

Municipalidad
Distrito de Castilla
061
Nº de Folia
146

0351

# PRESUPUESTO ESTRUCTURAS

CONSORCIO PIURA  
*Florentino Serván Serván*  
Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

Municipalidad
Distrito de Castilla
Nº de Folia
146

## Presupuesto

0352

Obra 0302007 " MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MIGUEL CORTEZ " " A.H CAMPO POLO - DISTRITO DE CASTILLA - PIURA - PIURA "

Fórmula 01 ESTRUCTURAS

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Tarjeta 0001 Costo al 31/03/2014

Departamento PIURA

Provincia PIURA

Distrito CASTILLA

062

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
01	<b>ESTRUCTURAS</b>						
01.01	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>						
01.01.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARTEL DE OBRA DE UND (5.60X3.40M)		1.00	649.40	649.40		
01.01.02	CASETA PARA ALMACEN, OFICINA Y GUARDIANA	M2	80.00	65.17	5,213.60		
01.01.03	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	GLB	1.00	6,000.00	6,000.00		
01.01.04	FLETE TERRESTRE	GLB	1.00	10,000.00	10,000.00	21,863.00	
01.02	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>						
01.02.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO PARA EDIFICACION	M2	2,095.42	0.70	1,466.79		
01.02.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO PARA ADOQUIN	M2	6,835.22	0.70	4,784.65		
01.02.03	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO PARA LOSAS	M2	416.00	0.70	291.20		
01.02.04	DESMONTAJE DE COBERTURA LIVIANA (INC. ESTRUCTURA DE OBRA)	M2	1,108.25	25.50	28,260.38		
01.02.05	DESMONTAJE DE PUERTAS	M2	59.76	10.00	597.60		
01.02.06	DESMONTAJE DE VENTANAS	M2	303.65	60.00	18,219.00		
01.02.07	PICADO, LIJADO Y REFORZAMIENTO DE COLUMNA ESQUINA	GLB	1.00	1,000.00	1,000.00		
01.02.08	DEMOLICION DE PABELLONES EXISTENTES	M3	518.17	13.00	6,736.21		
01.02.09	DEMOLICION DE CIMIENTOS DE PABELLONES h=1.50	M3	1,151.50	13.00	14,969.50		
01.02.10	DEMOLICION DE LOSA DEPORTIVA	M3	321.24	13.00	4,176.12		
01.02.11	DEMOLICION DE PISOS INTERIORES DE AULAS	M3	365.92	13.00	4,756.96		
01.02.12	DEMOLICION DE PISOS EXTERIORES	M3	490.00	13.00	6,370.00	91,628.41	
01.03	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>						
01.03.01	<b>EXCAVACIONES</b>						
01.03.01.1	EXCAVACION MANUAL PARA CIMENTACION	M3	574.60	31.75	18,243.55		
01.03.01.2	EXCAVACION MANUAL PARA ZAPATAS	M3	1,203.86	31.75	38,222.55		
01.03.01.3	EXCAVACION PARA SARDINELES EN VEREDAS	M3	90.35	22.23	2,008.48		
01.03.01.4	EXCAVACION DE CIMIENTO PARA GRADERIAS (TRIBUNAS)	M3	57.07	31.75	1,811.97	60,286.56	
01.03.02	<b>CORTE</b>						
01.03.02.1	CORTE DE TERRENO PARA RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	260.40	16.23	4,226.29		
01.03.02.3	CORTE SUPERFICIAL PARA LOSA DEPORTIVA CON MAQUINARIA	M3	230.40	3.50	806.40		
01.03.02.4	CORTE SUPERFICIAL CON MAQUINARIA PARA ADOQUIN	M3	1,553.04	3.50	5,435.64	10,468.33	
01.03.03	<b>RELLENOS</b>						
01.03.03.1	RELLENO CON MATERIAL PROPIO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRATORIA 4HP.	M3	546.61	22.77	12,446.31		
01.03.03.2	RELLENO CON AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBR. 4 HP.	M2	155.99	58.90	9,187.81		
01.03.03.3	RELLENO CON HORMIGON COMPACTADO CON PLANCHA VIBR. 4 HP.	M2	340.88	78.01	26,592.05		
01.03.03.4	NIVELACION APISONADO FALSO PISO	M2	2,223.00	2.35	5,224.05		
01.03.03.5	REFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE EN ZONAS DE CORTE	M2	6,872.00	2.35	16,149.20		
01.03.03.6	COLOCACION Y NIVELACION DE CAPA HORMIGON COMPACTADO C/PLANCHA VIBR.	M2	120.00	12.79	1,534.80		
01.03.03.7	COLOCACION Y NIVELACION BASE DE AFIRMADO COMPACTADO C/PLANCHA VIBR.	M2	1,374.44	10.19	14,005.54		
01.03.03.8	RELLENO C/TIERRA DE CULTIVO PARA AREAS VERDES	M3	202.26	23.96	4,846.15		
01.03.03.9	COLOCACION CAPA DE ARENA FINA E=0.04M (SIN EQUIPO)	M3	274.89	52.07	14,313.52		
01.03.03.A	COMPACTACION DE PAVIMENTO ADOQUINADO C/PLANCHA VIB. 4 HP.	M2	6,872.22	3.08	21,166.44		
01.03.03.B	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE OPROM 2.5 KM	M3	1,990.59	10.47	20,841.48	146,307.35	
01.04	<b>OBRAS DE CONCRETO SIMPLE</b>						
01.04.01	<b>SUB ZAPATA</b>						
01.04.01.1	CONCRETO F'C=100 KG/CM2.PARA SOLADOS -ZAPATA CONTINUA	M3	238.27	231.48	55,154.74		
01.04.01.2	CONCRETO F'C=100 KG/CM2 +30% P.G. P/SUB	M3	10.20	188.28	1,920.46		
01.04.01.3	CONCRETO EN SUB CIMIENTO 1:12 +30% P.G.	M3	215.58	183.48	39,554.62		
01.04.01.4	CONCRETO EN SUB CIMIENTO 1:10 +30% P.G.	M3	109.83	173.97	19,107.13		
01.04.01.5	ENCOFRADO Y DEENCOFRADO DE CIMIENTO CORRIDO	M2	12.65	34.89	441.36	116,178.31	
01.04.02	<b>FALSO PISO</b>						

Municipalidad  
Distrital de Castilla  
N° de Folio  
145

CONSORCIO PIURA

Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

Victor Augusto Calle Rentería  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 65297

ESTRUCTURAS  
MIGUEL CORTEZ

Municipalidad  
Distrital de Castilla  
N° de Folio  
118

Obra 0302007 " MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MIGUEL CORTEZ " " A.H CAMPO POLO - DISTRITO DE CASTILLA - PIURA - PIURA "

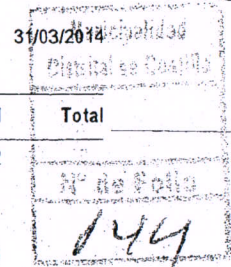
Fórmula 01 ESTRUCTURAS

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Departamento PIURA

Provincia PIURA

Tarjeta 0001 Costo al 31/03/2014  
Distrito CASTILLA



Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
01.04.02.1	FALSO PISO E=0.10M PROP. 1:10 (C-H)	M2	2,223.00	21.04	46,771.92	46,771.92	
01.04.03	<b>CIMIENOS Y SOBRECIMIENOS</b>						
01.04.03.1	SOBRE CIMIENTO DE CONCRETO C:H 1:8 + 25 P.M.	M3	70.11	251.81	17,654.40		
01.04.03.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMIENTO	M2	695.59	27.43	19,080.03	36,734.43	
01.04.04	<b>SARDINELES</b>						
01.04.04.1	CONCRETO EN SARDINEL F'C=140 KG/CM2 -0.20X0.50 M M(CEMENTO TIPO MS)		628.14	37.61	23,624.35		
01.04.04.2	CONCRETO EN SARDINEL F'C=140 KG/CM2 -0.20X0.40 M M(CEMENTO TIPO MS)		470.45	30.58	14,386.36		
01.04.04.3	CONCRETO EN SARDINEL F'C=140 KG/CM2 -0.15X0.30 M M(CEMENTO TIPO MS) LOSAS MULTIDEPORTIVAS		25.20	22.56	568.51		
01.04.04.4	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SARDINEL	M2	1,054.90	34.69	36,594.48	75,173.70	
01.05	<b>OBRAS DE CONCRETO ARMADO</b>						
01.05.01	<b>ZAPATAS</b>						
01.05.01.1	CONCRETO F'C= 210 KG/CM2. EN ZAPATAS	M3	328.15	337.57	110,773.60		
01.05.01.2	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA ZAPATAS	KG	9,193.00	3.83	35,209.19	145,982.79	
01.05.02	<b>VIGAS DE CIMENTACION</b>						
01.05.02.1	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN VIGA DE CIMENTACION	M3	192.91	360.61	69,565.28		
01.05.02.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA VIGA DE CIMENTACION	M2	1,192.27	36.15	43,100.56		
01.05.02.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA VIGA DE CIMENTACION	KG	25,403.93	3.83	97,297.05	209,962.89	
01.05.03	<b>COLUMNAS</b>						
01.05.03.1	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 - COLUMNAS	M3	183.02	454.34	83,153.31		
01.05.03.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS	M2	1,817.48	40.91	74,353.11		
01.05.03.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA COLUMNAS	KG	35,878.03	3.83	137,412.85		
01.05.03.4	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA COLUMNAS	M3	22.96	392.38	9,009.04		
01.05.03.5	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS F'C=175 KG/CM2	M2	337.14	36.57	12,329.21		
01.05.03.6	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA COLUMNAS	KG	5,294.00	3.83	20,276.02	336,533.54	
01.05.04	<b>VIGAS</b>						
01.05.04.1	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 VIGAS	M3	403.94	358.11	144,654.95		
01.05.04.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	M2	2,625.14	43.80	114,981.13		
01.05.04.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA VIGAS	KG	29,432.05	3.83	112,724.75		
01.05.04.4	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA VIGAS	M3	14.90	332.00	4,946.80		
01.05.04.5	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGAS F'C=175 KG/CM2	M2	217.72	38.54	8,390.93		
01.05.04.6	ACERO FY=4200 KG/CM2 EN VIGAS F'C=175 KG/CM2	KG	1,768.80	3.83	6,774.50	392,473.06	
01.05.05	<b>LOSAS ALIGERADAS</b>						
01.05.05.1	CONCRETO F'C=210 KG/CM2. PARA LOSAS ALIGERADAS	M3	211.08	349.03	73,673.25		
01.05.05.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSAS ALIGERADAS	M2	2,297.27	43.79	100,597.45		
01.05.05.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA LOSAS ALIGERADAS	KG	14,052.01	3.83	53,819.20		
01.05.05.4	LADRILLO HUECO .25X.30X.15 M EN LOSA ALIGERADA	UND	20,116.68	2.41	48,481.20	276,571.10	
01.05.06	<b>LOSA DEPORTIVA</b>						
01.05.06.1	LOSA DEPORTIVA-CONCRETO F'C=175 KG/CM2 (CEMENTO TIPO MS)	M3	86.22	354.09	30,529.64		
01.05.06.2	LOSA DEPORTIVA- ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	47.04	30.24	1,422.49		
01.05.06.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA LOSA DEPORTIVA	KG	2,115.70	3.83	8,103.13	40,056.26	
01.05.07	<b>ESCALERAS</b>						
01.05.07.1	CONCRETO F'C=210 KG/CM2. PARA ESCALERAS	M3	16.90	422.95	7,147.86		
01.05.07.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN ESCALERA	M2	107.28	47.89	5,137.64		
01.05.07.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA ESCALERAS	KG	1,773.27	3.83	6,791.62	19,077.12	
01.05.08	<b>LOSA PARA GRADERIAS EN TRIBUNAS</b>						
01.05.08.1	CONCRETO F'C=175 KG/CM2. EN LOSA DE GRADERIAS EN TRIBUNAS	M3	5.76	377.96	2,177.05		

Victor Augusto Calle Rentería  
INGENIERO CIVIL  
CIP. N° 65297

CONSORCIO PIURA  
Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN



**Presupuesto**

Obra 0302007 " MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MIGUEL CORTEZ " " A.H CAMPO POLO - DISTRITO DE CASTILLA - PIURA - PIURA "

064

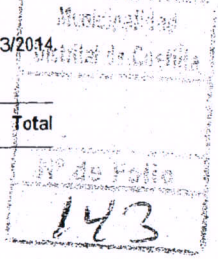
Fórmula 01 ESTRUCTURAS

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Tarjeta 0001 Costo al 31/03/2014

Departamento PIURA Provincia PIURA

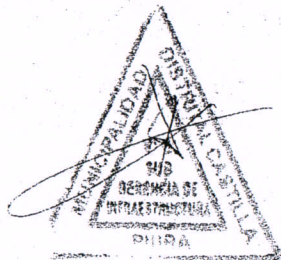
Distrito CASTILLA



Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
01.05.08.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSA DE GRADERIAS EN TRIBUNAS	M2	7.60	34.43	261.67		
01.05.08.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA GRADERIAS	KG	139.78	3.83	535.36	2,974.08	
01.05.09	<b>VIGAS EN CERCO PERIMETRICO (ACCESO PRINCIPAL)</b>						
01.05.09.1	VIGA-CONCRETO CONCRETO FC=175 KG/CM2 (CEMENTO TIPO I) EN CERCO PERIMETRICO	M3	11.63	327.25	3,805.92		
01.05.09.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGA CERCO PERIMETRICO (ACCESO)	M2	152.85	37.96	5,802.19		
01.05.09.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA CERCO PERIMETRICO	KG	1,706.00	3.83	6,533.98	16,142.09	
01.05.10	<b>SOBRECIMENTOS</b>						
01.05.10.1	CONCRETO F'c=175 KG/CM2. PARA SOBRECIMIENTO ARMADO	M3	22.27	372.56	8,296.91		
01.05.10.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGA DE CIMENTACION	M2	303.25	34.10	10,340.83		
01.05.10.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA SOBRECIMENTOS ARMADOS	KG	1,793.26	3.83	6,868.19	25,505.93	
01.06	<b>VARIOS</b>						
01.06.01	GARGOLA	UND	16.00	450.00	7,200.00	7,200.00	2,077,889.87

