

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL EN LA LOCALIDAD DE HUARIPAMPA DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ DE LA PROVINCIA DE HUAYLAS DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH-PRIMERA ETAPA
CLIENTE:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ
FECHA:	Jul-24

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

COSTO DIRECTO TOTAL	S/679,614.45	Mano de Obra	S/343,897.87	
		GG (12.07%CD)	UTI (10%CD)	SUB TOTAL
COSTO DIRECTO TOTAL	S/679,614.45		S/67,961.45	S/534,538.55


I GASTOS FIJOS

Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)	Parcial	Sub total
01	Gastos por liquidación de obra				4,164.99
01.01	Liquidación de Liquidación de Obra	-	-	2,300.00	2,300.00
01.02	Utiles de oficina	-	-	1,864.99	1,864.99
02	Gastos financieros				1,010.00
02.01	Control, pruebas y ensayos de materiales				
02.01.01	- Diseño de mezcla	2.00	-	400.00	800.00
02.01.02	- Rotura de Probetas de concreto	6.00	-	35.00	210.00
03	Impuestos				8,531.02
03.01	SENCICO (0.2% Del Sub Total)	0.002	-	1,669.06	1,669.06
03.02	CONAFOVICER (2% de la mano de obra)	0.02	-	4,861.96	4,861.96
	TOTAL GASTOS FIJOS (I)		2.0167%		S/13,796.01

II GASTOS VARIABLES

Item	Descripción	Cantidad	Tiempo (meses)	Parcial	Sub total
01	Personal tecnico administrativo (inc. Leyes Sociales)				66,900.00
01.01	Sueldos y beneficios				
01.01.01	- Residente de Obra	1.00	3.00	7,000.00	21,000.00
01.01.02	- Especialista en Seguridad	1.00	3.00	5,000.00	15,000.00
01.01.03	- Especialista en Medio Ambiente	0.25	3.00	5,000.00	3,750.00
01.01.04	- Especialista en Calidad	0.25	3.00	5,000.00	3,750.00
01.01.05	- Maestro de Obra	1.00	3.00	4,500.00	13,500.00
01.01.06	- Guardiana	1.00	3.00	1,500.00	4,500.00
01.01.07	- Almacenero	1.00	3.00	1,600.00	5,400.00
02	Seguros				348.64
02.05	Seguro contra todo riesgo				348.64
04	Servicios y otros				6,000.00
04.01	Alquiler de Camioneta 4x4	1.00	1.00	6,000.00	6,000.00
	TOTAL GASTOS VARIABLES (II)		10.7780%		S/73,248.64
	TOTAL GASTOS GENERALES (I) + (II)		12.7947%		S/86,954.65


COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
 Consejo Departamental Ancash - Huaripampa
Luisa Caterina Leon Anaya
 INGENIERA SANITARIA
 REG. CIP N° 28088


COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
 Consejo Departamental de Lima
Ing. Yordi Urbano Flor Alva
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 250907