

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania altany i grilla	m <sup>2</sup>		
d.1	0125-01	3.14*2.7*2+5	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
2	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-07	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
3	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-02	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
4	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-01	Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>	27.891	
	analogia	poz.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
5	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-05	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
6	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-06	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	27.891	
		poz.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
7	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
d.1	0402-04	0.05*poz.8	m <sup>3</sup>	0.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.816</b>
8	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.1	0407-02	2*3.14*2.6	m	16.328	
	plac zabaw				
				<b>RAZEM</b>	<b>16.328</b>
9	KNR 6	Posadzka pod altanę z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara	m <sup>2</sup>		
d.1	0502-02	3.14*2.6*2	m <sup>2</sup>	21.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.226</b>
10	KNR 2-01	Wykop pod fundament grilla	m <sup>3</sup>		
d.1	0307-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
11	KNR 2-02	Fundament betonowy pod grill	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
12	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie	m <sup>3</sup>		
d.1	0415-02	(poz.1+poz.2)*0.3+poz.10	m <sup>3</sup>	17.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.671</b>
<b>2 ALTANA REKRAACYJNA</b>					
13	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, F=0,05m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-01	6*2*0.05	m <sup>3</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
14	KNR 2-25	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej sześciokątnej o średnicy 4,0m, ścianki ażurowe, pokrycie gontem bitumicznym. Altana wyposażona w: stół drewniany sosnowy, sześciokątny i ławki drewniane zintegrowane z altaną	kpl.		
d.2	0104-01	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21	Dostawa i montaż grilla. Grill betonowy. Grill posadowiony na fundamencie.	kpl.		
d.2	0601-03	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
16	KNR 2-25	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m <sup>2</sup> - typ zgodnić z Inwestorem	szt.		
d.3	0419-01	1	szt.	1.000	
	analogia				
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)	dół.		
d.3	0312-10	1	dół.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów	m <sup>3</sup>		
d.3	0415-02	poz.17*0.2*1	m <sup>3</sup>	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
19	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw.	m <sup>3</sup>		
d.3	0203-01	poz.17*0.2*1	m <sup>3</sup>	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 URZĄDZENIA PLACU ZABAW</b>					
1	KNR 2-25 d.1 0419-01 analogia	Dostawa i montaż huśtawki z siedziskiem kubełkowym z możliwością zamiany na siedzisko płaskie i bocianie gniazdo (aleternatywne siedziska w zestawie). Huśtawka z górną metalową poprzeczką. 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 2-25 d.1 0419-01 analogia	Dostawa i montaż bujaków - typ uzgodnić z Inwestorem 3 szt. 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
3	KNR 2-25 d.1 0418-01	Dostawa i montaż zjazdu linowego o długości l=24,0 m, szerokość 2,0m , wysokość h=3,0 m 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 2-25 d.1 0419-01 analogia	Dostawa i montaż karuzeli tarczowej z siedziskami 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 2-25 d.1 0419-01 analogia	Dostawa i montaż zabawki - przekładaniec 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 2-01 d.1 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 1+3+2	dół. dół.	 6.000	 6.000
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
7	KNR 2-01 d.1 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie poz.6*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.200	 1.200
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
8	KNR 2-02 d.1 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw. poz.6*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.200	 1.200
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
<b>2 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
9	KNR 2-01 d.2 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania altany i grilla 3.14*2.7^2+5+10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.891	 37.891
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
10	KNR 2-31 d.2 0101-07	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 15 cm poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.891	 37.891
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
11	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.891	 37.891
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
12	KNR 2-31 d.2 0104-01 analogia	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm Krotność = 1.5 poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.891	 37.891
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
13	KNR 2-31 d.2 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.891	 37.891
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
14	KNR 2-31 d.2 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.891	 37.891
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
15	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m2 0.05*poz.16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.816	 0.816
				<b>RAZEM</b>	<b>0.816</b>
16	KNR 2-31 d.2 0407-02 plac zabaw	Óbrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 2*3.14*2.6	m m	 16.328	 16.328
				<b>RAZEM</b>	<b>16.328</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	<b>KNNR 6</b> d.2 <b>0502-02</b>	Posadzka pod altaną z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara 3.14*2.6^2+5+10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.226</b>
18	<b>KNR 2-01</b> d.2 <b>0307-02</b>	Wykop pod fundament grila 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
19	<b>KNR 2-02</b> d.2 <b>0203-02</b>	Fundament betonowy pod gril 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
20	<b>KNR 2-01</b> d.2 <b>0415-02</b>	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie (poz.9+poz.10)*0.3+poz.18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 23.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.671</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
