



ABAK Sp. z o. o.
ul. Zglenickiego 42, bud. K, pok. 10, 09-411 Płock
NIP 7743230333
tel. + 48 793 555 407
email: abak.pracownia@gmail.com

REGON 365373474
KRS 0000635761

Inwestycja:

Budowa ciągu pieszego pomiędzy ul. Gen. Franciszka Kleeberga i ul. Gen. Tadeusza Kutrzeby w Płocku

ETAP 1

Branża: **Drogowa, Zieleń**

Stadium: **Przedmiar robót**

Egzemplarz: **z 2**

Inwestor: **Gmina Płock
pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płock**

Zamawiający: **Urząd Miasta Płocka
pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płock**

Biuro projektowe: **ABAK Sp. z o. o.
ul. Zglenickiego 42, bud. K, pok. 10, 09-411 Płock**

Adres obiektu: **m. Płock,**

Zespół projektowy _____ Imię i nazwisko _____ Podpis _____

Opracował: **mgr inż. Tomasz Piłat** MAZ/0599/PWBD/18

T. Piłat
.....

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa ciągu pieszego pomiędzy ul. gen. Franciszka Kleeberga i gen. Tadeusza Kutrzeby w Płocku -Etap I						
1			Roboty przygotowawcze			
1.1	45111000-8		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-01 0129-10	D-01.02.04	Rozbieranie nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych	m ²		
d.1.						
1			70,00	m ²	70,00	
					RAZEM	70,00
2	KNR AT-06 0105-08	D-01.02.04	Łaładunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochód skrzyniowy z żurawiem przeładunkowym; masa jednego ładunku do 2,00 t - załadunek i wyładunek płyt żelbetowych poz.1/(3,00*1,50)*1,60	t		
d.1.						
1				t	24,89	
					RAZEM	24,89
3	KNR AT-06 0108-01 + 1 KNR AT-06 0108-04	D-01.02.04	Przewóz płyt żelbetowych -gospodarka materiałem zgodnie z Zarządzeniem Prezydenta Miasta Płocka nr 1700/2020 z dnia 20 sierpnia 2020 roku	kurs		
d.1.						
1			3	kurs	3,00	
					RAZEM	3,00
4	KNR 2-31 0815-07	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm -gospodarka materiałem zgodnie z Zarządzeniem Prezydenta Miasta Płocka nr 1700/2020 z dnia 20 sierpnia 2020 roku	m ²		
d.1.						
1			254,00	m ²	254,00	
					RAZEM	254,00
5	KNR 2-31 0814-02	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży chodnikowych -gospodarka materiałem zgodnie z Zarządzeniem Prezydenta Miasta Płocka nr 1700/2020 z dnia 20 sierpnia 2020 roku	m		
d.1.						
1			246,00	m	246,00	
					RAZEM	246,00
6	KNR 4-04 1103-01	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką - gruz powstały z rozbiórki płyt chodnikowych i obrzeży betonowych	m ³		
d.1.						
1			poz.4*0,07+poz.5*0,30*0,08	m ³	23,68	
					RAZEM	23,68
7	KNR 4-04 1103-04 1 1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym -gospodarka materiałem zgodnie z Zarządzeniem Prezydenta Miasta Płocka 1700/2020 z dnia 20 sierpnia 2020 roku poz.6	m ³		
d.1.						
1				m ³	23,68	
					RAZEM	23,68
8	kalk. własna	D-01.02.04	Przekruszenie materiałów z rozbiórek (płyty chodnikowe i obrzeża betonowe)	m ³		
d.1.						
1			poz.6	m ³	23,68	
					RAZEM	23,68
9	KNR 2-31 0802-07	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm	m ²		
d.1.						
1			324,00	m ²	324,00	
					RAZEM	324,00
10	KNR 4-04 1103-01	D-01.02.04	Załadowanie koparko-ładowarką - załadunek gruzu z rozbiórki podbudowy	m ³		
d.1.						
1			poz.9*0,15	m ³	48,60	
					RAZEM	48,60
11	KNR 4-04 1103-04 1 1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - wywóz gruzu z rozbiórki podbudowy poz.10	m ³		
d.1.						
1				m ³	48,60	
					RAZEM	48,60
1.2	45112000-5		Roboty przygotowawcze i ziemne			
12	KNR 2-01 0119-03 z. 2 sz. 2.3.3 9902	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km		
d.1.						
2			0,355	km	0,36	
					RAZEM	0,36
13	KNR 2-21 0107-03	D-01.02.01A	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót	szt.		
d.1.						
2			18	szt.	18,00	
					RAZEM	18,00
14	KNR 2-01 0109-01	D-01.02.04	Ręczne ścinanie i karczowanie drzew i krzewów	m ²		
d.1.						
2			256	m ²	256,00	
					RAZEM	256,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	d.1. wycena indywidualna	D-01.02.04	Wywiezienie gałęzi, drągowizny i karpin powstałych po karczowaniu drzew i krzewów	kpl.		
	2		1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
16	KNR 2-01 d.1. 0111-04	D-01.02.04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora) z wywiezieniem	m ²		
	2		poz.14	m ²	256,00	
					RAZEM	256,00
