

SIEDLISKA

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 6 d.1 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na pod- sypce piaskowej $2.50+12.70+18.00+19.50+3.50$	m m	 56.200	
				RAZEM	56.200
2	KNR 2-31 d.1 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużło- wej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem $(12.70*1.20+2.50*18.00+17.00*3.50)$	m ² m ²	 119.740	
				RAZEM	119.740
3	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chod- ników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm $((12.50+9.50)*(30.70/2))+(5.20*8.00)-(1.30*18.00)$	m ² m ²	 355.900	
				RAZEM	355.900
4	KNR 2-31 d.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chod- ników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3 $((12.50+9.50)*(30.70/2))+(5.20*8.00)-(1.30*18.00)$	m ² m ²	 355.900	
				RAZEM	355.900
5	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytła- dowczymi na odległość do 1 km $355.90*0.35$	m ³ m ³	 124.565	
				RAZEM	124.565
2		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA			
6	KNR 2-31 d.2 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV $(9.50+30.70+5.20+8.20+6.00+19.50+3.50)$	m m	 82.600	
				RAZEM	82.600
7	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem $(9.50+30.70+5.20+8.20+6.00+19.50+3.50)*0.15*0.20+(9.50+30.70+5.20+8.20+6.00+19.50+3.50)*0.15*0.10$	m ³ m ³	 3.717	
				RAZEM	3.717
8	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową $(9.50+30.70+5.20+8.20+6.00+19.50+3.50)$	m m	 82.600	
				RAZEM	82.600
9	KNR 2-31 d.2 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej 5.00	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
3		PODBUDOWY			
10	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni $((12.50+9.50)*(30.70/2))+(5.20*8.00)-(1.30*18.00)+(12.70*1.20+2.50*18.00+3.50*17.00)$	m ² m ²	 475.640	
				RAZEM	475.640
11	KNNR 6 d.3 0112-06	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 15 cm $((12.50+9.50)*(30.70/2))+(5.20*8.00)-(1.30*18.00)+(12.70*1.20+2.50*18.00+3.50*17.00)$	m ² m ²	 475.640	
				RAZEM	475.640
12	KNNR 6 d.3 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm $((12.50+9.50)*(30.70/2))+(5.20*8.00)-(1.30*18.00)+(12.70*1.20+2.50*18.00+3.50*17.00)$	m ² m ²	 475.640	
				RAZEM	475.640
4		NAWIERZCHNIA			
13	KNR 2-31 d.4 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicz- nym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 475.64	m ² m ²	 475.640	
				RAZEM	475.640
14	NNRNKB d.4 231 0511-04	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - ponad 50 elementów/m ²	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$((12.50+9.50)*(30.70/2))+(5.20*8.00)-(1.30*18.00)+(12.70*1.20+2.50*18.00+3.50*17.00)$	m ²	475.640	
5		STREFA AKTYWNOŚCI		RAZEM	475.640
15	KNR 2-01 d.5 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) - wyrównanie terenu pod strefę aktywności 23.00*4.80*0.20	m ³		
			m ³	22.080	
				RAZEM	22.080
16	KNR 2-01 d.5 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1, 5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - wykopy pod stopy fundamentowe $((1.50*1.00)*2+(1.00*1.00)*3)*0.50$	m ³		
			m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 2-02 d.5 0203-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 1 m ³ - ręczne układanie betonu $((1.50*1.00)*2+(1.00*1.00)*3)*0.50$	m ³		
			m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
18	d.5	Zabudowa kotew stalowych z końcówkami gwintowanymi w stopach fundamentowych - pod montaż urządzeń	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
19	d.5	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - Wyciskanie i wyciąg	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - biegacz	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	d.5	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - wioślarz	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	d.5	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - Orbitek	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń - Rower	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia - stół do gier	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż ławek	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNR 2-21 d.5 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 23.00*4.80*0.20	m ³		
			m ³	22.080	
				RAZEM	22.080