EL CONSORCIO SP 2017

CERTIFICADO DE EXPERIENCIA

Por medio del presente documento el **CONSORCIO SP 2017** identificado con NIT N°901.163.820-0 certifica que ANDRES FELIPE HINCAPIE MURGUEITIO, identificado con cedula **94410049** presto sus servicios como DIRECTOR DE OBRA para la ejecución del contrato No 114-2018 cuyo objeto fue el **MEJORAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DEL AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA** ; el profesional presto su servicios de forma eficiente de acuerdo a las siguientes especificaciones

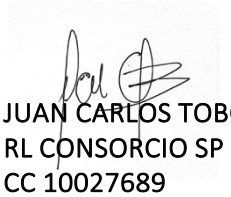
CONTRATISTA	CONSORCIO SP 2017 NIT N°901.163.820-0
CONTRATANTE	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO LA VIRGINIA RISARALD
FECHA DE INICIO	7 de Mayo de 2018
FECHA DE TERMINACION	21 de Julio de 2020
OBJETO	MEJORAMIENTO ESTRUTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DE AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA.

CANTIDADES DE OBRAS.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	VALLA DE IDENTIFICACION DE LA OBRA	M2	4	$ 122.609,00	$ 490.436,00
1,02	CINTA DE SEÑALIZACION	M	500	$ 5.739,00	$ 2.869.500,00
1,03	CAMPAMENTO E INSTALACIONES PROVISIONALES	M2	80	$ 84.876,00	$ 6.790.080,00
1,04	AISLAMIENTO DE ZONAS CRITICAS	M	200	$ 4.046,00	$ 809.200,00
1,05	DESMONTE Y RETIRO DE CIELO RASO	M2	500	$ 3.558,00	$ 1.779.000,00
1,06	DESMONTE DE PUERTAS	M2	120	$ 6.680,00	$ 801.600,00
1,07	DESMONTE DE VENTANAS	M2	170	$ 6.007,00	$ 1.021.190,00
1,08	CORTE CON DISCO	M	4800	$ 5.697,00	$ 27.345.600,00
1,09	CORTE CON MAQUINA DE PISOS	M	1800	$ 6.127,00	$ 11.028.600,00
1,10	DEMOLICION DE MUROS DE ESPESOR 15CM	M2	820	$ 4.888,00	$ 4.008.160,00
1,11	DEMOLICIO DE PLACA PISO	M2	590	$ 6.844,00	$ 4.037.960,00
1,11	DEMOLICION DE PLACA DE PISOS EXISTENTES	M2	590	$ 2.091,00	$ 1.233.690,00
1,12	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	50	$ 356.435,00	$ 17.821.750,00
2	**CIMENTACIONES**				
2,01	EXCAVACION DE MATERIAL COMUN	M3	1100	$ 24.933,00	$ 27.426.300,00

2,02	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	250	$ 34.000,00	$ 8.500.000,00
2,03	AFIRMADO COMPACTADO	M3	150	$ 35.218,00	$ 5.282.700,00
2,04	PLACA DE PISO EN CONCRETO	M2	590	$ 38.500,00	$ 22.715.000,00
2,05	ANCLAJES ESTRUCTURALES COLUMNAS DE AMARRA	UND	4200	$ 19.084,00	$ 80.152.800,00
3	ESTRUCTURA CONFINAMIENTO				
3,01	COLUMNA DE AMARRE EN CONCRETO	M	3300	$ 41.612,00	$ 137.319.600,00
3,02	DINTEL EN CONCRETO DE 3,000 PSI	M	1500	$ 27.064,00	$ 40.596.000,00
3,03	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3,000 PSI	ML	100	$ 47.371,00	$ 4.737.100,00
3,04	ACERO DE REFUERZO	KG	16500	$ 4.000,00	$ 66.000.000,00
4	REFORZAMIENTO DE COLUMNAS EXISTENTES				
4,01	ESCARIFICACION DE COLUMNAS	M3	115	$ 425.700,00	$ 48.955.500,00
4,02	COLUMNA EN CONCRETO 4,000 PSI	M3	305	$ 847.384,00	$ 258.452.120,00
4,03	CONCRETO PARA REPARACIONES DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	50	$ 750.890,00	$ 37.544.500,00
4,04	ANCLAJE DE 5/8" A 7/8"	UND	4300	$ 19.084,00	$ 82.061.200,00
4,05	ACERO DE REFUERZO	KG	58000	$ 4.000,00	$ 232.000.000,00
4,06	PUENTE DE ADHERENCIA DE CONCRETO	KG	1800	$ 65.000,00	$ 117.000.000,00
4,07	CERCHA METALICA EN ANGULO 2"X3/16	M	200	$ 54.380,00	$ 10.876.000,00
4,08	CONSTRUCCION MENSULA EN ANGULO E 2 1/2X1/4"	M	50	$ 350.000,00	$ 17.500.000,00
4,09	ELEMENTOS METALICOS PARA FIJACION	UND	60	$ 19.085,00	$ 1.145.100,00
5	MANPOSTERIA				
	MUROS DE DRYWALL CON SUPERBOARD	M2	3000	$ 115.000,00	$ 345.000.000,00
	ALFAJIA TIPO 1 EN CONCRETO	M	60	$ 43.134,00	$ 2.588.040,00
6	TERMINADOS DE OBRA				
6,01	PISO EN BALDOSIN DE GRANITO PULIDO	M2	590	$ 85.000,00	$ 50.150.000,00
6,02	MORTERO 1:3 AFINADO PARA PISOS	M2	590	$ 26.500,00	$ 15.635.000,00
6,03	ESTUCO PLASTICO Y PINTURA KORAZA	M2	2000	$ 23.500,00	$ 47.000.000,00
6,04	CIELO RASO DRYWALL	M2	200	$ 14.477,00	$ 2.895.400,00
6,05	REINSTALACION DE PUERTAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,06	REINSTALACION DE VENTANAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,07	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GLB	1	$ 3.060.236,00	$ 3.060.236,00
				VALOR TOTAL DE LA OBRA	$ 1.758.249.122,00

En constancia de lo anterior, se firma del 21 de Julio del año 2020



JUAN CARLOS TOBON TORO
RL CONSORCIO SP 2017
CC 10027689

EL CONSORCIO SP 2017

CERTIFICADO DE EXPERIENCIA

Por medio del presente documento el **CONSORCIO SP 2017** identificado con NIT N°901.163.820-0 certifica que OMAR JOSE ALEGRIA PINO identificado con cedula 10543275 presto sus servicios como RESIDENTE DE OBRA para la ejecución del contrato No 114-2018 cuyo objeto fue el **MEJORAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DEL AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA** ; el profesional presto su servicios de forma eficiente de acuerdo a las siguientes especificaciones

CONTRATISTA	CONSORCIO SP 2017 NIT N°901.163.820-0
CONTRATANTE	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO LA VIRGINIA RISARALD
FECHA DE INICIO	7 de Mayo de 2018
FECHA DE TERMINACION	21 de Julio de 2020
OBJETO	MEJORAMIENTO ESTRUTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DE AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA.

CANTIDADES DE OBRAS.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	VALLA DE IDENTIFICACION DE LA OBRA	M2	4	$ 122.609,00	$ 490.436,00
1,02	CINTA DE SEÑALIZACION	M	500	$ 5.739,00	$ 2.869.500,00
1,03	CAMPAMENTO E INSTALACIONES PROVISIONALES	M2	80	$ 84.876,00	$ 6.790.080,00
1,04	AISLAMIENTO DE ZONAS CRITICAS	M	200	$ 4.046,00	$ 809.200,00
1,05	DESMONTE Y RETIRO DE CIELO RASO	M2	500	$ 3.558,00	$ 1.779.000,00
1,06	DESMONTE DE PUERTAS	M2	120	$ 6.680,00	$ 801.600,00
1,07	DESMONTE DE VENTANAS	M2	170	$ 6.007,00	$ 1.021.190,00
1,08	CORTE CON DISCO	M	4800	$ 5.697,00	$ 27.345.600,00
1,09	CORTE CON MAQUINA DE PISOS	M	1800	$ 6.127,00	$ 11.028.600,00
1,10	DEMOLICION DE MUROS DE ESPESOR 15CM	M2	820	$ 4.888,00	$ 4.008.160,00
1,11	DEMOLICIO DE PLACA PISO	M2	590	$ 6.844,00	$ 4.037.960,00
1,11	DEMOLICION DE PLACA DE PISOS EXISTENTES	M2	590	$ 2.091,00	$ 1.233.690,00
1,12	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	50	$ 356.435,00	$ 17.821.750,00
2	**CIMENTACIONES**				

EL CONSORCIO SP 2017

2,01	EXCAVACION DE MATERIAL COMUN	M3	1100	$ 24.933,00	$ 27.426.300,00
2,02	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	250	$ 34.000,00	$ 8.500.000,00
2,03	AFIRMADO COMPACTADO	M3	150	$ 35.218,00	$ 5.282.700,00
2,04	PLACA DE PISO EN CONCRETO	M2	590	$ 38.500,00	$ 22.715.000,00
2,05	ANCLAJES ESTRUCTURALES COLUMNAS DE AMARRA	UND	4200	$ 19.084,00	$ 80.152.800,00
3	ESTRUCTURA CONFINAMIENTO				
3,01	COLUMNA DE AMARRE EN CONCRETO	M	3300	$ 41.612,00	$ 137.319.600,00
3,02	DINTEL EN CONCRETO DE 3,000 PSI	M	1500	$ 27.064,00	$ 40.596.000,00
3,03	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3,000 PSI	ML	100	$ 47.371,00	$ 4.737.100,00
3,04	ACERO DE REFUERZO	KG	16500	$ 4.000,00	$ 66.000.000,00
4	REFORZAMIENTO DE COLUMNAS EXISTENTES				
4,01	ESCARIFICACION DE COLUMNAS	M3	115	$ 425.700,00	$ 48.955.500,00
4,02	COLUMNA EN CONCRETO 4,000 PSI	M3	305	$ 847.384,00	$ 258.452.120,00
4,03	CONCRETO PARA REPARACIONES DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	50	$ 750.890,00	$ 37.544.500,00
4,04	ANCLAJE DE 5/8" A 7/8"	UND	4300	$ 19.084,00	$ 82.061.200,00
4,05	ACERO DE REFUERZO	KG	58000	$ 4.000,00	$ 232.000.000,00
4,06	PUENTE DE ADHERENCIA DE CONCRETO	KG	1800	$ 65.000,00	$ 117.000.000,00
4,07	CERCHA METALICA EN ANGULO 2"X3/16	M	200	$ 54.380,00	$ 10.876.000,00
4,08	CONSTRUCCION MENSULA EN ANGULO E 2 1/2X1/4"	M	50	$ 350.000,00	$ 17.500.000,00
4,09	ELEMENTOS METALICOS PARA FIJACION	UND	60	$ 19.085,00	$ 1.145.100,00
5	MANPOSTERIA				
	MUROS DE DRYWALL CON SUPERBOARD	M2	3000	$ 115.000,00	$ 345.000.000,00
	ALFAJIA TIPO 1 EN CONCRETO	M	60	$ 43.134,00	$ 2.588.040,00
6	TERMINADOS DE OBRA				
6,01	PISO EN BALDOSIN DE GRANITO PULIDO	M2	590	$ 85.000,00	$ 50.150.000,00
6,02	MORTERO 1:3 AFINADO PARA PISOS	M2	590	$ 26.500,00	$ 15.635.000,00
6,03	ESTUCO PLASTICO Y PINTURA KORAZA	M2	2000	$ 23.500,00	$ 47.000.000,00
6,04	CIELO RASO DRYWALL	M2	200	$ 14.477,00	$ 2.895.400,00
6,05	REINSTALACION DE PUERTAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,06	REINSTALACION DE VENTANAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,07	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GLB	1	$ 3.060.236,00	$ 3.060.236,00
				VALOR TOTAL DE LA OBRA	$ 1.758.249.122,00

En constancia de lo anterior, se firma del 21 de Julio del año 2020

JUAN CARLOS TOBON TORO
RL CONSORCIO SP 2017
CC 10027689

EL CONSORCIO SP 2017

CERTIFICADO DE EXPERIENCIA

Por medio del presente documento el CONSORCIO SP 2017 identificado con NIT N°901.163.820-0 certifica que IVAN ALFONSO RUBIO VILLEGAS identificado con cedula 16621701 presto sus servicios como RESIDENTE DE OBRA para la ejecución del contrato No 114-2018 cuyo objeto fue el MEJORAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DEL AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA ; el profesional presto su servicios de forma eficiente de acuerdo a las siguientes especificaciones

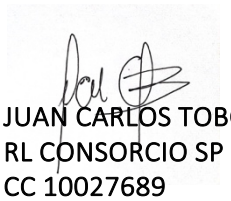
CONTRATISTA	CONSORCIO SP 2017 NIT N°901.163.820-0
CONTRATANTE	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO LA VIRGINIA RISARALD
FECHA DE INICIO	7 de Mayo de 2018
FECHA DE TERMINACION	21 de Julio de 2020
OBJETO	MEJORAMIENTO ESTRUTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DE AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA.

CANTIDADES DE OBRAS.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	VALLA DE IDENTIFICACION DE LA OBRA	M2	4	$ 122.609,00	$ 490.436,00
1,02	CINTA DE SEÑALIZACION	M	500	$ 5.739,00	$ 2.869.500,00
1,03	CAMPAMENTO E INSTALACIONES PROVISIONALES	M2	80	$ 84.876,00	$ 6.790.080,00
1,04	AISLAMIENTO DE ZONAS CRITICAS	M	200	$ 4.046,00	$ 809.200,00
1,05	DESMONTE Y RETIRO DE CIELO RASO	M2	500	$ 3.558,00	$ 1.779.000,00
1,06	DESMONTE DE PUERTAS	M2	120	$ 6.680,00	$ 801.600,00
1,07	DESMONTE DE VENTANAS	M2	170	$ 6.007,00	$ 1.021.190,00
1,08	CORTE CON DISCO	M	4800	$ 5.697,00	$ 27.345.600,00
1,09	CORTE CON MAQUINA DE PISOS	M	1800	$ 6.127,00	$ 11.028.600,00
1,10	DEMOLICION DE MUROS DE ESPESOR 15CM	M2	820	$ 4.888,00	$ 4.008.160,00
1,11	DEMOLICIO DE PLACA PISO	M2	590	$ 6.844,00	$ 4.037.960,00
1,11	DEMOLICION DE PLACA DE PISOS EXISTENTES	M2	590	$ 2.091,00	$ 1.233.690,00

1,12	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	50	$ 356.435,00	$ 17.821.750,00
2	**CIMENTACIONES**				
2,01	EXCAVACION DE MATERIAL COMUN	M3	1100	$ 24.933,00	$ 27.426.300,00
2,02	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	250	$ 34.000,00	$ 8.500.000,00
2,03	AFIRMADO COMPACTADO	M3	150	$ 35.218,00	$ 5.282.700,00
2,04	PLACA DE PISO EN CONCRETO	M2	590	$ 38.500,00	$ 22.715.000,00
2,05	ANCLAJES ESTRUCTURALES COLUMNAS DE AMARRA	UND	4200	$ 19.084,00	$ 80.152.800,00
3	**ESTRUCTURA CONFINAMIENTO**				
3,01	COLUMNA DE AMARRE EN CONCRETO	M	3300	$ 41.612,00	$ 137.319.600,00
3,02	DINTEL EN CONCRETO DE 3,000 PSI	M	1500	$ 27.064,00	$ 40.596.000,00
3,03	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3,000 PSI	ML	100	$ 47.371,00	$ 4.737.100,00
3,04	ACERO DE REFUERZO	KG	16500	$ 4.000,00	$ 66.000.000,00
4	**REFORZAMIENTO DE COLUMNAS EXISTENTES**				
4,01	ESCARIFICACION DE COLUMNAS	M3	115	$ 425.700,00	$ 48.955.500,00
4,02	COLUMNA EN CONCRETO 4,000 PSI	M3	305	$ 847.384,00	$ 258.452.120,00
4,03	CONCRETO PARA REPARACIONES DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	50	$ 750.890,00	$ 37.544.500,00
4,04	ANCLAJE DE 5/8" A 7/8"	UND	4300	$ 19.084,00	$ 82.061.200,00
4,05	ACERO DE REFUERZO	KG	58000	$ 4.000,00	$ 232.000.000,00
4,06	PUENTE DE ADHERENCIA DE CONCRETO	KG	1800	$ 65.000,00	$ 117.000.000,00
4,07	CERCHA METALICA EN ANGULO 2"X3/16	M	200	$ 54.380,00	$ 10.876.000,00
4,08	CONSTRUCCION MENSULA EN ANGULO E 2 1/2X1/4"	M	50	$ 350.000,00	$ 17.500.000,00
4,09	ELEMENTOS METALICOS PARA FIJACION	UND	60	$ 19.085,00	$ 1.145.100,00
5	**MANPOSTERIA**				
	MUROS DE DRYWALL CON SUPERBOARD	M2	3000	$ 115.000,00	$ 345.000.000,00
	ALFAJIA TIPO 1 EN CONCRETO	M	60	$ 43.134,00	$ 2.588.040,00
6	**TERMINADOS DE OBRA**				
6,01	PISO EN BALDOSIN DE GRANITO PULIDO	M2	590	$ 85.000,00	$ 50.150.000,00
6,02	MORTERO 1:3 AFINADO PARA PISOS	M2	590	$ 26.500,00	$ 15.635.000,00
6,03	ESTUCO PLASTICO Y PINTURA KORAZA	M2	2000	$ 23.500,00	$ 47.000.000,00
6,04	CIELO RASO DRYWALL	M2	200	$ 14.477,00	$ 2.895.400,00
6,05	REINSTALACION DE PUERTAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,06	REINSTALACION DE VENTANAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,07	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GLB	1	$ 3.060.236,00	$ 3.060.236,00
				VALOR TOTAL DE LA OBRA	$ 1.758.249.122,00

En constancia de lo anterior, se firma del 21 de Julio del año 2020



JUAN CARLOS TOBON TORO
RL CONSORCIO SP 2017
CC 10027689

EL CONSORCIO SP 2017

CERTIFICADO DE EXPERIENCIA

Por medio del presente documento el CONSORCIO SP 2017 identificado con NIT N°901.163.820-0 certifica que LUIS ALBEIRO HENAO identificado con cedula 2459743 presto sus servicios como MAESTRO DE OBRA para la ejecución del contrato No 114-2018 cuyo objeto fue el MEJORAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DEL AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA ; el profesional presto su servicios de forma eficiente de acuerdo a las siguientes especificaciones

CONTRATISTA	CONSORCIO SP 2017 NIT N°901.163.820-0
CONTRATANTE	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO LA VIRGINIA RISARALD
FECHA DE INICIO	7 de Mayo de 2018
FECHA DE TERMINACION	21 de Julio de 2020
OBJETO	MEJORAMIENTO ESTRUTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DE AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA.

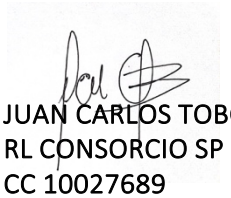
CANTIDADES DE OBRAS.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	VALLA DE IDENTIFICACION DE LA OBRA	M2	4	$ 122.609,00	$ 490.436,00
1,02	CINTA DE SEÑALIZACION	M	500	$ 5.739,00	$ 2.869.500,00
1,03	CAMPAMENTO E INSTALACIONES PROVISIONALES	M2	80	$ 84.876,00	$ 6.790.080,00
1,04	AISLAMIENTO DE ZONAS CRITICAS	M	200	$ 4.046,00	$ 809.200,00
1,05	DESMONTE Y RETIRO DE CIELO RASO	M2	500	$ 3.558,00	$ 1.779.000,00
1,06	DESMONTE DE PUERTAS	M2	120	$ 6.680,00	$ 801.600,00
1,07	DESMONTE DE VENTANAS	M2	170	$ 6.007,00	$ 1.021.190,00
1,08	CORTE CON DISCO	M	4800	$ 5.697,00	$ 27.345.600,00
1,09	CORTE CON MAQUINA DE PISOS	M	1800	$ 6.127,00	$ 11.028.600,00
1,10	DEMOLICION DE MUROS DE ESPESOR 15CM	M2	820	$ 4.888,00	$ 4.008.160,00
1,11	DEMOLICIO DE PLACA PISO	M2	590	$ 6.844,00	$ 4.037.960,00
1,11	DEMOLICION DE PLACA DE PISOS EXISTENTES	M2	590	$ 2.091,00	$ 1.233.690,00
1,12	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	50	$ 356.435,00	$ 17.821.750,00
2	**CIMENTACIONES**				

EL CONSORCIO SP 2017

2,01	EXCAVACION DE MATERIAL COMUN	M3	1100	$ 24.933,00	$ 27.426.300,00
2,02	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	250	$ 34.000,00	$ 8.500.000,00
2,03	AFIRMADO COMPACTADO	M3	150	$ 35.218,00	$ 5.282.700,00
2,04	PLACA DE PISO EN CONCRETO	M2	590	$ 38.500,00	$ 22.715.000,00
2,05	ANCLAJES ESTRUCTURALES COLUMNAS DE AMARRA	UND	4200	$ 19.084,00	$ 80.152.800,00
3	ESTRUCTURA CONFINAMIENTO				
3,01	COLUMNA DE AMARRE EN CONCRETO	M	3300	$ 41.612,00	$ 137.319.600,00
3,02	DINTEL EN CONCRETO DE 3,000 PSI	M	1500	$ 27.064,00	$ 40.596.000,00
3,03	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3,000 PSI	ML	100	$ 47.371,00	$ 4.737.100,00
3,04	ACERO DE REFUERZO	KG	16500	$ 4.000,00	$ 66.000.000,00
4	REFORZAMIENTO DE COLUMNAS EXISTENTES				
4,01	ESCARIFICACION DE COLUMNAS	M3	115	$ 425.700,00	$ 48.955.500,00
4,02	COLUMNA EN CONCRETO 4,000 PSI	M3	305	$ 847.384,00	$ 258.452.120,00
4,03	CONCRETO PARA REPARACIONES DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	50	$ 750.890,00	$ 37.544.500,00
4,04	ANCLAJE DE 5/8" A 7/8"	UND	4300	$ 19.084,00	$ 82.061.200,00
4,05	ACERO DE REFUERZO	KG	58000	$ 4.000,00	$ 232.000.000,00
4,06	PUENTE DE ADHERENCIA DE CONCRETO	KG	1800	$ 65.000,00	$ 117.000.000,00
4,07	CERCHA METALICA EN ANGULO 2"X3/16	M	200	$ 54.380,00	$ 10.876.000,00
4,08	CONSTRUCCION MENSULA EN ANGULO E 2 1/2X1/4"	M	50	$ 350.000,00	$ 17.500.000,00
4,09	ELEMENTOS METALICOS PARA FIJACION	UND	60	$ 19.085,00	$ 1.145.100,00
5	MANPOSTERIA				
	MUROS DE DRYWALL CON SUPERBOARD	M2	3000	$ 115.000,00	$ 345.000.000,00
	ALFAJIA TIPO 1 EN CONCRETO	M	60	$ 43.134,00	$ 2.588.040,00
6	TERMINADOS DE OBRA				
6,01	PISO EN BALDOSIN DE GRANITO PULIDO	M2	590	$ 85.000,00	$ 50.150.000,00
6,02	MORTERO 1:3 AFINADO PARA PISOS	M2	590	$ 26.500,00	$ 15.635.000,00
6,03	ESTUCO PLASTICO Y PINTURA KORAZA	M2	2000	$ 23.500,00	$ 47.000.000,00
6,04	CIELO RASO DRYWALL	M2	200	$ 14.477,00	$ 2.895.400,00
6,05	REINSTALACION DE PUERTAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,06	REINSTALACION DE VENTANAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,07	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GLB	1	$ 3.060.236,00	$ 3.060.236,00
				VALOR TOTAL DE LA OBRA	$ 1.758.249.122,00

En constancia de lo anterior, se firma del 21 de Julio del año 2020



JUAN CARLOS TOBON TORO
RL CONSORCIO SP 2017
CC 10027689

EL CONSORCIO SP 2017

CERTIFICADO DE EXPERIENCIA

Por medio del presente documento el CONSORCIO SP 2017 identificado con NIT N°901.163.820-0 certifica que HENRY CASASBUENAS VASQUEZ, identificado con cedula 7225300 presto sus servicios como MAESTRO DE OBRA para la ejecución del contrato No 114-2018 cuyo objeto fue el MEJORAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DEL AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA ; el profesional presto su servicios de forma eficiente de acuerdo a las siguientes especificaciones

CONTRATISTA	CONSORCIO SP 2017 NIT N°901.163.820-0
CONTRATANTE	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO LA VIRGINIA RISARALD
FECHA DE INICIO	7 de Mayo de 2018
FECHA DE TERMINACION	21 de Julio de 2020
OBJETO	MEJORAMIENTO ESTRUTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DE AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA.

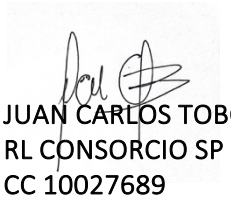
CANTIDADES DE OBRAS.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	VALLA DE IDENTIFICACION DE LA OBRA	M2	4	$ 122.609,00	$ 490.436,00
1,02	CINTA DE SEÑALIZACION	M	500	$ 5.739,00	$ 2.869.500,00
1,03	CAMPAMENTO E INSTALACIONES PROVISIONALES	M2	80	$ 84.876,00	$ 6.790.080,00
1,04	AISLAMIENTO DE ZONAS CRITICAS	M	200	$ 4.046,00	$ 809.200,00
1,05	DESMONTE Y RETIRO DE CIELO RASO	M2	500	$ 3.558,00	$ 1.779.000,00
1,06	DESMONTE DE PUERTAS	M2	120	$ 6.680,00	$ 801.600,00
1,07	DESMONTE DE VENTANAS	M2	170	$ 6.007,00	$ 1.021.190,00
1,08	CORTE CON DISCO	M	4800	$ 5.697,00	$ 27.345.600,00
1,09	CORTE CON MAQUINA DE PISOS	M	1800	$ 6.127,00	$ 11.028.600,00
1,10	DEMOLICION DE MUROS DE ESPESOR 15CM	M2	820	$ 4.888,00	$ 4.008.160,00
1,11	DEMOLICIO DE PLACA PISO	M2	590	$ 6.844,00	$ 4.037.960,00
1,11	DEMOLICION DE PLACA DE PISOS EXISTENTES	M2	590	$ 2.091,00	$ 1.233.690,00
1,12	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	50	$ 356.435,00	$ 17.821.750,00

EL CONSORCIO SP 2017

2	**CIMENTACIONES**				
2,01	EXCAVACION DE MATERIAL COMUN	M3	1100	$ 24.933,00	$ 27.426.300,00
2,02	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	250	$ 34.000,00	$ 8.500.000,00
2,03	AFIRMADO COMPACTADO	M3	150	$ 35.218,00	$ 5.282.700,00
2,04	PLACA DE PISO EN CONCRETO	M2	590	$ 38.500,00	$ 22.715.000,00
2,05	ANCLAJES ESTRUCTURALES COLUMNAS DE AMARRA	UND	4200	$ 19.084,00	$ 80.152.800,00
3	**ESTRUCTURA CONFINAMIENTO**				
3,01	COLUMNA DE AMARRE EN CONCRETO	M	3300	$ 41.612,00	$ 137.319.600,00
3,02	DINTEL EN CONCRETO DE 3,000 PSI	M	1500	$ 27.064,00	$ 40.596.000,00
3,03	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3,000 PSI	ML	100	$ 47.371,00	$ 4.737.100,00
3,04	ACERO DE REFUERZO	KG	16500	$ 4.000,00	$ 66.000.000,00
4	**REFORZAMIENTO DE COLUMNAS EXISTENTES**				
4,01	ESCARIFICACION DE COLUMNAS	M3	115	$ 425.700,00	$ 48.955.500,00
4,02	COLUMNA EN CONCRETO 4,000 PSI	M3	305	$ 847.384,00	$ 258.452.120,00
4,03	CONCRETO PARA REPARACIONES DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	50	$ 750.890,00	$ 37.544.500,00
4,04	ANCLAJE DE 5/8" A 7/8"	UND	4300	$ 19.084,00	$ 82.061.200,00
4,05	ACERO DE REFUERZO	KG	58000	$ 4.000,00	$ 232.000.000,00
4,06	PUENTE DE ADHERENCIA DE CONCRETO	KG	1800	$ 65.000,00	$ 117.000.000,00
4,07	CERCHA METALICA EN ANGULO 2"X3/16	M	200	$ 54.380,00	$ 10.876.000,00
4,08	CONSTRUCCION MENSULA EN ANGULO E 2 1/2X1/4"	M	50	$ 350.000,00	$ 17.500.000,00
4,09	ELEMENTOS METALICOS PARA FIJACION	UND	60	$ 19.085,00	$ 1.145.100,00
5	**MANPOSTERIA**				
	MUROS DE DRYWALL CON SUPERBOARD	M2	3000	$ 115.000,00	$ 345.000.000,00
	ALFAJIA TIPO 1 EN CONCRETO	M	60	$ 43.134,00	$ 2.588.040,00
6	**TERMINADOS DE OBRA**				
6,01	PISO EN BALDOSIN DE GRANITO PULIDO	M2	590	$ 85.000,00	$ 50.150.000,00
6,02	MORTERO 1:3 AFINADO PARA PISOS	M2	590	$ 26.500,00	$ 15.635.000,00
6,03	ESTUCO PLASTICO Y PINTURA KORAZA	M2	2000	$ 23.500,00	$ 47.000.000,00
6,04	CIELO RASO DRYWALL	M2	200	$ 14.477,00	$ 2.895.400,00
6,05	REINSTALACION DE PUERTAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,06	REINSTALACION DE VENTANAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,07	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GLB	1	$ 3.060.236,00	$ 3.060.236,00
				VALOR TOTAL DE LA OBRA	$ 1.758.249.122,00

En constancia de lo anterior, se firma del 21 de Julio del año 2020



JUAN CARLOS TOBON TORO
RL CONSORCIO SP 2017
CC 10027689

EL CONSORCIO SP 2017

CERTIFICADO DE EXPERIENCIA

Por medio del presente documento el CONSORCIO SP 2017 identificado con NIT N°901.163.820-0 certifica que JOSE ANIBAL SALAMANCA MENDOZA identificado con cedula 14236937 presto sus servicios como MAESTRO DE OBRA para la ejecución del contrato No 114-2018 cuyo objeto fue el MEJORAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DEL AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA ; el profesional presto su servicios de forma eficiente de acuerdo a las siguientes especificaciones

CONTRATISTA	CONSORCIO SP 2017 NIT N°901.163.820-0
CONTRATANTE	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO LA VIRGINIA RISARALD
FECHA DE INICIO	7 de Mayo de 2018
FECHA DE TERMINACION	21 de Julio de 2020
OBJETO	MEJORAMIENTO ESTRUTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DE AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA.

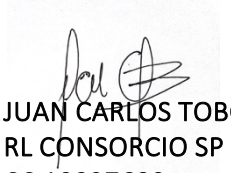
CANTIDADES DE OBRAS.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	VALLA DE IDENTIFICACION DE LA OBRA	M2	4	$ 122.609,00	$ 490.436,00
1,02	CINTA DE SEÑALIZACION	M	500	$ 5.739,00	$ 2.869.500,00
1,03	CAMPAMENTO E INSTALACIONES PROVISIONALES	M2	80	$ 84.876,00	$ 6.790.080,00
1,04	AISLAMIENTO DE ZONAS CRITICAS	M	200	$ 4.046,00	$ 809.200,00
1,05	DESMONTE Y RETIRO DE CIELO RASO	M2	500	$ 3.558,00	$ 1.779.000,00
1,06	DESMONTE DE PUERTAS	M2	120	$ 6.680,00	$ 801.600,00
1,07	DESMONTE DE VENTANAS	M2	170	$ 6.007,00	$ 1.021.190,00
1,08	CORTE CON DISCO	M	4800	$ 5.697,00	$ 27.345.600,00
1,09	CORTE CON MAQUINA DE PISOS	M	1800	$ 6.127,00	$ 11.028.600,00
1,10	DEMOLICION DE MUROS DE ESPESOR 15CM	M2	820	$ 4.888,00	$ 4.008.160,00
1,11	DEMOLICIO DE PLACA PISO	M2	590	$ 6.844,00	$ 4.037.960,00
1,11	DEMOLICION DE PLACA DE PISOS EXISTENTES	M2	590	$ 2.091,00	$ 1.233.690,00
1,12	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	50	$ 356.435,00	$ 17.821.750,00

EL CONSORCIO SP 2017

2	**CIMENTACIONES**				
2,01	EXCAVACION DE MATERIAL COMUN	M3	1100	$ 24.933,00	$ 27.426.300,00
2,02	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	250	$ 34.000,00	$ 8.500.000,00
2,03	AFIRMADO COMPACTADO	M3	150	$ 35.218,00	$ 5.282.700,00
2,04	PLACA DE PISO EN CONCRETO	M2	590	$ 38.500,00	$ 22.715.000,00
2,05	ANCLAJES ESTRUCTURALES COLUMNAS DE AMARRA	UND	4200	$ 19.084,00	$ 80.152.800,00
3	**ESTRUCTURA CONFINAMIENTO**				
3,01	COLUMNA DE AMARRE EN CONCRETO	M	3300	$ 41.612,00	$ 137.319.600,00
3,02	DINTEL EN CONCRETO DE 3,000 PSI	M	1500	$ 27.064,00	$ 40.596.000,00
3,03	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3,000 PSI	ML	100	$ 47.371,00	$ 4.737.100,00
3,04	ACERO DE REFUERZO	KG	16500	$ 4.000,00	$ 66.000.000,00
4	**REFORZAMIENTO DE COLUMNAS EXISTENTES**				
4,01	ESCARIFICACION DE COLUMNAS	M3	115	$ 425.700,00	$ 48.955.500,00
4,02	COLUMNA EN CONCRETO 4,000 PSI	M3	305	$ 847.384,00	$ 258.452.120,00
4,03	CONCRETO PARA REPARACIONES DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	50	$ 750.890,00	$ 37.544.500,00
4,04	ANCLAJE DE 5/8" A 7/8"	UND	4300	$ 19.084,00	$ 82.061.200,00
4,05	ACERO DE REFUERZO	KG	58000	$ 4.000,00	$ 232.000.000,00
4,06	PUENTE DE ADHERENCIA DE CONCRETO	KG	1800	$ 65.000,00	$ 117.000.000,00
4,07	CERCHA METALICA EN ANGULO 2"X3/16	M	200	$ 54.380,00	$ 10.876.000,00
4,08	CONSTRUCCION MENSULA EN ANGULO E 2 1/2X1/4"	M	50	$ 350.000,00	$ 17.500.000,00
4,09	ELEMENTOS METALICOS PARA FIJACION	UND	60	$ 19.085,00	$ 1.145.100,00
5	**MANPOSTERIA**				
	MUROS DE DRYWALL CON SUPERBOARD	M2	3000	$ 115.000,00	$ 345.000.000,00
	ALFAJIA TIPO 1 EN CONCRETO	M	60	$ 43.134,00	$ 2.588.040,00
6	**TERMINADOS DE OBRA**				
6,01	PISO EN BALDOSIN DE GRANITO PULIDO	M2	590	$ 85.000,00	$ 50.150.000,00
6,02	MORTERO 1:3 AFINADO PARA PISOS	M2	590	$ 26.500,00	$ 15.635.000,00
6,03	ESTUCO PLASTICO Y PINTURA KORAZA	M2	2000	$ 23.500,00	$ 47.000.000,00
6,04	CIELO RASO DRYWALL	M2	200	$ 14.477,00	$ 2.895.400,00
6,05	REINSTALACION DE PUERTAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,06	REINSTALACION DE VENTANAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,07	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GLB	1	$ 3.060.236,00	$ 3.060.236,00
				VALOR TOTAL DE LA OBRA	$ 1.758.249.122,00

En constancia de lo anterior, se firma del 21 de Julio del año 2020



JUAN CARLOS TOBON TORO
RL CONSORCIO SP 2017
CC 10027689

EL CONSORCIO SP 2017

CERTIFICADO DE EXPERIENCIA

Por medio del presente documento el **CONSORCIO SP 2017** identificado con NIT N°901.163.820-0 certifica que MARIA ALEJANDRA NEIRA AGUDELO identificado con cedula 1.114.400.986 presto sus servicios como INSPECTOR SISO para la ejecución del contrato No 114-2018 cuyo objeto fue el **MEJORAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DEL AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA** ; el profesional presto su servicios de forma eficiente de acuerdo a las siguientes especificaciones

CONTRATISTA	CONSORCIO SP 2017 NIT N°901.163.820-0
CONTRATANTE	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO LA VIRGINIA RISARALD
FECHA DE INICIO	7 de Mayo de 2018
FECHA DE TERMINACION	21 de Julio de 2020
OBJETO	MEJORAMIENTO ESTRUTURAL DE LA PLANTA FISICA Y REMODELACION DE AREA DE URGENCIAS DEL HOSPITAL SAN PEDRO Y SAN PABLO DEL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA.

CANTIDADES DE OBRAS.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	VALLA DE IDENTIFICACION DE LA OBRA	M2	4	$ 122.609,00	$ 490.436,00
1,02	CINTA DE SEÑALIZACION	M	500	$ 5.739,00	$ 2.869.500,00
1,03	CAMPAMENTO E INSTALACIONES PROVISIONALES	M2	80	$ 84.876,00	$ 6.790.080,00
1,04	AISLAMIENTO DE ZONAS CRITICAS	M	200	$ 4.046,00	$ 809.200,00
1,05	DESMONTE Y RETIRO DE CIELO RASO	M2	500	$ 3.558,00	$ 1.779.000,00
1,06	DESMONTE DE PUERTAS	M2	120	$ 6.680,00	$ 801.600,00
1,07	DESMONTE DE VENTANAS	M2	170	$ 6.007,00	$ 1.021.190,00
1,08	CORTE CON DISCO	M	4800	$ 5.697,00	$ 27.345.600,00
1,09	CORTE CON MAQUINA DE PISOS	M	1800	$ 6.127,00	$ 11.028.600,00
1,10	DEMOLICION DE MUROS DE ESPESOR 15CM	M2	820	$ 4.888,00	$ 4.008.160,00
1,11	DEMOLICIO DE PLACA PISO	M2	590	$ 6.844,00	$ 4.037.960,00
1,11	DEMOLICION DE PLACA DE PISOS EXISTENTES	M2	590	$ 2.091,00	$ 1.233.690,00
1,12	DEMOLICION DE CONCRETO	M3	50	$ 356.435,00	$ 17.821.750,00
2	**CIMENTACIONES**				

EL CONSORCIO SP 2017

2,01	EXCAVACION DE MATERIAL COMUN	M3	1100	$ 24.933,00	$ 27.426.300,00
2,02	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	250	$ 34.000,00	$ 8.500.000,00
2,03	AFIRMADO COMPACTADO	M3	150	$ 35.218,00	$ 5.282.700,00
2,04	PLACA DE PISO EN CONCRETO	M2	590	$ 38.500,00	$ 22.715.000,00
2,05	ANCLAJES ESTRUCTURALES COLUMNAS DE AMARRA	UND	4200	$ 19.084,00	$ 80.152.800,00
3	ESTRUCTURA CONFINAMIENTO				
3,01	COLUMNA DE AMARRE EN CONCRETO	M	3300	$ 41.612,00	$ 137.319.600,00
3,02	DINTEL EN CONCRETO DE 3,000 PSI	M	1500	$ 27.064,00	$ 40.596.000,00
3,03	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO DE 3,000 PSI	ML	100	$ 47.371,00	$ 4.737.100,00
3,04	ACERO DE REFUERZO	KG	16500	$ 4.000,00	$ 66.000.000,00
4	REFORZAMIENTO DE COLUMNAS EXISTENTES				
4,01	ESCARIFICACION DE COLUMNAS	M3	115	$ 425.700,00	$ 48.955.500,00
4,02	COLUMNA EN CONCRETO 4,000 PSI	M3	305	$ 847.384,00	$ 258.452.120,00
4,03	CONCRETO PARA REPARACIONES DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M2	50	$ 750.890,00	$ 37.544.500,00
4,04	ANCLAJE DE 5/8" A 7/8"	UND	4300	$ 19.084,00	$ 82.061.200,00
4,05	ACERO DE REFUERZO	KG	58000	$ 4.000,00	$ 232.000.000,00
4,06	PUENTE DE ADHERENCIA DE CONCRETO	KG	1800	$ 65.000,00	$ 117.000.000,00
4,07	CERCHA METALICA EN ANGULO 2"X3/16	M	200	$ 54.380,00	$ 10.876.000,00
4,08	CONSTRUCCION MENSULA EN ANGULO E 2 1/2X1/4"	M	50	$ 350.000,00	$ 17.500.000,00
4,09	ELEMENTOS METALICOS PARA FIJACION	UND	60	$ 19.085,00	$ 1.145.100,00
5	MANPOSTERIA				
	MUROS DE DRYWALL CON SUPERBOARD	M2	3000	$ 115.000,00	$ 345.000.000,00
	ALFAJIA TIPO 1 EN CONCRETO	M	60	$ 43.134,00	$ 2.588.040,00
6	TERMINADOS DE OBRA				
6,01	PISO EN BALDOSIN DE GRANITO PULIDO	M2	590	$ 85.000,00	$ 50.150.000,00
6,02	MORTERO 1:3 AFINADO PARA PISOS	M2	590	$ 26.500,00	$ 15.635.000,00
6,03	ESTUCO PLASTICO Y PINTURA KORAZA	M2	2000	$ 23.500,00	$ 47.000.000,00
6,04	CIELO RASO DRYWALL	M2	200	$ 14.477,00	$ 2.895.400,00
6,05	REINSTALACION DE PUERTAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,06	REINSTALACION DE VENTANAS EXISTENTES	UND	120	$ 56.749,00	$ 6.809.880,00
6,07	ASEO Y LIMPIEZA FINAL	GLB	1	$ 3.060.236,00	$ 3.060.236,00
				VALOR TOTAL DE LA OBRA	$ 1.758.249.122,00

En constancia de lo anterior, se firma del 21 de Julio del año 2020

JUAN CARLOS TOBON TORO
RL CONSORCIO SP 2017
CC 10027689