

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

							ETAPA 4	
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.	
			TOTAL					x Item
<b>1</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
1.1.	Casilla p/obrador	gl						
1.2.	Casilla oficina técnica	gl						
1.3.	Barraca para deposito	gl						
1.4.	Demoliciones varias	gl						
1.5.	Limpieza de terreno	gl						
1.6.	Cartel de Obra	Unid.						
1.7.	Cerco de Obra	gl						
1.8.	Replanteo	gl	0,10					
<b>2</b>	<b>PARQUIZADO</b>							
2.1.	Aporte de tierra vegetal	m3	129,20					
<b>3</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
3.1.	Excavacion de zanjas	m3						
3.2.	Excavación para pilotes	m3						
3.3.	Terraplenamiento	m3						
3.4.	Desmonte de suelo vegetal	m3						
<b>4</b>	<b>CIMENTACION - FUNDACIONES</b>							
4.1.	Murete de H"A° para contencion perimetral	m3						
4.2.	Zapatas de hormigon armado	m3						
4.3.	Vigas riostras de hormigón armado	m3						
4.4.	Cabezales de hormigón armado	m3						
4.5.	Pilotes H"A° cargados in situ	m3						
<b>5</b>	<b>AISLACIONES HIDRAULICA</b>							
5.1	Horizontal de concreto	m2	56,94					
5.2	Horizontal asfaltica	m2	56,94					
5.3	Vertical de concreto	m2	26,27					
5.4	Vertical asfaltica	m2	26,27					
<b>6</b>	<b>ALBAÑILERIA</b>							
	<b>De ladrillos comunes</b>							
6.1	Bloques HCCA 17,5 exterior	m2	702,84					
6.2	Bloques HCCA 17,5 interior	m2	509,05					
6.3	Bloques HCCA 12,5 interior	m2	159,80					
<b>7</b>	<b>ESTRUCTURA DE Hº Aº</b>							
	<b>H"A° para obras generales</b>							
7.1.	Losas Casetonadas CILINDRO	m2						
7.2.	Columnas y Tabiques	m3						
7.3.	Col. Redondas Hormigón Visto	m3						
7.4.	Losas CASETONADAS - ALAS IZQ DER	m2						
7.5.	Dinteles	m3						
7.6.	Tanque Rectangular de hormigón	m3						
7.7.	Vigas descolgadas	m3						
<b>8</b>	<b>CUBIERTAS PLANAS</b>							
8.1.	Azotea y Terraza (paquete de piso completo)	m2						
8.2.	Contrapiso hormigon alivianado	m2	520,00					
8.3.	Alisado de cemento hidrofugo	m2	520,00					
8.4.	Pintura membrana liquida sika o similar	m2	520,00					
8.5.	Losetas desmontables	m2	487,00					
<b>9</b>	<b>CUBIERTAS CON PENDIENTE</b>							
9.1.	Cubiertas de chapas plegadas prepintadas	m2	318,91					
9.2.	Cubiertas de vidrio con est. de aluminio	m2	476,60					
9.3.	Espuma inyectada de poliuretano rígido E= 50 mm	m2	318,91					
	<b>Zinguería para cubierta de Chapa prepintada color</b>							
9.4.	Babetas	ml	99,98					
<b>10</b>	<b>REVOQUES</b>							
10.1.	3 en 1 exterior	m2	702,84					
10.2.	2 en 1 interior y bajo revestimiento	m2	1.531,49					
10.11.	Alisado impermeable p/tanque	m2						
<b>11</b>	<b>CIELORRASOS</b>							
11.1.	Placas desmontables de aluminio microperforado 60x60 cm	m2	1.129,75					
11.2.	Placas desmontables de aluminio lisas 60x60 cm	m2	2.303,00					
11.3.	Placa de roca de yeso junta tomada	m2	5.837,75					
11.4.	Cajones Placa de roca de yeso junta tomada	m2						
11.5.	Placa acusline de madera tecnologica 120x240cm	m2						
<b>12</b>	<b>CONTRAPISOS Y CARPETAS</b>							
12.1.	H"A° s/t.n. 15x15 g5.5	m2	466,00					
12.2.	RDC s/losa Entrepisos	m2						

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

		ETAPA 4					
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total x Item	Incid. %
			TOTAL				
12.3.	RDC de pendiente en exterior	m2	351,00				
12.4.	Carpeta impermeable s/ losa PB	m2	466,00				
12.5.	Carpeta alisado de cemento	m2					
12.6.	Banquina de H°P° bajo mueble office	m2	43,36				
12.7.	Banquina de H°A° bajo máquinas y equipos	m2					
<b>13</b>	<b>SOLADOS</b>						
13.1.	Mosaico granítico Compacto JB 40 x 40 cm	m2	1.214,00				
13.2.	Mosaico granítico 16 panes 40 x 40 cm	m2					
13.3.	Mosaico granítico terminación piedra lavada 40 x 40 cm	m2					
13.4.	Marmetas de granito natural Gris Mara	m2					
13.5.	Piezas especiales de Granito Natural Gris Mara	m2					
13.6.	Piezas especiales de Granito Natural Negro Brasil	m2					
13.7.	Revestimiento de Escaleras en Granito Natural	m2					
13.9.	Solias de Granito Natural	m2	44,40				
13.10.	Porcellanato tipo ILVA ECO CAVES 60X60 natural	m2					
13.11.	Pisodur 30 x 30 cm	m2	7,00				
13.12.	Alfombra alto tránsito modular 60 x 60 cm	m2	1.452,00				
13.13.	Zócalo Granito Natural	ml					
13.14.	Zócalo Granítico	ml	153,00				
13.15.	Zócalo Perfil Aluminio anodizado	ml	630,00				
13.15.	Zócalo de concreto	ml					
13.16.	Zócalo Pisodur	ml					
<b>14</b>	<b>PAVIMENTOS</b>						
14.1.	Losa de hormigon armado	m2					
14.2.	Cordón de H°A°	ml					
<b>15</b>	<b>REVESTIMIENTOS</b>						
15.1.	Porcellanato ILVA ECO DESERT 60x60 natural	m2	128,19				
15.2.	Cerámico esmaltado blanco 20 x 20 cm	m2					
15.3.	Acero inoxidable en columnas	m2					
15.4.	Acero inoxidable en fachadas	m2					
15.5.	Aluminio compuesto en placas	m2	51,86				
	<b>De Placas de roca de Yeso Junta Tomada</b>						
15.7.	Medio tabique revestimiento	m2	67,50				
<b>16</b>	<b>MESADAS.</b>						
16.1.	Mesadas Granito Natural Gris Mara	m2	43,36				
<b>17</b>	<b>CONDUCTOS, Y VENTILACIONES</b>						
17.1.	Ventilaciones p/ baños	Unid.	2,00				
17.2.	Ventilaciones p/ cocinas	Unid.					
<b>18</b>	<b>CARPINTERIA</b>						
18.1.	Puertas placas laminadas plást. 70	Unid.	1,00				
18.2.	Puertas placas laminadas plást. 80	Unid.	14,00				
18.3.	Puertas placas laminadas plást. 90	Unid.					
18.4.	Puertas placas laminadas plást. 330	Unid.					
18.5.	Puertas placas laminadas plást. 160	Unid.	4,00				
18.6.	Divisorias interiores baños publicos	m2					
<b>19</b>	<b>CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA</b>						
19.1.	Frente vidriado piel de vidrio	m2					
19.2.	Frente vidriado frente integral	m2	393,62				
19.3.	Divisorias interiores BOIS 45	m2					
19.4.	Divisorias interiores BOIS 70	m2					
19.5.	Parasoles de Aluminio en fachadas	m2					
19.6.	Baranda Aluminio y Vidrio	ml					
19.7.	Puertas automaticas dos hojas corredizas	Unid.					
19.8.	Puertas Chapa Doblada inyectadas poliuret.	m2	8,64				
19.9.	Puertas Aluminio HA62	m2					
19.10.	Ventanas Aluminio HA62	m2	39,42				
19.11.	Rejas cierre planta baja	ml					
19.12.	Cortina de Enrollar	Unid.					
19.13.	Portones Corredizos	Unid.					
19.14.	Marquesina acceso principal	Unid.					
19.15.	Marquesina acceso secundario	Unid.					
19.16.	Puerta giratoria	Unid.					
19.17.	Escaleras Maríneras	ml					
19.18.	Plataforma Peatonal de Servicio	m2					
19.19.	Acceso Servicio Azotea	Unid.					
<b>20</b>	<b>INSTALACION ELECTRICA</b>						
<b>1</b>	<b>INSTALACION EN MEDIA TENSION</b>						
1.1.	Estación de Medición de Secheep	gl					
1.2.	Estación de Maniobra de Entrada de Media Tensión	gl					
1.3.	Líneas de Media Tensión EMMT-SETIN	gl					

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

		ETAPA 4						
x x	Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.
				TOTAL			x Item	
elec	1.4.	Celdas de Media Tensión SETIN	gl					
elec	1.5.	Conexión en MT Celdas SETIN - Transformadores	gl					
elec	1.6.	Transformador de Distribución	gl					
elec	1.7.	Conexión Transformadores de Dist. - TGBT	gl					
elec	<b>2</b>	<b>TABLERO GENERAL DE BAJA TENSION</b>						
elec								
elec	2.1	Provisión, montaje y puesta en marcha	gl					
elec	<b>3</b>	<b>GRUPOS ELECTROGENOS</b>						
elec								
elec	3.1	Grupo electrógeno 650 Kva completo, con batea antiderrame	Pza					
elec	3.2	Cabina de insonorización p/GE 650 Kva	Pza					
elec	3.3	Acometidas de GE 's a TGBT	Unid.					
elec	<b>4</b>	<b>ALIMENTACION A TABLEROS SECCIONALES (Incluye montaje)</b>						
elec								
elec	4.1	TGBT-TS101	m					
elec	4.2	TGBT-TS111	m					
elec	4.3	TGBT-TS121	m					
elec	4.4	TGBT-TS131	m					
elec	4.5	TGBT-TS141	m					
elec	4.6	TGBT-TS142	m					
elec	4.7	TGBT-TS143	m					
elec	4.8	TGBT-TS201	m					
elec	4.9	TGBT-TS202	m					
elec	4.10	TGBT-TS203	m					
elec	4.11	TGBT-TS211	m					
elec	4.12	TGBT-TS212	m					
elec	4.13	TGBT-TS221	m					
elec	4.14	TGBT-TS231	m					
elec	4.15	TGBT-TS241	m					
elec	4.16	TGBT-TS242	m					
elec	4.17	TGBT-TS243	m					
elec	4.18	TGBT-TS301	m					
elec	4.19	TGBT-TS302	m					
elec	4.20	TGBT-TS303	m					
elec	4.21	TGBT-TS311	m					
elec	4.22	TGBT-TS321	m					
elec	4.23	TGBT-TS331	m					
elec	4.24	TGBT-TS341	m					
elec	4.25	TGBT-TS351	m					
elec	4.26	TGBT-TS352	m					
elec	4.27	TGBT-TS353	m					
elec	4.28	TGBT-TS401	m					
elec	4.29	TGBT-TS403	m					
elec	4.30	TGBT-TS411	m					
elec	4.31	TGBT-TS421	m					
elec	4.32	TGBT-TS431	m					
elec	4.33	TGBT-TS441	m					
elec	4.34	TGBT-TS451	m					
elec	4.35	TGBT-TS452	m					
elec	4.36	TGBT-TS453	m					
elec	4.37	TGBT-TS501	m					
elec	4.38	TGBT-TS511	m					
elec	4.39	TGBT-TS521	m					
elec	4.40	TGBT-TS531	m					
elec	4.41	TGBT-TS541	m					
elec	4.42	TGBT-TS551	m					
elec	4.43	TGBT-TS552	m					
elec	4.44	TGBT-TS553	m					
elec	4.45	TGBT-TS601	m					
elec	4.46	TGBT-TS603	m					
elec	4.47	TGBT-TS611	m					
elec	4.48	TGBT-TS621	m					
elec	4.49	TGBT-TS631	m					
elec	4.50	TGBT-TS641	m					
elec	4.51	TGBT-TS651	m					
elec	4.52	TGBT-TS652	m					
elec	4.53	TGBT-TS653	m					
elec	4.54	TGBT-TS701	m					
elec	4.55	TGBT-TS711	m					
elec	4.56	TGBT-TS721	m					
elec	4.57	TGBT-TS731	m					
elec	4.58	TGBT-TS741	m					
elec	4.59	TGBT-TS751	m					
elec	4.60	TGBT-TS752	m					
elec	4.61	TGBT-TS753	m					
elec	4.62	TGBT-TS754	m					
elec	4.63	TGBT-TS755	m	105,00				
elec	4.64	TGBT-TS801	m	210,00				
elec	4.65	TGBT-TS811	m	186,00				
elec	4.66	TGBT-TS821	m	190,00				
elec	4.67	TGBT-TS831	m	194,00				
elec	4.68	TGBT-TS841	m	198,00				
elec	4.69	TGBT-TS851	m	648,00				

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

				ETAPA 4				
x x	Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total x Item	Incid. %
				TOTAL				
elec	4.70	TGBT-TS851		648,00				
elec	4.71	Bandejas portacables p/soportes horiz. y montantes	gl					
elec	<b>5</b>	<b>PUESTA A TIERRA SETIN</b>						
elec								
elec	5.1	Provisión de materiales, instalación y conexionado	gl					
elec	<b>6</b>	<b>SISTEMA DE PARARRAYOS (Incluye PaT perimetral)</b>						
elec								
elec	6.1	Dos pararrayos activos y sistema de Puesta a Tierra perim.	Unid.					
elec	6.2	Un pararrayos activo y ampliación del la PaT perimetral	gl					
elec	6.3	Ampliación de la Puesta a Tierra perimetral	gl	1,00				
elec	<b>7</b>	<b>TABLEROS SECC. BLOQUE 1 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	7.1	TS-101	gl					
elec	7.2	TS-111	gl					
elec	7.3	TS-121	gl					
elec	7.4	TS-131	gl					
elec	7.5	TS-141	gl					
elec	<b>8</b>	<b>TABLEROS SECC. BLOQUE 2 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	8.1	TS-Sistema de Control	gl					
elec	8.2	TS-201	gl					
elec	8.3	TS-211	gl					
elec	8.4	TS-221	gl					
elec	8.5	TS-231	gl					
elec	8.6	TS-241	gl					
elec	<b>9</b>	<b>TABLEROS SECC. BLOQUE 3 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	9.1	TS-301	gl					
elec	9.2	TS-311	gl					
elec	9.3	TS-321	gl					
elec	9.4	TS-331	gl					
elec	9.5	TS-341	gl					
elec	9.6	TS-351	gl					
elec	<b>10</b>	<b>TABLEROS SECC. BLOQUE 4 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	10.1	TS-401	gl					
elec	10.2	TS-411	gl					
elec	10.3	TS-421	gl					
elec	10.4	TS-431	gl					
elec	10.5	TS-441	gl					
elec	10.6	TS-451	gl					
elec	<b>11</b>	<b>TABLEROS SECC. BLOQUE 5 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	11.1	TS-501	gl					
elec	11.2	TS-511	gl					
elec	11.3	TS-521	gl					
elec	11.4	TS-531	gl					
elec	11.5	TS-541	gl					
elec	11.6	TS-551	gl					
elec	<b>12</b>	<b>TABLEROS SECC. BLOQUE 6 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	12.1	TS-601	gl					
elec	12.2	TS-611	gl					
elec	12.3	TS-621	gl					
elec	12.4	TS-631	gl					
elec	12.5	TS-641	gl					
elec	12.6	TS-651	gl					
elec	<b>13</b>	<b>TABLEROS SECC. BLOQUE 7 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	13.1	TS-701	gl					
elec	13.2	TS-711	gl					
elec	13.3	TS-721	gl					
elec	13.4	TS-731	gl					
elec	13.5	TS-741	gl					
elec	13.6	TS-751	gl					
elec	13.7	TS-752	gl					
elec	<b>14</b>	<b>TABLEROS SECC. BLOQUE 8 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	14.1	TS-801	gl	1,00				
elec	14.2	TS-811	gl	1,00				
elec	14.3	TS-821	gl	1,00				
elec	14.4	TS-831	gl	1,00				
elec	14.5	TS-841	gl	1,00				
elec	14.6	TS-851	gl	1,00				
elec	<b>15</b>	<b>TABLEROS SUB-SECC. BLOQUE 1 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	15.1	TSS-114	gl					
elec	15.2	TSS-122	gl					
elec	15.3	TSS-123	gl					
elec	15.4	TSS-124	gl					
elec	15.5	TSS-132	gl					
elec	15.6	TSS-133	gl					

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

				ETAPA 4				
x x	Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.
				TOTAL			x Item	
elec	15.7	TSS-134	gl					
elec	15.8	TSS-135	gl					
elec	15.9	Conexión TS-TSS´s	gl					
elec	<b>16</b>	<b>TABLEROS SUB-SECC. BLOQUE 2 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec	16.1	TSS-201	gl					
elec	16.2	TSS-202	gl					
elec	16.3	TSS-212	gl					
elec	16.4	TSS-213	gl					
elec	16.5	TSS-214	gl					
elec	16.6	TSS-215	gl					
elec	16.7	TSS-222	gl					
elec	16.8	TSS-223	gl					
elec	16.9	TSS-224	gl					
elec	16.10	TSS-232	gl					
elec	16.11	TSS-233	gl					
elec	16.12	TSS-234	gl					
elec	16.13	Conexión TS-TSS´s	gl					
elec	<b>17</b>	<b>TABLEROS SUB-SECC. BLOQUE 3 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec	17.1	TSS-302	gl					
elec	17.2	TSS-303	gl					
elec	17.3	TSS-304	gl					
elec	17.4	TSS-311	gl					
elec	17.5	TSS-312	gl					
elec	17.6	TSS-313	gl					
elec	17.7	TSS-321	gl					
elec	17.8	TSS-322	gl					
elec	17.9	TSS-323	gl					
elec	17.10	TSS-324	gl					
elec	17.11	TSS-331	gl					
elec	17.12	TSS-332	gl					
elec	17.13	TSS-333	gl					
elec	17.14	TSS-334	gl					
elec	17.15	TSS-341	gl					
elec	17.16	TSS-342	gl					
elec	17.17	TSS-343	gl					
elec	17.18	Conexión TS-TSS´s	gl					
elec	<b>18</b>	<b>TABLEROS SUB-SECC. BLOQUE 4 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec	18.1	TSS-411	gl					
elec	18.2	TSS-412	gl					
elec	18.3	TSS-413	gl					
elec	18.4	TSS-414	gl					
elec	18.5	TSS-415	gl					
elec	18.6	TSS-421	gl					
elec	18.7	TSS-422	gl					
elec	18.8	TSS-423	gl					
elec	18.9	TSS-424	gl					
elec	18.10	TSS-425	gl					
elec	18.11	TSS-431	gl					
elec	18.12	TSS-432	gl					
elec	18.13	TSS-433	gl					
elec	18.14	TSS-434	gl					
elec	18.15	TSS-435	gl					
elec	18.16	TSS-441	gl					
elec	18.17	TSS-442	gl					
elec	18.18	TSS-443	gl					
elec	18.19	TSS-444	gl					
elec	18.20	TSS-445	gl					
elec	18.21	Conexión TS-TSS´s	gl					
elec	<b>19</b>	<b>TABLEROS SUB-SECC. BLOQUE 5 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec	19.1	TSS-501-A	gl					
elec	19.2	TSS-501-B	gl					
elec	19.3	TSS-502	gl					
elec	19.4	TSS-503-A	gl					
elec	19.5	TSS-503-B	gl					
elec	19.6	TSS-511	gl					
elec	19.7	TSS-512-A	gl					
elec	19.8	TSS-512-B	gl					
elec	19.9	TSS-513	gl					
elec	19.10	TSS-514	gl					
elec	19.11	TSS-521	gl					
elec	19.12	TSS-522	gl					
elec	19.13	TSS-523	gl					
elec	19.14	TSS-524	gl					
elec	19.15	TSS-531	gl					
elec	19.16	TSS-532	gl					
elec	19.17	TSS-533	gl					
elec	19.18	TSS-534	gl					
elec	19.19	TSS-535	gl					
elec	19.20	TSS-536	gl					

