

# Rzeczoznawca budowlany mgr inż. Wojciech Błaszczak

PROJEKTY

NADZORY

KOSZTORYSY

EKSPERTYZY

NIP 774-184-90-92

09-410 Płock ul. Batalionu Parasol 76

Tel./fax 0 24 266 63 16; 601 278 205

## PRZEDMIAR ROBÓT

### PRZEBUDOWA MIASTECZKA ROWEROWEGO

### NA TERENIE MIEJSKIEGO PRZEDSZKOLA NR 21 W PŁOCKU

Adres : 09-400 Płock ul. Mikołaja Reja 4

Działka nr ew. 577

Jedn. ew. 146201\_1 M.Płock

Obręb ewidencyjny: 7


Inwestor: Gmina Płock

ul. Stary Rynek 1

09-400 Płock

Załączony przedmiar robót ma charakter informacyjny, nie jest obligatoryjny dla wykonawcy/oferenta i może być traktowany tylko jako pomocniczy do przygotowania oferty cenowej. Oferent jest zobowiązany samodzielnie dokonać przedmiaru. Oznacza to, że Wykonawca sporządza przedmiar robót według własnego uznania i dokonuje całościowej wyceny przedmiotu zamówienia na roboty określone w opisie przedmiotu zamówienia oraz projekcie budowlanym i wykonawczym na własną odpowiedzialność i ryzyko,

Data sporządzenia : 28 marzec 2022

OPRACOWAŁ mgr inż. Wojciech Błaszczak	Up.konstr-bud. Bez ogr. Nr ew. MAZ/0465/PBKb/18	
--	--	---

Egz nr

1 2 3 4

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 PRZEBUDOWA MIASTECZKA ROWEROWEGO</b>					
1	<b>KNR 2-31-0801-0700</b>	Rozbiórka nawierzchni z asfaltu	m <sup>2</sup>		
d.1		229	m <sup>2</sup>	229.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>229.00</b>
2	<b>KNR 2-25-0420-04</b>	Znaki drogowe - rozebranie	szt.		
d.1		29	szt.	29.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.00</b>
3	<b>KNR 2-31-0810-02</b>	Rozebranie nawierzchni z kostki	m <sup>2</sup>		
d.1		287	m <sup>2</sup>	287.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>287.00</b>
4	<b>KNR 2-31-0101-01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		572	m <sup>2</sup>	572.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>572.00</b>
5	<b>KNR 2-31-0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. -dalsze 10cm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
d.1		572	m <sup>2</sup>	572.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>572.00</b>
6	<b>KNKRB 0-06-0401-0300</b>	Ławy z mieszanki betonowej zwykłej pod obźerza	1 m <sup>3</sup>		
d.1		38	1 m <sup>3</sup>	38.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.00</b>
7	<b>KNKRB 0-06-0404-0300</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30 x 8 cm	100 m		
d.1		4.37	100 m	4.37	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.37</b>
8	<b>KNR 2-31-0114-0300</b>	Warstwa 10cm -podsypka	m <sup>2</sup>		
d.1		359.8	m <sup>2</sup>	359.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>359.80</b>
9	<b>KNKRB 0-06-0104-0400</b>	Podbudowa ztluczni betonowego	m <sup>3</sup>		
d.1		36	m <sup>3</sup>	36.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.00</b>
10	<b>KNR 2-31-0105-0300</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1		359.5	m <sup>2</sup>	359.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>359.50</b>
11	<b>KNR 0-11-0317-0100</b>	Nawierzchnie z kostki betonowej gr 6cm	m <sup>2</sup>		
d.1		49.5	m <sup>2</sup>	49.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.50</b>
12	<b>KNR 0-11-0317-0100</b>	Nawierzchnie z kostki betonowej gr 8cm	m <sup>2</sup>		
d.1		310	m <sup>2</sup>	310.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>310.00</b>
13	<b>KNR 2-25-0420-01</b>	Znaki drogowe - budowa	szt.		
d.1		49	szt.	49.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.00</b>
14	<b>Analiza własna</b>	Malowanie oznakowania poziomego	m <sup>2</sup>		
d.1		28	m <sup>2</sup>	28.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.00</b>
15	<b>KNR 2-31-0105-0300</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm pod podbudową zabawek	m <sup>2</sup>		
d.1		11.7	m <sup>2</sup>	11.70	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>11.70</b>
16	<b>KNK 2-06</b>	Podbudowa betonowa jednowarstwowa grub.do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0109-01</b>	1.8	m <sup>3</sup>	1.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
17	<b>KNR 2-31-</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm pod podbudową stojaków	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0105-0300</b>	4.5	m <sup>2</sup>	4.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.50</b>
18	<b>KNK 2-06</b>	Podbudowa betonowa grub.do 10 cm pod montaż stojaków rowerowych	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0109-03</b>	0.42	m <sup>3</sup>	0.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.42</b>
19	<b>analiza</b>	Montaż ławek	kpl		
d.1	<b>własna</b>	2	kpl	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
20	<b>analiza</b>	Montaż stojaków rowerowych	kpl		
d.1	<b>własna</b>	6	kpl	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
21	<b>analiza</b>	Zestawienie wyposażenia	kpl		
d.1	<b>własna</b>	1	kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
22	<b>KNR 4-04-</b>	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odleg.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1101-0300</b>	69	m <sup>3</sup>	69.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.00</b>
23	<b>4-04-1101-</b>	Transport gruzu z terenu rozbiorki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0600</b>	69 krotność 9	m <sup>3</sup>	69.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.00</b>
24	<b>KNR-W 2-01</b>	Rozplantowanie ręczne ziemi pod trawniki o gr 25cm	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0409-02</b>	101	m <sup>3</sup>	101.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>101.00</b>
25	<b>KNR 2-21</b>	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0218-02</b>	21	m <sup>3</sup>	21.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.00</b>
26	<b>KNR 2-21</b>	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0401-02</b>	405.2	m <sup>2</sup>	405.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>405.20</b>
<b>2 BUDOWA WIATY ROWEROWEJ MIASTECZKA ROWEROWEGO</b>					
27	<b>KNR 2-01-</b>	Korytowanie pod płytę fundamentową	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0310-0200</b>	3.6	m <sup>3</sup>	3.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
28	<b>KNR 2-31-</b>	Warstwa 5cm -podsypka	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0114-0300</b>	17.9	m <sup>2</sup>	17.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.90</b>
29	<b>KNR 2-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2	<b>0290-02</b>	0.28	t	0.28	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.28</b>
30	<b>KNR-W 2-02</b>	Płyty fundamentowe żelbetowe	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0205-01</b>	2.7	m <sup>3</sup>	2.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.70</b>
31	<b>KNR 2-05</b>	Montaż konstrukcji stalowej wiaty	t		
d.2	<b>0208-05</b>	0.624	t	0.62	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.62</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	<b>KNR 2-05-1007-0100</b>	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia montowaną metodą tradycyjną oraz siatki 28.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.50	 28.50
				<b>RAZEM</b>	<b>28.50</b>
33	<b>KNR 2-05-1007-0100</b>	Montaż siatki 6x6cm 10.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.20	 10.20
				<b>RAZEM</b>	<b>10.20</b>
34	<b>KNR 2-05-1008-0100</b>	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych fałdow. bez ocieplenia montow. met. tradycyjną 22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.00	 22.00
				<b>RAZEM</b>	<b>22.00</b>
35	<b>KNR 0-15II 0528-01</b>	Rynny dachowe z PCV 4.55	m m	 4.55	 4.55
				<b>RAZEM</b>	<b>4.55</b>
36	<b>KNR 0-15II 0529-02</b>	Rury spustowe z PCV 2.35	m m	 2.35	 2.35
				<b>RAZEM</b>	<b>2.35</b>
37	<b>KNR 2-31 0810-02</b>	Rozebranie schodów z kostki przy wiacie Rozebranie płytek chodnik 1.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.90	 1.90
				<b>RAZEM</b>	<b>1.90</b>
38	<b>KNR-W 4-01 0102-02</b>	Wykopy pod fundament kwietnika 0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.50	 0.50
				<b>RAZEM</b>	<b>0.50</b>
39	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane 0.11	t t	 0.11	 0.11
				<b>RAZEM</b>	<b>0.11</b>
40	<b>KNR-W 2-02 0202-01</b>	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m 0.7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.70	 0.70
				<b>RAZEM</b>	<b>0.70</b>
41	<b>KNR-W 4-01 0203-05</b>	Wykonanie kwietnika żelbetowego 0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.30	 0.30
				<b>RAZEM</b>	<b>0.30</b>
42	<b>KNR 2-02 1505-10</b>	Malowanie kwietnika farbą akrylową 3.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.90	 3.90
				<b>RAZEM</b>	<b>3.90</b>
43	<b>analiza własna</b>	Zestawienie wyposażenia wiaty 1	kpl kpl	 1.00	 1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>