17	KNR 2-01 d.1. 0126-01	D-02.00.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm	m ²		
	2		5622,00	m ²	5 622,00	
					RAZEM	5 622,00
18	KNR 2-01 d.1. 0212-03	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi - wywóz humusu	m ³		
	2 0214-04		poz.17*0,10	m ³	562,20	
					RAZEM	562,20
19	KNR 2-01 d.1. 0205-04	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi - wykonanie koryta	m ³		
	2 0214-04		505,00	m ³	505,00	
					RAZEM	505,00
2			Roboty drogowe			
2.1	45233161-5		Krawężniki i obrzeża			
20	KNR 2-31 d.2. 0402-04	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki i obrzeża z betonu C12/15	m ³		
	1		22,00*0,075+792,00*0,04	m ³	33,33	
					RAZEM	33,33
21	KNR 2-31 d.2. 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najzdowe o wymiarach 15x22 cm	m		
	1 analogia		22,00	m	22,00	
					RAZEM	22,00
22	KNR 2-31 d.2. 0407-05	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm	m		
	1		792,00	m	792,00	
					RAZEM	792,00
2.2	45233161-5		Ciągi pieszce			
23	KNR 2-31 d.2. 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
	2		1631,00	m ²	1 631,00	
					RAZEM	1 631,00
24	KNNR 6 d.2. 0111-01	D-04.05.01	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4, warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
	2 analogia		Krotność = 2 201,00	m ²	201,00	
					RAZEM	201,00
25	KNNR 6 d.2. 0111-01	D-04.05.01	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
	2 analogia		Krotność = 1,5 1240,00	m ²	1 240,00	
					RAZEM	1 240,00
26	KNNR 6 d.2. 0111-01	D-04.05.01	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
	2 analogia		33,00	m ²	33,00	
					RAZEM	33,00
27	KNR 2-31 d.2. 0114-07	D-04.04.02	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 , C90/3 - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
	2 0114-08		poz.24	m ²	201,00	
					RAZEM	201,00
28	KNR 2-31 d.2. 0114-07	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 , C90/3 - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
	2 0114-08		1272,00	m ²	1 272,00	
					RAZEM	1 272,00
29	KNR 2-31 d.2. 0511-02	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka mieszana w 3 wymiarach (kolor grafitowy)	m ²		
	2		200,00	m ²	200,00	
					RAZEM	200,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 2-31 d.2. 0511-03 2	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (kolor czerwony) o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka betonowa prostokątna o wym. 10x20 cm	m ²		
			27,00	m ²	27,00	
					RAZEM	27,00
31	KNR 2-31 d.2. 0511-02 2	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm (kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			1241,00	m ²	1 241,00	
					RAZEM	1 241,00
32	KNR 2-31 d.2. 0502-03 2	D-05.03.23	Płyty betonowe z wypustkami 35x35x5 cm (kolor żółty)	m ²		
			6,00	m ²	6,00	
					RAZEM	6,00
33	KNR 2-31 d.2. 0807-03 2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (przełożenie istniejącego chodnika)	m ²		
			10,00	m ²	10,00	
					RAZEM	10,00
34	KNR 2-31 d.2. 0511-03 2	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej - przełożenie istniejącego chodnika (materiał z rozbiórki)	m ²		
			poz.33	m ²	10,00	
					RAZEM	10,00
2.3	45233290-8		Oznakowanie poziome i pionowe, urządzenia zabezpieczające			
35	KNR 2-31 d.2. 0702-02 3 analiza indywidualna	D-07.02.01	Słupki blokujące U-12 c	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
36	KNR 2-31 d.2. 0702-02 3 analiza indywidualna	D-07.02.01	Słupki blokujące U-12 c składane	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
37	kalk. własna 3	D-07.01.01	Przestawienie znaku drogowego D-6	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
38	KNR 2-31 d.2. 0702-02 3	D-07.01.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
39	KNR 2-31 d.2. 0703-01 3	D-07.01.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych - tablice D-6, wielkość mała, II generacja	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
40	kalk. własna 3	D-07.02.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe	m ²		
			13	m ²	13,00	
					RAZEM	13,00
3			Tereny zielone			
3.1	77310000-6		Nasadzenia drzew i krzewów			
41	kalk. własna 1	D-09.01.01	Sadzenie drzew z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową- topola szara "De Moffart", Pa18-20/300-350	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
