

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Głobice - przebudowa dr. gminnej na dł. 0,8244 km oraz przepustu, od skrzyżowania z dr. pow. nr 1094D w kierunku Odry.							
1.1		45233000-9	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
			D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
d.1.1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.82		
1.2		45110000-1	D-01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków				
d.1.2	D-01.02.01	KNNR 1 0102-04	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyci gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha	0.14		
d.1.2	D-01.02.01	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	58.25		
1.3		45111000-8	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg				
d.1.3	D-01.02.04	KNNR 5 0721-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m	23.30		
d.1.3	D-01.02.04	KNNR 2-31 0816-03	Analogia - rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 80 cm Krotność = 1.25	m	9.50		
d.1.3	D-01.02.04	KNNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	2.68		
d.1.3	D-01.02.04	KNNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 2 km	m ³	2.68		
2			D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1		45110000-1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów				
d.2.1	D-02.01.01	KNNR 1 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³	296.39		
d.2.1	D-02.01.01	KNNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gr.kat.I-III	m ²	180.00		
2.2		45110000-1	D-02.03.01 Wykonanie nasypów				
d.2.2	D-02.03.01	KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	329.76		
d.2.2	D-02.03.01	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m ³	329.76		
d.2.2	D-02.03.01	KNNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III	m ²	1648.80		
3			D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
3.1		45233000-9	D-03.01.01 Przepusty pod koroną drogi - przebudowa				
d.3.1	D-02.01.01	KNNR 1 0307-01 uw.p.tab.	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach nawodnionych kat. I-II	m ³	5.00		
d.3.1	D-03.01.01	KNNR 1 0312-01 uw.p.tab.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach nawodnionych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m	m ²	36.00		
d.3.1	D-03.01.01	KNNR 2-33 0601-03	Części przelotowe prefabrykowane przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur żelbetowych bezkielichowych np. typu SIMPLEX o śr. 100 cm	m	12.00		
d.3.1	D-03.01.01	KNNR 2-33 0606-01	Ścianki czołowe z betonu B-35 (lub ścianka prefabrykowana) - obudowy wlotów i wylotów przepustów drogowych rurowych średnicy 100 cm	m ³	4.00		
d.3.1	D-02.03.01	Wycena indywidualna	Zakup piasku do wbudowania w nasyp na zasypianie przepustów.	m ³	16.80		
d.3.1	D-02.03.01	KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	16.80		
d.3.1	D-02.03.01	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) do 15 km Krotność = 14	m ³	16.80		
d.3.1	D-02.03.01	KNNR 1 0214-01	Zasypianie wykopów fund. podłużnych, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II	m ³	16.80		
3.2		45230000-8	D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa				
d.3.2	D-03.02.01	KNNR 4 1429-03	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze powyżej 130 kg w studzienkach i komorach	szt	1.00		
4			D-04.00.00 PODBUDOWA				
4.1		45233000-9	D-04.01.01 Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża				
d.4.1	D-04.01.01	KNNR 6 0102-03	Koryta średniej gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni	m ²	444.65		
d.4.1	D-04.01.01	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie średniej gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²	1642.50		
4.2		45233000-9	D-04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
24 d.4.2	D-04.03.01	KNNR 6 1005-04	Analogia - oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych - brukowca	m ²	2310.71			
25 d.4.2	D-04.03.01	KNNR 6 1005-07	Analogia - skropienie emulsją asfaltową kationową średniorozpadową podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego w ilości 0,5 kg/m ²	m ²	2087.15			
26 d.4.2	D-04.03.01	KNNR 6 1005-07	Analogia - skropienie emulsją asfaltową kationową średniorozpadową wyrównania kruszywem łamanym w ilości 0,5 kg/m ²	m ²	2310.72			
4.3		45233000-9	D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego naturalnego stabilizowanego mechanicznie					
27 d.4.3	D-04.04.02	KNNR 6 0113-06 z.o.2.6. 9901-02	Jednowarstwowa podbudowa zasadniczej z kruszyw łamanych naturalnych (KŁNSM) o ciągłym uziarnieniu 0/31,5mm stabilizowanych mechanicznie gr. 20 cm - roboty na poszerzeniach węższych niż 2.5 m Krotność = 1.34	m ²	444.65			
28 d.4.3	D-04.04.02	KNNR 6 0113-06	Jednowarstwowa podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych naturalnych (KŁNSM) o ciągłym uziarnieniu 0/31,5mm stabilizowanych mechanicznie gr. 20 cm Krotność = 1.34	m ²	1642.50			
4.4		45233000-9	D-04.05.01 Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem					
29 d.4.4	D-04.05.01	KNNR 6 0109-01 z.o.2.6. 9901-01	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem, wytworzonego w węźle betoniarskim o Rm=2,5 MPa gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²	444.65			
30 d.4.4	D-04.05.01	KNNR 6 0109-01	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem, wytworzonego w węźle betoniarskim o Rm=2,5 MPa gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	1642.50			
4.5		45233000-9	D-04.08.04 Wyrównanie podbudowy tłuczniem					
31 d.4.5	D-04.08.04	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³	278.73			
5			D-05.00.00 NAWIERZCHNIA					
5.1		45233000-9	D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa klinująca i wiążąca wg PN-EN.					
