

KOSZTORYS OFERTOWY
TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 13

BRANŻA DROGOWA

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 925 od granicy miasta na prawach powiatu Ruda Śl. - A1 - do granicy miasta na prawach powiatu Rybnik
ODCINEK 2

Nr poz.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	D.01.01.01A	Odtworzenie trasy i zamarkowanie punktów wysokościowych				
1	D.01.01.01A	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,250		0,00
	OPZ	Wyniesienie i stabilizacja granic pasa drogowego				
2	OPZ	Wyniesienie i stabilizacja granic pasa drogowego	pkt	17		0,00
	D.01.02.01	USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW				
3	D.01.02.01	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 3-8cm	szt	1		0,00
4	D.01.02.01	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 9-14cm wraz z pozostałymi kosztami	szt	5		0,00
5	D.01.02.01	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 15-20cm wraz z wywozem i utylizacją.	szt	1		0,00
6	D.01.02.01	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy powyżej 27cm wraz z wywozem i utylizacją.	szt	3		0,00
7	D.01.02.01	Karczowanie krzewów wraz z wywozem i utylizacją	m2	997		0,00
	D.01.02.02	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU				
8	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu - do wbudowania	m3	25		0,00
9	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu - nadmiar humusu na odkład/ utylizację	m3	225		0,00
	D.01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG I URZĄDZEN OBCYCH				
10	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej dróg śr. gr. 35cm	m3	845		0,00
11	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z kostki chodników, wjazdów oraz powierzchni przejezdnych śr. gr. 8cm	m2	982		0,00
12	D.01.02.04	Rozbiórka krawężników oraz obrzeży wraz z ławą betonową	m	886		0,00
13	D.01.02.04	Rozebranie balustrad ochronnych	m	18		0,00
14	D.01.02.04	Rozebranie ogrodzeń i ich elementów	m	11		0,00
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych				
15	D.02.01.01	Wykonanie wykopów z transportem gruntu na odkład do ponownego wbudowania	m3	277		0,00
16	D.02.01.01	Wykonanie wykopów z transportem gruntu na wysypisko	m3	2 019		0,00
	D.02.03.01	Wykonanie nasypów				
17	D.02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu z wykopu	m3	277		0,00
18	D.02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu pozyskanego z dokopu	m3	226		0,00
		Ulepszone podłoże				
		Ulepszone podłoże P2 - konstrukcja K1,2,5,7,8				
19	D.04.05.01A D.02.03.01E	Wzmocnienie P2 - łączna gr. 50cm - konstrukcja K1,2,5,7,8 - (doprowadzenie do 120 MPa), zgodnie z projektem technologicznym Wykonawcy	m2	3 063		0,00
	D.04.00.00	PODBUDOWY				
	D.04.05.01A	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym				
20	D.04.05.01A	ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 - gr. 25cm, - konstrukcja K3 chodnik, ciągi pieszo-rowerowe, K6 - zjazdy indywidualne - (doprowadzenie do 100 MPa), zgodnie z projektem technologicznym Wykonawcy	m2	939		0,00

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 13

BRANŻA DROGOWA

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 925 od granicy miasta na prawach powiatu Ruda Śl. - A1 - do granicy miasta na prawach powiatu Rybnik
ODCINEK 2

