
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233100-0	Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: ZAGOSPODAROWANIE CENTRÓW WIĘKSZYCH MIEJSCOWOŚCI
GMINY WYKONANIE PARKINGÓW PRZY POCZCIE, UTWARDZENIE
PLACU NA SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

ADRES INWESTYCJI: Gmina Dąbrówka, dz. nr ew.: 61/4 Obręb 0005 Dąbrówka

NAZWA INWESTORA: GMINA DĄBRÓWKA

ADRES INWESTORA: ul. Tadeusza Kościuszki 14, 05-252 Dąbrówka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Przemysław Woźniak

DATA OPRACOWANIA: 01.08.2017

Kosztyorys sporządzono zgodnie z:

"Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. (Dz.U.04.130.1389). Wielkości cen materiałów, robocizny, pracy sprzętu oraz narzutów kosztów pośrednich, zysku i kosztów zakupu nie są wyższe niż opublikowane w wydawnictwie SEKOCENBUD w kwartale poprzedzającym wycenę."

UWAGA

Przedmiar robót jest elementem pomocniczym przy wykonywaniu kalkulacji ofertowej. Dokumentem nadrzędnym jest projekt.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE	4
2 DROGI MANEWROWE I MIEJSCA POSTOJOWE	4
3 CHODNIKI I PLAC PRZY SIŁOWNI	5
4 ROBOTY OŚWIETLENIOWE	6
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	6

**OBIEKT: ZAGOSPODAROWANIE CENTRÓW WIĘKSZYCH MIEJSCOWOŚCI GMINY WYKONANIE
PARKINGÓW PRZY POCZCIE, UTWARDZENIE PLACU NA SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ**

ADRES INWESTYCJI: Powiat Wołomiński
Gmina Dąbrówka
dz. nr ew.: 61/4 Obręb 0005 Dąbrówka

INWESTOR: GMINA DĄBRÓWKA
ul. Tadeusza Kościuszki 14
05 - 252 Dąbrówka

PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Wizja lokalna w terenie;
2. Ustalenia z Inwestorem zakresu robót i zakresu opracowania;
3. Ustawa Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r.;
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. - w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389);
5. Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 26 września 2000r. - w sprawie kosztorysowych norm nakładów rzeczowych, cen jednostkowych robót budowlanych oraz cen czynników produkcji dla potrzeb sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. Nr 114, poz. 1195 z dnia 20 grudnia 2000r.) Załącznik nr 1, 2 i 3;
6. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfika wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. Nr 202, poz. 2072).

1. Przedmiot inwestycji

Inwestycja jest położona w centrum miejscowości Dąbrówka, Gmina Dąbrówka. W ramach zadania zostanie zmodernizowany plac przy poczcie, powstaną dodatkowe miejsca postojowe, zostanie wymieniona nawierzchnia chodników przed budynkiem Urzędu Gminy w Dąbrówce oraz utwardzony plac przy siłowni zewnętrznej. Projektowana inwestycja zlokalizowana jest na dz. ew. nr 61/4 Obręb ewidencyjny 0005 Dąbrówka. Działka ew. nr 61/4 zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Dąbrówka stanowi obszar usług ogólnogminnych. Na terenie działki znajdują się istniejące chodniki dla pieszych i place oraz budynki gminne, budynek poczty oraz tereny zagospodarowane zielenią. W zakres opracowania dokumentacji wchodzi wykonanie dróg manewrowych, dodatkowych miejsc postojowych, wymiana nawierzchni istniejących dojsć do budynków, wykonanie nowych chodników oraz utwardzenia placu przy siłowni zewnętrznej. Inwestycja odbywać się będzie na działce będącej własnością Gminy Dąbrówka.

2. Zakres robót:

Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze:

- opracowanie i wdrożenie projektu czasowej organizacji ruchu;
- rozebranie istniejących krawężników betonowych, obrzeży, nawierzchni chodników;
- wycięcie krzewów – 7 tui wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów;
- rozebranie istniejących konstrukcji drogi manewrowej i zjazdu, chodnika;
- zdemontowanie istniejących lamp oświetleniowych.

Roboty budowlane montażowe, drogowe i oświetleniowe:

- ustawienie oporników betonowych 12×25×100 na ławie z betonu C12/15;
- ustawienie krawężników betonowych najazdowych 15×22×100 wystających na ławie z betonu C12/15;
- ustawienie obrzeży betonowych 8×30×100 na ławie z betonu C12/15;
- ułożenie kostki betonowej typu AKROPOL LUB TRENTO grafitowej, szarej, barwy jesieni gr. 6 cm na podsypce cementowo – piaskowej 1:3 gr. 5 cm;

Roboty wykończeniowe:

- profilowanie i zagęszczenie podłoża pod nawierzchnię trawiastą;
- wykonanie warstwy humusu o grubości 10 cm;
- ułożenie trawy z rolki na uprzednio przygotowanym podłożu;
- uprzątnięcie terenu budowy.

3. Podstawa wyceny

Wielkości cen materiałów, robocizny, pracy sprzętu oraz narzutów kosztów pośrednich, zysku i kosztów zakupu nie są wyższe niż opublikowane w wydawnictwie SEKOCENBUD, INTERCENBUD w kwartale poprzedzającym wycenę.

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	45233100-0	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	D - 07.01.01, d.1 D - 07.02.01	Wykonanie i wdrożenie projektu czasowej organizacji ruchu	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	D-01.00.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	km		
d.1		0,20	km	0,200	
				RAZEM	0,200
3	D-08.03.01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie nawierzchni istniejących chodników	m2		
d.1		432,00	m2	432,000	
				RAZEM	432,000
4	D-08.03.01	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
d.1		127,00	m	127,000	
				RAZEM	127,000
5	D-08.03.01	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika - rozebranie istniejącego ogrodzenia	m		
d.1		32,00	m	32,000	
				RAZEM	32,000
6	D-08.03.01	Rozebranie podmurówki ogrodzenia	m3		
d.1		32,00 * 0,3 * 0,8	m3	7,680	
				RAZEM	7,680
7	D-08.03.01	Demontaż istniejących latarni parkowych	kpl		
d.1		4,00	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
8	D-08.03.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość określi wykonawca	m3		
d.1		127 * 0,06 * 0,3 + 432 * 0,06 + 7,68	m3	35,886	
		0	m3	0,000	
				RAZEM	35,886
9	D - 01.02.04	Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie pod drogi manewrowe, chodnik wraz z transportem urobku na odległość, którą określi Wykonawca	m3		
d.1		196,50	m3	196,500	
				RAZEM	196,500
10	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) - wycięcie tuji	szt.		
d.1		7,00	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
11	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1		7,00	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
2		DROGI MANEWRWOWE I MIEJSCA POSTOJOWE			
12	D - 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów	m2		
d.2		131,00 + 272,00	m2	403,000	
				RAZEM	403,000

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	D - 04.02.02	Warstwa mrozochronna z pospółki gr. 10 cm	m2		
		403,00	m2	403,000	
				RAZEM	403,000
14 d.2	D - 04.04.00, D - 04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego betonowego 0/63 stabilizowanego mechanicznie pod zjazdu indywidualne grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m2		
		403,00	m2	403,000	
				RAZEM	403,000
15 d.2	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ław z oporem z bet. C12/15	mb		
		88,00	mb	88,000	
				RAZEM	88,000
16 d.2	D-08.01.01	Ustawienie oporników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ław z oporem z bet. C12/15	mb		
		45,00	mb	45,000	
				RAZEM	45,000
17 d.2	D - 08.04.01	Wykonanie dróg manewrowych kostki brukowej szarej typu AKROPOL LUB TRENTO grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 o gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2		
		272,00	m2	272,000	
				RAZEM	272,000
18 d.2	D - 08.04.01	Wykonanie miejsc postojowych z kostki brukowej grafitowej typu AKROPOL LUB TRENTO grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 o gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2		
		131,00	m2	131,000	
				RAZEM	131,000
3	45233253-7	CHODNIKI I PLAC PRZY SIŁOWNI			
19 d.3	D - 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika	m2		
		266,00 + 240,00	m2	506,000	
				RAZEM	506,000
20 d.3	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na ławie z betonu C12/15 z wypełnieniem spoin zaprawą cementową.	mb		
		247,00	mb	247,000	
				RAZEM	247,000
21 d.3	D - 04.02.02	Wykonanie podbudowy z pospółki stabilizowanej mechanicznie pod chodniki, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		506,00	m2	506,000	
				RAZEM	506,000
22 d.3	D - 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolor kasztan typu AKROPOL LUB TRENTO gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik	m2		
		266,00	m2	266,000	
				RAZEM	266,000
23 d.3	D - 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolor barwy jesieni typu AKROPOL LUB TRENTO gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik + plac przy siłowni	m2		
		240,00	m2	240,000	
				RAZEM	240,000

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4	45310000-3	ROBOTY OŚWIETLENIOWE			
24 d.4	E - 01.01.00	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.		
		5,00	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
25 d.4	E - 01.01.00	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		60,00	m	60,000	
				RAZEM	60,000
5	45233100-0	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
26 d.5	D - 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych (Wykonawca uwzględni wymianę pokrywy studni)	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.5	D - 08.01.01	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem (ułożenie trawy z rolki na warstwie humusu o gr. 8 cm)	m2		
		394,00	m2	394,000	
				RAZEM	394,000
28 d.5	GG-00.12.01	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000