.58
66 d.1. 0204-01 4.7	KNR 2-02	ST 0002	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - beton B-10 1.2*1.2*0.3 0.15*0.82*0.9*3.14	m ³ m ³ m ³	 0.43 0.35	
					RAZEM	0.78
67 d.1. 0290-02 4.7	KNR 2-02	ST 0004	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śr. 8-14 mm poz.66*60/1000	t t	 0.05	
					RAZEM	0.05
68 d.1. 0208-01 4.7	KNR 2-05	ST 0003	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 5 kg płaskownik gr.2 mm-15,7 kg/m2 3.14*0.45*0.45*15.7/1000 0.33*0.3*0.15*3*15.7/1000 profil 20x40x1-0,69kg/m 3.14*(0.33+0.75+0.33)*0.69/1000	t t t t	 0.01 0.00 0.00	
					RAZEM	0.01
69 d.1. analiza indywidualna 4.7		ST 0006	Blat stołu z desek 38x60-150 mm 3.14*0.95*0.95-3.14*0.3*0.3	m ² m ²	 2.55	
					RAZEM	2.55
1.4.8			Nasadzenia			
70 d.1. 0103-04 4.8	KNR 2-01	ST 0007	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) 1	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR 2-01 d.1. 0106-04 4.8	ST 0007	Ręczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
72	KNR 2-01 d.1. 0110-02 4.8	ST 0007	Wywożenie ściętych drzew i korzeni na odległość do 2 km	mp		
			1*2.0	mp	2.00	
					RAZEM	2.00
73	KNR 2-21 d.1. 0414-03 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2-Centaurea cyanus (chaber bławatek) Achillea ptarmica (krwawnik kichawiec)	m ²		
			174.6	m ²	174.60	
					RAZEM	174.60
74	KNR 2-21 d.1. 0414-03 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2-Salvia pratensis (szałwia łąkowa)Achillea ptarmica (krwawnik kichawiec)Centaurea jacea (chaber łąkowy)	m ²		
			194.2	m ²	194.20	
					RAZEM	194.20
75	KNR 2-21 d.1. 0414-03 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2-Leucanthemum vulgare (jastrun złocień właściwy)Knautia arvensis (świerzbica polna)	m ²		
			194.2	m ²	194.20	
					RAZEM	194.20
76	KNR 2-21 d.1. 0414-03 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 7 szt./m2-Vinca minor (barwinek)	m ²		
			14.4	m ²	14.40	
					RAZEM	14.40
77	KNR 2-21 d.1. 0414-02 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 3 szt./m2-Sanquisorba officinalis (krwiściąg lekarski)	m ²		
			49.1	m ²	49.10	
					RAZEM	49.10
78	KNR 2-21 d.1. 0414-02 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 5 szt./m2-Lythrum salicaria (krwawnica pospolita)	m ²		
			49.9	m ²	49.90	
					RAZEM	49.90
79	KNR 2-21 d.1. 0414-05 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 16 szt./m2-Lychnis flos-cuculi (fioletka poszarpana)	m ²		
			33.6	m ²	33.60	
					RAZEM	33.60
80	KNR 2-21 d.1. 0414-02 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 3 szt./m2-Iris pseudacorus (kosaciec żółty)	m ²		
			25.6	m ²	25.60	
					RAZEM	25.60
81	KNR 2-21 d.1. 0414-03 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2-Trollius europeus (Pełnik europejski)	m ²		
			53.9	m ²	53.90	
					RAZEM	53.90
82	KNR 2-21 d.1. 0414-03 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 7 szt./m2 Polygonum bistorta rdest węzownik	m ²		
			67.1	m ²	67.10	
					RAZEM	67.10
83	KNR 2-21 d.1. 0414-02 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 5 szt./m2-Succisa pratensis czarcikęs łąkowy	m ²		
			42.0	m ²	42.00	
					RAZEM	42.00
84	KNR 2-21 d.1. 0414-05 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 16 szt./m2-Alisma plantagoaquatica (żabieniec babka wodna)	m ²		
