
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

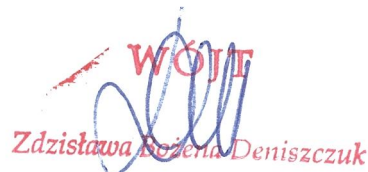
Nowy kod	
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa drogi gminnej lokalnej nr 104539L w m.Staszyce i m.Chylin gm.Wierzbica km 0+000,00-2+645,59
ADRES INWESTYCJI:	dz. ew 198, 280/1,300/1 Obręb Kozia Góra , dz ew 198, 10/2,10/3 obręb Chylin jedn ew Wierzbica
NAZWA INWESTORA:	Gmina Wierzbica
ADRES INWESTORA:	ul.Włodawska 1, 22-150 Wierzbica

DATA OPRACOWANIA: 2022-03-05

Podstawa opracowania : 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. 130 , poz. 1389, 2004r.)

WYKONAWCA:

INWESTOR:


WÓJT
Zdzisława Beżena Deniszczuk

GMINA WIERZBICA
Wierzbica - Osiedle
ul. Włodawska 1
22-150 Wierzbica
NIP 563-21-60-522
Regon 110197990

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 PRACE PRZYGOTOWAWCZE		3
2 ROBOTY ZIEMNE		4
3 PODBUDOWY		4
4 NAWIERZCHNIE		5
5 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		5
6 ELEMENTY DRÓG I ULIC		6
7 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		6

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	kod CPV:451110 00-8	PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	BCD D- 01.01.01.41. 01 SST D-01.00.00	Roboty pomiarowe przy linowych robotach ziemnych w terenie pagórkowatym	km		
		2,64559	km	2,646	
				RAZEM	2,646
2 d.1	BCD D- 01.01.01.22. 01 SST D-01.00.00	Karczowanie krzaków i poszycia (korzeni) z wywiezieniem i utylizacją (w cenie należy skalkulować utylizację)	ha		
		1,68	ha	1,680	
				RAZEM	1,680
3 d.1	BCD D- 01.02.01.13. 01 SST D-01.00.00	Wycinka drzew o średnicy 25- 135 wraz z odwozem i usunięciem korzeni wg wykazu w projekcie zieleni drogowa (w cenie również należy skalkulować utylizację) , Pnie (kłody) przekazać Zamawiającemu	szt		
		156	szt	156,000	
				RAZEM	156,000
4 d.1	BCD D- 01.02.01.13. 01 SST D-01.00.00	Wycinka drzew o średnicy 15-25 cm wraz z odwozem i usunięciem korzeni wg wykazu w projekcie zieleni drogowa (w cenie również należy skalkulować utylizację)	szt		
		403	szt	403,000	
				RAZEM	403,000
5 d.1	BCD D- 01.02.04.22. 01 SST D- 02.00.00	Rozebranie nawierzchni bitumicznej o gr 5 cm wcinki do dróg powiatowych	m2		
		24	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
6 d.1	BCD D- 01.01.01.71. 01 SST D-01.00.00	Rozebranie przepustów fi 400 wraz ze ściankami żelbetowymi (w kalkulacji należy ująć odwóz i utylizację)	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
7 d.1	BCD D- 01.01.01.41. 02 SST D-01.00.00	Rozebranie przepustów fi 500 wraz ze ściankami żelbetowymi (w kalkulacji należy ująć odwóz i utylizację)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
8 d.1	BCD D- 01.02.04.27. 02 SST D- 02.00.00	Rozebranie płyt betonowych na wjazdach o wymiarach 0,15mx1,4mx3m na wjazdach wraz z odwozem w miejsce wskazane przez Inwestora do 15 km	m2		
		175	m2	175,000	
				RAZEM	175,000
9 d.1	BCD D- 01.02.02.13. 02- analogia SST D- 03.00.00	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm wraz z wywiezieniem na odkład i utylizacją	m3		
		67 * 0,15	m3	10,050	
				RAZEM	10,050

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2	kod CPV:451110 00-8	ROBOTY ZIEMNE			
10 d.2	BCD- 02.01.01.14. 01-analogia SST D- 04.00.00	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kategorii I -IV wraz z odwozem gruntu i utylizacją	m3		
		1820	m3	1 820,000	
				RAZEM	1 820,000
11 d.2	BCD- 02.03.01.12. 02-analogia SST D- 04.00.00	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów kategorii I-IV (w przypadku gruntów III-IV) należy przyjąć, iż może zaistnieć potrzeba ulepszenia celem osiągnięcia wymaganych parametrów zagęszczenia.	m3		
		1237	m3	1 237,000	
				RAZEM	1 237,000
12 d.2	BCD D- 04.01.01.31. 01 SST D- 05.00.00	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane na gruncie (pod jezdnie, zatoka parkingowa , wjazdy i chodniki)	m2		
		(2645,59 * 1,5) + (2645,59 * 1,5) + 307,59 + 79,03 + 88,75 + 172	m2	8 584,140	
				RAZEM	8 584,140
3	kod CPV:452330 00-9	PODBUDOWY			
13 d.3	BCD D- 04.05.01.22. 04 SST D- 06.00.00	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr 15 cm z wytwórni (podbudowa pod wjazdy, zatoka parkingowa)	m2		
		307,59 + 79,03 + 88,75 + 39,95	m2	515,320	
				RAZEM	515,320
14 d.3	BCD D- 04.05.01.23. 02 SST D- 06.00.00	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr 20 cm z wytwórni (droga poszerzenia, chodniki)	m2		
		350 + 172 + (2645,59 * 1,5)	m2	4 490,385	
				RAZEM	4 490,385
15 d.3	BCD D- 04.05.01.23. 03 SST D- 06.00.00	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5 MPa grubość warstwy 20 cm po zagęszczeniu z wytwórni (zatoka postojowa) wykonanie w dwóch warstwach 10+10 cm	m2		
		88,75	m2	88,750	
				RAZEM	88,750
16 d.3	BCD D- 04.04.02.11. 01 SST D- 06.00.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm 0-15cm średnia grubość warstwy 7,5 cm po zagęszczeniu (warstwa wyrównawcza)	m2		
		2645,59 * 5,80	m2	15 344,422	
				RAZEM	15 344,422
17 d.3	BCD D- 04.04.02.24. 01 SST D- 06.00.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm grubość warstwy 20 cm po zagęszczeniu (droga , wjazdy)	m2		
		(2645,59 * 5,75) + 307,59 + 79,05 + 39,95	m2	15 638,733	
				RAZEM	15 638,733

