

<p align="center">Przedmiar robót Modernizacja istniejącej oczyszczalni ścieków w Poczopku (nr inw. 211/485/07)</p>				
Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót
1	2	3	4	5
1		Roboty ziemne i towarzyszące		
1.1	SST	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II	m3	70,00
1.2	SST	Umocnienie pełne ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych.Wykopy o szer.do 1m,głęb.do 3,0m.Grunt kat.I-IV	m2	44,00
1.3	SST	Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych,punktowych,obiektowych,rown spycharkami 74 kW. Zagęszczanie ubijakami warstwy luźnej grub.35 cm. Grunt kat.I-II z kosztami kruszywa	m3	45,00
1.4	SST	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3	25,00
1.5	SST	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20 cm. Podsyпка żwirowa pod złoże obrotowe.	m3	1,25
1.6	SST	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m3	0,50
1.7	SST	Płyta żelbetowa pod złoże obrotowe	szt.	1,00
1.8	SST	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1,00
2		Roboty montażowe i demontażowe		
2.1	SST	Demontaż rurociągu z rur PVC średnicy 160mm	m	8,00
2.2	SST	Przepompownia ścieków ze zbiornikiem, wyposażeniem, systemem alarmowym, podłączeniem elektrycznym z pomiarami, uruchomieniem i szkoleniem obsługi	kpl.	1,00
2.3	SST	Złoże biologiczne obrotowe - montaż urządzenia z pełnym wyposażeniem	kpl.	1,00
2.4	SST	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o średnicy 315 mm. Zamknięcie stożkiem betonowym z pokrywą żeliwną, kineta studzienki z PP	szt.	2,00
2.5	SST	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm,łączone na wcisk	m	4,00
2.6	SST	Rurociągi z rur polietylenowych PE,PEHD o średnicy zewnętrznej 63 mm	m	3,00
2.7	SST	Izolacja jednowarstwowa otulinami styropianowymi	m2	2,50
2.8	SST	Układanie ręczne kabli wielożyłowych w rowie kablowym z przykryciem folią kalendrowaną z PCW - kabel YKY 3x2,5mm2	m	30,00
2.9	SST	Złącza kablowe typu ZK1a z osprzętem i niezbędnym wyposażeniem.	kpl.	1,00
3		Złoże korzeniowo-roślinne		
3.1	SST	Koszenie chwastów i jednoročných samosiewów na terenie niezadrzewionym	m2	400,00
3.2	SST	Wygrabianie i zebranie w stosy chwastów i jednoročných samosiewów	m2	400,00
3.3	SST	Ręczne usunięcie wierzchniej warstwy torfu na głębokość do 1,0 m.Grunt (torf) kategorii I-II.	m3	80,00
3.4	SST	Sadzenie wierzby,trzciny i pałki wodnej w oczyszczalniach gruntowo-korzeniowych	szt.	400,00
3.5	SST	Złoża filtracyjne piaskowe,żwirowe wykonywane ręcznie	m3	80,00
3.6	SST	Odwóz zanieczyszczeń do zlewni na czas prowadzenia robót	kpl.	10,00