

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Zagospodarowanie terenu Stawu Górnego w Pionkach</b>					
<b>1.1 Droga dojazdowa CPV: 45233120-6</b>					
1	KNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych z późniejszą in-	ha		
d.1.	0112-02	wetaryzacją			
1	analogia	120*5/10000+10*10/10000	ha	0.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.070</b>
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01	cie kat.I-IV głębok. 20 cm			
1		120*(5-0.24)+10*10	m <sup>2</sup>	671.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>671.200</b>
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-02	cie kat.I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębok.			
1		Krotność = 5	m <sup>2</sup>	671.200	
		671.200		<b>RAZEM</b>	<b>671.200</b>
4	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-07	na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm			
1		671.200	m <sup>2</sup>	671.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>671.200</b>
5	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-08	na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag.			
1		Krotność = 5	m <sup>2</sup>	671.200	
		671.200		<b>RAZEM</b>	<b>671.200</b>
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-05				
1		671.200	m <sup>2</sup>	671.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>671.200</b>
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-06	grub.po zagęszcz.			
1		Krotność = 5	m <sup>2</sup>	671.200	
		671.200		<b>RAZEM</b>	<b>671.200</b>
8	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-	m		
d.1.	0401-04	IV			
1		(120+5)*2+(10+10)*2	m	290.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>290.000</b>
9	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1.	0403-05				
1		(120+5)*2+(10+10)*2	m	290.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>290.000</b>
10	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.1.	0402-04				
1		290.00*(0.30+0.17)*0.1	m <sup>3</sup>	13.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.630</b>
11	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warst-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0105-07	wy po zagęszcz.			
1		671.200	m <sup>2</sup>	671.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>671.200</b>
12	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy	m <sup>2</sup>		
d.1.	0105-08	1 cm grub.warstwy po zagęszcz.			
1		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	671.200	
		671.200		<b>RAZEM</b>	<b>671.200</b>
13	NNRNKB	Układanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - grafitowej typu	m <sup>2</sup>		
d.1.	231 0511-03	Behaton			
1		671.200	m <sup>2</sup>	671.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>671.200</b>
<b>1.2 Boisko do piłki nożnej CPV: 45112720-8</b>					
<b>1.2. Budowa boiska do piłki nożnej plażowej</b>					
14	KNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych z późniejszą in-	ha		
d.1.	0112-02	wetaryzacją			
2.1	analogia	30*39/10000+1.16*(30+30+39+39+1.16+1.16+1.16+1.16)/10000	ha	0.134	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.134</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 2.1	<b>KNR 2-31 0101-01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		1340	m <sup>2</sup>	1340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1340.000</b>
16 d.1. 2.1	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębok.	m <sup>2</sup>		
		1340	m <sup>2</sup>	1340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1340.000</b>
17 d.1. 2.1	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębok (tylko teren boiska) Krotność = 3 39*30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1170.000</b>
18 d.1. 2.1	<b>KNR-W 2-01 0221-01</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		1340*0.25+(1170*0.15)	m <sup>3</sup>	510.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>510.500</b>
19 d.1. 2.1	<b>KNR-W 2-01 0221-04</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m <sup>3</sup>		
		510.500	m <sup>3</sup>	510.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>510.500</b>
20 d.1. 2.1	<b>KNR-W 2-01 0227-01</b>	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		(1.5*1.5)*(39.00-2.40)+(2.40*1.5*0.5)*(39.00-2.40)	m <sup>3</sup>	148.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>148.230</b>
21 d.1. 2.1	<b>KSNR 1 0312-05</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gr.kat. I-III	m <sup>2</sup>		
		1.5*(39.0-2.40-2.40)+(2.87+2.87)*(39.0-2.40)	m <sup>2</sup>	261.384	
				<b>RAZEM</b>	<b>261.384</b>
22 d.1. 2.1	<b>KSNR 1 0403-01</b>	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm (humus pochodzący z wcześniejszych wykopów).	m <sup>2</sup>		
