

# PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie terenów działek 174/7, 174/6, 174/5, 174/3  
obręb 6 w Słupsku, ul. Poniańskiego

Kod CPV: 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

I n w e s t o r :

Pomorski Zespół Parków Krajobrazowych  
76-200 Słupsk, ul. Poniańskiego 4A

K o s z t o r y s a n t :

Zofia Zopoth  
Upr. bud. nr AN/8346/183/79

**45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu**  
**Zagospodarowanie terenu działek 174/7, 174/6, 174/5, 174/3 obręb 6 w Słupsku -**  
**Poniatowskiego 4 a**

Identyfikator kosztorysu: zagospodarowanie - Poniatowskiego

**WD Spis działów przedmiaru robót**

wyk.dn: 2015-05-20 str. 1

Lp	Kod CPV	Nazwa
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
	1	WJAZD NA DZIAŁKĘ OD STRONY UL. BAŁTYCKIEJ
	1.1	Roboty ziemne
	1.2	Nawierzchnia z kostki grub. 8 cm
	1.3	Krawężniki i obrzeża
	2	ZAGOSPODAROWANIE TERENU
	2.1	Roboty rozbiórkowe
	2.2	Izolacja pionowa ścian fundamentowych
	2.3	Wymiana okien piwnicznych
	2.4	Roboty ziemne
	2.5	Dojazdy i miejsca parkingowe - nawierzchnia z kostki grub. 8 cm
	2.6	Chodniki - nawierzchnia z kostki grub. 8 cm
	2.7	Chodniki - nawierzchnia z kostki grub. 6 cm
	2.8	Krawężniki i obrzeża
	2.9	Tereny zieleni - trawniki

**45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu**  
**Zagospodarowanie terenu działek 174/7, 174/6, 174/5, 174/3 obręb 6 w Słupsku - Poniatowskiego 4 a**

Identyfikator kosztorysu: zagospodarowanie - Poniatowskiego

**W1 Przedmiar robót**

wyk.dn: 2015-05-20 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	<b>WJAZD NA DZIAŁKĘ OD STRONY UL. BAŁTYCKIEJ</b>		
1.1	<i>Roboty ziemne</i>		
1	KNR 2-31 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-IV (3,90+15,00)/2*10,00+5,00*3,90	m2	114,00
	114,00		
2	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=8]	m2	114,00
3	KNR 2-01 229-2 Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m, kat.gruntu III - nakłady podstawowe 114,00*0,61/2	m3	34,77
	34,77		
4	KNR 2-01 229-5 Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych - nakłady dodatkowe - za dalsze rozpoczęte 10 m odległości przemieszczenia do nakładów podstawowych należy dodać nakłady dodatkowe w przedziałach ponad 10 do 30 m, kat.gruntu III [RMS=2]	m3	34,77
5	KNR 2-01 229-8 Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych - nakłady dodatkowe - za dalsze rozpoczęte 10 m odległości przemieszczenia do nakładów podstawowych należy dodać nakłady dodatkowe w przedziałach ponad 30 do 60 m, kat.gruntu III [RMS=3]	m3	34,77
6	KNR 2-01 212-1 Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1.0 km - koparki podsiębierne o poj.chwytyka 0.15 m3, kat.gruntu I-III 114,00*0,61/2	m3	34,77
	34,77		
7	KNR 2-01 214-4 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowyladowczymi - za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV [S=14]	m3	34,77
1.2	<i>Nawierzchnia z kostki grub. 8 cm</i>		
8	KNR 2-31 103-2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	114,00
9	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	114,00
10	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu [RMS=10]	m2	114,00
11	KNR 2-31 114-7 Podbudowy z kruszyw łamanych, górna warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	114,00
12	KNR 2-31 114-8 Podbudowy z kruszyw łamanych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=12]	m2	114,00
13	KNR 2-31 105-3 Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	114,00
14	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	114,00
1.3	<i>Krawężniki i obrzeża</i>		
15	KNR 2-31 401-1 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20x20 cm, grunt kat.I-II	m	49,00
16	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	3,40
17	KNR 2-31 402-3 Ławy betonowe zwykłe pod krawężniki	m3	0,25

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
18	KNR 2-31 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	45,00
19	KNR 2-31 403-5 Krawężniki betonowe wtopione o wym.12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	4,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
2	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>		
2.1	<i>Roboty rozbiórkowe</i>		
20	KNR 2-31 801-3 Rozebranie nawierzchni betonowej o gr.12 cm mechanicznie	m2	470,00
21	KNR 2-31 803-3 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych mechanicznie, gr.nawierzchni 3 cm	m2	180,00
22	KNR 2-31 803-4 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.nawierzchni pow.3 cm [RMS=2]	m2	180,00
23	KNR 2-31 815-7 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	490,00
24	KNR 2-31 802-3 Rozebranie nawierzchni ścieżek gruntowych	m2	460,00
25	KNR 2-31 814-1 Rozebranie obrzeży trawnikowych o wym.6x20 cm na podsypce piaskowej	m	760,00
26	KNR 2-31 814-5 Rozebranie krawężników wtopionych o wym.12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	50,00
27	KNR 4-01 349-2 Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn - murki terenowe	m3	10,00
28	KNR 4-01 349-2 Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn - ściany zsypu	m3	3,50
29	KNR 4-01 212-1 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.do 15 cm - posadzka zsypu	m3	2,60
30	KNR 4-01 212-3 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - łąwa fundamentowa	m3	2,20
31	KNR 405 tom I 409-5 Analogia - demontaż studni zsympowych	kpl	2,00
32	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 470*0,12+180,00*0,05+490,00*0,07+760,00*0,20*0,06+50,00*0,12*0,25 10,00+3,50+2,60+2,20+2,00	110,32 20,30	130,62
33	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [S=7]	m3	130,62
2.2	<i>Izolacja pionowa ścian fundamentowych</i>		
34	KNNR 3 WACETOB 102-3 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione, o szer.do 1.5 m, z zasypianiem wykopu ziemią z ukopu głęb.do 1.5 m, w gruncie suchym kat.III (29,00+16,00)*1,50*1,50	m3 101,25	101,25
35	ZKNR Nr C-2.1 402-3 Renowacja starego budownictwa - oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych ścian, w miejscach łatwodostępnych o powierzchni ponad 5,0 m2 (29,00+16,00)*2,30	m2 103,50	103,50
36	ZKNR Nr C-2.1 301-1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie podłoża	m2	103,50
37	ZKNR Nr C-2.1 301-3 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - przygotowanie podłoża - uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu o głębokości do 5 mm, podłoże pod izolacje bitumiczne, ubytki na powierzchni do 30 %	m2	103,50
38	ZKNR Nr C-2.1 301-8 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - przygotowanie podłoża - uzupełnienie ręczne ubytków o głębokości powyżej 5 mm na powierzchni do 1 m2, warstwa kontaktowa uwaga - zakłada się uzupełnienie na powierzchni w wysokości 25% 103,50*0,25	m2 25,88	25,88
39	ZKNR Nr C-2.1 301-9 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - przygotowanie podłoża - uzupełnienie ręczne ubytków o głębokości powyżej 5 mm na powierzchni do 1 m2, uzupełnienie ubytku o głębokości do 1,5 cm	m2	25,88

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
40	ZKNR Nr C-2.1 301-12 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - przygotowanie podłoża - wykonanie wyoblen faset przy użyciu masy bitumicznej 29,00+16,00	m	45,00 45,00
41	ZKNR Nr C-2.1 303-6 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43 na powierzchni pionowej przeciw wilgoci w gruncie	m2	103,50
42	ZKNR Nr C-2.1 307-1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - docieplenie ścian płytami polistyrenowymi mocowanymi punktowo (29,00+16,00)*1,70	m2	76,50 76,50
2.3	<i>Wymiana okien piwnicznych</i>		
43	KNNR 3 703-1 Analogia - przerobienie i dopasowanie krat okiennych do nowych wymiarów 0,90*0,60*4	m2	2,16 2,16
44	KNR 4-01 354-3 Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2	szt	4,00
45	KNR 4-01 304-1 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły 0,38*0,89*4	m3	1,35 1,35
46	KNR 9-03 Uzupełnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 08 101-2 Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, jednowarstwowe grubości 10 mm cementowe zatarte 0,89*0,25*4	m2	0,89 0,89
47	KNR 0-19 IGM 1023-1 Okna jednodelne o powierzchni do 0.4 m2 0,89*0,44*4	m2	1,57 1,57
2.4	<i>Roboty ziemne</i>		
48	KNR 2-31 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-IV koryta pod dojazdy i miejsca parkingowe 1706,40-(72,00*15,00) 626,40 'koryta pod chodniki z kostką grub, 8 cm' 1010,80 1 010,80 'koryta pod chodniki z kostką grub, 6 cm' 478,90 478,90	m2	2 116,10
49	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=8] koryta pod dojazdy i miejsca parkingowe 1706,40-72,00*15,00-470 156,40	m2	156,40
50	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=6] koryta pod dojazdy i miejsca parkingowe 470,00-180,00 290,00	m2	290,00
51	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=5] koryta pod dojazdy i miejsca parkingowe 180,00 180,00	m2	180,00
52	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=8] 'koryta pod chodniki z kostką grub, 8 cm' 1010,80-490,00 520,80	m2	520,80
53	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=7] 'koryta pod chodniki z kostką grub, 8 cm' 490,00 490,00	m2	490,00
54	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [RMS=4] 'koryta pod chodniki z kostką grub, 6 cm' 478,90 478,90	m2	478,90
55	KNR 2-01 229-2 Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m, kat.gruntu III - nakłady podstawowe (626,40*0,61-(470,00*0,12+180,00*0,05)+1010,80*0,61-490,00*0,07+478,90*0,39)/2	m3	542,88 542,88

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
56	KNR 2-01 229-5 Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych - nakłady dodatkowe - za dalsze rozpoczęte 10 m odległości przemieszczenia do nakładów podstawowych należy dodać nakłady dodatkowe w przedziałach ponad 10 do 30 m, kat.gruntu III [RMS=2]	m3	542,88
57	KNR 2-01 229-8 Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych - nakłady dodatkowe - za dalsze rozpoczęte 10 m odległości przemieszczenia do nakładów podstawowych należy dodać nakłady dodatkowe w przedziałach ponad 30 do 60 m, kat.gruntu III [RMS=3]	m3	542,88
58	KNR 2-01 212-7 Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1.0 km - koparki podsiębierne o poj.chwybaka 0.60 m3, kat.gruntu I-III (626,40*0,61-(470,00*0,12+180,00*0,05)+1010,80*0,61-490,00*0,07+478,90*0,39)/2	m3	542,88
59	KNR 2-01 214-4 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowyladowczymi - za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV [S=14]	m3	542,88
2.5	<i>Dojazdy i miejsca parkingowe - nawierzchnia z kostki grub. 8 cm</i>		
60	KNR 2-31 103-2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV 1706,40-72,00*15,00	m2	626,40
61	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	626,40
62	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu [RMS=10]	m2	626,40
63	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu - zasypanie zsyphu [RMS=30]	m2	25,50
64	KNR 2-31 114-7 Podbudowy z kruszyw łamanych, górna warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	626,40
65	KNR 2-31 114-8 Podbudowy z kruszyw łamanych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=12]	m2	626,40
66	KNR 2-31 105-3 Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	626,40
67	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	626,40
2.6	<i>Chodniki - nawierzchnia z kostki grub. 8 cm</i>		
68	KNR 2-31 103-2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	1 010,80
69	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	1 010,80
70	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu [RMS=10]	m2	1 010,80
71	KNR 2-31 114-7 Podbudowy z kruszyw łamanych, górna warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	1 010,80
72	KNR 2-31 114-8 Podbudowy z kruszyw łamanych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=12]	m2	1 010,80
73	KNR 2-31 105-3 Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	1 010,80
74	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1 010,80
2.7	<i>Chodniki - nawierzchnia z kostki grub. 6 cm</i>		
75	KNR 2-31 103-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	478,90

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
76	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	478,90
77	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu [RMS=10]	m2	478,90
78	KNR 2-31 105-5 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	478,90
79	KNR 2-31 511-2 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej - kostka nowa	m2	455,90
	478,90-23,00	455,90	
80	KNR 2-31 511-2 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z odzysku	m2	23,00
2.8	<i>Krawężniki i obrzeża</i>		
81	KNR 2-31 401-1 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20x20 cm, grunt kat.I-II	m	625,60
	370,40-98,00	272,40	
	429,20-76,00	353,20	
82	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	20,40
83	KNR 2-31 402-3 Ławy betonowe zwykłe pod krawężniki	m3	21,20
84	KNR 2-31 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	272,40
85	KNR 2-31 403-5 Krawężniki betonowe wtopione o wym.12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	353,20
86	KNR 2-31 407-2 Obrzeża betonowe o wym.20x6 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	486,70
2.9	<i>Tereny zieleni - trawniki</i>		
87	KNR 2-21 0101-01 Oczyszczanie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy	m3	44,30
88	KNR 2-21 0101-04 Oczyszczanie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1 km	m3	44,30
89	KNR 2-21 0101-05 Oczyszczanie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci wywiezienie zanieczyszczeń samochodami za dalsze 0.5 km [S=34]	m3	44,30
90	KNR 2-01 505-4 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego mechaniczne, kat.gruntu I-III	m2	4 430,0
91	KNR 2-21 218-3 [R=0,955] Rozścielanie ziemi urodzajnej na terenie płaskim, spycharkami	m3	25,00
92	KNR 2-21 403-3 [R=0,955] Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej z nawożeniem, grunt kat.I-II	ha	0,44
	4430,00/10000	0,44	

----- Koniec wydruku -----