

Data: marzec 2017r.		TABELA PRZEDMIARU ROBÓT				
Nr pozycji Przedmiaru Robót	Nr Specyfikacji Technicznej	Opis pozycji Przedmiaru Robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]
a	b	c	d	e	f	g = e x f
WYMAGANIA OGÓLNE						
1	ST-00.00 (pkt)	Obsługa geodezyjna			ryczałt	
2	ST-00.00 (pkt)	Dokumentacja powykonawcza			ryczałt	
					RAZEM WYMAGANIA OGÓLNE:	0,00
"Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości ZAKRZÓW w gminie Oława"						
Roboty Budowlane - CPV - 45000000						
(I) BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ - CPV 45200000-9						
(I.1) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna Ø200						
<p>Montaż rurociągów kanalizacyjnych i wykonanie kompletnych studzienek rewizyjnych - wszystkie prace z tym związane, w tym między innymi - ze wszystkimi robotami rozbiórkowymi (w tym demontaż sieci kolidującej), z robotami ziemnymi, montażowymi (rury, kształtki) z zabezpieczeniem wykopu, oznakowanie trasy sieci, z odwodnieniem (jeżeli konieczne), zabezpieczeniem kolidującego drzewostanu, z próbami szczelności, z rurami ochronnymi dwudzielnymi, przebudową obiektów towarzyszących, odtworzeniem istniejących ogrodzeń, przepompowywaniem ścieków, a także</p> <p>rozbiorcza, frezowanie i odtworzenie nawierzchni drogowych (drogi powiatowe i gminne zgodnie z wytycznymi Zarządcy drogi) - wszystkie prace w tym między innymi - wykonanie m. in.: stabilizacji cementowo-piaskowej o wytrzymałości min. 2,5 MPa, koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem, warstwy podsypki piaskowej, podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, warstwy asfaltobetonu, płyt drogowych, kostki, kamienia, ułożenie krawężników, obrzeży, zagospodarowanie poboczy na odcinkach prowadzonych prac, rozbiorcza i odwóz wraz z utylizacją materiałów z rozbiórki i oraz tymczasową organizacją ruchu, oznakowaniem docelowym i opłatą za zajęcie pasa drogowego</p>						
3	ST-00.01, ST-00.02	Kanały główne - Rury kanalizacyjne o średnicy nominalnej Ø200 mm; oraz montaż odcinków w rurze ochronnej - wykonywane metodą wykopową	m	1 828,00		
4	ST-00.01, ST-00.02	Montaż ochronnych rur stalowych o średnicy nominalnej 355,6x8 mm (bez rury przewodowej) wraz z płozami i manszetami - wykonywane metodą wykopową	m	12		
5	ST-00.01, ST-00.02	Montaż ochronnych rur stalowych o średnicy nominalnej 355,6x8 mm (bez rury przewodowej) wraz z płozami i manszetami - przewiert	m	30		
6	ST-00.01, ST-00.02	Studnie Ø1000	kpl	32		
7	ST-00.00, ST-00.01, ST-00.02	Studnie Ø425	kpl	54		
8	ST-00.01, ST-00.02	Studnia rozprężna (włazowa kanalizacyjna Typu BS o śr 1200mm wraz z wyposażeniem zgodnie z dok. proj.	kpl	2		
9	ST-00.00, ST-00.01, ST-00.03	Odtworzenie nawierzchni w drogach o nawierzchni bitumicznej - dr. powiatowe nr 1570 D i 1933 D	m2	4 130,80		
10	ST-00.00, ST-00.01, ST-00.03	Odtworzenie nawierzchni w drogach nawierzchnia z tłucznią kamiennego - drogi Gminne	m2	1 015,00		
11	ST-00.00, ST-00.01, ST-00.03	Odtworzenie nawierzchni w drogach z płyt betonowych - drogi Gminne	m2	694,00		
12	ST-00.00, ST-00.01, ST-00.03	Odtworzenie nawierzchni w drogach gruntowych - drogi Gminne	m2	19,00		
razem (I.1):						0,00
(I.2) Kanalizacja sanitarna grawitacyjna Ø 160						
<p>Montaż rurociągów kanalizacyjnych i wykonanie kompletnych studzienek rewizyjnych - wszystkie prace z tym związane w tym między innymi: wszystkie roboty rozbiórkowe (w tym demontaż sieci kolidującej), roboty ziemne, montażowe (rury, kształtki) z zabezpieczeniem wykopu, oznakowanie trasy sieci, z odwodnieniem (jeżeli konieczne), zabezpieczeniem kolidującego drzewostanu, z próbami szczelności, z rurami ochronnymi typu dwudzielnymi, przebudową obiektów towarzyszących, odtworzeniem istniejących ogrodzeń, przepompowywaniem ścieków, a także</p> <p>rozbiorcza, frezowanie i odtworzenie nawierzchni drogowych (drogi powiatowe i gminne zgodnie z wytycznymi Zarządcy drogi) - wszystkie prace w tym między innymi: wykonanie m. in.: stabilizacji cementowo-piaskowej o wytrzymałości min. 2,5 MPa, koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem, warstwy podsypki piaskowej, podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, warstwy asfaltobetonu, płyt drogowych, kostki, kamienia, ułożenie krawężników, obrzeży, zagospodarowanie poboczy na odcinkach prowadzonych prac, rozbiorcza i odwóz wraz z utylizacją materiałów z rozbiórki oraz tymczasową organizacją ruchu, oznakowaniem docelowym i opłatą za zajęcie pasa drogowego</p>						
