

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45112723-9</b>		<b>Wnętrze międzyblokowe W - 1</b>			
<b>1.1</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 2-31	D - 01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0803-03					
1	0803-04		1317,00	m <sup>2</sup>	1 317,00	
					RAZEM	1 317,00
2	KNR 2-31	D - 01.02.04	Rozebranie obrzeży 8 x 30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0814-02					
1			629,00	m	629,00	
					RAZEM	629,00
3	KNR 4-04	D - 01.02.04	załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m <sup>3</sup>		
d.1.	1103-01					
1			poz.1*0,05*1,40 poz.2*0,08*0,30*1,40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	92,19 21,13	
					RAZEM	113,32
4	KNR 4-04	D - 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1103-04					
1			poz.3	m <sup>3</sup>	113,32	
					RAZEM	113,32
<b>1.2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
5	KNR 2-01	D - 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.1.	0126-01					
2	0126-02		169,50	m <sup>2</sup>	169,50	
					RAZEM	169,50
6	KNR 2-31	D - 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm,	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01					
2			624,09	m <sup>2</sup>	624,09	
					RAZEM	624,09
7	KNR 2-01	D - 04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0212-03					
2			poz.6*0,20	m <sup>3</sup>	124,82	
					RAZEM	124,82
<b>1.3</b>			<b>Roboty nawierzchniowe</b>			
8	KNR 2-31	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV, wyrównanie boiska z ziemi z wykopów pod chodniki.	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-04					
3			poz.6	m <sup>2</sup>	624,09	
					RAZEM	624,09
9	KNR AT-04	D - 02.03.01c	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókniną separacyjno-filtracyjną z włókien ciągłych ze 100% polipropylenu o wytrzymałości na rozciąganie 7,5 kN/m w obu kierunkach, wodoprzepuszczalna prostopadle do płaszczyzny geowłókniny przy nacisku, o masie pow. ok. 200g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01					
3			poz.6	m <sup>2</sup>	624,09	
					RAZEM	624,09
10	KNR 2-31	D - 04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-07					
3			poz.6	m <sup>2</sup>	624,09	
					RAZEM	624,09
11	KNR 2-31	D - 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm wg PN-EN 13043 stabilizowanego mechanicznie wg PN-S06102; 1997 do Wnoś = 80%, o grubości po zagęszczeniu 14 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-07					
3	0114-08		poz.6	m <sup>2</sup>	624,09	
					RAZEM	624,09
12	KNR 2-31	D - 05.03.23a	Ułożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej bezfazowej 20 x 10 x 6 cm, w kolorze piaskowym na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	23103-03					
3			poz.6	m <sup>2</sup>	624,09	
					RAZEM	624,09
13	KNR 2-31	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20 x 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-05					
3			747,33	m	747,33	
					RAZEM	747,33
14	KNR 2-31	D - 08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu klasy C 12/15	m <sup>3</sup>		
d.1.	0402-04					
3			poz.13*0,04	m <sup>3</sup>	29,89	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	29,89
<b>1.4</b>			<b>Boisko rekreacyjne o nawierzchni trawiastej</b>			
15 d.1. 4	KNR 2-31 0103-04	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod boisko trawiaste w gruncie kat. I-IV, wyrównanie boiska z ziemi z wykopów pod chodniki. 274,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  274,00	
					RAZEM	274,00
16 d.1. 4	KNR 2-23 0209-03	D - 09.01.01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem z typowej mieszanki traw sportowych, odpornych na deptanie i światłolubnych (np. Boiskowa Bis, lub w mieszance: Festuca arundinacea "Astrbc" 25%, Festuca rubra "Bargena" 20%, Lolium perenne "Barbair" 20%, Lolium perenne " Barrage" 15%, Poa pratensis " Balin" 20% ) poz.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  274,00	
					RAZEM	274,00
17 d.1. 4	Wycena indywidualna	ST - 01	Montaż bramen z materiału Inwestora  2,00	szt  szt	  2,00	
					RAZEM	2,00