42	kalk. własna 1	D-09.01.01	Sadzenie drzew z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową - Kruszyna pospolita "Asplentofia", 150-200, forma wielopniowa	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
43	kalk. własna 1	D-09.01.01	Sadzenie drzew z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową- siwośliwa Lamarcka, 150-200, forma wielopniowa	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
44	kalk. własna 1	D-09.01.01	Sadzenie drzew z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową - topola osika "Erecta", Pa18-20, 300-500	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
45	d.3. kalk. własna	D-09.01.01	Sadzenie drzew z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową - topola biała "Pyramidalis", Pa18-20, 300-350	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
46	d.3. kalk. własna	D-09.01.01	Sadzenie drzew z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową - czeremcha pospolita "Colorata", Pa18-20, 300-350	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
47	d.3. kalk. własna	D-09.01.01	Sadzenie krzewów z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową - dereń ślwidawa "Anny's Winter Orange", C5, 60-80	szt		
			18	szt	18,00	
					RAZEM	18,00
48	d.3. kalk. własna	D-09.01.01	Sadzenie krzewów z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową - kalina koralowa "Compactum", C5, 60-80	szt		
			80	szt	80,00	
					RAZEM	80,00
49	d.3. kalk. własna	D-09.01.01	Sadzenie krzewów z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową - Irga rozkrzewiona, C5, 60-80	szt		
			50	szt	50,00	
					RAZEM	50,00
50	d.3. kalk. własna	D-09.01.01	Sadzenie krzewów z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową - Irga pomarszczona, C5, 60-80	szt		
			57	szt	57,00	
					RAZEM	57,00
51	d.3. kalk. własna	D-09.01.01	Sadzenie krzewów z całkowitą zaprawą dołów i zabezpieczeniem, zgodnie z dokumentacją projektową - dereń biały "Sibirica Variegata", C5, 60-80	szt		
			19	szt	19,00	
					RAZEM	19,00
52	d.3. KNR 2-21 0209-01 1 analiza indywidualna	D-09.01.01	Ręczne rozrzucenie kory ogrodniczej na terenie płaskim - korowanie powierzchni pod krzewy i drzewa	m ²		
			480,00	m ²	480,00	
					RAZEM	480,00
3.2	77310000-6		Rabaty i trawniki			
53	d.3. KNR 2-21 0411-03 2 analiza indywidualna	D-09.01.01	Przygotowanie terenu pod rabaty bylinowe i rabaty trawiaste	m ²		
			762	m ²	762,00	
					RAZEM	762,00
54	d.3. kalk. własna	D-09.01.01	Rabaty z traw ozdobnych i bylin	m ²		
			762	m ²	762,00	
					RAZEM	762,00
55	d.3. KNR 2-21 0211-01 2 0211-02	D-09.01.01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim, gr. 10 cm - pod łąkę kwietną i trawnik	m ²		
			568,00+2190,00	m ²	2 758,00	
					RAZEM	2 758,00
56	d.3. KNR 2-21 0415-01 2 analiza indywidualna	D-09.01.01	Wykonanie łąki kwietnej	m ²		
			568,00	m ²	568,00	
					RAZEM	568,00
57	d.3. KNR 2-21 0401-05 2 analiza indywidualna	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III	m ²		
			2190,00	m ²	2 190,00	
					RAZEM	2 190,00
58	d.3. kalk. własna	D-09.01.01	Obrzeża syntetyczne	m		
			860,00	m	860,00	
					RAZEM	860,00
3.3	77310000-6		Koszt utrzymania terenów zielonych			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59 d.3. 3	kalk. własna	D-09.01.01	Trzyletnia pielęgnacja projektowanej roślinności	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
4	45233293-9		Elementy małej architektury			
60 d.4	kalk. własna	D-00.00.00	Ławki parkowe - zgodnie z dokumentacją projektową	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
61 d.4	kalk. własna	D-00.00.00	Śmietniki parkowe, zgodnie z dokumentacją projektową	szt		
			6	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
62 d.4	kalk. własna	D-00.00.00	Śmietniki na segregację, zgodnie z dokumentacją projektową	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
63 d.4	kalk. własna	D-00.00.00	Stojaki na rowery, zgodnie z dokumentacją techniczną	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
5	71354000-4		Roboty towarzyszące			
64 d.5	analiza indywidualna	D-01.01.01	Obsługa geodezyjna	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00