

KOSZTORYS OFERTOWY

ZADANIE : "Odbudowa ulic na osiedlu Morawka w Stroniu Śląskim
nr ew. gruntów 554/78, 554/110, 554/81, 554/90, 554/35, 554/77
od km 0+000 do km 1+645 - I etap."

GMINA STRONIE ŚLĄSKIE

KOSZTORYS OFERTOWY						
ZADANIE : "Odbudowa ulic na osiedlu Morawka w Stroniu Śląskim nr ew. gruntów 554/78, 554/110, 554/81, 554/90, 554/35, 554/77 od km 0+000 do km 1+645 - I etap."						
lp	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów w rozliczeniowych	Jednostka		Cena Jedn. zł.	Wartość zł.
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
ZAKRES ROZLICZENIOWY 1						
I	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1	D-01.01.01.	Wytyczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie górskim	km	0,177		
2	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z trylinki o wysokości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m2	21,00		
3	D-01.02.04	Rozebranie chodników z kostki betonowej gr. 8 cm (kostkę oczyścić i przygotować do ponownego wbudowania)	m	31,50		
4	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej	m	38,00		
5	D-01.02.04	Rozebranie korytek ściekowych betonowych 82x0,15x0,5	m3	6,15		
6	D-01.02.04	Rozebranie konstrukcji betonowych murków, schodów i nawierzchni - 16x0,2x3,2+5x1,5x0,2	m3	4,70		
7	D-01.02.04	Ładunek materiałów z rozbiórki wykonywany ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,0 m3 z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km - 21x0,15+38x0,08x0,3+6,15+4,7	m3	10,93		
Razem						
II	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
8	D-03.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach III-IV kat i wywiezienie nadmiaru gruntu z transportem urobku na odległość do 3 km (wykopy pod przykanaliki, studnię rewizyjną i studzienki ściekowe) - 38x0,8x1+6x1,5x1x1+1,5x1,5x1,5	m3	42,78		
9	D-03.01.01	Podsypka z piasku o grubości 10 cm pod przykanaliki 38x0,8x0,1	m3	3,04		
10	D-03.02.02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych Ø 1200 mm w gotowym wykopie	szt.	1		

11	D-03.02.02	Wykonanie studzienek ściekowych ulicznych z kręgów betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem w gotowym wykopie o głębokości do 2 m - W58,W59,W60,W61,W63 i W64.	szt.	6		
12	D-03.02 .02	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 200 mm łączonych na wcisk	m	38,00		
13	D-03.01.01	Nasypy podczas ręcznego formowania i zagęszczania kruszywa łamanego lub naturalnego w wykopach po przykanalikach, studni rewizyjnej, studzienkach ściekowych oraz jako uzupełnienie podłoża pod schody terenowe - 38x0,8x0,5+6x0,5+1,5+5x3x0,5	m3	27,20		
Razem						
III	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
14	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 30 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i chodników - wykonanie koryta pod chodniki	m2	359,00		
15	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 40 cm w gruncie kat. II -IV na całej szerokości jezdni i chodników – jezdnia oraz miejsca postojowe 907+665	m2	1 572,00		
16	D-04.01.01	Załadunek ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,00 m3 materiałów z rozbiórki z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km - wywiezienie gruntu z korytowania – 359x0,3+1572x0,4	m3	736,50		
17	D-04.05.01	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa i gr. 15 cm – w obrębie proj. jezdni oraz miejsc postojowych - 907+665	m2	1 572,00		
18	D-04.04.02	Wykonanie w-wy odcinającej z kruszywa naturalnego w obrębie chodników gr. 15 cm	m2	359,00		
19	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm grubości 17 cm – w obrębie miejsc postojowych	m2	665,00		
20	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm grubości 20 cm – w obrębie jezdni	m2	907,00		
21	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31 mm gr. 15 cm – w obrębie chodników .	m2	359,00		
22	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2 - projektowana jezdnia z betonu asfaltowego.	m2	907,00		
Razem						

IV	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
23	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - beton asfaltowy 0-16 mm.	m2	907,00		
24	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - beton asfaltowy 0-12 mm.	m2	907,00		
Razem						
V	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
25	D-08.01.01	Ułożenie krawężników betonowych wystających o wymiarach 1 5x30x1 00 cm <u>z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B 15</u> (0,06 m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej z plantowaniem poboczy ziemnych	m	391,00		
26	D-08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu B 15 pod obrzeża betonowe - 284x0,03m3/m	m3	8,52		
27	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (w tym jako stopnie schodów terenowych) z plantowaniem poboczy ziemnych	m	284,00		
28	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm <u>czerwonej</u> na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - miejsca postojowe	m2	665,00		
29	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm <u>szarej</u> na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki (w tym 31,5 m2 kostki betonowej rozbiórkowej)	m2	359,00		
Razem						
VII	D-10.00.00.	INNE ROBOTY				
30	D-10.01.05	Wykonanie poręczy z rur stalowych Ø 50 mm w ciągu schodów terenowych	m	7,00		
31	D-10.01.05	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych + zakup i montaż włazu nastudziennego szt. 1.	szt	6		
32	D-10.01.05	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych i gazowych.	szt	4		
33	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową - linie rozdziálu miejsc postojowych szerokości 12 cm, znak P-18 - 242,7x0,12	m2	29,12		
Razem						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT - ZAKRES ROZLICZENIOWY 1 [NETTO]						