18 d.1. 4	KNR 2-23 0401-03 0401-04	D - 07.06.01	Piłkochwyty z siatki bezwęzłowej, polipropylenowej o wielkość oczka 4,5 x 4,5 cm, grubość splotu linki 5 mm. Kolor siatki zielony o wysokości 3,00 m. Siatka z obszyciem wzmacniającym na brzegach, odporna na warunki atmosferyczne, w tym na promienie UV. Siatka rozpięta na 3 linkach stalowych z wykonaniem fundamentu z betonu klasy B - 20 wraz z wykonaniem fundamentów. 12,36*2	m  m	  24,72	
					RAZEM	24,72
<b>2</b>	<b>45112723-9</b>		<b>Wnętrze międzyblokowe W - 2</b>			
<b>2.1</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
19 d.2. 1	KNR 2-31 0815-07	D - 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 5 x 50 x 7 cm na podsypce cementowo-piaskowej  96,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96,00	
					RAZEM	96,00
20 d.2. 1	KNR 2-31 0814-02	D - 01.02.04	Rozebranie obrzeży 8 x 30 cm na podsypce piaskowej  110,00	m  m	  110,00	
					RAZEM	110,00
21 d.2. 1	KNR 4-04 1103-01	D - 01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze  poz.19*0,07*1,40 poz.20*0,08*0,30*1,40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  9,41 3,70	
					RAZEM	13,11
22 d.2. 1	KNR 4-04 1103-04	D - 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km  poz.21	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  13,11	
					RAZEM	13,11
<b>2.2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
23 d.2. 2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	D - 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek  49,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49,20	
					RAZEM	49,20
24 d.2. 2	KNR 2-31 0101-01	D - 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm  81,93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  81,93	
					RAZEM	81,93
25 d.2. 2	KNR 2-01 0212-03	D - 04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km poz.24*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  16,39	
					RAZEM	16,39
<b>2.3</b>			<b>Roboty nawierzchniowe</b>			
26 d.2. 3	KNR 2-31 0103-04	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV, wyrównanie boiska z ziemi z wykopów pod chodniki. 245,93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  245,93	
					RAZEM	245,93

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27	KNR AT-04 d.2. 0101-01 3	D - 02.03. 01c	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókniną separacyjno-filtracyjną z włókien ciągłych ze 100% polipropylenu o wytrzymałości na rozciąganie 7,5 kN/m w obu kierunkach, wodoprzepuszczalna prostopadłe do płaszczyzny geowłókniny przy nacisku, o masie pow. ok. 200g/m <sup>2</sup> poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 245,93	 245,93
28	KNR 2-31 d.2. 0104-07 3	D - 04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczanie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 245,93	 245,93
29	KNR 2-31 d.2. 0114-07 3 0114-08	D - 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm wg PN-EN 13043 stabilizowanego mechanicznie wg PN-S06102; 1997 do Wnoś = 80%, o grubości po zagęszczeniu 14 cm poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 245,93	 245,93
30	KNR 2-31 d.2. 23103-03 3	D - 05.03. 23a	Ułożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej bezfazowej 20 x 10 x 6 cm, w kolorze piaskowym na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 3 cm poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 245,93	 245,93
31	KNR 2-31 d.2. 0407-05 3	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20 x 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 180,00	m m	 180,00	 180,00
32	KNR 2-31 d.2. 0402-04 3	D - 08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu klasy C12/15 poz.31*0,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7,20	 7,20
<b>2.4</b>			<b>Boisko rekreacyjne o nawierzchni trawiastej</b>			
33	KNR 2-31 d.2. 0103-04 4	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod boisko trawiaste w gruncie kat. I-IV 1095,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 095,00	 1 095,00
