

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : „Adaptacja przestrzeni publicznej w Gminie Więcbork”

Część 3 zadania: Przebudowa skweru przy Promenadzie

ADRES INWESTYCJI : dz. Nr ew. 173 i 149 ob. 0003 Więcbork,
gm. Więcbork, powiat sępoleński, woj. kujawsko - pomorskie.

INWESTOR : GMINA WIĘCBORK

ADRES INWESTORA : 89 – 410 WIĘCBORK, UL. MICKIEWICZA 22

BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stefan Dropinski - kosztorysant

DATA OPRACOWANIA : 03.04.2025r.

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika zamówień (CPV):

45000000 – 7 - Roboty budowlane,

45111200 – 0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne,

45262300 – 4 - Betonowanie,

77211600 – 8 - Sadzenie drzew,

45112710 – 5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych,

45112000 – 5 - Roboty w zakresie usuwania gleby,

45233250 – 6 - Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg,

43325000 – 7 - Wyposażenie parków i placów zabaw

Ogólna charakterystyka zadania

Inwestycja obejmuje budowę nowych ciągów pieszych (chodników) z kostki betonowej, montaż małej architektury oraz wykonanie zieleni. Zadanie ponadto obejmuje prace pielęgnacyjne w okresie gwarancji nad pielęgnacją drzew, krzewów, trawnika i bylin.

WYKONAWCA :



INWESTOR:

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Michał Biskup 03.04.2025r.
Kierownik Referatu ds. Inwestycji, Planowania
Przestrzennego i Gospodarki Nieruchomościami

Adaptacja przestrzeni publicznej w gminie Więcbork - Przebudowa skweru przy promenadzie w Więcborku

Budowa : Adaptacja przestrzeni publicznej w gminie Więcbork ul. Strzelecka dz. nr 149 i 173 obr. Więcbork3

Obiekt : Przebudowa skweru przy promenadzie w Więcborku ul. Strzelecka dz. nr 149 i 173 obr. Więcbork3

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty budowlane		
1.1	Roboty przygotowawcze		
1	KNR 221-0107-03-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zabezpieczenie matami słomianymi, na okres wykonywania robót ziemnych, drzew o średnicy: do 30 cm	11,000	szt
	11 =	11,000	
		11,000	
	Razem =	11,000	szt
2	KNR 221-0107-04-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zabezpieczenie matami słomianymi, na okres wykonywania robót ziemnych, drzew o średnicy: ponad 30 cm	5,000	szt
	5 =	5,000	
		5,000	
	Razem =	5,000	szt
1.2	Roboty rozbiórkowe		
3	19-01 0424-01 ANALOGIA: ROZBIÓRKA KONSTRUKCJI CIESIELSKIEJ NIEPRZEZNACZONEJ DO PONOWNEGO MONTAŻU - DEMONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY	0,350	m3
	0.35 =	0,350	
		0,350	
	Razem =	0,350	m3
4	19-01 0424-02 ROZBIÓRKA KONSTRUKCJI CIESIELSKIEJ PRZYZNACZONEJ DO PONOWNEGO MONTAŻU (TABLICA EDUKACYJNA).	0,130	m3
	0.13 =	0,130	
		0,130	
	Razem =	0,130	m3
5	KNR 231-0810-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce: cementowo-piaskowej ANALOGIA: ROZEBRANIE CHODNIKÓW Z KOSTKI BETONOWEJ 20X10X6 CM ŻÓŁTEJ, TYPU STAROBRUK, NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ (80% DO PONOWNEGO WYKORZYSTANIA)	27,500	m2
	27.50 =	27,500	
		27,500	
	Razem =	27,500	m2
6	KNR 231-0815-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 50x50x7 cm, na podsypce piaskowej	33,700	m2
	33.70 =	33,700	
		33,700	
	Razem =	33,700	m2
7	KNR 231-0815-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 50x50x7 cm, na podsypce piaskowej ANALOGIA: ROZBIÓRKA CHODNIKÓW Z PŁYT ŻELBETOWYCH TYPU JOMB	44,700	m2
	44.70 =	44,700	
		44,700	
	Razem =	44,700	m2
8	KNR 231-0814-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 8x30 cm	113,000	m

Adaptacja przestrzeni publicznej w gminie Więcbork - Przebudowa skweru przy promenadzie w Więcborku
1. Roboty budowlane
1.2. Roboty rozbiórkowe

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	113.00 =	113,000	
		113,000	
	Razem =	113,000	m
9	KNR 404-1101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość 1 km : - samochodem ciężarowym skrzyniowym	13,000	m3
	13.00 =	13,000	
		13,000	
	Razem =	13,000	m3
10	KNR 404-1101-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km : - samochodem ciężarowym	13,000	m3
	13.00 =	13,000	
		13,000	
	Razem =	13,000	m3
1.3 Prace dendrologiczne			
11	KNR 221-0110-03-00 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Karczowanie drzew miękkich z zasypaniem dołów dostarczoną ziemią, przy średnicy pnia : od 31 do 40 cm ANALOGIA: DRZEWO WIELOPIENNE, W KOSZTORYSIE PRZYJĘTO ŚREDNICĘ PNIA POD ROZGAŁĘZIENIEM	1,000	szt
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	szt
12	KNR 201-0109-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszycia: gęstych	0,002	ha
	0.00152 =	0,002	
		0,002	
	Razem =	0,002	ha
13	KNR 221-0104-05-00 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Odmładzanie starszych drzew przez wycięcie suchych i połamanych gałęzi i prześwietlenie koron, przy średnicy pni : od 31 do 40 cm ANALOGIA: PODKRZESANIE DOLNYCH GAŁĘZI	1,000	szt
	1.00 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	szt
14	KNR 201-0110-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Transport na odległość do 2 km dłużyc	1,050	m3
	1.05 =	1,050	
		1,050	
	Razem =	1,050	m3
15	KNR 201-0110-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek za każde dalsze 0,5 km odległości transportu: dłużyc	1,050	m3
	1.05 =	1,050	
		1,050	
	Razem =	1,050	m3

Adaptacja przestrzeni publicznej w gminie Więcbork - Przebudowa skweru przy promenadzie w Więcborku

1. Roboty budowlane
1.3. Prace dendrologiczne

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16	KNR 201-0110-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Transport na odległość do 2 km karpiny Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny	0,450	mp
		0.450 =	0,450
			0,450
		Razem =	0,450 mp
17	KNR 201-0110-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Transport na odległość do 2 km gałęzi Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny	0,900	mp
		0.90 =	0,900
			0,900
		Razem =	0,900 mp
18	KNR 201-0110-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek za każde dalsze 0,5 km odległości transportu: karpiny i gałęzi Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny	1,350	mp
		1.350 =	1,350
			1,350
		Razem =	1,350 mp
1.4 Roboty ziemne			
19	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,050	km
		0.05 =	0,050
			0,050
		Razem =	0,050 km
20	KNR 201-0125-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ o grubości warstwy do 15 cm, z przewozem taczkami i wyładowaniem przy granicy robót: humus z darnią	273,333	m2
		41.00 / 0.15 =	273,333
			273,333
		Razem =	273,333 m2
21	KNR 201-0203-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 2,50 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności ponad 10 do 15 t, na odległość do 1 km: grunt kat. IV ANALOGIA: KORYTOWANIE GRUNTU POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI Z TRANSPORTEM UROBKU SAMOCHODAMI SAMOWYŁADOWCZYMI.	23,000	m3
		23.000 =	23,000
			23,000
		Razem =	23,000 m3
22	KNR 201-0214-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dopłata za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.III-IV po drogach utwardzonych, samochodami samowyładowczymi o ładowności: do 5 t	23,000	m3
		23.000 =	23,000
			23,000
		Razem =	23,000 m3
23	KNR 201-0307-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne ręczne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m: grunt kat. IV	6,000	m3

Adaptacja przestrzeni publicznej w gminie Więcbork - Przebudowa skweru przy promenadzie w Więcborku

1. Roboty budowlane

1.4. Roboty ziemne

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	6.00 =	6,000	
		6,000	
	Razem =	6,000	m3
24	KNR 201-0314-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie: grunt kat. III-IV	6,000	m3
	6.00 =	6,000	
		6,000	
	Razem =	6,000	m3
25	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	153,000	m2
	153.00 =	153,000	
		153,000	
	Razem =	153,000	m2
1.5 Rury osłonowe			
26	KNR 510-0303-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW, o średnicy: ponad 75 do 110 mm	45,000	m
	45.00 =	45,000	
		45,000	
	Razem =	45,000	m
1.6 Obrzeża			
27	KNR 231-0401-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.III-IV	119,500	m
	119.50 =	119,500	
		119,500	
	Razem =	119,500	m
28	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	5,020	m3
	5.02 =	5,020	
		5,020	
	Razem =	5,020	m3
29	KNR 231-0407-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem	119,500	m
	119.50 =	119,500	
		119,500	
	Razem =	119,500	m
1.7 Podbudowy			
30	KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	153,000	m2
	153.00 =	153,000	
		153,000	
	Razem =	153,000	m2

Adaptacja przestrzeni publicznej w gminie Więcbork - Przebudowa skweru przy promenadzie w Więcborku

1. Roboty budowlane

1.7. Podbudowy

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
31	KNR 231-0104-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm	153,000	m2
	153.00 =	153,000	
		153,000	
	Razem =	153,000	m2
1.8 Nawierzchnie			
32	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA ŻÓŁTA . Z ODZYSKU (80%)	22,000	m2
	22.00 =	22,000	
		22,000	
	Razem =	22,000	m2
33	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA ŻÓŁTA ŻÓŁTA	116,700	m2
	116.7 =	116,700	
		116,700	
	Razem =	116,700	m2
34	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA ŻÓŁTA GRAFITOWA	13,500	m2
	13.50 =	13,500	
		13,500	
	Razem =	13,500	m2
1.9 Prace agrotechniczne			
35	KNP 1201-03-01 Powierzchniowe oczyszczenie terenu ze śmieci, elementów pozostałych po pracach budowlanych i montażowych, itp.	395,000	m2
	395.00 =	395,000	
		395,000	
	Razem =	395,000	m2
36	KNR 221-0213-01-00 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim, przy grubości warstwy: 2 cm	0,040	ha
	0.0395 =	0,040	
		0,040	
	Razem =	0,040	ha
37	KNR 221-0213-02-00 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim, przy grubości warstwy: ponad 2 cm, dodatek za każdy 1 cm	0,040	ha
1.10 Wykonanie zieleni			
38	KNR 221-0312-09-10 MBGPiK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim, w gruncie kat.IV, z zaprawianiem do połowy głębokości dołów o średnicy i głębokości : 0,7 m	5,000	szt
	5 =	5,000	
		5,000	

Adaptacja przestrzeni publicznej w gminie Więcbork - Przebudowa skweru przy promenadzie w Więcborku
1. Roboty budowlane
1.10. Wykonanie zieleni

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	5,000	szt
39	KNR 221-0303-04-10 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.IV, z zaprawianiem całkowitym dołów o średnicy i głębokości : 0,3 m ANALOGIA: SADZENIE PNĄCZY	6,000	szt
	6 =	6,000	
		6,000	
	Razem =	6,000	szt
40	KNR 221-0303-04-10 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.IV, z zaprawianiem całkowitym dołów o średnicy i głębokości : 0,3 m	961,000	szt
	961 =	961,000	
		961,000	
	Razem =	961,000	szt
41	KNR 221-0303-08-10 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.IV, z zaprawianiem do połowy głębokości dołów, o średnicy i głębokości : 0,5 m	7,000	szt
	7 =	7,000	
		7,000	
	Razem =	7,000	szt
42	KNR 221-0414-03-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obsadzenie kwietników bylinami, przy ilości : 9 szt/m2	20,110	m2
	20.11 =	20,110	
		20,110	
	Razem =	20,110	m2
43	KNR 221-0209-01-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim, przy grubości warstwy: 2 cm ANALOGIA: ŚCIOŁKOWANIE KORĄ SOSNOWĄ TERENU PŁASKIEGO (PROJEKTOWANE I ISTNIEJĄCE RABATY)	0,032	ha
	0.03242 =	0,032	
		0,032	
	Razem =	0,032	ha
44	KNR 221-0401-05-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem, w gruncie : kat.III	70,800	m2
	70.80 =	70,800	
		70,800	
	Razem =	70,800	m2
1.11	Prace pielęgnacyjne w okresie gwarancyjnym		
45	KNR 221-0701-04-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pielęgnacja drzew liściastych : form piennych	5,000	szt
	5 =	5,000	
		5,000	
	Razem =	5,000	szt
46	KNR 221-0701-01-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pielęgnacja krzewów : liściastych	6,000	szt

Adaptacja przestrzeni publicznej w gminie Więcbork - Przebudowa skweru przy promenadzie w Więcborku

1. Roboty budowlane

1.11. Prace pielęgnacyjne w okresie gwarancyjnym

Str. 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	6.00 =	6,000	
		6,000	
	Razem =	6,000	szt
47	KNR 221-0701-01-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pielęgnacja krzewów : liściastych	961,000	szt
	961 =	961,000	
		961,000	
	Razem =	961,000	szt
48	KNR 221-0701-01-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pielęgnacja krzewów : liściastych	7,000	szt
	7 =	7,000	
		7,000	
	Razem =	7,000	szt
49	KNR 221-0705-03-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami, przy ilości roślin : 9 szt/m2	20,110	m2
	20.11 =	20,110	
		20,110	
	Razem =	20,110	m2
50	KNR 221-0702-01-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pielęgnacja ręczna trawników dywanowych : na terenie płaskim	70,800	m2
	70.80 =	70,800	
		70,800	
	Razem =	70,800	m2
1.12	Mała architektura		
51	kalkulacja włas Ławka parkowa z oparciem - zakup, dostawa i montaż	5,000	kpl
	5 =	5,000	
		5,000	
	Razem =	5,000	kpl
52	kalkulacja włas Hamak miejski- zakup, dostawa i montaż	2,000	kpl
	2 =	2,000	
		2,000	
	Razem =	2,000	kpl
53	kalkulacja włas Stojak rowerowy- zakup, dostawa i montaż	3,000	kpl
	3 =	3,000	
		3,000	
	Razem =	3,000	kpl
54	kalkulacja włas Kosz na śmieci- zakup, dostawa i montaż	6,000	kpl
	6 =	6,000	
		6,000	
	Razem =	6,000	kpl
55	kalkulacja włas Kosz na śmieci segregowane - zakup, dostawa i montaż	1,000	kpl

Adaptacja przestrzeni publicznej w gminie Więcbork - Przebudowa skweru przy promenadzie w Więcborku
1. Roboty budowlane
1.12. Mała architektura

Str. 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	kpl
56	kalkulacja włas	1,000	kpl
	Kosz na psie odchody - zakup, dostawa i montaż		
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---