

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>aktualizacja kosztorysu</b>					
<b>1 BUDOWA NAWIERZCHNI - etap II</b>					
<b>1.1 Nawierzchnie sztuczne amortyzujące upadki na placach zabaw</b>					
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
1		291	m <sup>2</sup>	291.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.000</b>
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości dalsze 15cm)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-02				
1		291	m <sup>2</sup>	291.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.000</b>
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-04				
1		291	m <sup>2</sup>	291.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.000</b>
4	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag.	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-07				
1		10 cm 291	m <sup>2</sup>	291.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.000</b>
5	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. dalsze 5cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-08				
1		291	m <sup>2</sup>	291.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.000</b>
6	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-05				
1		138	m	138.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.000</b>
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-05				
1		291	m <sup>2</sup>	291.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.000</b>
8	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-01				
1		291	m <sup>2</sup>	291.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.000</b>
9	kalk.	Wykonanie nawierzchni sztucznych amortyzującej upadki na placu zabaw (zal. od WSU urządzenia)	m <sup>2</sup>		
d.1.	własna				
1		291	m <sup>2</sup>	291.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.000</b>
<b>1.2 Nawierzchnie z kostki betonowej (na placach zabaw)</b>					
10	KNR 2-31	Wykonanie koryta chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		
d.1.	0102-05				
2		390	m <sup>2</sup>	390.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>390.000</b>
11	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-01				
2		80	m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na pod- d.1. 0511-01 2 sypce piaskowej; szara	m <sup>2</sup>		
		362	m <sup>2</sup>	362.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>362.000</b>
13	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na pod- d.1. 0511-01 2 sypce piaskowej; czerwona	m <sup>2</sup>		
		28	m <sup>2</sup>	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
<b>2 WYPOSAŻENIE Z KOSZTAMI TRANSPORTU ORAZ MONTAŻU</b>					
<b>2.1 Plac zabaw dla maluchów</b>					
Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	<b>własny A</b>	Huśtawka dla maluchów 2-os. "Dzieciak"	szt.		
d.2. 01-01 1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	<b>własny A</b>	Huśtawka 2-osobowa na sprężynie "Koniki"	szt.		
d.2. 01-02 1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	<b>własny A</b>	Zjeżdżalnia dla maluchów "Wielbłąd"	szt.		
d.2. 01-05 1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	<b>własny A</b>	Piaskownica z domkiem "Willa"	szt.		
d.2. 01-08 1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	<b>własny A</b>	Bujak sprężynowiec: "Jacht", "Flaming"	szt.		
d.2. 01-09 1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	<b>własny A</b>	Ławka z oparciem	szt.		
d.2. 02-01 1		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
20	<b>własny A</b>	Kosz na śmieci 75l (metal. ocynk. lakier.)	szt.		
d.2. 02-06 1		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	<b>własny A</b>	Ogrodzenie placu zabaw wys. 1m (metal. ocynk.)	m		
d.2. 02-04 1		55	m	55.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
22	<b>własny A</b>	Bramka samoczynnie zamykająca się (metal. ocynk.)	szt.		
d.2. 02-05 1		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

<b>2.2 Plac zabaw dla dzieci starszych</b>					
<b>23</b>	<b>własny A</b>	Zestaw zabawowy 'Centrum Sprawności'	szt.		
d.2.	<b>01-04</b>				
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>24</b>	<b>własny A</b>	Karuzela 'Staś'	szt.		
d.2.	<b>01-10</b>				
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>25</b>	<b>własny A</b>	Przeplotnia 'Pajęczyna'	szt.		
d.2.	<b>01-06</b>				
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>26</b>	<b>własny A</b>	Huśtawka 2-osobowa drewniana	szt.		
d.2.	<b>01-07</b>				
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>27</b>	<b>własny A</b>	Ławka z oparciem	szt.		
d.2.	<b>02-01</b>				
2		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>28</b>	<b>własny A</b>	Kosz na śmieci 75l (metal. ocynk. lakier.)	szt.		
d.2.	<b>02-06</b>				
2		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>29</b>	<b>własny A</b>	Stojak rowerowy uniwersalny	szt.		
d.2.	<b>02-07</b>				
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.4 Pozostałe</b>					
<b>30</b>	<b>własny A</b>	Ławka z oparciem	szt.		
d.2.	<b>02-01</b>				
4		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>31</b>	<b>własny A</b>	Kosz na śmieci 75l (metal. ocynk. lakier.)	szt.		
d.2.	<b>02-06</b>				
4		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE ZIELENI</b>					
<b>32</b>	<b>KNR 2-21</b>	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. IV zadarnionym	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0203-02</b>	970	m <sup>2</sup>	970.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>970.000</b>
<b>33</b>	<b>KNR 2-21</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
d.3	<b>0303-04</b>	1371	szt.	1 371.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 371.000</b>
<b>34</b>	<b>KNR 2-21</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
d.3	<b>0312-05</b>	10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

35	KNR 2-21 d.3 0324-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.5 m 90	szt.		
			szt.	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
36	KNR 2-21 d.3 0414-03	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2 52	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
37	KNR 2-21 d.3 0414-05	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 16 szt./m2 21	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
38	Własny 2 d.3 01-01	Mulczowanie przekompostowaną korą z transportem taczkami na terenie płaskim 55	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	55.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
39	KNR 2-21 d.3 0414-03	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2 ("NATURALIZACJA" - bez mulczowania) 220	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	220.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
40	KNR 2-21 d.3 0203-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. IV zadarnionym (TRAWNIKI) 1060	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1 060.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 060.000</b>
<b>Lp.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis i wyliczenia</b>	<b>j.m.</b>	<b>Poszcz</b>	<b>Razem</b>
41	KNR 2-21 d.3 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm .106	ha		
			ha	0.106	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.106</b>
42	KNR 2-21 d.3 0401-06	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV z nawożeniem 1060	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1 060.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 060.000</b>
<b>4</b>	<b>PIELĘGNACJA W OKRESIE GWARANCYJNYM</b>				
43	KNR 2-21 d.4 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych 1371	szt.		
			szt.	1 371.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 371.000</b>
44	KNR 2-21 d.4 0701-04	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych 10	szt.		
			szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
45	KNR 2-21 d.4 0701-05	Pielęgnacja drzew i krzewów iglastych 90	szt.		
			szt.	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
46	KNR 2-21 d.4 0705-03	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 9 szt./m2 272	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	272.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>272.000</b>
47	KNR 2-21 d.4 0705-05	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 16 szt./m2 21	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
48	KNR 2-21 d.4 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 1060	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1 060.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 060.000</b>