	FOR-GM-PRY-03	
	FORMATO DE ACTA DE CORTE	Version 2 13-01-2025

ACTA DE CORTE No.3

CONTRATO No. No. 249
CONTRATANTE: HOSPITAL MILITAR CENTRAL
CONTRATISTA: GM INGENIERIA Y CONCRETO S.A.S.
INTERVENTOR: SUPERVISOR RENE HURTADO

OBJETO: CONTRATAR LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUATRO (4) TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRECE (13) ESCALERAS METÁLICAS DE ACCESO Y LA INSTALACIÓN DE TAPAS DE CIERRE HERMÉTICO EN LOS TANQUES, EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.

VALOR TOTAL: $ 819.395.132,38
PERIODO: 4 de diciembre de 2025 A 10 de noviembre de 2025
VALOR DEL CORTE: $ 268.201.521,00

		CANTIDADES CONTRACTUALES				MODIFICATORIO 1		CORTE No.1		CORTE No.2		CORTE No.3		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
1	TANQUE SUR - 4 CAMARAS														
1.2	APLICACIÓN RECUBRIMIENTO PROTECTOR, CEMENTOSO, MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA, DE DOS COMPONENTES, CON INHIBIDOR DE CORROSIÓN	M2	126,75	$ 96.086,00	$ 12.178.900,50	1080	$ 103.772.880,00	1124	$ 108.000.664,00					1124,00	$ 108.000.664,00
1.3	APLICACIÓN EN TECHO DE MORTERO DE DOS COMPONENTES CON BASE EN CEMENTO Y POLÍMEROS MODIFICADOS	M2	342,23	$ 105.533,00	$ 36.116.030,93	316	$ 33.348.428,00	310	$ 32.715.230,00					310,00	$ 32.715.230,00
NP-1	Aplicación de Membrana líquida de poliurea pura continua DANOCOAT 250	M2		$ 200.039,00		1.080	$ 216.042.120,00			1.124,00	$ 224.843.835,60			1124,00	$ 224.843.835,60
	VALOR COSTOS DIRECTOS				**233.258.331,68**		**354.615.770,00**		**140.715.894,00**		**224.843.835,60**				**365.559.729,60**
	ADMINISTRACION			12%	**27.990.999,80**		**42.553.892,40**		**16.885.907,28**		**26.981.260,27**				**43.867.167,55**
	IMPREVISTOS			1%	**2.332.583,32**		**3.546.157,70**		**1.407.158,94**		**2.248.438,36**				**3.655.597,30**
	UTILIDAD			7%	**16.328.083,22**		**24.823.103,90**		**9.850.112,58**		**15.739.068,49**				**25.589.181,07**
	IVA SOBRE UTILIDAD	19%			**3.102.335,81**		**4.716.389,74**		**1.871.521,39**		**2.990.423,01**				**4.861.944,40**
	TOTAL				**283.012.333,83**		**430.255.313,74**		**170.730.594,19**		**272.803.025,73**				**443.533.619,92**
2	CASETA No.1					CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
2.2	APLICACIÓN RECUBRIMIENTO PROTECTOR, CEMENTOSO, MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA, DE DOS COMPONENTES, CON INHIBIDOR DE CORROSIÓN	M2	20,48	$ 96.086,00	$ 1.967.360,85	73	$ 7.014.278,00	73	$ 7.014.278,00					73,00	$ 7.014.278,00
2.3	APLICACIÓN EN TECHO DE MORTERO DE DOS COMPONENTES CON BASE EN CEMENTO Y POLÍMEROS MODIFICADOS	M2	11,07	$ 105.533,00	$ 1.168.250,31	15,6	$ 1.646.314,80	15,6	$ 1.646.314,80					15,60	$ 1.646.314,80
NP-1	Aplicación de Membrana líquida de poliurea pura continua DANOCOAT 250	M2		$ 200.039,00		73,00	$ 14.602.847,00			73,00	$ 14.602.847,00			73,00	$ 14.602.847,00
	VALOR COSTOS DIRECTOS				**34.232.047,19**		**24.715.781,80**		**8.660.592,80**		**14.602.847,00**		**-**		**23.263.439,80**
	ADMINISTRACION			12%	**4.107.845,66**		**2.965.893,82**		**1.039.271,14**		**1.752.341,64**		**-**		**2.791.612,77**
	IMPREVISTOS			1%	**342.320,47**		**247.157,82**		**86.605,93**		**146.028,47**		**-**		**232.634,40**
	UTILIDAD			7%	**2.396.243,30**		**1.730.104,73**		**606.241,50**		**1.022.199,29**		**-**		**1.628.440,78**
	IVA SOBRE UTILIDAD			19%	**455.286,23**		**328.719,90**		**115.185,89**		**194.217,87**		**-**		**309.403,75**
	TOTAL				**41.533.742,85**		**29.987.658,07**		**10.507.897,26**		**17.717.634,27**		**-**		**28.225.531,50**
3	CASETA No.2					CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
3.2	APLICACIÓN RECUBRIMIENTO PROTECTOR, CEMENTOSO, MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA, DE DOS COMPONENTES, CON INHIBIDOR DE CORROSIÓN	M2	15,36	$ 96.086,00	$ 1.475.880,96	91,5	$ 8.791.869,00					91,50	$ 8.791.869,00	91,50	$ 8.791.869,00
3.3	APLICACIÓN EN TECHO DE MORTERO DE DOS COMPONENTES CON BASE EN CEMENTO Y POLÍMEROS MODIFICADOS	M2	9,90	$ 105.533,00	$ 1.044.776,70	12,4	$ 1.308.609,20					12,40	$ 1.308.609,20	12,40	$ 1.308.609,20
NP-1	Aplicación de Membrana líquida de poliurea pura continua DANOCOAT 250	M2		$ 200.039,00		91,50	$ 18.303.568,50					91,50	$ 18.303.568,50	91,50	$ 18.303.568,50
	VALOR COSTOS DIRECTOS				**26.211.499,50**		**29.856.388,70**		**-**		**-**		**28.404.046,70**		**28.404.046,70**
	ADMINISTRACION			12%	**3.145.379,94**		**3.582.766,64**		**-**		**-**		**3.408.485,60**		**3.408.485,60**
	IMPREVISTOS			1%	**262.115,00**		**298.563,89**		**-**		**-**		**284.040,47**		**284.040,47**
	UTILIDAD			7%	**1.834.804,97**		**2.089.947,21**		**-**		**-**		**1.988.283,27**		**1.988.283,27**
	IVA SOBRE UTILIDAD			19%	**348.612,94**		**397.089,97**		**-**		**-**		**377.773,82**		**377.773,82**
	TOTAL				**31.802.412,35**		**36.224.756,41**		**-**		**-**		**34.462.629,86**		**34.462.629,86**
4	TANQUE BAJO BOMBEO - 2 CAMARAS					CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
4.2	APLICACIÓN RECUBRIMIENTO PROTECTOR, CEMENTOSO, MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA, DE DOS COMPONENTES, CON INHIBIDOR DE CORROSIÓN	M2		$ 96.086,00		510,0	$ 49.003.860,00					510,00	$ 49.003.860,00	510,00	$ 49.003.860,00
4.3	APLICACIÓN EN TECHO DE MORTERO DE DOS COMPONENTES CON BASE EN CEMENTO Y POLÍMEROS MODIFICADOS	M2		$ 105.533,00		196	$ 20.684.468,00					121,08	$ 12.777.668,75	121,08	$ 12.777.668,75
NP-1	Aplicación de Membrana líquida de poliurea pura continua DANOCOAT 250	M2		$ 200.039,00		510,00	$ 102.019.890,00					510,00	$ 102.019.890,00	510,00	$ 102.019.890,00
	VALOR COSTOS DIRECTOS				**-**		**173.160.560,00**		**-**		**-**		**163.801.418,75**		**163.801.418,75**
	ADMINISTRACION			12%	**-**		**20.779.267,20**		**-**		**-**		**19.656.170,25**		**19.656.170,25**
	IMPREVISTOS			1%	**-**		**1.731.605,60**		**-**		**-**		**1.638.014,19**		**1.638.014,19**
	UTILIDAD			7%	**-**		**12.121.239,20**		**-**		**-**		**11.466.099,31**		**11.466.099,31**
	IVA SOBRE UTILIDAD			19%	**-**		**2.303.035,45**		**-**		**-**		**2.178.558,87**		**2.178.558,87**
	TOTAL				**-**		**210.095.707,45**		**-**		**-**		**198.740.261,37**		**198.740.261,37**
5	CAMARA DE SUCCION					CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
5.2	APLICACIÓN RECUBRIMIENTO PROTECTOR, CEMENTOSO, MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA, DE DOS COMPONENTES, CON INHIBIDOR DE CORROSIÓN	M2		$ 96.086,00		37,1	$ 3.564.695,47								
5.3	APLICACIÓN EN TECHO DE MORTERO DE DOS COMPONENTES CON BASE EN CEMENTO Y POLÍMEROS MODIFICADOS	M2		$ 105.533,00		3,57	$ 376.752,81								
NP-1	Aplicación de Membrana líquida de poliurea pura continua DANOCOAT 250	M2		$ 200.039,00		37,10	$ 7.421.246,52								
	VALOR COSTOS DIRECTOS				**-**		**12.815.036,80**		**-**		**-**		**-**		**-**
	ADMINISTRACION			12%	**-**		**1.537.804,42**		**-**		**-**		**-**		**-**
	IMPREVISTOS			1%	**-**		**128.150,37**		**-**		**-**		**-**		**-**
	UTILIDAD			7%	**-**		**897.052,58**		**-**		**-**		**-**		**-**
	IVA SOBRE UTILIDAD			19%	**-**		**170.439,99**		**-**		**-**		**-**		**-**
	TOTAL				**-**		**15.548.484,16**		**-**		**-**		**-**		**-**
6	ACCESORIOS					CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
6,1	Suministro e instalación de escaleras de 10 pasos en acero inoxidable para acceso de los tanques de agua potable	UND	12,00	$ 4.120.831,00	$ 49.449.972,00	13,00	$ 53.570.803,00					7,00	$ 28.845.817,00	7,00	$ 28.845.817,00
	VALOR COSTOS DIRECTOS				**72.104.493,00**		**66.033.804,00**		**-**		**-**		**28.845.817,00**		**28.845.817,00**
	ADMINISTRACION			12%	**8.652.539,16**		**7.924.056,48**		**-**		**-**		**3.461.498,04**		**3.461.498,04**
	IMPREVISTOS			1%	**721.044,93**		**660.338,04**		**-**		**-**		**288.458,17**		**288.458,17**
	UTILIDAD			7%	**5.047.314,51**		**4.622.366,28**		**-**		**-**		**2.019.207,19**		**2.019.207,19**
	IVA SOBRE UTILIDAD			19%	**958.989,76**		**878.249,59**		**-**		**-**		**383.649,37**		**383.649,37**
	TOTAL				**87.484.381,36**		**80.118.814,39**		**-**		**-**		**34.998.629,77**		**34.998.629,77**
	VALOR COSTOS DIRECTOS				**$ 526.333.257,36**		**$ 675.621.205,30**		**$ 149.376.486,80**		**$ 239.446.682,60**		**$ 221.051.282,45**		**$ 609.874.451,84**
	ADMINISTRACION			12%	**$ 61.429.127,20**		**$ 79.343.680,96**		**$ 17.925.178,42**		**$ 28.733.601,91**		**$ 26.526.153,89**		**$ 73.184.934,21**
	IMPREVISTOS			1%	**$ 5.119.093,94**		**$ 6.611.973,42**		**$ 1.493.764,87**		**$ 2.394.466,83**		**$ 2.210.512,83**		**$ 6.098.744,53**
	UTILIDAD			7%	**$ 35.833.657,54**		**$ 46.283.813,90**		**$ 10.456.354,08**		**$ 16.761.267,78**		**$ 15.473.589,77**		**$ 42.691.211,62**
	IVA SOBRE UTILIDAD			19%	**$ 9.648.929,09**		**$ 11.534.458,80**		**$ 1.986.707,28**		**$ 3.184.640,88**		**$ 2.939.982,04**		**$ 8.111.330,21**
	TOTAL				**$ 638.264.065,13**		**$ 819.395.132,38**		**$ 181.238.491,45**		**$ 290.520.660,00**		**$ 268.201.521,00**		**$ 739.960.672,41**

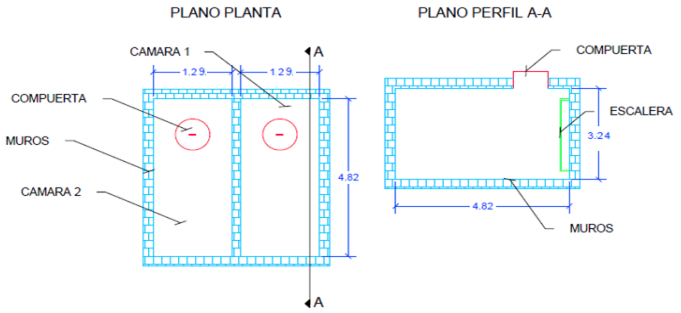
	FOR-GM-PRY-04	**Versión 2** **13/01/2025**
	FORMATO DE BALANCE DE OBRA	

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA:	**DIA**	9	**MM**	1	**AA**	2026	**PERIODO:**	4 DE DICIEMBRE DE 2025 A 9 DE ENERO DE 2026
CONTRATO:	**N° 249-2025**						**OBJETO CONTRATO:**	**CONTRATAR LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUATRO (4) TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRECE (13) ESCALERAS METÁLICAS DE ACCESO Y LA INSTALACIÓN DE TAPAS DE CIERRE HERMÉTICO EN LOS TANQUES, EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.**

CONTRATANTE:	HOSPITAL MILITAR CENTRAL	**ACUMULADO ANTERIOR:**	**PRESENTE ACTA:**	**ACUMULADO TOTAL:**
CONTRATISTA:	G.M INGENIERIA Y CONCRETO S.A.S.	0,00	**91,50**	91,50
ITEM:	3,2 — APLICACIÓN RECUBRIMIENTO PROTECTOR, CEMENTOSO, MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA, DE DOS COMPONENTES, CON INHIBIDOR DE CORROSIÓN	**UNID:** M2	**UBICACIÓN:**	**HOSPITAL MILITAR**

ESQUEMA



LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	LONGITUD	ALTURA	ANCHO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA TOTAL
						91,50
CASETA 2 CAMARA 1	1	4,82	3,24	1,29	MUROS	39,55
CASETA 2 CAMARA 1	1	4,82		1,29	PISO	6,20
CASETA 2 CAMARA 2	1	4,82	3,24	1,29	MUROS	39,55
CASETA 2 CAMARA 2	1	4,82		1,29	PISO	6,20
Subtotal						**91,50**
TOTAL						**91,50**

OBSERVACIONES: Se realizara la limpieza respectiva antes de la aplicación del recubrimiento protector, cementoso, modificado con resina acrilica de dos componentes, con inhibidor de corrosion

PRESENTÓ:
DIRECTOR DE OBRA
ING. NELSON VARGAS

ELABORÓ:
RESIDENTE DE OBRA
ING. CRISTIAN TAUTIVA

APROBÓ:
SUPERVISOR DEL CONTRATO
SV. RENE HURTADO

INGENIERÍA Y CONCRETO	**FOR-GM-PRY-04** **FORMATO DE BALANCE DE OBRA**	**Versión 2** **13/01/2025**

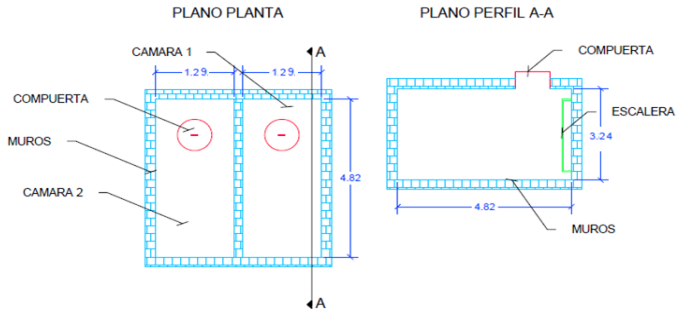
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA:	**DIA**	9	**MM**	1	**AA**	2026	**PERIODO:**	4 DE DICIEMBRE DE 2025 A 9 DE ENERO DE 2026
CONTRATO:	**N° 249-2025**						**OBJETO CONTRATO:**	**CONTRATAR LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUATRO (4) TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRECE (13) ESCALERAS METÁLICAS DE ACCESO Y LA INSTALACIÓN DE TAPAS DE CIERRE HERMÉTICO EN LOS TANQUES, EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.**

CONTRATANTE:	HOSPITAL MILITAR CENTRAL	**ACUMULADO ANTERIOR:**	**PRESENTE ACTA:**	**ACUMULADO TOTAL:**
CONTRATISTA:	G.M INGENIERIA Y CONCRETO S.A.S.	0,00	**12,40**	12,40

ITEM:	3,3	APLICACIÓN EN TECHO DE MORTERO DE DOS COMPONENTES CON BASE EN CEMENTO Y POLÍMEROS MODIFICADOS	**UNID:**	M2	**UBICACIÓN:**	**HOSPITAL MILITAR**

ESQUEMA



LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	LONGITUD	ALTURA	ANCHO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA TOTAL
						12,40
CASETA 2 CAMARA 1	1	4,82		1,29	TECHO	6,20
CASETA 2 CAMARA 1	1	4,82		1,29	TECHO	6,20
Subtotal						**12,40**
TOTAL						**12,40**

OBSERVACIONES: Se realizara la limpieza respectiva antes de la aplicación del recubrimiento protector, cementoso, modificado con resina acrilica de dos componentes, con inhibidor de corrosion

PRESENTÓ:

DIRECTOR DE OBRA
ING. NELSON VARGAS

ELABORÓ:

RESIDENTE DE OBRA
ING. CRISTIAN TAUTIVA

APROBÓ:

SUPERVISOR DEL CONTRATO
SV. RENE HURTADO

INGENIERÍA Y CONCRETO	**FOR-GM-PRY-04** **FORMATO DE BALANCE DE OBRA**	**Versión 2** **13/01/2025**

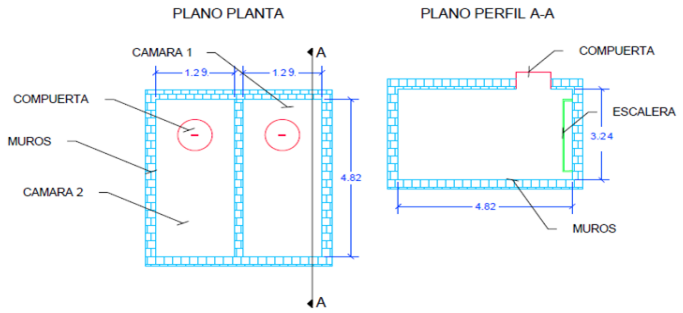
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA:	**DIA**	9	**MM**	1	**AA**	2026	**PERIODO:**	4 DE DICIEMBRE DE 2025 A 9 DE ENERO DE 2026
CONTRATO:	**N° 249-2025**						**OBJETO CONTRATO:**	**CONTRATAR LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUATRO (4) TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRECE (13) ESCALERAS METÁLICAS DE ACCESO Y LA INSTALACIÓN DE TAPAS DE CIERRE HERMÉTICO EN LOS TANQUES, EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.**

CONTRATANTE:	HOSPITAL MILITAR CENTRAL	**ACUMULADO ANTERIOR:**	**PRESENTE ACTA:**	**ACUMULADO TOTAL:**
CONTRATISTA:	G.M INGENIERIA Y CONCRETO S.A.S.	0,00	**91,50**	91,50

ITEM:	NP-1	Aplicación de Membrana líquida de poliurea pura continua DANOCOAT 250	**UNID:**	M2	**UBICACIÓN:**	**HOSPITAL MILITAR**

ESQUEMA	**LOCALIZACIÓN**	**CANTIDAD**	**LONGITUD**	**ALTURA**	**ANCHO**	**DESCRIPCIÓN**	**MEDIDA TOTAL**
							91,50
	CASETA 2 CAMARA 1	1	4,82	3,24	1,29	MUROS	39,55
	CASETA 2 CAMARA 1	1	4,82		1,29	PISO	6,20
	CASETA 2 CAMARA 2	1	4,82	3,24	1,29	MUROS	39,55
	CASETA 2 CAMARA 2	1	4,82		1,29	PISO	6,20
	Subtotal						**91,50**
	TOTAL						**91,50**



OBSERVACIONES: Ninguna

PRESENTÓ:

DIRECTOR DE OBRA
ING. NELSON VARGAS

ELABORÓ:

RESIDENTE DE OBRA
ING. CRISTIAN TAUTIVA

APROBÓ:

SUPERVISOR DEL CONTRATO
SV. RENE HURTADO

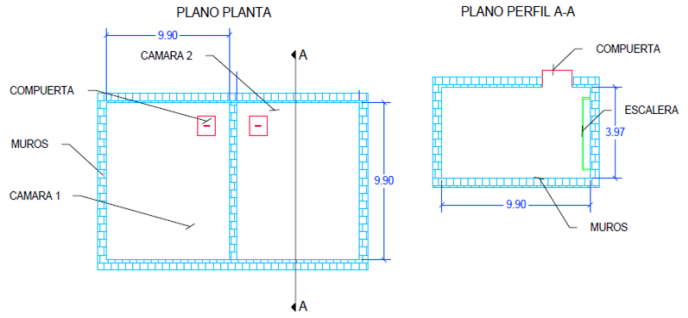
	FOR-GM-PRY-04	
	FORMATO DE BALANCE DE OBRA	**Versión 2** **13/01/2025**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA:	**DIA**	9	**MM**	1	**AA**	2026	**PERIODO:**	4 DE DICIEMBRE DE 2025 A 9 DE ENERO DE 2026
CONTRATO:	**N° 249-2025**						**OBJETO CONTRATO:**	**CONTRATAR LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUATRO (4) TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRECE (13) ESCALERAS METÁLICAS DE ACCESO Y LA INSTALACIÓN DE TAPAS DE CIERRE HERMÉTICO EN LOS TANQUES, EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.**

CONTRATANTE:	HOSPITAL MILITAR CENTRAL	**ACUMULADO ANTERIOR:**	**PRESENTE ACTA:**	**ACUMULADO TOTAL:**
CONTRATISTA:	G.M INGENIERIA Y CONCRETO S.A.S.	0,00	**510,00**	510,00
ITEM:	4,2 — APLICACIÓN RECUBRIMIENTO PROTECTOR, CEMENTOSO, MODIFICADO CON RESINA ACRÍLICA, DE DOS COMPONENTES, CON INHIBIDOR DE CORROSIÓN	**UNID:** M2	**UBICACIÓN:**	**HOSPITAL MILITAR**

ESQUEMA



LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	LONGITUD	ALTURA	ANCHO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA TOTAL
						510,00
TANQUE BAJO CAMARA 1	1	9,90	3,97	9,89	MUROS	157,11
TANQUE BAJO CAMARA 1	1	9,90		9,89	PISO	97,89
TANQUE BAJO CAMARA 2	1	9,90	3,97	9,89	MUROS	157,11
TANQUE BAJO CAMARA 2	1	9,90		9,89	PISO	97,89
Subtotal						**510,00**
TOTAL						**510,00**

OBSERVACIONES: Se realizara la limpieza respectiva antes de la aplicación del recubrimiento protector, cementoso, modificado con resina acrilica de dos componentes, con inhibidor de corrosion

PRESENTÓ:

DIRECTOR DE OBRA
ING. NELSON VARGAS

ELABORÓ:

RESIDENTE DE OBRA
ING. CRISTIAN TAUTIVA

APROBÓ:

SUPERVISOR DEL CONTRATO
SV. RENE HURTADO

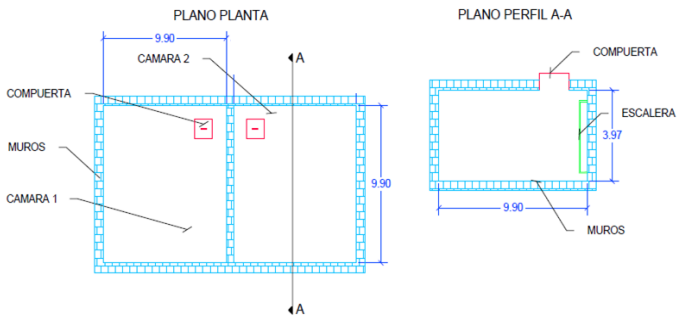
	FOR-GM-PRY-04	**Versión 2** **13/01/2025**
	FORMATO DE BALANCE DE OBRA	

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA:	**DIA**	9	**MM**	1	**AA**	2026	**PERIODO:**	4 DE DICIEMBRE DE 2025 A 9 DE ENERO DE 2026
CONTRATO:	**N° 249-2025**						**OBJETO CONTRATO:**	**CONTRATAR LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUATRO (4) TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRECE (13) ESCALERAS METÁLICAS DE ACCESO Y LA INSTALACIÓN DE TAPAS DE CIERRE HERMÉTICO EN LOS TANQUES, EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.**

CONTRATANTE:	HOSPITAL MILITAR CENTRAL	**ACUMULADO ANTERIOR:**	**PRESENTE ACTA:**	**ACUMULADO TOTAL:**	
CONTRATISTA:	G.M INGENIERIA Y CONCRETO S.A.S.	0,00	**121,08**	121,08	
ITEM:	4,3	APLICACIÓN EN TECHO DE MORTERO DE DOS COMPONENTES CON BASE EN CEMENTO Y POLÍMEROS MODIFICADOS	**UNID:**	M2	**UBICACIÓN:** **HOSPITAL MILITAR**

ESQUEMA



LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	LONGITUD	ALTURA	ANCHO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA TOTAL
						121,08
TANQUE BAJO CAMARA 1	1	9,90		9,90	TECHO	98,01
TANQUE BAJO CAMARA 2	1	9,90		2,33	TECHO	23,07
Subtotal						**121,08**
TOTAL						**121,08**

OBSERVACIONES: Se realizara la limpieza respectiva antes de la aplicación del recubrimiento protector, cementoso, modificado con resina acrilica de dos componentes, con inhibidor de corrosion

PRESENTÓ:

DIRECTOR DE OBRA
ING. NELSON VARGAS

ELABORÓ:

RESIDENTE DE OBRA
ING. CRISTIAN TAUTIVA

APROBÓ:

SUPERVISOR DEL CONTRATO
SV. RENE HURTADO

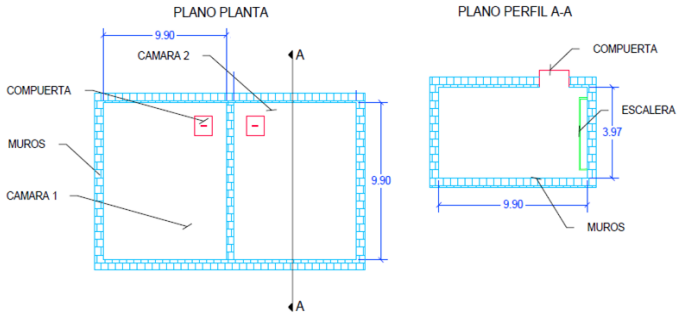
	FOR-GM-PRY-04	**Versión 2**
	FORMATO DE BALANCE DE OBRA	**13/01/2025**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA:	**DIA**	9	**MM**	1	**AA**	2026	**PERIODO:**	4 DE DICIEMBRE DE 2025 A 9 DE ENERO DE 2026
CONTRATO:	**N° 249-2025**						**OBJETO CONTRATO:**	**CONTRATAR LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUATRO (4) TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRECE (13) ESCALERAS METÁLICAS DE ACCESO Y LA INSTALACIÓN DE TAPAS DE CIERRE HERMÉTICO EN LOS TANQUES, EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.**

CONTRATANTE:	HOSPITAL MILITAR CENTRAL	**ACUMULADO ANTERIOR:**	**PRESENTE ACTA:**	**ACUMULADO TOTAL:**	
CONTRATISTA:	G.M INGENIERIA Y CONCRETO S.A.S.	0,00	**510,00**	510,00	
ITEM:	NP-1	Aplicación de Membrana líquida de poliurea pura continua DANOCOAT 250	**UNID:**	M2	**UBICACIÓN:** **HOSPITAL MILITAR**

ESQUEMA



LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	LONGITUD	ALTURA	ANCHO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA TOTAL
						510,00
TANQUE BAJO CAMARA 1	1	9,90	3,97	9,89	MUROS	157,11
TANQUE BAJO CAMARA 1	1	9,90		9,89	PISO	97,89
TANQUE BAJO CAMARA 2	1	9,90	3,97	9,89	MUROS	157,11
TANQUE BAJO CAMARA 2	1	9,90		9,89	PISO	97,89
Subtotal						**510,00**
TOTAL						**510,00**

OBSERVACIONES: Ninguna

PRESENTÓ:

DIRECTOR DE OBRA
ING. NELSON VARGAS

ELABORÓ:

RESIDENTE DE OBRA
ING. CRISTIAN TAUTIVA

APROBÓ:

SUPERVISOR DEL CONTRATO
SV. RENE HURTADO

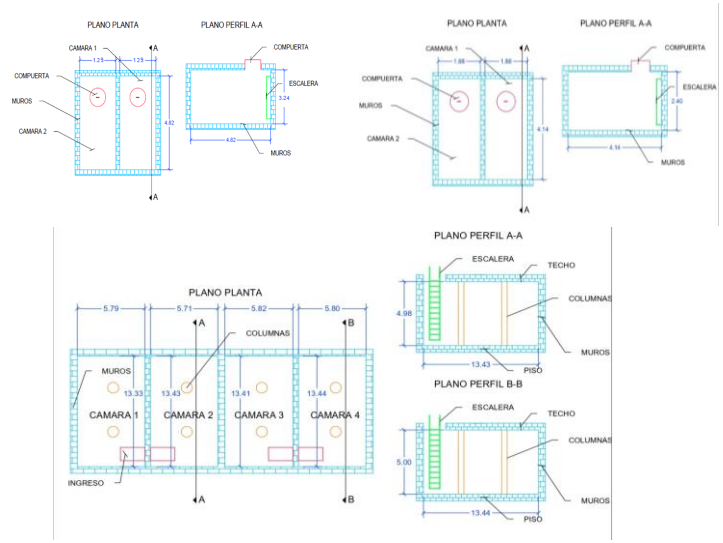
	FOR-GM-PRY-04	
	FORMATO DE BALANCE DE OBRA	**Versión 2** **13/01/2025**

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA:	**DIA**	9	**MM**	1	**AA**	2026	**PERIODO:**	4 DE DICIEMBRE DE 2025 A 9 DE ENERO DE 2026
CONTRATO:	**N° 249-2025**						**OBJETO CONTRATO:**	**CONTRATAR LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUATRO (4) TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRECE (13) ESCALERAS METÁLICAS DE ACCESO Y LA INSTALACIÓN DE TAPAS DE CIERRE HERMÉTICO EN LOS TANQUES, EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.**

CONTRATANTE:	HOSPITAL MILITAR CENTRAL	**ACUMULADO ANTERIOR:**	**PRESENTE ACTA:**	**ACUMULADO TOTAL:**	
CONTRATISTA:	G.M INGENIERIA Y CONCRETO S.A.S.	0,00	**7,00**	7,00	
ITEM:	6,1	Suministro e instalación de escaleras de 10 pasos en acero inoxidable para acceso de los tanques de agua potable	**UNID:**	M2	**UBICACIÓN:** **HOSPITAL MILITAR**

ESQUEMA



LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	LONGITUD	ALTURA	ANCHO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA TOTAL
						7,00
TANQUE SUR, CASETA 1 Y CASETA 2	7				ESCALERAS DE INGRESO	7,00
Subtotal						**7,00**
TOTAL						**7,00**

OBSERVACIONES: Ninguna

PRESENTÓ:

DIRECTOR DE OBRA
ING. NELSON VARGAS

ELABORÓ:

RESIDENTE DE OBRA
ING. CRISTIAN TAUTIVA

APROBÓ:

SUPERVISOR DEL CONTRATO
SV. RENE HURTADO