

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SKATEPARKU W ŁEBIE  
ADRES INWESTYCJI : UL. TYSIĄCLECIA ŁEBA  
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI W ŁEBIE  
WYKONAWCA ROBÓT : BULLAIT ANDRZEJ CIUCHTA  
ADRES WYKONAWCY : ELBLĄG

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Komentarz	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>				<b>Skatepark I etap</b>			
<b>1.1</b>				<b>Prace przygotowawcze</b>			
1 d.1. 1				Dokumentacja	kpl		
				1	kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.2</b>				<b>ETAP 1</b>			
<b>1.3</b>				<b>Roboty ziemne</b>			
2 d.1. 3			KNR 2-01 0126-01	Usunięcie traw oraz warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
				150	m <sup>2</sup>	150.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
3 d.1. 3			KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 10 km	m <sup>3</sup>		
				150*0.3	m <sup>3</sup>	45.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
4 d.1. 3			KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
				150	m <sup>2</sup>	150.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
<b>1.4</b>				<b>Płyta skatepark</b>			
5 d.1. 4			KNNR 6 0106-03	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
				150	m <sup>2</sup>	150.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
6 d.1. 4				Płyta betonowa skatepark wraz z oczyszczeniem, zbrojeniem, dylatacjami z wypełnieniem	m <sup>2</sup>		
				150	m <sup>2</sup>	150.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
<b>1.5</b>				<b>Figury skatepark</b>			
7 d.1. 5			analiza indywidualna	Funbox	kpl		
				1	kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8 d.1. 5			analiza indywidualna	Murek grindbox	kpl		
				1	kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9 d.1. 5			analiza indywidualna	Poręcz rura	kpl		
				1	kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.6</b>				<b>Mała architektura</b>			
10 d.1. 6			analiza indywidualna	Ławki z oparciem	szt.		
				2	szt.	2.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11 d.1. 6			analiza indywidualna	Kosze	szt.		
				1	szt.	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>				<b>Skatepark II etap</b>			
<b>3</b>				<b>Roboty ziemne</b>			
12 d.3			KNR 2-01 0126-01	Usunięcie traw oraz warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
				450	m <sup>2</sup>	450.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>450.000</b>
13 d.3			KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 10 km	m <sup>3</sup>		
				450*0.3	m <sup>3</sup>	135.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Komentarz	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
						<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
14	d.3		KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 450	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	450.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>450.000</b>
<b>4</b>				<b>Płyta skatepark</b>			
15	d.4		KNNR 6 0106-03	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 20 cm 450	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	450.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>450.000</b>
16	d.4			Płyta betonowa skatepark wraz z oczyszczeniem, zbrojeniem, dylatacjami z wypełnieniem 450	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	450.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>450.000</b>
<b>5</b>				<b>Figury skatepark</b>			
17	d.5		analiza indywidualna	Funbox (urządzenie dostarczone w I etapie, należy wykonać demontaż i montaż) 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	d.5		analiza indywidualna	Murek grindbox (urządzenie dostarczone w I etapie, należy wykonać demontaż i montaż) 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	d.5		analiza indywidualna	Poręcz rura (urządzenie dostarczone w I etapie, należy wykonać demontaż i montaż) 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	d.5		analiza indywidualna	Rampa 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	d.5		analiza indywidualna	Bank Ramp 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	d.5		analiza indywidualna	Quater Pipe 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	d.5		analiza indywidualna	Wall ride 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	d.5		analiza indywidualna	Bank Ramp 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	d.5		analiza indywidualna	Quater Pipe 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	d.5		analiza indywidualna	Bank Ramp 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	d.5		analiza indywidualna	Murek grindbox 1	kpl kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Komentarz	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	d.5		analiza indywidualna	Spine	kpl		
				1	kpl	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>6</b>				<b>Ciągi pieszo jezdne</b>			
<b>6.1</b>				<b>Ciąg pieszo jezdny</b>			
29	d.6.		KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi z niwelacją terenu przy hali (kat.gr.III)	m³		
1				45*0.3	m³	13.500	
						<b>RAZEM</b>	<b>13.500</b>
30	d.6.		KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi z niwelacją terenu przy hali (kat.gr.III) podjazd	m³		
1				45*0.3	m³	13.500	
						<b>RAZEM</b>	<b>13.500</b>
31	d.6.		KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m²		
1				45	m²	45.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
32	d.6.		KNNR 6 0106-03	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 15 cm	m²		
1				45	m²	45.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
33	d.6.		KNNR 6 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm	m²		
1				45	m²	45.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
34	d.6.		KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m³		
1				31/16	m³	1.938	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.938</b>
35	d.6.		KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
1				31	m	31.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
36	d.6.		KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej bezfazowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m²		
1				45	m²	45.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
<b>7</b>				<b>Instalacja elektryczna</b>			
37	d.7		analiza indywidualna	Oświetlenie solarne ( kompletnych lamp z oprawami LED min 24W każda, akumulatorem 8Ah, modułem fotowoltanicznym 329 Wp, programowanym regulatorem ładowania, słupem, fundamentem	kpl1		
				1	kpl1	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>8</b>				<b>Mała architektura</b>			
38	d.8		analiza indywidualna	Ławki z oparciem (demontaż i montaż bez dostawy)	szt.		
				2	szt.	2.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
39	d.8		analiza indywidualna	Kosz na śmieci (demontaż i montaż bez dostawy)	szt.		
				1	szt.	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	d.8		analiza indywidualna	Kosz na śmieci	szt.		
				1	szt.	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Nr spe c. tech n.	Ko- men- tarz	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41 d.8			analiza in- dywidualna	Stojak na rowery 1	szt. szt.	 1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42 d.8			analiza in- dywidualna	Tablica z regulaminem 1	szt. szt.	 1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>9</b>				<b>3 Zieleń</b>			
43 d.9			KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm 0.045	ha ha	 0.045	
						<b>RAZEM</b>	<b>0.045</b>
44 d.9			KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy Krotność = 13 0.045	ha ha	 0.045	
						<b>RAZEM</b>	<b>0.045</b>
45 d.9			KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawo- żeniem 450	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 450.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>450.000</b>