

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie terenu nad Kanałem Bydgoskim na osiedlu Miedzyń - Prądy i Flisy - Osowa Góra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. FLISY - OSOWA GÓRA				
1.1. Prace przygotowawcze				
1	kalk.indyw.	Mała architektura - ławki betonowe 15 szt, kosze betonowe 12 szt - demontaż	m3	13,5
2	KNR 2-21 0107/04	Zabezpieczanie drzew o średnicy ponad 30cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt	92
3	KNR SEK-06-01 0303/01 analogia	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 10-15cm w warunkach utrudnionych przy użyciu podnośnika montażowego - Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych - cięcia pielęgnacyjne	szt	271
4	KNR 2-01 0109/02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,0022
5	KNR 2-01 0101/01	Mechaniczne karczowanie drzew o średnicy 10-15cm piłą mechaniczną	szt	17
6	KNR 2-01 0101/02	Mechaniczne karczowanie drzew o średnicy 16-25cm piłą mechaniczną	szt	6
7	KNR 2-01 0101/03	Mechaniczne karczowanie drzew o średnicy 26-35cm piłą mechaniczną	szt	6
8	KNR 2-01 0103/04	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45cm	szt	3
9	KNR 2-01 0105/04	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 35-45cm	szt	3
10	KNR 2-01 0103/05	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 46-55cm	szt	1
11	KNR 2-01 0105/05	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 46-55cm	szt	1
12	KNR 2-01 0103/06	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 56-65cm	szt	3
13	KNR 2-01 0105/06	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 56-65cm	szt	3
14	KNR 2-01 0110/02	Transport karpiny na odległość do 2km	mp	36
15	KNR 2-01 0110/05	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu karpiny i gałęzi Krotność: 6	mp	36
16	KNR 4-04 1101/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	13,5
17	KNR 4-04 1101/05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km Krotność: 4	m3	13,5
18	KNR 2-01 0702/02 analogia	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,6m w gruncie kategorii III-IV minikoparko-spycharkami gąsienicowymi do 0,20m3	m	410
19	KNR 2-01 0705/01 analogia	Mechaniczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii I-II o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,4m minikoparko-spycharkami gąsienicowymi do 0,20m3	m	410
20	KNR 5-10 0303/02	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110mm	m	410
21	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	1
1.2. Nawierzchnia mineralna z kruszywa granitowego				
22	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - przyjęto 55% z 2074,80 m2	m2	1 141,14
23	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m2	1 141,14
24	KNR 2-31 0101/07	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV - przyjęto 45% z 2074,80 m2	m2	933,66
25	KNR 2-31 0101/08	Koryta wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m2	933,66
26	KNR 2-01 0212/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	518,7

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie terenu nad Kanałem Bydgoskim na osiedlu Miedzyń - Prądy i Flisy - Osowa Góra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowładowymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	518,7
28	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki C20/25	m3	89,075
29	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	1 425,2
30	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - o gr. 5cm	m2	2 074,8
31	KNR 2-31 0104/04	Warstwa odsączająca na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm Krotność: -5	m2	2 074,8
32	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - o gr. 20cm	m2	2 074,8
33	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Krotność: 5	m2	2 074,8
34	kalk. wyk.	Nawierzchnia mineralna "HanseGrand" (warstwa dynamiczna 0/16mm gr. 5cm, nawierzchniowa 0/8mm gr. 3 cm)	m2	2 074,8
		1.3. Mała architektura		
35	Dostawa i montaż	Tablica informacyjna zgodnie z projektem	kpl	2
36	Dostawa i montaż	Ławostoły zgodnie z projektem	kpl	4
37	Dostawa i montaż	Ławki Watergate zgodnie z projektem	kpl	2
38	Dostawa i montaż	Hotel dla owadów zgodnie z projektem	kpl	1
39	Dostawa i montaż	Ławka żeliwna 180cm w kolorze czarnym z oparciem, listwy drewniane lakierowane z montażem	kpl	13
40	Dostawa i montaż	Kosze na odpady zgodnie z projektem	kpl	10
41	Dostawa i montaż	Pergolo-huśtawki zgodnie z projektem	kpl	1
42	Dostawa i montaż	Leżaki pojedyncze zgodnie z projektem	kpl	3
43	Dostawa i montaż	Leżaki podwójne zgodnie z projektem	kpl	2
44	Dostawa i montaż	Stojaki na rowery zgodnie z projektem	kpl	14
		1.4. Zieleń		
		1.4.1. Sadzenie drzew		
45	KNR 2-21 0302/07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Śliwa i jabłoń	szt	25
46	KNR 2-21 0311/07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Brzoza	szt	18
47	KNR 2-21 0311/07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Lipa krymska i drobnolistna	szt	17
48	KNR 2-21 0311/07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Klon jawor	szt	1
49	KNR 2-21 0311/07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Jarzab mączny	szt	5
50	KNR 2-21 0218/01	Ściółkowanie korą drzew iglastych, ręczne - grub. warstwy 5 cm	m3	3,3
		1.4.2. Sadzenie krzewów i traw ozdobnych		
51	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - o gr. 30cm	m2	391,7
52	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Krotność: 2	m2	391,7
53	KNR 2-01 0212/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	117,51

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie terenu nad Kanałem Bydgoskim na osiedlu Miedzyń - Prądy i Flisy - Osowa Góra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
54	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych Krotność: 8	m3	117,51
55	KNR 2-21 0213/01	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm	ha	0,0392
56	KNR 2-21 0213/02	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej - dodatek za każdy 1cm ponad 2cm grubości warstwy Krotność: 28	ha	0,0392
57	Dostawa	Hydrożel do mieszania z ziemią ogrodniczą	kg	235
58	Dostawa	Obornik granulowany	kg	60
59	KNR 2-21 0301/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II w dołach o średnicy i głębokości 0,3m bez zaprawy dołów	szt	672
60	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie kwietników krzewami róż	szt	54
61	KNR 2-21 0301/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II w dołach o średnicy i głębokości 0,3m bez zaprawy dołów - Lilak pospolity	szt	10
62	KNR 2-21 0414/01 analogia	Obsadzenie kwietników bylinami w ilości 1szt/m2 - Trawa ozdobna	szt	185
63	KNR 2-21 0218/01	Ściółkowanie korą drzew iglastych, ręczne - grub. warstwy 5 cm	m3	19,59
		1.4.3. Trawniki		
64	KNR 2-21 0213/01	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm	ha	0,1425
65	KNR 2-21 0213/02	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej - dodatek za każdy 1cm ponad 2cm grubości warstwy Krotność: 8	ha	0,1425
66	KNR 2-21 0402/04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej z nawożeniem w gruncie kategorii I-II	m2	1 425,2
		1.4.4. Łąka kwietna		
67	KNR 2-21 0217/02	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu zadarnionego z transportem taczkami	m3	10
68	KNR 2-01 0212/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	10
69	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	10
70	KNR 2-21 0213/01	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm	ha	0,01
71	KNR 2-21 0213/02	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej - dodatek za każdy 1cm ponad 2cm grubości warstwy Krotność: 8	ha	0,01
72	KNR 2-21 0401/01	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii I-II - Łąka kwietna	m2	100
		2. MIEDZYŃ - PRĄDY		
		2.1. Prace przygotowawcze		
73	kalk.indyw.	Mała architektura - ławki betonowe 9 szt, kosze betonowe 7szt - demontaż	m3	8
74	KNR 4-04 0302/01	Rozebranie betonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm - fundamenty po słupach 16 szt	m3	4
75	KNR 2-21 0107/04	Zabezpieczanie drzew o średnicy ponad 30cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt	55
76	KNR SEK-06-01 0303/01 analogia	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 10-15cm w warunkach utrudnionych przy użyciu podnośnika montażowego - Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych - cięcia pielęgnacyjne	szt	58
77	KNR 2-21 0333/01	Sadzenie przesadzarką drzew z bryłą korzeniową o średnicy 0,5-1m	szt	2
78	KNR 2-21 0333/03	Przewożenie przesadzarką na odległość do 1km drzew z bryłą korzeniową o średnicy 0,5-1,00m	szt	2

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie terenu nad Kanałem Bydgoskim na osiedlu Miedzyń - Prądy i Flisy - Osowa Góra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
79	KNR 2-01 0109/02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,0005
80	KNR 4-04 1101/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	12
81	KNR 4-04 1101/05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km Krotność: 4	m3	12
82	KNR 2-01 0702/02 analogia	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,6m w gruncie kategorii III-IV minikoparko-spycharkami gąsienicowymi do 0,20m3	m	1 026
83	KNR 2-01 0705/01 analogia	Mechaniczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii I-II o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,4m minikoparko-spycharkami gąsienicowymi do 0,20m3	m	1 026
84	KNR 5-10 0303/02	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110mm	m	1 026
85	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	9
86	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociągowych	szt	2
87	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	2
2.2. Nawierzchnia mineralna z kruszywa granitowego				
88	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - o gr. 28cm - przyjęto 60% z 1513,20 m2	m2	907,92
89	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Krotność: 2	m2	907,92
90	KNR 2-31 0101/07	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV - o gr. 28cm - przyjęto 40% z 1513,20 m2	m2	605,28
91	KNR 2-31 0101/08	Koryta wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Krotność: 2	m2	605,28
92	KNR 2-01 0212/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	302,64
93	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	302,64
94	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki - C20/25	m3	8,2
95	KNR 9-11 0302/02 analogia	Obrzeże stalowe 5x200 mm, szpilki co 50cm	m	1 948,3
96	KNR 2-31 0104/03 z.o. pkt 2.12 tab. 9901/2	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - o gr. 5cm	m2	1 513,2
97	KNR 2-31 0104/04 z.o. pkt 2.12 tab. 9901/2	Warstwa odsączająca na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm Krotność: -5	m2	1 513,2
98	KNR 2-31 0114/05 z.o. pkt 2.12 tab. 9901/2	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	1 513,2
99	kalk. wyk.	Nawierzchnia mineralna "HanseGrand" (warstwa dynamiczna 0/16mm gr. 5cm, nawierzchniowa 0/8mm gr. 3 cm)	m2	1 513,2
2.3. Mała architektura				
100	Dostawa i montaż	Tablica informacyjna zgodnie z projektem	kpl	4

