

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej Nr 2606W Andrzejewo - granica województwa
ADRES INWESTYCJI : Droga powiatowa Nr 2606W
INWESTOR : Zarząd Powiatu z Ostrowi Mazowieckiej
ADRES INWESTORA : ul. 3 Maja 68, 07-300 Ostrów Mazowiecka
BRANŻA : DROGOWA

NARZUTY

VAT [V] % $\Sigma(R, M, S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi powiatowej nr 2606W Andrzejewo - granica województwa						
1		Roboty pomiarowe, przygotowawcze i ziemne				
1 d.1	SST-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy przebudowie drogi powiatowej Nr 2606W - w terenie równinnym. Utrzymywanie elementów wyznaczenia osi jezdni drogi, chodników, rowów w trakcie wykonywania robót. Pozycja obejmuje koszty prac geodezyjnych związanych z wytyczeniem pasa, jezdni drogi, chodników, rowów drogowych oraz geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej odtworzenia reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót lub ich wznowienia. Przedmiar: 3580mb = 3,58km	km	3.58		
2 d.1	SST- 01.02.04	Roboty rozbiórkowe obrzeża betonowego 6x30 cm wraz z załadunkiem i odwozem gruzobetonu na odległość do 5 km na miejsce wskazane przez inwestora lub zagospodarowani we własnym zakresie. Przedmiar robót : 480 mb	m	480		
3 d.1	SST- 01.02.04	Rozbiórka elementów ogrodzeń, dróg i przepustów. Pozycja obejmuje roboty rozbiórkowe istniejącej nawierzchni chodnika z płytek betonowych 35x35 z załadunkiem i odwozem na odległość do 5 km na miejsce wskazane przez inwestora. Przedmiar robót :373,0 m2	m ²	373		
4 d.1	SST-01.02.04	Rozbiórka elementów ogrodzeń, dróg i przepustów. Pozycja obejmuje usunięcie istniejącej nawierzchni z kostki betonowej z istn. chodników. Pozycja obejmuje koszty rozbiórki oraz załadunku i wywiezienia na odległość do 5 km na miejsce wskazane przez inwestora. Przedmiar:338 m2	m ²	338		
5 d.1	SST-01.02.04	Rozbiórka elementów ogrodzeń, dróg i przepustów. Pozycja obejmuje usunięcie istniejącej nawierzchni betonowej z istn. wjazdów bramowych. Pozycja obejmuje koszty rozbiórki oraz załadunku i wywiezienia na odległość do 5 km na miejsce wskazane przez inwestora lub zagospodarowania we własnym zakresie. Przedmiar:128,0 m2	m ²	128		
6 d.1	SST-01.02.04	Rozbiórka elementów ogrodzeń, dróg i przepustów. Pozycja obejmuje usunięcie istniejącej nawierzchni bitumicznej o gr 10 cm z istniejących wjazdów bramowych. Pozycja obejmuje koszty rozbiórki oraz załadunku i wywiezienia gruzu na odległość do 5 km na miejsce wskazane przez inwestora lub zagospodarowania we własnym zakresie. Przedmiar: 105 m2	m ²	105		
7 d.1	SST -	Frezowanie korekcyjne. Pozycja obejmuje wykonanie frezowania korekcyjnego nawierzchni bitumicznej na krzewdziach jezdni wzdłuż istniejącego krawężnika w km 0+003,75 do 0+123,75 (L=120mb) o szer. 1,5m i gr. 10cm Przedmiar: 120 x (1,5m x 2) = 360 m2	m ²	360		
2		Roboty ziemne				
8 d.2	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Odhumusowanie. Pozycja obejmuje usunięcie warstwy humusu o gr. 15- 25cm. z terenu pasa drogowego z załadunkiem i wywozem urobku. (zagospodarowanie w zakresie własnym wykonawcy) Przedmiar: 1623 x 2 x 3,50 = 11 361m2 561 x 2,5 = 1 402,50m2 1280 x 2 x 1,50 = 3840,m2 (odc. od km 2+300,00 do 3+580,00) Przedmiar razem: 16 603,50 m2	m ²	16603.50		
