

KOSZTORYS OFERTOWY BRANŻA DROGOWA						
PRZEBUDOWA DRUGI GMINNEJ NR 241060 G - ULICA ZIELONA W SKÓRCZU						
ODCINEK OD HM 0+00 DO HM 4+86,0						
LP	Nr SST / Podstawa wyceny	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDN.		CENA JEDN.	WARTOŚĆ
			NAZWA	ILOŚĆ		
1	2	3	4	5	6	7
01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWACZE - Kod CPV 45112600-1						
01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych						
1	01.01.01.2	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie	km	0,48		
Razem						
01.02.01 Usunięcie drzew lub krzewów						
2	01.02.01	karczowanie drzew owocowych na terenie ogródków działkowych o średnicy wraz z karczowaniem pnii i korzeni 26-55cm	m2	15,00		
3	01.02.01	Usunięcie krzewów przydrożnych znajdujących się w liniach rozgraniczających inwestycji	ha	0,005		
Razem						
01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu						
4	01.02.02	Zdjęcie humusu (zadamiony i zabrudzony) lub wierzchniej warstwy gleby z odwiezieniem na odkład średniej grubości 40cm wg badań geotechnicznych	m2	2283,00		
Razem						
01.02.02.00 Kolizje energetyczne						
5		Wykonanie przepustów rurowych z rur osłonowych dwudzielnych typu AROT, typ A-110PS, średnica rur 110 mm	m	12,00		
Razem						
01.02.04.00 Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i malej architektury						
6	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grub. 5 cm z odwiezieniem destruktu i jego utylizacją	m2	150,00		
7	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grub. 10 cm z odwiezieniem destruktu i odwiezieniem materiału na składowisko Inwestora	m2	836,00		
8	01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej grub. 15 cm z odwiezieniem gruzu	m2	60,00		
9	01.02.04	Rozebranie podbudowy z gruntu stabiliz. cementem grub. 10 cm z odwiezieniem gruzu i jego utylizacją	m2	1288,00		
10	01.02.04	Rozebranie podbudowy z chudego betonu grub. 20 cm z odwiezieniem gruzu i jego utylizacją	m2	3013,00		
11	01.02.04	Rozebranie ogrodzeń z płaskowników lub kątowników z odcięciem od słupów na przęsła i pocięciem na odcinki (ogrodzenie ciągle) wraz rozbiórką betonowego cokola wraz z odwiezieniem materiału	m	28,00		
12	01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych zabetonowanych w cokole z odwiezieniem materiału i jego utylizacją	m	310,00		
13	01.02.04	Rozbiórka elementów betonowych	m3	2,00		
Razem						
Razem roboty przygotowawcze						
02.00.00 ROBOTY ZIEMNE - Kod CPV 4511120200-0						
02.01.01.00 Wykonanie wykopów						
14	02.01.01	Wykopy wykonane mechanicznie w gruncie kat III-IV koparkami zgarniakowymi z transportem ziemi na odkład	m3	698,00		
Razem						
02.03.01 Wykonanie nasypów						
15	02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu kat. II wraz z zakupem gruntu i transportem oraz zagęszczeniem	m3	767,00		
Razem						
Razem roboty ziemne						
04.01.00.00 PODBUDOWY - Kod CPV 45233300-2						
04.01.01.00 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża						
16	04.01.01	Wykonanie korytowania mechanicznie w gruncie kat. II-IV głębokości 20 cm z odkładem gruntu poza terenem budowy wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża.	m2	2940,00		