COSTO DIRECTO	2,077,889.87
GASTOS GENERALES (10.00%)	207,788.99
UTILIDADES (10.00%)	207,788.99
=====	=====
SUB TOTAL	2,493,467.85
IGV (18.00%)	448,824.21
=====	=====
PRESUPUESTO TOTAL	2,942,292.05

SON : DOS MILLONES NOVECIENTOS CUARENTIDOS MIL DOSCIENTOS NOVENTIDOS Y 06/100 NUEVOS SOLES



*Victor Augusto Calle Renteria*  
INGENIERO CIVIL  
C.R. N° 65297

**CONSORCIO PIURA**  
*Florentino Serván Serván*  
REPRESENTANTE COMUN



Municipalidad	
Distrito de Castilla	065
N° de Folio	142

0355

# PRESUPUESTO ARQUITECTURA

CONSORCIO PIURA  
*Florentino Serván Serván*  
Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

Municipalidad	
Distrito de Castilla	
N° de Folio	142

## Presupuesto

068

Obra 0302007 " MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MIGUEL CORTEZ " " A.H CAMPO POLO - DISTRITO DE CASTILLA - PIURA - PIURA "

Fórmula 02 ARQUITECTURA

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Departamento PIURA Provincia PIURA

Tarjeta 0001 Costo al 31/03/2014

Distrito CASTILLA

0356

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal
02	<b>ARQUITECTURA</b>					
02.01	<b>MUROS Y TABIQUES</b>					
02.01.01	MURO DE LADRILLO K.K. MAQUINADO APAREJO DE SOGA	M2	1,888.30	48.09	90,808.35	
02.01.02	MURO DE LADRILLO K.K. DE ARCILLA, APAREJO DE CABEZA	M2	1,097.30	72.52	79,576.20	
02.01.03	MURO DE LADRILLO K.K. MAQUINADO APAREJO DE CANTO	M2	92.07	41.04	3,778.55	174,163.10
02.02	<b>REVOQUES Y ENLUCIDOS</b>					
02.02.01	TARRAJEO PRIMARIO RAYADO PROP. 1:5, E=1.5CM	M2	360.76	20.38	7,352.29	
02.02.02	TARRAJEO DE MURO INTERIOR Y EXTERIOR PROP. 1:4, E=1.5 CM	M2	8,308.59	22.71	188,688.08	
02.02.03	TARRAJEO EN COLUMNAS C:A PROP. 1:4, E=1.5CM	M2	1,462.28	29.02	42,435.37	
02.02.04	TARRAJEO EN VIGAS PROP. C:A 1:4, E=1.5CM	M2	1,277.80	34.61	44,224.66	
02.02.05	DERRAMES	M	1,617.60	13.78	22,290.53	
02.02.06	BRUÑAS	M	116.40	6.79	790.36	305,781.29
02.03	<b>CIELORRASOS</b>					
02.03.01	TARRAJEO DE CIELO RASO PROP. C:A, 1:4	M2	2,569.63	24.28	62,390.62	62,390.62
02.04	<b>PISOS Y PAVIMENTOS</b>					
02.04.01	PISO DE CERAMICO NACIONAL DE 30X30 CM	M2	1,276.44	57.91	73,918.64	
02.04.02	PISO DE CEMENTO PULIDO BRUÑADO C/PASTA 1:2 (C-A), E=0.05M	M2	932.31	35.74	33,320.76	
02.04.03	PISO DE ADOQUIN DE CONCRETO 20*10*4 CM FC=320 KG/CM2	M2	582.47	30.27	17,631.37	
02.04.04	CONTRAPISO 1:3, E=3 CM	M2	1,024.29	25.39	26,006.72	
02.04.05	VEREDAS DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2, PULIDO Y BRUÑADO	M2	714.76	50.18	35,866.66	186,744.15
02.05	<b>CONTRAZOCALOS</b>					
02.05.01	CONTRAZOCALO DE CERAMICO NACIONAL DE 0.10*0.30M	M	626.59	46.91	29,393.34	
02.05.02	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO	M	1,764.77	8.84	15,600.57	
02.05.03	REVESTIMIENTO DE CONTRAZOCALO H=0.50M. EN CERCO PERIMÉTRICO EXTERIOR	M2	149.53	12.14	1,815.29	46,809.20
02.06	<b>REVESTIMIENTOS DE GRADAS Y ESCALERAS</b>					
02.06.01	REVESTIMIENTO DE GRADAS Y ESCALERAS C/CEMENTO PULIDO 1:2	M2	96.62	22.91	2,211.27	2,211.27
02.07	<b>COBERTURA</b>					
02.07.01	COBERTURA CON PLANCHA FIBRAFORTE 12	M2	37.95	26.75	1,015.16	1,015.16
02.08	<b>CARPINTERIA DE MADERA</b>					
02.08.01	PUERTA CONTRAPLACADA DE 35MM, C/TRIPLAY DE 6MM, MARCO DE CEDRO	M2	53.27	146.44	7,800.86	
02.08.02	PUERTA CONTRAPLACADA DE TRIPLAY E=4MM, LAQUEADA Y BARNIZADA EN SS.HH.	M2	1.98	146.44	289.95	
02.08.03	PUERTA DE MADERA CEDRO NACIONAL TIPO TABLERO, LAQUEADA Y BARNIZADA	M2	174.70	180.10	31,463.47	
02.08.04	LOGOTIPO DE LA I.E. MIGUEL CORTEZ PINTADO AL OLEO	UND	4.00	2,002.75	8,011.00	
02.08.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHOS DE BASURA DE PLÁSTICO	UND	73.00	80.43	5,871.39	
02.08.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHOS DE BASURA DE METÁLICOS FIJOS	UND	24.00	180.43	4,330.32	
02.08.07	SILLAS DE ESPERA ACRILICO - TANDEM DE 4 ASIENTOS	UND	3.00	412.47	1,237.41	
02.08.08	MARCOS DE MADERA PARA VENTANAS	M2	463.47	35.00	16,221.45	75,225.85
02.09	<b>MOBILIARIO ESCOLAR</b>					
02.09.01	<b>MOBILIARIO PARA PABELLONES Y TALLERES</b>					
02.09.01.1	CARPETA UNIPERSONAL PARA AULAS Y SALA DE PROFESORES	UND	1,045.00	110.00	114,950.00	
02.09.01.2	ESCRITORIO (DOCENTE)	UND	27.00	200.00	5,400.00	
02.09.01.3	SILLA PARA DOCENTES	UND	25.00	110.00	2,750.00	
02.09.01.4	ESTANTE PARA AULAS	UND	19.00	380.00	7,220.00	
02.09.01.5	MESAS LARGAS PARA TALLER 01 Y 02	UND	37.00	680.00	25,160.00	
02.09.01.6	SILLA DE MADERA PARA TALLER	UND	37.00	110.00	4,070.00	
02.09.01.7	ESTANTE PARA TALLER	UND	2.00	400.00	800.00	160,350.00

Municipalidad  
Distrito de Castilla  
N° de Folio  
141

CONSORCIO PIURA  
Florentino Serbán Serván  
REPRESENTANTE COMUN

Victor Augusto Calle Rentería  
INGENIERO CIVIL  
CIP. N° 65297



Municipalidad  
Distrital de Castilla  
N° de Folio  
141

Obra 0302007 " MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MIGUEL CORTEZ " " A.H CAMPO POLO - DISTRITO DE CASTILLA - PIURA - PIURA "

Fórmula 02 ARQUITECTURA

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Departamento PIURA

Provincia PIURA

Tarjeta 0001  
Distrito CASTILLA

Costo al 31/03/2014

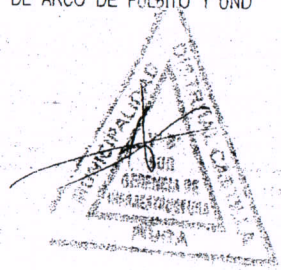
067

Municipalidad  
Distrital de Castilla  
de Folio  
140

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
02.09.02	<b>SALA DE COMPUTO Y BIBLIOTECA</b>						
02.09.02.1	ESCRITORIO PARA DOCENTE DE COMPUTO	UND	1.00	400.00	400.00		
02.09.02.2	SILLA PARA DOCENTE DE COMPUTO	UND	1.00	110.00	110.00		
02.09.02.3	EQUIPOS DE COMPUTO	UND	30.00	3,500.00	105,000.00		
02.09.02.4	MESAS LARGAS PARA SALA DE COMPUTO	UND	15.00	680.00	10,200.00		
02.09.02.5	SILLA DE MADERA PARA SALA DE COMPUTO	UND	30.00	110.00	3,300.00		
02.09.02.6	ESTANTE PARA EQUIPOS DE COMPUTO	UND	2.00	250.00	500.00		
02.09.02.7	ESCRITORIO PARA DOCENTE DE BIBLIOTECA	UND	3.00	400.00	1,200.00		
02.09.02.8	SILLA PARA DOCENTE ENCARGADO DE LA BIBLIOTECA	UND	3.00	110.00	330.00		
02.09.02.9	SILLA DE MADERA PARA BIBLIOTECA	UND	77.00	110.00	8,470.00		
02.09.02.A	MESAS LARGAS PARA BIBLIOTECA	UND	36.00	680.00	24,480.00		
02.09.02.B	ESTANTE PARA BIBLIOTECA	UND	9.00	250.00	2,250.00	156,240.00	
02.09.03	<b>MUEBLE DE ATENCION</b>						
02.09.03.1	MUEBLE DE ATENCION - SECRETARIA	UND	1.00	300.00	300.00		
02.09.03.2	MUEBLE DE ATENCION - DIRECCION	UND	1.00	300.00	300.00		
02.09.03.3	MUEBLE DE ATENCION - SUB- DIRECCION PRIMARIA Y SECUNDARIA	UND	2.00	300.00	600.00		
02.09.03.4	MUEBLE DE ATENCION OFICINISTAS	UND	2.00	300.00	600.00		
02.09.03.5	MUEBLE DE ATENCION PSICOLOGIA	UND	1.00	300.00	300.00		
02.09.03.6	MUEBLE DE ATENCION OFICINA 01 Y 02	UND	3.00	300.00	900.00		
02.09.03.7	MUEBLE DE ATENCION ADMINISTRACION	UND	2.00	300.00	600.00	3,600.00	
02.09.04	<b>ESCRITORIO PARA ZONA ADMINISTRATIVA PRIMARIA Y SECUNDARIA</b>						
02.09.04.1	SILLA PARA AREA SECRETARIA	UND	1.00	110.00	110.00		
02.09.04.2	SILLA PARA AREA DIRECCION	UND	1.00	110.00	110.00		
02.09.04.3	SILLA PARA AREA SUB-DIRECCION PRIMARIA Y SECUNDARIA	UND	2.00	110.00	220.00		
02.09.04.4	SILLA PARA AREA OFICINISTAS	UND	2.00	110.00	220.00		
02.09.04.5	SILLA PARA AREA PSICOLOGIA	UND	2.00	110.00	220.00		
02.09.04.6	SILLA PARA AREA OFICINAS 01 Y 02	UND	1.00	110.00	110.00		
02.09.04.7	SILLA PARA AREA APAFA	UND	3.00	110.00	330.00		
02.09.04.8	SILLA PARA AREA ADMINISTRACION	UND	2.00	110.00	220.00	1,540.00	
02.09.05	<b>PIZARRAS</b>						
02.09.05.1	PIZARRAS DE CEMENTO PULIDO 5.00 X 1.20 m	UND	35.00	650.00	22,750.00	22,750.00	
02.09.06	<b>MOBILIARIO OTROS USOS</b>						
02.09.06.1	ESPEJO CUERPO ENTERO	P2	15.00	100.00	1,500.00		
02.09.06.2	CAMILLA PARA ENFERMERIA	UND	1.00	500.00	500.00		
02.09.06.3	ESCRITORIO + SILLA PARA TOPICO	UND	1.00	480.00	480.00		
02.09.06.4	PROYECTOR MULTIMEDIA	UND	5.00	2,800.00	14,000.00		
02.09.06.5	ECRAN ENROLLABLE	UND	5.00	185.00	925.00		
02.09.06.6	MUEBLE TIPO CLOSET PARA GUARDAR EQUIPOS	UND	1.00	680.00	680.00		
02.09.06.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE FIJO DE MELAMINE E=20MM.	UND	1.00	350.00	350.00	18,435.00	
02.10	<b>CARPINTERIA METALICA</b>						
02.10.01	COBERTURA PERFIL GRAN ONDA INC. ESTRUCTURAS METALICAS	M2	1,108.13	33.34	36,945.05		
02.10.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS METALICAS	M2	303.65	45.50	13,816.07		
02.10.03	TIJERALES PARA COBERTURA d= 5/8" Y 1/2"	M	217.90	105.78	23,049.46		
02.10.04	VIGUETAS PARA COBERTURA d= 1/2"	M	544.50	48.31	26,304.80		
02.10.05	CRUZ DE SAN ANDRES PARA COBERTURA d= 1/2"	M	150.72	20.78	3,131.96		
02.10.06	ARRIOSTRES DE TIJERALES DE d= 1/2"	M	270.00	57.96	15,649.20		
02.10.07	COBERTURA ETERNIT PERFIL GRAN ONDA 1.83 X 1.10	M2	793.16	37.99	30,132.15		
02.10.08	EMPALMES Y ANCLAJES DE ESTRUCTURAS METALICAS A GLB COLUMNAS Y VIGAS DE CONCRETO		1.00	3,500.00	3,500.00		
02.10.09	PORTON METALICO EXTERIOR DE 3.85 X-2.60 ( INCLUYE UND CERRAJERIA) INGRESOS PRINCIPALES	UND	4.00	3,500.00	14,000.00		
02.10.10	PUERTA METALICA (INCLUIDO CERRAJERIA) INGRESOS PRINCIPALES 1.00 X 2.80	UND	4.00	1,500.00	6,000.00		
02.10.11	PLACA METALICA DE SEÑALIZACION	UND	15.00	937.36	14,060.40		
02.10.12	VIGA METALICA TUBO 4"X 3" MM - ESTRADO	M	25.36	171.78	4,356.34		
02.10.13	VIGA METALICA 3"X 2"X3 MM - ESTRADO	M	32.65	42.91	1,401.01		
02.10.14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARCO DE FULBITO Y TABLERO DE BASKET	UND	2.00	1,667.05	3,334.10		

