

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej na terenie działki nr ew. 346 w Runowie Krajeńskim.

ADRES INWESTYCJI : dz. nr ew. 346, obręb Nr 0012 Runowo Kraj. gm. Więcbork, powiat sępoleński, woj. kujawsko - pomorskie.

INWESTOR : GMINA WIĘCBORK

ADRES INWESTORA : 89 – 410 WIĘCBORK, UL. MICKIEWICZA 22

BRANŻA : branża drogowa,

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Kwiatkowski - kosztorysant

DATA OPRACOWANIA : 22.12.2025r.

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

45000000 - 7 - roboty budowlane,

45111200 - 0 - roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne,

45233000 - 9 - roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg,

45112000 - 5 - roboty w zakresie usuwania gleby,

45112700 - 2 - roboty w zakresie kształtowania terenu,

45233120 - 6 - roboty w zakresie budowy dróg,

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Planowana inwestycja obejmuje przebudowę drogi gminnej wewnętrznej w miejscowości Runowo Krajeńskie, na odcinku o długości 161,00m.

Zakres inwestycji przewiduje wykonanie nowej konstrukcji nawierzchni drogi szer. 4,00m o charakterze ulepszonym, dostosowanej do funkcji drogi dojazdowej oraz do kategorii ruchu KR1, przy zachowaniu istniejącego przebiegu drogi w terenie. Konstrukcję nawierzchni jezdni zaprojektowano w oparciu o Katalog Typowych Nawierzchni i obejmuje ona warstwę ścieralną z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo – piaskowej gr. min. 4cm, podbudowę z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 15 cm oraz warstwę gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m = 2,5$ MPa i grubości 10 cm. Łączna grubość konstrukcji nawierzchni wynosi 37 cm. Całość w obramowaniu z krawężnika betonowego. Analogiczną konstrukcję przewidziano dla zjazdów indywidualnych do posesji zlokalizowanych wzdłuż drogi. Całość również w obramowaniu z krawężnika betonowego.

Ponadto po obu stronach obustronne pobocze gruntowe ulepszone kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie o szerokości 0,75 m i grubości min. 10 cm. Po wykonaniu zadania wprowadzić nowe oznakowanie pionowe.

Łączne zestawienie powierzchni zagospodarowania drogowego:

- nawierzchnia kostka (droga) $F = 650,64\text{m}^2$,
- nawierzchnia kostka (zjazdy indywidualne) $F = 61,36\text{m}^2$,

UWAGA!!!!!! Część robót budowlanych zostanie wykonana z materiału powierzzonego przez Gminę Więcbork – kostka betonowa szara gr. 8cm $F = 588,00\text{m}^2$

WYKONAWCA :

INWESTOR:

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej na terenie działki nr ew. 346 w Runowie Krajeńskim.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,16
		ROBOTY ZIEMNE		
2	KNNR 1 0202/08.3	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 10-15t na odległość 1km	m ³	157,00
3	KNNR 1 0208/02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność =2	m ³	157,00
4	KNNR 6 0801/02	Rozbiórka mechaniczna podbudowy z kruszywa grubości 10 cm	m ²	712,00
5	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0 m w gruncie kategorii I-II (dotyczy gruntów sypkich/piaszczystych dowożonych na budowę)	m ³	50,00
		PODBUDOWA		
6	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m ²	712,00
7	KNNR 6 0113-01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy po uwałowaniu 15cm	m ²	712,00
8	KNNR 6 0111/01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem gr. 10 cm Rm 2,5	m ²	712,00
		POBOCZA		
9	KNNR 6 0204/03)	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy po uwałowaniu 20cm – Analogia pobocze z KŁSM 0-31,5 = 15cm Krotność = 0,50	m ²	250,00
		ROBOTY BRUKARSKIE		
10	KNNR 6 0502-03	Chodniki z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm, układanej na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara.	m ²	124,00
11	KNNR 6 0502-03	Chodniki z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm, układanej na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara. <i>UWAGA!!!! Kostka betonowa powierzona przez INWESTORA</i>	m ²	588,00
12	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m	412,00
13	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki C12/15	m ³	28,84
		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
14	KNNR 1 0503/03	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III	m ²	160,00
15	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	2,00
16	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m ²	szt	2,00