		261.384	m <sup>2</sup>	261.384	
				<b>RAZEM</b>	<b>261.384</b>
23 d.1. 2.1	<b>KNR 2-31 0103-04</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
		1340	m <sup>2</sup>	1340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1340.000</b>
24 d.1. 2.1	<b>KNR 2-31 0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń (opaska wokół boiska)	m <sup>2</sup>		
		1.00*(39+30+0.58+0.58-4)*2	m <sup>2</sup>	132.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.320</b>
25 d.1. 2.1	<b>KNR 2-31 0105-07</b>	Podsypka cem.-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. (opaska wokół boiska)	m <sup>2</sup>		
		132.320	m <sup>2</sup>	132.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.320</b>
26 d.1. 2.1	<b>KNR 2-31 0105-08</b>	Podsypka cem.-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. (opaska wokół boiska) Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		132.320	m <sup>2</sup>	132.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.320</b>
27 d.1. 2.1	<b>NNRNKB 231 0511-03</b>	Układanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - kolorowej typu Nostalit	m <sup>2</sup>		
		132.320	m <sup>2</sup>	132.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.320</b>
28 d.1. 2.1	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. z nakładkami elastycznymi gr. 40mm kolor i atestem PZH	m		
		(39+30)*2	m	138.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.000</b>
29 d.1. 2.1	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		(39+1.16+30+1.16-2)*2	m	138.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.640</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozłożenie geowłókniny separującej	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>1216-01</b>				
2.1	<b>analogia</b>	39*30	m <sup>2</sup>	1170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1170.000</b>
31	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0114-03</b>	cm - piasek płukany			
2.1		39*30	m <sup>2</sup>	1170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1170.000</b>
32	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - dodatek za każdy dal-	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0114-04</b>	szy 1 cm grub.po zagęszcz. - piasek płukany			
2.1		Krotność = 32	m <sup>2</sup>	1170.000	
		39*30			
				<b>RAZEM</b>	<b>1170.000</b>
33		Transport i montaż bramki do piłki nożnej plażowej	szt		
d.1.	<b>kalk. własna</b>				
2.1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
34		Siatka do bramki do piłki nożnej plażowej	szt		
d.1.	<b>kalk. własna</b>				
2.1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
35		Chorągiewki do boiska do piłki nożnej plażowej, 4 chorągiewki żółte, 6 chorągiewek czerwonych	szt		
d.1.	<b>kalk. własna</b>				
2.1		10	szt	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
36		Taśma wyznaczająca boisko o dużej trwałości o szerokości 8cm w kolorze czerwonym wraz z mocowaniami	m		
d.1.	<b>kalk. własna</b>				
2.1		(35+26)*2	m	122.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.000</b>
<b>1.2. Budowa piłkochwyłów</b>					
2					
37	<b>KNR-W 2-01</b>	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0304-02</b>	- stopy piłkochwyłów			
2.2		0.5*0.5*1.0*32	m <sup>3</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
38	<b>KNR-W 2-02</b>	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m <sup>3</sup> - stopy piłkochwyłów	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0203-01</b>				
2.2		0.5*0.5*1.0*32	m <sup>3</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
39	<b>KNR 2-23</b>	Osadzenie tulej do słupków piłkochwyłów	szt.		
d.1.	<b>0309-05</b>				
2.2	<b>analogia</b>	32	szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
40	<b>KNR 2-23</b>	Montaż systemowego kompletnego piłkochwyłu, wysokość 5,0m, słupki z kształtowników stalowych o rozstawie 2.0 m	m		
d.1.	<b>0401-03</b>				
2.2	<b>analogia</b>	60	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
<b>1.3 Boiska do piłki siatkowej CPV: 45112720-8</b>					
<b>1.3. Budowa boisk do piłki siatkowej plażowej</b>					
1					
41	<b>KNNR 1</b>	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych z późniejszą in-	ha		
d.1.	<b>0112-02</b>	wetaryzacją			
3.1	<b>analogia</b>	18*47.5/10000+1.16*(18+18+47.50+47.50+1.16+1.16+1.16+1.16)/10000	ha	0.101	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.101</b>
42	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0101-01</b>	cie kat.I-IV głębok. 20 cm			
3.1		1010	m <sup>2</sup>	1010.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1010.000</b>
43	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0101-02</b>	cie kat.I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębok.			
3.1		1010	m <sup>2</sup>	1010.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1010.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44 d.1. 3.1	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębok (tylko teren boiska) Krotność = 3 18*47.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 855.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>855.000</b>
45 d.1. 3.1	<b>KNR-W 2-01 0221-01</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II  1010*0.25+(855*0.15)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 380.750	 
				<b>RAZEM</b>	<b>380.750</b>
46 d.1. 3.1	<b>KNR-W 2-01 0221-04</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m  380.750	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 380.750	 
				<b>RAZEM</b>	<b>380.750</b>
47 d.1. 3.1	<b>KNR 2-31 0103-04</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV  1010	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1010.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1010.000</b>
48 d.1. 3.1	<b>KNR 2-31 0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń (opaska wokół boiska)  1,00*(18+47.5+0.58+0.50)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 133.160	 
				<b>RAZEM</b>	<b>133.160</b>
49 d.1. 3.1	<b>KNR 2-31 0105-07</b>	Podsypka cem.-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. (opaska wokół boiska)  133.160	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 133.160	 
				<b>RAZEM</b>	<b>133.160</b>
50 d.1. 3.1	<b>KNR 2-31 0105-08</b>	Podsypka cem.-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. (opaska wokół boiska) Krotność = 2 133.160	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 133.160	 
				<b>RAZEM</b>	<b>133.160</b>
51 d.1. 3.1	<b>NNRNKB 231 0511-03</b>	Układanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - kolorowej typu Nostalit  133.160	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 133.160	 
				<b>RAZEM</b>	<b>133.160</b>
52 d.1. 3.1	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. - obrzeża wewnętrzne  (18+47.5)*2	m m	 131.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>131.000</b>
53 d.1. 3.1	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.  (18+1.16+47.5+1.16)*2	m m	 135.640	 
				<b>RAZEM</b>	<b>135.640</b>
54 d.1. 3.1	<b>KNR-W 4-01 1216-01 analogia</b>	Rozłożenie geowłókniny separującej  18*47.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 855.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>855.000</b>
55 d.1. 3.1	<b>KNR 2-31 0114-03</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - piasek płukany  18*47.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 855.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>855.000</b>
56 d.1. 3.1	<b>KNR 2-31 0114-04</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - dodatek za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - piasek płukany Krotność = 32 18*47.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 855.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>855.000</b>
57 d.1. 3.1	<b>kalk. własna</b>	Transport i montaż słupków do siatkówki plażowej razem z tulejami oraz osłonami z pianki  4	szt szt	 4.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
58 d.1. 3.1	<b>kalk. własna</b>	Siatka do piłki siatkowej plażowej razem z antenkami  2	szt szt	 2.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59 d.1. 3.1	kalk. własna	Taśma wyznaczająca boisko o dużej trwałości o szerokości 8cm w kolorze czerwonym wraz z mocowaniami  (8+16)*2*2	m  m	  96.000	  96.000
				<b>RAZEM</b>	<b>96.000</b>
<b>1.3. Budowa piłkochwyłów</b>					
60 d.1. 3.2	KNR-W 2-01 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat.gr.III) - stopy piłkochwyłów  0.5*0.5*1.0*30	m³  m³	  7.500	  7.500
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
61 d.1. 3.2	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m³ - stopy piłkochwyłów  0.5*0.5*1.0*30	m³  m³	  7.500	  7.500
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
62 d.1. 3.2	KNR 2-23 0309-05 analogia	Osadzenie tulej do słupków piłkochwyłów  30	szt.  szt.	  30.000	  30.000
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
63 d.1. 3.2	KNR 2-23 0401-03 analogia	Montaż systemowego kompletnego piłkochwytu, wysokość 5,0m, słupki z kształtowników stalowych o rozstawie 2.0 m  54	m  m	  54.000	  54.000
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
<b>1.4 Siłownia zewnętrzna CPV: 45112720-8</b>					
64 d.1. 4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na nawierzchnie utwardzone w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm  (2*6.24)+7.37+5.11+9.63+8.50	m²  m²	  43.090	  43.090
				<b>RAZEM</b>	<b>43.090</b>
65 d.1. 4	KNR-W 2-01 0221-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II  43.090*0.2	m³  m³	  8.618	  8.618
				<b>RAZEM</b>	<b>8.618</b>
66 d.1. 4	KNR-W 2-01 0221-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m  8.618	m³  m³	  8.618	  8.618
				<b>RAZEM</b>	<b>8.618</b>
67 d.1. 4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm  43.090	m²  m²	  43.090	  43.090
				<b>RAZEM</b>	<b>43.090</b>
68 d.1. 4	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.6 cm Krotność = 0.86 (2*5)+6+4+7+8	m²  m²	  35.000	  35.000
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
69 d.1. 4	kalk. własna	Obrzeża z tworzywa sztucznego 58x80x1000mm zakotwione za pomocą kotew stalowych  (2.5+2)*2*2+(2+2)*2+(3+2)*2+(3.5+2)*2+(4+2)*2	m  m	  59.000	  59.000
				<b>RAZEM</b>	<b>59.000</b>
70 d.1. 4	kalk. własna	Transport i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej - Twister + Wahadło  1	kpl  kpl	  1.000	  1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
71 d.1. 4	kalk. własna	Transport i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej - Biegacz + Pylon + Orbitrek  1	kpl  kpl	  1.000	  1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
72 d.1. 4	kalk. własna	Transport i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej - Wioślarz + Pylon + Prasa nożna  1	kpl  kpl	  1.000	  1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73 d.1. 4	kalk. własna	Transport i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej - Wyciąg górny + Pylon + Wyciskanie siedząc	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
74 d.1. 4	kalk. własna	Transport i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej - Kola Tai-chi duże i małe	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
75 d.1. 4	kalk. własna	Transport i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej - Ławki do brzusków	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
76 d.1. 4	kalk. własna	Transport i montaż tablicy informacyjnej z regulaminem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.5 Green Charger i Green Spot CPV: 45112720-8</b>					
77 d.1. 5	kalk. własna	Transport i montaż urządzenia Green Charger i Green Spot	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.6 Tężnia Solankowa CPV: 45112720-8</b>					
<b>1.6. Tężnia Solankowa CPV: 45112720-8</b>					
78 d.1. 6.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na nawierzchnie utwardzone w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		10.00*7.50	m <sup>2</sup>	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
79 d.1. 6.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta pod fundament tężni solankowej w gruncie kat.I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 4	m <sup>2</sup>		
		6.00*1.40	m <sup>2</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
80 d.1. 6.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta pod nawierzchnię z kostki brukowej w gruncie kat.I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębok.	m <sup>2</sup>		
		(10.00*7.50)-(1.40*6.00)	m <sup>2</sup>	66.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.600</b>
81 d.1. 6.1	KNR-W 2-01 0221-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		(8.4000*0.4)+(66.600*0.25)	m <sup>3</sup>	20.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.010</b>
82 d.1. 6.1	KNR-W 2-01 0221-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m <sup>3</sup>		
		20.010	m <sup>3</sup>	20.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.010</b>
83 d.1. 6.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>		
		1.40*6.00*0.15	m <sup>3</sup>	1.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.260</b>
84 d.1. 6.1	KNR 2-02 0201-04	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.ponad 1.3m, beton B25	m <sup>3</sup>		
		1.40*6.00*0.24	m <sup>3</sup>	2.016	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.016</b>
85 d.1. 6.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń	m <sup>2</sup>		
		(10.00*7.50)-(1.40*6.00)	m <sup>2</sup>	66.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.600</b>
86 d.1. 6.1	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
		66.600	m <sup>2</sup>	66.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.600</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87 d.1. 6.1	<b>KNR 2-31 0105-08</b>	Podsypka cem.-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 66.600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	 66.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.600</b>
88 d.1. 6.1	<b>NNRNB 231 0511-03</b>	Układanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - kolorowej typu Nostalit 66.600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	 66.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.600</b>
89 d.1. 6.1	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. (10+7.50)*2	m  m	 35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
90 d.1. 6.1	<b>kalk. własna</b>	Transport i montaż Tężni Solankowej - wg projektu 1	kpl  kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
91 d.1. 6.1	<b>kalk. własna</b>	Transport i montaż ławek parkowych przy Tężni Solankowej 4	kpl  kpl	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>1.6. Zasilenie tężni solankowej CPV: 45310000-3</b>					
92 d.1. 6.2	<b>KNNR 5 0701-05</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 0.7*0.4*52.5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	 14.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.700</b>
93 d.1. 6.2	<b>KNNR 5 0702-05</b>	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 14.700	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	 14.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.700</b>
94 d.1. 6.2	<b>KNNR 5 0707-02</b>	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 52.5	m  m	 52.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.500</b>
95 d.1. 6.2	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 2	m  m	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
96 d.1. 6.2	<b>KNNR 5 0713-02</b>	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach PCW 2	m  m	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
97 d.1. 6.2	<b>KNNR 5 0401-04</b>	Zabudowa szafki sterowniczej - wyposażenie wg projektu 1	kpl.  kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.7. Plaża ogólnodostępna CPV: 45112720-8</b>					
<b>1.7. Budowa plaży CPV: 45112720-8</b>					
