

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	METRADO	PRECIO S/	PARCIAL S/	ACUMULADO ANTERIOR		VALORIZACION ACTUAL		VALORIZACION ACUMULADA		SALDO POR VALORIZAR		
					METRADO	S/	METRADO	S/	METRADO	S/	METRADO	S/	%
INSTALACIONES DE EXTINTORES	und	30.00	70.00	2,100.00	19.00	1,330.00	1.00	70.00	20.00	1,400.00	10.00	700.00	33.33%
RESPUESTA ANTE MOVIMIENTOS SISMICOS	und	4.00	322.00	1,288.00	3.00	966.00			3.00	966.00	1.00	322.00	25.00%
RESPUESTA ANTE DERRAMES DE COMBUSTIBLES (CA)	und	3.00	260.80	782.40	3.00	782.40			3.00	782.40	1.00		100.00%
RESPUESTA ANTE ACCIDENTES LABORALES (TALLER)	und	1.00	770.43	770.43	1.00	770.48			1.00	770.48	1.00		100.00%
SEÑALIZACION DE ZONAS SEGURA EN CASO DE DESA	und	1.00	1,518.33	1,518.33	0.27	407.59	0.067	101.73	0.34	509.32	0.66	1,009.01	66.00%
BOTIQUIN DE OBRA	und	6.00	300.00	1,800.00	6.00	1,800.00			6.00	1,800.00	1.00		100.00%
COLOCACION DE LETREROS DE SEGURIDAD	und	1.00	809.17	809.17	0.14	114.33	0.150	121.36	0.29	235.71	0.71	573.46	71.00%
PLAN DE ABANDONO Y CIERRE													
DESMONTA.E DE OBRAS PROVISIONALES	und	1.00	2,639.00	2,639.00							1.00	2,639.00	100.00%
MANEJO DE RESIDUOS DE OBRA	und	1.00	2,921.30	2,921.30							1.00	2,921.30	100.00%
RELLENO Y COMPACTACION DEL TERRENO DONDE S	und	1.00	2,266.82	2,266.82							1.00	2,266.82	100.00%
RESTAURACION DE LAS AREAS UTILIZADAS POR LA O	und	1.00	2,159.72	2,159.72							1.00	2,159.72	100.00%
LIMPIEZA DE MATERIAL DEMOLIDO Y MATERIAL EXCED	und	1.00	1,949.62	1,949.62							1.00	1,949.62	100.00%
TRANSFERENCIA Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL	und	1.00	2,921.30	2,921.30							1.00	2,921.30	100.00%
COSTO DIRECTO				1,929,891.32		1,410,367.20		S/ 141,104.18		S/ 1,551,471.38		S/ 378,419.94	
GASTOS GENERALES				194,448.72		S/ 142,103.39		S/ 14,217.14		S/ 156,320.52		S/ 30,128.19	
I.- GASTOS FIJOS		10.07563049%		14,205.91		10381.72		S/1,338.67		S/11,420.39		S/2,785.55	
II.- GASTOS VARIABLES		9.33952967%		180,242.78		131721.67		S/13,178.47		S/144,800.13		S/85,342.64	
UTILIDAD		10.000000000%		192,969.13		S/ 141,036.72		S/ 14,110.42		S/ 155,147.14		S/ 37,841.99	

06


Ing. Julio Cesar Vela Carrasco
 RESIDENTE DE OBRA
 REG. CIP N° 80861

CONSORCIO ISLANDIA 3
 Mayor Victoria Barbaran
 REPRESENTANTE COMUN

CONSORCIO SUPERVISOR ISLANDIA
 ING. JOUAN VICENT FOR LONZA CALDERA
 SUPERVISOR GENERAL C.A.P. 31.39.160

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	FRECIO		VALORIZACIÓN ANTERIOR		VALORIZACIÓN ACTUAL		VALORIZACIÓN ACUMULADA		SALDO POR VALORIZAR	
		METRADO	\$/	METRADO	\$/	METRADO	\$/	METRADO	\$/	METRADO	\$/
ESTRUCTURA											
MOVIMIENTO DE TIERRAS											
NIVELACION DE TERRENO	m2	2,781.50	6.59	18,302.27		2,781.50		18,302.27	100.00%	18,302.27	100.00%
EXCAVACIONES											
EXCAVACION MASIVA CON MAQUINARIA	m3	6,791.80	7.52	51,074.34		6,791.80		51,074.34	100.00%	51,074.34	100.00%
RELLENOS											
RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO CON NIVELACION INTERIOR Y APISONADO	m3	5,971.30	43.14	257,601.88		5,971.30		257,601.88	100.00%	257,601.88	100.00%
NIVELACION INTERIOR Y APISONADO											
NIVELACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m2	2,029.70	23.92	48,550.42		2,029.70		48,550.42	100.00%	48,550.42	100.00%
ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m3	1,066.70	17.95	19,147.27		1,066.70		19,147.27	100.00%	19,147.27	100.00%
TABLAESTACADO O ENTIBADO											
TABLAESTACADO PARA EXCAVACIONES	m2	752.90	35.83	27,014.05		752.90		27,014.05	100.00%	27,014.05	100.00%
EDIFICACION											
OBRAS DE MORTERO SIMPLE											
SOLADOS											
MORTERO F'C=100K/GCM2 PARA SOLADO E=0.05 M.	m2	191.70	29.11	5,580.39		191.70		5,580.39	100.00%	5,580.39	100.00%
MORTERO F'C=100K/GCM2 PARA SOLADO E=0.10 M.	m2	724.10	40.80	29,388.46		724.10		29,388.46	100.00%	29,388.46	100.00%
DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE											
MORTERO F'C=210 KGCM2 PARA DADO DE ANCLAJE EN ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL PARA DADO	m3	4.50	531.52	2,391.84		4.50		2,391.84	100.00%	2,391.84	100.00%
OBRAS DE MORTERO ARMADO											
PILOTES											
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN PILOTES	m3	9.00	523.65	4,712.85		9.00		4,712.85	100.00%	4,712.85	100.00%
CONCRETO F'C=280K/GCM2 EN PILOTES DE 0.50X0.50M	m3	605.70	653.02	395,534.21		605.70		395,534.21	100.00%	395,534.21	100.00%
HINCHADO DE PILOTES	und	317.00	3,019.19	957,083.23		317.00		957,083.23	100.00%	957,083.23	100.00%
PRUEBA DE CARGA	und	313.00	1,167.90	365,552.70		313.00		365,552.70	100.00%	365,552.70	100.00%
DESCABEZADO DE PILOTES	und	317.00	792.14	251,108.38		317.00		251,108.38	100.00%	251,108.38	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN PILOTES	m2	5,567.40	38.43	214,233.55		5,567.40		214,233.55	100.00%	214,233.55	100.00%
ACERO CORRUGADO F'Y=4200K/GCM2.	kg	104,501.10	3.93	415,914.38		104,501.10		415,914.38	100.00%	415,914.38	100.00%
CABEZALES											
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN CABEZALES	m3	389.50	533.79	207,911.21		389.50		207,911.21	100.00%	207,911.21	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN CABEZAL	m2	683.20	32.85	22,443.12		683.20		22,443.12	100.00%	22,443.12	100.00%
ACERO CORRUGADO F'Y=4200K/GCM2.	kg	28,880.90	3.93	114,945.98		28,880.90		114,945.98	100.00%	114,945.98	100.00%
VIGAS DE CONEXION											
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN VIGAS DE CONEXION	m3	261.20	533.79	139,425.95		261.20		139,425.95	100.00%	139,425.95	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN VIGAS DE	m2	1,313.10	32.85	43,135.34		1,313.10		43,135.34	100.00%	43,135.34	100.00%
ACERO CORRUGADO F'Y=4200K/GCM2.	kg	25,744.80	3.93	102,464.70		25,744.80		102,464.70	100.00%	102,464.70	100.00%
PARAPETO											
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN PARAPETO	m3	77.70	560.18	43,525.99		77.70		43,525.99	100.00%	43,525.99	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN PARAPET	m2	284.20	37.36	10,617.71		284.20		10,617.71	100.00%	10,617.71	100.00%
ACERO CORRUGADO F'Y=4200K/GCM2.	kg	5,243.40	3.93	20,868.73		5,243.40		20,868.73	100.00%	20,868.73	100.00%
COLUMNAS											

Ing. Juan Carlos Vela Carrasco
 REPRESENTANTE DE OBRA
 REG. CIP N° 80461

CONSORCIO ISLA NIQUIL 2
 Mayor VINGA B. Barahona
 REPRESENTANTE DEL DUEÑO

CONSORCIO SUPERVISOR SIANGA
 ING. JUAN VICENTE LOAYZA
 JEFE DE SUPERVISOR
 CIP N° 54460

000284

000283

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	METRADO	PRECIO		PARCIAL	ACUMULADO ANTERIOR		VALORIZACIÓN ACTUAL		VALORIZACIÓN ACUMULADA		SALDO POR VALORIZAR	
			S/	S/		METRADO	S/	METRADO	S/	METRADO	S/	METRADO	S/
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN COLUMNAS	m3	279.70	577.74	161,599.47	96.60	96,959.66	57,544.90	267.42	154,504.56	12.28	7,094.89	4.39%	
MORTERO F'C=175K/GCM2 EN COLUMNAS DE COFINA	m3	12.10	519.29	6,283.41	880.48	61,087.95	38,512.20	2,322.82	107,000.15	81.08	6,283.41	100.00%	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN COLUMNAS	m2	2,403.90	43.74	105,146.59	6,420.00	144,792.87	25,551.60	42,600.12	170,344.47	85.08%	3,546.44	3.37%	
ACERO CORRUGADO FY=4200KGCM2.	kg	45,024.90	3.93	179,199.10	100.81	173,244.07	41,512.67	419.07	234,756.73	55.60%	8,854.83	4.94%	
VIGAS													
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN VIGAS	m3	748.50	560.18	419,294.73	878.62	108,350.97	42,621.66	3,112.20	150,972.63	60.29%	99,450.54	39.71%	
MORTERO F'C=175K/GCM2 EN VIGAS DE CONFINAMIENTOS	m3	2.50	513.20	1,283.23	11,992.88	141,262.29	47,731.64	48,239.68	191,993.91	57.28%	143,194.92	42.72%	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN VIGAS	m2	5,162.30	48.51	250,423.17									
ACERO CORRUGADO FY=4200KGCM2.	kg	84,218.30	3.93	335,188.83									
LOSAS													
LOSA MACIZA													
MORTERO F'C = 210 Kg/cm ² LOSA MACIZA	m3	35.00	545.78	19,102.30	10.36	5,654.28		10.36	5,654.28	28.60%	13,448.02	70.40%	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN LOSA MACIZA	m2	216.62	40.59	8,792.61	68.20	2,768.24		68.20	2,768.24	31.46%	6,024.37	68.52%	
ACERO CORRUGADO FY=4200 KGCM2.	kg	5,475.50	3.93	21,792.49	1,650.75	6,569.99		1,650.75	6,569.99	30.15%	15,222.50	69.85%	
LOSA ALIGERADA													
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN LOSA ALIGERADA	m3	286.18	545.78	161,649.12	29.09	82,270.88	15,875.85	179.83	98,146.53	60.72%	63,502.59	39.28%	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN LOSA ALIGERADA	m2	3,184.18	40.59	129,245.87	831.48	64,980.52	33,749.81	2,431.89	98,170.33	76.37%	30,535.54	23.63%	
ACERO CORRUGADO FY=4200KGCM2.	kg	14,047.30	3.93	55,908.25	7,067.60	28,129.05	9,028.24	9,338.00	37,157.29	66.46%	18,750.96	33.54%	
LADRILLO ARCILLA PARA TECHO 15 x 20 x 30 cm	und	36,320.00	3.76	136,563.20	18,312.70	68,855.75	25,390.29	25,065.44	94,246.05	69.01%	42,317.15	30.99%	
GARGANTAS Y GRADAS													
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN GARGANTAS Y GRADAS	m3	21.51	545.78	11,739.73									
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN GARGANTAS Y GRADAS	m2	13.03	40.59	528.69									
ACERO CORRUGADO FY=4200KGCM2.	kg	162.80	3.93	647.94									
DADOS DE MORTERO													
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN DADOS DE MORTERO	m3	18.00	545.78	9,824.04	18.00	9,824.04		18.00	9,824.04	100.00%			
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN DADOS DE MORTERO	m2	24.00	40.59	974.16	24.00	974.16		24.00	974.16	100.00%			
ACERO CORRUGADO FY=4200KGCM2.	kg	416.00	3.93	1,655.68	416.00	1,655.68		416.00	1,655.68	100.00%			
PLATAFORMA DE RAMPAS Y ACCESO													
OBRAS DE MORTERO SIMPLE													
SOLADOS													
MORTERO F'C=100K/GCM2 PARA SOLADO E=0.10 M.	m2	83.80	40.60	3,402.28	83.80	3,402.28		83.80	3,402.28	100.00%			
OBRAS DE MORTERO ARMADO													
ZAPATAS													
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN ZAPATAS	m3	20.30	533.79	10,835.94	20.30	10,835.94		20.30	10,835.94	100.00%			
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN ZAPATAS	m2	50.80	32.85	1,668.78	50.80	1,668.78		50.80	1,668.78	100.00%			
ACERO CORRUGADO FY=4200KGCM2.	kg	504.20	3.93	2,008.72	504.20	2,008.72		504.20	2,008.72	100.00%			
VIGAS DE CONEXION													
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN VIGAS DE CONEXION	m3	16.50	531.52	8,770.08	16.50	8,770.08		16.50	8,770.08	100.00%			
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN VIGAS DE CONEXION	m2	127.10	32.85	4,175.24	127.10	4,175.24		127.10	4,175.24	100.00%			
ACERO CORRUGADO FY=4200KGCM2.	kg	1,927.00	3.93	7,669.46	1,927.00	7,669.46		1,927.00	7,669.46	100.00%			
COLUMNAS													
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN COLUMNAS	m3	9.00	577.78	5,199.84									
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN COLUMNAS	m2	75.10	43.74	3,284.87									
ACERO CORRUGADO FY=4200KGCM2.	kg	1,503.00	3.93	5,981.94	1,503.00	5,981.94		1,503.00	5,981.94	100.00%			

Ing. María César Vela Jarrasco
RESIDENTE DE OBRA
REG. CIP N° 90961

CONSORCIO SUPLENSA 2
MAYOR VIGILANCIA
REPRESENTANTE COMUN

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	METRADO	PRECIO		PARCIAL		ACUMULADO ANTERIOR		VALORIZACIÓN ACTUAL		VALORIZACIÓN ACUMULADA		SALDO POR VALORIZAR	
			S/	%	S/	%	METRADO	%	METRADO	%	METRADO	%	S/	%
VIGAS														
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN VIGAS	m3	23.40	560.13		13,108.21								23.40	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN VIGAS	m2	252.70	48.51		12,258.48								252.70	100.00%
ACERO COFRUGADO FY=4200KG/M2	kg	3,016.90	3.93		12,007.26								3,016.90	100.00%
LOSA MACIZAS														
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN LOSA MACIZA	m3	12.84	545.73		7,007.82								12.84	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN LOSA MACIZA	m2	64.17	40.59		2,604.85								64.17	100.00%
ACERO COFRUGADO FY=4200KG/M2	kg	1,583.40	3.93		6,301.93								1,583.40	100.00%
PLATAFORMA Y ESCALERA DE ACCESO														
OBRAS DE MORTERO SIMPLE														
SOLADOS														
MORTERO F'C=100K/GCM2 PARA SOLADO E=0.10 M.	m2	12.00	40.60		487.20		12.00	487.20				12.00	487.20	100.00%
OBRAS DE MORTERO ARMADO														
ZAPATAS														
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN ZAPATAS	m3	3.20	533.79		1,708.13		3.20	1,708.13				3.20	1,708.13	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN ZAPATAS	m2	6.40	32.85		210.24		6.40	210.24				6.40	210.24	100.00%
ACERO COFRUGADO FY=4200KG/M2	kg	68.60	3.93		273.03		68.60	273.03				68.60	273.03	100.00%
VIGAS DE CONEXION														
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN VIGAS DE CONEXION	m3	1.90	560.09		1,121.17		1.90	1,121.17				1.90	1,121.17	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN VIGAS DE CONEXION	m2	7.40	32.85		243.09		7.40	243.09				7.40	243.09	100.00%
ACERO COFRUGADO FY=4200KG/M2	kg	209.40	3.93		833.41		209.40	833.41				209.40	833.41	100.00%
COLUMNAS														
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN COLUMNAS	m3	1.60	577.75		924.42								1.60	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN COLUMNAS	m2	6.40	43.74		279.94								6.40	100.00%
ACERO COFRUGADO FY=4200KG/M2	kg	269.50	3.93		1,072.61		269.50	1,072.61				269.50	1,072.61	100.00%
VIGAS														
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN VIGAS	m3	2.00	560.13		1,120.36								2.00	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN VIGAS	m2	23.50	48.51		1,139.99								23.50	100.00%
ACERO COFRUGADO FY=4200KG/M2	kg	324.90	3.93		1,293.10								324.90	100.00%
LOSA MACIZAS														
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN LOSA MACIZA	m3	0.68	560.13		380.92								0.68	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN LOSA MACIZA	m2	3.36	48.51		162.99								3.36	100.00%
ACERO COFRUGADO FY=4200KG/M2	kg	86.90	3.93		353.82								86.90	100.00%
GARGANTAS Y GRADAS														
MORTERO F'C=210K/GCM2 EN GARGANTAS Y GRADAS	m3	0.70	545.73		382.05								0.70	100.00%
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN GARGANTAS Y GRADAS	m2	7.33	40.59		297.52								7.33	100.00%
ACERO COFRUGADO FY=4200KG/M2	kg	70.10	3.90		273.39								70.10	100.00%
CISTERNA DE 17M3, CUARTO DE MAQUINAS Y TANQUE ELEVADO DE 7.5M3														
OBRAS DE MORTERO SIMPLE														
SOLADOS														
MORTERO F'C=100K/GCM2 PARA SOLADO E=0.10 M.	m2	15.90	40.60		645.54		15.90	645.54				15.90	645.54	100.00%
OBRAS DE MORTERO ARMADO														
PILOTES														
CONCRETO F'C=28K/GCM2 EN PILOTES DE 0.50X0.50M	m3	7.67	663.15		5,086.44		7.67	5,086.44				7.67	5,086.44	100.00%

Ing. Julio Cesar Vela Carrasco
RESIDENTE DE OBRA
REG. CIP N° 80861

CONSORCIO ISLANBIMA 2
Mayor Vilca Barbaran
REPRESENTANTE COMLIN

CONSORCIO SUPERVISOR ISLANBIMA
ING. JUAN VILCA BARBARAN
VICEDIRECTOR GENERAL
C.A. ISLANBIMA

000282

I	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	METRADO	PRECIO \$/	PARCIAL		ACUMULADO ANTERIOR		VALORIZACIÓN ACTUAL		VALORIZACIÓN ACUMULADA		SALDO POR VALORIZAR	
					\$/	\$/	METRADO	\$/	METRADO	\$/	%	METRADO	\$/	%
02	HINCADO DE PILOTES	und	4.00	3,084.32	12,337.28	4.00	12,337.28	4.00	4.00	12,337.28	100.00%			
03	PRUEBA DE CARGA	und	4.00	1,201.46	4,805.84	4.00	4,805.84	4.00	4.00	4,805.84	100.00%			
04	DESCABEZADO DE PILOTES	und	4.00	792.14	3,168.56	4.00	3,168.56	4.00	4.00	3,168.56	100.00%			
05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN PILOTES	m2	62.68	33.11	2,075.33	62.68	2,075.33	62.68	62.68	2,075.33	100.00%			
06	ACERO CORRUGADO FY=4200KG/CM2	kg	1,193.50	3.93	4,750.13	1,193.50	4,750.13	1,193.50	1,193.50	4,750.13	100.00%			
	CABEZALES													
01	CONCRETO FC=280KG/CM2 EN CABEZALES	m3	6.40	667.16	4,269.82	6.40	4,269.82	6.40	6.40	4,269.82	100.00%			
02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN CAIEZAL	m2	4.80	32.85	157.68	4.80	157.68	4.80	4.80	157.68	100.00%			
03	ACERO CORRUGADO FY=4200KG/CM2	kg	428.10	3.93	1,703.84	428.10	1,703.84	428.10	428.10	1,703.84	100.00%			
	COLUMNAS													
01	CONCRETO FC=280KG/CM2 EN COLUMNAS	m3	3.90	689.55	2,689.25	3.90	2,689.25	3.90	3.90	2,689.25	33.33%	1.792.83	56.67%	
02	MORTERO FC=210KG/CM2 EN COLUMNAS	m3	6.70	577.76	3,870.90	2.23	1,290.33	2.23	2.23	1,290.33	33.33%	2,580.66	56.72%	
03	MORTERO FC=175KG/CM2 EN COLUMNAS DE COFINA	m3	0.40	513.29	205.32	0.13	68.44	0.13	0.13	68.44	33.33%	136.88	57.50%	
04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN COLUMN	m2	96.30	43.74	4,212.16	32.10	1,404.05	32.10	32.10	1,404.05	33.33%	2,808.11	56.67%	
05	ACERO CORRUGADO FY=4200KG/CM2	kg	1,825.20	3.93	7,264.30	608.40	2,421.43	608.40	608.40	2,421.43	33.33%	4,842.87	56.67%	
	VIGAS													
	CONCRETO FC=280KG/CM2 EN VIGAS	m3	1.50	689.93	1,034.97	1.50	1,034.97	1.50	1.50	1,034.97	100.00%			
	MORTERO FC=210KG/CM2 EN VIGAS	m3	4.50	560.18	2,520.81	4.50	2,520.81	4.50	4.50	2,520.81	100.00%			
	MORTERO FC=175KG/CM2 EN VIGAS DE CONFINAMIENT	m3	0.30	513.27	153.98	0.30	153.98	0.30	0.30	153.98	100.00%			
	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN VIGAS	m2	62.80	48.51	3,046.43	62.80	3,046.43	62.80	62.80	3,046.43	100.00%			
	ACERO CORRUGADO FY=4200KG/CM2	kg	1,464.80	3.93	5,829.90	1,464.80	5,829.90	1,464.80	1,464.80	5,829.90	100.00%			
	CISTERNA DE 17M3 Y CUARTO DE MAQUINAS													
	MUROS LATERALES													
	CONCRETO FC=280KG/CM2 EN MUROS LATERALES	m3	10.00	663.16	6,631.60	10.00	6,631.60	10.00	10.00	6,631.60	100.00%			
	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN MUROS L	m2	49.90	40.59	2,025.44	49.90	2,025.44	49.90	49.90	2,025.44	100.00%			
	ACERO CORRUGADO FY=4200KG/CM2	kg	888.90	3.93	3,537.82	888.90	3,537.82	888.90	888.90	3,537.82	100.00%			
	LOSAS SUPERIOR													
	MORTERO FC=210KG/CM2 EN LOSA SUPERIOR	m3	4.30	545.73	2,346.85	4.30	2,346.85	4.30	4.30	2,346.85	100.00%			
	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN LOSA SU	m2	24.30	40.59	986.34	24.30	986.34	24.30	24.30	986.34	100.00%			
	ACERO CORRUGADO FY=4200KG/CM2	kg	443.90	3.93	1,766.72	443.90	1,766.72	443.90	443.90	1,766.72	100.00%			
	TANQUE ELEVADO 7.5M3													
	MUROS LATERALES													
	CONCRETO FC=280KG/CM2 EN MUROS LATERALES	m3	4.50	533.70	2,402.05	4.50	2,402.05	4.50	4.50	2,402.05	100.00%			
	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN MUROS L	m2	44.30	40.59	1,798.14	44.30	1,798.14	44.30	44.30	1,798.14	100.00%			
	ACERO CORRUGADO FY=4200KG/CM2	kg	293.38	3.93	1,167.65	293.38	1,167.65	293.38	293.38	1,167.65	100.00%			
	LOSAS DE FONDO													
	CONCRETO FC=280KG/CM2 EN LOSA DE FONDO	m3	2.50	533.79	1,334.48	2.50	1,334.48	2.50	2.50	1,334.48	100.00%			
	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN LOSA DE	m2	12.20	40.59	495.20	12.20	495.20	12.20	12.20	495.20	100.00%			
	ACERO CORRUGADO FY=4200KG/CM2	kg	315.66	3.93	1,256.33	315.66	1,256.33	315.66	315.66	1,256.33	100.00%			
	LOSAS SUPERIOR													
	MORTERO FC=210KG/CM2 EN LOSA SUPERIOR	m3	2.40	545.73	1,309.87	2.40	1,309.87	2.40	2.40	1,309.87	100.00%			
	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN LOSA SU	m2	16.50	40.59	669.74	16.50	669.74	16.50	16.50	669.74	100.00%			
	ACERO CORRUGADO FY=4200KG/CM2	kg	315.66	3.93	1,256.33	315.66	1,256.33	315.66	315.66	1,256.33	100.00%			
	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES													

Ing. Juan Carlos Vela Carrasco
RESIDENTE DE OBRA
REG. CIP N° 80861

CONSORCIO ISLANDIA 2
Mayer Vilca Barbaran
REPRESENTANTE COMON

CONSORCIO SUPERVISOR ISLANDIA
ING. JUAN VELA CARRASCO
RESIDENTE DE OBRA
REG. CIP N° 80861

000281