34	KNR 2-23 d.2. 0209-03 4	D - 09.01.01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem z typowej mieszanki traw sportowych, odpornych na deptanie i światłolubnych (np. Boiskowa Bis, lub w mieszance: Festuca arundinacea "Astrbc" 25%, Festuca rubra "Bargena" 20%, Lolium perenne "Barbair" 20%, Lolium perenne "Barrage" 15%, Poa pratensis "Balin" 20% ) poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 095,00	 1 095,00
35	Wycena indywidualna d.2. 4	ST - 01	Montaż bramen z materiału Inwestora 2,00	szt szt	 2,00	 2,00
36	KNR 2-23 d.2. 0401-03 4 0401-04	D - 07.06.01	Piłkochwyty z siatki bezwęzłowej, polipropylenowej o wielkość oczka 8 x 8 cm, grubość splotu linki 5 mm. Kolor siatki zielony o wysokości 5,0 m. Siatka z obszyciem wzmacniającym na brzegach, odporna na warunki atmosferyczne, w tym na promienie UV. Siatka rozpięta na 3 linkach stalowych z wykonaniem fundamentu z betonu klasy B - 20 wraz z wykonaniem fundamentów., poszerzenie istniejących piłkochwytyw. 20,70*2	m m	 41,40	 41,40
<b>2.5</b>			<b>Siłownia plenerowa</b>			
37	Wycena indywidualna d.2. 5	D - 11.00.00	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - zestaw do wyciskania + prasa nożna 1,00	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
38	Wycena indywidualna d.2. 5	D - 11.00.00	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - motyl klasyczny+ narty biegowe 1,00	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
39	Wycena indywidualna d.2. 5	D - 11.00.00	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - ławka+ twister 1,00	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40	Wycena indywidualna d.2.5	D - 11.00.00	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - orbitrek eliptyczny podwójny	kpl.		
			1,00	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
41	Wycena indywidualna d.2.5	D - 11.00.00	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - drabinka + podciąg nóg	kpl.		
			1,00	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
42	Wycena indywidualna d.2.5	D - 11.00.00	Dostawa i montaż tablicy na regulamin siłowni plenerowej	kpl.		
			1,00	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
<b>3</b>	<b>45112723-9</b>		<b>Wnętrze międzyblokowe W - 3</b>			
<b>3.1</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
43	KNR 2-31 d.3.0814-02 1	D - 01.02.04	Rozebranie obrzeży 8 x 30 cm na podsypce piaskowej	m		
			1818,00	m	1 818,00	
					RAZEM	1 818,00
44	KNR 4-04 d.3.1103-01 1	D - 01.02.04	Żaładowanie gruzu koparko-ładownicą przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m <sup>3</sup>		
			poz.43*0,08*0,30*1,40	m <sup>3</sup>	61,08	
					RAZEM	61,08
45	KNR 4-04 d.3.1103-04 1	D - 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			poz.44	m <sup>3</sup>	61,08	
					RAZEM	61,08
<b>3.2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
46	KNR 2-01 d.3.0126-01 2 0126-02	D - 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
			131,00	m <sup>2</sup>	131,00	
					RAZEM	131,00
47	KNR 2-31 d.3.0101-01 2	D - 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
			985,34	m <sup>2</sup>	985,34	
					RAZEM	985,34
48	KNR 2-01 d.3.0212-03 2	D - 04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			poz.47*0,20	m <sup>3</sup>	197,07	
					RAZEM	197,07
<b>3.3</b>			<b>Roboty nawierzchniowe</b>			
49	KNR 2-31 d.3.0103-04 3	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV, wyrównanie boiska z wykopów pod chodniki.	m <sup>2</sup>		
			985,34	m <sup>2</sup>	985,34	
					RAZEM	985,34
50	KNR AT-04 d.3.0101-01 3	D - 02.03.01c	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókniną separacyjno-filtracyjną z włókien ciągłych ze 100% polipropylenu o wytrzymałości na rozciąganie 7,5 kN/m w obu kierunkach, wodoprzepuszczalna prostopadłe do płaszczyzny geowłókniny przy nacisku, o masie pow. ok. 200g/m2	m <sup>2</sup>		
			poz.49	m <sup>2</sup>	985,34	
					RAZEM	985,34
51	KNR 2-31 d.3.0104-07 3	D - 04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.49	m <sup>2</sup>	985,34	
					RAZEM	985,34