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

				ETAPA 4				
X X	Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.
				TOTAL			x Item	
elec	19.21	TSS-541-A	gl					
elec	19.22	TSS-541-B	gl					
elec	19.23	TSS-542-A	gl					
elec	19.24	TSS-542-B	gl					
elec	19.25	TSS-543-A	gl					
elec	19.26	TSS-543-B	gl					
elec	19.27	Conexión TS's-TSS' s	gl					
elec	<b>20</b>	<b>TABLEROS SUB-SECC. BLOQUE 6 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	20.1	TSS-611	gl					
elec	20.2	TSS-612	gl					
elec	20.3	TSS-613	gl					
elec	20.4	TSS-614	gl					
elec	20.5	TSS-615	gl					
elec	20.6	TSS-616	gl					
elec	20.7	TSS-621	gl					
elec	20.8	TSS-622	gl					
elec	20.9	TSS-623	gl					
elec	20.10	TSS-624	gl					
elec	20.11	TSS-625	gl					
elec	20.12	TSS-626	gl					
elec	20.13	TSS-631	gl					
elec	20.14	TSS-632	gl					
elec	20.15	TSS-633	gl					
elec	20.16	TSS-634	gl					
elec	20.17	TSS-635	gl					
elec	20.18	TSS-636	gl					
elec	20.19	TSS-641	gl					
elec	20.20	TSS-642	gl					
elec	20.21	TSS-643	gl					
elec	20.22	TSS-644	gl					
elec	20.23	TSS-645	gl					
elec	20.24	TSS-646	gl					
elec	20.25	Conexión TS's-TSS' s	gl					
elec	<b>21</b>	<b>TABLEROS SUB-SECC. BLOQUE 7 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	21.1	TSS-712	gl					
elec	21.2	TSS-713	gl					
elec	21.3	TSS-722	gl					
elec	21.4	TSS-723	gl					
elec	21.5	TSS-724	gl					
elec	21.6	Conexión TS's-TSS' s	gl					
elec	<b>22</b>	<b>TABLEROS SUB-SECC. BLOQUE 8 (Provisión, montaje y Puesta en Marcha)</b>						
elec								
elec	22.1	TSS-802	gl	1,00				
elec	22.2	TSS-803	gl	1,00				
elec	22.3	TSS-811	gl	1,00				
elec	22.4	TSS-812	gl	1,00				
elec	22.5	TSS-821	gl	1,00				
elec	22.6	TSS-822	gl	1,00				
elec	22.7	TSS-823	gl	1,00				
elec	22.8	TSS-824	gl	1,00				
elec	22.9	TSS-831	gl	1,00				
elec	22.10	TSS-832	gl	1,00				
elec	22.11	TSS-833	gl	1,00				
elec	22.12	TSS-834	gl	1,00				
elec	22.13	TSS-841	gl	1,00				
elec	22.14	TSS-842	gl	1,00				
elec	22.15	TSS-843	gl	1,00				
elec	22.16	TSS-844	gl	1,00				
elec	22.17	Conexión TS's-TSS' s	gl	1,00				
elec	<b>23</b>	<b>ILUMINACIÓN</b>						
elec								
elec	23.1	Caja Octogonal Grande	u	396				
elec	23.2	Caja Cuadrada 10x10 PVC	u	48				
elec	23.3	Caja Rectangular PVC	m	92				
elec	23.4	Bastidor	u	92				
elec	23.5	Tapa ciega p/ caja Rectangular	u	92				
elec	23.6	Modulo Ciego	u	165				
elec	23.7	Llave Pulsador 10 A.	u	147				
elec	23.8	Caño de 22mm PVC	m	613				
elec	23.9	Union de 22mm PVC	m	310				
elec	23.10	Conector de 22mm PVC	m	1.111				
elec	23.11	Curvas de 22mm pvc	u	186				
elec	23.12	Caño de 20mm PVC	u	87				
elec	23.13	Union de 20mm PVC	u	29				
elec	23.14	Conector de 20mm PVC	u	184				
elec	23.15	Curvas de 20mm pvc	u	138				
elec	23.16	Tapa Cuadrada 10x10 Blanca	u	48				
elec	23.17	Cable de 2,5mm2 Celeste	u	1.783				
elec	23.18	Cable de 2,5mm2 Rojo	u	2.305				
elec	23.19	Cable de 2,5mm2 V/A	u	1.277				
elec	23.20	Dicro Spot Panel 5 W. Aluminio	u	69				

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

		ETAPA 4						
X X	Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.
				TOTAL				
elec	23.21	Lámpara Dicroica LED 5 W.	u	69				
elec	23.22	Plafón IP65 P/1 Tubo LED 18W	u	0				
elec	23.23	Tubo LED 16 W. /765 1200 mm	u	0				
elec	23.24	Farola de Exterior Cuadrada de Aluminio 3 mts.	u	0				
elec	23.25	Farola de Exterior Cuadrada de Aluminio 1 mts.	u	0				
elec	23.26	Aplique Unidireccional Negro Halley	u	0				
elec	23.27	Regletas LED para Fachada	u	0				
elec	23.28	Plafón LED 48 W. Embutir 600x600	u	449				
elec	23.29	Plafón LED 48 W. Embutir 600x600 con Batería incorporada (Emerg.)	u	94				
elec	23.30	Plafón LED 12 W. Embutir 170x170	u	60				
elec	23.31	Artefacto de Emergencia 100 Led	u	23				
elec								
elec	<b>24</b>	<b>TOMACORRIENTE</b>						
elec								
elec	24.1	Caja Rectangular PVC	u	511,00				
elec	24.2	Caja Cuadrada 10x10 PVC	u	23,00				
elec	24.3	Bastidor	u	511,00				
elec	24.4	Tapa ciega p/ caja Rectangular	u	511,00				
elec	24.5	Modulo Ciego	u	511,00				
elec	24.6	Módulo Toma c/ Neutro 10 Amp.	u	6.092,00				
elec	24.7	Caño de 20mm PVC	u	803,00				
elec	24.8	Cable de 4mm2 Celeste	u	665,00				
elec	24.9	Cable de 4mm2 Rojo	u	503,00				
elec	24.10	Cable de 4mm2 V/A	u	503,00				
elec	24.11	Conector de 20mm PVC	u	1.277,50				
elec	24.12	Union de 20m PVC	u	84,00				
elec	24.13	Curvas de 20mm pvc	u	60,00				
elec	24.14	Columna de Tomacorrientes (8 Toma de 10 Amp y 4 Tomas de Datos)	u	23,00				
elec								
s	<b>21</b>	<b>INSTALACION SANITARIA</b>						
s								
s	<b>1.1.</b>	<b>Instalacion de agua</b>						
s		<b>CILINDRO</b>						
s		Tubo HIDRO 3 Verde 3"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 2"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 1 1/2"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 1"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 3/4"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 1/2"A.C.	U					
s		VALVULA ESFERICA H3 FUSION C/MEDIA UNION 2"	U					
s		TEE SAL.H3 3" F.F.	U					
s		BUJE RED.SAL.H3 FF.3 X 2"	U					
s		CODO SAL.H3 2" A 90º F.F.	U					
s		TEE SAL.H3 2" F.F.F.	U					
s		BUJE RED.SAL.H3 F/F.2"x1.1/2"	U					
s		CUPLA H3 FUSION RSC PLAST M 11/2"	U					
s		CODO SAL.H3 1,1/2" A 90º F.F.	U					
s		CODO PROL.SAL.H3 F/r.Me.hembra 1/2"	U					
s		TEE SAL.H3 1/2" F.F.F.	U					
s		CUPLA SAL.H3 1/2 " F.F.	U					
s		SOBREPASO H3 F.F.1/2" INYECTADO	U					
s		CODO SAL.H3 1/2"A 90º F.F. ...	U					
s		CODO SAL.H3 3/4 A 90º F.F.	U					
s		CODO SAL.H3 1" A 90º F.F.	U					
s		TEE SAL.H3 3/4 F.F.F.	U					
s		TEE SAL.H3 1" F.F.F.	U					
s		BUJE RED.SAL.H3 FF. 2 X 1"	U					
s		BUJE RED.SAL.H3 F/F.1 X 3/4"	U					
s		BUJE RED.SAL.H3 F/F. 3/4x1/2"	U					
s		VALVULA ESFERICA 1" FF H3 P/ EMBUTIR	U					
s		CUPLA SAL.H3 3/4 " F.F.	U					
s		CUPLA SAL.H3 1" F.F.	U					
s		CUPLA H3 FRM (M) 2"C/OCTOGONO	U					
s		CUPLA H3 FRM(M) 11/4 C/OCTOGONO	U					
s		BUJE RED.SAL.H3 FF.1,1/2X1,1/4	U					
s		VALVULA ESFERICA H3 FUSION C/MEDIA UNION 1.1/2"	U					
s		TEE SALADILLO H3 A 45º F/F 1.1/2"	U					
s		CODO SAL.H3 A 45º F.F. 11/2"	U					
s		VALVULA ESFERICA H3 FUSION C/MEDIA UNION 1"	U					
s		TAPA FUSION DE 4" H3	U					
s		CODO SAL.H3 3" A 90º F.F.	U					
s		TEE SAL.H3 4" F.F	U					
s		BUJE RED H3 3"x4" FF	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 4"A.C.	U					
s								
s		<b>ALA DERECHA – SECTOR 1</b>						
s		Tubo HIDRO 3 Verde 3"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 2"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 1 1/2"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 1"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 3/4"A.C.	U					
s		Tubo HIDRO 3 Verde 1/2"A.C.	U					
s		VALVULA ESFERICA H3 FUSION C/MEDIA UNION 2"	U					





COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

				ETAPA 4			
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.
			TOTAL			x Item	%
	CODO PROL.SAL.H3 F/r.Me.hembra 1/2"	U					
	TEE SAL.H3 1/2" F.F.F.	U					
	CUPLA SAL.H3 1/2 " F.F.	U					
	SOBREPASO H3 F.F.1/2" INYECTADO	U					
	CODO SAL.H3 1/2"A 90º F.F. ....	U					
	CODO SAL.H3 3/4 A 90º F.F.	U					
	CODO SAL.H3 1" A 90º F.F.	U					
	TEE SAL.H3 3/4 F.F.F.	U					
	TEE SAL.H3 1" F.F.F.	U					
	BUJE RED.SAL.H3 FF. 2 X 1"	U					
	BUJE RED.SAL.H3 F/F.1 X 3/4"	U					
	BUJE RED.SAL.H3 F/F. 3/4x1/2"	U					
	VALVULA ESFERICA 1" FF H3 P/ EMBUTIR	U					
	CUPLA SAL.H3 3/4 " F.F.	U					
	<b>CUPLA SAL.H3 1" F.F.</b>	<b>U</b>					
	VALVULA ESFERICA 3" GENEBRE ACERO INOX	U					
	JUNTA ANTIVIBRACION GENEBRE 11/2"	U					
	VALVULA DE RETENCION GENEBRE 11/2 ACERO INOX A CLAPETA	U					
	FLOTANTE AP C BOYA PASANTE 2"	U					
	TANQUE AFFINITY 3000	U					
	TANQUE AFFINITY 10000	U					
	ELECTROBOMBA ZCERWENI EBN200-50-32 CON TABLERO DUAL	U					
	INTERRUPTOR DE LLAMADA FLOTANTE ELECTRICO	U					
	<b>MANO DE OBRA</b>						
	Ayudante (4)	HS					
	Oficial (4)	HS					
	<b>ALA DERECHA - SECTOR 3</b>	U					
	Tubo HIDRO 3 Verde 2"A.C.	U	10,00				
	Tubo HIDRO 3 Verde 1 1/2"A.C.	U	13,00				
	Tubo HIDRO 3 Verde 1"A.C.	U	65,00				
	Tubo HIDRO 3 Verde 3/4"A.C.	U	78,00				
	Tubo HIDRO 3 Verde 1/2"A.C.	U	169,00				
	CODO SAL.H3 1,1/2" A 90º F.F.	U	17,00				
	CODO PROL.SAL.H3 F/r.Me.hembra 1/2"	U	52,00				
	TEE SAL.H3 1/2" F.F.F.	U	52,00				
	CUPLA SAL.H3 1/2 " F.F.	U	52,00				
	SOBREPASO H3 F.F.1/2" INYECTADO	U	52,00				
	CODO SAL.H3 1/2"A 90º F.F. ....	U	130,00				
	CODO SAL.H3 3/4 A 90º F.F.	U	78,00				
	CODO SAL.H3 1" A 90º F.F.	U	26,00				
	TEE SAL.H3 3/4 F.F.F.	U	39,00				
	TEE SAL.H3 1" F.F.F.	U	26,00				
	BUJE RED.SAL.H3 FF. 2 X 1"	U	13,00				
	BUJE RED.SAL.H3 F/F.1 X 3/4"	U	39,00				
	BUJE RED.SAL.H3 F/F. 3/4x1/2"	U	39,00				
	CUPLA SAL.H3 3/4 " F.F.	U	39,00				
	CUPLA SAL.H3 1" F.F.	U	26,00				
	VALV ESF 3/4 H3 EMBUTIR CAPUCH CROMO FF	U	39,00				
	<b>MANO DE OBRA</b>						
	Ayudante (4)	HS	5.600,00				
	Oficial (4)	HS	5.600,00				
	<b>1.2. Provisión de grifería y artefactos</b>						
	<b>CILINDRO</b>						
	BACHA IMOLA LMHF FERRUM	U					
	INODORO CORTO ADRIATICA ICMJ B FERRUM	U					
	TAPA Y ASIENTO ICMJ B FERRUM	U					
	MINGITORIO MURAL CORTO ANTIVANDALICO MMDJ B	U					
	LAVATORIO LINEA ESPACIOLEM 1F FERRUM	U					
	INODORO CORTO 8lts IETMJ ESPACIO FERRUM	U					
	ASIENTO INODORO TTE3 ESPACIO FERRUM	U					
	PILETA JOHNSON E28 CR	U					
	CALENTADOR INST. ATMOR LINEA 900	U					
	BACHA OVAL L08F FERRUM BLANCO 3 AGUJEROS	U					
	INODORO CORTO LINEA MARINA DE APOYAR FERRUM	U					
	TAPA INODORO THIM FERRUM. HERRAJE METALICO	U					
	BIDE 3 AGUJ BHA3J MARINA FERRUM	U					
	TAPA BIDE UF THB3U FERUM	U					
	RECEPTACULO DUCHA FERRUM 80x80	U					
	<b>GRIFERIA</b>						
	GRIFERIA PRESSMATIC LAVATORIO FV	U					
	VALV. INODORO FV 0368.01	U					
	TAPA TECLA ANTIVANDALICA FV 0349	U					
	VAL. AUT. ANTIVANDALICA MING. FV 0344	U					
	CANILLA FV NEW PORT PARED	U					
	DISPENSER HIGIENICO A1º 430	U					
	DISPENSER TOALLAS PAPEL A1º 430	U					
	DISPENSER DE JABON LIQUIDO A1º 430	U					

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

				ETAPA 4			
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.
			TOTAL			x Item	
	GRIFERIA FV CANILLA LAVATORIO AUT. P/DISCAP	U					
	VALV INODORO FV 0368 ANTIV. P/DISCAPACITADOS	U					
	TAPA TECLA ANTIVANDALICA FV 0349	U					
	GRIFERIA LIBBY FV MONOCOMANDO COCINA MESADA CR	U					
	BARRAL REBATIBLE VETB8 ESPACIO FERRUM	U					
	BARRAL FIJO L VTEP ESPACIO FERRUM	U					
	GRIFERIA FV 0207/59 NEREA JUEGO LAV. DESAGUE TAPITA	U					
	GRIFERIA DUCHA FV 0109/59 NEREA	U					
	DUCHA FV 0126/59 NEREA	U					
	<b>ACCESORIOS BAÑO NEREA</b>	<b>U</b>					
	<b>ALA DERECHA SECTOR 1</b>						
	<b>ARTEFACTOS</b>						
	BACHA IMOLA LMHF FERRUM	U					
	INODORO CORTO ADRIATICA ICMJ B FERRUM	U					
	TAPA Y ASIENTO ICMJ B FERRUM	U					
	MINGITORIO MURAL CORTO ANTIVANDALICO MMDJ B	U					
	LAVATORIO LINEA ESPACIOLEM 1F FERRUM	U					
	INODORO CORTO 6lts IETMJ ESPACIO FERRUM	U					
	ASIENTO INODORO TTE3 ESPACIO FERRUM	U					
	PILETA JOHNSON E28 CR	U					
	CALENTADOR INST. ATMOR LINEA 900	U					
	BIDE BKM1 BARI FERRUM	U					
	VANITORY AVIGNON FERRUM	U					
	CONJ. LAVATORIO Y MUEBLE 1 AGUJERO Y5M1E 50cm	U					
	INODORO LARGO IKLM BARI FERRUM	U					
	DEPOSITO DOBLE DESCARGA DKW6F BARI FERRUM	U					
	TAPA INODORO TKM BARI FERRUM. HERRAJE METALICO	U					
	INODORO CORTO IKCM BARI FERRUM	U					
	<b>GRIFERIA</b>						
	GRIFERIA PRESSMATIC LAVATORIO FV	U					
	VALV. INODORO FV 0368.01	U					
	TAPA TECLA ANTIVANDALICA FV 0349	U					
	VAL. AUT. ANTIVANDALICA MING. FV 0344	U					
	CANILLA FV NEW PORT PARED	U					
	DISPENSER HIGIENICO A1° 430	U					
	DISPENSER TOALLAS PAPEL A1° 430	U					
	DISPENSER DE JABON LIQUIDO A1° 430	U					
	GRIFERIA FV CANILLA LAVATORIO AUT. P/DISCAP	U					
	VALV INODORO FV 0368 ANTIV. P/DISCAPACITADOS	U					
	TAPA TECLA ANTIVANDALICA FV 0349	U					
	GRIFERIA NEW PORT FV MONOCOMANDO COCINA MESADA CR	U					
	BARRAL REBATIBLE VETB8 ESPACIO FERRUM	U					
	BARRAL FIJO L VTEP ESPACIO FERRUM	U					
	GRIFERIA BIDE FV NEW PORT MONOCOMANDO	U					
	GRIFERIA LAV FV NEW PORT MONOCOMANDO	U					
	<b>SECTOR 2</b>						
	<b>ARTEFACTOS</b>						
	BACHA IMOLA LMHF FERRUM	U					
	INODORO CORTO ADRIATICA ICMJ B FERRUM	U					
	TAPA Y ASIENTO ICMJ B FERRUM	U					
	MINGITORIO MURAL CORTO ANTIVANDALICO MMDJ B	U					
	LAVATORIO LINEA ESPACIOLEM 1F FERRUM	U					
	INODORO CORTO 6lts IETMJ ESPACIO FERRUM	U					
	ASIENTO INODORO TTE3 ESPACIO FERRUM	U					
	PILETA JOHNSON E28 CR	U					
	CALENTADOR INST. ATMOR LINEA 900	U					
	BIDE BKM1 BARI FERRUM	U					
	VANITORY AVIGNON FERRUM	U					
	CONJ. LAVATORIO Y MUEBLE 1 AGUJERO Y5M1E 50cm	U					
	INODORO LARGO IKLM BARI FERRUM	U					
	DEPOSITO DOBLE DESCARGA DKW6F BARI FERRUM	U					
	TAPA INODORO TKM BARI FERRUM. HERRAJE METALICO	U					
	<b>GRIFERIA</b>						
	GRIFERIA PRESSMATIC LAVATORIO FV LIBBY	U					
	VALV. INODORO FV 0368.01	U					
	TAPA TECLA ANTIVANDALICA FV 0349	U					
	VAL. AUT. ANTIVANDALICA MING. FV 0344	U					
	CANILLA FV LIBBY PARED	U					
	DISPENSER HIGIENICO A1° 430	U					
	DISPENSER TOALLAS PAPEL A1° 430	U					
	DISPENSER DE JABON LIQUIDO A1° 430	U					
	GRIFERIA FV CANILLA LAVATORIO AUT. P/DISCAP	U					
	VALV INODORO FV 0368 ANTIV. P/DISCAPACITADOS	U					
	TAPA TECLA ANTIVANDALICA FV 0349	U					
	GRIFERIA NEW PORT FV MONOCOMANDO COCINA MESADA CR	U					
	BARRAL REBATIBLE VETB8 ESPACIO FERRUM	U					
	BARRAL FIJO L VTEP ESPACIO FERRUM	U					
	GRIFERIA BIDE FV NEW PORT MONOCOMANDO	U					
	GRIFERIA LAV FV NEW PORT MONOCOMANDO	U					

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

				ETAPA 4			
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.
			TOTAL			x Item	%
	<b>ALA IZQUIERDA</b>						
	<b>ARTEFACTOS</b>						
	BACHA IMOLA LMHF FERRUM	U					
	INODORO CORTO ADRIATICA ICMJ B FERRUM	U					
	TAPA Y ASIENTO ICMJ B FERRUM	U					
	MINGITORIO MURAL CORTO ANTIVANDALICO MMDJ B	U					
	LAVATORIO LINEA ESPACIOLEM 1F FERRUM	U					
	INODORO CORTO 6lts IETMJ ESPACIO FERRUM	U					
	ASIENTO INODORO TTE3 ESPACIO FERRUM	U					
	PILETA JOHNSON E28 CR	U					
	CALENTADOR INST. ATMOR LINEA 900	U					
	BIDE BKM1 BARI FERRUM	U					
	VANITORY AVIGNON FERRUM	U					
	CONJ. LAVATORIO Y MUEBLE 1 AGUJERO Y5M1E 50cm	U					
	<b>GRIFERIA</b>						
	GRIFERIA PRESSMATIC LAVATORIO FV	U					
	VALV. INODORO FV 0368.01	U					
	TAPA TECLA ANTIVANDALICA FV 0349	U					
	VAL. AUT. ANTIVANDALICA MING. FV 0344	U					
	CANILLA FV NEW PORT PARED	U					
	DISPENSER HIGIENICO A1° 430	U					
	DISPENSER TOALLAS PAPEL A1° 430	U					
	DISPENSER DE JABON LIQUIDO A1° 430	U					
	GRIFERIA FV CANILLA LAVATORIO AUT. P/DISCAP	U					
	VALV INODORO FV 0388 ANTIV. P/DISCAPACITADOS	U					
	TAPA TECLA ANTIVANDALICA FV 0349	U					
	GRIFERIA NEW PORT FV MONOCOMANDO COCINA MESADA CR	U					
	BARRAL REBATIBLE VETB8 ESPACIO FERRUM	U					
	BARRAL FIJO L VTEP ESPACIO FERRUM	U					
	GRIFERIA BIDE FV NEW PORT MONOCOMANDO	U					
	GRIFERIA LAV FV NEW PORT MONOCOMANDO	U					
	<b>ALA DERECHA – SECTOR 3</b>						
	<b>ARTEFACTOS</b>						
	INODORO CORTO BARI IKCM B FERRUM	U	1,00				
	TAPA INODORO TKM BARI FERRUM. HERRAJE METALICO	U	1,00				
	PILETA JOHNSON E28 CR	U	13,00				
	PILETA JOHNSON E50 CR	U	3,00				
	CALENTADOR INST. ATMOR LINEA 900	U	12,00				
	BIDE BKM1 BARI FERRUM	U	13,00				
	VANITORY AVIGNON FERRUM	U	13,00				
	CONJ. LAVATORIO Y MUEBLE 1 AGUJERO Y5M1E 50cm	U	13,00				
	INODORO LARGO IKLM BARI FERRUM	U	12,00				
	DEPOSITO DOBLE DESCARGA DKW6F BARI FERRUM	U	12,00				
	TAPA INODORO TKM BARI FERRUM. HERRAJE METALICO	U	12,00				
	<b>GRIFERIA</b>						
	GRIFERIA PRESSMATIC LAVATORIO FV	U	12,00				
	VALV. INODORO FV 0368.01	U	1,00				
	TAPA TECLA ANTIVANDALICA FV 0349	U	1,00				
	CANILLA FV LIBBY PARED	U	3,00				
	DISPENSER HIGIENICO A1° 430	U	13,00				
	DISPENSER TOALLAS PAPEL A1° 430	U	13,00				
	DISPENSER DE JABON LIQUIDO A1° 430	U	13,00				
	GRIFERIA NEW PORT FV MONOCOMANDO COCINA MESADA CR	U	13,00				
	GRIFERIA BIDE FV NEW PORT MONOCOMANDO	U	12,00				
	GRIFERIA LAV FV NEW PORT MONOCOMANDO	U	12,00				
	<b>1.3. Instalacion de Desagues cloacales</b>						
	<b>CILINDRO</b>						
	PIL.PATIO POLIANG.CON O' RING	U					
	PORTAREJ.15x15 C-REJ.METALICA	U					
	BOCA ACC.COCINA 63X50	U					
	PORTAREJ.15x15 CIEGA METALICA	U					
	CODO 8730 HHC 110	U					
	CODO 45 HHC 110	U					
	RAMAL 45 MH 110X110	U					
	RAMAL 45 MH 110x63	U					
	CUPLA REDUCCION DE 110x63	U					
	TUBO 50 X 1.00	U					
	CODO 45 MH 50	U					
	RAMAL INV.50X50 45 MH	U					
	MANG.REPARACION DE 63	U					
	TUBO 110 X 4.00	U					
	TUBO 63 X 4.00	U					
	CODO 8730 HH 40	U					
	CODO 45 HH 40	U					
	TUBO 50 X 4.00	U					
	RAMAL 8730 110X110 C-V 50	U					
	MANG.REPARACION 110 HHC	U					
	CODO 45 HH 63	U					