9 d.2	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m3 w gruncie kat. III do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie wykopów z poboczy jezdni bitumicznej wraz z formowaniem nasypu pod korpus drogi na odcinku projektowane stabilizacji cementem w celu poszerzenia korony drogi. (Etap I wykonania konstrukcji jezdni dla odcinka w km 0+685,00 - 2+237,00) Przedmiar: 1552mb x 2 x 0,325m2/mb=1008,80m3	m ³	1008.80		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
10 d.2	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m ³ w gruncie kat. III do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie wykopów koryta o gr. 20 cm na poszerzeniu jezdni oraz zjazdach na drogi boczne: Przedmiar: 95,0 m ² (poszerzenie podbudowy pod projektowana jezdnię) 0,80 x 1280m = 1024m ² 290 m ² - (zjazdy na drogi boczne) 460 m ² - (skrzyżowania z drogami gminnymi) Przedmiar razem: 1869,0 m ²	m ²	1869		
11 d.2	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m ³ w gruncie kat. III do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie wykopów koryta o gr. 33 cm pod konstrukcję zjazdów z kostki betonowej oraz zatoki autobusowej. Przedmiar: 680m ²	m ²	680		
12 d.2	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m ³ w gruncie kat. III do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie wykopów z poboczy jezdni bitumicznej wraz z formowaniem nasypu pod korpus drogi na odcinku projektowane stabilizacji cementem w celu poszerzenia korony drogi. (Etap I wykonania konstrukcji jezdni dla odcinka w km 0+685,00 - 2+237,00) Przedmiar: 1552mb x 2 x 0,325m ² /mb=1008,80m ³	m ³	1008.80		
13 d.2	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m ³ w gruncie kat. III do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie formowania nasypu pod korpus projektowanego chodnika strona prawa na odcinku 55,0mb. (Odcinek w km od 0+375,00 do 0+430,00) Przedmiar: 55mb x 0,73m ² /mb = 40,15m ³	m ³	40.15		
14 d.2	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m ³ w gruncie kat. III do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie wykopów koryta o gr. 11 cm pod konstrukcję chodników dla piesznych. Przedmiar: 1140 m ²	m ²	1140		
3		Odwodnienie i kanalizacja deszczowa				
15 d.3	SST-03.02.02	Regulacja wysokościowa włączów studni kanalizacji sanitarnej w dostosowaniu do projektowanych rzędnych nawierzchni jezdni. Przedmiar: 20szt.	szt	20		
16 d.3	SST-08.05.05	Ściek podchodnikowy. Pozycja obejmuje wykonanie ścieku podchodnikowego na miejscu budowy wg. schematu przedstawionego na rys. nr 3 oraz lokalizacji ścieków wg rys. nr 2. (projekt zagospodarowania terenu) - zakupu i przywiezienia materiałów do wykonania ścieku, (korytko ściekowe betonowe 60x50x10cm ułożone jedno na drugim na podsypce żwirowo-piaskowej - korytka ściekowe betonowe skarpowe - typ trapezowy na podsypce żwirowo-piaskowej - wykonanie spadku na korytkach ściekowych 60x50x10 z betonu C12/15 Przedmiar: 12 szt (lokalizację ścieków wg rys. nr 2)	szt	12		
17 d.3	SST - 06.02.01	Przepusty pod zjazdami na odcinku rowu z elementów prefabrykowanych. Pozycja obejmuje wykonanie części przelotowej przepustu z rury typu PP o śr 40cm wraz z wykonaniem ławy żwirowej pod przepustem. Przedmiar: 132,0 m	m	132		
18 d.3	SST - 06.02.01	Przepusty pod zjazdami żwirowymi. Pozycja obejmuje wykonanie części przelotowej przepustu z rury typu PP o śr 40cm wraz z wykonaniem ławy żwirowej pod przepustem. Umocnienie wlotu i wylotu darnią. Przedmiar: 10mb x 10 szt = 100 mb	m	100		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 d.3	SST - 06.02.01	Przepusty pod zjazdami bitumicznymi. Pozycja obejmuje wykonanie części przelotowej przepustu z rury typu PP o śr 40cm wraz z wykonaniem ławy żwirowej pod przepustem. Umocnienie wlotu i wylotu betonową ścianką czołową Przedmiar: 14 mb x 3 szt. = 42mb 12 mb = 1 szt. Razem 54,0 mb / 4 szt.	m	54		
20 d.3	SST - 06.02.01	Przepusty pod dogą. Pozycja obejmuje wykonanie przebudowy istniejących przepustów pod drogą. Pozycja obejmuje roboty ziemne związane z wykonaniem rozbiórki istniejącego przepustu pod drogą oraz wbudowaniem nowej rury typu PEHD śr 60cm wraz z wykonaniem ławy żwirowej pod przepustem oraz betonowych ścianek czołowych na wlocie i wylocie przepustu. 9 mb x 2 szt. = 18mb 10 mb = 1 szt. Przedmiar: 29,0 mb / 3 szt.	m	28		
21 d.3	SST-06.04.01	Wykonanie odtworzenia profilu istniejących rowów. Roboty ziemne - wykopy z zładunkiem i odwozem(odkładem) gruntu z wykopów na odległość do 1 km lub wykorzystaniem na miejscu . Przedmiar: 530 + (1577 x 2) = 3684,0 mb	m	3684		
22 d.3	SST-06.04.01	Wykonanie wbudowania umocnienia prefabrykowanego żelbetowego na istniejących rowach wzdłuż chodnika. Roboty ziemne - wykopy z zładunkiem i odwozem(odkładem) gruntu z wykopów na odległość do 1 km lub wykorzystaniem na miejscu . Przedmiar: 345mb (wg rys. nr 3)	m	345		
4	Przekrój uliczny (chodnik, zjazdy z kostki)					
23 d.4	SST - 08.01 01	Krawężniki betonowe. Pozycja obejmuje zakup i przywiezienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm oraz ich ustawienie wraz z wykonaniem oporu betonowego i ław betonowych (beton C15/20) na podsypce cementowo - piaskowej. Przedmiar: 905 mb	m	905		
24 d.4	SST - 08.03.01	Obrzeża betonowe. Pozycja obejmuje zakup, przywiezienie oraz ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm wraz z wykonaniem oporu. Obrzeża na wjazdach bramowych z oporem betonowym na ławie betonowej. Obrzeża na chodnikach na ławie żwirowej z oporem gruntowym. Przedmiar: 725 mb	m	725		
25 d.4	SST - 08.03.01	Obrzeża betonowe. Pozycja obejmuje zakup, przywiezienie oraz ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na wjazdach z kostki betonowej. Obrzeża na wjazdach bramowych z wykonaniem oporu betonowego i ław betonowych (beton C15/20). Przedmiar: 108 mb	m	108		
26 d.4	SST-04.04.01	Warstwa podbudowy chodnika z mieszanki kruszyw naturalnych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm o gr. 10 cm, jako podbudowa pod chodniki z kostki betonowej. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 1140m2	m ²	1140		
27 d.4	SST-04.04.02	Warstwa podbudowy zjazdów z mieszanki kruszyw łamanych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 20 cm (po zagęszczeniu) pod nawierzchnię wjazdów przez chodnik oraz zatoki autobusowj. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 680m2	m ²	680		
28 d.4	SST-05.03.23a	Nawierzchnia chodników z betonowej kostki brukowej. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej jezdni z betonowej kostki brukowej grubości 6 cm (kolorowej) na podsypce piaskowej gr. 3-5 cm. wraz z wypełnieniem spoin piaskiem. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów - kostki betonowej oraz podsypki piaskowej. Przedmiar: 1140,0 m2	m ²	1140		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
29 d.4	SST-05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów bramowych z betonowej kostki brukowej. Pozycja obejmuje wykonanie zjazdów bramowych z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm (kolorowej) oraz nawierzchni zatoki autobusowej na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5 cm. wraz z wypełnieniem spoin piaskiem. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów - kostki betonowej i podsypki cementowo piaskowej. Przedmiar: 680,0 m2	m ²	680		
5		Podbudowa				
30 d.5	SST-04.04.01	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszyw naturalnych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z warstwy żwirowej fr. 0/31,50 mm o gr. 20 cm. jako poszerzenie korpusu jezdni drogi powiatowej. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. (Etap II wykonania konstrukcji jezdni dla odcinka w km 0+685,00 - 2+237,00) Przedmiar: 2 x 0,43 m = 0.86 m2 x 1552m = 1334,72m3 poszerzenie na odc. z azylem - 55m2 x 0,30 = 11m3 Przedmiar razem: 1345,72m3	m ³	1345.72		
31 d.5	SST-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z warstwy żwirowej fr. 0/31,50 mm o gr. 20 cm. jako poszerzenie korpusu jezdni drogi powiatowej na odcinku od km 2+300,00 do km 3+580,00. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 0,80 m x 1280 m = 1024,0m2 x 0,20m = 204,80m3	m ³	204.8		
32 d.5	SST-04.05.01	Recykling podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa ulepszonego cementem powstałej w procesie recyklingu istn. nawierzchni jezdni drogi oraz przygotowanego poszerzenia. (Etap III wykonania konstrukcji jezdni dla odcinka w km 0+685,00 - 2+237,00) Przedmiar: 8m x 1552m = 12 416,00m2 poszerzenie na odc. z azylem - 55m2 Przedmiar robót: 12 471,00m2	m ²	12471		
33 d.5	SST-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 15 cm (po zagęszczeniu) pod nawierzchnię jezdni drogi powiatowej. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. (Etap IV wykonania konstrukcji jezdni dla odcinka w km 0+685,00 - 2+267,00) Przedmiar: 5,90 x 1552 = 9 156,80 m2 odc. przejściowy w km od 2+237,00 do 2+267,00 = 30 mb x 5,90 x 177m2 poszerzenie na odc. z azylem - 45m2 Razem: 9 378,80m2	m ²	9378.8		
34 d.5	SST-04.04.01	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszyw naturalnych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z warstwy kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm o gr. 15 cm, jako podbudowa pod pobocze utwardzone i poszerzenie korpusu drogowego. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. (Etap IV wykonania konstrukcji dla odcinka w km 0+685,00 - 2+267,00) Przedmiar: 2 x 1,10 m = 2.20 m x 1582m = 3 480,40m2 poszerzenie na odc. z azylem - 45m2 Przedmiar razem: 3525,40m2	m ²	3525.4		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
35 d.5	SST-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 15 cm (po zagęszczeniu) pod nawierzchnię zjazdów na drogi boczne oraz skrzyżowań z drogami gminnymi. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 290 m2 - (zjazdy publiczne) 460 m2 - (skrzyżowania z drogami gminnymi) Razem : 750,0 m2	m ²	750		
6		Nawierzchnie(bitumiczne)				
36 d.6	SST-05.03.05b	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego, AC 16W wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje skropienie istniejącej nawierzchni bitumicznej, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna na warstwę wiążącą dla wyrównania lokalnych nierówności w celu wyprofilowania jezdni pod kolejne warstwy bitumiczne. Przedmiar: jezdnia w km 0+081,75 - 0+121,40 = 12m3 jezdnia w km 0+330,00 - 0+362,00 = 3,85m3 jezdnia w km 0+671,70 - 0+685,00 = 4,00 m3 Razem przedmiar: 19,85m3 x 2,5t = 49,62t = 50 t	t	50		
37 d.6	SST-05.03.05b	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego 50/70 o gr. 6cm AC 11W, wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje skropienie warstwy podbudowy lub nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna na warstwę wiążącą . Przedmiar: jezdnia w km 0+,003,75 - 0+175,00 - 171,25mb x 6,00m = 1 027,50m2 (przekrój uliczny) jezdnia w km 0+ 175,00 - 0+669,00 - 844,00mb x 6,05m = 5106,20m2 jezdnia w km 0+,669,00 - 0+685,00 - [(6,05 + 5,60)/2] x 16m = 93,20m2 (odcinek przejściowy) jezdnia w km 0+685,00 - 2+267,00 - 1582 mb x 5,60m = 8 859,20m2 (V etap robót przekrój szlakowy) jezdnia w km 2+300,00 - 3+580,00 - 1280 mb x 0,65m = 832,00m2 (poszerzenie jezdni) zjazdy publiczne - 306m2 skrzyżowania - 456 m2 poszerzenie na odc. z azylem +38m2 Rzaem przedmiar: 16 718,10m2	m ²	16718.10		
38 d.6	SST-05.03.05a	Wykonanie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego 50/70 o gr. 4,0cm AC 11S , wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje skropienie warstwy podbudowy emulsją asfaltową, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna na warstwę ścieralną + łuki na zjazdach. Przedmiar: jezdnia w km 0+,003,75 - 0+175,00 - 171,25mb x 6,00m = 1 027,50m2 (przekrój uliczny) jezdnia w km 0+ 175,00 - 0+669,00 - 844,00mb x 6,00m = 5064,0m2 jezdnia w km 0+,669,00 - 0+685,00 - [(6,00 + 5,50)/2] x 16m = 92,00m2 (odcinek przejściowy) jezdnia w km 0+685,00 - 2+290,00 - 1605 mb x 5,50m = 8 827,50m2 (V etap robót przekrój szlakowy) jezdnia w km 2+290,00 - 3+580,00 - 1290 mb x 5,5m = 7095,00m2 (przekrój szlakowy) zjazdy publiczne - 288m2 skrzyżowania - 448 m2 poszerzenie na odc. z azylem - 36m2 Przedmiar razem: 22 878,00 m2	m ²	22878		
7		Pobocza i zjazdy żwirowe				

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
39 d.7	SST-06.03.01	Uzupełnianie, profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Pozycja obejmuje uzupełnianie poboczy górną warstwą z mieszanki kruszywa łamanego i naturalnego w proporcji 50/50% fr. 0/31, 50mm o gr. 10 cm, wraz z profilowaniem i zagęszczaniem. Grubość warstwy - 10cm. Przedmiar: 0+175,00 - 0+375,00 = 200 x 1,25 = 250,0 m2 0+430,00 - 0+675,00 = 245 x 1,25 = 306,25 m2 0+675,00 - 2+270,00 = 1595,0 x 2 x 1,25 = 3987,50m2 2+270,00 - 3+580,00 = 1310,0 x 2 x 1,0 = 2620,00m2 Przedmiar razem: 7 163,75 m2	m ²	7163.75		
40 d.7	SST-06.03.01	Uzupełnianie, profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Pozycja obejmuje uzupełnianie poboczy górną warstwą z mieszanki kruszywa łamanego i naturalnego w proporcji 50/50% fr. 0/31, 50mm o gr. 10 cm, wraz z profilowaniem i zagęszczaniem. Grubość warstwy - 10cm. Przedmiar: zjazd na pola i łuki 2 x 0,75m = 1,50m x 220 = 330 m2 zjazd na pola i łuki 2 x 0,50m = 1,00m x 80 = 80 m2 Przedmiar razem: 410,0m2	m ²	410		
41 d.7	SST-05.01.03	Nawierzchnia żwirowa. Pozycja obejmuje wykonanie nawierzchni żwirowej na zjazdach indywidualnych tj. do działek, pól oraz łąk z mieszanki kruszywa łamanego i naturalnego w proporcji 50/50% fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 10cm (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 460 m2	m ²	460		