Nr poz.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
	D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego				
21	D.04.07.01	podbudowa zasadnicza AC22P - gr. 10cm - w konstrukcji K5 zjazdu	m2	211		0,00
	ZDW.WTW PKSM	Podbudowa z kruszywa 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie				
22	ZDW.WTW PKSM	podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 0/31.5 gr. 20cm - w konstrukcji K1	m2	2 562		0,00
23	ZDW.WTW PKSM	podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 0/31.5 gr. 20cm - w konstrukcji K3 chodniki	m2	377		0,00
24	ZDW.WTW PKSM	podbudowa z mieszanki niezwiązanej C50/30 0/31.5 gr. 32cm - w konstrukcji K3 ciągi pieszo-rowerowe	m2	454		0,00
25	ZDW.WTW PKSM	podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 0/31.5 gr. 20cm - w konstrukcji K5 zjazdu publiczne	m2	228		0,00
26	ZDW.WTW PKSM	podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 0/31.5 gr. 20cm - w konstrukcji K6 zjazdu indywidualne	m2	109		0,00
	ZDW.WTW AC22P WTW ZM	Beton asfaltowy AC22 do warstw podbudowy wraz ze skropieniem (emulsja + mleczko)				
27	ZDW.WTW AC22P WTW ZM	podbudowa zasadnicza AC22P - gr. 16cm - w konstrukcji K1	m2	2 372		0,00
	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE				
	ZDW.WTW AC11S WTW ZM	Nawierzchnia z betonu asfaltowego . Warstwa ścierna AC11S wraz ze skropieniem (emulsja + mleczko)				
28	ZDW.WTW AC11S WTW ZM	Warstwa ścierna z AC11S, gr 4cm - w konstrukcji K3 ciągi pieszo-rowerowe	m2	454		0,00
29	ZDW.WTW AC11S WTW ZM	Warstwa ścierna z AC11S, gr 4cm - w konstrukcji K5 zjazdu	m2	195		0,00
	ZDW.WTW AC16W WTW ZM	Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca AC16W wraz ze skropieniem (emulsja + mleczko)				
30	ZDW.WTW AC16W WTW ZM	Warstwa wiążąca z AC16W, gr 8cm - w konstrukcji K5 zjazdu	m2	201		0,00
31	ZDW.WTW AC16W WTW ZM	Warstwa wiążąca z AC16W, gr 8cm - w konstrukcji K3 ciągi pieszo - rowerowe	m2	454		0,00
	D.05.03.11	Frezowanie bitumicznych warstw istniejącej konstrukcji nawierzchni				
32	D.05.03.11	Frezowanie bitumicznych warstw istniejącej konstrukcji nawierzchni	m3	2		0,00
	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej				
33	D.05.03.23	Warstwa ścierna z kostki betonowej (kolor szary) gr. 8cm - w konstrukcji K3 chodniki, z podsypki cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm	m2	377		0,00
34	D.05.03.23	Warstwa ścierna z kostki betonowej (kolor grafitowy) gr. 8cm - w konstrukcji K6 zjazdu, z podsypki cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm	m2	109		0,00
	D.05.03.26	Połączenie nowej konstrukcji nawierzchni z nawierzchnią istniejącą				
35	D.05.03.26	wykonanie połączenie konstrukcji nawierzchni przy użyciu siatki z włókien szklanych	m2	24		0,00
	ZDW.WTW AC16W WTW ZM	Beton asfaltowy SMA16 do warstwy wiążącej wraz ze skropieniem (emulsja + mleczko) (emulsja + mleczko)				
36	ZDW.WTW AC16W WTW ZM	Warstwa wiążąca z SMA16W, gr. 9cm - w konstrukcji K1	m2	2 281		0,00

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 13

BRANŻA DROGOWA

Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 925 od granicy miasta na prawach powiatu Ruda Śl. - A1 - do granicy miasta na prawach powiatu Rybnik
ODCINEK 2

Nr poz.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
	ZDW	Mieszanka mineralno asfaltowa z SMA do warstwy ścieralnej				
37	ZDW	Warstwa ścieralna z SMA8S gr. 3cm - w konstrukcji K1	m2	2 236		0,00
	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i terenów płaskich przez humusowanie i obsianie trawą				
38	D.06.01.01	Umocnienie skarp, rowów i innych powierzchni płaskich przez humusowanie - gr.10cm, z obsianiem trawą	m2	250		0,00
	D.06.03.01a	Pobocze gruntowe umocnione destruktem				
39	D.06.03.01a	Pobocze gruntowe umocnione destruktem	m2	103		0,00
	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU				
	ZDW.D.07.01.01	Oznakowanie poziome				
40	ZDW.D.07.01.01	Oznakowanie poziome, technologia grubowarstwowa (masy chemoutwardzalne)	m2	62		0,00
41	ZDW.D.07.01.01	Punktowe elementy odbłaskowe śr 50mm (w obrębie rond i skrzyżowań)	szt.	20		0,00
	ZDW.D.07.02.01	Oznakowanie pionowe				
42	ZDW.D.07.02.01	Ślupki do znaków drogowych z fundamentami	szt.	13		0,00
43	ZDW.D.07.02.01	Znaki drogowe typu A,B,C,D	szt.	16		0,00
44	ZDW.D.07.02.01	Znaki drogowe typu T	szt.	4		0,00
45	ZDW.D.07.02.01	Znaki drogowskazowe typu E-15b	szt.	4		0,00
46	ZDW.D.07.02.01	Ślupki dla znaków typu E-15b z fundamentami	szt.	4		0,00
	D.07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych				
47	D.07.06.02	Balustrady U-12a	m	46		0,00
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC				
	D.08.01.01	Krawężniki betonowe				
48	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 20x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15. Krawężnik posadowiony na świeżym niestężonym betonie.	m	77		0,00
49	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 20x30cm wraz z prefabrykowanym ściekiem betonowym, z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15. Posadowienie elementów na świeżym niestężonym betonie.	m	397		0,00
50	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 20x22cm obniżony, z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15. Krawężnik posadowiony na świeżym niestężonym betonie.	m	94		0,00
51	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 20x22cm obniżony wraz z prefabrykowanym ściekiem betonowym, z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15. Posadowienie elementów na świeżym niestężonym betonie.	m	65		0,00
52	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15. Krawężnik posadowiony na świeżym niestężonym betonie.	m	103		0,00
	D.08.03.01	Obrzeża betonowe				
53	D.08.03.01	Obrzeża chodnikowe 8X30 cm. na ławie z betonu C12/15. Obrzeże posadowione na świeżym niestężonym betonie.	m	379		0,00
		Razem				0,00 zł