

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa zadania: **Przebudowa kanalizacji deszczowej i sanitarnej w ul. Dworcowej w Pakości**
wraz z odbudową nawierzchni jezdni i chodników - ETAP II

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa
1	2	3	4	5	6
1	D 01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*
1.1	D 01.01.01 45233000-9	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,212	
1.2	D 01.02.02 45112000-5	ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe	*	*	*
1.2.1		Mechaniczne usunięcie warstwy humusu z wywozem na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją	m ³	31,93	
1.3	D 01.02.04 45111000-8	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę	*	*	*
1.3.1		Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych, o gr. 4 cm	m ²	20,00	
1.3.2		Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych, o gr. 8 cm	m ²	29,40	
1.3.3		Rozebranie nawierzchni betonowej gr. 10 cm	m ²	5,00	
1.3.4		Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 10 cm	m ²	25,00	
1.3.5		Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 25 cm	m ²	29,40	
1.3.6		Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na podsypce cem.-piask.	m	47,00	
1.3.7		Rozebranie ławy betonowej pod krawężniki	m ³	2,35	
1.3.8		Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 na podsypce piask.	m	8,00	
1.3.9		Wywiezienie gruzu z rozbiórek na składowisko Wykonawcy z utylizacją	m ³	18,16	
1.4	D 01.03.04 45111000-8	REGULACJA I ZABEZPIECZENIE URZĄDZEŃ INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę	*	*	*
1.4.1		Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	7	
2	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*	*
2.1	D 02.01.01 45112000-5	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe	*	*	*
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem urobku na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m ³	29,51	
2.2	D 02.03.01 45112000-5	WYKONANIE NASYPÓW CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe	*	*	*
2.2.1		Formowanie nasypów z zakupem i dowozem gruntu wraz z zagęszczeniem	m ³	25,31	
3	D 04.00.00	PODBUDOWY	*	*	*
3.1	D 04.01.01 45233000-9	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²	289,46	
3.2	D 04.02.01 45233000-9	WARSTWA ODCINAJĄCA CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*
3.2.1		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm	m ²	289,46	
3.3	D 04.03.01 45233000-9	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*
3.3.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m ²	3 293,70	
3.3.2		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m ²	3 293,70	
3.4	D 04.06.01 45233000-9	PODBUDOWA BETONOWA CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*
3.4.1		Wykonanie podbudowy z chudego betonu C8/10 gr. 15 cm	m ²	119,00	
3.5	D 04.08.01 45233000-9	WYRÓWNANIE ISTNIEJĄCEJ PODBUDOWY BETONEM ASFALTOWYM CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*
3.5.1		Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC11W	Mg	151,31	
4	05.00.00	NAWIERZCHNIE	*	*	*
4.1	D 05.03.05 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*
4.1.1		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S (warstwa ścieralna), gr. 4 cm	m ²	1 646,85	
4.2	D 05.03.11 45233000-9	FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*
4.2.1		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno na gr. do 4 cm z wywozem destruktu na składowisko Zamawiającego - włączenia	m ²	191,30	

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa
1	2	3	4	5	6
4.3	D 05.03.23 45233000-9	<u>NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni</u> <u>autostrad, dróg</u>	*	*	*
4.3.1		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, gr. 8 cm kolorowej na podsypce cem.-piaskowej	m ²	119,00	
5	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*	*
5.1	D 08.01.01 45233000-9	<u>KRAWĘŻNIKI I OPORNIKI BETONOWE</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni</u> <u>autostrad, dróg</u>	*	*	*
5.1.1		Ustawienie oporników betonowych 12x25 z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	96,40	
5.1.2		Ustawienie krawężników betonowych 15x30 z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	167,30	
5.1.3		Ustawienie krawężników betonowych najazdowych 15x22 z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	50,00	
5.2	D 08.02.02 45233000-9	<u>CHODNIKI Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni</u> <u>autostrad, dróg</u>	*	*	*
5.2.1		Wykonanie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej szarej, gr. 6 cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	170,46	
5.3	D 08.03.01 45233000-9	<u>BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni</u> <u>autostrad, dróg</u>	*	*	*
5.3.1		Ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową wraz z ławą betonową z oporem	m	134,82	
6	D 09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA	*	*	*
6.1	D 09.01.01 45112000-5	<u>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u>	*	*	*
6.1.1		Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm z zakupem i dowozem materiału	m ²	118,00	
7	GG.00.12.01	GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA	*	*	*
7.1	GG.00.12.01 45233000-9	<u>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni</u> <u>autostrad, dróg</u>	*	*	*
7.1.1		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,212	

Razem (netto)

[illegible]

[illegible]