INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
01	**Capítulo**	**PRELIMINARES**				
1.01	Partida	**CERRAMIENTO PERIMETRAL PROVISIONAL**	m			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	339.0000	$ 1	$ 339
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.2510	$ 25,616	$ 6,430
PUNTILLA	Material	Puntillas con cabeza 2"	libr	0.1000	$ 2,884	$ 288
DURMI	Material	Durmiente de 4x4x2.90	u	0.8000	$ 5,712	$ 4,570
POLISO	Material	Polisombra verde ANCHO=2.10 m	m	1.0300	$ 5,310	$ 5,469
C2000	Material	Concreto 2000 psi grava comun	m^3	0.0100	$ 359,380	$ 3,594
REMAEX	Material	Relleno con material de la excavacion	m3	0.0100	$ 14,149	$ 141
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0010	$ 305,689	$ 306
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.1000	$ 5,634	$ 563
		E01				**$ 21,700**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
1.02	Partida	**Demolicion Pañete interior**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	649.0000	$ 1	$ 649
ANDACOL	Maquinaria	ANDAMIO Colgante Alba	d	0.0100	$ 15,765	$ 158
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.5000	$ 25,616	$ 12,808
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0050	$ 56,332	$ 282
SACO	Material	Sacos de Lona	u	1.0000	$ 1,900	$ 1,900
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0100	$ 305,689	$ 3,057
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0028	$ 194,900	$ 546
		E02				**$ 19,400**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
1.03	Partida	**Demolicion pañete de fachadas**	m2			
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0029	$ 194,900	$ 565
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	630.0000	$ 1	$ 630
ANDACOL	Maquinaria	ANDAMIO Colgante Alba	d	0.0100	$ 15,765	$ 158
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.5000	$ 25,616	$ 12,808
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0050	$ 56,332	$ 282
SACO	Material	Sacos de Lona	u	1.0000	$ 1,900	$ 1,900
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0100	$ 305,689	$ 3,057
		E55				**$ 19,400**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
1.04	Partida	**Demolicion pañete bajo placa**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	470.0000	$ 1	$ 470
ANDACOL	Maquinaria	ANDAMIO Colgante Alba	d	0.0100	$ 15,765	$ 158
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.4000	$ 25,616	$ 10,246
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0050	$ 56,332	$ 282
SACO	Material	Sacos de Lona	u	1.0000	$ 1,900	$ 1,900
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0100	$ 305,689	$ 3,057
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0025	$ 194,900	$ 487
		E56				**$ 16,600**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
1.05	Partida	**Desmonte cielo raso**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	137.0000	$ 1	$ 137
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.1390	$ 25,616	$ 3,561
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0080	$ 56,332	$ 451
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0070	$ 305,689	$ 2,140
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0080	$ 15,765	$ 126
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0030	$ 194,900	$ 585
		E57				**$ 7,000**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
1.06	Partida	**Desmonte tanque plastico de 500L a 2000L de capacidad**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	2,122.0000	$ 1	$ 2,122
ANDACOL	Maquinaria	ANDAMIO Colgante Alba	d	0.0100	$ 15,765	$ 158
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	2.0000	$ 25,616	$ 51,232
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0080	$ 56,332	$ 451
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0330	$ 305,689	$ 10,088
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0100	$ 194,900	$ 1,949
		E58				**$ 66,000**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
1.07	Partida	**Desmonte cubierta y estructura**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	254.0000	$ 1	$ 254
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.1990	$ 25,616	$ 5,098