13	ST-00.01, ST-00.02	Kanały boczne - Rury kanalizacyjne o średnicy nominalnej Ø160 mm; wykonywane metodą wykopową oraz montaż odcinków w rurze ochronnej	m	291,00		
14	ST-00.01, ST-00.02	Montaż ochronnych rur stalowych o średnicy nominalnej 273,1x8 mm (bez rury przewodowej) wraz z płozami i manszetami	m	24		
15	ST-00.01, ST-00.02	Montaż ochronnych rur stalowych o średnicy nominalnej 273,1x8 mm (bez rury przewodowej) wraz z płozami i manszetami - przewiert	m	19		
16	ST-00.00, ST-00.01, ST-00.03	Odtworzenie nawierzchni w drogach o nawierzchni bitumicznej - dr. powiatowe nr 1570 D i 1933 D	m2	651,10		
razem (I.2):						0,00
(I.3) Kanalizacja tłoczna Ø 90						
<p>Montaż rurociągów z rur polietylenowych - wszystkie prace, w tym między innymi - wraz z robotami rozbiórkowymi (w tym demontaż sieci kolidującej), z robotami ziemnymi, z zabezpieczeniem wykopu, z próbami ciśnieniowymi, z odwodnieniem (jeżeli wymagane), oznakowanie trasy sieci, z rurami ochronnymi dwudzielnymi, z odcinkami rozprężnymi, rozbiorczą i odtworzeniem nawierzchni dróg oraz tymczasową organizacją ruchu i oznakowaniem docelowym</p>						
17	ST-00.01, ST-00.02	Montaż rurociągów kanalizacji ciśnieniowej z rur polietylenowych - rura PE100 - SDR17; Dn 90mm w wykopie otwartym	m	296		
18	ST-00.01, ST-00.02	Montaż ochronnych rur stalowych o średnicy nominalnej 168,3x5 mm (bez rury przewodowej) wraz z płozami i manszetami - wykop otwarty	m	12		
19	ST-00.00, ST-00.01, ST-00.03	Odtworzenie nawierzchni w drogach o nawierzchni bitumicznej - dr. powiatowa nr 1570 D	m2	1 118,10		
razem (I.3):						0,00

(I.4) Budowa przepompowni PZ-1						
Dostawa i montaż kompletnie wyposażonej pompowni z komorą zasuw wraz ze studniami - wszystkie prace w tym między innymi - z robotami rozbiórkowymi, z robotami ziemnymi, próbami pomontażowymi, zabezpieczeniem wykopu(grodzice G-62), odwodnieniem (jeżeli konieczne), z izolacjami i zagęszczeniem, z zasilaniem elektrycznym, z pomiarem energii elektrycznej, z instalacjami elektrycznymi, monitoringiem i AKPiA, z zagospodarowaniem terenu pompowni						
20	ST-00.01, ST-00.02	Pompownia ścieków PZ-1 wraz z wyposażeniem ze stali nierdzewnej -zbiornik z polimerobetonu 1500mm H=4,45 m z płytą pokrywową, przejściami szczelnymi, wykonane rzapie, kominki wentylacyjne,drabina nierdzewna, włazem 2 pompy, kregiem Hepnera i dociążeniem	kpl	1		
21	ST-00.01, ST-00.02	Wykonanie kompletnego ogrodzenia	kpl	1		
22	ST-00.01, ST-00.03	Zagospodarowanie terenu pompowni PS-1 wraz z połączeniem z drogą dojazdową (w tym ułożenie kostki brukowej na powierzchni)	kpl	1		
23	ST-00.04	Zasilanie, oświetlenie oraz instalacja AKPiA i monitoring oraz zakup agregatu prądowego	kpl	1		
razem (I.4):						0,00
(I.5) Budowa przepompowni PZ-2						
Dostawa i montaż kompletnie wyposażonej pompowni z komorą zasuw wraz ze studniami - wszystkie prace w tym między innymi - z robotami rozbiórkowymi, z robotami ziemnymi, próbami pomontażowymi, zabezpieczeniem wykopu(grodzice G-62), odwodnieniem (jeżeli konieczne), z izolacjami i zagęszczeniem, z zasilaniem elektrycznym, z pomiarem energii elektrycznej, z instalacjami elektrycznymi, monitoringiem i AKPiA, z zagospodarowaniem terenu pompowni						
24	ST-00.01, ST-00.02	Pompownia ścieków PZ-2 wraz z wyposażeniem ze stali nierdzewnej -zbiornik z polimerobetonu 1500mm H=4,70 m z płytą pokrywową, przejściami szczelnymi, wykonane rzapie, kominki wentylacyjne,drabina nierdzewna, włazem 2 pompy, kregiem Hepnera i dociążeniem	kpl	1		
25	ST-00.01, ST-00.02	Wykonanie kompletnego ogrodzenia	kpl	1		
26	ST-00.01, ST-00.03	Zagospodarowanie terenu pompowni PS-2 wraz z połączeniem z drogą dojazdową (w tym ułożenie kostki brukowej na powierzchni)	kpl	1		
27	ST-00.04	Zasilanie, oświetlenie oraz instalacja AKPiA i monitoring	kpl	1		
razem (I.5):						0,00
RAZEM: "Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości ZAKRZÓW w gminie Oława"						0,00