



inż. Krzysztof Święcki  
ul. Włókiennicza 3, 18-4 00 Łomża  
Data opracowania: 2018-02-06

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Nazwa zamówienia:

Otwarta Strefa Aktywności przy ul. Farnej w Zarębach Kościelnych

---

Adres inwestycji: działka nr 55/4, 62/ 61/3

Zamawiający: Gmina Zaręby Kościelne, ul. Kowalska 14, 07-323 Zaręby Kościelne

### Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu  
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
71250000-5 Usługi architektoniczne, inżynierskie i pomiarowe

---



inż. Krzysztof Święcki  
ul. Wiókiennicza 3, 18-4 00 Łomża  
Data utworzenia: 2018-02-06

Otwarta Strefa Aktywności przy ul. Farnej w Zarębach Kościelnych

---

## Charakterystyka obiektu

Przedmiotem inwestycji jest budowa ogólnodostępnej, wielofunkcyjnej, plenerowej strefy aktywności, skierowanej do różnych grup wiekowych oraz stworzenie przestrzeni aktywności sportowej, sprzyjającej międzypokoleniowej integracji społecznej. Zadanie inwestycyjne dotyczy budowy infrastruktury sportowo-rekreacyjnej w wariantie rozszerzonym ( w rozumieniu Programu rozwoju małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej o charakterze wielopokoleniowym - Otwarte Strefy Aktywności [OSA] Edycja 2018 ogłoszonego decyzją nr 55 Ministra Sportu i Turystyki z dnia 15 grudnia 2017 r.). Przewiduje się budowę obiektów małej architektury w miejscu publicznym w postaci siłowni plenerowej (6 urządzeń typu fitness, trampolina ziemna), strefy relaksu (ławki, stół do szachów, zieleni urządzona, ), ogrodzonego placu zabaw o charakterze sprawnościowym (3 urządzenia sprawnościowe)- jako zespołu sportowo-rekreacyjnego powiązanego funkcjonalnie z sąsiadującą zabudową

### SZCZEGÓŁOWY ZAKRES ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU

#### I. Siłownia plenerowa

1. A Koło tai chi duże - 1 szt.
2. B Orbiterek- 1 szt.
3. C Wioślarz- 1 szt.
4. D Wyciskanie siedząc- 1 szt.
5. E Biegacz- 1 szt.
6. F Prasa Nożna- 1 szt.
7. G Trampolina ziemna- 1 szt.

#### II. Strefa relaksu

1. Ławka stała z oparciem- oznaczone w projekcie symbolem L - szt. 4
2. Stolik do gry w szachy - oznaczony w projekcie symbolem S - szt. 2

#### III. Urządzenia placu zabaw o charakterze sprawnościowym

1. Drabinka wielofunkcyjna - oznaczone w projekcie symbolem S1 - szt. 1
2. Linarium - oznaczone w projekcie symbolem S2 - szt. 1
3. Zestaw platforma - oznaczone w projekcie symbolem S3 - szt. 1

#### IV. Pozostałe elementy uzupełniające

1. Drzewo (sadzonka) - szt 15
  2. Ogrodzenie z furtkami szer. miń. 1,0 m, bramą techniczną lub szybko-demontowalnym przęsłem
  3. Tablica - regulamin - szt. 1
  4. Kosz na śmieci - oznaczone w projekcie symbolem K - szt. 1
  5. Stojak rowerowy - oznaczony w projekcie symbolem R - szt. 1
-



inż. Krzysztof Święcki  
ul. Włókiennicza 3, 18-4 00 Łomża  
Data utworzenia: 2018-02-06

Otwarta Strefa Aktywności przy ul. Farnej w Zaręczach Kościelnych

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Roboty przygotowawcze i pomiarowe [CPV: 71250000-5 Usługi architektoniczne, inżynierskie i pomiarowe]		
1	KNNR 1 0112-0200	PZT	Analogia - Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. wytyczenie w terenie proj. elementów zagospodarowania: 588,5*0,0001	ha	0,0589 0,05885
			Dział nr 2. Nawierzchnia placu zabaw [CPV: 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw]		
2	KNNR 1 0113-0100	PZT	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą sypcharek. Grubość warstwy do 15cm 117,0	m2	117,0000 117,00000
3	KNNR 6 0101-0200	PZT	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Mechanicznie - głębokość 20 cm kat.gruntu II-VI. Równiarka 74kW + walec wibracyjny - samojezdne 117,0	m2	117,0000 117,00000
4	Kalkulacja własna	PZT	Wykonanie obrzeża ogrodowego PCV wysokości 30 cm 50,5	m	50,5000 50,50000
5	KNNR 9-11 0202-0100	PZT	Separacja i wzmocnienie warstw gruntu geowłókninami układanymi sposobem ręcznym 117,0	m2	117,0000 117,00000
6	KNNR 2-21 0606-0700	PZT	Wypełnienie piaskownicy piaskiem 117,0*0,3	m3	35,1000 35,10000
7	KNNR 1 0202-0100	PZT	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,15m3 w gruncie kat.I-II transport samochodami do 5t. Załadunek i wywóz gruntu z humusowania i korytowania 117,0*0,15+117*0,2	m3	40,9500 40,95000
			Dział nr 3. Urządzenia placu zabaw [CPV: 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw]		
8	Kalkulacja własna	PZT	(S1) Zakup, dostawa i montaż urządzenia placu zabwa - DRABINKA WIELOFUNKCYJNA 1 kpl. (oznaczenie w projekcie S1)wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
9	Kalkulacja własna	PZT	(S2) Zakup, dostawa i montaż urządzenia placu zabw- LINARIUM 1 kpl. (oznaczenie w projekcie S2)wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000

## 3. Urządzenia placu zabaw

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
10	Kalkulacja własna	PZT	(S3) Zakup, dostawa i montaż urządzenia placu zabaw - ZESTAW PLATFORMA 1 kpl. (oznaczenie w projekcie S3) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
			Dział nr 4. Elementy siłowni plenerowej [CPV: 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw]		
11	Kalkulacja własna	PZT	(A) Zakup, dostawa i montaż urządzenia siłowni plenerowej - KOŁA TAI CHI DUŻE 1 kpl. (oznaczenie w projekcie A) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
			1		1,00000
12	Kalkulacja własna	PZT	(B) Zakup, dostawa i montaż urządzenia siłowni plenerowej - ORBITREK 1 kpl. (oznaczenie w projekcie B) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
13	Kalkulacja własna	PZT	(C) Zakup, dostawa i montaż urządzenia siłowni plenerowej - WIOŚLARZ 1 kpl. (oznaczenie w projekcie C) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
14	Kalkulacja własna	PZT	(D) Zakup, dostawa i montaż urządzenia siłowni plenerowej - WYCISKANIE SIEDZĄC 1 kpl. (oznaczenie w projekcie D) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
15	Kalkulacja własna	PZT	(E) Zakup, dostawa i montaż urządzenia siłowni plenerowej - BIEGACZ 1 kpl. (oznaczenie w projekcie E) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
16	Kalkulacja własna	PZT	(F) Zakup, dostawa i montaż urządzenia siłowni plenerowej - PRASA NOŻNA 1 kpl. (oznaczenie w projekcie F) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
17	Kalkulacja własna	PZT	(G) Zakup, dostawa i montaż urządzenia siłowni plenerowej - TRAMPOLINA ZIEMNA 1 kpl. (oznaczenie w projekcie G) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
			Dział nr 5. Urządzenia strefy relaksu [CPV: 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw]		
18	Kalkulacja własna	PZT	(L) Zakup, dostawa i montaż na stałe ŁAWKI Z OPARCIEM 1 kpl. (oznaczenie w projekcie L) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	4,0000
			4		4,00000
19	Kalkulacja własna	PZT	(S) Zakup, dostawa i montaż na stałe - STOLIKA DO GRY W SZACHY 1 kpl. (oznaczenie w projekcie S) wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	2,0000
			2		2,00000
			Dział nr 6. Elementy uzupełniające małej architektury [CPV: 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw]		
20	Kalkulacja własna	PZT	(K) Zakup, dostawa i montaż KOSZA NA ŚMIECI o pojemności 50 -60 l wolnostojącego wyposażonego w daszek, popielniczkę, mechanizm uchylający. Kosz osadzony w żelbetowej stopie fundamentowej.	kpl	1,0000

## 6. Elementy uzupełniające małej architektury

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			1		1,00000
21	Kalkulacja własna	PZT	Zakup, dostawa i montaż - TABLICY Z REGULAMINEM 1 kpl. wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.		1,0000
22	Kalkulacja własna	PZT	(R) Zakup, dostawa i montaż - STOJAKA ROWEROWEGO 1 kpl. (oznaczenie w projekcie R)wraz z wykonaniem posadowienia (fundamentu żelbetowego wg. zaleceń producenta.	kpl	1,0000
23	KNNR 2 1602-0100 - analogia	PZT	Ogrodzenie z przęsł stalowych na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów lub stopach żelbetowych. Słupki z profili 50x50 cm, szprosy z rur stalowych 18 mm giętych w kształcie litery U. Wysokość ogrodzenia 1,00m, rozstaw przęsła między słupkami 190 - 250 cm. W ogrodzeniu należy przewidzieć dwie furty o szerokości miń. 1,0 m. oraz bramę techniczną lub szybko-demontowalne przęsło. Kolor zielony	m	37,4000
			37,40		37,40000
			Dział nr 7. Zieleń [CPV: 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu]		
24	KNR 2-21 0301-0200	PZT	Sadzenie drzew liściastych - form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II, bez zaprawy dołów o średnicy i głębokości 0,5m	szt	10,0000
			kasztanowiec: 10		10,00000
25	KNR 2-21 0322-0100		Sadzenie drzew iglastych na terenie płaskim w gruncie kat I-II, bez zaprawy dołów o średnicy i głębokości 0,5m	szt	5,0000
			5		5,00000
			Dział nr 8. Roboty towarzyszące [CPV: 71250000-5 Usługi architektoniczne, inżynierskie i pomiarowe]		
26	Kalkulacja własna	PZT	Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej	kpl	1,0000