			18.7	m ²	18.70	
					RAZEM	18.70
85	KNR 2-21 d.1. 0414-03 4.8	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2-Butomus umbellatus (łączeń baldaszkowy)	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			9.9	m ²	9.90	
					RAZEM	9.90
86 d.1. 4.8	KNR 2-21 0414-03	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2-Schoenoplectus lacustris (Oczeret jeziorny)	m ²		
			10.9	m ²	10.90	
					RAZEM	10.90
87 d.1. 4.8	KNR 2-21 0414-02	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 5 szt./m2-Sparganium erectum (jeżogłówka gałęzista)-	m ²		
			8.9	m ²	8.90	
					RAZEM	8.90
88 d.1. 4.8	KNR 2-21 0414-01	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 2 szt./m2-Menyanthes trifoliata (bobrek trójlistkowy)	m ²		
			11.5	m ²	11.50	
					RAZEM	11.50
89 d.1. 4.8	KNR 2-21 0414-05	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 16 szt./m2-Eriophorum angustifolium (wełnianka wąskolistna)	m ²		
			10.5	m ²	10.50	
					RAZEM	10.50
90 d.1. 4.8	KNR 2-21 0414-03	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2-Betula humilis (modrzewnica pospolita)	m ²		
			25.5	m ²	25.50	
					RAZEM	25.50
91 d.1. 4.8	KNR 2-21 0414-02	ST 0007	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 2 szt./m2-Betula humilis (brzoza niska)	m ²		
			8.3	m ²	8.30	
					RAZEM	8.30
92 d.1. 4.8	KNR 2-21 0704-02	ST 0007	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami	m ²		
			174.6+194.2+14.4+49.1+49.9+33.6+25.6+53.9+67.1+42.0+18.7+9.9+10.9+8.9+11.5+10.5+25.5+8.3	m ²	808.60	
					RAZEM	808.60
93 d.1. 4.8	KNR 2-21 0402-02	ST 0007	Wykonanie trawników dywanowych	m ²		
			1120.4	m ²	1 120.40	
					RAZEM	1 120.40
94 d.1. 4.8	KNR 2-31 0205-01	ST 0007	Nawierzchnia z kamienia wielkości 0,3-0,7 m	m ²		
			94	m ²	94.00	
					RAZEM	94.00
1.4. 9			Budki dla ptaków			
95 d.1. analiza indywidualna 4.9			Dostawa i montaż tablicy informacyjnej	szt		
			1	szt	1.00	
					RAZEM	1.00
96 d.1. analiza indywidualna 4.9			Budki lęgowe dla sikorek	szt		
			4	szt	4.00	
					RAZEM	4.00
97 d.1. analiza indywidualna 4.9			Budki lęgowe dla sów	szt		
			2	szt	2.00	
					RAZEM	2.00
98 d.1. analiza indywidualna 4.9			Budki lęgowe dla jeży	szt		
			3	szt	3.00	
					RAZEM	3.00
1.4. 10			Konstrukcja wsporcza na rośliny pnące			

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
99 d.1. 4.10	analiza indy- widualna		Dostaw i montaz konstrukcji wsporczej na rosliny pnace.- siatka na elewa- cji ze stali nierdzewnej o oczkach 10x50 mm i prętów fi 5 mm elewacja zachodnia - budynek administracyjny 0.5*6.65*9 0.5*4.32*2 elewacja zachodnia - budynek tlenowni 0.6*(1.75+1.0) 0.6*2.8*6 elewacja wschodnia - budynek kotłowni 0.4*4.52*3 2.93*20.55	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 29.93 4.32 1.65 10.08 5.42 60.21	
					RAZEM	111.61
100 d.1. 4.10	analiza indy- widualna		Nasadzenie bluszczu Hedera helix poz.99	m ² m ²	 111.61	
					RAZEM	111.61
101 d.1. 4.10	analiza indy- widualna		Budki legowe dla jezyków 4	szt szt	 4.00	
					RAZEM	4.00
102 d.1. 4.10	KNR 2-02 1604-01		Rusztowania zewnetrzne rurowe o wysokosci do 10 m 6.65*(2.5*3+2.5+1.0*2)	m ² m ²	 79.80	
					RAZEM	79.80