

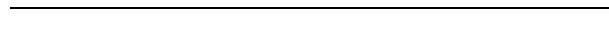
PRZEDMIAR
BUDOWA CIĄGU PIESZEGO PRZY DRODZE POWIATOWEJ W M. MECHOWO

Branża: Roboty drogowe

BUDOWA:
Mechowo , gmina Golczewo

OBIEKT: droga powiatowa 1032 Z
NAZWA **ZADANIA:** **budowa ciągu pieszego wraz z przebudową istniejących zjazdów**

INWESTOR:
Gmina Golczewo
Zwycięstwa 23
72-410 Golczewo
Tel: Fax:



INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Budowa ciągu pieszego przy drodze powiatowej w m. Mechowo

L.p.	Nazwa	Wartość
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	
	PODBUDOWY	
	OBRAMOWANIA - krawężniki , oporniki i obrzeża	
	NAWIERZCHNIE	
	OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME	
	ROBOTY INNE I WYKOŃCZENIOWE	
	Razem	

Przedmiar

Budowa ciągu pieszego przy drodze powiatowej w m. Mechowo

L.p.	Podstawa opisu	Specyfikacja techniczna	Opis/Obmiar	Obmiar	Jedn.
			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	KNNR 0001 0111- 0100	DR - 01.01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych,dla dróg w terenie równinnym	0,1200	km
		DR - 01.02	ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1	KNNR 0005 0721- 0100		Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm <i>Obmiar: (59,50+23) = 82,5000 Razem = 82,5000</i>	82,5000	m
2	KNNR 0005 0721- 0200		Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia - następnym 1 cm Krotność: 3,0000	82,5000	m
3	KNNR 0006 0802- 0300		Ręczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno bitumicznych o grubości 4 cm	13,0000	m2
4	KNNR 0006 0802- 0100		Ręczne rozebranie nawierzchni z tłuczni o grubości 15 cm	13,0000	m2
5	KNNR 0006 0802- 0600		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 15 cm	3,0000	m2
6	Analogia :KNNR 0006 0803- 0700		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej bet. na podsypce piaskowej	2,0000	m2
7	KNR 0404 1105-0100		Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km	3,0400	m3
8	KNR 0404 1105-0200		Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność: 14,0000	3,0400	m3

9	KNNR 0006 0806- 0100		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej - na odkład	7,0000	m
10	Analogia :KNNR 0006 0803- 0700		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej bet. na podsypce piaskowej - na odkład	7,5000	m2
PODBUDOWY					
1	KNNR 0006 0102- 0100	DR - 04.01	Koryta o głębokości 10 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II do IV	7,5000	m2
2	KNNR 0006 0102- 0200	DR - 04.01	Koryta o głębokości 20 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II do IV <i>Obmiar:</i> $(154+22)+(183*0,25) = 221,7500$ <i>Razem = 221,7500</i>	221,7500	m2
3	KNNR 0001 0206- 0101	DR - 04.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj. łyżki 0,15m ³ , w ziemi zmagazynowanej w hałdach, transport samochodami samowyład. do 5t, na 1km, grunt I, III <i>Obmiar:</i> $\{(7,5*0,10)+(221,75*0,20)\} = 45,1000$ <i>Razem = 45,1000</i>	45,1000	m3
4	Analogia :KNNR 0006 0109- 0100	DR - 04.05	Warstwa odcinająca / wzmacniająca z Rm 5,00 MPa ,grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm Krotność: 1,2000 <i>Obmiar:</i> $\{(154+22+7,50)\} = 183,5000$ <i>Razem = 183,5000</i>	183,5000	m2
OBRAMOWANIA - krawężniki , oporniki i obrzeża					
1	Analogia :KNNR 0006 0403- 0300	DR - 06.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, najazdowe 15x22 i oporniki 12x25 wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem , na podsypce cementowo piaskowej - BETON B-15 <i>Obmiar:</i> $(59,50+23+20) = 102,5000$ <i>Razem = 102,5000</i>	102,5000	m
2	Analogia ;KNR 0231 0402-0400	DR - 06.02	Ławy pod obrzeża z betonu z oporem <i>Obmiar:</i> $\{(0,20*0,10)+(0,8*0,15)\}*(100,50+7) = 15,0500$ <i>Razem = 15,0500</i>	15,0500	m3
3	KNNR 0006 0404- 0500	DR - 06.02	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową	100,5000	m
4	KNNR 0006 0404- 0500	DR - 06.02	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową - obrzeża z rozbiórki	7,0000	m
5	Analogia :KNNR 0006 0403- 0300	DR - 06.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem , na podsypce cementowo piaskowej - BETON B-15 - krawężniki z rozbiórki	7,0000	m
DR - 05.01 NAWIERZCHNIE					
1	KNNR 0006 0502- 0300		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	154,0000	m2
2	KNNR 0006 0502- 0300		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem - kostka z rozbiórki	7,5000	m2
3	KNNR 0006 0502- 0301		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	22,0000	m2
OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME					
1	KNNR 0006 0702- 0101	DR - 08.02	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	2,0000	szt.
2	KNNR 0006 0702- 0500	DR - 08.02	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2	2,0000	szt.

3	KNNR 0006 0705- 0600	DR - 08.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową,linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych,malowane mechanicznie <i>Obmiar: {(6*0,38)+(6*4)*0,50} = 14,2800 Razem = 14,2800</i>	14,2800	m2
ROBOTY INNE I WYKOŃCZENIOWE					
1	KNNR 0001 0501- 0100		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	180,0000	m2
2	KNR 0221 0211-0100		Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej o grubości warstwy 2 cm na terenie płaskim	0,0180	ha
3	KNR 0221 0211-0200		Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urudzajnej na terenie płaskim.dodatek za każdy następny 1 cm Krotność: 3,0000	0,0180	ha
4	Analogia :KNNR 0001 0507- 0300		Obsianie poboczy w ziemi urodzajnej	180,0000	m2