

Biuro Projektów i Usług Inwestycyjnych INSTAL STD

BIURO: ul. Wysockiego 28 p.23, 58-304 Wałbrzych

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa lokalnego ośrodka integracji społecznej z zapleczem socjalno-sanitarnym wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Strudze
ADRES INWESTYCJI : ul. Szklona w Strudze (dz. nr. 170/1, 169/2 obr. 8 Struga)
INWESTOR : Gmina Stare Bogaczewice
ADRES INWESTORA : ul. Główna 132; 58-312 Stare Bogaczewice
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sylwia Tchorowska (parking)
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Świetlica - Struga - zagospodarowanie terenu					
1		Przygotowanie terenu, roboty ziemne - wjazd na posesję			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 960/10000	ha ha	0.10	
				RAZEM	0.10
2 d.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek 960	m ² m ²	 960.00	
				RAZEM	960.00
3 d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm 960	m ² m ²	 960.00	
				RAZEM	960.00
4 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 960	m ² m ²	 960.00	
				RAZEM	960.00
5 d.1	KNR 2-01 0417-01	Mechaniczne plantowanie terenu na odległość 100 m spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) - rozplantowanie nadmiaru ziemi 960/10000	ha ha	0.10	
				RAZEM	0.10
2		Droga dojazdowa z placem manewrowym			
6 d.2	KNR 2-31 0109-03 analogia	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - wzmocnienie podłoża piaskiem stabilizowanym cementem (stabilizacja Rm=2,5 MPa) 0.5*6.5*17+17*37.5+0.5*(6+8)*9.3+3*3.5+3.5*8+<łuki>(10*10-3.14*5*5)*0.5	m ² m ²	 807.10	
				RAZEM	807.10
7 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.6	m ² m ²	 807.10	
				RAZEM	807.10
8 d.2	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej 573	m ² m ²	 573.00	
				RAZEM	573.00
9 d.2	KNR 2-31 0202-09	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 8 cm 234	m ² m ²	 234.00	
				RAZEM	234.00
3		Chodnik			
10 d.3	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca z miału kamiennego zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu 153	m ² m ²	 153.00	
				RAZEM	153.00
11 d.3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 153	m ² m ²	 153.00	
				RAZEM	153.00
12 d.3	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 153	m ² m ²	 153.00	
				RAZEM	153.00
4		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA, KORYTO ODWADNIAJĄCE			
13 d.4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 225 <39+7,5+17+37,5*2+23+9,6+10+3+3*3+17+<łuki R=5m>0.25*2*3.14*5*2> 104,5 <16,4+10,5+29+4+12,7+31,9> 105	m m	 105.00	
				RAZEM	105.00
14 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem beton C12/15 - obrzeża 8/30 (16.4+10.5+29+4+12.7+31.9)*0.038	m ³ m ³	 3.97	
				RAZEM	3.97
15 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 16.4+10.5+29+4+12.7+31.9	m m	 104.50	
				RAZEM	104.50
16 d.4	KNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 225	m m	 225.00	
				RAZEM	225.00

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.4	KNR 2-31 0402-05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m 3.14*10.0/4	m ³ m ³	 7.85	
				RAZEM	7.85