17	04.01.01	Wykonanie korytowania mechanicznie w gruncie kat. II-IV głębokości 10 cm z odkładem gruntu poza terenem budowy wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża.	m2	1984,00		
Razem						#ARG!
04.03.01.00 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych						
18	04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne powierzchni po frezowaniu i nawierzchni nieulepszonych.	m2	2966,00		
19	04.03.01	Oczyszczenie powierzchni bitumicznych	m2	2940,00		
20	04.03.01	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową (powierzchnie nieulepszone i po frezowaniu)	m2	2966,00		
21	04.03.01	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową (skropienie międzywarstwowe warstw bitumicznych)	m2	2940,00		
Razem						
04.04.02.00 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie						
22	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub. 20 cm po zagęszczeniu	m2	2940,00		
04.05.01.00 Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem						
23	04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntocementu o wytrzymałości Rm=5 MPa z dowozem mieszanki i pielęgnacją betonu przy grub. warstwy 15 cm po zagęszczeniu	m2	1702,00		
24	04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntocementu o wytrzymałości Rm=5,0 MPa z dowozem mieszanki i pielęgnacją betonu przy grub. warstwy 20 cm po zagęszczeniu	m2	3222,00		
Razem						
04.06.01 Podbudowy z betonu						
25	04.06.01	Podbudowa z betonu B 25 średniej grub. 30 cm po zagęszczeniu z dowozem mieszanki i pielęgnacją betonu - progi zwalniające płytowe	m2	42,00		
Razem						
04.07.01.00 Podbudowa z betonu asfaltowego						
26	04.07.01	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego grub. 7 cm po zagęszczeniu wraz z dowozem mieszanki	m2	2940,00		
Razem						
Razem podbudowy						
05.00.00 Nawierzchnie - Kod CPV 45233100-0						
05.03.05.00 Nawierzchnia z betonu asfaltowego						
27	05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna grub. 5 cm po zagęszczeniu z dowozem mieszanki	m2	2940,00		
Razem						
05.03.11.00 Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno						
28	05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni na zimno-średnia grub. warstwy 5 cm z odwiezieniem destruktu	m2	26,00		
Razem						
05.03.23.00 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej						
29	05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej-szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - progi zwalniające	m2	18,00		
Razem						
05.03.26 Wzmocnienie połączenia nawierzchni bitumicznych						
30	05.03.26	Wzmocnienie połączenia nawierzchni bitumicznych (istniejącej z projektowaną) geokompozytem	m2	17,00		
31	05.03.26	Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głęb. 5 cm	m	34,00		
Razem						
Razem nawierzchnie						
06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Kod CPV 45112730-1						
06.01.01.00 Umocnienie skarp przez humusowanie i obsianie						
32	06.01.01	Plantowanie - obrobienie na czysto skarp i zieleńców przydrożnych w gruncie kat. I-III	m2	1512,00		
33	06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	1512,00		
Razem						
Razem roboty wykończeniowe						
07.00.00 OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA - Kod CPV 45233221-4						
07.01.01.00 Oznakowanie poziome						

34	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi – linie ciągłe	m ²	35,50		
35	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi – linie przerywane	m ²	34,00		
36	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi – linie na skrzyżowaniach i przejściach	m ²	36,00		
37	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi – strzałki i inne symbole wykonywane ręcznie	m ²	8,00		
07.02.01.00 Oznakowanie pionowe						
38	07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt	11,00		
39	07.02.01	Zakup, dostarczenie oraz ustawienie konstrukcji wsporczej wysięgnikowych wg schematu 4 wys. 5 m wysięgnik 3 m	szt	1,00		
Razem						
07.06.01.00 Ogrodzenia dróg						
40	07.06.01	Ogrodzenie z siatki ocynkowanej wysokości 1,80 m, słupki stalowe osadzone w cokole betonowym wraz z fundamentem i robotami ziemnymi. Wraz z 7 furtkami.	m	310,00		
41	07.06.01	Odtworzenie ogrodzenia z płaskowników lub kątowników w ramie stalowej wraz z cokołem oraz 1 furką i 1 bramą	m	28,00		
Razem						
Razem urządzenia bezpieczeństwa						
08.00.00 ELEMENTY ULIC - Kod CPV 45233100-0						
08.01.01.00 Krawężniki betonowe						
42	08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych cm na podsypce cementowo-piaskowej i na ławie beton. z oporem B-15 z wypełnieniem spoin zaprawa cementową.	m	1032,00		
Razem						
08.02.02.00 Chodniki z kostki betonowej						
43	08.02.02	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej typu "Starobruk" grub. 6 cm (grafitowa) na podsypce cem-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - opaska bezpieczeństwa	m2	338,00		
44	08.02.02	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej typu "Starobruk" grub. 6 cm (szara) na podsypce cem-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik	m2	765,00		
Razem						
08.03.01.00 Betonowe obrzeża chodnikowe i na wjazdach bramowych						
45	08.03.01	Ustawienie obrzeży 8x30 cm na podsypce cem-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawa cementową	m	608,00		
Razem						
08.04.01.00 Wjazdy bramowe						
46	08.04.01	Wykonanie nawierzchni wjazdów bramowych z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm (grafitowa) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	282,00		
Razem						
Razem elementy ulic						
10.00.00 INNE ROBOTY						
10.05.01.00 Ścieżki rowerowe						
47	10.05.01	Wykonanie nawierzchni ścieżki rowerowej z kostki brukowej betonowej niefazowanej grub. 6 cm (czerwona) na podsypce cem-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	599,00		
Razem						
Razem						
GG.00.12.01 Pomiar wykonawczy						
48	GG.00.12	Geodezyjny pomiar powykonawczy (dla całości inwestycji) wyliczenie ilości jak dla odtworzenia trasy i punktów wysokościowych	km	0,48		
Razem						
Razem inne roboty						
Razem wartość wszystkich elementów						