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0053	$ 56,332	$ 299
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0049	$ 305,689	$ 1,498
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0200	$ 194,900	$ 3,898
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.2000	$ 15,765	$ 3,153
		E59				**$ 14,200**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
1.08	Partida	**Desmonte aparatos electricos**	u			
ANDACOL	Maquinaria	ANDAMIO Colgante Alba	d	0.0130	$ 15,765	$ 205
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0130	$ 56,332	$ 732
PULIDORA	Maquinaria	Pulidora	d	0.0130	$ 24,580	$ 320
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	997.0000	$ 1	$ 997
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.2000	$ 25,616	$ 5,123
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0040	$ 305,689	$ 1,223
		E60				**$ 8,600**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
1.09	Partida	**Sellamiento punto bajante de aguas lluvias de 3" y 4"**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	2,563.0000	$ 1	$ 2,563
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.5000	$ 25,616	$ 12,808
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0130	$ 56,332	$ 732
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0100	$ 305,689	$ 3,057
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0130	$ 194,900	$ 2,534
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0130	$ 15,765	$ 205
MOR14	Material	Mortero 1:4	m3	0.0025	$ 516,823	$ 1,292
SIKADUR 32	Material	Sikadur 32 primer	kg	0.0015	$ 75,993	$ 114
SIKABOOM	Material	Sika boom espuma expansiva y aislante - 300 ml	u	0.0500	$ 47,900	$ 2,395
		E61				**$ 25,700**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
1.10	Partida	**Desmonte marco de escotilla metalica de .7x.7 y 1x1**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	2,578.0000	$ 1	$ 2,578
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.5000	$ 25,616	$ 12,808
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0130	$ 56,332	$ 732
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0100	$ 305,689	$ 3,057
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0130	$ 15,765	$ 205
PULIDORA	Maquinaria	Pulidora	d	0.0130	$ 24,580	$ 320
SACO	Material	Sacos de Lona	u	1.0000	$ 1,900	$ 1,900
		E62				**$ 21,600**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
02	Capítulo	ACEROS Y DEMAS ELEMENTOS METALICOS				
2.01	Partida	Perfil PHR C Astm A500 Grado 50	kg			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	31.0000	$ 1	$ 31
COMRESOR	Material	Equipo compresor para pintura	d	0.0090	$ 36,050	$ 324
SOLDADURA	Maquinaria	Equipo para soldadura	d	0.0090	$ 39,140	$ 352
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0500	$ 15,765	$ 788
PERFILPHR	Material	Perfil PHR C Gr.50 (160x160x2.5mm)	kg	1.0300	$ 9,074	$ 9,346
ANTICORROSIV	Material	Anticorrosivo premiun pintuco o similar	Gal	0.0200	$ 43,969	$ 879
ESMALTE	Material	Esmalte sintetico pintulux o similar	Gal	0.0200	$ 108,073	$ 2,161
SOLDAELECTR	Material	Soldadura electrica - 6013 x 1/8	kg	0.1500	$ 20,900	$ 3,135
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0500	$ 5,634	$ 282
GENTDD1	Mano de obra	Cuadrilla D - Carpinteria metalica	HH	0.0220	$ 40,986	$ 902
		E06				$ 18,200

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
2.02	Partida	**Suministro e instalacion de platinas y angulos A-36**	kg			
COMRESOR	Material	Equipo compresor para pintura	d	0.0100	$ 36,050	$ 361
SOLDADURA	Maquinaria	Equipo para soldadura	d	0.0100	$ 39,140	$ 391
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0500	$ 15,765	$ 788
PLATINANGU	Material	Platinas y Angulos A-36	kg	1.0300	$ 2,575	$ 2,652
ANTICORROSIV	Material	Anticorrosivo premiun pintuco o similar	Gal	0.0200	$ 43,969	$ 879
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	171.0000	$ 1	$ 171
ESMALTE	Material	Esmalte sintetico pintulux o similar	Gal	0.0200	$ 108,073	$ 2,161
SOLDAELECTR	Material	Soldadura electrica - 6013 x 1/8	kg	0.1500	$ 20,900	$ 3,135
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.1000	$ 5,634	$ 563
GENTDD1	Mano de obra	Cuadrilla D - Carpinteria metalica	HH	0.1000	$ 40,986	$ 4,099
		E48				**$ 15,200**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
2.03	Partida	**Suministro e instalacion de Tensores y tirantillos roscados 3/8**	kg			
COMRESOR	Material	Equipo compresor para pintura	d	0.0150	$ 36,050	$ 541
SOLDADURA	Maquinaria	Equipo para soldadura	d	0.0150	$ 39,140	$ 587
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0500	$ 15,765	$ 788
TENSORES	Material	Tensores y tirantillos roscados 3/8" SAE 1020	u	1.0300	$ 4,120	$ 4,244
ANTICORROSIV	Material	Anticorrosivo premiun pintuco o similar	Gal	0.0150	$ 43,969	$ 660
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	183.0000	$ 1	$ 183
ESMALTE	Material	Esmalte sintetico pintulux o similar	Gal	0.0150	$ 108,073	$ 1,621
SOLDAELECTR	Material	Soldadura electrica - 6013 x 1/8	kg	0.0150	$ 20,900	$ 314
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.1000	$ 5,634	$ 563
GENTDD1	Mano de obra	Cuadrilla D - Carpinteria metalica	HH	0.1000	$ 40,986	$ 4,099
		E63				**$ 13,600**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
2.04	Partida	**Suministro e instalacion de Anclaje epoxico de 1/2"**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	239.0000	$ 1	$ 239
PISTOLA	Maquinaria	Pistola inyectora de epoxico	d	0.0100	$ 34,902	$ 349
TALADRO	Maquinaria	Taladro rotopercutor de 860 a 1030 Wats	d	0.0220	$ 27,368	$ 602
ANCHORFIX	Material	Sika Anchorfix 4 x 600 cc	u	0.0170	$ 130,590	$ 2,220
BROCA12	Material	Broca 1/2" para muro	u	0.0111	$ 17,900	$ 199
ACESAE	Material	Acero SAE 1045. Incluye perno, tuerca y arandela.	kg	1.0000	$ 4,771	$ 4,771
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.1000	$ 5,634	$ 563
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.1740	$ 25,616	$ 4,457
		E64				**$ 13,400**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
03	**Capítulo**	**RED DE DESAGUES**				
3.01	Partida	**Suministro e instalacion desague PVC S de 3"**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	255.0000	$ 1	$ 255
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0500	$ 15,765	$ 788
TUSAN3	Material	Tubo PVC Sanitario de 3"	m	1.0300	$ 20,455	$ 21,069
ACCESO	Material	Accesorios PVC-S de 3"	u	0.1670	$ 6,413	$ 1,071
LIMPIADOR	Material	Limpiador pvc - 1/4 de galon	l	0.0160	$ 54,768	$ 876
SOPVC	Material	Soldadura pvc - 1/4 de galon	l	0.0160	$ 113,585	$ 1,817
ABRAZADERA	Material	Abrazadera 3" - Incluye chazos, varilla y tornillos	u	0.8330	$ 2,060	$ 1,716
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.1000	$ 5,634	$ 563
GENTB	Mano de obra	Cuadriilla BB - Instalaciones hidraulicas	hh	0.2000	$ 30,227	$ 6,045
		E65				**$ 34,200**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
3.02	Partida	**Suministro e instalacion desague PVC S de 4"**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	1,642.0000	$ 1	$ 1,642
TUSAN4	Material	Tubo PVC sanitario de 4"	m	0.6000	$ 28,506	$ 17,104
YEESANIT	Material	Yee Sanitaria de 4" PVC	u	1.0000	$ 29,935	$ 29,935
CODOSANI	Material	Codo 90° 1/4 CxC sanitario de 4"	u	1.0000	$ 14,706	$ 14,706
UNIONSANI	Material	Union sanitaria PVC de 4"	u	1.0000	$ 8,568	$ 8,568
TAPONSANI	Material	Tapon de prueba de 4" sanitario	u	1.0000	$ 3,406	$ 3,406
LIMPIADOR	Material	Limpiador pvc - 1/4 de galon	l	0.0150	$ 54,768	$ 822
SOPVC	Material	Soldadura pvc - 1/4 de galon	l	0.0150	$ 113,585	$ 1,704
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.1000	$ 5,634	$ 563
GENTB	Mano de obra	Cuadrilla BB - Instalaciones hidraulicas	hh	1.1000	$ 30,227	$ 33,250
		E66				**$ 111,700**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
3.03	Partida	**Suministro bajante de aguas lluvias PVC-S de 4"**	m			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	1,026.0000	$ 1	$ 1,026
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.4000	$ 15,765	$ 6,306
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0200	$ 194,900	$ 3,898
TUSAN4	Material	Tubo PVC sanitario de 4"	m	1.0300	$ 28,506	$ 29,361
CODOSANI	Material	Codo 90° 1/4 CxC sanitario de 4"	u	0.1000	$ 14,706	$ 1,471
JUNTAEX	Material	Junta de expansion de 4" PVC	u	0.0830	$ 42,926	$ 3,563
UNIONSANI	Material	Union sanitaria PVC de 4"	u	0.1670	$ 8,568	$ 1,431
LIMPIADOR	Material	Limpiador pvc - 1/4 de galon	l	0.0150	$ 54,768	$ 822
SOPVC	Material	Soldadura pvc - 1/4 de galon	l	0.0150	$ 113,585	$ 1,704
ABRAZADERA4	Material	Abrazadera de 4" PVC	u	0.8330	$ 2,112	$ 1,759
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0500	$ 5,634	$ 282
GENTB	Mano de obra	Cuadriilla BB - Instalaciones hidraulicas	hh	0.3400	$ 30,227	$ 10,277
		E67				**$ 61,900**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
3.04	Partida	**Suministro bajante de aguas lluvias PVC-S de 3"**	m			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	1,000.0000	$ 1	$ 1,000
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.4000	$ 15,765	$ 6,306
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0200	$ 194,900	$ 3,898
TUSAN3	Material	Tubo PVC Sanitario de 3"	m	1.0300	$ 20,455	$ 21,069
UNIONSANI3	Material	Union sanitaria de 3" PVC	u	0.1670	$ 4,291	$ 717
CODOSAN3	Material	Codo 90° 1/4 CxC Sanitario PVC 3"	u	0.1000	$ 5,600	$ 560
JUNTAEX3	Material	Junta de expansion de 3" PVC	u	0.0830	$ 37,945	$ 3,149
LIMPIADOR	Material	Limpiador pvc - 1/4 de galon	l	0.0150	$ 54,768	$ 822
SOPVC	Material	Soldadura pvc - 1/4 de galon	l	0.0150	$ 113,585	$ 1,704
ABRAZADERA3	Material	Abrazadera de 3" PVC	u	0.8330	$ 2,060	$ 1,716
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0500	$ 5,634	$ 282
GENTB	Mano de obra	Cuadriilla BB - Instalaciones hidraulicas	hh	0.3400	$ 30,227	$ 10,277
		E68				**$ 51,500**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
3.05	Partida	**Suministro de rejilla tragante en aluminio de 5" x 4"**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	382.0000	$ 1	$ 382
REJILLA54	Material	Rejilla tragante de 5x4" con sosco anticucarachas de aluminio	u	1.0000	$ 19,000	$ 19,000
CEMENB	Material	Cemento blanco	kg	0.0500	$ 1,845	$ 92
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0530	$ 5,634	$ 299
GENTB	Mano de obra	Cuadriilla BB - Instalaciones hidraulicas	hh	0.2490	$ 30,227	$ 7,527
		E69				**$ 27,300**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
3.06	Partida	**Perforacion con saca-nucleos para tuberia de 4" e=.15**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	733.0000	$ 1	$ 733
TALASACA	Maquinaria	Taladro saca-nucleos	$/h	0.5800	$ 15,000	$ 8,700
BROCAEXTRA	Material	Broca extractor de nucleos de 4"	u	0.0200	$ 620,900	$ 12,418
MOR14	Material	Mortero 1:4	m3	0.0025	$ 516,823	$ 1,292
SIKADUR 32	Material	Sikadur 32 primer	kg	0.0015	$ 75,993	$ 114
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.2500	$ 5,634	$ 1,409
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.5830	$ 25,616	$ 14,934
		E70				**$ 39,600**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
3.07	Partida	**Desmonte de tuberia PVC de 3" a 6"**	m			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	419.0000	$ 1	$ 419
ROTOMARTI	Maquinaria	Rotomartillo	d	0.0160	$ 84,000	$ 1,344
PULIDORA	Maquinaria	Pulidora	d	0.0147	$ 24,580	$ 361
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0040	$ 305,689	$ 1,223
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.3300	$ 25,616	$ 8,453
		E71				**$ 11,800**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
3.08	Partida	**Suministro y aplicacion de pintura tuberia PVC de 4"**	m			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	119.0000	$ 1	$ 119
COMPRESOR	Maquinaria	Compresor para pintar de 150 libras	d	0.0050	$ 67,844	$ 339
PINTUAIS	Material	Pintura para PVC blanco aislante termico	gal	0.0081	$ 171,900	$ 1,392
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0500	$ 5,634	$ 282
GENTC	Mano de obra	Cuadrilla CC - Pintura	hh	0.0300	$ 42,266	$ 1,268
		E72				**$ 3,400**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
3.09	Partida	**Desmonte y reinstalacion de tanque de almacenamiento**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	16.0000	$ 1	$ 16
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0630	$ 56,332	$ 3,549
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.2000	$ 15,765	$ 3,153
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0630	$ 194,900	$ 12,279
FLOTADOR	Material	Flotador de bola con varilla de cobre	u	1.0000	$ 107,024	$ 107,024
CHEQUEROS	Material	Cheque roscado red white o similar de 3/4"	u	1.0000	$ 96,678	$ 96,678
GENTB	Mano de obra	Cuadrilla BB - Instalaciones hidraulicas	hh	0.0300	$ 30,227	$ 907
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0700	$ 5,634	$ 394
		E73				**$ 224,000**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
04	Capítulo	INSTALACIONES ELECTRICAS				
4.01	Partida	Salida de iluminacion en pvc conduit plus + SCH 40	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	6,087.0000	$ 1	$ 6,087
SCH40	Material	Tubo Conduit PVC SCH 40 de 3/4"	m	5.0000	$ 5,711	$ 28,555
ALAMBRE12	Material	Cable cobre #12 THHN/THWN	m	14.0000	$ 2,550	$ 35,700
ALA12	Material	ALAMBRE DE COBRE # 12	m	7.0000	$ 1,799	$ 12,593
AISLA	Material	Aislador de rosca para empalme	u	3.0000	$ 515	$ 1,545
BOQUILLA	Material	Boquilla terminal PVC de 3/4"	u	2.0000	$ 1,090	$ 2,180
CURVA	Material	Curva pvc conduit SCH 40 DE 2"	u	2.0000	$ 850	$ 1,700
CAJA	Material	Caja doble	u	1.0000	$ 2,318	$ 2,318
TOMA	Material	Toma monofasica doble con polo a tierra 15 Amp	u	1.0000	$ 4,429	$ 4,429
SUPLEMENTO	Material	Suplemento pvc para caja doble	u	1.0000	$ 1,314	$ 1,314
CINTA	Material	CINTA AISLANTE # 33	u	0.0670	$ 2,369	$ 159
LIMPIADOR	Material	Limpiador pvc - 1/4 de galon	l	0.0073	$ 54,768	$ 400
SOPVC	Material	Soldadura pvc - 1/4 de galon	l	0.0071	$ 113,585	$ 806
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0180	$ 5,634	$ 101
GENF	Mano de obra	Cuadrilla Tipo F - instalaciones electricas	HH	0.7710	$ 39,705	$ 30,613
		E74				**$ 128,500**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
05	**Capítulo**	**LUMINARIAS**				
5.01	Partida	**Sum. montaje y conexion de panel led circular de 8" 12w a 120v**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	1,313.0000	$ 1	$ 1,313
PANEL	Material	PANEL LED CIRCULAR DE 8" 12W A 120V	u	1.0000	$ 16,500	$ 16,500
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0100	$ 5,634	$ 56
GENF	Mano de obra	Cuadrilla Tipo F - instalaciones electricas	HH	0.1670	$ 39,705	$ 6,631
		E75				**$ 24,500**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
06	Capítulo	MORTEROS, PAÑETES Y RESANES				
6.01	Partida	Pañete liso en mortero 1:3 para muros interiores	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	530.0000	$ 1	$ 530
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.1000	$ 15,765	$ 1,577
MOR13	Maquinaria	Mortero 1:3	m3	0.0250	$ 412,335	$ 10,308
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0800	$ 5,634	$ 451
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.3800	$ 25,616	$ 9,734
		E76				$ 22,600

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
6.02	Partida	**Pañete fachada espesor variable con mortero impermeabilizado**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	1,008.0000	$ 1	$ 1,008
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0360	$ 56,332	$ 2,028
ANDACOL	Maquinaria	ANDAMIO Colgante Alba	d	0.0200	$ 15,765	$ 315
MOR13	Maquinaria	Mortero 1:3	m3	0.0300	$ 412,335	$ 12,370
ADITIVO	Material	Aditivo impermeabilizante para concreto y morteros	kg	0.0600	$ 9,127	$ 548
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0600	$ 5,634	$ 338
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.8000	$ 25,616	$ 20,493
		E77				**$ 37,100**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
6.03	Partida	**Pañete liso en mortero 1:3 bajo placa**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	518.0000	$ 1	$ 518
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.1000	$ 15,765	$ 1,577
MOR13	Maquinaria	Mortero 1:3	m3	0.0250	$ 412,335	$ 10,308
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0800	$ 5,634	$ 451
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.4000	$ 25,616	$ 10,246
		E78				**$ 23,100**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
07	Capítulo	IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTA				
7.01	Partida	Impermeabilizacion placa de cubierta y vigas canales	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	2,044.0000	$ 1	$ 2,044
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.1269	$ 15,765	$ 2,001
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0298	$ 194,900	$ 5,808
PULIDORA	Maquinaria	Pulidora	d	0.0600	$ 24,580	$ 1,475
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0300	$ 56,332	$ 1,690
SIKA	Material	Sika Emulsion - 18 Kg	Gal	0.2200	$ 35,780	$ 7,872
MANTO	Material	Manto asfaltico 3 mm - durabilidad 10 años	m2	1.0500	$ 31,989	$ 33,588
ALUMOL	Material	Sika alumol	kg	0.1100	$ 63,300	$ 6,963
SIKAFLEX	Material	Sikaflex Construction	u	0.1100	$ 52,600	$ 5,786
SIKAFELT	Material	Sikafelt Tela de refuerzo para impermeabilizar de 1.2x.4	m2	1.0500	$ 7,644	$ 8,026
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0180	$ 5,634	$ 101
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.4000	$ 25,616	$ 10,246
		E79				**$ 85,600**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
7.02	Partida	**Alistado placa en Mortero 1:4 Impermeabilizado**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	463.0000	$ 1	$ 463
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0300	$ 15,765	$ 473
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0020	$ 194,900	$ 390
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0100	$ 56,332	$ 563
MOR14	Material	Mortero 1:4	m3	0.0300	$ 516,823	$ 15,505
SIKA1	Material	Sika 1 o similar impermeabilizante para morteros	kg	0.4500	$ 18,900	$ 8,505
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0180	$ 5,634	$ 101
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.3982	$ 25,616	$ 10,200
		E80				**$ 36,200**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
7.03	Partida	**Suministro e instalacion de teja en fibrocemento**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	260.0000	$ 1	$ 260
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0300	$ 15,765	$ 473
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0100	$ 194,900	$ 1,949
GANCHO	Material	Gancho galvanizado para teja de fibrocemento	u	4.0000	$ 541	$ 2,164
AMARRE	Material	Amarre para teja de fibrocemento	u	4.0000	$ 339	$ 1,356
TEJA	Material	Teja fibrocemento	m2	1.0500	$ 21,339	$ 22,406
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0300	$ 5,634	$ 169
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.2000	$ 25,616	$ 5,123
		E81				**$ 33,900**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
7.04	Partida	**Suministro e instalacion de caballete en fibrocemento**	m			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	271.0000	$ 1	$ 271
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0300	$ 15,765	$ 473
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0100	$ 194,900	$ 1,949
GANCHO	Material	Gancho galvanizado para teja de fibrocemento	u	4.0000	$ 541	$ 2,164
AMARRE	Material	Amarre para teja de fibrocemento	u	4.0000	$ 339	$ 1,356
CABALLETE	Material	Caballete fijo L=0.92 m , para teje de fibrocemento	u	1.0500	$ 51,900	$ 54,495
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0300	$ 5,634	$ 169
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.2000	$ 25,616	$ 5,123
		E83				**$ 66,000**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
7.05	Partida	**Flanche en laminada galvanizada Cal. 20, desarrollo= .55m**	m			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	353.0000	$ 1	$ 353
COMPRESOR	Maquinaria	Compresor para pintar de 150 libras	d	0.0059	$ 67,844	$ 400
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0300	$ 15,765	$ 473
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0098	$ 194,900	$ 1,910
SOLDADURA	Maquinaria	Equipo para soldadura	d	0.0060	$ 39,140	$ 235
LAMINAGAL20	Material	Lamina galvanizada Cal. 20 acesco o similar	u	0.5500	$ 109,000	$ 59,950
WASHPRI1	Material	Wash primer algreco componente A1	Gal	0.0400	$ 153,900	$ 6,156
WASHPRI2	Material	Wash primer algreco componente B1	Gal	0.0500	$ 67,900	$ 3,395
PINTULUX	Material	Esmalte sintetico pintulux. Galon 3 en 1 color negro	Gal	0.0200	$ 112,900	$ 2,258
ESTAÑO	Material	SOLDADURA DE ESTAÑO 60-40 250gr 1/16" (1.6 mm)	u	0.0300	$ 28,674	$ 860
SIKAFLEXAT	Material	Sikaflex AT*300 cc	u	0.0200	$ 75,473	$ 1,509
CHAZO	Material	Chazo puntilla	u	3.0000	$ 580	$ 1,740
PLASOPOR	Material	Platina soporte de 3mm	u	0.3000	$ 71,450	$ 21,435
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0250	$ 5,634	$ 141
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.3000	$ 25,616	$ 7,685
		E82				**$ 108,500**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
7.06	Partida	**Suministro e instalación de Mortero 1:4 perimetral**	m			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	446.0000	$ 1	$ 446
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.0300	$ 15,765	$ 473
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0020	$ 194,900	$ 390
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0100	$ 56,332	$ 563
MOR14	Material	Mortero 1:4	m3	0.0250	$ 516,823	$ 12,921
SIKA1	Material	Sika 1 o similar impermeabilizante para morteros	kg	0.4000	$ 18,900	$ 7,560
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0200	$ 5,634	$ 113
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.3800	$ 25,616	$ 9,734
		E84				**$ 32,200**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
7.07	Partida	**Suministro e instalacion de punto de anclaje fijo**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	2,018.0000	$ 1	$ 2,018
ANCLAJE	Material	Anclaje para linea de vida	u	1.0000	$ 562,700	$ 562,700
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0500	$ 5,634	$ 282
GENTD1	Mano de obra	Cuadrill DD1 - Carpinteria metalica	HH	1.0000	$ 35,000	$ 35,000
		E85				**$ 600,000**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
08	**Capítulo**	**CIELOS RASOS**				
8.01	Partida	**Cielo raso suspendido en Drywall junta perdida**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	2,160.0000	$ 1	$ 2,160
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.1250	$ 15,765	$ 1,971
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0300	$ 194,900	$ 5,847
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0300	$ 56,332	$ 1,690
ANGUGAL	Material	ÁNGULO GALVANIZADO 0.2 X 0.25 (2.44M) CAL.26	u	0.9300	$ 1,319	$ 1,227
CARGA	Material	CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	u	8.0000	$ 178	$ 1,424
CINTAPA	Material	CINTA PAPEL (75 m.)	u	0.7400	$ 2,996	$ 2,217
LAMIYESO	Material	LÁMINA DE YESO REGULAR 1/2	u	0.3400	$ 36,200	$ 12,308
LIJA	Material	LIJA DE PINTURA GRANO 150	u	1.0000	$ 1,749	$ 1,749
MASILLA	Material	MASILLA SUPERMASTICK PR (5 GL.)	Gal	0.8000	$ 10,644	$ 8,515
OMEGA	Material	Perfil Omega Lisa 2-5/16 x 3/4-pulg x 0.38mm x 2.44m	u	0.5400	$ 5,900	$ 3,186
PERNO1	Material	PERNO 1 CLAVO NORMA	u	4.0000	$ 61	$ 244
TORFINA	Material	TORNILLO 1-1/4 PUNTA FINA	u	8.0000	$ 14	$ 112
TORNILLO	Material	TORNILLO 7/16 PUNTA FINA	u	8.0000	$ 10	$ 80
VIGUETA	Material	VIGUETA BASE 4 (2.44M) CAL.26	u	0.6100	$ 5,900	$ 3,599
VINILO	Material	VINILTEX Antihumedad	Gal	0.0200	$ 37,900	$ 758
ANCUELGAS	Material	ANGULO PARA CUELGAS DE 15mm X 15mm.	u	1.0000	$ 2,990	$ 2,990
PERFORANTE	Material	TORNILLO AUTOPERFORANTE YESO 6 x1	u	1.0000	$ 29	$ 29
DILATA	Material	Dilatación en perfil "z" tres caras 11 mm x 3 m	u	1.0000	$ 1,477	$ 1,477
BROCA	Material	TORNILLO PTA BROCA EXTRAPL. EST 8 x 1/2" (13mm)	u	1.0000	$ 80	$ 80
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.3000	$ 5,634	$ 1,690
GENTG	Mano de obra	Cuadrilla GG - Drywall	HH	1.0000	$ 43,547	$ 43,547
		E86				**$ 96,900**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
09	**Capítulo**	**CARPINTERIA METALICA**				
9.01	Partida	**Sum. e inst. de Tapa o escotilla para salida a la cubierta**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	3,120.0000	$ 1	$ 3,120
PLUMA	Maquinaria	Pluma Grua	d	0.0500	$ 56,332	$ 2,817
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0800	$ 194,900	$ 15,592
MARCO	Material	Marco y contramarco metálico en ángulo 1/8" x 2"	m	8.0000	$ 7,022	$ 56,176
LAMINALAFA	Material	Lámina alfajor 1/8" 1*2 m	u	1.0300	$ 200,850	$ 206,876
BISAGRAS	Material	BISAGRAS, FALLEBA Y CANDADO	Glo	1.0000	$ 30,957	$ 30,957
COMRESOR	Material	Equipo compresor para pintura	d	0.0100	$ 36,050	$ 361
SOLDADURA	Maquinaria	Equipo para soldadura	d	0.0100	$ 39,140	$ 391
ANTICORROSIV	Material	Anticorrosivo premiun pintuco o similar	Gal	0.2000	$ 43,969	$ 8,794
ESMALTE	Material	Esmalte sintetico pintulux o similar	Gal	0.2000	$ 108,073	$ 21,615
SOLDAELECTR	Material	Soldadura electrica - 6013 x 1/8	kg	0.2000	$ 20,900	$ 4,180
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.9000	$ 5,634	$ 5,071
GENTD1	Mano de obra	Cuadrill DD1 - Carpinteria metalica	HH	2.3500	$ 35,000	$ 82,250
		E87				**$ 438,200**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
10	**Capítulo**	**ESTUCO Y PINTURA**				
10.01	Partida	**VINILO TIPO 2 Pintuco o similar, Bajo placa. Incluye 3 manos.**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	315.0000	$ 1	$ 315
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.1000	$ 15,765	$ 1,577
VINILO2	Material	Pintura vinilo tipo 2 interiores blanco	gal	0.0710	$ 36,271	$ 2,575
LIJAGUA	Material	Lija de agua	u	1.0000	$ 2,100	$ 2,100
ESPLASTICO	Material	Estuco plastico	gal	0.2500	$ 27,900	$ 6,975
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0530	$ 5,634	$ 299
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0010	$ 305,689	$ 306
GENTC	Mano de obra	Cuadrilla CC - Pintura	hh	0.2000	$ 42,266	$ 8,453
		E88				**$ 22,600**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
10.02	Partida	**GRANIPLAST (esgrafiado) Fachadas - Colores Pastel, según diseño**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	880.0000	$ 1	$ 880
ANDACER	Maquinaria	Andamio certificado 1.4x1.4 de 3m	$/h	0.1775	$ 15,765	$ 2,798
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.0025	$ 194,900	$ 487
GRANIPLAST	Material	GRANIPLAST (esgrafiado) o similar Fachada Color Pastel	m2	3.4000	$ 5,900	$ 20,060
SIKA1	Material	Sika 1 o similar impermeabilizante para morteros	kg	0.0080	$ 18,900	$ 151
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0210	$ 5,634	$ 118
GENTC	Mano de obra	Cuadrilla CC - Pintura	hh	0.4000	$ 42,266	$ 16,906
		E89				**$ 41,400**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
11	Capítulo	**PROTECCION Y ASEO GENERAL**				
11.01	Partida	**Proteccion pisos porcelanato**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	95.0000	$ 1	$ 95
PLASTICO	Material	PLASTICO BURBUJA POR ROLLO 1,0M X 50M	m2	1.0000	$ 1,014	$ 1,014
CARTONCO	Material	CARTON CORRUGADO POR ROLLO DE 1,20M X 100M	m2	1.0000	$ 2,733	$ 2,733
PLASTRANSP	Material	Plástico Transparente para Cubrir 4 X 4 Metros	m2	1.0000	$ 1,119	$ 1,119
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.0200	$ 5,634	$ 113
GENTA	Mano de obra	Cuadrilla AA - Albañileria	HH	0.0830	$ 25,616	$ 2,126
		E90				**$ 7,200**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
11.02	Partida	**Aseo General durante y a la entrega de la obra.**	m2			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	15.0000	$ 1	$ 15
KITLIMPIO	Material	Kit Limpieza Aseo Hogar General	GLO	0.0492	$ 54,900	$ 2,701
VOLQTA	Maquinaria	Retiro y disposicion Final en Volqueta	Vje	0.0010	$ 305,689	$ 306
GENTK	Mano de obra	Cuadrilla KK - Aseo general	HH	0.0180	$ 20,981	$ 378
		E91				**$ 3,400**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA

INSTITUTO CASA FISCALES DEL EJERCITO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Item	*Naturaleza*	*Resumen*	*Ud*	*Cantidad*	*V/unitario*	*V/parcial*
NP-01	Partida	**ESCALERA EN TUBERIA GALVANIZADA**	u			
HERRA	Maquinaria	HERRAMIENTA MENOR	GLO	3,120.00	$ 1	$ 3,120
ELEMENTOS	Maquinaria	Elementos de seguridad de alturas	$/h	0.08	$ 194,900	$ 15,592
TUBERIAGAL	Material	TUBERIA GALVANIZADA DE 1"	UN	3.00	$ 89,900	$ 269,700
TUBEGALVA	Material	TUBERIA GALVANIZADA DE 1 1/2"	UN	2.50	$ 48,900	$ 122,250
COMRESOR	Material	Equipo compresor para pintura	d	0.20	$ 36,050	$ 7,210
SOLDADURA	Maquinaria	Equipo para soldadura	d	0.80	$ 39,140	$ 31,312
ANTICORROSIVO	Material	Anticorrosivo premiun pintuco o similar	Gal	0.40	$ 43,969	$ 17,588
ESMALTE	Material	Esmalte sintetico pintulux o similar	Gal	0.40	$ 108,073	$ 43,229
SOLDAELECTRIC	Material	Soldadura electrica - 6013 x 1/8	kg	0.20	$ 20,900	$ 4,180
VOLQUETA	Material	Volqueta	m3/k	0.90	$ 5,634	$ 5,071
GENTD1	Mano de obra	Cuadrill DD1 - Carpinteria metalica	HH	3.00	$ 35,000	$ 105,000
		E87				**$ 624,252**

RAFAEL FERNANDO ESCOBAR LLANOS
CONTRATISTA

ARQ. ANDRES MARTINEZ VESGA
R.L CONSORCIO AMV - ANEZGA