

FORMULARZ OFERTOWY						
Remont odcinka drogi powiatowej nr 2180D w m. Szczytniki nad Kaczawą						
Lp	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
x	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8	x	x	x	x
1.1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym	km	1,450		
1.2	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 36-45 cm z karczowaniem pni	szt.	0		
1.3	jw.	Wywóz karpiny i gałęzi na składowisko Wykonawcy z utylizacją odpadu	mp	0,0		
1.4	jw.	Wywóz dłużyc na składowisko Zamawiającego	mp	0,0		
1.5	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z tłucznia kamiennego gr. 20 cm (średnio)	m ²	525		
1.6	jw.	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm	m ²	152		
1.7	jw.	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych gr. 15 cm	m ²	57		
1.8	jw.	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z rozbiórką ławy betonowej	m	80		
1.9	jw.	Rozebranie obrzeży betonowych 30x8 cm	m	18		
1.10	jw.	Rozebranie ścieku betonowego wraz z rozbiórką ławy	m	63		
1.11	jw.	Rozebranie przepustu betonowego średnicy 300mm	m	90		
1.12	jw.	Rozebranie przepustu betonowego średnicy 400mm	m	28		
1.13	jw.	Rozebranie przepustu betonowego średnicy 500mm	m	4		
1.14	jw.	Rozebranie ścianek czołowych betonowych	m ³	17,5		
1.15	jw.	Rozebranie szyn przejazdu kolejowego	m	30		
1.16	jw.	Rozebranie drobnych elementów betonowych	m ³	5,5		
1.17	jw.	Odwiezenie gruzu z rozbiórki na składowisko Wykonawcy z załadowniem, wyładowniem i utylizacją odpadów	m ³	191		
1.18	jw.	Odwiezenie elementów stalowych na składowisko Wykonawcy z załadowniem, wyładowniem i utylizacją odpadów	t	1,6		
1.19	jw.	Demontaż słupków znaków drogowych	szt	14		
1.20	jw.	Demontaż tarcz znaków drogowych	szt	11		
		Razem roboty przygotowawcze				
x	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE CPV 45100000-8	x	x	x	x
2.1	D.02.01.01	Wykop mechaniczny w gruncie kat. III z transportem na składowisko Wykonawcy (grunt z wykopu na odkład) wraz z utylizacją	m ³	268		
2.2	jw.	Wykop mechaniczny z transportem z dokopu Wykonawcy - grunt kat. II (dokop na zasypianie przepustów)	m ³	35		
2.3	jw.	Ręczne wykonanie wykopu w gruncie kat. III z załadunkiem urobku i transportem na odkład Wykonawcy (grunt z wykopu na odkład); wraz z utylizacją	m ³	268		
2.4	jw.	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką	m ²	45		
2.5	D.02.03.01	Ręczne zasypianie przepustów z zagęszczeniem w gruncie kat. II	m ³	35		
		Razem roboty ziemne:				
x	D.03.00.00	ODWODNIENIE - KOD CPV: 45232000-2	x	x	x	x
3.1	D.03.01.01	Wykonanie ławy przepustu z mieszanki żwirowo-piaskowej gr. 20cm	m ³	9,3		
3.2	jw.	Ułożenie przepustu PEHD o średnicy D=300mm	m	76		

3.3	jw.	Ułożenie przepustu PEHD o średnicy D=400mm	m	33		
3.4	jw.	Ułożenie przepustu PEHD o średnicy D=500mm	m	6		
3.5	jw.	Wykonanie ścianki czołowej przepustów jw. prefabrykowanej	szt	32		
3.6	D.03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - podsypka i obsypka kanału	m ³	0,8		
3.7	jw.	Podłoża betonowe o grubości 10 cm - pod studnie	m ³	0,3		
3.8	jw.	Kanały z rur PVC SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	9,5		
3.9	jw.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem z syfonem-montowane na podłożu z betonu	szt.	3		
3.10	jw.	Wylot dla rury 160 mm z prefabrykatu betonowego	szt.	1		
3.11	jw.	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych spycharkami z zagęszczeniem (gr. w-wy 30 cm - kat. gruntu I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00)+ piasek z dowozem	m ³	14,2		
		Razem odwodnienie:				
x	D.04.00.00	PODBUDOWY CPV 45233000-9	x	x	x	x
4.1	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, grunt kat. II	m ²	1 199		
4.2	D.04.02.02	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki niezwiązanej o CBR>35%, gr. 30 cm	m ²	610		
4.3	D.04.03.01	Oczyszczenie warstw niebitumicznych	m ²	8 012		
4.4	jw.	Oczyszczenie warstw bitumicznych	m ²	15 630		
4.5	jw.	Skropienie warstw niebitumicznych	m ²	8 012		
4.6	jw.	Skropienie warstw bitumicznych	m ²	15 630		
4.7	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C 90/3 gr. 20cm układanej w dwóch warstwach (poszerzenia i wymiana konstrukcji)	m ²	595		
4.8	jw.	Wykonanie podbudowy z destruktu po frezowaniu gr. 30cm układanej w dwóch warstwach	m ²	589		
		Razem podbudowy:				
x	05.00.00	NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9	x	x	x	x
5.1	D.05.03.05b	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym	t	796		
5.2	jw.	Wykonanie warstwy wiążącej gr. 4 cm z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16 mm (AC 16W)	m ²	8 012		
5.3	D.05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej gr. 4 cm z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/11 mm (AC 11S)	m ²	7 981		
5.4	D.05.03.11	Frezowanie istniejącej nawierzchni gr. 10 cm (średnio) - destruktu do wykorzystania	m ²	8 050		
5.5	D.05.03.01	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej szarej 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m ²	170		
5.6	jw.	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej czerwonej 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m ²	25		
		Razem nawierzchnie:				
x	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45233140-2	x	x	x	x
6.1	D.06.01.01	Umocnienie wylotów przepustów oraz wylotu przykanalika rowu brukowcem gr. 10 cm ułożonym na podsypce cem-piask. 1:4 i piaskowej gr. 5+5 cm i geowłókninie	m ²	22		
6.2	jw.	Umocnienie skarp i dna rowu płytą ażurową betonową gr. 8 cm układaną na podsypce piaskowej gr. 10 cm i geowłókninie	m ²	216		
6.3	jw.	Umocnienie poboczy destruktem po frezowaniu (z odzysku) gr. 15cm	m ²	788		
6.4	jw.	Odmulenie i pogłębienie rowu	m	708		
		Razem roboty wykończeniowe:				
x	07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU CPV 45233290-8	x	x	x	x
7.1	D.07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowe - linie krawędziowe	m ²	15		
7.2	D.07.02.01	Ustawienie słupków z rur stal. o średnicy 60 mm	szt	16		

7.3	jw.	Montaż tarcz znaków drogowych (średnie) - folia typ 1	szt	5		
7.4	jw.	Montaż tarcz znaków drogowych (średnie) - folia typ 2	szt	2		
7.5	jw.	Montaż tarcz znaków drogowych (małe) - folia typ 1	szt	7		
7.6	jw.	Montaż tarcz znaków drogowych (małe) - folia typ 2	szt	1		
7.7	jw.	Montaż tarcz znaków drogowych - znaki z odzysku	szt	21		
7.8	jw.	Montaż słupka drogowego prowadzącego U-1a	szt.	8		
7.9	jw.	Ustawienie bariery U-12a	m	42		
7.10	D.07.05.01	Ustawienie barier energochłonnych stalowych N2/W2	m	72		
7.11	jw.	Ustawienie zakończeń barier energochłonnych stalowych L=8 m (2 szt.)	m	16		
		Razem urządzenia bezpieczeństwa ruchu:				
x	08.00.00	ELEMENTY ULIC CPV 45233140-2	x	x	x	x
8.1	D.08.01.01	Ułożenie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie z betonu C 12/15 z oporem	m	180		
8.2	jw.	Ułożenie krawężnika „przejściowego” 15 x 22/30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie z betonu C 12/15	m	12		
8.3	jw.	Ułożenie krawężnika betonowego 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie z betonu C 12/15 z oporem	m	26		
8.4	D.08.03.01	Ułożenie obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m			
8.5	D.08.05.01	Ułożenie ścieków z jednego rzędu kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 i ławie betonowej z betonu C12/15 wspólnej dla krawężnika	m	157		
		Razem elementy ulic:				
Razem: netto						
VAT (23%)						
Razem: brutto						