32 d.5.1	D-04.08.01	KNNR 6 0108-02	Analogia - warstwa klinująca z betonu asfaltowego wg PN-EN, AC11W (KR1-KR2) gr. 2 cm. mechanicznie	t	122.44			
33 d.5.1	D-04.08.01	KNNR 6 0108-05	Zaklinowanie wyrównania tłuczniowego kamiennego sortowanego mieszanką mineralno-bitumiczną - dodatek za 1 km przewozu ponad 5 km do 20 km Krotność = 15	t	122.44			
34 d.5.1	D-05.03.05b	KNNR 6 0308-02	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego wg PN-EN, AC11W (KR1-KR2) gr. 5 cm.	m ²	3454.62			
35 d.5.1	D-05.03.05b	KNNR 6 0308-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km na średnią odl. 20 km Krotność = 15	t	457.74			
6			D-07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU					
6.1		45233000-9	D-07.05.01 Bariery ochronne stalowe					
36 d.6.1	D-07.05.01	KNNR 6 0703-02	Bariery ochronne stalowe ocynkowane jednostronne bezprzekładkowe SP-05 z prowadnicą typu B ze słupkiem sigma 100 o rozstawie słupków 2,0m z elementami odblaskowymi, w fundamencie 100x30x30 cm z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa	m	8.00			
37 d.6.1	D-07.05.01	KNNR 6 0703-06	Bariery ochronne stalowe ocynkowane jednostronne najazdowe (początkowe) SP-05/B dług. 8,0m ze słupkiem sigma 100 o rozstawie słupków 2,0m z elementami odblaskowymi, w fundamencie 100x30x30 cm z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa	m	16.00			
38 d.6.1	D-07.05.01	KNNR 6 0703-06	Bariery ochronne stalowe ocynkowane jednostronne zjazdowe (końcowe) SP-05/B długości 4,0m ze słupkiem sigma 100 o rozstawie słupków 2,0m z elementami odblaskowymi, w fundamencie 100x30x30 cm z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa	m	8.00			
7			D-08.00.00 ELEMENTY ULIC					
7.1			D-08.01.01 Krawężniki betonowe					
39 d.7.1	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa B-15 z oporem pod krawężnik wtopiony na płask	m ³	0.55			
40 d.7.1	D-08.01.01	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wtopione na płask o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm	m	11.00			
8		45233000-9	KOSZT TYMCZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU					
41 d.8		TOR kalk. własna	Koszt zakupu i ustawienia na czas realizacji robót tymczasowej organizacji ruchu oraz jej demontażu po zakończeniu robót.	kpl	1.00			
9		45233000-9	KOSZT OBSŁUGI GEODEZYJNEJ					
42 d.9		Geodezja kalk. własna	Koszt obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl	1.00			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	D-01.00.00 ROBOTY PRZY-GOTOWAWCZE							
1.1	D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych							
1.2	D-01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków							
1.3	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg							
2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE							
2.1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów							
2.2	D-02.03.01 Wykonanie nasypów							
3	D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO							
3.1	D-03.01.01 Przepusty pod koroną drogi - przebudowa							
3.2	D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa							
4	D-04.00.00 PODBUDOWA							
4.1	D-04.01.01 Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża							
4.2	D-04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych							
4.3	D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego naturalnego stabilizowanego mechanicznie							
4.4	D-04.05.01 Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem							
4.5	D-04.08.04 Wyrównanie podbudowy tłuczniem							
5	D-05.00.00 NAWIERZCHNIA							
5.1	D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa klinująca i wiążąca wg PN-EN.							
6	D-07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU							
6.1	D-07.05.01 Bariery ochronne stalowe							
7	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC							
7.1	D-08.01.01 Krawężniki betonowe							
8	KOSZT TYMCZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU							
9	KOSZT OBSŁUGI GEODEZYJNEJ							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: