

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : "PSI PARK NA WIDZEWIE WSCHODZIE"
ADRES INWESTYCJI : Łódź, ul. Augustów dz. nr 29/47 obręb W-20
INWESTOR : MIASTO ŁÓDŹ
ADRES INWESTORA : ul. Piotrkowska 104, ŁÓDŹ

DATA OPRACOWANIA : 06.2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw 2019

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	PRACE PRZYGOTOWAWCZE	1	5
1.1	Uporządkowanie terenu	1	4
1.2	Zabezpieczenie istniejących drzew	5	5
2	NIWELACJA TERENU	6	10
3	UZUPEŁNIENIE TRAWY	11	13
4	PIELEGNACJA ZIELENI	14	14
5	OGRODZENIE	15	19
6	MAŁA ARCHITEKTURA	20	23
7	WYPOSAŻENIE PLACU	24	29
8	WYBIEG DLA PSA	30	37

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		P R A C E P R Z Y G O T O W A W C Z E			
1.1		Uporządkowanie terenu			
1	KNR 2-21	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym	m ²		
d.1.	0112-02				
1	analogia				
		500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
2	KNR 2-21	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy	m ²		
d.1.	0112-03				
1	analogia				
		500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
3	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z liści- zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
d.1.	0101-01				
1	analogia				
		500*0.005	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
4	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 10 km	m ³		
d.1.	0101-04 +				
1	KNR 2-21				
	0101-05				
		poz.3	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
1.2		Zabezpieczenie istniejących drzew			
5	KNR 2-21	Zabezpieczenie drzew o średnicy do 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.		
d.1.	0107-03				
2					
		32	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
2		NIWELACJA TERENU			
6	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
d.2	0505-04				
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
7	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³		
d.2	0229-01				
		50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
8	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
d.2	0229-04				
		50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
9	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.2	0230-01				
		50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
10	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0236-03				
		50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
3		UZUPEŁNIENIE TRAWY			
11	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej gr 5 cm. ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
d.3	0218-01				
		700*0.05	m ³	35.000	
				RAZEM	35.000
12	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem i wałowaniem	m ²		
d.3	0401-04				
	analogia				
		700	m ²	700.000	
				RAZEM	700.000
13	KNR 2-21	Przykrycie warstwą ziemi urodzajnej gr 2 cm na wysianych nasionach traw	ha		
d.3	0213-01				
		poz.12/10000	ha	0.070	
				RAZEM	0.070
4		PIELEGNACJA ZIELENI			
14	KNR 2-21	Ręczna pielęgnacja drzew i krzewów, które wymagają przycięcia , w tym wycinka samosiejek nie wymagająca pozwolenia na wycinke	m ²		
d.4	0702-01				
		700	m ²	700.000	
				RAZEM	700.000
5		O G R O D Z E N I E			
15	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III)	dół.		
d.5	0312-10				
		60	dół.	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 d.5 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego poz.15*0.3*0.3*0.8	m ³ m ³		
				4.320	
				RAZEM	4.320
17	KNR 2-02 d.5 1805-11	Ogrodzenie system panelowy WYMIARY: - Wysokość około 180 cm SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA: - Panele wykonane z ciężkiej zgrzewanej siatki, sztywne; - Panele wykonane z ocynkowanych drutów, powlekane; - Słupy stalowe o przekroju prostokątnym ok. 40x60mm, ocynkowane wewnątrz i na zewnątrz, powlekane; - Kolor RAL 7016; - Sposób fundamentowania wg wytycznych producenta; 145	mb mb		
				145.000	
				RAZEM	145.000
18	KNR-W 2-25 d.5 0313-01 analogia	Dostawa i montaż furtki WYMIARY: - Wysokość około 180 cm - Szerokość około 100 cm SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA: - Rama wykonana z profili rurowych o wymiarach ok. 60x60 lub ok.80x60mm - Wypełnienie ze stalowych prętów o wymiarze ok. 25x25mm - Słupki o przekroju kwadratowym wyposażone w kapturek; - Ocynkowane wewnątrz i na zewnątrz, powlekane; - Kolor RAL 7016; - Sposób fundamentowania wg wytycznych producenta; 4	kpl kpl		
				4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNR-W 2-25 d.5 0313-01 analogia	Dostawa i montaż bramy dwuskrzydłowej WYMIARY: - Wysokość około 180 cm - Szerokość około 400 cm SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA: - Rama wykonana z profili rurowych o wymiarach ok. 60x60 lub ok.80x60mm - Wypełnienie ze stalowych prętów o wymiarze ok. 25x25mm - Słupki o przekroju kwadratowym wyposażone w kapturek; - Ocynkowane wewnątrz i na zewnątrz, powlekane; - Na skrzydle zamontowany rygiel ze stali nierdzewnej wpuszczany w podłoże; - Kolor RAL 7016; - Sposób fundamentowania wg wytycznych producenta; 1	kpl kpl		
				1.000	
				RAZEM	1.000
6		MAŁA ARCHITEKTURA			
20	kalk. własna	Dostawa i montaż Tablicy Informacyjnej T1 1	kpl kpl		
				1.000	
				RAZEM	1.000
21	kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na śmieci WYMIARY: -wysokość ok. 95 cm -szerokość ok. 43cm SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA: -kosz siatkowy z daszkiem; -pojemność kosza na śmieci ok. 35 litrów; -słupek z profilu stalowego, pojemnik stalowy, całość malowana proszkowo na kolor RAL 7016 -sposób montażu poprzez zakotwienie słupka w fundamencie betonowym wg wytycznych producenta 2	kpl. kpl.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
22	kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na psie odchody SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA: - Wykonany z polietylenu o wysokiej gęstości - Odporny na udary mechaniczne i czynniki atmosferyczne - Tworzywo stabilizowane UV - Pojemnik wyposażony w naklejkę zachęcającą do sprzątania po swoim pupilu - W komplecie słupek do montażu - Kolor - zielony - Pojemność 50l 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000

- 5 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.7	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenie nr 5 Słupki betonowy wystający ponad powierzchnię terenu na wysokość 20-25cm. Betonowany w podłożu wg wytycznych producenta. Rozstaw dwóch słupków w odległości 60 cm. 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
29 d.7	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenie nr 6 Kładka prosta wraz z kpl prefabrykowanych fundamentów WYMIARY: - Długość około 380cm - Szerokość około 40cm - Wysokość około 60cm SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA: - konstrukcja urządzenia wykonana z ekologicznego materiału barwionego w masie (w całym przekroju); - urządzenie odporne na warunki atmosferyczne, wandaloodporne; - minimalny przekrój konstrukcyjny urządzenia około 80 x 100 mm; - minimalny przekrój profili podestu urządzenia około 26 x 50 mm; - profil podestu antypoślizgowy, pełny w całym przekroju; - elementy dekoracyjne urządzenia wykonane z materiału barwionego w masie; 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8		WYBIEG DLA PSA			
30 d.8	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II 5.16+5.16+5.0+5.0+2.5*4	m m	 30.320	
				RAZEM	30.320
31 d.8	KNR 2-31 0402-01	Ława pod krawężniki z pospółki poz.30*0.25*0.25	m ³ m ³	 1.895	
				RAZEM	1.895
32 d.8	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm poz.30	m m	 30.320	
				RAZEM	30.320
33 d.8	KNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 18.75	m ² m ²	 18.750	
				RAZEM	18.750
34 d.8	KNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.33	m ² m ²	 18.750	
				RAZEM	18.750
35 d.8	KNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm poz.33	m ² m ²	 18.750	
				RAZEM	18.750
36 d.8	KNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm poz.33	m ² m ²	 18.750	
				RAZEM	18.750
37 d.8	KNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem kolor szary poz.33	m ² m ²	 18.750	
				RAZEM	18.750