



PRACOWNIA PROJEKTOWA Danuta Jaroszyńska-Ziach

25-028 KIELCE
ul. Sadowa 7b/5

Przedmiar robót

DROGOWA

Stadium

Branża

**OBIEKT: BUDOWA PIĘCDZIESIĘCIU BUDYNKÓW
MIESZKALNYCH JEDNORODZINNYCH
ORAZ BUDYNKU USŁUGOWEGO**

II etap robót

CPV-45100000-8- Przygotowanie terenu pod budowę
CPV-45233120-6-Roboty w zakresie budowy dróg

Koszt robót netto: _____

Koszt robót brutto: _____

Kosztorys opracowano zgodnie z rozporządzeniem 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.

Ceny robót jednostkowych przyjęto na podstawie średnich cen przetargowych w Miejskim Zarządzie Dróg w Kielcach

wycena nie obejmuje wykonania warstw nawierzchniowych z kostki brukowej i płyt ażurowych, które realizowane będą w następnych etapach budowy.

ADRES: KIELCE, UL. 1-GO MAJA
dz. nr 19/12 OBRĘB 0005

INWESTOR: GMINA KIELCE
ul. Rynek 1
25-303 Kielce

	Autorzy opracowania	Nr uprawnień	Podpis	Data
Opracowujący	mgr inż. Wojciech Czub	SWK/0061/POOD/05		12.2018

Kielce, GRUDZIEŃ 2018

Projekt stanowi dokumentację do realizacji z zachowaniem Prawa Autorskiego z 1994r. (Dz. U. Nr 24 poz. 83)

Przedmiar robót

CPV-45100000-8- Przygotowanie terenu pod budowę

CPV-45233120-6-Roboty w zakresie budowy dróg

Dla potrzeb wykonania robót drogowych dla zadania: BUDOWA PIĘĆDZIESIĘCIU BUDYNKÓW MIESZKALNYCH JEDNORODZINNYCH (każdy o dwóch lokalach mieszkalnych) ORAZ BUDYNKU USŁUGOWEGO -- **ETAP II.**

Lp. Podstawa nakładów	Opis pozycji	jm.	ilość
1.	<p align="center">ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV-45100000-8</p> <p>Rozebranie obrzeży trawnikowych. Rozbiórka obramowania chodników dla odcinków przebudowywanych dróg wewnętrznych: - rozbiórka obramowania chodników, dojsć- 297m Wraz z odwozem materiału z rozbiórki na wysypisko i utylizacją.</p>	m	297
2.	<p>Rozbiórka nawierzchni ciągów pieszych z płyt betonowych 50*50cm. -rozbiórka nawierzchni chodników przewidzianych do rozbiórki- 275m² Wraz z odwozem materiału z rozbiórki na wysypisko i utylizacją.</p>	m ²	275
3.	<p>Rozbiórka nawierzchni z betonu cementowego. -rozbiórka nawierzchni placów i utwardzeń przewidywanych do rozbiórki- 55m² Wraz z odwozem materiału z rozbiórki na wysypisko i utylizacją.</p>	m ²	55
4.	<p align="center">ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV-45100000-8</p> <p>Roboty pomiarowe dla wytyczenia elementów ulic: - odcinek drogi wewnętrznej A-D z zatoką parkingową dla odcinka C-D , sięgaczem C-F i zagospodarowaniem wokół budynków nr 1-8 -3750m²≈0.37ha</p>	ha	0,37

Lp. Podstawa nakładów	Opis pozycji	jm.	ilość
5.	Mechaniczne usuwanie warstwy ziemi urodzajnej przy średniej grubości warstwy do 20cm. - z odwiezieniem na wysypisko-240m ³ Odhumusowanie obszarów zielonych przeznaczonych pod poszerzenie konstrukcji jezdni i chodników Objętość ziemi urodzajnej $1200m^2 * 0.20 \approx 240m^3$	m ³	240
6.	<p style="text-align: center;">ROBOTY ZIEMNE CPV-45100000-8</p> Roboty ziemne wykonywane wykopów w gruntach kat. III-IV - z odwozem na wysypisko-150m ³ Wykopy obejmujące wykonanie koryta pod konstrukcję jezdni, chodników, miejsc postojowych, profilowanie terenu na dowiązaniu do terenu istniejącego. Roboty ziemne uwzględniają ewentualne usunięcie istniejących podbudów nawierzchni drogowych nie ujętych w robotach rozbiórkowych.	m ³	150
7.	Roboty ziemne wykonywane wykopów w gruntach kat. III-IV - z przerzutem w obrębie odcinka-520m ³ Wykopy obejmujące wykonanie koryta pod konstrukcję jezdni, chodników, miejsc postojowych, profilowanie terenu na dowiązaniu do terenu istniejącego. Roboty ziemne uwzględniają ewentualne usunięcie istniejących podbudów nawierzchni drogowych nie ujętych w robotach rozbiórkowych.	m ³	520
8.	Roboty ziemne – wykonanie nasypów -z gruntu pochodzącego z wykopu w obrębie odcinka – 520m ³ Nasypy obejmujące cały zakres robót w liniach rozgraniczających.	m ³	520

Lp. Podstawa nakładów	Opis pozycji	jm.	ilość
9.	<p align="center">PODBUDOWY CPV-45233120-6</p> <p>Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie w gruntach kat. III-IV</p> <ul style="list-style-type: none"> - koryto pod konstrukcję jezdni drogi wewnętrznej odc.A-D, C-F, E-G (wraz z poszerzeniami pod ławy krawężnikowe- 95m²)-1015m² - koryto pod konstrukcję zatok postojowych z płyt ażurowych- 290m² - koryto pod chodniki i opaski- 330m² <p>1015+290+330=1635</p>	m ²	1635
10.	<p>Warstwa wzmacniająca-mrozoochronna z piasku stabilizowanego cementem z dowozu Rm=2.5MPa wykonana i zagęszczana mechanicznie , grubość w-wy po zagęszczeniu 15cm.</p> <ul style="list-style-type: none"> - wzmocnienie podłoża pod konstrukcję jezdni drogi wewnętrznej odc.A-D, C-F, E-G (wraz z poszerzeniami pod ławy krawężnikowe- 95m²)-1015m² 	m ²	1015
11.	<p>Warstwa odsączająca z piasku średniego. Grubość warstwy po zagęszczeniu-15cm.</p> <ul style="list-style-type: none"> - wzmocnienie podłoża pod konstrukcję zatok postojowych z płyt ażurowych- 290m² 	m ²	290
12.	<p>Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego do stabilizacji mechanicznej 0-63 – gr. 20cm po zagęszczeniu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - podbudowa jezdni drogi wewnętrznej odc.A-D, C-F, E-G -920m² - podbudowa zatok postojowych z płyt ażurowych- 290m² <p>920+290=1210</p>	m ²	1210
13.	<p>Podbudowa z kruszywa łamanego do stabilizacji mechanicznej 0-31,5 – gr. 10cm po zagęszczeniu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - podbudowa pod konstrukcję chodników i opasek -330m² 	m ²	330
		RAZEM netto	