PRIMERA BRIGADA AEREA - LOTE 1 HANGAR (CONCEPCION)

ÍTEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
		TRABAJOS PRELIMINARES				
1	72131601-002	Obrador c/ baño	gl	1,00		
2	72131601-002	Marcación y replanteo	m2	650,00		
3	72131601-002	Movimiento de suelo ,nivelacion y retiro de material sobrante	m3	350,00		
4	72131601-002	Uso de contenedores	und	35,00		
5	72131601-002	Estudio de suelo	gl	1,00		
6	72131601-002	Calculo estructural	gl	1,00		
		CIMIENTOS				
7	72131601-003	Excavación y cargado de cimiento de piedra bruta 0,40 x 0,80	m3	17,00		
8	72131601-003	Excavación de suelo para zapatas	m3	60,00		
		ESTRUCTURA DE H°A°				
9	72131601-004	Zapata de H°A°	m3	16,00		
10	72131601-004	Pilares de Hº Aº	m3	14,00		
11	72131601-004	Vigas de encadenado superior de H°A° -en dos niveles	m3	17,00		
12	72101604-001	Estructura metalica con cobertura en chapa galvanizada N° 24-	m2	640,00		
		AISLACIÓN				
13	72131601-006	Aislación horizontal	ml	75,00		
		MAMPOSTERIA				
14	72131601-005	Mamposteria de 0.30 de nivelación	m2	28,00		
15	72131601-005	Mamposteria de elevacion de ladrillos huecos de 0.20 m	m2	300,00		
16	72131601-005	Mamposteria de ladrillos tipo convoco de 0.20 de elevación	m2	35,00		
		REVOQUE				
17	72131601-008	Revoques de pilares	ml	85,00		
18	72131601-008	Revoques de vigas	ml	150,00		
19	72101607-006	Envarillado	ml	210,00		
		COLOCACIÓN DE PISOS Y CONTRAPISOS				
20	72131601-009	Piso H °A°	m2	650,00		
		INSTALACIÓN PLUVIAL				
21	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 desarrollo 75	ml	50,00		
22	72101603-001	Instalación de caño de bajada PVC 100mm.	ml	66,00		
23	72101603-001	Registro de 40x40 c/ rejilla	und	12,00		
24	72102304-005	Desague pluvial caño PVC 100 mm	und	150,00		
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
25	72131601-001	Tablero general con alimentacion desde provision mas cercana	gl	1,00		
26	72131601-001	bocas para lamparas	und	25,00		
27	72131601-001	bocas para tomas	und	20,00		
28	72102201-003	Instalacion de artefactos 1 x 1,20	und	10,00		
29	72102201-003	Instalacion de artefactos 1 x 1,40	und	35,00		
30	72102201-003	Instalacion de reflectores	und	4,00		
		PINTURA				-
31	72131601-012	Pintura con silicona	m2	600,00		
		LIMPIEZA General				
32	72131601-013	Limpieza para inicio y Fin de obra	gl	1,00		

PRIMERA BRIGADA AEREA - LOTE 2 CLUB DE OFICIALES (CONCEPCION)

ÍTEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
		TRABAJOS PRELIMINARES				
1	72131601-002	Obrador c/ baño	gl	1,00		
2	72131601-002	Marcación y replanteo	m2	350,00		
3	72131601-002	Relleno y compactacion	m3	220,00		
4	72131601-002	Movimiento de suelo ,nivelacion y retiro de material sobrante	m3	85,00		
5	72131601-002	Uso de contenedores	und	15,00		
6	72131601-002	Estudio de suelo	gl	1,00		
7	72131601-002	Calculo estructural	gl	1,00		
		CIMIENTOS				
8	72131601-003	Excavación y cargado cimiento de piedra bruta 0,40 x 0,80	m3	48,00		
9	72131601-003	Excavación para zapatas	m3	20,00		
		ESTRUCTURA DE H°A°				
10	72131601-004	Zapata de H°A°	m3	6,00		
11	72131601-004	Vigas de encadenado 0,15 x 0,30	m3	9,00		
12	72131601-004	Pilares de H°A°	m3	3,00		
13	72131601-004	Vigas de H°A°	m3	2,00		
14	72131601-004	Losa de H°A° de 10cm	m3	3,00		
		AISLACIÓN				
15	72131601-006	Aislación horizontal	ml	145,00		
16	72131601-006	Aislacion sobre losa : incluye contrapiso ,carpeta ,membrana asfaltica con aluminio de 4 mm y tejuelas prensadas	m2	22,00		
		MAMPOSTERIA				
17	72131601-005	Mamposteria de 0.30 de nivelación	m2	71,00		
18	72131601-005	Mamposteria de 0.15 de elevación	m2	570,00		
		CUBIERTA				