Victor Augusto Calle Renteria  
INGENIERO CIVIL  
CIP. N° 65297

CONSORCIO PIURA  
Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN



Municipalidad  
Distrital de Castilla  
N° de Folio  
113

**Presupuesto**  
 Obra 0302007 " MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MIGUEL CORTEZ " " A.H CAMPO POLO - DISTRITO DE CASTILLA - PIURA "  
 Fórmula 02 ARQUITECTURA  
 Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA  
 Departamento PIURA Provincia PIURA Tarjeta 0001 Costo al 31/03/2014  
 Distrito CASTILLA

Municipalidad  
 Distrital de Castilla

N° de Folio

139

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
02.10.15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PARANTES DE NED Y UND BASE DE F°G° EMPOTRADO		1.00	2,200.00	2,200.00	197,880.55	
02.11	<b>BARANDAS Y PASAMANOS</b>						
02.11.01	BARANDA METALICA PARA ESTRADO H= 1.00 (SEGUN M DISEÑO)		51.20	118.01	6,042.11	6,042.11	
02.12	<b>CERRAJERIA</b>						
02.12.01	CHAPA PARA INTERIOR TIPO PERILLA	UND	13.00	34.77	452.01		
02.12.02	BISAGRA ALUMINIZADA CAPUCHINA DE 3" X 3"	PZA	24.00	5.35	128.40		
02.12.03	CERRADURA PARA PUERTA PRINCIPAL PESADA	PZA	8.00	83.27	666.16		
02.12.04	BISAGRA ALUMINIZADA CAPUCHINA DE 4" X 4" PESADA PARA PUERTA	PZA	24.00	18.73	449.52		
02.12.05	PICAPORTE CROMADO DE ALUMINIO DE 2 1/2"	UND	52.00	5.72	297.44		
02.12.06	BISAGRA ALUMINIZADA DE 3"	UND	141.00	4.26	600.66		
02.12.07	BISAGRA ALUMINIZADA DE 2"	UND	101.00	3.42	345.42		
02.12.08	MANIJA DE BRONCE 4" PARA PUERTA	PZA	8.00	13.44	107.52		
02.12.09	SUMINISTRO Y COLOCACION CHAPA DE 03 GOLFES C/TIRADOR Y CADENA (PARA PUERTA)	UND	45.00	68.02	3,060.90		
02.12.10	CERROJO DE METAL PARA PORTON DE INGRESO	PZA	2.00	14.94	29.88		
02.12.11	CERROJOS DE 4"	UND	37.00	7.42	274.54	6,412.45	
02.13	<b>VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES</b>						
02.13.01	VIDRIO CRUDO 6 mm C/ INCOLORO REFLEJANTE	M2	767.11	80.50	61,752.36	61,752.36	
02.14	<b>PINTURA</b>						
02.14.01	PINTURA ESAMALTE EN CONTRAZOCALOS	M2	2,886.57	9.32	26,902.83		
02.14.02	PINTURA LATEX EN INTERIORES Y EXTERIORES, 2 MANOS	M2	7,561.27	7.51	56,785.14		
02.14.03	DEMARCATORIO DE PLATAFORMA C/ PINTURA DE M TRAFICO, ANCHO= 0.10M	M	255.00	11.85	3,021.75		
02.14.04	DEMARCATORIO DE ESTACIONAMIENTO a= 0.10M	M	49.50	11.85	586.58		
02.14.05	PINTURA LATEX EN COLUMNAS 2 MANOS	M2	1,462.28	8.11	11,859.09		
02.14.06	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELORASO	M2	3,953.33	8.11	32,061.51		
02.14.07	PINTURA ESAMALTE CON BASE ANTICORROSIVA EN VENTANAS Y PUERTAS DE INGRESO	M2	233.06	11.69	2,724.47		
02.14.08	PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE EN ESTRUCTURAS DE MALLA OLIMPICA EN PLAT. DEPORTIVAS	M2	643.15	10.34	6,650.17		
02.14.09	PINTURA LATEX EN VIGAS	M2	1,277.80	9.44	12,062.43	152,653.97	
02.15	<b>VIARIOS</b>						
02.15.01	CURADO DE COLUMNAS	M2	1,298.48	1.04	1,350.42		
02.15.02	CURADO DE VIGAS	M2	1,091.32	1.04	1,134.97		
02.15.03	CURADO DE PISO DE CEMENTO PULIDO	M2	1,956.60	1.04	2,034.86		
02.15.04	CURADO DE LOSA ALIGERADA	M2	2,570.25	1.04	2,673.06		
02.15.05	CURADO DE SARDINEL	M	1,129.39	1.67	1,886.08		
02.15.06	CURADO DE PATIOS Y LOSAS DEPORTIVAS	M2	230.40	1.04	239.62		
02.15.07	JUNTA SISMICA E=1"	M	582.60	2.91	1,695.37		
02.15.08	JUNTA DE DILATACION EN SARDINELES e= 1"	M	282.35	2.87	810.34		
02.15.09	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	M2	1,109.13	8.50	9,427.61	21,252.33	
02.16	<b>EQUIPOS DE COMPUTO Y OFICINA</b>						
02.16.01	ESTABILIZADOR	UND	22.00	150.00	3,300.00		
02.16.02	WINDOWS VISTA BUSSINES ESPAÑOL	UND	1.00	1,500.00	1,500.00		
02.16.03	IMPRESORA LASER A3	UND	4.00	2,500.00	10,000.00		
02.16.04	MULTIFUNCIONAL LASER A4	UND	7.00	450.00	3,150.00		
02.16.05	EQUIPOS DE COMPUTO	UND	11.00	3,500.00	38,500.00	56,450.00	1,719,699.41

COSTO DIRECTO  
 GASTOS GENERALES (10.00%)  
 UTILIDADES (10.00%)

=====

SUB TOTAL  
 IGV (18.00%)

=====

PRESUPUESTO TOTAL

1,719,699.41  
 171,969.94  
 171,969.94

=====

2,063,639.29  
 371,455.07

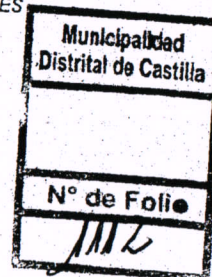
=====

2,435,094.36

CONSORCIO PIURA

Florentino Serván Serván  
 REPRESENTANTE COMUN

SON : DOS MILLONES CUATROCIENTOS TRENTICINCO MIL NOVENTICUATRO Y 36/100 NUEVOS SOLES





0359

Municipalidad
Nº 069
Nº de Folia
138

**PRESUPUESTO INSTALACIONES  
SANITARIAS**

CONSORCIO PIURA

*Florentino Serván Serván*  
Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

Municipalidad Distrital de Castilla
Nº de Folia
111

Obra 0302007 " MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MIGUEL CORTEZ " " A.H CAMPO POLO - DISTRITO DE CASTILLA - PIURA - PIURA "

Fórmula 03 INSTALACIONES SANITARIAS

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Tarjeta 0001 Costo al 31/03/2014

Departamento PIURA Provincia PIURA

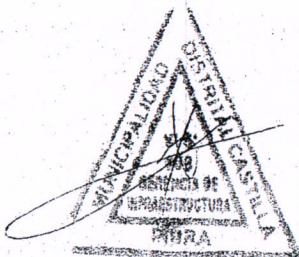
Distrito CASTILLA

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
03	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>						
03.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>						
03.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PARA REDES SANITARIAS	M	409.59	0.60	245.75		
03.01.02	EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA TENDIDO DE TUBERÍA	M3	83.32	19.48	1,623.07		
03.01.03	CAMA DE APOYO H=0.10m	M	409.59	6.32	2,588.61		
03.01.04	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS C/ MATERIAL PROPIO	M3	76.92	14.54	1,118.42		
03.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3	6.39	14.55	92.97	5,668.82	
03.02	<b>SISTEMA DE DESAGUE</b>						
03.02.01	SALIDA DE DESAGUE EN PVC SAL 4"	PTO	32.00	43.26	1,384.32		
03.02.02	SALIDA DE DESAGUE EN PVC SAL 2"	PTO	46.00	24.51	1,127.46		
03.02.03	SALIDA DE DESAGUE DE VENTILACION PVC SAL 2"	PTO	16.00	17.51	280.16		
03.02.04	CAJA DE REGISTRO - SUMINISTRO E INSTALACION 12"x24"	UND	13.00	94.96	1,234.48		
03.02.05	CAJA DE REGISTRO - SUMINISTRO E INSTALACION 24"x24"	UND	4.00	114.96	459.84		
03.02.06	RED DE DISTRIBUCION DE DESAGUE PVC DE 4"	M	272.82	7.96	2,171.65		
03.02.07	RED DE DISTRIBUCION DE DESAGUE PVC DE 2"	M	266.82	4.63	1,235.38		
03.02.08	SOMBRERO PARA VENTILACION DE P.V.C. DE 2"	UND	16.00	5.22	83.52		
03.02.09	REGISTRO DE BRONCE DE Ø 4"	UND	33.00	14.99	494.67		
03.02.10	SUMIDERO DE BRONCE DE Ø 2"	UND	15.00	11.49	172.35		
03.02.11	SUMIDERO CAJA C/ REJILLA 25mm x 30mm	UND	6.00	9.99	59.94		
03.02.12	PRUEBA HIDRÁULICA INCL. DESINFECCIÓN DE TUBERÍA	M	387.66	2.35	911.00	9,614.77	
03.03	<b>SISTEMA DE AGUA FRIA</b>						
03.03.01	RED DE AGUA FRIA PVC SAP Ø 1/2"	M	212.71	4.53	963.58		
03.03.02	RED DE AGUA FRIA PVC SAP Ø 3/4"	M	67.64	3.61	244.18		
03.03.03	RED DE AGUA FRIA PVC SAP Ø 1"	M	127.88	5.69	727.64		
03.03.04	SALIDA DE AGUA FRIA PVC SAP Ø 1/2"	PTO	78.00	12.49	974.22		
03.03.05	VALVULA ESFERICA DE PVC DE Ø 1/2"	UND	18.00	48.12	866.16		
03.03.06	VALVULA COMPUERTA DE PVC DE Ø 3/4"	UND	2.00	72.97	145.94		
03.03.07	CAJA PREFABRICADA PARA CONTROL DE AGUA 0.30x UND 0.30m.	UND	2.00	85.46	170.92		
03.03.08	PRUEBA HIDRÁULICA Y DESINFECCIÓN DE RED DE AGUA M POTABLE	M	408.23	3.92	1,600.26	5,692.90	
03.04	<b>APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS</b>						
03.04.01	INODORO RAPID JET PLUS BLANCO INCLUYE ACCESORIOS	UND	32.00	362.82	11,610.24		
03.04.02	LAVATORIO FONTANA BLANCO + LLAVE INCL. ACCESORIOS	UND	29.00	146.82	4,257.78		
03.04.03	URINARIO BAMBI-BLANCO , INCL. ACCESORIOS	UND	11.00	101.82	1,120.02		
03.04.04	DUCHAS CROMADA(INCLUYE ACCESORIOS)	UND	6.00	37.37	224.22	17,212.26	38,188.75
	COSTO DIRECTO						38,188.75
	GASTOS GENERALES (10.00%)						3,818.88
	UTILIDADES (10.00%)						3,818.88
	=====						
	SUB TOTAL						45,826.51
	IGV (18.00%)						8,248.77
	=====						
	PRESUPUESTO TOTAL						54,075.28

CONSORCIO PIURA

Florencio Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

SON : CINCUENTICUATRO MIL SETENTICINCO Y 28/100 NUEVOS SOLES



Victor Augusto Calle Renteria  
INGENIERO CIVIL  
CIP. N° 65297

Municipalidad  
Distrital de Castilla

N° de Folio  
132

de Folio  
110

Munic. No.	0361
Distrital de Castilla	
N° de Folio	071
	136

**PRESUPUESTO INSTALACIÓN  
ELECTRICAS**

CONSORCIO PIURA  
*[Signature]*  
Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

Municipalidad Distrital de Castilla
N° de Folio
11071

## Presupuesto

Obra 0302007 " MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MIGUEL CORTEZ " " A.H CAMPO POLO - DISTRITO DE CASTILLA - PIURA - PIURA "

Fórmula 04 INSTALACIONES ELECTRICAS

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Departamento PIURA Provincia PIURA

Tarjeta 0001 Costo al 31/03/2014

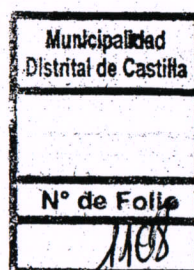
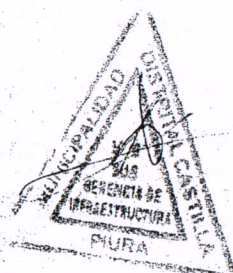
Distrito CASTILLA

Municipalidad  
Distrital de Castilla  
N° de Folio  
135

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal
04	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>					
04.01	<b>OBRAS PRELIMINARES</b>					
04.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PARA TUBERIAS ELECTRICAS	M	389.24	0.60	233.54	
04.01.02	EXCAVACION DE ZANJAS PARA REDES	M3	93.42	19.48	1,819.82	
04.01.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	M3	77.85	22.34	1,739.17	
04.01.04	CAMA DE APOYO H=0.10m	M	360.10	6.32	2,275.83	
04.01.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE	M3	15.57	14.55	226.54	
04.01.06	DUCTO DE CONCRETO DE 4 VIAS	M	29.14	37.24	1,085.17	
04.01.07	BUZON DE CONCRETO FC=175 KG/CM2	UND	2.00	166.95	333.90	
04.01.08	SISTEMA DE ATERRAMIENTO PARA PROTECCION	UND	5.00	1,027.50	5,137.50	12,851.47
04.02	<b>SALIDAS ELECTRICAS</b>					
04.02.01	SALIDA DE ALUMBRADO DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	PTO	232.00	15.87	3,681.84	
04.02.02	SALIDA PARA ALUMBRADO EN PARED	PTO	15.00	14.73	220.95	
04.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SIMPLE	PTO	60.00	13.93	835.80	
04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR CONMUTACION SIMPLE	PTO	22.00	23.74	522.28	
04.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE C/PUESTA A TIERRA	PTO	180.00	19.87	3,576.60	
04.02.06	SALIDA LUZ DE EMERGENCIA Y SUMINISTRO DE TOMACORRIENTE	PTO	105.00	15.22	1,598.10	
04.02.07	SALIDA PARA VOZ/DATA	PTO	25.00	15.22	380.50	10,816.07
04.03	<b>SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS</b>					
04.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 75MM	M	92.37	8.42	777.76	
04.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 50MM	M	155.01	6.89	1,068.02	
04.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 40MM	M	46.85	6.63	310.62	
04.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 35MM	M	210.00	7.39	1,551.90	
04.03.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 25MM	M	864.55	5.26	4,547.53	
04.03.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 20MM	M	2,374.88	4.60	10,924.45	19,180.28
04.04	<b>ALIMENTADORES Y CABLES</b>					
04.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2 X 2.5 mm2 THW	M	5,316.65	3.76	19,990.60	
04.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 4 mm2	M	3,794.15	3.62	13,734.82	
04.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 6 mm2	M	672.85	4.46	3,000.91	
04.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 10 mm2	M	140.55	8.72	1,225.60	
04.04.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 16 mm2	M	167.42	12.01	2,010.71	
04.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 25 mm2	M	502.26	10.75	5,399.30	
04.04.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 35 mm2	M	92.37	15.03	1,388.32	

CONSORCIO PIURA

Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN



Victor Augusto Calle Renteria  
INGENIERO CIVIL  
CIP. N° 65297

## Presupuesto

0363

Obra 0302007 " MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MIGUEL CORTEZ " " A.H CAMPO POLO - DISTRITO DE CASTILLA - PIURA - PIURA "

Fórmula 04 INSTALACIONES ELECTRICAS

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Departamento PIURA

Provincia PIURA

Tarjeta 0001  
Distrito CASTILLA

Costo al

31/03/2014

073

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
04.04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NYY 3 X 50mm2	M	277.11	26.24	7,271.37	54,021.63	
04.05	<b>ARTEFACTOS DE ILUMINACION</b>						
04.05.01	ARTEFACTO REJILLA ALUMINIO RES-A 2X36/40W A/F UND P/EMPOT.		177.00	60.80	10,761.60		
04.05.02	LUZ DE EMERGENCIA 2X20W HALOGENA 5H BAT.LIBRE UND MANTTO		105.00	204.80	21,504.00		
04.05.03	ARTEFACTO CIRCULAR 32 w	M2	12.00	20.81	249.72		
04.05.04	LUMINARIA ADOSABLE EN MURO -BRAQUET	UND	15.00	26.22	393.30		
04.05.05	LAMPARA VAPOR MERCURIO. DE 150 w.	UND	4.00	21.93	87.72		
04.05.06	LUMINARIA TIPO FAROLA DE 100w	UND	45.00	359.30	16,168.50	49,164.84	
04.06	<b>TABLEROS ELECTRICOS</b>						
04.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO GENERAL (T.G)	UND	1.00	1,617.25	1,617.25		
04.06.02	SUMINISTRO E INSTALACION T. DISTRIBUCION 1° NIVEL INC. CAJA METALICA DE 18 POLOS Y ACCESORIOS	UND	4.00	975.94	3,903.76		
04.06.03	SUMINISTRO E INSTALACION T. DISTRIBUCION 2° NIVEL INC. CAJA METALICA DE 18 POLOS Y ACCESORIOS	UND	4.00	802.41	3,209.64		
04.06.04	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO VESTUARIOS, UNDA INCLUYE CAJA METALICA DE 12 POLOS Y ACCESORIOS	UND	1.00	538.01	538.01		
04.06.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO TALLERES, UNDA INCLUYE CAJA METALICA DE 12 POLOS Y ACCESORIOS	UND	1.00	761.84	761.84		
04.06.06	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO SS.HH, INCLUYE UNDA CAJA METALICA DE 12 POLOS Y ACCESORIOS	UND	2.00	336.90	673.80	10,704.30	
04.07	<b>INSTALACIONES EN EXTERIORES</b>						
04.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE C.A.C. L=7.00 M	UND	4.00	1,800.00	7,200.00		
04.07.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO DE UNDA L=2.3 M. (INC. BASE APOYO)	UND	45.00	850.00	38,250.00	45,450.00	202,188.59

COSTO DIRECTO

GASTOS GENERALES (10.00%)

UTILIDADES (10.00%)

=====

SUB TOTAL

IGV (18.00%)

=====

PRESUPUESTO TOTAL

202,188.59

20,218.86

20,218.86

=====

242,626.31

43,672.74

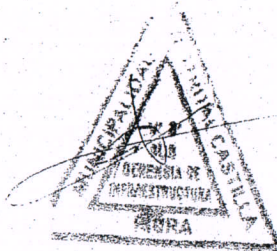
=====

286,299.05

CONSORCIO PIURA

*Florentino Serván Serván*  
Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

SON : DOSCIENTOS OCHENTISEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTINUEVE Y 05/100 NUEVOS SOLES



*Victor Argueta Calle Renteria*  
Victor Argueta Calle Renteria  
INGENIERO CIVIL  
CIP. N° 65297

Municipalidad Distrital de Castilla
N° de Folio 134



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA  
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL  
SUB. GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

## ACTA DE RECEPCION DE OBRA

PROCESO DE SELECCIÓN : Adjudicación Menor Cuantía N° 22-2014-MDC-CE.  
Primera convocatoria. Derivada de la Licitación Pública  
N° 03-2014-CE

MODALIDAD DE EJECUCIÓN : A Suma Alzada

ENTIDAD : Municipalidad Distrital de Castilla

OBRA : **"Mejoramiento de Infraestructura Educativa en la I.E  
Miguel Cortez A.H Campo Polo. Distrito de Castilla-  
PIURA" CÓDIGO SNIP 72581**

CONTRATISTA : Consorcio Amazonas integrado por: Serván Contratistas  
Generales S.R.L Y Constructora San Jorge E.I.R.L

RESIDENTE DE OBRA : Ing. Jorge Ricardo Velásquez Alvarado  
CIP 28599

SUPERVISOR DE OBRA : Ing. Carlos Magno Sevilla Linares  
CIP 45925

FECHA DE CONTRATO : 10 de Julio del 2014

VALOR REFERENCIAL : 5'717,760.75 inc I.G.V.

PRESUPUESTO CONTRATADO : 5'689,171.95 inc. I.G.V.

PRES. ADICIONAL N°01 : 1'267,339.43 INC I.G.V. (R.A. N° 1279-2014-MDC.A)

PRE. DEDUCTIVO N° 01 : 727,564.74 inc. I.G.V. (R.A. N° 1279-2014-MDC.A)

PLAZO DE EJECUCION INICIAL : 180 días calendario

AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 01 : 29 días Calendario

ENTREGA DE TERRENO : 21 de Julio del 2014

INICIO DE PLAZO : 22 de Julio del 2014

FECHA DE TERMINO INICIAL : 17 de Enero del 2015

NUEVA FECHA DE TERMINO : 15 de Febrero del 2015

CONSORCIO PIURA  
*Florentino Serván Serván*  
Florencio Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA  
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL  
SUB. GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

0365

En el local de la I.E Miguel Cortez , ubicado en el Distrito de Castilla, Provincia y Departamento de Piura, Siendo las 10.00 a.m. del día Martes 03 de Marzo del 2015, se constituyeron los miembros del comité de Recepción de obra designado mediante Resolución de Alcaldía N° 183-2015-MDC-A integrado por los siguientes profesionales:

POR LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

- Ing. Alejandro Riberto Pasache Boyer Presidente  
**Sub Gerente de Infraestructura**
- Ing. Alex Martin Castro Aldana Miembro  
**Asistente de Sub-Gerencia de Infraestructura**
- Lic. Segundo Armando Arnao Regalado Miembro  
**Gerente de Administración y Finanzas**
- Ing. Carlos Magno Sevilla Linares Miembro - Asesor  
**Supervisor de Obra**

POR PARTE DEL CONTRATISTA

**Consortio Amazonas**

integrado por: Serván Contratistas Generales S.R.L Y  
Constructora San Jorge E.I.R.L

Sr. Florentino Servan Servan

Representante Legal

Ing. Jorge Ricardo Velásquez Alvarado  
CIP 28599

Residente de Obra

ING° Karem Candy Gutiérrez García  
CIP 161374

Asistente del Residente

CONSORCIO PIURA  
*Florentino Servan Serván*  
REPRESENTANTE COMUN

El comité de Recepción, en uso de sus atribuciones procedió a la constatación física y Verificación De la obra determinando que la obra "**Mejoramiento de Infraestructura Educativa en la I.E Miguel Cortez A.H Campo Polo. Distrito de Castilla –PIURA**" ha sido construida de Acuerdo al Expediente técnico como es planos, especificaciones técnicas, memoria descriptiva y presupuesto Tanto del contrato principal como del adicional de obra N° 01 Salvo vicios ocultos, Procediéndose a recepcionar los trabajos descritos en el **ANEXO N° 01** que adjuntamos.

Al término de esta diligencia Siendo las 3.00pm del día 03 de Marzo del 2015 se dio por recepcionada la obra sin observaciones.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA  
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL  
SUB. GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

En señal de conformidad, firman la presente acta los participantes de este acto  
En 06 ejemplares.

**POR LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA**

.....  
**Ing. Alejandro Riberto Pasache Boyer**  
**Presidente de Comité de Recepción**

.....  
**Ing. Alex Martín Castro Aldana**  
**Miembro de Comité de Recepción**

.....  
**Lic. Segundo Armando Arnao Regalado**  
**Miembro de Comité de Recepción**

.....  
**Ing. Carlos Magno Sevilla Linares**  
**Supervisor de Obra – Miembro Asesor**

**POR EL CONTRATISTA**

Consortio Amazonas

integrado por: Serván Contratistas Generales S.R.L Y  
Constructora San Jorge E.I.R.L

.....  
**Sr. Florentino Serván Serván**  
**Representante Legal**

.....  
**Ing. Ing. Jorge Ricardo Velásquez Alvarado**  
**Residente de Obra**

.....  
**Ing. Karem Candy Gutiérrez García**  
**Asistente del Residente**

**CONSORCIO PIURA**  
  
.....  
**Florentino Serván Serván**  
**REPRESENTANTE COMUN**



## ANEXO N° 01

## METRADOS DE ESTRUCTURAS

I.E MIGUEL CORTEZ A.H CAMPO POLO CASTILLA

CODIGO	DESCRIPCION	UND	METRADO CONTRACTUAL	METRADO EDUCTIVO	METRADO ADICIONAL	METRADO FINAL
1	<b>ESTRUCTURAS CONTRATO PRICIPAL</b>					
1.01	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>					
01.01.01	SUMINISTRO COLOCACION DE CARTEL DE OBRA DE 5.60x3.40 M.	UND	1.00			1.00
01.01.02	CASETA PARA ALMACEN, OFICINA Y GUARDIANA	M2	80.00			80.00
01.01.03	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	GLB	1.00			1.00
01.01.04	FLETE TERRESTRE	GLB	1.00			1.00
1.02	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
01.02.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO PARA EDIFICACION	M2	2,095.42			2,095.42
01.02.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO PARA ADOQUIN	M2	6,835.22	6,835.22	522.63	522.63
01.02.03	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO PARA LOSAS	M2	416.00	416.00	5,524.43	5,524.43
01.02.04	DESMONTAJE DE COBERTURA LIVIANA (INC. ESTRUCTURA DE OBRA)	M2	1,108.25	935.85		172.40
01.02.05	DESMONTAJE DE PUERTAS	M2	59.76	-		59.76
01.02.06	DESMONTAJE DE VENTANAS	M2	303.65	254.34		49.31
01.02.07	PICADO, LIJADO Y REFORZAMIENTO DE COLUMNA ESQUINA	GLB	1.00	1.00		-
01.02.08	DEMOLICION DE PABELLONES EXISTENTES	M3	518.17			518.17
01.02.09	DEMOLICION DE CIMIENTOS DE PABELLONES h=1.50	M3	1,151.50			1,151.50
01.02.10	DEMOLICION DE LOSA DEPORTIVA	M3	321.24			321.24
01.02.11	DEMOLICION DE PISOS INTERIORES DE AULAS	M3	365.92			365.92
01.02.12	DEMOLICION DE PISOS EXTERIORES	M3	490.00			490.00
1.03	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					
01.03.01	<b>EXCAVACIONES</b>					
01.03.01.1	EXCAVACION MANUAL PARA CIMENTACION	M3	574.60	73.03		501.57
01.03.01.2	EXCAVACION MANUAL PARA ZAPATAS	M3	1,203.86	178.41		1,025.45
01.03.01.3	EXCAVACION PARA SARDINELES EN VEREDAS	M3	90.35	90.35	112.57	112.57
01.03.01.4	EXCAVACION DE CIMIENTO PARA GRADERIAS (TRIBUNAS)	M3	57.07			57.07
01.03.02	<b>CORTE</b>					
01.03.02.1	CORTE DE TERRENO PARA RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	260.40	260.40		-
01.03.02.2	CORTE SUPERFICIAL PARA LOSA DEPORTIVA CON MAQUINARIA	M3	230.40	230.40		-
01.03.02.3	CORTE SUPERFICIAL CON MAQUINARIA PARA ADOQUIN	M3	1,553.04	1,553.04		-
01.03.03	<b>RELLENOS</b>					
01.03.03.1	RELLENO CON MATERIAL PROPIO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRATORIA 4 HP	M3	546.61		1,913.68	2,460.29
01.03.03.2	RELLENO CON AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VOBATORIA 4 HP	M2	155.99			155.99
01.03.03.3	RELLENO CON HORMIGON COMPACTADO CON PLANCHA VIBRATORIA 4 HP	M2	340.88	118.07		222.81
01.03.03.4	NIVELACION Y APISONADO PARA FALSO PISO	M2	2,223.00	932.84		1,290.16
01.03.03.5	REFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE EN ZONAS DE CORTE	M2	6,872.00	6,872.00	5,932.59	5,932.59
01.03.03.6	COLOCACION Y NIVELACION DE CAPA HORMIGON, COMPACTADO C/PLANCHA VIBRATORIA	M2	120.00	120.00	5,932.59	5,932.59
01.03.03.7	COLOCACION Y NIVELACION BASE DE AFIRMADO, COMPACTADO C/PLANCHA VIBRATORIA	M2	1,374.44	1,374.44		-
01.03.03.8	RELLENO C/TIERRA DE CULTIVO PARA AREAS VERDES	M3	202.26	202.26	464.84	464.84
01.03.03.9	COLOCACION CAPA DE ARENA FINA E=0.04M (SIN EQUIPO)	M3	274.89	274.89	20.91	20.91
01.03.03.A	COMPACTACION DE PAVIMENTO ADOQUINADO C/PLANCHA VIBRATORIA 4 HP	M2	6,872.22	6,872.22	522.63	522.63
01.03.03.B	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DPROM 2.5 KM	M3	1,990.59	1,990.59		-
1.04	<b>OBRAS DE CONCRETO SIMPLE</b>					
01.04.01	<b>SUB ZAPATA</b>					
01.04.01.1	CONCRETO F'C=100 KG/CM2.PARA SOLADOS -ZAPATA CONTINUA	M3	238.27			238.27
01.04.01.2	CONCRETO F'C=100 KG/CM2 +30% P.G. P/SUB	M3	10.20			10.20
01.04.01.3	CONCRETO EN SUB CIMIENTO C:H 1:12+30% P.G.	M3	215.58			215.58
01.04.01.4	CONCRETO EN SUB CIMIENTO C:H 1:10+30% P.G.	M3	109.83			109.83
01.04.01.5	ENCOFRADO Y DEENCOFRADO DE CIMIENTO CORRIDO	M2	12.65			12.65
01.04.02	<b>FALSO PISO</b>					
01.04.02.1	FALSO PISO E=0.10M PROP. 1:10 (C-H)	M2	2,223.00	932.84		1,290.16
01.04.03	<b>CIMIENTOS Y SOBRECIMENTOS</b>					
01.04.03.1	SOBRE CIMIENTO DE CONCRETO C:H 1:8 + 25 P.M.	M3	70.11			70.11
01.04.03.2	ENCOFRADO Y DEENCOFRADO DE SOBRECIMIENTO	M2	695.59			695.59

CONSORCIO PIURA

*Florentino Serván Serván*  
 REPRESENTANTE COMUN

01.04.04	SARDINELES					
01.04.04.1	CONCRETO EN SARDINELES F <sub>c</sub> =140 KG/CM2-0.20x0.50 M. (CEMENTO TIPO MS)	M	628.14	628.14		
01.04.04.2	CONCRETO EN SARDINELES F <sub>c</sub> =140 KG/CM2-0.20x0.40 M. (CEMENTO TIPO MS)	M	470.45	470.45	1,513.49	1,513.49
01.04.04.3	CONCRETO EN SARDINELES F <sub>c</sub> =140 KG/CM2-0.20x0.30 M. (CEMENTO TIPO MS) LOSAS MULTIDEPORTIV	M	25.20	25.20		
01.04.04.4	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SARDINEL	M2	1,054.90	1,054.90	968.10	968.10
1.05	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					
01.05.01	ZAPATAS					
01.05.01.1	CONCRETO F <sub>c</sub> = 210 KG/CM2. EN ZAPATAS	M3	328.15			328.15
01.05.01.2	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	KG	9,193.00			9,193.00
01.05.02	VIGAS DE CIMENTACION					
01.05.02.1	CONCRETO F <sub>c</sub> =210 KG/CM2 EN VIGA DE CIMENTACION	M3	192.91			192.91
01.05.02.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA VIGA CIMENTACION	M2	1,192.27			1,192.27
01.05.02.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA VIGA CIMENTACION	KG	25,403.93			25,403.93
01.05.03	COLUMNAS					
01.05.03.1	CONCRETO F <sub>c</sub> =210 KG/CM2 - COLUMNAS	M3	183.02			183.02
01.05.03.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS	M2	1,817.48			1,817.48
01.05.03.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	KG	35,878.03			35,878.03
01.05.03.4	CONCRETO F <sub>c</sub> =175 KG/CM2. PARA COLUMNAS	M3	22.96			22.96
01.05.03.5	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS F <sub>c</sub> =175 KG/CM2	M2	337.14			337.14
01.05.03.6	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	KG	5,294.00			5,294.00
01.05.04	VIGAS					
01.05.04.1	CONCRETO F <sub>c</sub> =210 KG/CM2 VIGAS	M3	403.94			403.94
01.05.04.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	M2	2,625.14			2,625.14
01.05.04.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA VIGAS	KG	29,432.05			29,432.05
01.05.04.4	CONCRETO F <sub>c</sub> =175 KG/CM2 PARA VIGAS	M3	14.90			14.90
01.05.04.5	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGAS F <sub>c</sub> =175 KG/CM2	M2	217.72			217.72
01.05.04.6	ACERO FY=4200 KG/CM2 EN VIGAS F <sub>c</sub> =175 KG/CM2	KG	1,768.80			1,768.80
01.05.05	LOSAS ALIGERADAS					
01.05.05.1	CONCRETO F <sub>c</sub> =210 KG/CM2. PARA LOSAS ALIGERADAS	M3	211.08			211.08
01.05.05.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSAS ALIGERADAS	M2	2,297.27			2,297.27
01.05.05.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA LOSAS ALIGERADAS	KG	14,052.01			14,052.01
01.05.05.4	LADRILLO HUECO .25X.30X.15 M EN LOSA ALIGERADA	UND	20,116.68			20,116.68
01.05.06	LOSA DEPORTIVA					
01.05.06.1	LOSA DEPORTIVA-CONCRETO F <sub>c</sub> =175 KG/CM2 (CEMENTO TIPO MS)	M3	86.22			86.22
01.05.06.2	LOSA DEPORTIVA- ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	47.04			47.04
01.05.06.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA LOSA DEPORTIVA	KG	2,115.70			2,115.70
01.05.07	ESCALERAS					
01.05.07.1	CONCRETO F <sub>c</sub> =210 KG/CM2. PARA ESCALERAS	M3	16.90			16.90
01.05.07.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN ESCALERA	M2	107.28			107.28
01.05.07.3	ACERO DE ESCALERAS		1,773.27			1,773.27
01.05.08	LOSA PARA GRADERIAS EN TRIBUNAS					
01.05.08.1	CONCRETO F <sub>c</sub> =175 TRIBUNAS	M3	5.76			5.76
01.05.08.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSA DE GRADERIAS EN TRIBUNAS	M2	7.60			7.60
01.05.08.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA GRADERIAS	KG	139.78			139.78
01.05.09	VIGAS EN CERCO PERIMETRICO (ACCESO PRINCIPAL)					
01.05.09.1	VIGA-CONCRETO CONCRETO F <sub>c</sub> =175 KG/CM2 (CEMENTO TIPO I) EN CERCO PERIMETRICO	M3	11.63			11.63
01.05.09.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGA CERCO PERIMETRICO	M2	152.85			152.85
01.05.09.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA CERCO PERIMETRICO	KG	1,706.00			1,706.00
01.05.10	SOBRECIMENTOS					
01.05.10.1	CONCRETO F <sub>c</sub> =175 KG/CM2. PARA SOBRECIMIENTO ARMADO	M3	22.27			22.27
01.05.10.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGA DE CIMENTACION	M2	303.25			303.25
01.05.10.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 PARA SOBRECIMIENTO ARMADOS	KG	1,793.26			1,793.26
1.06	VIARIOS					
01.06.01	GARGOLA	UND	16.00			16.00

**CONSORCIO PIURA**  
*Florentino Serván Seruán*  
 REPRESENTANTE COMUN

ADICIONAL DE OBRA N° 01					
1.01	TRABAJOS PRELIMINARES				
01.01.03	DEMOLICION PISO Y CONTRAPISO EN ESCALERAS,PASADIZOS,DEPOSITOS Y SS.HH. EXISTENTES	M2	242.15	242.15	
01.01.04	DEMOLICION Y ELIMINACION DE NOQUES,URINARIO EXTER.EN SS.HH. EXISTENTES Y CASETA BOMBAS	GLB	1.00	1.00	
01.01.05	RETIRO Y ELIMINACION DE CERAMICA EN SS.HH. EXISTENTES	M2	130.66	130.66	
01.02.02	CORTES				
01.02.02.01	CORTE SUPERFICIAL CON MAQUINARIA PARA PATIOS	M3	218.18	218.18	
01.02.03	RELLENOS				
01.02.03.02	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRATORIA 4 HP	M3	2,993.61	2,993.61	
1.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				
01.03.01	SARDINELES				
01.03.01.02	CONCRETO EN SARDINEL F <sub>c</sub> =175 KG/CM2 DE CONFINAMIENTO EN BLOQUETAS 0.15x0.40	ML	453.38	453.38	

CONSORCIO PIURA

*Florentino Serván Serván*  
 Florentino Serván Serván  
 REPRESENTANTE COMUN

METRADO DE ARQUITECTURA

0370

I.E MIGUEL CORTEZ A.H CAMPO POLO CASTILLA

CODIGO	DESCRIPCION	UND	METRADO CONTRACTUAL	METRADO DEDUCTIVO	METRADO ADICIONAL	METRADO FINAL
<b>2</b>	<b>ARQUITECTURA</b>					
<b>2.01</b>	<b>MUROS Y TABIQUES</b>					
02.01.01	MURO DE LADRILLO K.K. MAQUINADO APAREJO DE SOGA	M2	1,888.30			1,888.30
02.01.02	MURO DE LADRILLO K.K. DE ARCILLÁ, APAREJO DE CABEZA	M2	1,097.30			1,097.30
02.01.03	MURO DE LADRILLO K.K. MAQUINADO APAREJO DE CANTO	M2	92.07			92.07
<b>2.02</b>	<b>REVOQUES Y ENLUCIDOS</b>					
02.02.01	TARRAJEO PRIMARIO RAYADO PROP. 1:5, E=1.5CM	M2	360.76			360.76
02.02.02	TARRAJEO DE MURO INTERIOR EXTERIOR PROP. 1:4, Y E = 1.5CM	M2	8,308.59	2,584.14		5,724.45
02.02.03	TARRAJEO EN COLUMNAS C:A PROP. 1:4, E=1.5CM	M2	1,462.28			1,462.28
02.02.04	TARRAJEO EN VIGAS PROP. C:A 1:4, E=1.5CM	M2	1,277.80			1,277.80
02.02.05	DERRAMES	M	1,617.60		742.22	2,359.82
02.02.06	BRUÑAS	M	116.40			116.40
<b>2.03</b>	<b>CIELORRASOS</b>					
02.03.01	TARRAJEO DE CIELO RASO PROP. C:A, 1:4	M2	2,569.63			2,569.63
<b>2.04</b>	<b>PISOS Y PAVIMENTOS</b>					
02.04.01	PISO DE CERAMICO NACIONAL DE 30X30 CM	M2	1,276.44	163.46		1,112.98
02.04.02	PISO DE CEMENTO PULIDO BRUÑADO C/PASTA 1:2 (C-A), E=0.05 M	M2	932.31		298.99	1,231.30
02.04.03	PISO DE ADOQUIN DE CONCRETO 20*10*4 CM F'C=320 KG/CM2	M2	582.47	582.47	522.63	522.63
02.04.04	CONTRAPISO 1:3, E=3 CM	M2	1,024.29		390.22	1,414.51
02.04.05	VEREDAS DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2, PULIDO Y BRUÑADO	M2	714.76	714.76	1,964.68	1,964.68
<b>2.05</b>	<b>CONTRAZOCALOS</b>					
02.05.01	CONTRAZOCALO DE CERAMICO NACIONAL DE 0.10*0.30M	M	626.59	25.07		601.52
02.05.02	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO	M	1,764.77		143.44	1,908.21
02.05.03	REVESTIMIENTO DE CONTRAZÓCALO H=0.50M. EN CERCO PERIMETRICO EXTERIOR	M2	149.53		44.06	193.59
<b>2.06</b>	<b>REVESTIMIENTOS DE GRADAS Y ESCALERAS</b>					
02.06.01	REVESTIMIENTO DE GRADAS Y ESCALERAS C/CMENTO PULIDO 1:2	M2	96.52			96.52
<b>2.07</b>	<b>COBERTURA</b>					
02.07.01	COBERTURA CON PLANCHA FIBRAFORTE 12'	M2	37.95			37.95
<b>2.08</b>	<b>CARPINTERIA DE MADERA</b>					
02.08.01	PUERTA CONTRAPLACADA DE 35MM, C/TRIPLAY DE 6MM, MARCO CEDRO	M2	53.27			53.27
02.08.02	PUERTA CONTRAPLACADA DE TRIPLAY E=4MM, LAQUEADA Y BARNIZADA SS.HH.	M2	1.98			1.98
02.08.03	PUERTA DE MADERA CEDRO NACIONAL TIPO TABLERO, LAQUEADA Y BARNIZADA	M2	174.70			174.70
02.08.04	LOGOTIPO DE LA I.E. MIGUEL CORTEZ PINTADO AL OLEO	UND	4.00			4.00
02.08.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHOS DE BASURA DE PLASTICO	UND	73.00			73.00
02.08.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHOS DE BASURA METALICOS FIJOS	UND	24.00			24.00
02.08.07	SILLAS DE ESPERA ACRILICO - TANDEM DE 4 ASIENTOS -	UND	3.00			3.00
02.08.08	MARCOS DE MADERA PARA VENTANAS	M2	463.47			463.47
<b>2.09</b>	<b>MOBILIARIO ESCOLAR</b>					
02.09.01	MOBILIARIO PARA PABELLONES Y TALLERES					
02.09.01.1	CARPETA UNIPERSONAL PARA AULAS Y SALA PROFESORES	UND	1,045.00			1,045.00
02.09.01.2	ESCRITORIO (DOCENTE)	UND	27.00			27.00
02.09.01.3	SILLA PARA DOCENTES	UND	25.00			25.00
02.09.01.4	ESTANTE PARA AULAS	UND	19.00			19.00
02.09.01.5	MESAS LARGAS PARA TALLER 01 Y 02	UND	37.00			37.00
02.09.01.6	SILLA DE MADERA PARA TALLER	UND	37.00			37.00
02.09.01.7	ESTANTE PARA TALLER	UND	2.00			2.00
02.09.02	<b>SALA DE COMPUTO Y BIBLIOTECA</b>					
02.09.02.1	ESCRITORIO PARA DOCENTE DE COMPUTO	UND	1.00			1.00
02.09.02.2	SILLA PARA DOCENTE DE COMPUTO	UND	1.00			1.00
02.09.02.3	EQUIPOS DE COMPUTO	UND	30.00			30.00
02.09.02.4	MESAS LARGAS PARA SALA DE COMPUTO	UND	15.00			15.00
02.09.02.5	SILLA DE MADERA PARA SALA DE COMPUTO	UND	30.00			30.00
02.09.02.6	ESTANTE PARA EQUIPOS DE COMPUTO	UND	2.00			2.00
02.09.02.7	ESCRITORIO PARA DOCENTE DE BIBLIOTECA	UND	3.00			3.00
02.09.02.8	SILLA PARA DOCENTE ENCARGADO DE LA BIBLIOTECA	UND	3.00			3.00
02.09.02.9	SILLA DE MADERA PARA BIBLIOTECA	UND	77.00			77.00
02.09.02.A	MESAS LARGAS PARA BIBLIOTECA	UND	36.00			36.00
02.09.02.B	ESTANTE PARA BIBLIOTECA	UND	9.00			9.00
02.09.03	<b>MUEBLE DE ATENCION</b>					
02.09.03.1	MUEBLE DE ATENCION - SECRETARIA	UND	1.00			1.00
02.09.03.2	MUEBLE DE ATENCION - DIRECCION	UND	1.00			1.00
02.09.03.3	MUEBLE DE ATENCION - SUB- DIRECCION PRIMARIA Y SECUNDARIA	UND	2.00			2.00
02.09.03.4	MUEBLE DE ATENCION OFICINISTAS	UND	2.00			2.00
02.09.03.5	MUEBLE DE ATENCION PSICOLOGIA	UND	1.00			1.00
02.09.03.6	MUEBLE DE ATENCION OFICINA 01 Y 02	UND	3.00			3.00
02.09.03.7	MUEBLE DE ATENCION ADMINISTRACION	UND	2.00			2.00

CONSORCIO PIURA  
 Florentino Serván Serván  
 REPRESENTANTE COMUN

02.09.04	ESCRITORIO PARA ZONA ADMINISTRATIVA PRIMARIA Y SECUNDARIA				
02.09.04.1	SILLA PARA AREA SECRETARIA	UND	1.00		1.00
02.09.04.2	SILLA PARA AREA DIRECCION	UND	1.00		1.00
02.09.04.3	SILLA PARA AREA SUB-DIRECCION PRIMARIA Y SECUNDARIA	UND	2.00		2.00
02.09.04.4	SILLA PARA AREA OFICINISTAS	UND	2.00		2.00
02.09.04.5	SILLA PARA AREA PSICOLOGIA	UND	2.00		2.00
02.09.04.6	SILLA PARA AREA OFICINAS 01 Y 02	UND	1.00		1.00
02.09.04.7	SILLA PARA AREA APAFA	UND	3.00		3.00
02.09.04.8	SILLA PARA AREA ADMINISTRACION	UND	2.00		2.00
02.09.05	<b>PIZARRAS</b>				
02.09.05.1	PIZARRAS DE CEMENTO PULIDO 5.00 X 1.20 m	UND	35.00		35.00
02.09.06	<b>MOBILIARIO OTROS USOS</b>				
02.09.06.1	ESPEJO CUERPO ENTERO	P2	15.00		15.00
02.09.06.2	CAMILLA PARA ENFERMERIA	UND	1.00		1.00
02.09.06.3	ESCRITORIO + SILLA PARA TOPICO	UND	1.00		1.00
02.09.06.4	PROYECTOR MULTIMEDIA	UND	5.00		5.00
02.09.06.5	ECRAN ENROLLABLE	UND	5.00		5.00
02.09.06.6	MUEBLE TIPO CLOSET PARA GUARDAR EQUIPOS	UND	1.00		1.00
02.09.06.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE FIJO DE MELAMINE E=20MM	UND	1.00		1.00
	<b>CARPINTERIA METALICA</b>				
02.10.01	COBERTURA PERFIL GRAN ONDA INC. ESTRUCTURAS METALICAS	M2	1,108.13	1,108.13	239.83
02.10.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS METALICAS	M2	303.65	289.19	14.46
02.10.03	TIJERALES PARA COBERTURA d= 5/8" Y 1/2"	M	217.90		217.90
02.10.04	VIGUETAS PARA COBERTURA d= 1/2"	M	544.50		544.50
02.10.05	CRUZ DE SAN ANDRES PARA COBERTURA d= 1/2"	M	150.72		150.72
02.10.06	ARRIOSTRES DE TIJERALES DE d= 1/2"	M	270.00		270.00
02.10.07	COBERTURA ETERNIT PERFIL GRAN ONDA 1.83 X 1.10	M2	793.16		793.16
02.10.08	EMPALMES Y ANCLAJES DE ESTRUCTURAS METALICAS COLUMNAS Y VIGAS DE CONCRETO	GLB	1.00		1.00
02.10.09	PORTON METALICO EXTERIOR DE 3.85 X 2.60 ( INCLUYE CERRAJERIA ) INGRESOS PRINCIPALES	UND	4.00		4.00
02.10.10	PUERTA METALICA (INCLUIDO CERRAJERIA) INGRESOS PRINCIPALES 1.00 X 2.80	UND	4.00		4.00
02.10.11	PLACA METALICA DE SEÑALIZACION	UND	15.00	15.00	-
02.10.12	VIGA METALICA TUBO 4"X 3" MM - ESTRADO	M	25.36		5.60
02.10.13	VIGA METALICA 3"X 2"X3 MM - ESTRADO	M	32.65		9.45
02.10.14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARCO DE FULBITO Y TABLERO DE BASKET	UND	2.00		2.00
02.10.15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PARANTES DE NED Y UND BASE DE F°G° EMPOTRADO	UND	1.00		1.00
2.11	<b>BARANDAS Y PASAMANOS</b>				
02.11.01	BARANDA METALICA PARA ESTRADO H= 1.00 (SEGUN DISEÑO)		51.20		51.20
2.12	<b>CERRAJERIA</b>				
02.12.01	CHAPA PARA INTERIOR TIPO PERILLA	UND	13.00		13.00
02.12.02	BISAGRA ALUMINIZADA CAPUCHINA DE 3" X 3"	PZA	24.00		24.00
02.12.03	CERRADURA PARA PUERTA PRINCIPAL PESADA	PZA	8.00		8.00
02.12.04	BISAGRA ALUMINIZADA CAPUCHINA DE 4" X 4" PESADA PARA PUERTA	PZA	24.00		24.00
02.12.05	PICAPORTE CROMADO DE ALUMINIO DE 2 1/2"	UND	52.00		52.00
02.12.06	BISAGRA ALUMINIZADA DE 3"	UND	141.00		141.00
02.12.07	BISAGRA ALUMINIZADA DE 2"	UND	101.00		101.00
02.12.08	MANIJA DE BRONCE 4" PARA PUERTA	PZA	8.00		8.00
02.12.09	SUMINISTRO Y COLOCACION CHAPA DE 03 GOLPES C/TIRADOR Y CADENA (PARA PUERTA)	UND	45.00		45.00
02.12.10	CERROJO DE METAL PARA PORTON DE INGRESO	PZA	2.00		2.00
02.12.11	CERROJOS DE 4"	UND	37.00		37.00
2.13	<b>VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES</b>				
02.13.01	VIDRIO CRUDO 6 mm C/ INCOLORO REFLEJANTE	M2	767.11	767.11	-
2.14	<b>PINTURA</b>				
02.14.01	PINTURA ESAMALTE EN CONTRAZOCALOS	M2	2,886.57		2,886.57
02.14.02	PINTURA LATEX EN INTERIORES Y EXTERIORES, 2 MANOS	M2	7,561.27		7,561.27
02.14.03	DEMARCATORIO DE PLATAFORMA C/ PINTURA DE TRAFICO, ANCHO = 0.10M	M	255.00		255.00
02.14.04	DEMARCATORIO DE ESTACIONAMIENTO a = 0.10M	M	49.50		49.50
02.14.05	PINTURA LATEX EN COLUMNAS 2 MANOS	M2	1,462.28		1,462.28
02.14.06	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELORASO	M2	3,953.33		3,953.33
02.14.07	PINTURA ESAMALTE CON BASE ANTICORROSIVA EN VENTANAS Y PUERTAS	M2	233.06		233.06

CONSORCIO PIURA

Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

02.14.08	PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE EN ESTRUCTURAS DE MALLA OLIMPICA	M2	643.15			643.15
02.14.09	PINTURA LATEX EN VIGAS	M2	1,277.80			1,277.80
2.15	<b>VARIOS</b>					
02.15.01	CURADO DE COLUMNAS	M2	1,298.48			1,298.48
02.15.02	CURADO DE VIGAS	M2	1,091.32			1,091.32
02.15.03	CURADO DE PISO DE CEMENTO PULIDO	M2	1,956.60			1,956.60
02.15.04	CURADO DE LOSA ALIGERADA	M2	2,570.25			2,570.25
02.15.05	CURADO DE SARDINEL	M	1,129.39	1,129.39	453.38	453.38
02.15.06	CURADO DE PATIOS Y LOSAS DEPORTIVAS	M2	230.40	230.40	5,524.43	5,524.43
02.15.07	JUNTA SISMICA E=1"	M	582.60			582.60
02.15.08	JUNTA DE DILATACION EN SARDINELES e= 1"	M	282.35	282.35	34.65	34.65
02.15.09	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	M2	1,109.13			1,109.13
2.16	<b>EQUIPOS DE COMPUTO Y OFICINA</b>					
02.16.01	ESTABILIZADOR	UND	22.00			22.00
02.16.02	WINDOWS VISTA BUSSINES ESPAÑOL	UND	1.00			1.00
02.16.03	IMPRESORA LASER A3	UND	4.00			4.00
02.16.04	MULTIFUNCIONAL LASER A4	UND	7.00			7.00
02.16.05	EQUIPOS DE COMPUTO	UND	11.00			11.00
2.02	<b>ADICIONAL DE OBRA N° 01</b>					
02.02.05	<b>PISOS Y PAVIMENTOS</b>					
02.02.06	PATIO DE CONCRETO F <sub>c</sub> =175 KG/CM2 SEMIPULIDO	M2			2,583.91	2,583.91
2.05	<b>COBERTURAS</b>					
02.05.01	RAMPAS DE CONCRETO F <sub>c</sub> =175 KG/CM2 SEMIPULIDO	M2			145.77	145.77
02.05.02	MANTENIMIENTO DE COBERTURA EXISTENTE EN CAPILLA DERECHA Y CANALETA Fe Go	M2			700.60	700.60
2.06	<b>CARPINTERIA METALICA</b>					
02.06.02	REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE VENTANAS METALICAS EN CAPILLAS	M2			301.33	301.33
02.06.03	TJERAL PRINCIPAL DE Fe PARA COBERTURA CAPILLA IZQUIERDA	ML			39.60	39.60
02.06.04	VIGUETA DE Fe 1/2" Y 3/8" PARA COBERTURA CAPILLA IZQUIERDA	ML			182.42	182.42
02.06.05	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE ESTRUCTURA METALICA EN COBERTURA DE CAPILLA DERECHA	ML			303.89	303.89
02.06.06	MALLA PROTECTORA DE TANQUE ELEVADO	M2			3.61	3.61
02.06.07	PUERTA METALICA DE CASETA DE CISTERNA	U			1.00	1.00
02.06.08	REHABILITACION DE PUERTA METALICA DE LABORATORIO-CASETA DE GAS	U			1.00	1.00
02.06.11	TAPA DE FIERRO PARA TANQUE ELEVADO Y CISTERNA	U			2.00	2.00
02.06.12	CANTONERA DE FIERRO EN ESCALERA	ML			212.97	212.97
02.06.13	CANALETA DE FIERRO GALVANIZADO ENTRE TECHOS METALICOS	ML			36.70	36.70
2.07	<b>BARANDAS Y PASAMANOS</b>					
02.07.01	PASAMANOS DE ESCALERA FIERRO NEGRO 2"	ML			51.20	51.20
2.08	<b>VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES</b>					
02.08.01	VIDRIO SEMI DOBLE	P2			8,263.13	8,263.13
2.09	<b>PINTURA</b>					
02.09.01	RETIRO DE PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS DE CAPILLAS	M2			3,040.35	3,040.35
02.09.02	PINTURA LATEX EN CERCO PERIMETRICO EXISTENTE	M2			1,711.12	1,711.12
2.10	<b>VARIOS</b>					
02.10.04	JUNTA DE DILATACION ASFALTICA EN VERDAS Y PATIOS e= 1"	ML			5,178.49	5,178.49
02.10.05	JUNTA DE DILATACION C/ESPUMA PLASTIFICANTE+JEBE MICROPOROSO	ML			191.24	191.24
02.10.06	TAPAJUNTAS METALICAS DE 6" EN PISOS	ML			27.23	27.23
02.10.07	TAPAJUNTAS METALICAS DE 4" EN TECHOS Y VIGAS	ML			59.23	59.23
02.10.08	CANALETA DE CONCRETO F <sub>c</sub> =175 KG/CM2	ML			460.47	460.47
02.10.09	REJILLA DE FIERRO PARA CANALETAS DE CONCRETO	ML			156.64	156.64
02.10.10	JUNTA DE DILATACION ASFALTICA EN CANALETAS DE CONCRETO	ML			294.00	294.00
02.10.11	BANCAS DE CONCRETO ANCHO 60 CM.	ML			23.16	23.16
02.10.12	SEMBRADO DE GRASS	M2			4,648.39	4,648.39
02.10.13	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTONES	T			50.00	50.00
02.10.14	REHABILITACION DE LAVADERO DE CONCRETO EN SS.HH. EXISTENTES	S			9.40	9.40
02.10.15	REHABILITACION DE URINARIO EN SS.HH. EXISTENTES	ML			3.20	3.20

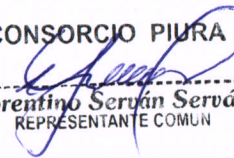
**CONSORCIO PUURA**  
*Florentino Serván Serván*  
 REPRESENTANTE COMUNITARIO

## METRADO DE INSTALACIONES SANITARIAS

I.E MIGUEL CORTEZ A.H CAMPO POLO CASTILLA

CODIGO	DESCRIPCION	UND	METRADO CONTRACTUAL	METRADO DEDUCTIVO	METRADO ADICIONAL	METRADO FINAL
<b>3</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>					
<b>3.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
03.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PARA REDES SANITARIAS	M	409.59			409.59
03.01.02	EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA TENDIDO DE TUBERÍA	M3	83.32			83.32
03.01.03	CAMA DE APOYO H=0.10m	M	409.59			409.59
03.01.04	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS C/ MATERIAL PROPIO	M3	76.92			76.92
03.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3	6.39			6.39
<b>3.02</b>	<b>SISTEMA DE DESAGUE</b>					
03.02.01	SALIDA DE DESAGUE EN PVC SAL 4"	PTO	32.00			32.00
03.02.02	SALIDA DE DESAGUE EN PVC SAL 2"	PTO	46.00			46.00
03.02.03	SALIDA DE DESAGUE DE VENTILACION PVC SAL 2"	PTO	16.00			16.00
03.02.04	CAJA DE REGISTRO - SUMINISTRO E INSTALACION 12"X24"	UND	13.00		7.00	20.00
03.02.05	CAJA DE REGISTRO - SUMINISTRO E INSTALACION 24"X24"	UND	4.00			4.00
03.02.06	RED DE DISTRIBUCION DE DESAGUE PVC DE 4"	M	272.82			272.82
03.02.07	RED DE DISTRIBUCION DE DESAGUE PVC DE 2"	M	266.82			266.82
03.02.08	SOMBRERO PARA VENTILACION DE P.V.C. DE 2"	UND	16.00			16.00
03.02.09	REGISTRO DE BRONCE DE Ø 4"	UND	33.00			33.00
03.02.10	SUMIDERO DE BRONCE DE Ø 2"	UND	15.00		5.00	20.00
03.02.11	SUMIDERO CAJA C/ REJILLA 25mm x 30mm	UND	6.00			6.00
03.02.12	PRUEBA HIDRÁULICA INCL. DESINFECCIÓN DE TUBERÍA	M	387.66			387.66
<b>3.03</b>	<b>SISTEMA DE AGUA FRIA</b>					
03.03.01	RED DE AGUA FRIA PVC SAP Ø 1/2"	M	212.71			212.71
03.03.02	RED DE AGUA FRIA PVC SAP Ø 3/4"	M	67.64			67.64
03.03.03	RED DE AGUA FRIA PVC SAP Ø 1"	M	127.88			127.88
03.03.04	SALIDA DE AGUA FRIA PVC SAP Ø 1/2"	PTO	78.00			78.00
03.03.05	VALVULA ESFERICA DE PVC DE Ø 1/2"	UND	18.00		3.00	21.00
03.03.06	VALVULA COMPUERTA DE PVC DE Ø 3/4"	UND	2.00			2.00
03.03.07	CAJA PREFABRICADA PARA CONTROL DE AGUA 0.30x0.30M	UND	2.00			2.00
03.03.08	PRUEBA HIDRÁULICA Y DESINFECCIÓN DE RED DE AGUA POTABLE	M	408.23			408.23
<b>3.04</b>	<b>APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS</b>					
03.04.01	INODORO RAPID JET PLUS BLANCO INCLUYE ACCESORIOS	UND	32.00		14.00	46.00
03.04.02	LAVATORIO FONTANA BLANCO + LLAVE INCL. ACCESORIOS	UND	29.00		2.00	31.00
03.04.03	URINARIO BAMBÍ BLANCO, INCL. ACCESORIOS	UND	11.00			11.00
03.04.04	DUCHAS CROMADA (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	6.00			6.00
<b>ADICIONAL DE OBRA N° 01</b>						
<b>3.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
03.01.01	DESMONTAJE DE INODOROS EN MAL ESTADO	UND			14.00	14.00
03.01.02	DESMONTAJE DE LAVADORES EN MAL ESTADO	UND			2.00	2.00
03.01.03	DESMONTAJE DE VALVULAS EN MAL ESTADO	UND			6.00	6.00
03.01.04	LIMPIEZA DE TUBERIA EXISTENTE DE PVC 6" DESAGUE				54.00	54.00
<b>SISTEMA DE AGUA FRIA</b>						
03.03.01	VALVULA ESFERICA DE PVC DE Ø 1"	UND			3.00	3.00
<b>3.04</b>	<b>APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS</b>					
03.04.03	LLAVE PARA LAVADEROS DE CONCRETO DE 1/2"	UND			15.00	15.00
<b>3.05</b>	<b>VARIOS</b>					
03.05.01	ACCESORIOS Y TUBERIAS DE AGUA Y DESAGUE EN TANQUE ELEVADO Y CISTERNA	GLB			1.00	1.00
03.05.02	GRIFO DE RIEGO DE 1/2" INC. MURETE	UND			6.00	6.00

CONSORCIO PIURA


  
 Florentino Serván Serván  
 REPRESENTANTE COMUN

METRADO INSTALACIONES ELECTRICAS

I.E MIGUEL CORTEZ A.H CAMPO POLO CASTILLA

CODIGO	DESCRIPCION	UND	METRADO CONTRACTUAL	METRADO DEDUCTIVO	METRADO ADICIONAL	METRADO FINAL
4	INSTALACIONES ELECTRICAS					
4.01	OBRAS PRELIMINARES					
04.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PARA TUBERIAS ELECTRICAS	M	389.24			
04.01.02	EXCAVACION DE ZANJAS PARA REDES	M3	93.42		161.60	550.84
04.01.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	M3	77.85			93.42
04.01.04	CAMA DE APOYO H=0.10m	M	360.10		40.40	118.25
04.01.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE	M3	15.57		40.40	400.50
04.01.06	DUCTO DE CONCRETO DE 4 VIAS	M	29.14		161.60	177.17
04.01.07	BUZON DE CONCRETO FC=175 KG/CM2	UND	2.00			29.14
04.01.08	SISTEMA DE ATERRAMIENTO PARA PROTECCION	UND	5.00		6.00	2.00
						11.00
4.02	SALIDAS ELECTRICAS					
04.02.01	SALIDA DE ALUMBRADO DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	PTO	232.00			
04.02.02	SALIDA PARA ALUMBRADO EN PARED	PTO	15.00		6.00	238.00
04.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SIMPLE	PTO	60.00		11.00	26.00
04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR CONMUTACION SIMPLE	PTO	22.00		15.00	75.00
04.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE C/PUESTA A TIERRA	PTO	180.00		4.00	26.00
04.02.06	SALIDA LUZ DE TOMACORRIENTE	PTO	105.00		7.00	187.00
04.02.07	SALIDA PARA VOZ/DATA	PTO	25.00			105.00
						25.00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS					
04.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 75MM	M	92.37			
04.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 50MM	M	155.01		160.00	252.37
04.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 40MM	M	46.85			155.01
04.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 35MM	M	210.00			46.85
04.03.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 25MM	M	864.55		162.60	372.60
04.03.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP 20MM	M	2,374.88			864.55
					113.15	2,488.03
4.04	ALIMENTADORES Y CABLES					
04.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 2 X 2.5 mm2 THW	M	5,316.65			
04.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 4 mm2	M	3,794.15		3,011.64	8,328.29
04.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 6 mm2	M	672.85			3,794.15
04.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 10 mm2	M	140.55		263.20	936.05
04.04.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 16 mm2	M	167.42			140.55
04.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 25 mm2	M	502.26		80.00	247.42
04.04.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW 35 mm2	M	92.37			502.26
04.04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NYY 3 X 50mm2	M	277.11		320.00	412.37
						277.11
4.05	ARTEFACTOS DE ILUMINACION					
04.05.01	ARTEFACTO REJILLA ALUMINIO RES-A 2X36/40W A/F P/EMPOT	UND	177.00			
04.05.02	LUZ DE EMERGENCIA 2X20W HALOGENA 5H BAT.LIBRE MANTTO	UND	105.00		91.00	268.00
04.05.03	ARTEFACTO CIRCULAR 32 w	M2	12.00			105.00
04.05.04	LUMINARIA ADOSABLE EN MURO -BRAQUET	UND	15.00		9.00	21.00
04.05.05	LAMPARA VAPOR MERCURIO. DE 150 w.	UND	4.00		11.00	26.00
04.05.06	LUMINARIA TIPO FAROLA DE 100w	UND	45.00			4.00
						45.00
4.06	TABLEROS ELECTRICOS					
04.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO GENERAL (T.G)	UND	1.00			
04.06.02	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO DE DISTRIBUCION 1ER NIVEL,INC.CAJA METALICA 18 POLOS Y ACCES.	UND	4.00			1.00
04.06.03	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO DE DISTRIBUCION 2DO NIVEL,INC.CAJA METALICA 18 POLOS Y ACCES.	UND	4.00			4.00
04.06.04	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO VESTUARIOS, INCLUYE CAJA METALICA 12 POLOS Y ACCES.	UND	1.00			4.00
04.06.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO TALLERES, INCLUYE CAJA METALICA 12 POLOS Y ACCES.	UND	1.00			1.00
04.06.06	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO SS.HH, INCLUYE CAJA METALICA 12 POLOS Y ACCES.	UND	2.00			1.00
						2.00
4.07	INSTALACIONES EN EXTERIORES					
04.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE C.A.C. L=7.00 M	UND	4.00			
04.07.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE METALICO DE L= 2.3 M ( INC.BASE APOYO)	UND	45.00			4.00
						45.00
	ADICIONAL DE OBRA N° 01					
4.01	OBRAS PRELIMINARES					
04.01.06	PICADO Y RESANE DE PARED Y TECHO P/INSTALAC. DE TUBERIA	ML				
4.02	SALIDAS ELECTRICAS					
04.02.01	REHABILITACION DE INTERRUPTOR SIMPLE	PTO			29.90	29.90
04.02.02	REHABILITACION DE TOMACORRIENTES DOBLE C/PUESTA A TIERRA	PTO			19.00	19.00
4.05	ARTEFACTOS DE ILUMINACION					
04.05.04	BRAQUET REFLECTOR DE PARED CON LAMPARA DE MERCURIO 125W	UND			34.00	34.00
04.05.05	REFLECTOR EXTERIOR SIMETRICO EQUIPADO CON LAMPARA DE SODIO DE 400W	UND				8.00
						8.00

CONSORCIO PIURA

Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN



CODIGO	DESCRIPCION	UND	METRADO CONTRACTUAL	METRADO DEDUCTIVO	METRADO ADICIONAL	METRADO FINAL
4.06	TABLEROS ELECTRICOS					
04.06.01	TABLERO DISTRIBUCION STG-01-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.02	TABLERO DISTRIBUCION TD-14-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.03	TABLERO DISTRIBUCION TD-15-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.04	TABLERO DISTRIBUCION TD-16-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.05	TABLERO DISTRIBUCION TD-17-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.06	TABLERO DISTRIBUCION TD-18-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.07	TABLERO DISTRIBUCION TD-19-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.08	TABLERO DISTRIBUCION TD-20-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.09	TABLERO DISTRIBUCION TD-21-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.10	TABLERO DISTRIBUCION TD-22-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
04.06.11	TABLERO DISTRIBUCION TD-23-P/EMPOTRAR EN PARED	UND			1.00	1.00
4.07	ELECTROBOMBA Y ACCESORIOS					
04.07.01	ELECTROBOMBA Y ACCESORIOS	CJT			1.00	1.00

*[Handwritten marks and signatures on the left margin]*

CONSORCIO PIURA  
*[Signature]*  
Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

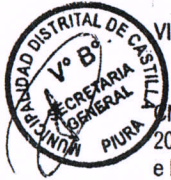
09/07/15 0376



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA  
PIURA

**RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA**

Nº 548-2015-MDC.A  
CASTILLA, 18 de junio de 2015



VISTO:

La Carta Nº 008-2015-CA, suscrita por el Apoderado Común del CONSORCIO AMAZONAS, Carta Nº 15-2015-MSL/S.O, del Supervisor de Obra, Informe Nº 316-2015-MDC-GDUR-SGI del Sub Gerente de Infraestructura, Informe Nº 490-2015-MDC-GDUR del Gerente de Desarrollo Urbano, Informe Nº 76-2015-MDC-GAYF-SGC de la Sub Gerencia de Contabilidad e Informe Nº 233-2015-MDC-GPP-SGP de la Sub Gerencia de Presupuesto, sobre Liquidación Final de Obra, y;

CONSIDERANDO:



Que, con los documentos del Visto, se remite la Liquidación Final de la Obra: "MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN LA I.E. MIGUEL CORTEZ ASENTAMIENTO HUMANO CAMPO POLO DEL DISTRITO DE CASTILLA - PIURA". SNIP 72581, que ha sido ejecutada por la Empresa CONSORCIO AMAZONAS, revisada por el Supervisor Ing. Carlos Magno Sevilla Linares, con CIP Nº 45925, en concordancia con el Artículo 211º del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, y aprobada por el Sub Gerente de Infraestructura;

Que, mediante Informe Nº 490-2015-MDC-GDUR, el Gerente de Desarrollo Urbano, remite la liquidación de la citada obra para la evaluación contable correspondiente, señalando que existe un saldo a favor del Contratista por S/. 180,161.17 nuevos soles por concepto de reajustes. Asimismo, está pendiente la devolución de la Carta Fianza que Garantiza el Fiel Cumplimiento de la obra y el pago por Informe Final de Liquidación por el monto de S/. 7,381.12 nuevos soles;

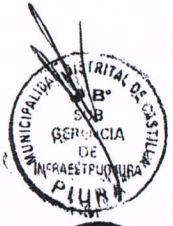
Que, con Informe Nº 76-2015-MDC-GAYF-SGC, la Subgerente de Contabilidad describe el informe contable sobre Liquidación Final de Contrato Nº 034-2014-MDC-GAYF-SGL (Adjudicación de Menor Cuantía Nº 22-2014-MDC-CEP - Primera Convocatoria derivada de la Licitación Pública Nº 03-2014-CE a Suma Alzada) de la obra en referencia, la misma que concuerda con la liquidación evaluada por la Subgerencia de Infraestructura, resumiendo en la forma siguiente:



