

VALORIZACION DE OBRA N° 07 DE INSTALACIONES SANITARIAS

OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIA DE LA I.E. P.E.B.R. BALSAPUERTO, EN LA LOCALIDAD DE BALSAPUERTO, DISTRITO DE BALSAPUERTO - ALTO AMAZONAS - LORETO"

UBICACIÓN: BALSAPUERTO - ALTO AMAZONAS - LORETO

ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

CONTRATISTA: Consorcio Suram Perú

SUPERVISOR: Ing. Genaro Blaslaus Delgado Vasquez

RESIDENTE: Arq. Alfredo Jimenez Métra

CONTRATO N°: 005-2019-ORL-GOR-CRR

Vicio Referencial sin IVA: S/ 7,385,659.35

Mostrador de Comercio en Perú: S/ 7,351,593.41

Plazo de Ejecución: 360 Días Calendaria

Fecha de Inicio de Práctic Contratual: 30/10/19

Fecha de Término Programado: 03/09/21

Fecha de Valoración: 11/09/20

Valoración de obra N°: 07

Part. N°	ESPECIFICACIONES	PRESUPUESTO DE OBRA			AV. PAGO ACUMULADO			AVANCE P. ACTUAL			AVANCE P. ACUM. TOTAL			Saldo por Ejecutar	
		Unid.	Metr.	P. Unit.	Metr.	%	Metr.	%	Metr.	%	Metr.	Cuanto	%		
4.00	INSTALACIONES SANITARIAS														
4.01	RETIRO DE TIERRA	m3	60.23	2,643.87		0.00%		0.00%		0.00%				60.23	2,643.87
4.01.01	CAPA DE ARENA - RED DE DESAGUE	m3	76.04	488.13		0.00%		0.00%		0.00%				76.04	488.13
4.01.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	31.97	3,369.97		0.00%		0.00%		0.00%				31.97	3,369.97
4.01.03	PC-ARRE INTERNO, MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACION ENAMONON	m3	1.63	4.78		0.00%		0.00%		0.00%				1.63	4.78
4.02	INSTALACIONES DE DESAGUE EXTERNO														
4.02.01	TUBERIAS DE PVC S&P 4"	m	193.10	3,097.52		0.00%		0.00%		0.00%				193.10	3,097.52
4.02.02	SOBRECARGO E INSTALACION DE RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC S&P - RANURADO	m	19.34	396.80		0.00%		0.00%		0.00%				19.34	396.80
4.02.03	CANAL DE REGISTRO														
4.02.04	CANAL DE REGISTRO DE ALBANELERIA DE 12"X12" CAPA DE CONCRETO	m	18.00	2,778.00		0.00%		0.00%		0.00%				18.00	2,778.00
4.02.05	PROBETA HORIZONTAL DE TUBERIAS DE DESAGUE	m	150.10	4,723.99		0.00%		0.00%		0.00%				150.10	4,723.99
4.03	INSTALACIONES DE AGUA EXTERNO														
4.03.01	CONDUCCION DE TUBERIA														
4.03.02	EDUCACION DE ZANAJA PARA TUBERIAS	m3	14.31	43.46		0.00%		0.00%		0.00%				14.31	43.46
4.03.03	ZANAJA DE ARENA - RED DE DESAGUE	m	26.25	173.23		0.00%		0.00%		0.00%				26.25	173.23
4.03.04	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	8.42	183.31		0.00%		0.00%		0.00%				8.42	183.31
4.03.05	ACARreo INTERNO MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACION ENAMONON	m3	3.98	10.82		0.00%		0.00%		0.00%				3.98	10.82
4.03.06	TUBERIAS														
4.03.07	TUBERIA DE PVC CLASE 10 - 1/2"	m	40.08	623.71		0.00%		0.00%		0.00%				40.08	623.71
4.03.08	TUBERIA DE PVC CLASE 10 - 7/8"	m	131.23	1,495.18		0.00%		0.00%		0.00%				131.23	1,495.18
4.03.09	VALVULA DE RED EXTERNO	ud	3.20	407.22		0.00%		0.00%		0.00%				3.20	407.22
4.03.10	VALVULA CHECK DE BRONCE DE 1 1/2"	ud	1.00	183.74		0.00%		0.00%		0.00%				1.00	183.74
4.03.11	VARAN RED DE DISTRIBUCION DE AGUA	ud	1.00	399.60		0.00%		0.00%		0.00%				1.00	399.60
4.03.12	ACCESORIOS EN RED DE DISTRIBUCION DE AGUA FIBRA OPTICA - TANQUE ELEVADO	ud	1.00	173.57		0.00%		0.00%		0.00%				1.00	173.57
4.03.13	TUBERIAS DE INSTALACION DE 1 1/2"	ud	1.00	513.19		0.00%		0.00%		0.00%				1.00	513.19
4.03.14	TUBERIAS DE INSTALACION DE 2"	ud	1.00	782.14		0.00%		0.00%		0.00%				1.00	782.14
4.03.15	TUBERIAS DE INSTALACION DE 3"	ud	2.00	397.48		0.00%		0.00%		0.00%				2.00	397.48
4.03.16	VALVULA CHECK DE BRONCE DE 1 1/2"	ud	2.00	367.48		0.00%		0.00%		0.00%				2.00	367.48
4.03.17	VALVULA CHECK DE BRONCE DE 2"	ud	1.00	302.02		0.00%		0.00%		0.00%				1.00	302.02
4.03.18	VALVULA CHECK DE BRONCE DE 3"	ud	2.00	344.72		0.00%		0.00%		0.00%				2.00	344.72
4.03.19	TAPAL DE FERRO SEGUN DISEÑO	ud	2.00	1,837.39		0.00%		0.00%		0.00%				2.00	1,837.39
4.03.20	VALVULA PARA TUBERIA DE 2"	ud	1.00	73.70		0.00%		0.00%		0.00%				1.00	73.70
4.03.21	VALVULA PARA TUBERIA DE 3"	ud	4.00	119.56		0.00%		0.00%		0.00%				4.00	119.56
4.03.22	ROBOTE AGUA PARA TUBERIA DE 1 1/2"	ud	1.00	36.33		0.00%		0.00%		0.00%				1.00	36.33
4.03.23	VALVULO DE DISTRIBUCION DE AGUA	ud	1.00	819.90		0.00%		0.00%		0.00%				1.00	819.90
4.03.24	PROBETA HORIZONTAL Y DESINFECTOR DE REZAS EXTERNO DE AGUA														
4.04	INSTALACIONES SANITARIAS INTERNO														
4.04.01	PROBETA HORIZONTAL Y DESINFECTOR DE REZAS EXTERNO DE AGUA	m	225.00	1,444.50		0.00%		0.00%		0.00%				225.00	1,444.50
4.04.02	PROBETA HORIZONTAL Y DESINFECTOR DE REZAS EXTERNO DE AGUA	m	15.00	2,270.15		0.00%		0.00%		0.00%				15.00	2,270.15
4.04.03	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL														
4.04.04	CANAL DE DRENAJE PLUVIAL														
4.04.05	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	402.05	15,724.11		0.00%		0.00%		0.00%				402.05	15,724.11
4.04.06	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	628.00	25,208.00		0.00%		0.00%		0.00%				628.00	25,208.00
4.04.07	SISTEMA DE DRENAJE	m	31.50	1,500.33		0.00%		0.00%		0.00%				31.50	1,500.33
4.04.08	CANAL DE DRENAJE PLUVIAL														
4.04.09	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	81.00	5,726.72		0.00%		0.00%		0.00%				81.00	5,726.72
4.04.10	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	51.00	4,815.00		0.00%		0.00%		0.00%				51.00	4,815.00
4.04.11	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	8.00	785.48		0.00%		0.00%		0.00%				8.00	785.48
4.04.12	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	172.47	1,458.82		0.00%		0.00%		0.00%				172.47	1,458.82
4.04.13	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	279.14	3,956.85		0.00%		0.00%		0.00%				279.14	3,956.85
4.04.14	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	12.57	42.85		0.00%		0.00%		0.00%				12.57	42.85
4.04.15	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.16	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.17	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.18	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.19	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.20	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.21	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.22	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.23	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.24	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.25	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.26	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.27	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.28	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.29	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.30	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.31	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.32	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.33	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.34	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.35	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.36	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.37	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.38	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.39	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.40	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.41	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.42	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05	1,609.33		0.00%		0.00%		0.00%				127.05	1,609.33
4.04.43	CONDUCCION DE TUBERIA SANITARIA	m	127.05												

VALORIZACION DE OBRA N° 07 DE INSTALACIONES SANITARIAS

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIA DE LA I.P.E.R. BALSAPUERTO, EN LA LOCALIDAD DE BALSAPUERTO, DISTRITO DE BALSAPUERTO - ALTO AMAZONAS - LORETO

UBICACION : BALSAPUERTO ALTO AMAZONAS - LORETO

ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

CONTRATISTA : Contratos Santa Rosa I

SUPERVISOR : Ing. Alfredo Blasquez Delgado Vasquez

RESIDENTE : Av. Alfredo Jimenez Miras

CONTRATO N° 005-2018-GR-COR-GR1

Ver Referencia en ISV

Monto de Contrato en ISV

Plazo de Ejecucion

Fecha de Inicio de Plazo Contractual

Fecha de Terminación Programada

Fecha de Valorización

Valorización de obra N°

8/ 7.384.559,35

8/ 7.381.985,41

290 Días Calendarios

30/10/19

03/02/21

11/08/20

07

Part. N°	DESCRIPCIONES	PHISUPUESTO DE OBRA			AV. PREGUANT			AVANCE Y ACTUAL			AVANCE Y VAL. ACUM. TOTAL			Saldo por Ejecutar		
		Unid.	Metr.	Presup.	Metr.	Presup.	%	Metr.	Presup.	%	Metr.	Presup.	%	Metr.	Presup.	%
4.04.03.02	TUBERIA DE DESAGUE PVC 4"	m	115,40	19,91	2.038,91	45,20	42,85%	899,93	42,85%	1.789,86	1.789,86	85,77%	90,40	16,00	288,65	14,23%
4.04.04.01	REGISTRO Y SUMEROS	m	1,00	9,57	9,57	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	1,00	8,82	100,00%
4.04.04.02	REGISTRO DE BRONCE DE 2"	m	17,30	17,51	307,64	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	17,00	287,84	100,00%
4.04.04.03	SUMEROS DE BRONCE RODADO 2"	m	35,00	41,78	1.482,05	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	35,00	1.482,05	100,00%
4.04.04.04	CAR. SANGUERO 2" REGULA PLATINA 1 N° X 1/4" @ 1/2" MARCO "U" 1/4"	m	4,00	421,60	1.687,72	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	4,00	1.687,72	100,00%
4.04.05.01	MANTA PROTECTORA EN ZONA DE PERFORACION	m	17,40	6,31	113,45	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	17,40	113,45	100,00%
4.04.05.02	SUBSTRATO Y COLOCACION DE BORGESITON AUTOLAPABLE DE 300 LITS Y ACCESORIOS	m	2,00	6,4724	13,44,90	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	2,00	13,44,90	100,00%
4.05.01	SALIDA DE AGUA PARA TUBERIA PVC	m	150,00	187,51	26.126,90	54,50	36,33%	10.219,30	37,00%	20.628,10	20.628,10	73,33%	110,00	40,00	7.500,40	26,87%
4.05.02	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1/2"	m	45,34	1.224,18	1.224,18	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	45,34	1.224,18	100,00%
4.05.04	CAPA DE MANSERA PARA VALVULA	m	12,00	28,52	353,52	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	12,00	353,52	100,00%
4.05.05	REJ DE DISTRIBUCION	m	36,20	42,31	1.950,28	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	36,20	1.950,28	100,00%
4.05.05.01	TUBERIAS PARA AGUA DE 3"	m	24,00	1,28	183,92	17,00	50,00%	98,88	50,00%	66,96	66,96	50,00%	24,00	12,00	183,92	100,00%
4.05.05.02	TUBERIAS PARA AGUA DE 1 1/2"	m	201,87	7,84	2.124,12	87,20	34,49%	733,96	34,48%	1.487,72	1.487,72	68,97%	184,40	27,00	580,40	31,03%
4.05.06	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	m	284,71	2,44	1.082,20	108,20	38,10%	285,45	38,55%	532,80	532,80	78,71%	219,40	68,32	181,82	23,25%
4.05.06.01	W.C	m	40,00	431,98	17.279,60	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	40,00	17.279,60	100,00%
4.05.06.02	URINA	m	1,00	159,04	460,00	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	1,00	460,00	100,00%
4.05.06.03	LAVAFRONTAL	m	30,00	131,00	4.050,00	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	30,00	4.050,00	100,00%
4.05.06.04	LAVAFRONTAL DE LOSA BLANCA DE PROCELA-SIN INC. ACCESORIOS	m	14,00	321,28	4.488,08	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	14,00	4.488,08	100,00%
4.05.06.05	LAVAFRONTAL DE LOSA BLANCA DE PROCELA-SIN INC. ACCESORIOS	m	16,00	68,71	274,94	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	16,00	274,94	100,00%
4.05.06.06	REVESTIMIENTO DE CONCRETO REVESTIDO CON CERAMICO (W.C. GRIFERIA)	m	32,00	71,28	2.482,28	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	32,00	2.482,28	100,00%
4.05.06.07	EXCAVACION A RED EXTERNA	m	15,00	103,87	1.659,85	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	15,00	1.659,85	100,00%
4.05.06.08	EXCAVACION DE ZANJA	m	10,00	10,81	109,70	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	10,00	109,70	100,00%
4.05.06.09	CAPA DE ARENA	m	10,00	5,61	59,50	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	10,00	59,50	100,00%
4.05.06.10	RELEVO COMPACTADO CERAMICO	m	10,00	21,71	227,70	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	10,00	227,70	100,00%
4.05.06.11	EJECUCION DE MATERIAL EXPEDIENTE	m	1,00	13,71	22,05	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	1,00	22,05	100,00%
4.05.06.12	CONEXION DE MEDIDOR RED PUBLICA DE AGUA	m	20,00	1.255,57	38.111,40	-	0,00%	-	0,00%	-	-	0,00%	-	20,00	38.111,40	100,00%
GASTOS DIRECTOS					254.388,00			25.036,40		16.026,88			37.062,45		187.307,99	
GASTOS GENERALES					2.203,49			1.692,69		1.692,69			3.785,26		19.790,74	
UTILIDAD					2.203,49			1.692,69		1.692,69			3.785,26		19.790,74	
TOTAL					281.243,00			28.443,92		18.001,44			44.474,06		238.768,87	
AVANCE PARCIAL								16,41%							84,59%	

CONSORCIO SANTA ROSA I

Ing. Alfredo Blasquez Delgado Vasquez

Jefe de Supervisión

CONSORCIO SUPERIOR BALSAPUERTO

ING. ALFREDO BLASQUEZ DELGADO VASQUEZ

O.P. N° 65589

JEFE DE SUPERVISION

105