

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO- ZAGOSPODAROWNIE TERENU I
PRZYŁĄCZA
ADRES INWESTYCJI : działki nr 338, 340, 341/1, obr. 3, miasto Łęborg
INWESTOR : Gmina Miasto Łęborg
ADRES INWESTORA : 84-300 Łęborg, ul. Armii Krajowej 14
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Martyna Elandt
Maciej Szpilewicz, uprawnienia nr 460/POOKK/2011
DATA OPRACOWANIA : 07.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2018

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
1.1		Nawierzchnie jezdne			
1 d.1.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4,4 32,84	m ² m ²	 32,840	 32,840
				RAZEM	32,840
2 d.1.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 32,84	m ² m ²	 32,840	 32,840
				RAZEM	32,840
3 d.1.1	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 32,84	m ² m ²	 32,840	 32,840
				RAZEM	32,840
4 d.1.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 38,84	m ² m ²	 38,840	 38,840
				RAZEM	38,840
5 d.1.1	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 32,84	m ² m ²	 32,840	 32,840
				RAZEM	32,840
6 d.1.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 32,84	m ² m ²	 32,840	 32,840
				RAZEM	32,840
1.2		Nawierzchnie piesz			
7 d.1.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4,4 40	m ² m ²	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
8 d.1.2	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 40	m ² m ²	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
9 d.1.2	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 40	m ² m ²	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
10 d.1.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 40	m ² m ²	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
11 d.1.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 40	m ² m ²	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
1.3		Elementy uliczne			
12 d.1.3	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II 25	m m	 25,000	 25,000
				RAZEM	25,000
13 d.1.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 25*0,06	m ³ m ³	 1,500	 1,500
				RAZEM	1,500
14 d.1.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 25	m m	 25,000	 25,000
				RAZEM	25,000
15 d.1.3	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 20,5	m m	 20,500	 20,500
				RAZEM	20,500
1.4		Zieleń			
16 d.1.4	KNR 2-31 0101-03	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm Krotność = 2 104	m ² m ²	 104,000	 104,000
				RAZEM	104,000
17 d.1.4	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości 104	m ² m ²	 104,000	 104,000
				RAZEM	104,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.4	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim 0,25*104	m ³ m ³	 26,000	
				RAZEM	26,000
19 d.1.4	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 104	m ² m ²	 104,000	
				RAZEM	104,000
2		BRANŻA SANITARNA			
2.1		Przyłącze wodociągowe			
20 d.2.1	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ - wykop i zasypanie Krotność = 2 17,69*1,2*1,9	m ³ m ³	 40,333	
				RAZEM	40,333
21 d.2.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi 17,69*1,2*1,9	m ³ m ³	 40,333	
				RAZEM	40,333
22 d.2.1	KNR 7-28 0203-09	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150mm w ścianach murowanych o grubości 2 cegły - przyłącze 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.2.1	KNR 2-18 0901-01	Trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o średnicy 250mm - analogia 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.2.1	KNR 2-18 0109-01	Rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) o średnicy zewnętrznej 65mm łączone metodą zgrzewania 17,69	m m	 17,690	
				RAZEM	17,690
25 d.2.1	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 150mm 17,69	m m	 17,690	
				RAZEM	17,690
26 d.2.1	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o średnicy nominalnej do 150mm (próba odcinka 200m) 1	próbę próbę	 1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2.1	KNR 2-15 0118-04	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 40mm - 6m ³ /h 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.2.1	KNR 2-15 0108-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 40mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Przyłącze kanalizacyjne			
29 d.2.2	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ - wykop i zasypanie Krotność = 2 4,1*1,2*1,9	m ³ m ³	 9,348	
				RAZEM	9,348
30 d.2.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi 4,1*1,2*1,9	m ³ m ³	 9,348	
				RAZEM	9,348
31 d.2.2	KNR 7-28 0203-14	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 300mm w ścianach murowanych o grubości 2 cegły 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.2.2	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000mm i głębokości 3m w gotowym wykopie 1	studnię studnię	 1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.2.2	KNR-W 2-15 0203-04	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 160mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych - przyłącze 4,1	m m	 4,100	
				RAZEM	4,100