

PRZEDMIAR INWESTORSKI N01-00-000

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Budowa: Budowa drogi, przebudowa sieci kanalizacji deszczowej oraz budowa oświetlenia przy ul. Wzgórze Bernadowo w Gdyni (dz. nr 2912, obręb ewidencyjny nr 0019, Mały Kack)

Branża: Instalacyjna

Lokalizacja: Gdynia

Inwestor: Gmina Miasta Gdyni
Al. Marszałka Piłsudskiego 52/54, 81-382 Gdynia

PRZEDMIAR N01-00-000

Strona 1

18-07-2017

SYKAL

DZ	POZ	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1		Roboty ziemne		
1	10	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,160
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
	1			0,16
				0,160
1	20	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,40m3, grunt kategorii III	m ³	349,000
1	30	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 3,0m grunt kategorii III-IV - dokopy przy uzbrojeniu podziemnym	m ³	232,700
1	40	Pełne umocnienie (wraz z rozbiórką) palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3m, grunt kategorii III-IV	m ²	623,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
	1			623,2
				623,200
1	50	Zасыpywanie ręczne wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii III-IV	m ³	29,400
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
	1			29,4
				29,400
1	60	Zасыpanie mechaniczne wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m koparką grutem kategorii I-III	m ³	558,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
	1			558,2
				558,200
1	80	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii I-III - załadunek nadmiaru ziemi do wywozu	m ³	581,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
	1			581,6
				581,600
1	90	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV – wywóz na wysypisko na odległość 10 km	m ³	581,600
1	100	Utylizacja nadmiaru ziemi -opłata za wysypisko	m ³	581,600
1	110	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15cm – podsypka	m ³	12,300
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
	1			12,3
				12,300
1	120	Obsypka i zasypka kanalizacji z materiału z dowozu (piasek średni)	m ³	587,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
	1			587,6
				587,600
1	140	Regulacja wysokościowa studni kanalizacji sanitarnej	szt	12,000
1	150	Regulacja wysokościowa skrzynek zasuw wodociagowych	szt	26,000
1	160	Regulacja wysokościowa skrzynek zasuw gazowych	szt	24,000

DZ	POZ	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	J E D N M I A R Y	I Ł O Ś Ć
2		Roboty instalacyjne		
2	160	Demontaż studni kanalizacyjnych (wsp. do R,S=0,5 bez kosztów materiałów)	szt	9,000
2	170	Demontaż kanałów i przykanalików deszczowych średnicy Dn100 – Dn300 (wsp. do R,S=0,5 bez kosztów materiałów)	metr	172,000
2	180	Przebudowa istn. studni kanalizacyjnej Dn1200mm wraz z przyłączeniem istn. przykanalika Dn100mm	szt	1,000
2	190	Zaślepienie końcówek przykanalików Dn100mm	szt	2,000
2	200	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, o średnicy 1200mm i głębokości 3m	szt	6,000
2	210	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, o średnicy 1200mm - za każde 0,5m różnicy głębokości	szt	-12,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
	1			
		<i>Obliczenie ilości</i> -(2+1+3+3+3)		-12,000
2	220	Studzienki ściekowe uliczne betonowe, o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu - wpusty typu WU-II-A z koszem	szt	5,000
2	230	Kanały z rur PCW łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 315mm	metr	132,500
2	240	Kanały z rur PCW łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 200mm	metr	10,700
2	250	Kształtki PCW kanalizacji zewnętrznej, jednokielichowe łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 315mm - trójnik do kaskady	szt	1,000
2	260	Kształtki PCW kanalizacji zewnętrznej, jednokielichowe łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 315mm - kolana 45 procent	szt	2,000
2	270	Przejście przez ściany studni - tuleje przejściowe długie D-315 przy grubości ściany 20cm	szt	16,000
2	280	Przejście przez ściany studni - tuleje przejściowe długie D-200 przy grubości ściany 20cm	szt	10,000
2	290	Próba szczelności kanałów Dn200 – Dn300mm	metr	143,200
2	300	Wywóz wraz z utylizacją istn. studni i kanałów i przykanalików - załadunek	m ³	52,400
2	310	Wywóz wraz z utylizacją istn. studni i kanałów i przykanalików - wywóz - wywóz na 1 km	m ³	52,400
2	320	Wywóz wraz z utylizacją istn. studni i kanałów i przykanalików - wywóz - dodatek za dalszy 1 km wywozu (9 dodatków)	m ³	52,400