21	<b>KNR 2-25</b> d.3 <b>0419-01</b> analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m <sup>2</sup> - typ uzgodnić z Inwestorem 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	<b>KNR 2-21</b> d.3 <b>0607-01</b> analogia	Dostawa i montaż ławek z oparciem. Ławki zabetonowane na stałe do podłoża. - typ uzgodnić z Inwestorem 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
23	<b>KNR 2-01</b> d.3 <b>0312-10</b>	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 1+4+3+8+14	dól. dól.	 30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
24	<b>KNR 2-01</b> d.3 <b>0415-02</b>	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów poz.23*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
25	<b>KNR 2-02</b> d.3 <b>0203-01</b> analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw. poz.23*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania altany i grilla 3.14*3,5*2+5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43.465	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.465</b>
2	KNR 2-31 d.1 0101-07	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 15 cm poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43.465	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.465</b>
3	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43.465	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.465</b>
4	KNR 2-31 d.1 0104-01 analogia	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm Krotność = 1.5 poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43.465	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.465</b>
5	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43.465	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.465</b>
6	KNR 2-31 d.1 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43.465	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.465</b>
7	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup> 0.05*poz.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.816</b>
8	KNR 2-31 d.1 0407-02 plac zabaw	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 2*3.14*2.6	m m	16.328	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.328</b>
9	KNR 6 d.1 0502-02	Posadзка pod altanę z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara 3.14*2.6*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.226</b>
10	KNR 2-01 d.1 0307-02	Wykop pod fundament grilla 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
11	KNR 2-02 d.1 0203-02	Fundament betonowy pod grill 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
12	KNR 2-01 d.1 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie (poz.1+poz.2)*0.3+poz.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	27.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.015</b>
<b>2 ALTANA REKRAACYJNA</b>					
13	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, F=0,05m <sup>2</sup> . Ława pod altanę 6*2*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
14	KNR 2-25 d.2 0104-01	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej sześciokątnej o średnicy 6, 0m, ścianki ażurowe, pokrycie gontem bitumicznym. Altana wyposażona w: stół drewniany sosnowy, sześciokątny i ławki drewniane zintegrowane z altaną 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21 d.2 0601-03	Dostawa i montaż grilla. Grill betonowy. Grill posadowiony na fundamencie. 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 2-01 d.2 0310-02 analogia	Wykop pod miejsce na ognisko 3.14*0.9*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.848</b>
17	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod murek otaczający ognisko 0.05*2*3.14*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.283</b>

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym. Dno 3.14*0.9^2*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.382	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.382</b>
19	KNR 2-02 d.2 0102-02 analogia	Murek z kamienia twardego 3.14*0.9^2*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.272	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
20	KNR 2-02 d.2 0102-05	Ściany z kamienia - dodatek za licowanie 2*3.14*0.9*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.826	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.826</b>
21	KNR 2-02 d.2 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.272	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
22	KNR 2-21 d.2 0607-01 analogia	Dostawa ław ciosanych, ławy wykonane częściowo z drzewa dębowego, blaty wykonane z drzewa topolowego. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz cztery ławy 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
23	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m2 - typ uzgodnić z Inwestorem 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż zestawu: słup z koszem do gry w koszykówkę 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 2-01 d.3 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 1	dól. dól.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 2-01 d.3 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów poz.25*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
27	KNR 2-02 d.3 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw. poz.25*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania chodników 84.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.670</b>
2	KNR 2-31 d.1 0101-07	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 15 cm poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.670</b>
3	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.670</b>
4	KNR 2-31 d.1 0104-01 analogia	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie - grub.warstwy po zag. 10 cm Krotność = 1.5 poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.670</b>
5	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.670</b>
6	KNR 2-31 d.1 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.670</b>
7	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup> 0,05*poz.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.593	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.593</b>
8	KNR 2-31 d.1 0407-02 plac zabaw	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 171.85	m m	171.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>171.850</b>
9	KNR 2-31 d.1 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.670</b>
<b>2 SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA</b>					
10	KNR 2-25 d.2 0419-01 analogia	Dostawa i montaż elementów siłowni: 1. Biegacz - 1 szt. 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR 2-25 d.2 0419-01 analogia	Dostawa i montaż elementów siłowni: 1. Paco - 1 szt. 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 2-25 d.2 0419-01 analogia	Dostawa i montaż elementów siłowni: 1. Orbitrek - 1 szt. 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 TABLICA INFORMACYJNA</b>					
13	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m <sup>2</sup> - typ uzgodnić z Inwestorem 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania grilla	m <sup>2</sup>		
