

Inwestor: Gmina Legnickie Pole ul. Dientzenhofera 1, 59-241 Legnickie Pole	Wykonawca: AIW PROJEKT mgr inż. Waldemar Krząstek ul. Sportowa 6, 63-510 Mikstat
---	---

Przedmiar robót

Nazwa inwestycji:

Budowa ciągu pieszo-jezdnego na działce 266/4 w miejscowości Koskowice, gmina Legnickie Pole – ETAP I.

KONCEPCJA ZAMIENNA ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH

Adres budowy:

Działka ewidencyjna nr: 266/4, 477
obręb – 0007 KOSKOWICE, jednostka ewidencyjna 020905_2 Legnickie Pole, powiat legnicki

Kody CPV:

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	"Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne"
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg

Przedmiar robót

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	2	3	4	5
1.		Budowa ciągu pieszo-jezdnego na działce 266/4 w miejscowości Koskowice, gmina Legnickie Pole <i>Kod CPV:</i>		
1.		Branża drogowa <i>Kod CPV:</i>		
1.		Roboty przygotowawcze <i>Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</i>		
1	D-01.01.01	<i>Odtworzenie przebiegu drogi, wyznaczenie punktów głównych trasy i wznowienie punktów istniejących osnowy geodezyjnej</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,00</i>	km	0,30
2	D-01.01.01	<i>Ręczne usunięcie z przewozem taczkami warstwy ziemi urodzajnej - humusu z darnią. Grubość warstwy do 15 cm</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,00</i>	m2	30,00
3	D-01.01.01	<i>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,00</i>	m2	570,00
2.		Roboty ziemne <i>Kod CPV: 45110000-1 "Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne"</i>		
4	D-02.00.00	<i>Załadunek urobku, transport ponad 1km samochodami samowyladowczymi wraz z opłatą za składowanie na wysypisku i utylizację. Wywóz na składowisko odpadów w Legnicy.</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,00</i>	m3	796,50
5	D-02.00.00	<i>Wykonanie nasypów do 3m (Transport gruntu z zewnątrz). Przed rozpoczęciem prac należy dokonać oceny gruntu w korycie i uzyskać aprobatę Zamawiającego/Inspektora nadzoru co do ostatecznego zakresu wymiany gruntu - ROZLICZYĆ POWYKONAWCZO.</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,00</i>	m3	15,00
6	D-02.00.00	<i>Załadunek humusu, transport w miejsce wskazane przez Inwestora, transport do 15km samochodami samowyladowczymi.</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,00</i>	m3	90,00
3.		Podbudowy		

		<i>Kod CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg</i>		
1.		Wykop pod koryto wraz z profilowaniem podłoża <i>Kod CPV:</i>		
7	D-04.01.01	<i>Profilowanie i wyrównanie koryta do głębokości śr. 60cm (ciąg pieszo-jezdny)</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 3,00</i>	<i>m2</i>	<i>1 026,00</i>
8	D-04.01.01	<i>Profilowanie i wyrównanie koryta do głębokości śr. 22cm (teren utwardzony kruszywem łamanym)</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,10</i>	<i>m2</i>	<i>822,50</i>
2.		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie <i>Kod CPV:</i>		
9	D-04.04.02	<i>Podbudowa z kruszywa łamanego stab. mechanicznie 0/31,5, gr.22cm (ciąg pieszo-jezdny)</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,10</i>	<i>m2</i>	<i>1 026,00</i>
3.		Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntów lub kruszyw stabilizowanych spoiwami hydraulicznymi (stabilizacja cementem) z dowozu <i>Kod CPV:</i>		
10	D-04.05.01	<i>Piasek stabilizowany cementem o $R_m = 2,5MPa$, gr.25cm (ciąg pieszo-jezdny)</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,67</i>	<i>m2</i>	<i>1 026,00</i>
4.		Nawierzchnie <i>Kod CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg</i>		
1.		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej oraz tłucznia łamanego <i>Kod CPV:</i>		
11	D-05.03.23	<i>Kostka betonowa /szara/, gr. 8cm (ciąg pieszo-jezdny)</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>m2</i>	<i>1 026,00</i>
12	D-04.04.02	<i>Podbudowa z kruszywa łamanego stab. mechanicznie 0/31,5, gr.22cm (ciąg pieszo-jezdny)</i> <i>+ utwardzenie nawierzchni tłuczniem</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,10</i>	<i>m2</i>	<i>822,50</i>
5.		Roboty wykończeniowe <i>Kod CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg</i>		
13	D-05.00.00	<i>Zagospodarowanie terenów zielonych za obrzeżem oraz dowiązanie wysokościowe do istniejącego terenu</i> <i>Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>ryczałt</i>	<i>1,00</i>
6.		Elementy ulic <i>Kod CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg</i>		

14	D-08.00.00	Opornik betonowy 12x25 /wtopiony/ na ławie betonowej C12/15 f=0,031 m2 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, 3cm Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA krotność= 1,00	m	17,30
15	D-08.00.00	Krawężnik betonowy 15x30 /wystający/ na ławie betonowej C12/15 f=0,058 m2 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, 3cm Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA krotność= 1,00	m	340,00
16	D-08.00.00	Krawężnik betonowy 15x30 /ułożony na płask/ na ławie betonowej C12/15 f=0,075 m2 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, 3cm Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA krotność= 1,00	m	278,40
7.		Organizacja ruchu Kod CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg		
17	D-M 00.00.00.00	Wprowadzenie docelowej organizacji ruchu Grupa kosztów: BRANŻA DROGOWA krotność= 1,00	ryszalt	1,00
8.		Latarnie oświetlenia solarne i hybrydowego Kod CPV:		
18		Wkopywanie prefabrykowanych fundamentów słupów latarni solarnych lub hybrydowych, o przekroju poprzecznym ponad 0,30x0,30 do 0,45x0,45 m Grupa kosztów: OŚWIETLENIE SOLARNE krotność= 1,00	szt	4,00
19		Montaż i ustawienie dwuramiennej latarni solarnej, przy wysokości słupa do 5 m Grupa kosztów: OŚWIETLENIE SOLARNE krotność= 1,00	kpl	4,00