
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : „ Budowa moła przy promenadzie, fontanny pływającej na Jeziorze Więcborskim oraz infrastruktury towarzyszącej”.

ADRES INWESTYCJI : DZIAŁKA NR EW. 277, obręb 0015 Śmiłowo
DZIAŁKA NR EW. 115, 116, 117, 118, 133 obręb 0003 Więcbork

INWESTOR : GMINA WIĘCBORK
ADRES INWESTORA : 89 – 410 WIĘCBORK, UL. MICKIEWICZA 22
BRANŻA : Roboty drogowe oraz mała architektura

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Żarkow - projektant

DATA OPRACOWANIA : 04.12.2017r.

Słownie: dziewięćdziesiąt tysięcy dwieście siedemdziesiąt cztery złote 58/100

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień - Kod CPV:

45000000 - 7 - Roboty budowlane

45233000 - 9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg,

45100000 - 8 - Przygotowanie terenu pod budowę

45112700 - 2 - Roboty w zakresie kształtowania terenu,

45111000 - 8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45112710 - 5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

WYKONAWCA :

INWESTOR:

Data zatwierdzenia:

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ZADANIA:

„ Budowa mola przy promenadzie, fontanny pływającej na Jeziorze Więcborskim oraz infrastruktury towarzyszącej”.

Zakres robót obejmuje przebudowę nawierzchni promenady na przedłużeniu projektowanego mola. Nawierzchnia istniejąca promenady zostanie rozebrana i w tym miejscu ułożony zostanie nowy układ nawierzchni o konstrukcji zgodnej z terenem Rynku. Zastosowano kostkę betonową śrutowaną jasnoszarą oraz kostkę granitową szarą w obramowaniu z obrzeży kamiennych ustawionych na ławach betonowych z oporem. Łącznie powierzchnia utwardzona - 215,00m²

Ponadto na terenie przeznaczonym do zainwestowania zostanie zamontowana mała architektura typu: stojaki na rowery - 4kpl., luneta widokowa - 1kpl., ławki z oparciem - 13kpl., kosze na odpady zmieszane - 4kpl.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa KNR	Opis	J.m.	Ilość
1.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych			
1.1.1.	KNR 2-01 0119/03	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,050
1.2.	Usunięcie drzew i krzewów			
1.2.1.	KNR 2-01 0101/02	Karczowanie drzew o średnicy 25 -45cm	szt.	4,000
1.2.2.	KNR 2-01 0105/02	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 16 -25cm	szt.	4,000
1.3.	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
1.3.1.	KNR 2-31 0814/01 Analogia	Rozebranie obrzeży betonowych	m	60,000
1.3.2.	KNR 2-31 0805/03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2	120,000
1.3.3.	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu z rozbiórek na wysypisko	m3	31,500
2.	ROBOTY ZIEMNE			
2.1.	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kategorii			
2.1.1.	KNR 2-01 0202/05.1	Wykonanie wykopów w gruntach kat. III z transportem gruntu na składowisko	m3	22,000
2.2.	Wykonanie nasypów			
2.2.1.	KNR 2-01 0235/01.1	Formowanie i zagęszczanie nasypów wraz z pozyskaniem i transportem gruzu do dokopu	m3	20,000

3.	PODBUDOWY			
3.1.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża			
3.1.1.	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	215,000
3.2.	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem			
3.2.1.	KNR 2-31 0111/01 + KNR 2-31 0111/02	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z piasku stabilizowanego cementem CBGM 0/11,2C ¾ gr.15cm – materiał wytworzony w mieszarkach stacjonarnych	m2	215,000
3.3.	Podbudowa betonowa			
3.1.1.	KNR 2-31 0109/03 +KNR 2-31 0109/04	Wykonanie podbudowy z betonu C8/10 gr. 15cm	m2	215,000
4.	NAWIERZCHNIE			
4.1.	Nawierzchnie z kostki			
4.1.1.	KNR 2-31 0302/04 Analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej 8/11 szarej na podsypce cementowo – piaskowej ze spoinowaniem piaskiem kwarcowym na bazie żywic reaktywnych	m2	125,000
4.1.2.	KNR 2-31 0303/02 Analogia	Nawierzchnia z kostki betonowej szarej płukanej gr. 8cm na podsypce cementowo – piaskowej 4cm 1:4	m2	90,000
5.	OBRZEŻA CHODNIKOWE			
5.1.	Obrzeża chodnikowe			
5.1.1.	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem	m3	2,250
5.1.2.	KNR 2-31	Ustawianie obrzeży kamiennych o wymiarach 8x30cm	m	45,000

	0404/01	na podsypce piaskowej gr. 3cm		
6.	MAŁA ARCHITEKTURA			
6.1.	Mała architektura			
6.1.1.	KNR 2-21 0607/02 Analogia	Zakup i montaż stojaków na rowery	kpl	4,000
6.1.2.	KNR 2-21 0607/02 Analogia	Zakup i montaż lunety	kpl	1,000
6.1.3.	KNR 2-21 0607/02 Analogia	Zakup i montaż ławek z oparciem	kpl	13,000
6.1.4.	KNR 2-21 0607/02 Analogia	Zakup i montaż koszy na odpady mieszane	kpl	4,000
7.	GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA			
7.1.	Geodezyjna dokumentacja powykonawcza			
7.1.1.	KNR 2-01 0119/03	Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,050