52	KNR 2-31 d.3.0114-07 3 0114-08	D - 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm wg PN-EN 13043 stabilizowanego mechanicznie wg PN-S06102; 1997 do Wnoś = 80%, o grubości po zagęszczeniu 14 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.49	m <sup>2</sup>	985,34	
					RAZEM	985,34
53	KNR 2-31 d.3.23103-03 3	D - 05.03.23a	Ułożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej bezfazowej 20 x 10 x 6 cm, w kolorze piaskowym na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 3 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.49	m <sup>2</sup>	985,34	
					RAZEM	985,34

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KNR 2-31 d.3. 0407-05 3	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20 x 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1013,00	m m	 1 013,00	 1 013,00
					RAZEM	1 013,00
55	KNR 2-31 d.3. 0402-04 3	D - 08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu klasy C12/15 poz.54*0,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 40,52	 40,52
					RAZEM	40,52
<b>3.4</b>			<b>Boisko rekreacyjne o nawierzchni trawiastej</b>			
56	KNR 2-31 d.3. 0103-04 4	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod boisko trawiaste w gruncie kat. I-IV 160,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 160,00	 160,00
					RAZEM	160,00
57	KNR 2-23 d.3. 0209-03 4	D - 09.01.01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem z typowej mieszanki traw sportowych, odpornych na deptanie i światłolubnych (np. Boiskowa Bis, lub w mieszance: Festuca arundinacea "Astrbc" 25%, Festuca rubra "Bargena" 20%, Lolium perenne "Barbair" 20%, Lolium perenne "Barrage" 15%, Poa pratensis " Balin" 20% ) poz.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 160,00	 160,00
					RAZEM	160,00
58	KNR 2-23 d.3. 0309-02 4	D - 10.10.10	Osadzenie tulei do słupków siatkówki z materiału Inwestora 2,0	szt. szt.	 2,00	 2,00
					RAZEM	2,00
<b>4</b>	<b>45112723-9</b>		<b>Wnętrze międzyblokowe W - 4</b>			
<b>4.1</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
59	KNR 2-31 d.4. 0815-06 1	D - 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej 138,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 138,00	 138,00
					RAZEM	138,00
60	KNR 2-31 d.4. 0814-02 1	D - 01.02.04	Rozebranie obrzeży 8 x 30 cm na podsypce piaskowej 192,00	m m	 192,00	 192,00
					RAZEM	192,00
61	KNR 4-04 d.4. 1103-01 1	D - 01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze poz.59*0,05*1,40 poz.60*0,08*0,30*1,40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9,66 6,45	 16,11
					RAZEM	16,11
62	KNR 4-04 d.4. 1103-04 1	D - 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km poz.61	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 16,11	 16,11
					RAZEM	16,11
<b>4.2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
63	KNR 2-01 d.4. 0126-01 2 0126-02	D - 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek 467,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 467,00	 467,00
					RAZEM	467,00
64	KNR 2-31 d.4. 0101-01 2	D - 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 111,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 111,30	 111,30
					RAZEM	111,30
65	KNR 2-01 d.4. 0212-03 2	D - 04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km poz.63*0,20-1,00 poz.64*0,20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 92,40 22,26	 114,66
					RAZEM	114,66
<b>4.3</b>			<b>Roboty nawierzchniowe</b>			
66	KNR 2-31 d.4. 0103-04 3	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV, wyrównanie boiska z ziemi z wykopów pod chodniki. 499,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 499,36	 499,36
					RAZEM	499,36

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67	KNR AT-04 d.4. 0101-01 3	D - 02.03. 01c	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókniną separacyjno-filtracyjną z włókien ciągłych ze 100% polipropylenu o wytrzymałości na rozciąganie 7,5 kN/m w obu kierunkach, wodoprzepuszczalna prostopadłe do płaszczyzny geowłókniny przy nacisku, o masie pow. ok. 200g/m <sup>2</sup> poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 499,36	 499,36