98 d.1. 7.1	<b>KNNR 1 0112-02 analogia</b>	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych z późniejszą inwetaryzacją 1360.3/10000	ha  ha	 0.136	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.136</b>
99 d.1. 7.1	<b>KNR 2-31 0101-01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 1360.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	 1360.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1360.300</b>
100 d.1. 7.1	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 6 1360.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	 1360.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1360.300</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
101 d.1. 7.1	<b>KNR-W 2-01 0221-01</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II 1360.3*0.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 680.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>680.150</b>
102 d.1. 7.1	<b>KNR-W 2-01 0221-04</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 680.150	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 680.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>680.150</b>
103 d.1. 7.1	<b>KNR 2-31 0103-04</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 1360.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1360.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1360.300</b>
104 d.1. 7.1	<b>KNR-W 4-01 1216-01 analogia</b>	Rozłożenie geowłókniny separującej 1360.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1360.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1360.300</b>
105 d.1. 7.1	<b>KNR 2-31 0114-03</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - piasek płukany 1360.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1360.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1360.300</b>
106 d.1. 7.1	<b>KNR 2-31 0114-04</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - dodatek za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - piasek płukany Krotność = 42 1360.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1360.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1360.300</b>
107 d.1. 7.1	<b>kalk. własna</b>	Montaż kompletnej wolnostojącej przebieralni na plaży 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.7. Budowa ogrodzenia plaży CPV: 45342000-6</b>					
108 d.1. 7.2	<b>KNR 2-01 0205-01</b>	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 101.8*1.0*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.360</b>
109 d.1. 7.2	<b>KNR-W 2-01 0221-01</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II 20.360	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.360</b>
110 d.1. 7.2	<b>KNR-W 2-01 0221-04</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 20.360	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.360</b>
111 d.1. 7.2	<b>KNR 2-02 0201-01</b>	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m 101.8*1.0*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.360</b>
112 d.1. 7.2	<b>KNR 2-02 0290-01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 101.8*2*0.220/1000	t t	 0.045	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.045</b>
113 d.1. 7.2	<b>KNR-W 2-02 0604-05</b>	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy termozgrzewalnej - jedna warstwa 101.8*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.360</b>
114 d.1. 7.2	<b>NNRNKB 202 0137-02 analogia</b>	Ściany z bloczków betonowych obustronnie łupanych np. Sonnblick o wym. 400x200x180 na zaprawie klejowej 101.8*0.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 57.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.008</b>
115 d.1. 7.2	<b>NNR 2 0109-02</b>	Betonowanie pustych przestrzeni bloczków betonowych obustronnie łupanych betonem B25 - przyjęto 30% objętości bloczków	m <sup>3</sup>		



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		57.008*0.2*0.3	m <sup>3</sup>	3.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.420</b>
116	<b>KNR 2-02</b>	Montaż daszków płaskich na wykonanym murku np. daszek płaski Soonblick	m		
d.1.	<b>2103-02</b>	22,5x28x5 na zaprawie klejowej			
7.2		101.8	m	101.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>101.800</b>
117	<b>KNR 2-02</b>	Jednokrotne impregnowanie nawierzchni betonowych preparatem do impreg-	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>1501-02</b>	nacji			
7.2	<b>analogia</b>	(100)	m <sup>2</sup>	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
<b>1.7. Przyłącze wodociągowe i montaż prysznicy zewnętrznych CPV: 45232150-8</b>					
118	<b>KNR 2-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa sieci wodociągo-	km		
d.1.	<b>0119-03</b>	wej w terenie równinnym - analogia			
7.3	<b>analogia</b>	48/1000	km	0.048	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.048</b>
119	<b>KNR 2-01</b>	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m <sup>3</sup> na	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0218-02</b>	odkład w gruncie kat.III - długość przyłącza 48m			
7.3		(48-1.6)*1.70*0.9	m <sup>3</sup>	70.992	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.992</b>
120	<b>KNR 2-18</b>	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0501-01</b>				
7.3		(48-1.2)*0.9	m <sup>2</sup>	42.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.120</b>
121	<b>KNR 2-28</b>	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32 mm	m		
d.1.	<b>0314-01</b>				
7.3		48	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
122	<b>KNR 11</b>	Nawiertki na istniejących rurociągach żeliwnych o śr. nominalnej. 80-110 mm -	kpl.		
d.1.	<b>0306-01</b>	analogia			
7.3	<b>analogia</b>	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
123	<b>KNR-W 2-18</b>	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW,	200m -		
d.1.	<b>0704-01</b>	PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej do 110 mm	1 prób.		
7.3		1	200m -	1.000	
			1 prób.		
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
124	<b>KNR-W 2-18</b>	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.20		
d.1.	<b>0707-01</b>		0m		
7.3		1	odc.20	1.000	
			0m		
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
125	<b>KNR-W 2-18</b>	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.20		
d.1.	<b>0708-01</b>		0m		
7.3		1	odc.20	1.000	
			0m		
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
126	<b>KNR-W 2-01</b>	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0312-05</b>	szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV			
7.3		(48-1.2)*1.60*0.9	m <sup>3</sup>	67.392	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.392</b>
127	<b>KNR-W 2-01</b>	Zagęszczenie wykopu ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0228-02</b>				
7.3		67.392	m <sup>3</sup>	67.392	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.392</b>
128	<b>KNR-W 2-01</b>	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0306-02</b>	do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - wy-			
7.3		kop pod studnię rewizyjną			
		3.14*0.8*0.8*1.5	m <sup>3</sup>	3.014	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.014</b>
129	<b>KNR-W 2-01</b>	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0306-06</b>	do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)-dodatek za każde dalsze			
7.3		0.5 m głębokości			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.14*0.8*0.8*0.5	m <sup>3</sup>	1.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.005</b>
130 d.1. 7.3	<b>KNNR 4 1413-08</b>	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa	m <sup>3</sup>		
		3.14*0.7*0.7*0.2	m <sup>3</sup>	0.308	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.308</b>
131 d.1. 7.3	<b>KNNR 4 1413-01</b>	Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 2m Krotność = 0.67	stud.		
		1	stud.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
132 d.1. 7.3	<b>KNNR 4 0140-02</b>	Montaż wodomierzy skrzydełkowych domowych o śr. nominalnej 20 mm (przy dostawie z łącznikami redukcyjn.)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
133 d.1. 7.3	<b>KNR-W 2-15 0132-03</b>	Montaż zaworów w instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm - zawory antyskażeniowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
134 d.1. 7.3	<b>KNR-W 2-15 0132-03</b>	Montaż zaworów w instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm - zawory kulowe	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
135 d.1. 7.3	<b>KNR-W 2-15 0132-03</b>	Montaż zaworów w instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm - zawory spustowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
136 d.1. 7.3	<b>KNNR 6 0702-02 analogia</b>	Słupki żelbetowe o długości 200cm i o przekroju 15cm x 15cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
137 d.1. 7.3	<b>KNNR 4 0106-03</b>	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2*3.5	m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
138 d.1. 7.3	<b>KNNR 4 0135-03</b>	Zawory czepalne o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
139 d.1. 7.3	<b>KNR-W 2-01 0306-02</b>	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - wykop pod studnie chłonne	m <sup>3</sup>		
		3.14*0.6*0.6*1.0*2	m <sup>3</sup>	2.261	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.261</b>
140 d.1. 7.3	<b>KNR-W 2-18 0513-01</b>	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m - studnia chłonna o głębokości 1,0m Krotność = 0.33	stud.		
		2	stud.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
141 d.1. 7.3	<b>KNR 2-10 0706-03 analogia</b>	Wypełnienie studni chłonnych żwirem frakcji 4-8 mm - analogia	m <sup>3</sup>		
		3.14*0.5*0.5*1.0*2	m <sup>3</sup>	1.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.570</b>
142 d.1. 7.3	<b>kalk. własna</b>	Montaż ażurowego podestu na studni chłonnej z desek pomostowych z tworzywa sztucznego na bazie PE i PP o gr. 3.2 mm, podest 130cm x 130cm usztywniony kątownikiem stalowym 25mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
143 d.1. 7.3	<b>kalk. własna</b>	Montaż solarnego prysznica ogrodowego	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.7. 4	<b>Utwardzenie wejść na plażę CPV: 45233161-5</b>				



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
144	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na nawierzchnie utwardzone w gruncie kat. I-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0101-01</b>				
7.4		6*2*2-(3.14*0.6*0.6*2)	m <sup>2</sup>	21.739	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.739</b>
145	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne wykonanie koryta pod nawierzchnię z kostki brukowej w gruncie kat. I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębok.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0101-02</b>				
7.4		21.739	m <sup>2</sup>	21.739	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.739</b>
146	<b>KNR-W 2-01</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0221-01</b>				
7.4		21.739*0.25	m <sup>3</sup>	5.435	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.435</b>
147	<b>KNR-W 2-01</b>	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0221-04</b>				
7.4		5.435	m <sup>3</sup>	5.435	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.435</b>
148	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0114-05</b>				
7.4		6*2*2-(3.14*0.55*0.55*2)	m <sup>2</sup>	22.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.100</b>
149	<b>KNR 2-31</b>	Podsypka cem.-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0105-07</b>				
7.4		22.100	m <sup>2</sup>	22.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.100</b>
150	<b>KNR 2-31</b>	Podsypka cem.-piaskowa 1:4 z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0105-08</b>				
7.4		22.100	m <sup>2</sup>	22.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.100</b>
151	<b>NNRNKB</b>	Układanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - kolorowej typu Nostalit	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>231 0511-03</b>				
7.4		6*2*2-(1.3*1.3*2)	m <sup>2</sup>	20.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.620</b>
152	<b>KNR 2-31</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.1.	<b>0407-05</b>				
7.4		(6+2)*2	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
<b>1.8 Dostawa zestawów pojemników do segregacji odpadów CPV: 34928480-6</b>					
153	<b>kalk. własna</b>	Transport i montaż zestawu pojemników do segregacji odpadów	kpl		
d.1.					
8		5	kpl	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Zagospodarowanie terenu Stawu Górnego w Pionkach	1	153
1.1	Droga dojazdowa CPV: 45233120-6	1	13
1.2	Boisko do piłki nożnej CPV: 45112720-8	14	40
1.2.	Budowa boiska do piłki nożnej plażowej	14	36
1			
1.2.	Budowa piłkochwytów	37	40
2			
1.3	Boiska do piłki siatkowej CPV: 45112720-8	41	63
1.3.	Budowa boisk do piłki siatkowej plażowej	41	59
1			
1.3.	Budowa piłkochwytów	60	63
2			
1.4	Siłownia zewnętrzna CPV: 45112720-8	64	76
1.5	Green Charger i Green Spot CPV: 45112720-8	77	77
1.6	Tężnia Solankowa CPV: 45112720-8	78	97
1.6.	Tężnia Solankowa CPV: 45112720-8	78	91
1			
1.6.	Zasilenie tężni solankowej CPV: 45310000-3	92	97
2			
1.7	Plaża ogólnodostępna CPV: 45112720-8	98	152
1.7.	Budowa plaży CPV: 45112720-8	98	107
1			
1.7.	Budowa ogrodzenia plaży CPV: 45342000-6	108	117
2			
1.7.	Przylącze wodociągowe i montaż prysznicy zewnętrznych CPV: 45232150-8	118	143
3			
1.7.	Utwardzenie wejść na plażę CPV: 45233161-5	144	152
4			
1.8	Dostawa zestawów pojemników do segregacji odpadów CPV: 34928480-6	153	153