ZAKRES ROZLICZENIOWY 2						
I	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
34	D-01.01.01.	Wytyczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie górskim	km	0,209		
35	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 25-46 cm wraz z karczowaniem pni – cięcie dłużyc i gałęzi na metrowe klocki z transportem do 3 km.	Szt.	3		
36	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z trylinki o wysokości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m2	627,00		
37	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 30x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	402,00		
38	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej	m	62,00		
39	D-01.02.04	Załadunek materiałów z rozbiórki wykonywany ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,0 m3 z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km - 627x0,15+402x0,15x0,3+62x0,08x0,3	m3	113,63		
Razem						
II	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
40	D-03.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach III-IV kat i wywiezienie nadmiaru gruntu z transportem urobku na odległość do 3 km (wykopy pod przykanaliki, studnię rewizyjną i studzienki ściekowe) - 36x0,8x1+4x1,5x1x1+1,5x1,5x1,5	m3	38,18		
41	D-03.01.01	Podsypka z piasku o grubości 10 cm pod przykanaliki 36x0,8x0,1	m3	2,88		
42	D-03.02.02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych ø 1200 mm w gotowym wykopie	szt.	1		
43	D-03.02.02	Wykonanie studzienek ściekowych ulicznych z kręgów betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem w gotowym wykopie o głębokości do 2 m - W65,W66,W67,W68.	szt.	4		
44	D-03.02.02	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 200 mm łączonych na wcisk	m	36,00		
45	D-03.01.01	Nasypy podczas ręcznego formowania i zagęszczania kruszywa łamanego lub naturalnego w wykopach po przykanalikach, studni rewizyjnej, studzienkach ściekowych - 36x0,8x0,5+4x0,5+1,5	m3	17,90		
Razem						

III	D-04.00.00.	PODBUDOWY			
46	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 30 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i chodników - wykonanie koryta pod chodniki oraz w części jezdni po rozbiórce trylinki 63+627	m2	690,00	
47	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 40 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i chodników – jezdnie oraz miejsca postojowe (783-627)+353	m2	509,00	
48	D-04.01.01	Załadunek ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,00 m3 materiałów z rozbiórki z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km - wywiezienie gruntu z korytowania – 690x0,3+509x0,4	m3	410,60	
49	D-04.05.01	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa i gr. 15 cm – w obrębie proj. jezdni oraz miejsc postojowych - 783+353	m2	1 136,00	
50	D-04.04.02	Wykonanie w-wy odcinającej z kruszywa naturalnego w obrębie chodników gr. 15 cm	m2	63,00	
51	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm grubości 17 cm – w obrębie miejsc postojowych	m2	353,00	
52	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm grubości 20 cm – w obrębie jezdni	m2	783,00	
53	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31 mm gr. 15 cm – w obrębie chodników .	m2	63,00	
54	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2 - projektowana jezdnie z betonu asfaltowego.	m2	783,00	
Razem					
IV	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE			
55	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - beton asfaltowy 0-16 mm.	m2	783,00	
56	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - beton asfaltowy 0-12 mm.	m2	783,00	
Razem					
V	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC			
57	D-08.01.01	Ułożenie krawężników betonowych wystających o wymiarach 1 5x30x1 00 cm <u>z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B 15</u> (0,06 m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej z plantowaniem poboczy ziemnych	m	444,00	

58	D-08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu B 15 pod obrzeża betonowe - 84x0,03m3/m	m3	2,52		
59	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową z plantowaniem poboczy ziemnych	m	84,00		
60	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm <u>czerwonej</u> na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - miejsca postojowe	m2	353,00		
61	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm <u>szarej</u> na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki	m2	63,00		
Razem						
VII	D-10.00.00.	INNE ROBOTY				
62	D-10.01.05	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych	szt	3		
63	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową - linie rozdziału miejsc postojowych szerokości 12 cm, znak P-18 - 119,7x0,12	m2	14,36		
Razem						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT - ZAKRES ROZLICZENIOWY 2 [NETTO]						
ZAKRES ROZLICZENIOWY 3						
I	D-01. 00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
64	D-01.01.01.	Wytyczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie górkim	km	0,089		
65	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 25-46 cm wraz z karczowaniem pni – cięcie dłużyć i gałęzi na metrowe klocki z transportem do 3 km.	Szt.	2		
Razem						
II	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
66	D-03.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach III-IV kat i wywiezienie nadmiaru gruntu z transportem urobku na odległość do 3 km (wykopy pod przykanaliki, studnię rewizyjną i studzienki ściekowe) - 18x0,8x1+2x1,5x1x1+1,5x1,5x1,5	m3	20,76		
67	D-03.01.01	Podsypka z piasku o grubości 10 cm pod przykanaliki 18x0,8x0,1	m3	1,44		
68	D-03.02.02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych Ø 1200 mm w gotowym wykopie	szt.	1		

69	D-03.02.02	Wykonanie studzienek ściekowych ulicznych z kręgów betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem w gotowym wykopie o głębokości do 2 m - W65,W66,W67,W68.	szt.	2		
70	D-03.02 .02	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 200 mm łączonych na wcisk	m	18,00		
71	D-03.01.01	Nasypy podczas ręcznego formowania i zagęszczania kruszywa łamanego lub naturalnego w wykopach po przykanalikach, studni rewizyjnej, studzienkach ściekowych - 18x0,8x0,5+2x0,5+1,5	m3	9,70		
Razem						
III	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
72	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 30 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i chodników - wykonanie koryta pod chodniki	m2	48,00		
73	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 40 cm w gruncie kat. II -IV na całej szerokości jezdni i chodników – jezdnie oraz miejsca postojowe - 488+524	m2	1 012,00		
74	D-04.01.01	Załadunek ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,00 m3 materiałów z rozbiórki z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km - wywiezienie gruntu z korytowania – 48x0,3+1012x0,4	m3	419,20		
75	D-04.05.01	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa i gr. 15 cm – w obrębie proj. jezdni oraz miejsc postojowych - 488+524	m2	1 012,00		
76	D-04.04.02	Wykonanie w-wy odcinającej z kruszywa naturalnego w obrębie chodników gr. 15 cm	m2	48,00		
77	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm grubości 17 cm – w obrębie miejsc postojowych	m2	524,00		
78	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm grubości 20 cm – w obrębie jezdni	m2	488,00		
79	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31 mm gr. 15 cm – w obrębie chodników .	m2	48,00		
80	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2 - projektowana jezdnie z betonu asfaltowego.	m2	488,00		
Razem						

IV	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
81	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - beton asfaltowy 0-16 mm.	m2	488,00		
82	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - beton asfaltowy 0-12 mm.	m2	488,00		
Razem						
V	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
83	D-08.01.01	Ułożenie krawężników betonowych wystających o wymiarach 1 5x30x1 00 cm <u>z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B 15</u> (0,06 m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej z plantowaniem poboczy ziemnych	m	245,00		
84	D-08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu B 15 pod obrzeża betonowe - 64x0,03m3/m	m3	1,92		
85	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową z plantowaniem poboczy ziemnych	m	64,00		
86	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm <u>czerwonej</u> na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - miejsca postojowe	m2	524,00		
87	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm <u>szarej</u> na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki	m2	48,00		
88	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową - linie rozdziału miejsc postojowych szerokości 12 cm, znak P-18 - 195x0,12	m2	23,40		
Razem						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT - ZAKRES ROZLICZENIOWY 3 [NETTO]						
ZAKRES ROZLICZENIOWY 4						
I	D-01. 00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
89	D-01.01.01.	Wytyczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie górskim	km	0,191		
90	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 25-46 cm wraz z karczowaniem pni – cięcie dłużyc i gałęzi na metrowe klocki z transportem do 3 km.	Szt.	7		
91	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z trylinki o wysokości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m2	573,00		

92	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 30x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	378,00		
93	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej	m	72,00		
94	D-01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych przepustów betonowych – ANALOGIA – rozebranie studzienek ściekowych (2szt.).	m3	0,64		
95	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej z transportem materiału na miejsce składowania do 3 km.	m ²	26,00		
96	D-01.02.04	Załadunek materiałów z rozbiórki wykonywany ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,0 m3 z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km - 573x0,15+378x0,15x0,3+72x0,08x0,3+0,64	m3	105,33		
Razem						
II	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
97	D-03.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach III-IV kat i wywiezienie nadmiaru gruntu z transportem urobku na odległość do 3 km (wykopy pod przykanaliki i studzienki ściekowe) - 61x0,8x1+4x1,5x1x1	m3	54,80		
98	D-03.01.01	Podsypka z piasku o grubości 10 cm pod przykanaliki 61x0,8x0,1	m3	4,88		
99	D-03.02.02	Wykonanie studzienek ściekowych ulicznych z kręgów betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem w gotowym wykopie o głębokości do 2 m - W78,W79,W80,W81.	szt.	4		
100	D-03.02.02	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 200 mm łączonych na wcisk (w tym jedno wpięcie na trójkąt)	m	61,00		
101	D-03.01.01	Nasypy podczas ręcznego formowania i zagęszczania kruszywa łamanego lub naturalnego w wykopach po przykanalikach i studzienkach ściekowych - 61x0,8x0,5+4x0,5	m3	26,40		
Razem						
III	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
102	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 30 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i chodników - wykonanie koryta pod chodniki oraz w części jezdni po rozbiórce trylinki 42+573	m2	615,00		

103	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 40 cm w gruncie kat. II -IV na całej szerokości jezdni i chodników – jezdnia oraz miejsca postojowe (884-573)+58	m2	369,00		
104	D-04.01.01	Załadunek ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,00 m3 materiałów z rozbiórki z transportem samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km - wywiezienie gruntu z korytowania – 615x0,3+369x0,4	m3	332,10		
105	D-04.05.01	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa i gr. 15 cm – w obrębie proj. jezdni oraz miejsc postojowych - 884+58	m2	942,00		
106	D-04.04.02	Wykonanie w-wy odcinającej z kruszywa naturalnego w obrębie chodników gr. 15 cm	m2	42,00		
107	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm grubości 17 cm – w obrębie miejsc postojowych	m2	58,00		
108	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 mm grubości 20 cm – w obrębie jezdni	m2	884,00		
109	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi 0-31 mm gr. 15 cm – w obrębie chodników .	m2	42,00		
110	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2 - projektowana jezdnia z betonu asfaltowego.	m2	884,00		
Razem						
IV	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
111	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - beton asfaltowy 0-16 mm.	m2	884,00		
112	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - beton asfaltowy 0-12 mm.	m2	884,00		
Razem						
V	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
113	D-08.01.01	Ułożenie krawężników betonowych wystających o wymiarach 15x30x100 cm <u>z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B 15</u> (0,06 m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej z plantowaniem poboczy ziemnych	m	377,00		
114	D-08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu B 15 pod obrzeża betonowe - 42x0,03m3/m	m3	1,26		

115	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową z plantowaniem poboczy ziemnych	m	42,00		
116	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm <u>czzerwonej</u> na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - miejsca postojowe	m2	58,00		
117	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm <u>szarej</u> na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki	m2	42,00		
118	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową - linie rozdziału miejsc postojowych szerokości 12 cm, znak P-18 - 17,1x0,12	m2	2,05		
Razem						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT - ZAKRES ROZLICZENIOWY 4 [NETTO]						
ZAKRES ROZLICZENIOWY 5						
I	D-01. 00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
119	D-01.01.01.	Wytyczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie górskim	km	0,339		
120	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z płyt betonowych gr. 8 - 12 cm	m2	93,00		
121	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej	m	148,00		
122	D-01 .02.04	Załadunek materiałów z rozbiórki wykonywany ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,0 m3 z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km - 93x0,12+148x0,08x0,3	m3	14,71		
Razem						
III	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
123	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 30 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i chodników - wykonanie koryta pod chodniki	m2	585,00		
124	D-04.01.01	Załadunek ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,00 m3 materiałów z rozbiórki z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km - wywiezienie gruntu z korytowania – 585x0,3	m3	175,50		
125	D-04.04.02	Wykonanie w-wy odcinającej z kruszywa naturalnego w obrębie chodników gr. 15 cm	m2	585,00		

126	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31 mm gr. 15 cm – w obrębie chodników .	m2	585,00		
Razem						
V	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
127	D-08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu B 15 pod obrzeża betonowe - 685x0,03m3/m	m3	20,55		
128	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową z plantowaniem poboczy ziemnych	m	685,00		
129	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm <u>szarej</u> na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki	m2	585,00		
Razem						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT - ZAKRES ROZLICZENIOWY 5 [NETTO]						

<i>TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH</i>	
NAZWA ELEMENTU	WARTOŚĆ PLN
ZAKRES ROZLICZENIOWY 1	
ZAKRES ROZLICZENIOWY 2	
ZAKRES ROZLICZENIOWY 3	
ZAKRES ROZLICZENIOWY 4	
ZAKRES ROZLICZENIOWY 5	
RAZEM 1 do 5 PLN [NETTO]	
PODATEK VAT 23 %	
OGÓŁEM (brutto) PLN	

PIECZĘĆ I PODPIS OFERENTA