68	KNR 2-31 d.4. 0104-07 3	D - 04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczanie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 499,36	 499,36
69	KNR 2-31 d.4. 0114-07 3 0114-08	D - 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm wg PN-EN 13043 stabilizowanego mechanicznie wg PN-S06102; 1997 do Wnoś = 80%, o grubości po zagęszczeniu 14 cm poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 499,36	 499,36
70	KNR 2-31 d.4. 23103-03 3	D - 05.03. 23a	Ułożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej bezfazowej 20 x 10 x 6 cm, w kolorze piaskowym na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 3 cm poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 499,36	 499,36
71	KNR 2-31 d.4. 0407-05 3	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20 x 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 504,00	m m	 504,00	 504,00
72	KNR 2-31 d.4. 0402-04 3	D - 08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu klasy C 12/15 poz.71*0,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20,16	 20,16
<b>4.4</b>			<b>Boisko rekreacyjne o nawierzchni trawiastej</b>			
73	KNR 2-31 d.4. 0103-04 4	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod boisko trawiaste w gruncie kat. I-IV 274,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 274,00	 274,00
74	KNR 2-23 d.4. 0209-03 4	D - 09.01.01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem z typowej mieszanki traw sportowych, odpornych na deptanie i światłolubnych (np. Boiskowa Bis, lub w mieszance: Festuca arundinacea "Astrbc" 25%, Festuca rubra "Bargena" 20%, Lolium perenne "Barbair" 20%, Lolium perenne "Barrage" 15%, Poa pratensis "Balin" 20%) poz.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 274,00	 274,00
<b>4.5 45112720-8</b>			<b>Ścieżka do refleksoterapii</b>			
75	KNR 2-31 d.4. 0104-07 5 0104-08		Wykonanie nawierzchni piaszczystej o grubości warstwy po zagęszczeniu 25 cm 22,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22,00	 22,00
76	Wycena indywidualna d.4. 5		Wykonanie nawierzchni z grubo mielonej kory drzew iglastych grubości warstwy 25 cm 17,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,50	 17,50
77	KNR 2-31 d.4. 0205-01 5		Nawierzchnia z kamienia rzecznoego 20,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20,50	 20,50
78	KNR 2-31 d.4. 0114-05 5		Nawierzchnia z kruszywa łamanego o grubości 15 cm 23,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,00	 23,00
79	Wycena indywidualna d.4. 5		Wykonanie nawierzchni z bali drewnianych 22,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22,50	 22,50
80	KNR 2-11 d.4. 0521-10 5		Obrzeże z palisady drewnianej przy średnicy kołków 12 cm w gruncie kategorii III 180,0	m m	 180,00	 180,00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	180,00
81	KNR 2-21 d.4. 0414-03 5	D - 09.01.01	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2	m <sup>2</sup>		
			208,0	m <sup>2</sup>	208,00	
					RAZEM	208,00
<b>5</b>	<b>45112723-9</b>		<b>Wnętrze międzyblokowe W - 5</b>			
<b>5.1</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
82	KNR 2-31 d.5. 0815-06 1	D - 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
			138,00	m <sup>2</sup>	138,00	
					RAZEM	138,00
83	KNR 2-31 d.5. 0814-02 1	D - 01.02.04	Rozebranie obrzeży 8 x 30 cm na podsypce piaskowej	m		
			312,00	m	312,00	
					RAZEM	312,00
84	KNR 4-04 d.5. 1103-01 1	D - 01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m <sup>3</sup>		
			poz.82*0,05*1,40	m <sup>3</sup>	9,66	
			poz.83*0,08*0,30*1,40	m <sup>3</sup>	10,48	
					RAZEM	20,14
85	KNR 4-04 d.5. 1103-04 1	D - 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			poz.84	m <sup>3</sup>	20,14	
					RAZEM	20,14
<b>5.2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
86	KNR 2-01 d.5. 0126-01 2 0126-02	D - 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
			339,00	m <sup>2</sup>	339,00	
					RAZEM	339,00
87	KNR 2-31 d.5. 0101-01 2	D - 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
			251,45	m <sup>2</sup>	251,45	
					RAZEM	251,45
88	KNR 2-01 d.5. 0212-03 2	D - 04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			poz.86*0,30-18,60	m <sup>3</sup>	83,10	
			poz.87*0,20	m <sup>3</sup>	50,29	
					RAZEM	133,39
<b>5.3</b>			<b>Roboty nawierzchniowe</b>			
89	KNR 2-31 d.5. 0103-04 3	D - 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
			251,45+287,96	m <sup>2</sup>	539,41	
					RAZEM	539,41
90	KNR AT-04 d.5. 0101-01 3	D - 02.03. 01c	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókniną separacyjno-filtracyjną z włókien ciągłych ze 100% polipropylenu o wytrzymałości na rozciąganie 7,5 kN/m w obu kierunkach , wodoprzepuszczalna prostopadle do płaszczyzny geowłókniny przy nacisku , o masie pow. ok. 200g/m2	m <sup>2</sup>		
			251,45	m <sup>2</sup>	251,45	
					RAZEM	251,45
91	KNR 2-31 d.5. 0104-07 3	D - 04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.90	m <sup>2</sup>	251,45	
					RAZEM	251,45
92	KNR 2-31 d.5. 0105-03 3 0105-04	D - 04.02.01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
			287,96	m <sup>2</sup>	287,96	
					RAZEM	287,96
93	KNR 2-31 d.5. 0114-07 3 0114-08	D - 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm wg PN-EN 13043 stabilizowanego mechanicznie wg PN-S06102; 1997 do Wnoś = 80%, o grubości po zagęszczeniu 14 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.89	m <sup>2</sup>	539,41	
					RAZEM	539,41

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
94	KNR 2-31 d.5. 23103-03 3	D - 05.03. 23a	Ułożenie nawierzchnii z kostki brukowej betonowej bezfazowej 20 x 10 x 6 cm, w kolorze piaskowym na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 3 cm poz.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 251,45	 251,45
					RAZEM	251,45
95	KNR 2-31 d.5. 0407-05 3	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20 x 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  293,70	m m	 293,70	 293,70
					RAZEM	293,70
96	KNR 2-31 d.5. 0406-08 3	D - 05.03.01	Obramowania z kostki kamiennej nieregularnej 9/11 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka kamienne z odzysku.  50,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50,99	 50,99
					RAZEM	50,99
97	KNR 2-31 d.5. 0402-04 3	D - 08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu klasy C 12/15  poz.95*0,04 286,05*0,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11,75 11,44	  23,19
					RAZEM	23,19
98	KNR 2-31 d.5. 0106-03 3	D - 04.04.02	Warstwa ściernalna z odsiewek bazaltowych 0/7 mm zagęszczana mechanicznie płytą o grubości warstwy po zagęszczeniu 5 cm.  poz.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 287,96	 287,96
					RAZEM	287,96
<b>5.4</b>			<b>Dostawa i montaż wyposażenia ścieżki zdrowia</b>			
99	Wycena indywidualna d.5. 4	D - 11.00.00	Dostawa i montaż wyposażenia ścieżki zdrowia - Drabinka krzyżowa  1,0	szt szt	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00
100	Wycena indywidualna d.5. 4	D - 11.00.00	Dostawa i montaż wyposażenia ścieżki zdrowia - Równoważnie równoległe  1,0	szt szt	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00
101	Wycena indywidualna d.5. 4	D - 11.00.00	Dostawa i montaż wyposażenia ścieżki zdrowia - Walec szeroki  1,0	szt szt	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00
102	Wycena indywidualna d.5. 4	D - 11.00.00	Dostawa i montaż wyposażenia ścieżki zdrowia - Drażki gimnastyczne podwójne  1,0	szt szt	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00
103	Wycena indywidualna d.5. 4	D - 11.00.00	Dostawa i montaż wyposażenia ścieżki zdrowia - Ławeczka do ćwiczeń  1,0	szt szt	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00
104	Wycena indywidualna d.5. 4	D - 11.00.00	Dostawa i montaż wyposażenia ścieżki zdrowia - Poręcze gimnastyczne  1,0	szt szt	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00
105	Wycena indywidualna d.5. 4	D - 11.00.00	Dostawa i montaż wyposażenia ścieżki zdrowia - Równoważnia skośna  1,0	szt szt	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00
106	Wycena indywidualna d.5. 4	D - 11.00.00	Dostawa i montaż wyposażenia ścieżki zdrowia - Belka do przerzutów tułowia  1,0	szt szt	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00