

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przedszkola w Złotym Potoku
ADRES INWESTYCJI : Działka nr 910/2 oraz 910/4, Złoty Potok, gm. Janów
INWESTOR : Gmina Janów
ADRES INWESTORA : ul. Częstochowska 1, 42-253 Janów
WYKONAWCA ROBÓT : -- nie ustalono --
ADRES WYKONAWCY : -- nie ustalono --

DATA OPRACOWANIA : 26.08.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.08.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Droga pożarowa i dojazd do działki nr 912			
1	KNR 2-01 d.1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łożki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 153.80+28.0	m ³ m ³	181.800	181.800
				RAZEM	181.800
1'	KNR 2-01 d.1 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 9 poz.1	m ³ m ³	181.800	181.800
				RAZEM	181.800
2	KNR 2-31 d.1 0104-05 analogia	Wymiana gruntu do poziomu gruntu rodzimego ---- p.a. Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 102.50+53.50*0.35	m ² m ²	121.225	121.225
				RAZEM	121.225
2'	KNR 2-31 d.1 0104-06 analogia	Wymiana gruntu ---- Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 99 poz.2	m ² m ²	121.225	121.225
				RAZEM	121.225
3	KNR AT-04 d.1 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 3,2 m 102.50+53.50*0.35	m ² m ²	121.225	121.225
				RAZEM	121.225
4	KNR 2-31 d.1 0104-05 analogia	Przygotowanie warstwy gruntu do stabilizacji ---- p.a. Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.3	m ² m ²	121.225	121.225
				RAZEM	121.225
4'	KNR 2-31 d.1 0104-06 analogia	Przygotowanie warstwy gruntu do stabilizacji ---- p.a. Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 8 poz.4	m ² m ²	121.225	121.225
				RAZEM	121.225
5	KNR 2-31 d.1 0113-01	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem poz.4	m ² m ²	121.225	121.225
				RAZEM	121.225
6	KNR 2-31 d.1 0105-05 analogia	Wykonanie podsypki pod ławę ---- p.a. do Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (15.20+6.30)*0.40	m ² m ²	8.600	8.600
				RAZEM	8.600
6'	KNR 2-31 d.1 0105-06 analogia	Wykonanie podsypki pod ławę ---- p.a. do Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.6	m ² m ²	8.600	8.600
				RAZEM	8.600
7	KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 14.00*0.035+4.00*0.04	m ³ m ³	0.650	0.650
				RAZEM	0.650
8	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (15.20+6.30+4.00+6.30+6.85+13.20)*0.035	m ³ m ³	1.815	1.815
				RAZEM	1.815
9	KNR 2-31 d.1 0402-05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m 13.20	m ³ m ³	13.200	13.200
				RAZEM	13.200
10	KNR 2-31 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowewystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(15.20+6.30+4.00+6.30+6.85+13.20)	m	51.850	
				RAZEM	51.850
11	KNR 2-31 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej ułożone na płask 14.00+4.00	m		
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
12	KNR 2-31 d.1 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m poz.9	m		
			m	13.200	
				RAZEM	13.200
13	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 102.50	m ²		
			m ²	102.500	
				RAZEM	102.500
13'	KNR 2-31 d.1 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.13	m ²		
			m ²	102.500	
				RAZEM	102.500
14	KNR AT-03 d.1 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 14.00	m		
			m	14.000	
				RAZEM	14.000
15	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej --- R x 1,056 kostka grubości 10cm 77.25	m ²		
			m ²	77.250	
				RAZEM	77.250
16	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej --- R x 1,056 kostka grubości 10cm 25.25	m ²		
			m ²	25.250	
				RAZEM	25.250
17	KNR 2-31 d.1 0315-05 analogia	Uszczelnienie krawędzi istniejącej nawierzchni z betonu asfaltowego i dostawionych krawężników --- p.a. Wypełnienie masą zalewową szczelin głębokości 14 cm i szerokości 2 cm między szyną a nawierzchnią drogową 14.00	m		
			m	14.000	
				RAZEM	14.000
2		Rozbiórki i odtworzenia			
18	KNR AT-03 d.2 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 83.05+23.85	m		
			m	106.900	
				RAZEM	106.900
19	KNR 2-31 d.2 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 38.50	m ²		
			m ²	38.500	
				RAZEM	38.500
19'	KNR 2-31 d.2 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 3 poz.19	m ²		
			m ²	38.500	
				RAZEM	38.500
20	KNR AT-06 d.2 0101-03	Załadunek destruktu na samochody ---- p.a. Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku III poz.19*0.06*2.10	t		
			t	4.851	
				RAZEM	4.851
21	KNR 2-01 d.2 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 38.50*0.40	m ³		
			m ³	15.400	
				RAZEM	15.400
21'	KNR 2-01 d.2 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II poz.21	m ³		
			m ³	15.400	
				RAZEM	15.400
22	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 38.50	m ²		
			m ²	38.500	
				RAZEM	38.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22' d.2	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.22	m ² m ²	 38.500	 38.500
				RAZEM	38.500
23' d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 38.50	m ² m ²	 38.500	 38.500
				RAZEM	38.500
23' d.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 3 poz.23	m ² m ²	 38.500	 38.500
				RAZEM	38.500
24 d.2	KNR 2-31 1106-01 analogia	Uzupełnienie wartwy ścieralnej z betonu asfaltowego ---- Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową 38.50*0.06*2.1	t t	 4.851	 4.851
				RAZEM	4.851
25 d.2	KNR 2-31 1501-01	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km środkami transportu o ładowności do 5.0 t poz.24	t t	 4.851	 4.851
				RAZEM	4.851
25' d.2	KNR 2-31 1502-01	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość powyżej 0.5 km środkami transportu o ładowności do 5.0 t - za każde 0.5 km Krotność = 19.5 poz.25	t t	 4.851	 4.851
				RAZEM	4.851
3		Roboty uzupełniające			
26 d.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km poz.19*0.06	m ³ m ³	 2.310	 2.310
				RAZEM	2.310
26' d.3	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.26	m ³ m ³	 2.310	 2.310
				RAZEM	2.310
27 d.3		Utylizacja odpadów z betonu asfaltowego poz.26*2.1	t t	 4.851	 4.851
				RAZEM	4.851
28 d.3	KNR 2-31 1402-02 analogia	Uporządkowanie bezpośredniego sąsiedztwa po wykonywanych robotach ---- p.a. do Ręczne plantowanie poboczny 15.20+6.30+4.00+6.30+6.85+13.20+55.00	m ² m ²	 106.850	 106.850
				RAZEM	106.850