**ANTECEDENTES:**

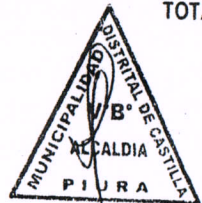
MONTO TOTAL DEL PROYECTO	:	S/. 5,975,948.75 Inc. IG. Según / Resolución
RESOLUCIÓN APRUEBA EL EXP.TEC.	:	Nº376-2014-MDC-A DEL 14-04-2014
CODIGO DE SNIP.	:	72581 DEL 23-07-2008
CONTRATISTA	:	CONSORCIO AMAZONAS
MONTO CONTRATADO	:	S/. 5,689,171.95 Inc. IG.
FECHA DE CONTRATO	:	10 DE JULIO DEL 2014
PRESUPUESTO ADICIONAL Nº01	:	1,267,339.43 Inc. IG. (R.A. Nº1279-2014-MDC-A)
PRESUPUESTO DEDUCTIVO Nº01	:	727,564.74 Inc. IG. (R.A. Nº1279-2014-MDC-A)
PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA	:	180 DIAS CALENDARIO
AMPLIACIÓN DE PLAZO Nº 01	:	29 DIAS CALENDARIO (R.A. Nº1306-2014-MDC-A)
FECHA ENTREGA DE TERRENO	:	21 DE JULIO DEL 2014
FECHA DE INICIO DE OBRA	:	22 DE JULIO DEL 2014
FECHA DE TERMINO INICIAL	:	17 DE ENERO DEL 2015
NUEVA FECHA DE TERMINO	:	15 DE FEBRERO DEL 2015
FECHA ACTA RECEPCIÓN DE OBRA	:	03 DE MARZO DEL 2015
RESIDENTE DE OBRA	:	ING. JORGE RICARDO VELASQUEZ ALVARADO
SUPERVISOR DE OBRA	:	ING. CARLOS MAGNO SEVILLA LINARES

CONSORCIO PIURA  
*Florentino Serván Serván*  
REPRESENTANTE COMÚN



**DE LOS PAGOS REALIZADOS**

SIAF. 3916/2014 C/P. Nº414-2, 415-2	(Valorización Nº01 de Obra)	S/. 67,799.94
SIAF. 4260/2014 C/P. Nº457-2, 463.2, 464-2, 465-2,	(Valorización Nº02 de Obra)	688,756.08
SIAF. 4670/2014, C/P. Nº525-2, 526-2, 527-2, 528-2	(Valorización Nº03 de Obra)	777,920.04
SIAF. 5020/2014 C/P. Nº611-2, 612-2, 613-2, 614-2, 615-2	(Valorización Nº04 de Obra)	1,036,733.16
SIAF. 5437/2014, C/P. Nº692-2, 693-2, 694-2, 695-2, 696-2, 697-2	(Valorización Nº05 de Obra)	1,456,319.35
SIAF. 6116/2014, C/P. Nº02-2, 06-2, 07-2, 08-2	(Valorización Nº06 de Obra)	820,148.64
SIAF. 6211/2014, C/P. Nº03-2, 12-2, 13-2, 14-2	(Valorización 01 Adicional 01)	416,492.46
SIAF. 427/2015, C/P. Nº37-2, 38-2, 43-2, 44-2, 45-2	(Valorización 02 Adicional 01)	761,520.32
SIAF. 624/2015, C/P. Nº48-2, 49-2	(Valorización Final Nº07)	113,929.91
SIAF. 1081/2015 C/P. Nº68-2, 83-2, 84-2	(Valorización 03 Adicional 01)	89,326.59
<b>TOTAL CANCELADO.....</b>		<b>S/.6,228,946.49</b>

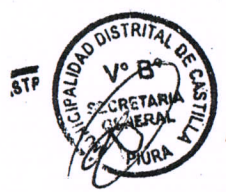




MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA  
PIURA

# RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA

Nº 548-2015-MDC.A  
CASTILLA, 18 de junio de 2015



**DE LA LIQUIDACIÓN DE OBRA**

- 1.- INFORME N°480/2015-MDC-GDUR ....ING. ALBERT SALAZAR ROJAS
- 2.- INFORME N°316/2015-MDC-GDUR-SGI...ING. ALEJANDRO RIBERTO PASACHE BOYER
- 3.- CARTA N°015/2015-CMSL- S.O... ING. CARLO MAGNO SEVILLA LINARES

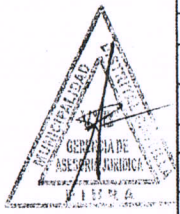


**LIQUIDACIÓN FINAL DE OBRA**  
**CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA N°034-2014-MDC-GAYF-SGL**  
**ADJUDICACIÓN MENOR CUANTÍA N°22-2014-MDC-CEP- PRIMERA CONVOCATORIA DERIVADA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA N°03-2014-CE. A SUMA ALZADA**

**OBRA: "MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN LA I.E. MIGUEL CORTEZ ASENTAMIENTO HUMANO CAMPO POLO DEL DISTRITO DE CASTILLA - PIURA"**

MONTO TOTAL DEL PROYECTO : S/. 5,975,948.75 Inc. IGV Según / Resolución.  
 MONTO CONTRATADO : S/. 5,689,171.95 Inc. IGV  
 CONTRATISTA : CONSORCIO AMAZONAS  
 PLAZO EJECUCIÓN : 180 DIAS CALENDARIO

ITEM	CONCEPTO	AUTORIZADO	PAGADO	SALDO S/.
1.	DEL CONTRATO PRINCIPAL			
	VALORIZACIONES	4,204,751.86	4,204,751.79	0.07
	REINTEGROS	116,055.90	0.00	116,055.90
2.	DE LOS ADICIONALES			
	ADICIONAL DE OBRA N°01	1,074,016.48	1,074,016.41	0.07
	REINTEGRO POR ADICIONAL N°01	36,622.92	0.00	36,622.92
3.	DE LOS ADELANTOS			
	ADELANTO DIRECTO	0.00	0.00	0.00
	ADELANTO DE MATERIALES	0.00	0.00	0.00
4.	DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE			
	ADELANTO DIRECTO	0.00	0.00	0.00
	ADELANTO DE MATERIALES	0.00	0.00	0.00

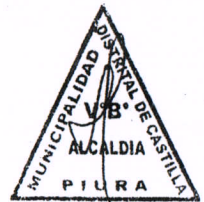


RESUMEN DE SALDOS		
1.	DEL CONTRATO PRINCIPAL	116,055.97
2.	DE LOS ADICIONALES	36,622.99
3.	DE LOS ADELANTOS	0.00
4.	DEDUCCIONES QUE NO CORRESPONDE	0.00
SUB TOTAL		152,678.96
IGV (18 %)		27,482.21
<b>SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA</b>		<b>180,161.17</b>

**CONSORCIO PIURA**  
*Florentino Serván Serván*  
 REPRESENTANTE COMÚN

**RESUMEN**

Elaboración de Expediente	100,000.00
Actualización de Expediente Técnico	8,000.00
Costo de Obra Física	6,409,107.66
Supervisor de Obra	163,629.12
Liquidación de Obra	7,381.12
<b>COSTO TOTAL DE LA OBRA</b>	<b>6,688,117.90</b>





MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA  
PIURA

# RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA

Nº 548-2015-MDC.A  
CASTILLA, 18 de junio de 2015



**GASTOS VINCULADOS EN EL COSTO DE LA OBRA : ( Incluidos en la Liquidación de Obra**

**ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO:**

SIAF. 3608/2011, C/P N°371-2	Romero Consultor Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	S/. 40,000.00
SIAF. 3565/2012, C/P N°496-2	Romero Ríos Sergio	25,000.00
SIAF. 4738/2012, C/P N°734-2	Romero Ríos Sergio	25,000.00
SIAF. 3049/2013, C/P N°534-2	Romero Consultor Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	10,000.00
Pago por los Servicios Profesionales por Elaboración de Expediente Técnico		<b>S/. 100,000.00</b>



**ACTUALIZACIÓN DE EXPEDIENTE DE TÉCNICO :**

SIAF. 4731/2013, C/P N°949-2	Vargas Machuca Rosillo Oscar Miguel	4,000.00
SIAF. 2271/2014, C/P N°201-2	Calle Renteria Victor Augusto	3,600.00
SIAF. 2271/2014, C/P N°202-2	Sunat-Banco de la Nación	400.00
Pago por los Servicios Profesionales por Actualización de Expediente Técnico		<b>S/. 8,000.00</b>



**SUPERVISIÓN DE OBRA:**

SIAF. 4392/2014, C/P N°491-2	Sevilla Linares Carlo Magno	S/. 18695.70
SIAF. 4392/2014, C/P N°492-2	Banco de la Nación	2,077.30
SIAF. 4681/2014, C/P N°531-2	Sevilla Linares Carlos Magno	19,215.81
SIAF. 4681/2014, C/P N°532-2	Banco de la Nación	2,135.09
SIAF. 5034/2014, C/P N°630-2	Sevilla Linares Carlos Magno	25,611.70
SIAF. 5034/2014, C/P N°631-2	Banco de la Nación	2,845.75
SIAF. 5441/2014, C/P N°698-2	Sevilla Linares Carlos Magno	35,985.72
SIAF. 5441/2014, CP N°699-2	Banco de la Nación	3,998.41
SIAF. 6115/2015, C/P N°005-2	Banco de la Nación	2,252.21
SIAF. 6115/2015, C/P N°019-2	Sevilla Linares Carlos Magno	20,269.92
SIAF. 904/2015, C/P N°060-2	Sevilla Linares Carlos Magno	20,790.36
SIAF. 904/2015, C/P N°061-2	Banco de la Nación	2,310.03
SIAF. 2378/2015, C/P N°149-2	Sevilla Linares Carlos Magno	6,297.01
SIAF. 2378/2015, C/P N°150-2	Banco de la Nación	744.11
Pago por Servicio Profesional por Supervisión de Expediente Técnico		<b>S/. 163,629.12</b>



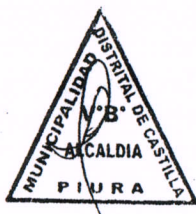
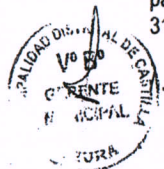
**PAGO PENDIENTE POR SERVICIO DE INFORME FINAL DE LIQUIDACIÓN DE OBRA SEGÚN INFORME** 7,381.12

**TOTAL DE LOS GASTOS ..... S/. 279,010.24**

<b>COSTO TOTAL DE LA OBRA FISICA CANCELADO</b>	<b>S/. 6,228,946.49</b>
<b>SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA</b>	180,161.17
<b>COSTO TOTAL DE LA OBRA FISICA</b>	<b>S/. 6,409,107.66</b>
<b>COSTO TOTAL DE LA OBRA</b>	<b>S/. 6,688,117.90</b>

**CONSORCIO PIURA**  
*Florentino Serván Serván*  
REPRESENTANTE COMUN

El Costo Total de la Obra asciende a la suma de **S/.6,688,117.90** (Seis Millones Seiscientos Ochenta y Ocho Mil Ciento Diecisiete con 90/100 Nuevos Soles). Existe un saldo a favor de la Empresa Contratista **CONSORCIO AMAZONAS**, por concepto de reajustes ascendente a la suma de **S/. 180,161.17** (Ciento Ochenta Mil Ciento Sesenta y Uno con 17/100 Nuevos Soles), estando pendiente la devolución de la Carta Fianza que garantiza el Fiel Cumplimiento de la Obra una vez aprobada la Liquidación Final. Asimismo, se encuentra pendiente el pago por concepto de Informe Final de Liquidación de Obra ascendente a la suma de **S/. 7,381.12** (Siete Mil Trescientos Ochenta y Uno con 12/100 Nuevos Soles ) a favor de la Supervisión; por lo que previo a la emisión de la presente Resolución de Alcaldía se deberá solicitar la Cobertura Presupuestal para asumir el pago a favor del Supervisión por Informe de Liquidación de Obra y Saldo a favor del Contratista, según Informe N° 316-2015-MDC-GDUR.SGI.





MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA  
PIURA

# RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA

Nº 548-2015-MDC.A

CASTILLA, 18 de junio de 2015



Que, el Sub Gerente de Presupuesto, con Informe Nº 233-2015-GPP-SGP, señala que el pago pendiente del informe final de liquidación éste ya fue certificado en su oportunidad, con respecto al saldo a favor del Contratista cuenta con la disponibilidad presupuestal hasta por la suma de S/. 180,161.17, siendo su asignación presupuestal como sigue:

Detalle Presupuestal			PIM
Proyecto	2.069739	MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN LA I.E. MIGUEL CORTEZ A.H. CAMPO POLO DEL DISTRITO DE CASTILLA - PIURA	
Función	22	EDUCACION	
Programa	047	EDUCACION BASICA	
Sub. Programa	0010	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO	
Partida	2.6.2.2.2.2	COSTO DE CONSTRUCCION POR CONTRATA	
TOTAL			180,161.17
			180,161.17

Que, con Proveído de fecha 28 de mayo de 2015 el Gerente Municipal autoriza la emisión del acto administrativo correspondiente;

Con las visas de las Gerencias: Municipal, Desarrollo Urbano y Rural, Asesoría Jurídica, y Subgerencias de Infraestructura, Contabilidad y Presupuesto, y en uso de las atribuciones conferidas por la Ley Nº 27972 Ley Orgánica de Municipalidades;

SE RESUELVE:

**ARTICULO PRIMERO:** Aprobar la Liquidación Final de Contrato Nº 34-2014-MDC-GAYF-SGL de la Obra: "MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN LA I.E. MIGUEL CORTEZ ASENTAMIENTO HUMANO CAMPO POLO DEL DISTRITO DE CASTILLA - PIURA". SNIP 72581, con un monto a liquidar de S/.6,688,117.90 (Seis Millones Seiscientos Ocho y Ocho Mil Ciento Diecisiete con 90/100 Nuevos Soles). Existiendo un saldo a favor del Contratista CONSORCIO AMAZONAS, por la suma de S/. 180,161.17 (Ciento Ocho y Ocho Mil Ciento Sesenta y Uno con 17/100 Nuevos Soles), por concepto de reajustes, estando pendiente la devolución de la Carta Fianza de Fiel Cumplimiento de la Obra, una vez aprobada la Resolución de Liquidación; que está reflejado en los libros de Contabilidad respectiva de acuerdo a la Liquidación Financiera de la Obra.

**ARTICULO SEGUNDO.-** Encargar a la Gerencia Municipal las acciones administrativas correspondientes a través de las Oficinas competentes.

Regístrese, Comuníquese, Cúmplase y Archívese.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA  
PIURA  
Ing. Luis Alberto Ramírez Ramírez  
ALCALDE

CONSORCIO PIURA  
Florentino Serván Serván  
REPRESENTANTE COMUN

