
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Roboty budowlane	45000000-7
Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne	45110000-1
Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych	45212000-6
Roboty instalacyjne elektryczne	45310000-3
Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne	45330000-9

NAZWA INWESTYCJI: Budowa zaplecza kontenerowego boiska sportowego

ADRES INWESTYCJI: działka nr 3017/3, obręb Piotrków Pierwszy

NAZWA INWESTORA: Gmina Jabłonna

ADRES INWESTORA: Jabłonna-Majątek 22, 23-114 Jabłonna-Majątek

DATA OPRACOWANIA: 10.03.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

10.03.2022

Data zatwierdzenia

Rozbiórka istniejącego budynku zaplecza sportowego

Budowa na miejscu rozebranego budynku zaplecza kontenerowego, wraz z podbudową z płyt betonowych, wyposażeniem, wykonaniem podłączenia do instalacji wod.-kan. i elektrycznej.

Podłączenie budynku do istniejącej zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej ks160 i odprowadzenie ścieków do istniejącego zbiornika bezodpływowego, usytuowanego na terenie inwestycji.

Podłączenie budynku sieci gminnej poprzez istniejące przyłącze ze studnią wodomierzową, usytuowane na terenie inwestycji oraz projektowaną instalację zewnętrzną.

Zaplecze kontenerowe zasilane będzie w energię elektryczną z projektowanego złącza kablowo-pomiarowego typu ZK-2L2+1L00+2P linii nN 0,4 kV Piotrków 11.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 2-25 0102-02 analogia	Demontaż istniejącego budynku kontenerowego ze złożeniem rozebranych elementów pkt 9.1.2.	kont ener		
		1	kont ener	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-04 0302-01 analogia	Rozebranie podbudowy (fundamentu) z płyt betonowych pkt 9.	m3		
		1,3 * 3,0 * 0,12 * 10	m3	4,680	
				RAZEM	4,680
3 d.1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - podbudowy (fundamentu) - na odległość do 1 km	m3		
		1,3 * 3,0 * 0,12 * 10	m3	4,680	
				RAZEM	4,680
4 d.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		1,3 * 3,0 * 0,12 * 10	m3	4,680	
				RAZEM	4,680
2		INSTALACJE ZEWNĘTRZNE			
5 d.2	KNR-W 2-01 0310-0101 pkt 3.4	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod kanalizację sanitarną	m3		
		1,5 * (15,3 + 12,5) * 0,8	m3	33,360	
				RAZEM	33,360
6 d.2	KNR-W 2-01 0310-0102 pkt 3.4	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 1.6-2.5 m pod zewnętrzną instalację wodociągową	m3		
		1,6 * (3,4 + 2) * 0,8	m3	6,912	
				RAZEM	6,912
7 d.2	KNR 9-20 0104-01 analogia	Kanalizacja sanitarna pkt 3.4.1	m		
		15,3 + 12,5	m	27,800	
				RAZEM	27,800
8 d.2	KNR-W 2-18 0108-01	Zewnętrzna instalacja wodociągowa pkt 3.4.2	m		
		3,4 + 2	m	5,400	
				RAZEM	5,400
9 d.2	KSNR 5 0801-01 analogia	Zewnętrzna instalacja elektryczna pkt 3.4.3	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
10 d.2	KNR-W 2-01 0312-0401	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II pkt 3.4.2.	m3		
		1,5 * (15,3 + 12,5) * 0,8	m3	33,360	
				RAZEM	33,360
11 d.2	KNR-W 2-01 0312-0402	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 1.6-2.5 m; kat. gr. I-II pkt 3.4.2.	m3		
		1,6 * (3,4 + 2) * 0,8	m3	6,912	
				RAZEM	6,912

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		UTWARDZENIE TERENU. DOSTAWA I MONTAŻ KONTENERÓW			
12 d.3	KNR-W 2-01 0118-03	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami pkt 10	m2		
		12,0 * 7,5	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
13 d.3	KNR-W 2-01 0304-05	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dodatek za każde dalsze 10 m przewozu (kat. gruntu I-II)	m3		
		12,0 * 7,5 * 0,27	m3	24,300	
				RAZEM	24,300
14 d.3	KNR 4-01 0108-07 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt kat. IV	m3		
		12,0 * 7,5 * 0,27	m3	24,300	
				RAZEM	24,300
15 d.3	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		12 * 7,5	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
16 d.3	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym pkt 10	m2		
		12,0 * 7,5	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
17 d.3	KNNR 6 0109-02 analogia	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - stabilizacja pkt 10	m2		
		12, * 7,5 { Ostrzeżenie: po separatorze dziesiętnym powinna być część dziesiętna liczby.. }	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
18 d.3	KNNR 6 0109-01 analogia	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - stabilizacja pkt 10	m2		
		12, * 7,5 { Ostrzeżenie: po separatorze dziesiętnym powinna być część dziesiętna liczby.. }	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
19 d.3	KNR 0-11 0316-06 kalk. własna	Płyta betonowa drogowa 300x150, beton B30, gr. 15 cm rys. PT-06	m2		
		7,4 * 12,0	m2	88,800	
				RAZEM	88,800
20 d.3	KNR AT-03 0101-04 analogia	Wykonanie otworów w płytach betonowych rys. PT-06	m		
		(0,4 + 0,4) * 2 * 3 + (0,4 + 0,5) * 2 * 3	m	10,200	
				RAZEM	10,200
21 d.3	KNR AT-03 0101-05	Wykonanie otworów w płytach betonowych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 9	m		
		(0,4 + 0,4) * 2 * 3 + (0,4 + 0,5) * 2 * 3	m	10,200	
				RAZEM	10,200
22 d.3	KNR 2-05 0115-01 analogia	Dostawa kontenerów z wyposażeniem zgodnym z opisem technicznym i specyfikacją	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.3	KNR 2-25 0102-01 analogia	Montaż kontenerów	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		PODŁĄCZENIE INSTALACJI. MONTAŻ WYPOSAŻENIA KONTENERÓW			
24 d.4	kalk. własna	Instalacja odgromowa wykonana drutem stalowym o średnicy do 10 mm na dachu i ścianach budynku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	kalk. własna	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.4	kalk. własna	Podłączenie instalacji do sieci kanalizacyjnej	m		
		6 * 1,5	m	9,000	
				RAZEM	9,000
27 d.4	kalk. własna	Próba szczelności instalacji wodociągowych	m		
		3,4 + 2	m	5,400	
				RAZEM	5,400

Spis treści	
Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Obmiar	3
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE	3
2 INSTALACJE ZEWNĘTRZNE	3
3 UTWARDZENIE TERENU. DOSTAWA I MONTAŻ KONTENERÓW	4
4 PODŁĄCZENIE INSTALACJI. MONTAŻ WYPOSAŻENIA KONTENERÓW	5
Spis treści	6