19	72131601-007	Techo de tejas coloniales ,maderamen de ybyrapyta ,c/ tejuelon ,aislacion con membrana asfaltica aluminizada,incluye cabreadas	m2	270,00		
		REVOQUE				
20	72131601-008	Revoques de paredes con hidrófugo	m2	210,00		
21	72131601-008	Revoques comun a la cal -paredes interior	m2	570,00		
22	72131601-008	Revoques comun a la cal c/ hidrofugo- paredes exterior	m2	210,00		
23	72131601-008	Revoque de cielorraso - losa	m2	22,00		
		COLOCACIÓN DE PISOS Y CONTRAPISOS				-
24	72131601-009	Contrapisos de cascotes esp: 10 cm	m2	387,00		
25	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	m2	237,00		
26	72131601-009	Piso cerámico tipo PI 5 Portobello o similar	m2	237,00		
27	72131601-009	Guarda obra : Baldoson de cemento	m2	150,00		
28	72131601-009	Zócalo cerámico alt: 7 cm	ml	190,00		
		REVESTIDOS				
29	72101607-002	Revestido cerámico baños tipo portobello o similar c/ guarda perimetral	m2	85,00		
		ABERTURAS				
30	72102601-001	Carpinteria de madera : incluye marcos de ybyrapyta ,puerta placa ,herrajes .	u	12,00		
31	72102601-001	Carpinteria de madera : incluye marcos de ybyrapyta ,puerta tablero de cedro ,herrajes ,	u	8,00		
32	72101903-001	Ventana vidrio templado 8 mm	m2	20,00		
		INSTALACIÓN SANITARIA				
33	72131601-011	Instalación de agua corriente de baño desde alimentacion mas cercana	und	2,00		
34	72102304-006	Instalación desague cloacal de baño hasta registro ppal mas cercano	und	2,00		
35	72131601-011	registro cloacal de 0,60 x 0,60	und	6,00		
36	72131601-011	Inodoro cisterna alta	und	4,00		
37	72131601-011	Lavatorio con pedestal	und	4,00		
38	72131601-011	Instalación artefactos sanitarios c/de grifería tipo fv clásico	gl	1,00		
		INSTALACIÓN PLUVIAL				
39	72101603-002	Canaleta chapa galvanizada N° 26 desarrollo 45	ml	51,00		
40	72101603-001	Instalación de caño de bajada PVC 100mm.	ml	32,00		
41	72101603-001	Registro de 40x40 c/ rejilla	und	10,00		
42	72102304-005	Desague pluvial caño PVC 100 mm hasta registro ppal existente	und	140,00		
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
43	72131601-001	Tablero general con alimentacion desde provision mas cercana	gl	1,00		
44	72131601-001	bocas para lamparas	und	75,00		
45	72131601-001	bocas para tomas	und	30,00		
46	72131601-001	bocas para duchas electricas	und	4,00		
47	72131601-001	bocas para ventiladores	und	10,00		
48	72102201-003	Instalacion de artefactos 1 x 1,20	und	20,00		
49	72102201-003	Instalacion de artefactos 1 x 1,40	und	25,00		
		PINTURA				
50	72131601-012	Pintura interior s/ enduido	m2	570,00		
51	72131601-012	Pintura exterior s/ enduido	m2	210,00		
52	72131601-012	Pintura aberturas	gl	1,00		
53	72131601-012	Pintura de techo	m2	270,00		
		LIMPIEZA FINAL				
54	72131601-013	Limpieza para inicio y Fin de obra	gl	1,00		

PRIMERA BRIGADA AEREA - LOTE 3 GUARDIA Y SALA DE ESPERA (CONCEPCION)

ÍTEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
		TRABAJOS PRELIMINARES				
1	72131601-002	Obrador c/ baño	gl	1,00		
2	72131601-002	Marcación y replanteo	m2	70,00		
3	72131601-002	Movimiento de suelo ,nivelacion y retiro de material sobrante	m3	15,00		
4	72131601-002	Uso de contenedores	und	5,00		
5	72131601-002	Estudio de suelo	gl	1,00		
6	72131601-002	Calculo estructural	gl	1,00		
		CIMIENTOS				
7	72131601-003	Excavación para cimiento de piedra bruta	m3	8,00		
8	72131601-003	Excavación de suelo para zapatas	m3	25,00		
9	72131601-003	Excavación para vigas de fundacion	m3	4,00		
		ESTRUCTURA DE H°A°				
10	72131601-003	Cimiento de piedra bruta 0,40 X 0,80	m3	8,00		
11	72131601-004	Zapata de H°A°	m3	6,00		
12	72131601-004	Vigas de fundacion	m3	3,00		
13	72131601-004	Pilares de H°A° a la vista	m3	2,00		
14	72131601-004	Vigas de H°A° a la vista	m3	3,00		
		AISLACIÓN				
15	72131601-006	Aislación horizontal	ml	35,00		
16	72131601-006	Aislacion sobre losa : incluye contrapiso ,carpeta ,membrana asfaltica con aluminio de 4 mm y tejuelas prensadas	ml	60,00		
		MAMPOSTERIA				
17	72131601-005	Mamposteria de 0.30 de nivelación	m2	8,00		
18	72131601-005	Mamposteria de 0.15 de elevación	m2	105,00		
		REVOQUE				

19	72131601-008	Revoques de paredes con hidrófugo	m2	70,00		
20	72131601-008	Revoques de paredes interior	m2	105,00		
21	72131601-008	Revoques de paredes exterior	m2	105,00		
22	72101607-006	Envarillado de aberturas	ml	15,00		
		COLOCACIÓN DE PISOS Y CONTRAPISOS				
23	72131601-009	Contrapisos de cascotes	m2	60,00		
24	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	m2	60,00		
25	72131601-009	Piso cerámico tipo PI 5 Portobello o similar	m2	60,00		
26	72131601-009	Zócalo cerámico	ml	45,00		
		CUBIERTA				
27	72131601-004	Losa de Hº Aº	m3	6,00		
		REVESTIDOS				
28	72101607-002	Revestido cerámico baños tipo portobello o similar	m2	35,00		
		ABERTURAS				
29	72131601-010	Puerta tipo blindex 1,60 x 2,10	u	1,00		
30	72131601-010	Ventanas tipo blindex 8 mm -incluye espera ,guardia y baños	m2	25,00		
31	72131601-010	Carpinteria de madera : incluye marcos de ybyrapyta ,puerta placa ,herrajes .	und	4,00		
		INSTALACIÓN SANITARIA				
32	72131601-011	Alimentacion de agua desde provision mas proxima	gl	1,00		
33	72102304-006	Desague cloacal hasta registro principal	gl	1,00		
34	72131601-011	Instalación artefactos sanitarios c/de grifería tipo clásico	gl	1,00		
		INSTALACIÓN PLUVIAL				
35	72101603-001	Instalación de caño de bajada PVC 100mm.	ml	18,00		
36	72101603-001	Registro de 40x40 c/ rejilla	und	8,00		
37	72102304-005	Desague pluvial caño PVC 100 mm hasta registro ppal	gl	1,00		
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
38	72131601-001	Tablero general con alimentacion desde provision mas cercana	gl	1,00		
39	72131601-001	Punto y toma	und	30,00		
40	72102201-003	Instalacion de artefactos 1 x 1,20	und	5,00		
41	72102201-003	Instalacion de artefactos 1 x 1,40	und	10,00		
42	72131601-001	Colocacion de ventiladores	und	4,00		
		PINTURA				
43	72131601-012	Pintura interior s/ enduido	m2	105,00		
44	72131601-012	Pintura exterior s/ enduido	m2	105,00		
45	72131601-012	Pintura aberturas	gl	1,00		
46	72131601-012	Pintura de techo	m2	60,00		
		LIMPIEZA FINAL				
47	72131601-013	Limpieza para inicio y Fin de obra	gl	1,00		

PRIMERA BRIGADA AEREA - LOTE 4 DESAGUE CLOACAL (CONCEPCION)

ÍTEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
OFICINAS Y BAÑOS DEL HANGAR						
1	72131601-002	Movimiento de suelo	m3	250,00		
2	72131601-003	Excavación para canalizacion de cañerias cloacales	ml	300,00		
3	72102304-007	construccion de registro cloacal 0,40x 0,40	un	35,00		
4	72102303-003	construcion Camara septica	un	4,00		
5	72102303-002	construccion de Pozo ciego	un	2,00		
6	72102304-005	Desague pluvial caño PVC 100 mm	ml	300,00		
7	72131601-013	Limpieza para inicio y Fin de obra	gl	1,00		

PRIMERA BRIGADA AEREA - LOTE 5 REFACCIONES EN EL GAH.

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION DEL TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNIT.	P. TOTAL
		TRABAJOS PRELIMINARES				
1	72131601-002	Desmonte de mamposteria existente	m2	45,00		
2	72131601-002	Desmonte de instalacion electrica existente	unidad	30,00		
3	72131601-002	Desmonte de alfombra existente	m2	190,00		
4	72131601-002	Desmonte de abertura existente	unidad	1,00		
		TRABAJOS DE MEJORAS				
5	72102602-007	Cerramiento con durlock	m2	111,00		
6	72131601-009	Carpeta de regularizacion para la colocacion de pisos		112,00		
7	72131601-009	Provicion y colocacion de piso ceramico 40x40cm	m2	190,00		
8	72131601-010	Aberturas templadas 0,80mx2,10m para aulas	unidad	2,00		
9	72131601-010	Aberturas templadas 1,60mx2,10m para salon auditorio	unidad	1,00		
10	72102602-005	Colocacion de abertura existente con cerradura nueva	unidad	1,00		
		INSTALACION ELECTRICA				
11	72131601-001	Provision y colocacion de tablero seccional de 8 TM	unidad	8,00		
12	72131601-001	Provicion y colocacion de artefactos	unidad	44,00		
13	72101601-002	Cieloraso de PVC	m2	190,00		
		PINTURA				
14	72131601-012	Pintura latex interior	m2	352,00		
TOTAL						

L