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie terenu nad Kanałem Bydgoskim na osiedlu Miedzyń - Prądy i Flisy - Osowa Góra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
101	Dostawa i montaż	Ławostoły zgodnie z projektem	kpl	4
102	Dostawa i montaż	Ławki Watergate zgodnie z projektem	kpl	2
103	Dostawa i montaż	Hotel dla owadów zgodnie z projektem	kpl	2
104	Dostawa i montaż	Ławka żeliwna 180cm w kolorze czarnym z oparciem, listwy drewniane lakierowane z montażem	kpl	19
105	Dostawa i montaż	Kosze na odpady zgodnie z projektem	kpl	13
106	Dostawa i montaż	Pergolo-huśtawki zgodnie z projektem	kpl	1
107	Dostawa i montaż	Leżaki pojedyncze zgodnie z projektem	kpl	3
108	Dostawa i montaż	Leżaki podwójne zgodnie z projektem	kpl	3
109	Dostawa i montaż	Stojaki na rowery zgodnie z projektem	kpl	12
110	Dostawa i montaż	Słupki z taśmą odblaskową zgodnie z projektem	kpl	30
		2.4. Zieleń		
		2.4.1. Sadzenie drzew		
111	KNR 2-21 0302/07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Śliwa i jabłoń	szt	4
112	KNR 2-21 0311/07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Brzoza	szt	1
113	KNR 2-21 0311/07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów - Lipa krymska i drobnolistna	szt	2
114	KNR 2-21 0218/01	Ściółkowanie korą drzew iglastych, ręczne - grub. warstwy 5 cm	m3	0,35
		2.4.2. Sadzenie krzewów		
115	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - o gr. 30cm	m2	422,5
116	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Krotność: 2	m2	422,5
117	KNR 2-01 0212/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	126,75
118	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych Krotność: 8	m3	126,75
119	KNR 2-21 0213/01	Ręczne rozrzućenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm	ha	0,0423
120	KNR 2-21 0213/02	Ręczne rozrzućenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej - dodatek za każdy 1cm ponad 2cm grubości warstwy Krotność: 28	ha	0,0423
121	Dostawa	Hydrożel do zmieszania z ziemią ogrodniczą	kg	254
122	Dostawa	Obornik granulowany	kg	65
123	KNR 2-21 0301/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II w dołach o średnicy i głębokości 0,3m bez zaprawy dołów	szt	988
124	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie kwietników krzewami róż	szt	59
125	KNR 2-21 0301/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II w dołach o średnicy i głębokości 0,3m bez zaprawy dołów - Lilak pospolity	szt	12
126	KNR 2-21 0301/01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II w dołach o średnicy i głębokości 0,3m bez zaprawy dołów - Porzeczka alpejska	szt	30
127	KNR 2-21 0218/01	Ściółkowanie korą drzew iglastych, ręczne - grub. warstwy 5 cm	m3	21,13
		2.4.3. Trawniki		

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie terenu nad Kanałem Bydgoskim na osiedlu Miedzyń - Prądy i Flisy - Osowa Góra

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
128	KNR 2-21 0207/07 analogia	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką gruntu kategorii III	ha	0,988
129	KNR 2-21 0702/07 analogia	Regeneracja mechaniczna trawników parkowych	m2	9 884,2
		2.4.4. Łąka kwietna		
130	KNR 2-21 0217/02	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu zadarnionego z transportem taczkami	m3	10
131	KNR 2-01 0212/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	10
132	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	10
133	KNR 2-21 0213/01	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm	ha	0,01
134	KNR 2-21 0213/02	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej - dodatek za każdy 1cm ponad 2cm grubości warstwy Krotność: 8	ha	0,01
135	KNR 2-21 0401/01	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii I-II - Łąka kwietna	m2	100