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4	kod CPV:452330 00-9	NAWIERZCHNIE			
18 d.4	BCD D- 05.03.23.14. 03 SST D-09.00.00	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej holland gr. 6 cm (kolor wg decyzji Inwestora) na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm (chodniki,)	m2		
		172	m2	172,000	
				RAZEM	172,000
19 d.4	BCD D- 08.02.02.12. 04 SST D- 09.00.00	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej holland (kolor wg decyzji Inwestora) gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm (zatoka postojowa kolor kostki grafitowy,)	m2		
		88,75	m2	88,750	
				RAZEM	88,750
20 d.4	BCD D- 04.03.01.22. 03 SST D- 09.00.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową 1x podbudowa z kruszywa w ilości 0,5kg/m2,	m2		
		(2645,59 * 5,68) + 307,59 + 39,95	m2	15 374,491	
				RAZEM	15 374,491
21 d.4	BCD D- 05.03.05.11. 04 SST D- 09.00.01	Wykonanie nawierzchni warstwa wiążąca z mma AC 16W gr 5cm po zagęszczeniu	m2		
		(2645,59 * 5,63) + 307,59 + 39,95	m2	15 242,212	
				RAZEM	15 242,212
22 d.4	BCD D- 04.03.05.22. 04 SST D- 09.00.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową 1x warstwę wiążącą 0,3kg/m2 (jezdnie +wjazdy)	m2		
		(2645,59 * 5,63) + 307,59 + 39,95	m2	15 242,212	
				RAZEM	15 242,212
23 d.4	BCD D- 05.03.05.21. 05 SST D- 09.00.01	Wykonanie nawierzchni warstwa ścieralna z mma AC 11S gr 4cm po zagęszczeniu	m2		
		(2645,59 * 5,63) + 307,59 + 39,95	m2	15 242,212	
				RAZEM	15 242,212
5	kod CPV:452330 00-9	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
24 d.5	BCD D- 07.01.01.11. 02 SST D- 12.00.00	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego farbą grubowarstwową chemoutwardzalną z elementami odbłaskowymi (kolor biały) znaki 2xP-10, 2xP-12, P-7c, P-4, P3b ilości wg PSOR	m2		
		32 + 7,5 + 6,6 + 2,22 + 3,51 + 311,76	m2	363,590	
				RAZEM	363,590
25 d.5	BCD D- 07.02.01.44. 53 SST D- 12.00.00	Wykonanie oznakowania pionowego znaki małe lub średnie folia 1 generacji, 2xA-7+T-1, 2xB-33, 1xA6b, 1xA6c	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26	BCD D- d.5 07.02.01.41. 02 SST D- 12.00.00	Ustawienie słupków ocynkowanych fi 70mm pod znaki drogowe wraz z wykonaniem fundamentu z betonu C 8/10	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
27	BCD D- d.5 07.01.01.31. 01 -analogia SST D- 12.00.00	Wykonanie oznakowania aktywnego znaki D-6- 4 szt i B-20 2 szt -fotowoltaicznego (w cenie należy skalkulować komplet robót i materiałów włącznie ze słupkami ,fundamentami, panelami fotowoltaicznym, znakami)- D-6 pieszy przemieszczający się w 3 pozycjach.	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
6	kod CPV:452330 00-9	ELEMENTY DRÓG I ULIC			
28	BCD D- d.6 08.01.01.11. 03 SST D- 07.00.00	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15.	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
29	BCD D- d.6 08.01.01.11. 03 SST D- 07.00.00	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15.	m		
		39,69 + 36,76 + 2,24 + 2,24 + 12,53 + 5 + 5	m	103,460	
				RAZEM	103,460
30	BCD D- d.6 08.03.01.12. 02 SST D- 08.00.00	Ustawienie obrzeży 6x20 cm na ławie i z oporem ze stabilizacji cementowo-piaskowej 2,5MPa	m		
		30,79 + 32,73 + 8,95 + 9,69	m	82,160	
				RAZEM	82,160
7	kod CPV:452330 00-9	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
31	KNR 2-01 d.7 0510-01 SST D- 13.00.00	Profilowanie skarp nasypów i wykopów	m2		
		16800	m2	16 800,000	
				RAZEM	16 800,000
32	KNR 2-01 d.7 0510-01 SST D- 13.00.00	Humusowanie trawników i skarp z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 5 cm - odtworzenie trawników zniszczonych w podczas wykonywanych robót w obrębie chodników (Uwaga w cenie jednostkowej należy ująć zakup i dowóz humusu lub torfu zakup i wysianie nasion traw) oraz humusowanie skarp nasypów i wykopów	m2		
		(15,59 + 20) * 0,5 * 2 + (2645 * 2 * 2)	m2	10 615,590	
				RAZEM	10 615,590
33	BCD D- d.7 03.06.01.21. 01 SST D-10.00.00	Regulacja pionowa włączów kanalizacji sanitarnej (w obrębie parkingu)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
34	BCD D- d.7 03.06.01.21. 01 SST D- 10.00.00	Regulacja pionowa obudów zasuw wodociągowych	szt.		
		4	szt.	4,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
35 d.7	BCD D- 04.04.02.51. 02 SST D- 10.00.00	Umocnienie poboczy gruntem z wykopu wraz zagęszczeniem gr warstwy do 30 cm (po zagęszczeniu)-warstwa wyrównawcza pod utwardzenie kruszywem	m2		
		(2645,59 * 1,5) + 35	m2	4 003,385	
				RAZEM	4 003,385
36 d.7	BCD D- 04.04.02.51. 03 SST D- 10.00.00	Umocnienie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie gr 15 cm (droga +wjazdy)	m2		
		(2645,59 * 1,5) + 35	m2	4 003,385	
				RAZEM	4 003,385
37 d.7	BCD D- 03.06.01.21. 01 SST D- 10.00.00	Ułożenie przepustów HDPE fi 400 na ławie betonowej z betonu c 8/10 gr 20cm (w cenie należy skalkulować komplet robót i materiałów) m.in wykop , wykonanie ławy fundamentowej ,zakup i ułożenie rury, wykonanie podsypki , obsypki , zasypki- z piasku średnioziarnistego i zagęszczenia wszystkich warstw)- przepusty pod zjazdami	m		
		105	m	105,000	
				RAZEM	105,000
38 d.7	BCD D- 06.02.01.12. 02 SST D- 10.00.00	Ułożenie przepustów HDPE fi 500 na ławie betonowej z betonu c 8/10 gr 20cm (w cenie należy skalkulować komplet robót i materiałów) m.in wykop , wykonanie ławy fundamentowej ,zakup i ułożenie rury, wykonanie podsypki , obsypki , zasypki- z piasku średnioziarnistego i zagęszczenia wszystkich warstw)- przepusty pod drogą 103459L	m		
		26	m	26,000	
				RAZEM	26,000

