LOTE 1 – ADMINISTRACIÓN CENTRAL

AMPLIACIÓN BLOQUE B

Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
1	**72131601-002**	**Preparación de obra**						
1,1		Vallado de Obra	103,12	m2				
1,2		Obrador	1,00	gl				
1,3		Desmonte de techo de chapas sobre estructura metálica	132,00	m2				
1,4		Desmontar instalación eléctrica	1,00	gl				
1,5		Readecuación de instalación eléctrica	1,00	gl				
1,6		Readecuación de instalación hidráulicas	1,00	gl				
1,7		Readecuación de instalación de prevención contra incendios	1,00	gl				
1,8		Poda de árbol	1,00	gl				
1,9		Echar árbol	3,00	un				
1,10		Desmonte de suelo	61,69	m3				
1,11		Retiro de tierra	81,38	m3				
1,12		Demolición de mamposterías	12,00	m2				
1,13		Demolición de piso y contrapiso	31,50	m2				
1,14		Replanteo y Marcación	352,50	m2				
1,15		Relleno y compactación	35,25	m3				
1,16		Excavación para cimiento PBC	5,36	m3				
1,17		Excavación para zapata	63,00	m3				
1,18		Estiba de escombros - Retiro de sobrantes	1,00	gl				
2	**72131601-004**	**Estructura de hormigón**						
2,1		Zapatas	14,34	m3				
2,2		Pilares	8,96	m3				
2,3		Vigas	10,44	m3				
2,4		Losa	34,53	m3				
2,5		Escalera	1,85	m3				
3	**72131601-003**	**Cimiento**						
3,1		Cimiento P.B.C.	5,36	m3				
4	**72131601-006**	**Aislación**						
4,1		Aislación horizontal	22,32	ml				
4,2		Aislación de losas	145,90	m2				
4,3		Aislación de losas de baños	12,03	m2				
5	**72131601-008**	**Revoques**						
5,1		Revoque interior a 2 capas	568,14	m2				
5,2		Revoque exterior c/ hidrófugo	131,85	m2				
5,3		Azotada hidrófuga	39,12	m2				

5,4		Revoque de losas	265,60	m2				
5,5		Revoque de mochetas	174,08	ml				
6	**72131601-005**	**Mampostería**						
6,1		Mampostería de ladrillos comunes de 15cm	284,07	m2				
6,2		Envarillado de mampostería	31,05	ml				
6,3		Muro de nivelación	8,93	m2				
7	**72131601-007**	**Colocación de Techos**						
7,1		Techo polygal con estructura metálica	91,00	m2				
7,2		Canaletas y bajadas pluviales de chapa	36,00	ml				
8	**72131601-009**	**Colocación de piso/contra piso**						
8,1		Pisos de mosaico granítico	176,93	m2				
8,2		Zócalos de mosaico granítico	132,34	ml				
8,3		Pisos de baldosones de Estructura de hormigón	116,87	m2				
8,4		Contrapiso de cascotes e = 10 cm	438,85	m2				
8,5		Carpeta para piso	176,93	m2				
8,6		Carpeta para piso de baldosas de Estructura de hormigón	116,87	m2				
9	**72102602-008**	**Carpintería de madera**						
9,1		Mamparas de eucatex con puerta y herrajes	6,60	m2				
9,2		Puertas tipo placa, con marcos, contramarco y herrajes	4,00	un				
10	**72131601-011**	**Instalación sanitaria**						
10,1		Agua Corriente	1,00	gl				
10,2		Lavatorio con todos sus accesorios	3,00	un				
10,3		Mingitorios con todos sus accesorios	2,00	un				
10,4		Inodoros con todos sus accesorios	2,00	un				
10,5		Azulejos	39,12	m2				
11	**72102304-007**	**Construcción de desague cloacal**						
11,1		Desagüe cloacal para baños	1,00	gl				
11,2		Cañería enterrada PVC 100 mm	35,00	ml				
11,3		Registros 60 x 60 cm	2,00	un				
11,4		Conexión a red existente	1,00	gl				
12	**72102304-005**	**Construcción de desague pluvial**						
12,1		Desagüe pluvial	1,00	gl				
13	**72131601-001**	**Instalación eléctrica**						
13,1		Extensión de alimentación	1,00	gl				
13,2		Montaje y armado de Tablero General	1,00	gl				
13,3		Montaje y armado de Tablero Seccional	1,00	gl				
13,4		Bocas para luces y tomas	107,00	un				
13,5		Circuitos independientes	8,00	un				

13,6		Provisión y colocación de artefactos de iluminación	27,00	un				
14	**72101903-001**	**Carpintería metálica**						
14,1		Baranda	5,40	m2				
14,2		Pasamanos	9,50	ml				
14,3		Aberturas de aluminio con vidrio incoloro de 6mm	23,58	m2				
15	**72131601-012**	**Servicio de pintura**						
15,1		Servicio de pintura interior al agua con enduido	742,22	m2				
15,2		Servicio de pintura exterior al agua con enduido	131,85	m2				
15,3		Servicio de pintura de cielorraso con enduído	265,60	m2				
15,4		Servicio de pintura al barniz natural de aberturas de madera	15,48	m2				
15,5		Servicio de pintura de carpintería metálica	10,80	m2				
15,6		Servicio de pintura de canaletas y bajadas metálicas	36,00	ml				
16	**72131601-013**	**Limpieza de obra**						
16,1		Limpieza y Retiro de Escombros	1,00	gl				
Total								**0**

CASETA DE SEGURIDAD

Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
17	**72131601-002**	**Preparación de obra**						
17,1		Vallado de Obra	14,68	m2				
17,2		Obrador	1,00	gl				
17,3		Readecuación de instalación eléctrica	1,00	gl				
17,4		Readecuación de instalación hidráulicas	1,00	gl				
17,5		Desmonte de suelo	2,31	m3				
17,6		Retiro de tierra	2,31	m3				
17,7		Demolición de mamposterías	1,00	gl				
17,8		Replanteo y Marcación	10,79	m2				
17,9		Excavacion para cimiento PBC	2,90	m3				
17,10		Estiba de escombros - Retiro de sobrantes	1,00	gl				
18	**72131601-004**	**Estructura de hormigón**						
18,1		Viga de Fundacion y Superior	0,78	m3				
18,2		Losa	1,25	m3				
19	**72131601-003**	**Cimiento**						
19,1		Cimiento P.B.C.	2,90	m3				
20	**72131601-005**	**Mampostería**						
20,1		Muro de nivelacion	4,83	m2				
20,2		Aislacion horizontal	12,07	ml				

20,3		Mamposteria de ladrillos comunes de 15cm	34,04	m2				
20,4		Envarillado de mamposteria	14,58	ml				
21	**72131601-008**	**Revoques**						
21,1		Revoque interior	34,04	m2				
21,2		Revoque exterior	34,04	m2				
21,3		Revoque de losas	9,58	m2				
21,4		Revoque de mochetas	17,90	ml				
22	**72131601-006**	**Aislación**						
22,1		Aislacion de losas	14,58	m2				
23	**72131601-009**	**Colocación de piso/contra piso**						
23,1		Pisos de mosaico granitico	14,58	m2				
23,2		Zocalos de mosaico granitico	10,32	ml				
23,3		Pisos de baldosones de Estructura de hormigón	1,45	m2				
23,4		Readecuacion de vereda	1,00	gl				
23,5		Contrapiso de cascotes	14,58	m2				
23,6		Carpeta para piso	14,58	m2				
23,7		Carpeta para piso de baldosas de Estructura de hormigón	1,45	m2				
24	**72102304-005**	**Construcción de desague pluvial**						
24,1		Construcción de desague pluvial	1,00	gl				
25	**72131601-001**	**Instalacion Electrica**						
25,1		Extensión de alimentación	1,00	gl				
25,2		Montaje y armado de Tablero General	1,00	gl				
25,3		Bocas para luces y tomas	14,00	un				
25,4		Circuitos independientes	1,00	un				
25,5		Provisión y colocación de artefactos de iluminación	3,00	un				
26	**72102602-008**	**Carpintería de madera**						
26,1		Puertas tipo placa, con marcos, contramarco y herrajes	1,00	un				
27	**72101903-001**	**Carpintería metálica**						
27,1		Porton y marco de chapa doblada	1,00	gl				
27,2		Aberturas de aluminio con vidrio incoloro de 6mm	4,56	m2				
28	**72131601-012**	**Servicio de pintura**						
28,1		Servicio de pintura interior al agua con enduido	51,94	m2				
28,2		Servicio de pintura exterior al agua con enduido	34,04	m2				
28,3		Servicio de pintura de cielorraso con enduído	9,58	m2				

28,4		Servicio de pintura al barniz natural de aberturas de madera	1,94	m2				
28,5		Servicio de pintura de carpinteria metalica	8,50	m2				
29	**72131601-013**	**Limpieza de obra**						
29,1		Limpieza y Retiro de Escombros	1,00	gl				
Total								**0**

TECHO DE ACCESO

Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
30	**72131601-002**	**Preparación de obra**						
30,1		Vallado de Obra	74,78	m2				
30,2		Readecuacion de instalacion electrica	1,00	gl				
30,3		Retiro de tierra	1,82	m3				
30,4		Demolicion varias	1,00	gl				
30,5		Replanteo y Marcacion	57,08	m2				
30,6		Excavacion para zapata	9,00	m3				
30,7		Estiba de escombros - Retiro de sobrantes	1,00	gl				
31	**72131601-004**	**Estructura de hormigón**						
31,1		Zapatas	1,82	m3				
31,2		Pilares	1,53	m3				
31,3		Anclaje de Estructura de hormigón armado	1,00	gl				
32	**72131601-005**	**Mampostería**						
32,1		Mamposteria de ladrillos comunes de 15cm	3,00	m2				
32,2		Envarillado de mamposteria	3,00	ml				
33	**72131601-008**	**Revoques**						
33,1		Revoque exterior	14,50	m2				
33,2		Revoque de losas	8,00	m2				
33,3		Revoque de mochetas	10,00	ml				
34	**72131601-007**	**Colocación de Techos**						
34,1		Techo de chapa de poligal suspendida con estructura de vigas reticuladas y correas metalicas, incluye pilares reticuldos de apoyo	57,08	m2				
35	**72131601-009**	**Colocación de piso/contra piso**						
35,1		Pisos de baldosones de Estructura de hormigón	2,00	m2				
35,2		Contrapiso de cascotes	2,00	m2				
35,3		Carpeta para piso de baldosas de Estructura de hormigón	2,00	m2				
36	**72131601-012**	**Servicio de pintura**						
36,1		Servicio de pintura exterior al agua con enduido	14,50	m2				

36,2		Servicio de pintura de cielorraso con enduído	8,00	m2				
36,3		Servicio de pintura de estructura metalica	57,08	m2				
37	**72131601-013**	**Limpieza de obra**						
37,1		Limpieza y Retiro de Escombros	1,00	gl				
Total								**0**

AMPLIACIÓN BLOQUE H - LAVADERO

Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
38	**72131601-002**	**Preparación de obra**						
38,1		Vallado de Obra	56,02	m2				
38,2		Obrador	1,00	gl				
38,3		Desmonte de techo de chapas sobre estructura metalica	96,88	m2				
38,4		Desmontar instalacion electrica	1,00	gl				
38,5		Readecuacion de instalacion electrica	1,00	gl				
38,6		Readecuacion de instalacion hidraulicas	1,00	gl				
38,7		Poda de arbol	1,00	gl				
38,8		Echar arbol	1,00	un				
38,9		Replanteo y Marcacion	93,53	m2				
38,10		Relleno y compactacion	28,06	m3				
38,11		Excavacion para cimiento PBC	4,18	m3				
38,12		Estiba de escombros - Retiro de sobrantes	1,00	gl				
39	**72131601-004**	**Estructura de hormigón**						
39,1		Viga de Fundacion y Superior	1,35	m3				
39,2		Losa	3,16	m3				
40	**72131601-003**	**Cimiento**						
40,1		Cimiento P.B.C.	4,18	m3				
41	**72131601-005**	**Mampostería**						
41,1		Muro de nivelacion	6,97	m2				
41,2		Aislacion horizontal	17,43	ml				
41,3		Mamposteria de ladrillos comunes de 15cm	58,00	m2				
41,4		Envarillado de mamposteria	6,00	ml				
42	**72131601-009**	**Colocación de piso/contra piso**						
42,1		Contrapiso de cascotes	104,00	m2				
42,2		Carpeta para piso	104,00	m2				
42,3		Alisada de cemento	104,00	m2				
43	**72131601-008**	**Revoques**						
43,1		Revoque exterior	52,29	m2				
43,2		Revoque interior	41,88	m2				

43,3		Revoque de losas	24,32	m2				
43,4		Revoque de mochetas	20,00	ml				
44	**72131601-006**	**Aislación**						
44,1		Aislacion de losas	24,32	m2				
45	**72131601-007**	**Colocación de Techos**						
45,1		Canaletas y bajadas pluviales de chapa	13,50	ml				
46	**72131601-011**	**Instalación sanitaria**						
46,1		Agua Corriente	1,00	gl				
47	**72102304-007**	**Construcción de desague cloacal**						
47,1		Construcción de desague cloacal	1,00	gl				
48	**72102304-005**	**Construcción de desague pluvial**						
48,1		Construcción de desague pluvial	1,00	gl				
49	**72131601-001**	**Instalacion Electrica**						
49,1		Extensión de alimentación	1,00	gl				
49,2		Montaje y armado de Tablero General	1,00	gl				
49,3		Bocas para luces y tomas	38,00	un				
49,4		Circuitos independientes	5,00	un				
49,5		Provisión y colocación de artefactos de iluminación	14,00	un				
50	**72102602-008**	**Carpintería de madera**						
50,1		Puertas tipo placa, con marcos, contramarco y herrajes	1,00	un				
51	**72101903-001**	**Carpintería metálica**						
51,1		Aberturas de aluminio con vidrio incoloro de 6mm	2,00	m2				
52	**72131601-012**	**Servicio de pintura**						
52,1		Servicio de pintura interior al agua con enduido	20,00	m2				
52,2		Servicio de pintura exterior al agua con enduido	52,29	m2				
52,3		Servicio de pintura de cielorraso con enduido	24,32	m2				
52,4		Servicio de pintura al barniz natural de aberturas de madera	3,87	m2				
52,5		Servicio de pintura de canaletas y bajadas metalicas	13,50	ml				
53	**72131601-013**	**Limpieza de obra**						
53,1		Limpieza y Retiro de Escombros	1,00	gl				
Total								**0**

AMPLIACIÓN BLOQUE H - TRANSPORTE

Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
54	**72131601-002**	**Preparación de obra**						**0**
54,1		Vallado de Obra	100,00	m2				

54,2		Obrador	1,00	gl				
54,3		Desmonte de techo de chapas sobre estructura metalica	92,29	m2				
54,4		Desmontar instalacion electrica	1,00	gl				
54,5		Readecuacion de instalacion electrica	1,00	gl				
54,6		Readecuacion de instalacion hidraulicas	1,00	gl				
54,7		Retiro de tierra	20,58	m3				
54,8		Demolicion de mamposterias	22,80	m2				
54,9		Demolicion de piso y contrapiso	174,33	m2				
54,10		Demolicion de Colocación de piso/contra piso	49,90	m2				
54,11		Abrir vano en mamposteria	13,50	m2				
54,12		Sacar Instalación sanitaria	7,00	un				
54,13		Sacar aberturas	10,00	un				
54,14		Replanteo y Marcacion	392,30	m2				
54,15		Relleno y compactacion	15,13	m3				
54,16		Excavacion para cimiento PBC	7,62	m3				
54,17		Excavacion para zapata	60,66	m3				
54,18		Estiba de escombros - Retiro de sobrantes	1,00	gl				
55	**72131601-004**	**Estructura de hormigón**						
55,1		Zapatas	12,96	m3				
55,2		Viga de Fundacion	0,57	m3				
55,3		Pilares	5,79	m3				
55,4		Vigas	8,26	m3				
55,5		Losa	26,37	m3				
55,6		Escalera	1,85	m3				
56	**72131601-003**	**Cimiento**						
56,1		Cimiento P.B.C.	7,62	m3				
57	**72131601-005**	**Mampostería**						
57,1		Muro de nivelacion	12,70	m2				
57,2		Aislacion horizontal	31,76	ml				
57,3		Mamposteria de ladrillos comunes de 15cm	259,92	m2				
57,4		Mamposteria de ladrillos comunes de 30cm	146,85	m2				
57,5		Envarillado de mamposteria	33,90	ml				
58	**72131601-008**	**Revoques**						
58,1		Revoque interior	579,96	m2				
58,2		Revoque exterior	229,23	m2				
58,3		Revoque de losas	208,50	m2				
58,4		Revoque de mochetas	105,85	ml				
58,5		Azotada hidrofuga	101,16	m2				
59	**72131601-006**	**Aislación**						
59,1		Aislacion de losas	36,62	m2				

59,2		Aislacion de losas de baños	20,30	m2				
60	**72131601-007**	**Colocación de Techos**						
60,1		Canaletas y bajadas pluviales de chapa	60,49	ml				
60,2		Techo de chapa galvanizada sobre estructura metalica de vigas reticuladas y correas	156,23	m2				
60,3		Cielorraso de PVC	128,48	m2				
61	**72131601-009**	**Colocación de piso/contra piso**						
61,1		Pisos de mosaico granitico	406,29	m2				
61,2		Zocalos de mosaico granitico	258,62	ml				
61,3		Pisos de baldosones de Estructura de hormigón	43,23	m2				
61,4		Azulejos	101,16	m2				
61,5		Contrapiso de cascotes	382,10	m2				
61,6		Carpeta para piso	406,29	m2				
61,7		Carpeta para piso de baldosas de Estructura de hormigón	43,23	m2				
61,8		Contrapiso de Estructura de hormigón armado	67,42	m2				
61,9		Alisada de cemento	67,42	m2				
62	**72131601-011**	**Instalación sanitaria**						
62,1		Lavatorio con todos sus accesorios	4,00	un				
62,2		Inodoros con todos sus accesorios	8,00	un				
62,3		Agua Corriente	1,00	gl				
63	**72102304-007**	**Construcción de desague cloacal**						
63,1		Construcción de desague cloacal	1,00	gl				
64	**72102304-005**	**Construcción de desague pluvial**						
64,1		Construcción de desague pluvial	1,00	gl				
65	**72131601-001**	**Instalacion Electrica**						
65,1		Extensión de alimentación	1,00	gl				
65,2		Montaje y armado de Tablero General	1,00	gl				
65,3		Montaje y armado de Tablero Seccional	1,00	gl				
65,4		Bocas para luces y tomas	157,00	un				
65,5		Circuitos independientes	10,00	un				
65,6		Provisión y colocación de artefactos de iluminación	74,00	un				
66	**72102602-008**	**Carpintería de madera**						
66,1		Puertas tipo placa, con marcos, contramarco y herrajes	21,00	un				
67	**72101903-001**	**Carpintería metálica**						
67,1		Baranda	5,40	m2				
67,2		Pasamanos	9,50	ml				
67,3		Porton	7,02	m2				
67,1		Aberturas de aluminio con vidrio incoloro de 6mm	11,76	m2				

68	**72131601-012**	**Servicio de pintura**						
68,1		Servicio de pintura interior al agua con enduido	685,81	m2				
689,2		Servicio de pintura exterior al agua con enduido	229,23	m2				
68,3		Servicio de pintura de cielorraso	208,50	m2				
68,4		Servicio de pintura al barniz natural de aberturas de madera	81,27	m2				
68,5		Servicio de pintura de carpinteria metalica	10,80	m2				
68,6		Servicio de pintura de canaletas y bajadas metalicas	60,49	ml				
69	**72131601-013**	**Limpieza de obra**						
69,1		Limpieza y Retiro de Escombros	1,00	gl				
Total								**0**

AMPLIACIÓN CANTINA

Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
70	**72131601-002**	**Preparación de obra**						**0**
70,1		Vallado de Obra	98,30	m2				
70,2		Obrador	1,00	gl				
70,3		Desmontar instalacion electrica	1,00	gl				
70,4		Readecuacion de instalacion electrica	1,00	gl				
70,5		Readecuacion de instalacion hidraulicas	1,00	gl				
70,6		Readecuacion de instalacion de prevencion contra incendios	1,00	gl				
70,7		Retiro de tierra	21,69	m3				
70,8		Demolicion de mamposterias	125,10	m2				
70,9		Demolicion de techo de tejas	184,14	m2				
70,10		Demolicion de piso y contrapiso	173,16	m2				
70,11		Demolicion de Colocación de piso/contra piso	29,37	m2				
70,12		Abrir vano en mamposteria	13,78	m2				
70,13		Sacar Instalación sanitaria	4,00	un				
70,14		Sacar aberturas	12,00	un				
70,15		Replanteo y Marcacion	324,02	m2				
70,16		Excavacion para cimiento PBC	4,22	m3				
70,17		Excavacion para zapata	90,56	m3				
70,18		Estiba de escombros - Retiro de sobrantes	1,00	gl				
71	**72131601-004**	**Estructura de hormigón**						
71,1		Zapatas	17,46	m3				
71,2		Pilares	6,99	m3				
71,3		Vigas	5,61	m3				

71,4		Losa	22,71	m3				
71,5		Escalera	1,85	m3				
72	**72131601-006**	**Aislación**						
72,1		Aislacion de losas	12,71	m2				
72,2		Aislacion horizontal	17,60	ml				
73	**72131601-003**	**Cimiento**						
73,1		Cimiento P.B.C.	4,22	m3				
74	**72131601-005**	**Mampostería**						
74,1		Muro de nivelacion	7,04	m2				
74,2		Mamposteria de ladrillos comunes de 15cm	196,08	m2				
74,3		Envarillado de mamposteria	37,85	ml				
75	**72131601-008**	**Revoques**						
75,1		Revoque interior	232,38	m2				
75,2		Revoque exterior	181,38	m2				
75,3		Revoque de losas	162,01	m2				
75,4		Revoque de mochetas	107,80	ml				
75,5		Azotada hidrofuga	20,02	m2				
76	**72131601-007**	**Colocación de Techos**						
76,1		Canaletas y bajadas pluviales de chapa	17,30	ml				
76,2		Techo de chapa galvanizada sobre estructura metalica de vigas reticuladas y correas	156,98	m2				
76,3		Cielorraso de PVC	162,01	m2				
77	**72131601-009**	**Colocación de piso/contra piso**						
77,1		Pisos de mosaico granitico	335,26	m2				
77,2		Zocalos de mosaico granitico	82,50	ml				
77,3		Azulejos	20,02	m2				
77,4		Contrapiso de cascotes	335,26	m2				
77,5		Carpeta para piso	335,26	m2				
78	**72131601-011**	**Instalación sanitaria**						
78,1		Lavatorio con todos sus accesorios	2,00	gl				
78,2		Inodoro con todos sus accesorios	2,00	gl				
78,3		Pileta de cocina con todos sus accesorios	1,00	gl				
78,4		Agua Corriente	1,00	gl				
79	**72102304-007**	**Construcción de desague cloacal**						
79,1		Construcción de desague cloacal	1,00	gl				
80	**72102304-005**	**Construcción de desague pluvial**						
80,1		Construcción de desague pluvial	1,00	gl				
81	**72131601-001**	**Instalacion Electrica**						
81,1		Extensión de alimentación	1,00	gl				
81,2		Montaje y armado de Tablero General	1,00	gl				

81,3		Montaje y armado de Tablero Seccional	1,00	gl				
81,4		Bocas para luces y tomas	96,00	un				
81,5		Circuitos independientes	14,00	un				
81,6		Provisión y colocación de artefactos de iluminación	44,00	un				
82	**72102602-008**	**Carpintería de madera**						
82,1		Puertas tipo placa, con marcos, contramarco y herrajes	9,00	un				
83	**72101903-001**	**Carpintería metálica**						
83,1		Baranda	5,40	m2				
83,2		Pasamanos	9,50	ml				
83,3		Aberturas de aluminio con vidrio incoloro de 6mm	29,40	m2				
84	**72131601-012**	**Servicio de pintura**						
84,1		Servicio de pintura interior al agua con enduido	340,18	m2				
84,2		Servicio de pintura exterior al agua con enduido	181,38	m2				
84,3		Servicio de pintura de cielorraso	162,01	m2				
84,4		Servicio de pintura al barniz natural de aberturas de madera	34,83	m2				
84,5		Servicio de pintura de carpinteria metalica	10,80	m2				
84,6		Servicio de pintura de canaletas y bajadas metalicas	17,30	ml				
85	**72131601-013**	**Limpieza de obra**						
85,1		Limpieza y Retiro de Escombros	1,00	gl				
Total								**0**

AMPLIACIÓN BLOQUE D

Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
86	**72131601-002**	**Preparación de obra**						
86,1		Vallado de Obra	113,80	m2				
86,2		Obrador	1,00	gl				
86,3		Traslado de antena metalica	1,00	gl				
86,4		Desmontar instalacion electrica	1,00	gl				
86,5		Readecuacion de instalacion electrica	1,00	gl				
86,6		Readecuacion de instalacion hidraulicas	1,00	gl				
86,7		Readecuacion de instalacion de prevencion contra incendios	1,00	gl				
86,8		Poda de arbol	1,00	gl				
86,9		Retiro de tierra	14,38	m3				
86,10		Demolicion de mamposterias	42,33	m2				
86,11		Demolicion de techo de tejas	42,83	m2				
86,12		Demolicion de pilares de ladrillo comun	6,84	m2				
86,13		Demolicion de piso y contrapiso	33,75	m2				

86,14		Demolicion de piso	7,06	m2				
86,15		Abrir vano en mamposteria	3,96	m2				
86,16		Sacar aberturas	9,00	un				
86,17		Replanteo y Marcacion	268,50	m2				
86,18		Excavacion para cimiento PBC	2,53	m3				
86,19		Excavacion para zapata	59,94	m3				
86,20		Estiba de escombros - Retiro de sobrantes	1,00	gl				
87	**72131601-004**	**Estructura de hormigón**						
87,1		Zapatas	11,88	m3				
87,2		Pilares	5,47	m3				
87,3		Vigas	4,99	m3				
87,4		Losa	17,71	m3				
87,5		Escalera	1,85	m3				
88	**72131601-006**	**Aislación**						
88,1		Aislacion de losas	14,21	m2				
88,2		Aislacion de losas de baños	3,60	m2				
89	**72131601-003**	**Cimiento**						
89,1		Cimiento P.B.C.	2,50	m3				
90	**72131601-005**	**Mampostería**						
90,1		Muro de nivelacion	4,16	m2				
90,2		Aislacion horizontal	10,40	ml				
90,3		Mamposteria de ladrillos comunes de 15cm	272,89	m2				
90,4		Mamposteria de ladrillos comunes de 30cm	27,58	m2				
90,5		Envarillado de mamposteria	78,02	ml				
91	**72131601-008**	**Revoques**						
912,1		Revoque interior	342,40	m2				
91,2		Revoque exterior	265,78	m2				
91,3		Revoque de losas	139,52	m2				
91,4		Revoque de mochetas	125,11	ml				
91,5		Azotada hidrofuga	11,25	m2				
92	**72131601-007**	**Colocación de Techos**						
92,1		De tejas coloniales sobre estructura de madera	156,67	m2				
92,2		Canaletas y bajadas pluviales de chapa	60,49	ml				
93	**72131601-009**	**Colocación de piso/contra piso**						
93,1		Pisos de mosaico granitico	137,12	m2				
93,2		Zocalos de mosaico granitico	93,05	ml				
93,3		Pisos de baldosones de Estructura de hormigón	114,33	m2				
93,4		Contrapiso de cascotes	239,64	m2				

93,5		Carpeta para piso	137,12	m2				
93,6		Carpeta para piso de baldosas de Estructura de hormigón	114,33	m2				
94	**72131601-011**	**Instalación sanitaria**						
94,1		Lavatorio con todos sus accesorios	1,00	un				
94,2		Mingitorios con todos sus accesorios	1,00	un				
94,3		Inodoros con todos sus accesorios	1,00	un				
94,4		Agua Corriente	1,00	gl				
94,5		Azulejos	16,94	m2				
95	**72102304-007**	**Construcción de desague cloacal**						
95,1		Construcción de desague cloacal	1,00	gl				
96	**72102304-005**	**Construcción de desague pluvial**						
96,1		Construcción de desague pluvial	1,00	gl				
97	**72131601-001**	**Instalacion Electrica**						
97,1		Extensión de alimentación	1,00	gl				
97,2		Montaje y armado de Tablero General	1,00	gl				
97,3		Bocas para luces y tomas	136,00	un				
97,4		Circuitos independientes	10,00	un				
97,5		Provisión y colocación de artefactos de iluminación	44,00	un				
98	**72102602-008**	**Carpintería de madera**						
98,1		Puertas tipo placa, con marcos, contramarco y herrajes	8,00	un				
99	**72101903-001**	**Carpintería metálica**						
99,1		Baranda	5,40	gl				
99,2		Pasamanos	9,50	un				
99,3		Aberturas de aluminio con vidrio incoloro de 6mm	20,19	m2				
100	**72131601-012**	**Servicio de pintura**						
100,1		Servicio de pintura interior al agua con enduido	467,51	m2				
100,2		Servicio de pintura exterior al agua con enduido	265,78	m2				
100,3		Servicio de pintura de cielorraso	139,52	m2				
100,4		Servicio de pintura al barniz natural de estructura de techo	156,67	m2				
100,5		Servicio de pintura al barniz natural de aberturas de madera	30,96	m2				
100,6		Servicio de pintura de carpinteria metalica	10,80	m2				
100,7		Servicio de pintura de canaletas y bajadas metalicas	60,49	ml				
101	**72131601-013**	**Limpieza de obra**						
101,1		Limpieza y Retiro de Escombros	1,00	gl				
Total								**0**

LOTE N° 1		
N°	DESCRIPCIÓN	MONTO TOTAL
1	AMPLIACION BLOQUE B	0
2	CASETA DE SEGURIDAD	0
3	TECHO DE ACCESO	0
4	AMPLIACION BLOQUE H - LAVADERO	0
5	AMPLIACION BLOQUE H - TRANSPORTE	0
6	AMPLIACION CANTINA	0
7	AMPLIACION BLOQUE D	0
TOTAL LOTE N° 2		0

LOTE ° 2 CIUDAD DEL ESTE								
CONSTRUCCIONES - TRIBUNAL de Ciudad del Este								
Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
1	72131601-002	Preparación de obra						
1,1		Obrador	gl	1,00				
1,2		Replanteo	m2	682,50				
2	72131601-003	Cimiento piedra bruta						
2,1		*Excavación*	m3	119,60				
2,2		*Cimiento piedra bruta*	m3	119,60				
3	72131601-004	Estructura de hormigón						
3,1		*Zapatas*	m3	4,55				
3,2		*Pilares 40x40 (13 ml)*	m3	2,86				
3,3		*Encadenado superior18x40 (149 ml)*	m3	24,70				
3,4		Nivelación 0,30	m2	102,70				
3,5		Aislación horizontal	m2	148,20				
4	72131601-005	Mampostería						
4,1		*Pared ladrillo común visto 0,15*	m2	14,30				
4,2		*Pared ladrillo común visto 0,30*	m2	301,60				
4,3		*Pared común 0,30*	m2	408,20				
4,4		*Pared común 0,15*	m2	347,10				
4,5		*Pilares de ladrillos*	ml	13,00				
4,6		*Moldura de ladrillos*	ml	146,90				
5	72131601-007	Colocación de Techos						
5,1		*Techo cerámico*	m2	792,04				
5,2		*Cabriada frontal*	gl	1,00				
5,3		*Vigas para techo*	pg/ml	5.733,00				
5,4		*Canaletas aéreas*	ml	149,50				
5,5		*Canaletas limahoyas*	ml	26,00				
5,6		*Bajadas*	ml	54,60				
6	72131601-009	Colocacón de contrapiso						
6,1		Contrapiso	m2	604,50				
7	72131601-008	Revoques						
7,1		Revoque 2 capas	m2	1.822,60				
8	72101601-002	Montaje de cielorraso						
8,1		Cielorraso de yeso	m2	240,50				
9	72131601-009	Colocación de piso						
9,1		*Carpeta de cemento*	m2	604,50				

9,2		*Piso porcelanato*	m2	604,50				
9,3		*Zócalo porcelanato*	ml	468,00				
10	72131601-001	Instalación eléctrica						
10,1		*Pilar ande*	gl	1,00				
10,2		*Acometida*	ml	32,50				
10,3		*Tablero principal*	un	1,00				
10,4		*Bocas*	un	221,00				
10,5		*Circuito aire acondicionado*	un	10,00				
10,6		*Circuito ducha eléctrica*	un	3,00				
10,7		*Tomas de teléfonos*	un	13,00				
10,8		Instalación aire acondicionado	gl	1,00				
10,9		Revestimiento de azulejos	m2	166,40				
11	72131601-011	Instalación sanitaria						
11,1		*Instalación de baños*	gl	1,00				
11,2		*Instalación de cocina*	un	1,00				
11,3		*Extención agua corriente*	ml	117,00				
11,4		*Canilla de patio*	un	3,00				
11,5		*Cámara séptica*	un	1,00				
11,6		*Pozo ciego*	un	1,00				
12	72102304-007	*Construcción de desague cloacal*						
12,1		*Registros cloacales*	un	9,00				
12,2		*Tuberías cloacales*	ml	107,90				
13	72102304-005	*Construcción de desague pluvial*						
13,1		*Registros pluviales*	un	15,00				
13,2		*Tuberías pluviales*	ml	179,40				
14	72102602-004	Vidrios						
14,1		*Espejos*	gl	1,00				
15	72102602-008	Carpintería de madera						
15,1		*Pueras placas*	un	16,00				
15,2		*Puerta placa 1,60 x 2,10*	un	1,00				
15,3		*Puerta tablero 1,60 x 2,10*	un	2,00				
15,4		*Mamparas de granito*	un	2,00				
15,5		*Puertas en box de baño*	un	5,00				
16	72131601-012	Servicio de pintura						
16,1		*Enduido de paredes*	m2	565,50				
16,2		*Enduido de cielorraso*	m2	240,50				
16,3		*De paredes*	m2	1.822,60				
16,4		*De Ladrillos vistos*	m2	315,90				
16,5		*De aberturas de madera*	m2	96,20				
16,6		*De techo*	m2	792,04				
16,7		*De canaletas*	ml	204,10				
17	72102602-004	Vidrios						
17,1		Colocación de Vidrios	gl	1,00				
								0

CONSTRUCCIONES - JUZGADO de Ciudad del Este

Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL

18	72131601-002	Preparación de obra						
18,1		Obrador	gl	1,00				
18,2		Replanteo	m2	414,05				
19	72131601-003	Cimiento						
19,1		*Excavación*	m3	70,20				
19,2		*Cimiento piedra bruta*	m3	62,40				
20	72131601-004	Estructura de hormigón						
20,1		*Zapatas*	m3	6,50				
20,2		*Pilares 20x20 (23 ml)*	m3	1,30				
20,3		*Encadenado superior13x40 (149 ml)*	m3	10,40				
20,4		*Viga de hormigón 20x40 (5,80 ml)*	m3	0,78				
20,5		Nivelación 0,30	m2	58,50				
20,6		Aislación horizontal	m2	72,80				
21	72131601-005	Mampostería						
21,1		*Pared ladrillo común visto 0,15*	m2	215,80				
21,2		*Pared común*	m2	478,40				
21,3		*Pilares de ladrillos*	ml	6,50				
21,4		*Moldura de ladrillos*	ml	104,00				
22	72131601-007	Colocación de Techos						
22,1		*Techo cerámico*	m2	490,10				
22,2		*Cabriada frontal*	gl	1,00				
22,3		*Vigas para techo*	pg/ml	2.892,50				
22,4		*Canaletas aéreas*	ml	100,10				
22,5		*Canaletas limahoyas*	ml	15,08				
22,6		*Bajadas*	ml	31,59				
23	72131601-009	Colocacón de contrapiso						
23,1		Contrapiso	m2	413,40				
24	72131601-008	Revoques						
24,1		Revoque 2 capas	m2	1.170,00				
24,2		Revestimiento de azulejos	m2	123,50				
25	72101601-002	Montaje de cielorraso						
25,1		Cielorraso de yeso	m2	36,40				
26	72131601-009	Colocación de piso						
26,1		*Carpeta de cemento*	m2	413,40				
26,2		*Piso porcelanato*	m2	413,40				
26,3		*Zócalo porcelanato*	ml	249,60				
27	72131601-001	Instalación eléctrica						
27,1		*Pilar ande*	gl	1,00				
27,2		*Acometida*	ml	32,50				
27,3		*Tablero principal*	un	1,00				
27,4		*Bocas*	un	130,00				
27,5		*Circuito aire acondicionado*	un	5,00				
27,6		*Circuito ducha eléctrica*	un	1,00				
27,7		*Tomas de teléfonos*	un	5,00				
27,8		Instalación aire acondicionado	gl	1,00				
28	72131601-011	Instalación sanitaria						
28,1		*Instalación de baños*	gl	1,00				
28,2		*Instalación de cocina*	un	1,00				
28,3		*Extención agua corriente*	ml	91,00				
28,4		*Canilla de patio*	un	2,00				
28,5		*Mesadas de granito*	un	2,00				
28,6		*Cámara séptica*	un	1,00				
28,7		*Pozo ciego*	un	1,00				
29	72102304-007	*Construcción de desague cloacal*						

29,1		*Registros cloacales*	un	7,00				
29,2		*Tuberías cloacales*	ml	78,00				
30	72102304-005	*Construcción de desague pluvial*						
30,1		*Registros pluviales*	un	9,00				
30,2		*Tuberías pluviales*	ml	130,00				
31	72102602-004	Vidrios						
31,1		*Espejos*	un	2,00				
32	72102602-008	Carpintería de madera						
32,1		*Pueras placas*	un	11,00				
32,2		*Puerta tablero 2x2,10*	un	1,00				
32,3		*Puerta tablero 90x2,10*	un	1,00				
32,4		*Puerta tablero 1,40x2,10*	un	1,00				
32,5		*Mamparas de granito*	un	2,00				
32,6		*Puertas en box de baño*	un	6,00				
33	72131601-012	Servicio de pintura						
33,1		*Enduido de paredes*	m2	87,10				
33,2		*Enduido de cielorraso*	m2	36,40				
33,3		*De paredes*	m2	1.170,00				
33,4		*De Ladrillos vistos*	m2	215,80				
33,5		*De aberturas de madera*	m2	85,80				
33,6		*De techo*	m2	490,10				
33,7		*De canaletas*	ml	131,69				
34	72102602-004	Vidrios						
34,1		Colocación de Vidrios	gl	1,00				
Total								**0**

CONSTRUCCIONES - REGISTRO ELECTORAL de Ciudad del Este								
Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
35	72131601-002	Preparación de obra						
35,1		Obrador	gl	1,00				
35,2		Replanteo	m2	73,06				
36	72131601-003	Cimiento piedra bruta						
36,1		*Excavación*	m3	62,66				
36,2		*Cimiento piedra bruta*	m3	54,69				
37	72131601-004	Estructura de hormigón						
37,1		*Zapatas*	m3	1,30				
37,2		*Pilares 30x30 (37,5 ml)*	m3	4,42				
37,3		*Encadenado superior13x40 (149 ml)*	m3	3,25				
37,4		Nivelación 0,30	m2	21,02				
37,5		Aislación horizontal	m2	23,05				
38	72131601-005	Mampostería						
38,1		*Pared ladrillo común visto 0,15*	m2	71,79				
38,2		*Pared común*	m2	92,85				
38,3		*Moldura de ladrillos*	ml	40,30				
39	72131601-007	Colocación de Techos						
39,1		*Techo cerámico*	m2	133,90				
39,2		*Vigas para techo*	pg/ml	520,00				
39,3		*Canaletas aéreas*	ml	39,26				
39,4		*Bajadas*	ml	20,28				
40	72131601-009	Colocacón de contrapiso						
40,1		Contrapiso	m2	73,06				
41	72131601-008	Revoques						

41,1		Revoque 2 capas	m2	257,48				
41,2		Revestimiento de azulejos	m2	22,39				
42	72131601-009	Colocación de piso						
42,1		*Carpeta de cemento*	m2	73,06				
42,2		*Piso cerámico*	m2	73,06				
42,3		*Zócalo cerámico*	ml	65,00				
43	72131601-001	Instalación eléctrica						
43,1		*Acometida*	ml	39,00				
43,2		*Tablero principal*	un	1,00				
43,3		*Bocas*	un	39,00				
43,4		*Circuito aire acondicionado*	un	3,00				
43,5		*Circuito ducha eléctrica*	un	1,00				
43,6		*Tomas de teléfonos*	un	3,00				
43,7		Instalación aire acondicionado	gl	1,00				
44	72131601-011	Instalación sanitaria						
44,1		*Instalación de baños*	un	1,00				
44,2		*Instalación de cocina*	un	1,00				
44,3		*Extención agua corriente*	ml	19,50				
44,4		*Canilla de patio*	un	1,00				
45	72102304-007	*Construcción de desague cloacal*						
45,1		*Registros cloacales*	un	2,00				
45,2		*Tuberías cloacales*	ml	19,50				
46	72102304-005	*Construcción de desague pluvial*						
46,1		*Registros pluviales*	un	7,00				
46,2		*Tuberías pluviales*	ml	28,60				
47	72102602-008	Carpintería de madera						
47,1		*Puertas tableros de 80x2,10*	un	2,00				
47,2		*Puertas placas 80x2,10*	un	4,00				
48	72131601-012	Servicio de pintura						
48,1		*De paredes*	m2	257,48				
48,2		*De Ladrillos vistos*	m2	71,79				
48,3		*De aberturas de madera*	m2	12,56				
48,4		*De techo*	m2	133,90				
48,5		*De canaletas*	ml	59,67				
49	72102602-004	Vidrios						
49,1		Colocación de Vidrios	gl	1,00				
Total								**0**

CONSTRUCCIONES - MURALLA de Ciudad del Este								
Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE RUBROS	UNID.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P. UNIT.	P. TOTAL
50	72131601-013	Limpieza de obra						
50,1		Limpieza de obra	gl	1,00				
51	72131601-002	Preparación de obra						
51,1		Obrador	gl	1,00				
52	72131601-003	Cimiento piedra bruta						
52,1		Excavación	m3	228,80				
52,2		Cimiento PBC	m3	170,30				
53	72131601-004	Estructura de hormigón						
53,1		Pilares 30x30	m3	42,90				
53,2		Aislación horizontal	m2	106,60				
54	72131601-005	Mampostería						

54,1		Mampostería de nivelación	m2	141,70				
54,2		Pared ladrillo común visto 0,15	m2	1.274,00				
54,3		Envarillado de paredes	ml	2.125,50				
55	72101903-001	Carpintería metálica						
55,1		*Portón corredizo*	un	7,00				
55,2		*Portón de acceso*	un	6,00				
Total								**0**

LOTE N° 2 - CIUDAD DEL ESTE		
N°	**DESCRIPCIÓN**	**MONTO TOTAL**
1	**Tribunal de CIUDAD DEL ESTE**	**0**
2	**Juzgado de CIUDAD DEL ESTE**	**0**
3	**Registro de CIUDAD DEL ESTE**	**0**
4	**Muralla de CIUDAD DEL ESTE**	**0**
TOTAL LOTE N° 2		**0**

LOTE N° 3 – ASCENSOR - SEDE CENTRAL

COMPUTO MÉTRICO

IT.	CODIGO DE CATALOGO	Descripcion	UN.	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	P.UNIT.	P.TOTALES
1	**72131601-002**	**Preparación de obra**						
1,1		Vallado de obra (P.A. y P.B.)	ml	12,0				
1,2		Readecuación registro existente (P.B.)	gl	1,0				
1,3		Demolición escalera H°A° (en horario nocturno)	gl	1,0				
1,4		Readecuación eléctrica provisoria	gl	1,0				
1,5		Apuntalamiento losa y viga de H° A°	gl	1,0				
1,6		Estiba escombros (en horario nocturno)	gl	1,0				
1,7		Demolición piso y contrapiso - Estiba escombros (en horario nocturno)	m2	9,0				
1,8		Demolición cielorraso metal desplegado y techo de tejas (en horario nocturno)	gl	1,0				
1,9		Excavación para fundaciones (en horario nocturno)	m3	13,5				
2	**72131601-004**	**Estructura de hormigón**						
		Obras civiles (todos los trabajos en horario nocturno)						
2,1		Readecuación losa H° A°	gl	1,0				
2,2		Fundación H° A° (Platea para ascensor)	gl	1,0				
2,3		Pilares H° A° 30 x 30	ml	39,0				

2,4		Losa y viga de H° A° para caja de ascensor	m3	1,2				
2,5		Cadena H° A° 15 x 30	ml	8,2				
2,6		Readecuación losa H° A° (incluye revoque)	gl	1,0				
3	**72131601-003**	**Cimiento**						
		Obras civiles (todos los trabajos en horario nocturno)						
3,1		Cimiento P.B.C. para mampostería	m3	1,1				
4	**72131601-005**	**Mampostería**						
		Obras civiles (todos los trabajos en horario nocturno)						
4,1		Mampostería nivelación 0,30 ladrillo común	m2	1,8				
5	**72131601-006**	**Aislación**						
		Obras civiles (todos los trabajos en horario nocturno)						
5,1		Aislación	ml	13,5				
5,2		Aislación losa de caja de ascensor con techo de tejas	gl	1,0				
6	**72131601-005**	**Mampostería**						
		Obras civiles (todos los trabajos en horario nocturno)						
6,1		Mampostería de elevación 0,30	m2	32,0				
6,2		Mampostería elevación 0,15	m2	41,8				
7	**72131601-008**	**Revoques**						
		Obras civiles (todos los trabajos en horario nocturno)						
7,1		Revoque a 2 capas c/ hidrófugo	m2	115,6				
8	**72131601-009**	**Colocación de piso/contra piso**						
		Obras civiles (todos los trabajos en horario nocturno)						
8,1		Readecuación piso granito reconstituído	gl	1,0				
8,2		Zócalo de granito	ml	12,0				
8,3		Cornisa de yeso	gl	1,0				
9	**72131601-007**	**Colocación de Techos**						
		Obras civiles (todos los trabajos en horario nocturno)						
9,1		Readecuación cielorraso metal desplegado y techo de tejas	gl	1,0				
10	**72101903-001**	**Carpintería metálica**						

		Carpintería metálica						
10,1		Provisión y montaje de elevador para personas	gl	1,0				
10,2		Provisión y colocación puerta placa	unit	2,0				
11	**72131601-001**	**Instalación eléctrica**						
		Instalación eléctrica						
11,1		Alimentación de tablero principal a seccional	gl	1,0				
11,2		Bocas para tomas y luces	unit	4,0				
11,3		Instalación eléctrica de elevador	gl	1,0				
12	**72131601-012**	**Servicio de pintura**						
12,1		Al látex interior con enduído de paredes	m2	280,0				
12,2		Al látex interior con enduído de cielorraso	m2	67,5				
12,3		Al sintético de aberturas de madera	m2	16,0				
13	**72131601-013**	**Limpieza de obra**						
13,1		**Limpieza final y periódica de obra**	gl	1,0				
TOTAL								**0**

LOTE N° 3		
N°	**DESCRIPCIÓN**	**MONTO TOTAL**
1	**INSTALACIÓN DE ASCENSOR**	**0**
TOTAL LOTE N° 2		**0**