

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty ziemne, obrzeża betonowe, nawierzchnie				0,00
2	Ogrodzenie z furtkami				0,00
3	Wyposażenie placu zabaw				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne, obrzeża betonowe, nawierzchnie			
1	KNR 2-01 d.1 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą sypcharek <usunięcie ziemi pod placem zabaw>(1,00+26,61+1,00)*(1,00+27,40+1,00)	m ² m ²	 841,134	 841,134
				RAZEM	
2	KNR 2-01 d.1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km poz.1*0,30	m ³ m ³	 252,340	 252,340
				RAZEM	252,340
3	KNR 2-31 d.1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 26,61*27,40	m ² m ²	 729,114	 729,114
				RAZEM	729,114
4	KNR 2-31 d.1 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 23,45*2+24,24*2	m m	 95,380	 95,380
				RAZEM	95,380
5	KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła ((0,10*0,28)+(0,10*0,20*2))*poz.4	m ³ m ³	 6,486	 6,486
				RAZEM	6,486
6	KNR 2-31 d.1 0407-02 analogia	Obrzeża z EPDM 23,45*2+24,24*2	m m	 95,380	 95,380
				RAZEM	95,380
7	KNR 2-31 d.1 0104-03 0104-04	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej z piasku płukanego - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm <nawierzchnia z piasku>24,08*23,29	m ² m ²	 560,823	 560,823
				RAZEM	560,823
8	KNR 2-31 d.1 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm <pod nawierzchnią poliuretanowa>1,50*(26,61*2+23,29*2)	m ² m ²	 149,700	 149,700
				RAZEM	149,700
9	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - Mieszanka granitowa 0-31,5mm poz.8	m ² m ²	 149,700	 149,700
				RAZEM	149,700
10	KNR 2-31 d.1 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm - Kruszywo granitowe frakcja 0-5mm poz.8	m ² m ²	 149,700	 149,700
				RAZEM	149,700
11	KNR 2-02 d.1 1107-01 analogia	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej z EPDM gr. 4cm + warstwa amortyzująca SBR poz.8	m ² m ²	 149,700	 149,700
				RAZEM	149,700
2		Ogrodzenie z furtkami			
12	KNR 2-01 d.2 0303-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowładowczymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu III) 0,60*0,30*(26,61*2+27,40*2)	m ³ m ³	 19,444	 19,444
				RAZEM	19,444
13	KNR 2-02 d.2 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,90*0,30*(26,61*2+27,40*2)	m ³ m ³	 29,165	 29,165
				RAZEM	29,165
14	KNR-W 2-19 d.2 0120-01 analogia	Montaż rur osłonowych Arot fi 25mm pod przyszłe oświetlenie ławek 2,00*6	m m	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
15	KNR-W 2-02 d.2 1207-05 analogia	Wykonanie ogrodzenia z prętów zgodnie z dokumentacją wys.1,50m <ogrodzenie prętowe wys. 1,50m>1,15+5,00+5,00+1,97+2,00+5,45+4,00+4,71+25,68+27,81	m m	 82,770	 82,770
				RAZEM	82,770
16	KNR-W 2-02 d.2 1208-01	Ogrodzenie przesłowe z płyty cetris wycinane laserowo wys. 1,50m wraz z furtkami zgodnie z dokumentacją 3,35+1,10+3,35+3,35+3,35+3,35+1,15+3,35	m m	 22,350	 22,350
				RAZEM	22,350
3		Wyposażenie placu zabaw			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17		Zakup bujak na sprężynie - 01 Samolot	kpl.		
d.3		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
18		Zakup linarium Aster -02	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19		Zakup linarium Domek Rido I -03	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20		Zakup Instrument muzyczny Bolardo -04	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21		Zakup Tunel 13- 05	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22		Zakup Trampolina Hexo 3B - 06	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23		Zakup huśtawka wagowa Tulip - 07	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24		Zakup karuzela Tornado 3 - 08	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25		Zakup Huśtawka wahadłowa Levender - 09	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
26		Zakup Linarium mt Rysy - 10	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27		Zakup Huśtawka bocianie gnezdo Lotus 1 - 11	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28		Koszty transportu	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29		Koszty montażu	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30		Ławka prefabrykowana żelbetowa	kpl.		
d.3		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
31		Kosz na smieci	kpl.		
d.3		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Roboty ziemne, obrzeża betonowe, nawierzchnie						
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m ²					
d.1	0126-01	o grubości 20 cm za pomocą spycharek						
	0126-02	przedmiar = 841,134 m ²						
1*		-- R -- robocizna (0,0055+1*0,0019=0,0074)*0,955=0,007067 r-g/m ²	r-g	5,9443	0,0000	0,00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0,0025+1*0,0008=0,0033 m-g/m ²	m-g	2,7757	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami pod-	m ³					
d.1	0206-04	siębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km przedmiar = 252,340 m ³						
1*		-- R -- robocizna 0,1622 r-g/m ³	r-g	40,9295	0,0000	0,00		
2*		-- S -- koparka gąsienicowa 0.60 m ³ 0,0461 m-g/m ³	m-g	11,6329	0,0000			0,00
3*		samochód samowyladowczy 5 t 0,1681 m-g/m ³	m-g	42,4184	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie pod-	m ²					
d.1	0103-04	łoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV przedmiar = 729,114 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,0028 r-g/m ²	r-g	2,0415	0,0000	0,00		
2*		-- M -- woda 0,005 m ³ /m ²	m ³	3,6456	0,0000		0,00	
3*		-- S -- walec samojedźny wibracyjny 7.5 t 0,0043 m-g/m ²	m-g	3,1352	0,0000			0,00
4*		spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0,0039 m-g/m ²	m-g	2,8435	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
4	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o	m					
d.1	0401-02	wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV przedmiar = 95,380 m						
1*		-- R -- robocizna 0,1489 r-g/m	r-g	14,2021	0,0000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,0000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
5	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³					
d.1	0402-03	przedmiar = 6,486 m ³						
1*		-- R -- robocizna 9,88 r-g/m ³	r-g	64,0817	0,0000	0,00		
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,03 m ³ /m ³	m ³	0,1946	0,0000		0,00	
3*		piasek 0,34 m ³ /m ³	m ³	2,2052	0,0000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		woda 0,47 m ³ /m ³	m ³	3,0484	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M2+M3+M4)	%	0,5000	0,0000		0,00	
6*		mieszanka betonowa C12/15 1,04 m ³ /m ³	m ³	6,7454	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	KNR 2-31 d.1 0407-02 analogia	Obrzeża z EPDM przedmiar = 95,380 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2037 r-g/m	r-g	19,4289	0,0000	0,00		
2*		-- M -- obrzeża EPDM gr. 5cm 1,02 m/m	m	97,2876	0,0000		0,00	
3*		piasek 0,0047 m ³ /m	m ³	0,4483	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	KNR 2-31 d.1 0104-03 0104-04	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej z piasku płukanego - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm przedmiar = 560,823 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1926 r-g/m ²	r-g	108,0145	0,0000	0,00		
2*		-- M -- piasek płukany 0,123+20*0,0123=0,369 m ³ /m ²	m ³	206,9437	0,0000		0,00	
3*		woda 0,005+20*0,0005=0,015 m ³ /m ²	m ³	8,4123	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t 0,0133+20*0,0013=0,0393 m-g/m ²	m-g	22,0403	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8	KNR 2-31 d.1 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerze- niach, wykonanie ręczne, zagęszczanie me- chaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm przedmiar = 149,700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0966 r-g/m ²	r-g	14,4610	0,0000	0,00		
2*		-- M -- piasek 0,123 m ³ /m ²	m ³	18,4131	0,0000		0,00	
3*		woda 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,7485	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t 0,0133 m-g/m ²	m-g	1,9910	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - Mieszanka granitowa 0-31,5mm przedmiar = 149,700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0333 r-g/m ²	r-g	4,9850	0,0000	0,00		
2*		-- M -- tłuczeń kamienny niesortowany 0,3182 t/m ²	t	47,6345	0,0000		0,00	
3*		woda 0,015 m ³ /m ²	m ³	2,2455	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0,0027 m-g/m ²	m-g	0,4042	0,0000			0,00
6*		walec statyczny samojezdny 10 t 0,0387 m-g/m ²	m-g	5,7934	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	KNR 2-31 d.1 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm - Kruszywo granitowe frakcja 0-5mm przedmiar = 149,700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0271 r-g/m ²	r-g	4,0569	0,0000	0,00		
2*		-- M -- tłuczeń kamienny niesortowany 0,1697-3*0,0212=0,1061 t/m ²	t	15,8832	0,0000		0,00	
3*		miął kamienny 0,0143 t/m ²	t	2,1407	0,0000		0,00	
4*		woda 0,008-3*0,001=0,005 m ³ /m ²	m ³	0,7485	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,0000		0,00	
6*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0,0025-3*0,0002=0,0019 m-g/m ²	m-g	0,2844	0,0000			0,00
7*		walec statyczny samojezdny 10 t 0,0256-3*0,0013=0,0217 m-g/m ²	m-g	3,2485	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
11	KNR 2-02 d.1 1107-01 analogia	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej z EPDM gr. 4cm + warstwa amortyzująca SBR przedmiar = 149,700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,752 r-g/m ²	r-g	112,5744	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Wykonanie nawierzchni bezpiecznej z EPDM gr. 4cm + warstwa amortyzująca SBR 1,02 m ² /m ²	m ²	152,6940	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0318 m-g/m ²	m-g	4,7605	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0415 m-g/m ²	m-g	6,2126	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Roboty ziemne, obrzeża betonowe, nawierzchnie				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Ogrodzenie z furtkami						
12	KNR 2-01 d.2 0303-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowładowymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu III) przedmiar = 19,444 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2,67*0,955=2,54985 r-g/m ³	r-g	49,5793	0,0000	0,00		
2*		-- S -- ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) 0,205 m-g/m ³	m-g	3,9860	0,0000			0,00
3*		przyczepa samowładowa do ciągnika 5 t 0,41 m-g/m ³	m-g	7,9720	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13	KNR 2-02 d.2 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu przedmiar = 29,165 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 3,4084 r-g/m ³	r-g	99,4060	0,0000	0,00		
2*		-- M -- mieszanka betonowa C12/15 1,015 m ³ /m ³	m ³	29,6025	0,0000		0,00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,006 m ³ /m ³	m ³	0,1750	0,0000		0,00	
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,008 m ³ /m ³	m ³	0,2333	0,0000		0,00	
5*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,005 m ³ /m ³	m ³	0,1458	0,0000		0,00	
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,51 kg/m ³	kg	14,8742	0,0000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,05 m-g/m ³	m-g	1,4583	0,0000			0,00
9*		pompa do betonu na samochodzie 0,07 m-g/m ³	m-g	2,0416	0,0000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14	KNR-W 2-19 d.2 0120-01 analogia	Montaż rur osłonowych Arot fi 25mm pod przyszłe oświetlenie ławek przedmiar = 12,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,82 r-g/m	r-g	9,8400	0,0000	0,00		
2*		-- M -- rura arot fi 25mm 1 m/m	m	12,0000	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
15	KNR-W 2-02 d.2 1207-05 analogia	Wykonanie ogrodzenia z prętów zgodnie z dokumentacją wys.1,50m przedmiar = 82,770 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2,95 r-g/m	r-g	244,1715	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Ogrodzenie z prętów 1 m/m	m	82,7700	0,0000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
16	KNR-W 2-02 d.2 1208-01	Ogrodzenie przeszłowe z płyty cetrus wycinane laserowo wys. 1,50m wraz z furtkami zgodnie z dokumentacją przedmiar = 22,350 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2,29 r-g/m	r-g	51,1815	0,0000	0,00		
2*		-- M -- Ogrodzenie panelowe wraz z furtkami 1 m/m	m	22,3500	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

PODSUMOWANIE

		Ogrodzenie z furtkami		
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Wyposażenie placu zabaw						
17 d.3		Zakup bujak na sprężynie - 01 Samolot przedmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Zakup bujak na sprężynie 01 Samolot 1 kpl./kpl.	kpl.	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
18 d.3		Zakup linarium Aster -02 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Zakup linarium Aster 02 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
19 d.3		Zakup linarium Domek Rido I -03 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Zakup linarium 03 Domek Rido I 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
20 d.3		Zakup Instrument muzyczny Bolardo -04 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Instrument muzyczny Bolardo 04 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21 d.3		Zakup Tunel 13- 05 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- tunel 13 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
22 d.3		Zakup Trampolina Hexo 3B - 06 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Trampolina Hexo 3B - 06 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
23 d.3		Zakup huśtawka wagowa Tulip - 07 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Huśtawka wagowa Tulip - 07 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
24 d.3		Zakup karuzela Tornado 3 - 08 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- karuzela Tornado 3 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
25 d.3		Zakup Huśtawka wahadłowa Levender - 09 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- M -- Huśtawka wahadłowa Levender 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
26 d.3		Zakup Linarium mt Rysy - 10 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Linarium mt Rysy 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
27 d.3		Zakup Huśtawka bocianie gniazdo Lotus 1 - 11 przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Huśtawka bocianie gniazdo Lotus 1 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
28 d.3		Koszty transportu przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Koszty transportu 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
29 d.3		Koszty montażu przedmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Koszty montażu 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
30 d.3		Ławka prefabrykowana żelbetowa przedmiar = 6,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Ławka prefabrykowana żelbetowa 1 kpl./kpl.	kpl.	6,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000
31 d.3		Kosz na smieci przedmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Kosz na smieci 1 kpl./kpl.	kpl.	2,0000	0,0000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,00	0,0000	0,0000	0,0000

PODSUMOWANIE

Wyposażenie placu zabaw

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł