

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA INFRASTRUKTURY TURYSTYCZNEJ PRZY NOWOPOWSTAŁYCH WIEŻACH WIDOKO-
WYCH NA TERENIE EUROREGIONU SILESIA
ADRES INWESTYCJI : PIETROWICE WIELKIE nr. działki 369
INWESTOR : GMINA PIETROWICE WIELKIE
ADRES INWESTORA : 47-480 PIETROWICE WIELKIE UL. SZKOLNA 5
DATA OPRACOWANIA : 26.02.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.02.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
INFRASTRUKTURA TURYSTYCZNA PRZY NOWO POWSTAŁYCH WIEŻACH WIDOKOWYCH					
1		Wykonanie nawierzchni			
1 d.1	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,01	ha ha	0,010	
				RAZEM	0,010
2 d.1	KNR-W 2-01 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 18,1	m ³ m ³	18,100	
				RAZEM	18,100
3 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 100,00	m ² m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
4 d.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 100,00	m ² m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
5 d.1	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 5 cm (nawierzchnia szutrowa dodatkowo stabilizowana) 100,00*0,05	m ³ m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
6 d.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 82	m m	82,000	
				RAZEM	82,000
7 d.1	KNR-W 2-01 0114-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie ścieżek 0,0065	ha ha	0,007	
				RAZEM	0,007
8 d.1	KNR-W 2-01 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 59,00*0,31	m ³ m ³	18,290	
				RAZEM	18,290
9 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 59,00	m ² m ²	59,000	
				RAZEM	59,000
10 d.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 59,00	m ² m ²	59,000	
				RAZEM	59,000
11 d.1	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 82	m m	82,000	
				RAZEM	82,000
12 d.1	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 59,00	m ² m ²	59,000	
				RAZEM	59,000
13 d.1	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 59,00	m ² m ²	59,000	
				RAZEM	59,000
14 d.1	KNR 2-31 0301-06	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce żwirowej nowej 44,00	m ² m ²	44,000	
				RAZEM	44,000
15 d.1	KNR 2-31 0301-06	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce żwirowej nowej 15,0	m ² m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
2		Wykonanie tężni solankowej			
16 d.2	wycena indywidualna	Wykonanie tężni solankowej wraz z instalacją technologii solankowej oraz z robotami ziemnymi i fundamentowymi zgodnie z projektem 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Mała architektura			
17 d.3	analiza indywidualna	Montaż elementów małej architektury wraz z wykonaniem fundamentu - montaż ławki	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
18	d.3 analiza indywidualna	Montaż elementów małej architektury wraz z wykonaniem fundamentu - montaż koszy na śmieci	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR 2-23 d.3 0309-05 analogia	Montaż elementów małej architektury wraz z wykonaniem fundamentu -STO-JAKA NA ROWERY	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
20	KNR 2-23 d.3 0309-05 analogia	Montaż elementów małej architektury wraz z wykonaniem podbudowy -STÓŁ DO GRY W SZACHY	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 2-23 d.3 0309-05 analogia	Montaż elementów małej architektury wraz z wykonaniem podbudowy -STÓŁ DO GRY W CHIŃCZYKA	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Oświetlenie			
22	d.4 wycena indywidualna	Wykonanie oświetlenia montowanego w podłożu (oprawy oświetleniowe) TYP I	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
23	d.4 wycena indywidualna	Wykonanie oświetlenia montowanego w podłożu (oprawy oświetleniowe) TYP II	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
24	d.4 wycena indywidualna	Wykonanie oświetlenia montowanego w podłożu (oprawy oświetleniowe) TYP III	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
25	KNR-W 5-10 d.4 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m		
		75,6	m	75,600	
				RAZEM	75,600
26	KNR-W 5-08 d.4 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur	m		
		75,6	m	75,600	
				RAZEM	75,600
27	KNR-W 5-08 d.4 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm2	szt.żył		
		8	szt.żył	8,000	
				RAZEM	8,000
28	KNR-W 5-08 d.4 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
29	KNR-W 5-08 d.4 0404-08 analogia	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża wraz z podłącznikiem oraz sterownikami do oświetlenia i tężni	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Nasadzenia			
30	KNR 2-21 d.5 0414-09 analogia	Nasadzenia Lilak	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
31	KNR 2-21 d.5 0414-09 analogia	Nasadzenia Śliwa wiśniowa	szt.		
		29	szt.	29,000	
				RAZEM	29,000
32	KNR 2-21 d.5 0106-01	Wykopanie drzew starszych wymagające uprzedniego zabezpieczenia agrotechnicznego przy bryle korzeniowej w celu przesadzenia (kat.gruntu II-III)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
33	KNR 2-21 d.5 0302-07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.		
		3	szt.	3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000