		5	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
2	KNR 2-31 d.1 0101-07	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę grill głębokość 15 cm	m <sup>2</sup>		
		poz. 1	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
3	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
		poz. 1	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
4	KNR 2-31 d.1 0104-01 analogia	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>	5.000	
		poz. 1			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
5	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
		poz. 1	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
6	KNR 2-31 d.1 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	5.000	
		poz. 5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
7	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
		0.05*poz.8	m <sup>3</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
8	KNR 2-31 d.1 0407-02 plac zabaw	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
		2*2+1+2*20	m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
9	KNR 2-01 d.1 0502-02	Posadzka pod altaną z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara	m <sup>2</sup>		
		3.14*2.6^2	m <sup>2</sup>	21.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.226</b>
10	KNR 2-01 d.1 0307-02	Wykop pod fundament grilla	m <sup>3</sup>		
		1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
11	KNR 2-02 d.1 0203-02	Fundament betonowy pod grill	m <sup>3</sup>		
		1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
12	KNR 2-01 d.1 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie	m <sup>3</sup>		
		(poz. 1+poz.2)*0.3+poz. 10	m <sup>3</sup>	3.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.936</b>
<b>2 GRIL I OGNISKO</b>					
13	KNR 2-21 d.2 0601-03	Dostawa i montaż grilla. Grill betonowy. Grill posadowiony na fundamencie.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNR 2-01 d.2 0310-02 analogia	Wykop pod miejsce na ognisko	m <sup>3</sup>		
		3.14*0.9*0.3	m <sup>3</sup>	0.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.848</b>
15	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod murek otaczający ognisko	m <sup>3</sup>		
		0.05*2*3.14*0.9	m <sup>3</sup>	0.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.283</b>
16	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podl.gruntowym. Dno	m <sup>3</sup>		
		3.14*0.9^2*0.15	m <sup>3</sup>	0.382	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.382</b>
17	KNR 2-02 d.2 0102-02 analogia	Murek z kamienia twardego	m <sup>3</sup>		
		3.14*0.9^2*0.5	m <sup>3</sup>	1.272	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNR 2-02 0102-05	Ściany z kamienia - dodatek za licowanie 2*3.14*0.9*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.826	 2.826
				<b>RAZEM</b>	<b>2.826</b>
19 d.2	KNR 2-02 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.272	 1.272
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
20 d.2	Oferta do- stawcy wycena in- dywidualna	Dostawa ław ciosanych, ławy wykonane częściowo z drzewa dębowego, blaty wykonane z drzewa topolowego. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz cztery ławy 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21 d.2	KNR 2-21 0607-01 analogia	Dostawa ław ciosanych, ławy wykonane częściowo z drzewa dębowego, blaty wykonane z drzewa topolowego. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz cztery ławy 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 ZIELEŃ</b>					
22 d.3	KNR 2-21 0323-04 analogia	Sadzenie drzew tuja (Smaragd) na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m 30	szt. szt.	 30.000	 30.000
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
<b>4 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
23 d.4	KNR 2-25 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m <sup>2</sup> - typ uzgodnić z Inwestorem 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24 d.4	KNR 2-21 0607-01 analogia	Dostawa i montaż stojaków na rowery, długość 2,0m, stojak czterostanowiskowy. 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
25 d.4	KNR 2-01 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 2+1	dół. dół.	 3.000	 3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
26 d.4	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów poz.25*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.600	 0.600
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
27 d.4	KNR 2-02 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw. poz.25*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.600	 0.600
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
<b>5 BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ, WYM. 15X30 m</b>					
28 d.5	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepna kat.gruntu III 0.0512	ha ha	 0.051	 0.051
				<b>RAZEM</b>	<b>0.051</b>
29 d.5	KNR 2-21 0207-04	Bronowanie mechaniczne przed orką kat.gruntu III 0.0512	ha ha	 0.051	 0.051
				<b>RAZEM</b>	<b>0.051</b>
30 d.5	KNR 2-21 0211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm 0.0512	ha ha	 0.051	 0.051
				<b>RAZEM</b>	<b>0.051</b>
31 d.5	KNR 2-21 0211-02	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy Krotność = 8 0.0512	ha ha	 0.051	 0.051
				<b>RAZEM</b>	<b>0.051</b>
32 d.5	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem 16*32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 512.000	 512.000
				<b>RAZEM</b>	<b>512.000</b>
33 d.5	KNR 2-23 0308-02	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m <sup>3</sup> - fundamenty bramek 0.6*0.6*0.6*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.864	 0.864

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	<b>KNR 2-23</b> d.5 <b>0309-03</b>	Osadzenie tulej do słupków i stojaków obsady przedniej do piłki nożnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
35	<b>KNR 2-23</b> d.5 <b>0309-04</b>	Osadzenie tulej do słupków i stojaków obsady tylnej do piłki nożnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	<b>KNR 2-23</b> d.5 <b>0310-07</b>	Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowo-drewnianych do piłki nożnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm. W miejscu usytuowania altany i grilla i tarczy do koszykówki (mini boisko ok. 10 m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>		
d.1	0125-01	Krotność = 0.66 3.14*2.5 <sup>2</sup> +2	m <sup>2</sup>	21.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.625</b>
2	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-07	Krotność = 0.66 poz.1	m <sup>2</sup>	21.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.625</b>
3	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-02	poz.1	m <sup>2</sup>	21.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.625</b>
4	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-01	analogia poz.1	m <sup>2</sup>	21.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.625</b>
5	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-05	poz.1	m <sup>2</sup>	21.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.625</b>
6	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-06	Krotność = 2 poz.5	m <sup>2</sup>	21.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.625</b>
7	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
d.1	0402-04	0.05*poz.8	m <sup>3</sup>	0.754	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.754</b>
8	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.1	0407-02	plac zabaw 2*3.14*2.4	m	15.072	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.072</b>
9	KNR 6	Posadzka pod altaną z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara	m <sup>2</sup>		
d.1	0502-02	3.14*2.5 <sup>2</sup> +2	m <sup>2</sup>	21.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.625</b>
10	KNR 2-01	Wykop pod fundament grilla	m <sup>3</sup>		
d.1	0307-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
11	KNR 2-02	Fundament betonowy pod grill	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
12	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie	m <sup>3</sup>		
d.1	0415-02	(poz.1+poz.2)*0.3+poz.10	m <sup>3</sup>	13.911	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.911</b>
<b>2 ALTANA REKRAACYJNA</b>					
13	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, F=0,05m <sup>2</sup> . Ława pod altanę	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-01	6*2*0.05	m <sup>3</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
14	KNR 2-25	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej sześciokątnej o średnicy 4, 0m, ścianki ażurowe, pokrycie gontem bitumicznym. Altana wyposażona w: stół drewniany sosnowy, sześciokątny i ławki drewniane zintegrowane z altaną	kpl.		
d.2	0104-01	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21	Dostawa i montaż grilla. Grilli betonowy, Grill posadowiony na fundamencie.	kpl.		
d.2	0601-03	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 2-01	Wykop pod miejsce na ognisko	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-02	analogia 3.14*0.9*0.3	m <sup>3</sup>	0.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.848</b>
17	KNR 2-31	Ława pod murek otaczający ognisko	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-04				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.05*2*3.14*0.9	m <sup>3</sup>	0.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.283</b>
18	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podf.gruntowym. Dno	m <sup>3</sup>		
		3.14*0.9^2*0.15	m <sup>3</sup>	0.382	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.382</b>
19	KNR 2-02 d.2 0102-02 analogia	Murek z kamienia twardego	m <sup>3</sup>		
		3.14*0.9^2*0.4	m <sup>3</sup>	1.017	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.017</b>
20	KNR 2-02 d.2 0102-05	Ściany z kamienia - dodatek za licowanie	m <sup>2</sup>		
		2*3.14*0.9*0.5	m <sup>2</sup>	2.826	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.826</b>
21	KNR 2-02 d.2 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.19	m <sup>2</sup>	1.017	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.017</b>
22	Oferta do- stawcy d.2 wycena in- dywidualna	Dostawa ławki z drewna o wym. l=1,7m, s=1,8 m, h=0,8 m	kpl		
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23	KNR 2-21 d.2 0607-01 analogia	Dostawa ławki z drewna o wym. l=1,7m, s=1,8 m, h=0,8 m. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz dwie ławy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
24	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m <sup>2</sup> - typ uzgodnić z Inwestorem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż elementów siłowni: 1. Biegacz - 1 szt.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż elementów siłowni: 1. Paco - 1 szt.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż elementów siłowni: 1. Orbitrek - 1 szt.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż zestawu: słup z koszem do gry w koszykówkę	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR 2-01 d.3 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)	dół.		
		1	dół.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KNR 2-01 d.3 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów	m <sup>3</sup>		
		poz.29*0.2*1	m <sup>3</sup>	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
31	KNR 2-02 d.3 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw.	m <sup>3</sup>		
		poz.29*0.2*1	m <sup>3</sup>	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania altany i grilla	m <sup>2</sup>		
d.1	0125-01	3.14*2.7*2+5	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
2	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-07	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
3	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-02	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
4	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-01	Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>		
	analogia	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
5	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-05	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
6	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-06	Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		poz.5	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
7	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
d.1	0402-04	0.05*poz.8	m <sup>3</sup>	0.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.816</b>
8	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.1	0407-02	2*3.14*2.6	m	16.328	
	plac zabaw			<b>RAZEM</b>	<b>16.328</b>
9	KNR 6	Posadzka pod altanę z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara	m <sup>2</sup>		
d.1	0502-02	3.14*2.6*2	m <sup>2</sup>	21.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.226</b>
10	KNR 2-01	Wykop pod fundament grilla	m <sup>3</sup>		
d.1	0307-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
11	KNR 2-02	Fundament betonowy pod grill	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
12	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie	m <sup>3</sup>		
d.1	0415-02	(poz.1+poz.2)*0.3+poz.10	m <sup>3</sup>	17.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.671</b>
<b>2 ALTANA REKRAACYJNA z GRILEM</b>					
13	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, F=0,05m <sup>2</sup> . Ława pod altanę	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-01	6*2*0.05	m <sup>3</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
14	KNR 2-25	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej sześciokątnej o średnicy 4, 0m, ścianki ażurowe, pokrycie gontem bitumicznym. Altana wyposażona w: stół drewniany sosnowy, sześciokątny i ławki drewniane zintegrowane z altaną	kpl.		
d.2	0104-01	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21	Dostawa i montaż grilla. Grill betonowy. Grill posadowiony na fundamencie.	kpl.		
d.2	0601-03	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	Oferta do- stawcy wycena in- dywidualna	Dostawa ław ciosanych, ławy wykonane częściowo z drzewa dębowego, blaty wykonane z drzewa topolowego. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz cztery ławy	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE</b>					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m2 - typ uzgodnić z Inwestorem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR 2-25 d.3 0418-01	Dostawa i montaż zestawu ze zjeżdżalnią - 1 szt.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż zestawu: słup z koszem do gry w koszykówkę	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNR 2-25 d.3 0418-01	Dostawa i montaż kompletu sprawnościowego drewnianego, l=5,30s ; s=2,80 m; h=1,90 m	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNR 2-01 d.3 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)	dół.		
		1+4+2+14+1+3	dół.	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
22	KNR 2-01 d.3 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów	m <sup>3</sup>		
		poz.21*0.2*1	m <sup>3</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
23	KNR 2-02 d.3 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw.	m <sup>3</sup>		
		poz.21*0.2*1	m <sup>3</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>4 BOISKO DO SIATKÓWKI</b>					
24	KNR 2-21 d.4 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepna kat.gruntu III	ha		
		0.022	ha	0.022	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.022</b>
25	KNR 2-21 d.4 0207-04	Bronowanie mechaniczne przed orką kat.gruntu III	ha		
		0.022	ha	0.022	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.022</b>
26	KNR 2-21 d.4 0211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha		
		0.022	ha	0.022	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.022</b>
27	KNR 2-21 d.4 0211-02	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy	ha		
		Krotność = 8	ha	0.022	
		0.022		<b>RAZEM</b>	<b>0.022</b>
28	KNR 2-21 d.4 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
		11*20	m <sup>2</sup>	220.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
29	KNR 2-23 d.4 0308-02	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3 - fundamenty pod słupki	m <sup>3</sup>		
		0.6*0.6*0.9*2	m <sup>3</sup>	0.648	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.648</b>
30	KNR 2-23 d.4 0309-03	Osadzenie tulej do słupków do piłki siatkowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31	KNR 2-23 d.4 0310-07	Montaż słupków oraz siatki do siatkówki polowej.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	J.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania altany i grilla	m <sup>2</sup>		
d.1	0125-01	3.14*2.7*2+5	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
2	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-07	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
3	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-02	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
4	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-01	Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>	27.891	
	analogia	poz.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
5	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-05	poz.1	m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
6	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-06	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	27.891	
		poz.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
7	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
d.1	0402-04	0.05*poz.8	m <sup>3</sup>	0.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.816</b>
8	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.1	0407-02	2*3.14*2.6	m	16.328	
	plac zabaw				
				<b>RAZEM</b>	<b>16.328</b>
9	KNR 6	Posadzka pod altanę z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara	m <sup>2</sup>		
d.1	0502-02	3.14*2.6*2	m <sup>2</sup>	21.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.226</b>
10	KNR 2-01	Wykop pod fundament grilla	m <sup>3</sup>		
d.1	0307-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
11	KNR 2-02	Fundament betonowy pod grill	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
12	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie	m <sup>3</sup>		
d.1	0415-02	(poz.1+poz.2)*0.3+poz.10	m <sup>3</sup>	17.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.671</b>
<b>2 ALTANA REKRAACYJNA</b>					
13	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, F=0,05m <sup>2</sup> . Ława pod altanę	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-01	6*2*0.05	m <sup>3</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
14	KNR 2-25	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej sześciokątnej o średnicy 4, 0m, ścianki ażurowe, pokrycie gontem bitumicznym. Altana wyposażona w: stół drewniany sosnowy, sześciokątne i ławki drewniane zintegrowane z altaną	kpl.		
d.2	0104-01	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21	Dostawa i montaż grilla. Grill betonowy. Grill posadowiony na fundamencie.	kpl.		
d.2	0601-03	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 2-01	Wykop pod miejsce na ognisko	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-02	3.14*0.9*0.3	m <sup>3</sup>	0.848	
	analogia				
				<b>RAZEM</b>	<b>0.848</b>
17	KNR 2-31	Ława pod murek otaczający ognisko	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-04	0.05*2*3.14*0.9	m <sup>3</sup>	0.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.283</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym. Dno 3.14*0.9^2*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.382	 0.382
				<b>RAZEM</b>	<b>0.382</b>
19	KNR 2-02 d.2 0102-02 analogia	Murek z kamienia twardego 3.14*0.9^2*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.272	 1.272
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
20	KNR 2-02 d.2 0102-05	Ściany z kamienia - dodatek za licowanie 2*3.14*0.9*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.826	 2.826
				<b>RAZEM</b>	<b>2.826</b>
21	KNR 2-02 d.2 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.272	 1.272
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
22	KNR 2-21 d.2 0607-01 analogia	Dostawa ław ciosanych, ławy wykonane częściowo z drzewa dębowego, blaty wykonane z drzewa topolowego. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz cztery ławy 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
23	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m <sup>2</sup> - typ uzgodnić z Inwestorem 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 2-01 d.3 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 1	dół. dół.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 2-01 d.3 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów poz.24*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	 0.200
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
26	KNR 2-02 d.3 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw. poz.24*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	 0.200
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>



Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 URZĄDZENIA PLACU ZABAW</b>					
1	KNR 2-25	Dostawa i montaż bujaków - typ uzgodnić z Inwestorem 3 szt.	szt.		
d.1	0419-01				
	analogia	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
2	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)	dół.		
d.1	0312-10	1+3+2	dół.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
3	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie	m <sup>3</sup>		
d.1	0415-02	poz.2*0.2*1	m <sup>3</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
4	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw.	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-01	poz.2*0.2*1	m <sup>3</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
<b>2 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
5	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania altany i grila	m <sup>2</sup>		
d.2	0125-01	3.14*2.7*2+5+10	m <sup>2</sup>	37.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
6	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altany i gril głębokość 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-07	poz.5	m <sup>2</sup>	37.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
7	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-02	poz.5	m <sup>2</sup>	37.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
8	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0104-01	Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>	37.891	
	analogia	poz.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
9	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.2	0105-05	poz.5	m <sup>2</sup>	37.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
10	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.2	0105-06	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	37.891	
		poz.9			
				<b>RAZEM</b>	<b>37.891</b>
11	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-04	0.05*poz.12	m <sup>3</sup>	0.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.816</b>
12	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.2	0407-02	2*3.14*2.6	m	16.328	
	plac zabaw			<b>RAZEM</b>	<b>16.328</b>
13	KNR 6	Posadzka pod altaną z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara	m <sup>2</sup>		
d.2	0502-02	3.14*2.6*2+5+10	m <sup>2</sup>	36.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.226</b>
14	KNR 2-01	Wykop pod fundament grila	m <sup>3</sup>		
d.2	0307-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
15	KNR 2-02	Fundament betonowy pod gril	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-02	1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
16	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie	m <sup>3</sup>		
d.2	0415-02	(poz.5+poz.6)*0.3+poz.14	m <sup>3</sup>	23.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.671</b>
<b>3 ALTANA REKRAACYJNA</b>					
17	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, F=0,05m <sup>2</sup> . Ława pod altaną	m <sup>3</sup>		
d.3	0202-01	6*2*0.05	m <sup>3</sup>	0.600	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
18	KNR 2-25 d.3 0104-01	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej szesciokatnej o srednicy 4, 0m, ścianki ażurowe, pokrycie gontem bitumicznym. Altana wyposażona w: stół drewniany sosnowy, sześciokątny i ławki drewniane zintegrowane z altaną	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR 2-21 d.3 0601-03	Dostawa i montaż grilla. Grill betonowy. Gril posadowiony na fundamencie.	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNR 2-01 d.3 0310-02 analogia	Wykop pod miejsce na ognisko  3.14*0.9*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.848</b>
21	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod murek otaczający ognisko  0.05*2*3.14*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.283</b>
22	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podl.gruntowym. Dno  3.14*0.9^2*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.382	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.382</b>
23	KNR 2-02 d.3 0102-02 analogia	Murek z kamienia twardego  3.14*0.9^2*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.272	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
24	KNR 2-02 d.3 0102-05	Ściany z kamienia - dodatek za licowanie  2*3.14*0.9*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.826	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.826</b>
25	KNR 2-02 d.3 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie  poz.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.272	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
26	KNR 2-21 d.3 0607-01 analogia	Dostawa ław ciosanych, ławy wykonane częściowo z drzewa dębowego, blaty wykonane z drzewa topolowego. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz cztery ławy	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
27	KNR 2-25 d.4 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m2 - typ uzgodnić z Inwestorem	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	KNR 2-25 d.4 0419-01 analogia	Dostawa i montaż huśtawki z siedzikiem kubałkowym z możliwością zamiany na siedzisko płaskie i bocianie gniazdo (aleternatywne siedziska w zestawie). Huśtawka z górną metalową poprzeczką.	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR 2-21 d.4 0607-01 analogia	Dostawa i montaż ławek z oparciem. Ławki zabetonowane na stałe do podłoża. - typ uzgodnić z Inwestorem	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
30	KNR 2-01 d.4 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 1+4+3+8	dół. dół.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
31	KNR 2-01 d.4 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów  poz.30*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
32	KNR 2-02 d.4 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw.  poz.30*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania altany i grilla 3.14*2.7*2+5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
2	KNR 2-31 d.1 0101-07	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 15 cm poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
3	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
4	KNR 2-31 d.1 0104-01 analogia	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm Krotność = 1.5 poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
5	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
6	KNR 2-31 d.1 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
7	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup> 0.05*poz.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.816</b>
8	KNR 2-31 d.1 0407-02 plac zabaw	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 2*3.14*2.6	m m	16.328	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.328</b>
9	KNR 6 d.1 0502-02	Posadзка pod altanę z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara 3.14*2.6*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.226</b>
10	KNR 2-01 d.1 0307-02	Wykop pod fundament grilla 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
11	KNR 2-02 d.1 0203-02	Fundament betonowy pod grill 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
12	KNR 2-01 d.1 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie (poz.1+poz.2)*0.3+poz.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.671</b>
<b>2 ALTANA REKRAACYJNA</b>					
13	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, F=0,05m <sup>2</sup> . Ława pod altanę 6*2*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
14	KNR 2-25 d.2 0104-01	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej sześciokątnej o średnicy 4,0m, ścianki ażurowe, pokrycie gontem bitumicznym. Altana wyposażona w: stół drewniany sosnowy, sześciokatny i ławki drewniane zintegrowane z altaną 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21 d.2 0601-03	Dostawa i montaż grilla. Grill betonowy. Grill posadowiony na fundamencie. 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 2-01 d.2 0310-02 analogia	Wykop pod miejsce na ognisko 3.14*0.9*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.848</b>
17	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod murek otaczający ognisko 0.05*2*3.14*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.283</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podl.gruntowym. Dno 3.14*0.9^2*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.382	 0.382
				<b>RAZEM</b>	<b>0.382</b>
19	KNR 2-02 d.2 0102-02 analogia	Murek z kamienia twardego 3.14*0.9^2*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.272	 1.272
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
20	KNR 2-02 d.2 0102-05	Ściany z kamienia - dodatek za licowanie 2*3.14*0.9*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.826	 2.826
				<b>RAZEM</b>	<b>2.826</b>
21	KNR 2-02 d.2 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.272	 1.272
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
22	KNR 2-21 d.2 0607-01 analogia	Dostawa ław ciosanych, ławy wykonane częściowo z drzewa dębowego, blaty wykonane z drzewa topolowego. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz cztery ławy 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
23	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m2 - typ uzgodnić z Inwestorem 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 2-01 d.3 0312-10	Wykopanie dolów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 1	dól. dól.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 2-01 d.3 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów poz.24*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	 0.200
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
26	KNR 2-02 d.3 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw. poz.24*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	 0.200
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>

Lp.	Podst	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania altany i grilla 3.14*2.7^2+5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
2	KNR 2-31 d.1 0101-07	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 15 cm poz.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
3	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV poz.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
4	KNR 2-31 d.1 0104-01 analogia	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm Krotność = 1.5 poz.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
5	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. poz.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
6	KNR 2-31 d.1 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 poz.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
7	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup> 0.05*poz.8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.816</b>
8	KNR 2-31 d.1 0407-02 plac zabaw	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 2*3.14*2.6	m		
			m	16.328	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.328</b>
9	KNNR 6 d.1 0502-02	Posadzka pod altanę z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara 3.14*2.6^2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	21.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.226</b>
10	KNR 2-01 d.1 0307-02	Wykop pod fundament grilla 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
11	KNR 2-02 d.1 0203-02	Fundament betonowy pod grill 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
12	KNR 2-01 d.1 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie (poz.1+poz.2)*0.3+poz.10	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	17.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.671</b>
<b>2 ALTANA REKRAACYJNA</b>					
13	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, F=0,05m <sup>2</sup> . Ława pod altanę 6*2*0.05	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
14	KNR 2-25 d.2 0104-01	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej sześciokątnej o średnicy 4,0m, ścianki ażurowe, pokrycie gontem bitumicznym. Altana wyposażona w: stół drewniany sosnowy, sześciokątny i ławki drewniane zintegrowane z altaną 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21 d.2 0601-03	Dostawa i montaż grilla. Grill betonowy. Grill posadowiony na fundamencie. 1	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 2-01 d.2 0310-02 analogia	Wykop pod miejsce na ognisko 3.14*0.9*0.3	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.848</b>
17	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod murek otaczający ognisko 0.05*2*3.14*0.9	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.283</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym. Dno 3.14*0.9^2*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.382	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.382</b>
19	KNR 2-02 d.2 0102-02 analogia	Murek z kamienia twardego 3.14*0.9^2*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.272	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
20	KNR 2-02 d.2 0102-05	Ściany z kamienia - dodatek za licowanie 2*3.14*0.9*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.826	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.826</b>
21	KNR 2-02 d.2 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.272	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.272</b>
22	KNR 2-21 d.2 0607-01 analogia	Dostawa ław ciosanych, ławy wykonane częściowo z drzewa dębowego, blaty wykonane z drzewa topolowego. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz cztery ławy 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
23	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m <sup>2</sup> - typ uzgodnić z Inwestorem 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż elementów siłowni: 1. Biegacz - 1 szt. 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż elementów siłowni: 1. Paco - 1 szt. 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż elementów siłowni: 1. Orbitrek - 1 szt. 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNR 2-01 d.3 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 1+2+2+4	dół. dół.	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
28	KNR 2-01 d.3 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów poz.27*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
29	KNR 2-02 d.3 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw. poz.27*0.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE I ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm. W miejscu usytuowania altany i grilla 3.14*2.7^2+5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
2	KNR 2-31 d.1 0101-07	Ręczne wykonanie koryta pod posadzkę altanę i grill głębokość 15 cm poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
3	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
4	KNR 2-31 d.1 0104-01 analogia	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm Krotność = 1.5 poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
5	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
6	KNR 2-31 d.1 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.891	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.891</b>
7	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, F=0,05m <sup>2</sup> 0.05*poz.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.816</b>
8	KNR 2-31 d.1 0407-02 plac zabaw	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 2*3.14*2.6	m m	16.328	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.328</b>
9	KNR 6 d.1 0502-02	Posadзка pod altanę z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara 3.14*2.6^2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.226</b>
10	KNR 2-01 d.1 0307-02	Wykop pod fundament grilla 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
11	KNR 2-02 d.1 0203-02	Fundament betonowy pod grill 1.3*0.8*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.936</b>
12	KNR 2-01 d.1 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - przy altanie (poz.1+poz.2)*0.3+poz.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.671</b>
<b>2 ALTANA REKRAACYJNA z GRILEM</b>					
13	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, F=0,05m <sup>2</sup> . Ława pod altanę 6*2*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
14	KNR 2-25 d.2 0104-01	Dostawa i montaż altany o konstrukcji drewnianej sześciokątnej o średnicy 4,0m, ścianki ażurowe, pokrycie gontem bitumicznym. Altana wyposażona w: stół drewniany sosnowy, sześciokatny i ławki drewniane zintegrowane z altaną 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21 d.2 0601-03	Dostawa i montaż grilla. Grill betonowy. Grill posadowiony na fundamencie. 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 2-21 d.2 0607-01 analogia	Dostawa ław ciosanych, ławy wykonane częściowo z drzewa dębowego, błaty wykonane z drzewa topolowego. W skład kompletu wchodzi: stół 90 x 300 cm, oraz cztery ławy 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 ZAGOSPODAROWANIE</b>					
17	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż drewnianej tablicy informacyjnej o pow. do 2,5 m <sup>2</sup> - typ uzgodnić z Inwestorem	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR 2-25 d.3 0418-01	Dostawa i montaż zestawu ze zjeżdżalnią - 1 szt.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż huśtawki z siedzikiem kubelkowym z możliwością zamiany na siedzisko płaskie i bocianie gniazdo (aleternatywne siedziska w zestawie). Huśtawka z górną metalową poprzeczką.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNR 2-25 d.3 0418-01	Dostawa i montaż zjazdu linowego o długości l=24,0 m, szerokość 2,0m , wysokość h=3,0 m	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż karuzeli tarczowej z siedziskami, średnica 1,5 m, powierzchnia antypoślizgowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNR 2-25 d.3 0419-01 analogia	Dostawa i montaż bujaków - typ uzgodnić z Inwestorem 3 szt.	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
23	KNR 2-01 d.3 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 1+4+2+14+1+3	dól.		
			dól.	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
24	KNR 2-01 d.3 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów poz.23*0.2*1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
25	KNR 2-02 d.3 0203-01 analogia	Sopy fundamentowe betonowe. Zabetonowanie elementów placu zabaw. poz.23*0.2*1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>