42 d.7	SST-05.01.03	Nawierzchnia żwirowa. Pozycja obejmuje wykonanie nawierzchni żwirowej na odcinkach przejściowych na skrzyżowaniach z drogami gminnymi z mieszanki kruszywa łamanego i naturalnego w proporcji 50/50% fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 10cm (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 45m2 x 4 = 180m2	m ²	180		
8		Oznakowanie pionow i poziome				
43 d.8	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - Słupki z rur stalowych. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków stalowych ocynkowanych o średnicy 50 mm pod znaki drogowe w ciągu drogi powiatowej Nr 2606W. Przedmiar: Słupki 33	szt	33		
44 d.8	SST-07.02.01	Azyl przykręcany. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i przykręcenie azyli o wym. 500x500mm. dla wyspy o wym. 1,5m x 5,0 m Przedmiar razem: 1 kpl	kpl	1		
45 d.8	SST-07.02.01	Słupki przeszkodowe. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków przeszkodowych U-5b + C-9 na projektowanym azylu przykręcanym. Przedmiar: 2 szt.	szt	2		
46 d.8	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych na ustawionych uprzednio słupkach, tablice D-42, D-43 teren zabudowany oraz E17a, E-18a miejscowości. Przedmiar 4 szt.	szt	4		
47 d.8	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic do znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach, tablice F-3 granica obszaru administracyjnego Przedmiar: 2 szt.	szt	2		
48 d.8	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach, Przedmiar: 31 szt.	szt	31		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
49 d.8	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tabliczki do znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach, tabliczka T-27 2 szt., T-18a 2 szt., T-1 2 szt. Przedmiar: 6szt.	szt	6		
50 d.8	SST-07.01.01	Poziome znaki drogowe - znaki podłużne , znaki poprzeczne. Pozycja obejmuje koszty zakupu , wykonanie malowania oznakowania poziomego P-1b , P-1e , P-4 , P-7b, P-10 , P-12 , P-13 , P-14 , P-21. Przedmiar: 201,17 m2	m ²	201.17		
51 d.8	SST-07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych. Pozycja obejmuje koszty zakupu oraz wbudowania bariery stalowej typu miejskiego z poprzeczkami poziomymi w Km 0+244,00 sekcje po 2,00m dł. strona lewa 6,00m. Ustawienie według lokalizacji i sposobu przedstawionego na rysunku nr. 2, 4. Przedmiar: 6,00 m	m	6		
52 d.8	SST-07.06.02	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu. Pozycja obejmuje koszty zakupu oraz wbudowania bariery energochłonnej N2 W4 (SP-05/2) N2 W4 A , sekcje o odległości po 20,00m rozstaw słupków co 2,0m. Ustawienie według lokalizacji i sposobu przedstawionego na rysunku nr. 2, 4. Przedmiar: 2 x 20,0 m = 40,0mb	m	40		
53 d.8	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki aktywne. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie, zmontowanie i podłączenie wraz z wbudowaniem 2 zestawów znaków drogowych aktywnych (znak D-6). Zestaw oznakowania wyposażony w system czujnika ruchu oraz solarny system zasilający zestaw panelami fotowoltaicznymi - 2 zestawy pionowego oznakowania aktywnego. Przedmiar: 2 kpl.	kpl.	2		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 7	Roboty pomiarowe, przygotowawcze i ziemne						
2	8 - 14	Roboty ziemne						
3	15 - 22	Odwodnienie i kanalizacja deszczowa						
4	23 - 29	Przekrój uliczny (chodnik, zjazdy z kostki)						
5	30 - 35	Podbudowa						
6	36 - 38	Nawierzchnie(bitumiczne)						
7	39 - 42	Pobocza i zjazdy żwirowe						
8	43 - 53	Oznakowanie pionowe i poziome						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie: