

Obmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>						
1			Przygotowanie nawierzchni trawiastej pod plac zabaw i siłownię plenerową			
1	st.1 d.1	KNNR 1 0112 -02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - tyczenie geodezyjne	m2		
			1200	m2	1 200,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 200,000</b>
2	st.1. d.1 st.2	KNKRB 1 0220-04 na podstawie	Odhumusowanie terenu robót -o grubości średnio 20 cm z darnią oraz nawierzchnia betonową	m2		
			8 * 18 + 20,5 * 8	m2	308,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>308,000</b>
3	st.1. d.1 st.2	KNKRB 1 0220-04	Ręczna nivelacja terenu -wyrównanie terenu,	m2		
			200	m2	200,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
4	st.1. d.1 st.2	KNR 2-01 0310-02 na podstawie	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami - wykonanie robót ziemnych - przemieszczenie ziemi i nasyp. wraz ze skarpowaniem	m3		
			(8 * 1,1 * 0,5) * 18	m3	79,200	
			(20,5 * 0,5 * 0,5) * 8	m3	41,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>120,200</b>
5	st.3 d.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			320	m2	320,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>320,000</b>
6	st.3 d.1	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z pospółki w korycie - grubość warstwy po zag. średni 20 cm	m2		
			320	m2	320,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>320,000</b>
7	st.4 d.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, palisady	m		
			14 + 16 + 10	m	40,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>40,000</b>
8	st.4 d.1	KSNR 6 0404 -05	Palisady betonowe o wymiarach 50x11 cm (całkowita wysokość palisady 100cm) na podsypce cementowo-piaskowej.	m		
			40	m	40,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>40,000</b>
9	st.7 d.1	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej grub min 10 cm ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim wraz z dowozem	m2		
			cały teren 860,0 - (12 * 16) - (13 * 18)	m2	434,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>434,000</b>
10	st.8 d.1	KNNR 11 0711-02	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem w terenie płaskim	m2		
			434	m2	434,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>434,000</b>
2			<b>Zagospodarowanie zieleni przy placu zabaw, siłowni</b>			
11	st.8 d.2	KNR 2-23 0210-01	Wykonanie nawierzchni trawiastej z rolki na uprzednio przygotowanej warstwie wegetacyjnej na terenie płaskim z nawożeniem	m2		
			12 * 16	m2	192,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>192,000</b>
12	st.8 d.2	kalk. własną	Dostarczenie i nasadzenie roślinności zgodnie z projektem przy placu zabaw i siłowni	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
13	st.3 d.2	KNR 2-28 0702-01 na podstawie	Umocnienie czaszy i skarp składowisk włókniną syntetyczną - geomembrana separacyjna (agrowłóknina)	m2		
			160	m2	160,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>

Obmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	st.3 d.2	KNR 2-23 0104-01 analogia	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa o grubości 10 cm - kora kamienna	m2		
			11,0 * 1,0 + 10 * 1,0	m2	21,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>
<b>3</b>						
<b>Zagospodarowanie zieleni przy strefie relaksu</b>						
15	st.8 d.3	KNR 2-23 0210-01	Wykonanie nawierzchni trawiastej z rolki na uprzednio przygotowanej warstwie roślinnej na terenie płaskim z nawożeniem	m2		
			13 * 18	m2	234,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>234,000</b>
<del>16 st.8 d.3 kalk. własna Dostarczenie i nasadzenie roślinności zgodnie z projektem przy placu zabaw i siłowni</del>						
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
17	st.3 d.3	KNR 2-28 0702-01 na podstawie	Umocnienie czaszy i skarp składowisk włókniną syntetyczną - geomembrana separacyjna (agrowłóknina)	m2		
			.160	m2	160,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
<del>18 st.3 d.3 KNR 2-23 0104-01 analogia Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa o grubości 10 cm - kora kamienna</del>						
			10,5	m2	10,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,500</b>
<b>4</b>						
<b>Urządzenie placu zabaw + ogrodzenie placu zabaw</b>						
19	st.5 d.4	kalk. własna	karuzela tarczowa	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
20	st.5 d.4	kalk. własna	Sprężynowiec konik	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<del>21 st.5 d.4 kalk. własna lokomotywa</del>						
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
22	st.5 d.4	kalk. własna	Huśtawka ważka	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
23	st.5 d.4	kalk. własna	zestaw ze zjeżdżalnią	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
24	st.1 d.4	KNP1710- 02.01710- 02.01710- 02.01710- 02.01 0710- 02.01 0710- 02.01 na podstawie	Ogrodzenie panelowe z 2 furtkami szer 150cm każda.	m		
			49,41	m	49,410	
					<b>RAZEM</b>	<b>49,410</b>
<b>5</b>						
<b>Urządzenie siłowni plenerowej</b>						
25	st.5 d.5	kalk. własna	wyciąg górny	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
26	st.5 d.5	kalk. własna	twister wahadło	szt		



## Obmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
27	st.5 d.5	kalk. własna	Biegacz	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
28	st.5 d.5	kalk. własna	Zestaw podwójny - ławka z rowerkiem	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
29	st.5 d.5	kalk. własna	urządzenie orbitrek	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
30	st.5 d.5	kalk. własna	wioślarz	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
31	st.5 d.5	kalk. własna	dostawa i montaż kostki kamiennej łupanej dla wykonania opasek wokół urządzeń	m		
			6 * 6,4	m	38,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>38,400</b>
6			<b>strefa relaksu</b>			
32	st.5 d.6	kalk. własna	Ławki bez oparcia.	szt		
			5	szt	5,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
33	st.5 d.6	kalk. własna	Tablica informacyjna.	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
34	st.5 d.6	kalk. własna	Tablica edukacyjna	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
35	st.5 d.6	kalk. własna	Kosze na śmieci	szt		
			2	szt	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
36	st.5 d.6	kalk. własna	Stółik do gry w szachy	szt		
			2	szt	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
37	st.5 d.6	kalk. własna	Ławka młodzieżowa	szt		
			2	szt	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
38	st.5 d.6	kalk. własna	Stojak na rowery	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

## Przedmiar - Część B: Plac zabaw oraz pozostałe zagospodarowanie strefy relaksu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem netto
1	lokomotywa	szt.	1	
2	dostawa krzewów iglastych i liściastych typu krzewuszką, berberys, jałowiec - do strefy relaksu (bez nasadzenia)	szt.	58	
3	dostawa geowłókniny (bez rozłożenia)	m <sup>2</sup>	15	
4	dostawa kory kamiennej (bez rozłożenia)	m <sup>3</sup>	1,5	
5	urządzenie bezpiecznego miejsca na ognisko, poprzez wykonanie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• okręgu przeznaczonego na palenisko o średnicy 250 cm, zagłębionego w terenie (przykładowa wizualizacja w załączeniu),</li> <li>• obramienia z kostki granitowej układanej na zaprawie szamotowej,</li> <li>• spodu paleniska wyłożonego cegłą szamotową ciężką na zaprawie szamotowej,</li> <li>• pasa izolacyjnego wokół paleniska ze żwiru płukanego na podbudowie betonowej o gr. 15 cm,</li> </ul>	szt.	1	
6	montaż ławek drewnianych biesiadnych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ławki drewniane (olcha, jesion lub dąb),</li> <li>• długość ławki: min. 2 mb, szerokość siedziska: 30 cm (±10%),</li> <li>• mocowanie: kotwy stalowe na fundamencie betonowym</li> </ul>	szt.	5	
Suma netto				