

PRZEDMIAR ROBÓT

Temat: Budowa drogi wraz z parkingami przy ul. Żeromskiego w Nidzicy - ETAP I

Branża : Drogowa, energetyczna, sanitarna

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

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

Lp.	Kod CPV	Nr Spec. Tech.	Wyszczególnienie robót	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5	6
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	45111000-8	01.01.01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych	km	0,10
2	45111000-8	01.02.01	Wycinanie krzewów	ha	0,01
3		01.02.02	Mechaniczne zdjęcie warstwy humusu gr do 20 cm	m ²	360,00
4	45111000-8	01.02.01	Zabezpieczenie pni drzew na czas budowy o średnicy do 35 cm	szt.	2,00
5	45111000-8	01.02.04	Rozbiórki elementów dróg wraz z załadunkiem, wywozem i utylizacją mechaniczne obcięcie i rozbiórka nawierzchni z mas min.-bitumicznych gr.15cm	m ²	6,40
6			ręczne rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr. 6 cm	m ²	64,00
7			rozbiórka krawężników betonowych 15x30 na ławie betonowej	m	32,00
8			rozbiórka obrzeży 6x20 na podsypce piaskowej	m	32,00
9			mechaniczna rozbiórka różnych elementów betonowo-kamiennych (pozostałości po fundamentach)	m ³	10,00
10	45111000-8	01.02.04	Demontaż znaków drogowych pionowych	szt.	2,00
11	45231400-9	07.07.01	Przebudowa kablowych linii energetycznych według kosztorysu branżowego Montaż rury osłonowej na istniejącym kablu - osłona PS 110 dzielona, odkopanie i zasypanie istniejącego kabla	kpl	1,00
12	45231400-9	01.03.04	Przebudowa linii telekomunikacyjnych ułożenie rury osłonowej dwudzielnej stalowe pod ulicami, odkopanie i zasypanie istniejącego kabla	m	12,00
ROBOTY ZIEMNE					
13	45111000-8	02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów z załadunkiem, transportem i utylizacją orobku grunt zanieczyszczony gruzem	m ³	201
14		02.03.01	Mechaniczne wykonanie nasypów z zakupem, dostawą, formowaniem i zagęszczeniem gruntu	m ³	20
15		02.03.01.c	Wzmocnienie podłoża geosyntetykami		
16			ułożenie geowłókniny	m ²	356
			ułożenie georusztu z siatki o sztywnych węzłach	m ²	284
PODBUDOWY					
17	45233000-9	04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni i parkingów	m ²	284
18		04.01.02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża po chodnik	m ²	72
19		04..02.01	Wykonanie podsypki z pospółki pod chodniki gr.15cm	m ²	72
20		04..02.01	Wykonanie warstwy mrozochronnej z pospółki gr 35cm	m ²	284
21		04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej i skropienie emulsją asfaltową	m ²	284
22		04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni z kruszywa łamanego i skropienie emulsją asfaltową	m ²	284
23		04.04.01	Wykonanie podbudowy gr. 20 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie jezdni i parking	m ²	284
24		04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego BA 0/25 gr.7cm	m ²	284
NAWIERZCHNIE					
25	45233000-9	05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej gr. 5cm beton asfaltowy BA 0/16	m ²	284
ELEMENTY ULIC					
26	45233000-9	08.02.02	Ułożenie chodników z kostki betonowej gr. 6 cm szarej na posypce cementowo-piaskowej	m ²	70
27		08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej z oporem	m	35
28			Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej z oporem lecz zaniżone	m	23
29		08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x20 cm	m	55
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
30	45112000-9	06.01.01	Humusowanie skarp nasypów (wysokość do 1,0 m) i trawników warstwą gr.10cm wraz z obsianiem trawą	m ²	280
URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
31	45233000-9	07.01.01	Oznakowanie poziome mechanicznie linie P-19	m ²	10
32			ręczna P-10, P-18, P-24	m ²	33
33		07.02.01	Oznakowanie pionowe przestawienie- znaków istniejących	szt.	2
34			Oznakowanie pionowe - znaki nowe	szt.	4
35			Ustawienie tablicy U-51 2 x 3,00m	szt.	2
36	45316110-9	07.07.01	Oświetlenie uliczne według kosztorysu branżowego	kpl	1
37			Ułożenie rury osłonowej na projektowany kabel oświetleniowy, rury z tworzywa sztucznego typu HDPE z gładkimi ściankami zewnętrznymi i wewnętrznymi ø 100 grubość ścianki mim 6,0 mm	m	10