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

		ETAPA 4					
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total x Item	Incid. %
			TOTAL				
	TAPA INSPECCION 110	U					
	CODO 110 C-BASE ALTO IMPACT	U					
	TUBO 40 X 4.00	U					
	BOCA ACCESO HORIZ.110X63	U					
	CODO 8730 HH 50	U					
	PIL.PATIO 160X110 C-O C-SIF.DES.	U					
	PORT.BCE.CR.R-AC.20X20 CIE-160	U					
	RAM.DOB.8730 110 D-VENT.50	U					
	SOMBRETE 110 MM	U					
	GRAPA 40-50-63 RAPICLAK	U					
	GRAPA FIJA Y DESL 110 RAPICLAK	U					
	CINTA GRAMPAFLEX 14 MM 40,50,63,110	U					
	<b>ALA DERECHA: SECTOR 1 Y 2</b>						
	PIL.PATIO POLIANG.CON O` RING	U					
	PORTAREJ.15x15 C-REJ.METALICA	U					
	BOCA ACC.COCINA 63X50	U					
	PORTAREJ.15x15 CIEGA METALICA	U					
	CODO 8730 HHC 110	U					
	CODO 45 HHC 110	U					
	RAMAL 45 MH 110X110	U					
	RAMAL 45 MH 110x63	U					
	CODO 45 HH 63	U					
	PIL.PATIO 160X110 C-O C-SIF.DES.	U					
	PORT.BCE.CR.R-AC.20X20 CIE-160	U					
	TAPA INSPECCION 110	U					
	CUPLA REDUCCION DE 110x63	U					
	RAMAL 8730 110X110 C-V 50	U					
	CODO 45 MH 50	U					
	RAMAL INV.50X50 45 MH	U					
	TUBO 40 X 4.00	U					
	TUBO 50 X 1.00	U					
	TUBO 50 X 4.00	U					
	TUBO 63 X 4.00	U					
	TUBO 110 X 4.00	U					
	GRAPA 40-50-63 RAPICLAK	U					
	GRAPA FIJA Y DESL 110 RAPICLAK	U					
	CINTA GRAMPAFLEX 14 MM 40,50,63,110	U					
	SOMBRETE 110 MM	U					
	TUBO 32 X 3.00 MM	U					
	TUBO 40 X 1.00	U					
	BUJE RED.40X32 CORTO	U					
	AD.PIL.DESC.AA 32HX3-4 ROSCA	U					
	SOLUCION DESLIZANTE DE 400 CC	U					
	ADAP.VALV.INODORO 38X40	U					
	MANG.REPARACION 110 HHC	U					
	MANG.REPARACION DE 40	U					
	MANG.REPARACION DE 50	U					
	RAMAL INV.PARALELO 110x50	U					
	CODO 110 C-BASE ALTO IMPACT	U					
	TUBO 160 X 4.00	U					
	RAMAL 160x110 A 45	U					
	RAMAL 160x160 A 45º	U					
	CODO 45 MH 160	U					
	CUPLA 110 EXCEN.ACANALADA INOD.	U					
	CAÑO CAMARA 110 ROSC.	U					
	<b>ALBAÑILERIA</b>						
	CAMARA INSP. 60X60	U					
	BOCA DE REGISTRO 1,20m	U					
	<b>MANO DE OBRA</b>						
	Ayudante (5)	HS					
	Oficial (5)	HS					
	<b>ALA IZQUIERDA</b>						
	PIL.PATIO POLIANG.CON O` RING	U					
	PORT.15X15 ACR.INOX.ACANAL.	U					
	BOCA ACCESO HORIZ.110X63	U					
	RAM.DOUBLE ESQ.110X110 C-V DER.	U					
	RAM.DOUBLE ESQ.110X110 C-V IZQ.	U					
	RAMAL 8730 110X110 C-V 50	U					
	TUBO 50 X 1.00	U					
	TUBO 50 X 4.00	U					
	CODO 45 MH 50	U					
	RAMAL INV.50X50 45 MH	U					
	CODO 8730 HH 40	U					
	TUBO 40 X 4.00	U					
	CODO 45 HH 40	U					
	TUBO 110 X 4.00	U					
	BOCA ACC.COCINA 63X50	U					
	PORT.15X15 ACR.INOX.CIEGA ACAN.	U					
	CODO 8730 HH 50	U					



COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

			ETAPA 4				
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total x Item	Incid. %
			TOTAL				
	TUBO 160 X 0.25	U	32,00				
	CODO 8730 HHC 110	U	128,00				
	CODO 8730 HH 40	U	640,00				
	CODO 45 HH 40	U	320,00				
	TUBO 63 X 1.00	U	32,00				
	TUBO 63 X 4.00	U	32,00				
	CUPLA REDUCCION DE 110x63	U	32,00				
	BOCA ACC.COCINA 63X50	U	16,00				
	PORT.15X15 ACR.INOX.CIEGA ACAN.	U	16,00				
	TUBO 40 X 4.00	U	128,00				
	MANG.REPARACION 110 HHC	U	128,00				
	MANG.REPARACION DE 40	U	128,00				
	MANG.REPARACION DE 63	U	128,00				
	CODO 8730 HH 50	U	32,00				
	CODO 45 HH 50	U	16,00				
	TUBO 160 X 4.00	U	80,00				
	TUBO 110 X 4.00	U	30,00				
	CODO 110 C-BASE ALTO IMPACT	U	40,00				
	CODO 8730 HHC 110	U	20,00				
	CODO 45 HHC 110	U	69,00				
	RAMAL 160x110 A 45	U	16,00				
	RAMAL 45 MH 110X110	U	35,00				
	RAMAL 45 MH 110x63	U	12,00				
	CODO 45 MH 160	U	12,00				
	RAMAL 160x160 A 45º	U	5,00				
	<b>ALBAÑILERIA</b>						
	CAMARA INSP. 60X60	U	2				
	<b>MANO DE OBRA</b>						
	Ayudante (5)	HS	7200				
	Oficial (5)	HS	7200				
	<b>1.4. Instalacion de Desagues pluviales</b>						
	<b>CILINDRO Y ALA DERECHA SECTOR 1 Y 2</b>						
	TUBO 160 X 4.00	U					
	TUBO 110 X 4.00	U					
	TUBO ACUSTIK 110 X 4.00	U					
	CHANELA C-MEMBRANA 110	U					
	EMBUDO FRONTAL C/MEMB DES 110 15x20	U					
	EMBUDO DESAGUE 160 30X30	U					
	DISCO C-MEMBRANA 110 ACAN.	U					
	CODO 8730 MH 160	U					
	TUBO TERRA 218X4000 MH	U					
	CODO 45 MH 160	U					
	RAMAL 160x160 A 45º	U					
	CUPLA REDUCC.DE 160x110	U					
	CODO 45 HHC 110	U					
	CODO ACUSTIK 8730 HHC 110	U					
	CODO 8730 HHC 110	U					
	MANGUITO LISO DE 160	U					
	MANG.REPARACION DE 110	U					
	GRAPA FIJA Y DESL 110 RAPICLAK	U					
	GRAPA FIJA Y DESL.160 RAPICLAK	U					
	SOLUCION DESL.PASTA APROX.500GR.	U					
	BROCA 1-4	U					
	ARANDELA 1-4	U					
	TUERCA 1-4	U					
	VARILLA 1-4	U					
	<b>ALBAÑILERIA</b>						
	BDT 30x30	U					
	BDA 40x40	U					
	BDT 50x50	U					
	BDA 60x60	U					
	BDT 60x60	U					
	BDA 80x80	U					
	BDT 80x80	U					
	BDA 30x60	U					
	BDA 60x120	U					
	BDA 120x120	U					
	BDT 120x120	U					
	CAMARA DESAGUE 60x120	U					
	<b>MANO DE OBRA</b>						
	Ayudante (5)	HS					
	Oficial (5)	HS					
	<b>ALA DERECHA</b>						
	TUBO 160 X 4.00	U					
	TUBO 110 X 4.00	U					
	TUBO ACUSTIK 110 X 4.00	U					
	CHANELA C-MEMBRANA 110	U					

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

				ETAPA 4			
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total x Item	Incid. %
			TOTAL				
	EMBUDO FRONTAL C/MEMB DES 110 15x20	U					
	EMBUDO DESAGUE 160 30X30	U					
	DISCO C-MEMBRANA 110 ACAN.	U					
	CODO 8730 MH 160	U					
	TUBO TERRA 218X4000 MH	U					
	CODO 45 MH 160	U					
	RAMAL 160x160 A 45º	U					
	CODO 45 HHC 110	U					
	CODO ACUSTIK 8730 HHC 110	U					
	CODO 8730 HHC 110	U					
	MANGUITO LISO DE 160	U					
	MANG.REPARACION DE 110	U					
	GRAPA FIJA Y DESL 110 RAPICLAK	U					
	GRAPA FIJA Y DESL.160 RAPICLAK	U					
	SOLUCION DESL.PASTA APROX.500GR.	U					
	BROCA 1-4	U					
	ARANDELA 1-4	U					
	TUERCA 1-4	U					
	VARILLA 1-4	U					
	CCV 110	U					
	CCV 160	U					
	CODO TI 160	U					
	<b>ALBAÑILERIA</b>						
	BDT 30x30	U					
	BDA 40x40	U					
	BDT 50x50	U					
	BDA 60x60	U					
	BDT 60x60	U					
	BDA 60x120	U					
	BDA 120x120	U					
	BDT 120x120	U					
		U					
	<b>MANO DE OBRA</b>						
	Ayudante (5)	HS					
	Oficial (5)	HS					
	<b>ALA DERECHA SECTOR 3</b>						
	TUBO 160 X 4.00	U	20,00				
	TUBO 110 X 4.00	U	18,00				
	TUBO ACUSTIK 110 X 4.00	U	30,00				
	CHANELA C-MEMBRANA 110	U	6,00				
	EMBUDO FRONTAL C/MEMB DES 110 15x20	U	6,00				
	EMBUDO DESAGUE 160 30X30	U	8,00				
	DISCO C-MEMBRANA 110 ACAN.	U	8,00				
	CODO 8730 MH 160	U	16,00				
	TUBO TERRA 218X4000 MH	U	-				
	CODO 45 MH 160	U	4,00				
	RAMAL 160x160 A 45º	U	4,00				
	CUPLA REDUCC.DE 160x110	U	8,00				
	CODO 45 HHC 110	U	-				
	CODO ACUSTIK 8730 HHC 110	U	6,00				
	CODO 8730 HHC 110	U	-				
	MANGUITO LISO DE 160	U	5,00				
	MANG.REPARACION DE 110	U	5,00				
	GRAPA FIJA Y DESL 110 RAPICLAK	U	100,00				
	GRAPA FIJA Y DESL.160 RAPICLAK	U	20,00				
	SOLUCION DESL.PASTA APROX.500GR.	U	25,00				
	BROCA 1-4	U	300,00				
	ARANDELA 1-4	U	300,00				
	TUERCA 1-4	U	300,00				
	VARILLA 1-4	U	30,00				
	CCV 110	U	26,00				
	CCV 160	U	6,00				
	CODO TI 160	U	6,00				
	<b>ALBAÑILERIA</b>	U					
	BDT 30x30	U	4,00				
	BDT 50x50	U	8,00				
	BDT 60x60	U	2,00				
	<b>MANO DE OBRA</b>						
	Ayudante (5)	HS	5.600,00				
	Oficial (5)	HS	5.600,00				
	<b>1.4. Instalacion de Riego</b>						
	Aspersor emergente tipo "HUNTER "	U	14,00				
	Diametro Ø ½" 360º	U	48,00				
	Diametro Ø ½"180º	U	26,00				
	DiametroØ 1" 360º	U	24,00				
	DiametroØ 1" 180º	U	10,00				
	Valvula acople rapido Ø1"	U	10,00				
	Manguera STANLEY REFORZADA Ø3/4" L=20m	U	1,00				





COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

				ETAPA 4			
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.
			TOTAL			x Item	%
9	TABLERO, gabinete metálico IP55. dos arranques en estrella triangulo para bombas principales. Llave termomagnética de corte general. Llaves selectoras de servicio manual automático. Comandos externos en24volts. Luces de fases, marcha y falla, campana de alarma de marcha para bomba principal. Parada manual de bomba principal.						
<b>5 Señalizaciones</b>							
1	Cartel Salida De Emergencia Lumino Señalizador Leds	Un	3,00				
2	Luces de Emergencia de 60 led	Un	55,00				
<b>TOTAL</b>							
<b>1 1. Deteccion</b>							
1	Sensor Fotoelectrico	Un	10,00				
2	Sensor Termico	Un					
3	Avisador Manual	Un	1,00				
4	Base para sensores	Un	10,00				
5	Modulo de Monitoreo	Un	1,00				
6	Sirena de Incendio c/luz estroboscopica	Un	1,00				
7	Panel De alarma de Incendio capacidad para 1272 Puntos de detección colpleta	Un					
8	Cable Incendio 2x1.35 Apantallado	Mts	65,00				
9	Caño Electrico Tipo MOP RS1"	Mts	60,00				
10	Caño Electrico Tipo MOP RS3/4"	Mts	12,00				
11	Accesorios para caño Tipo MOP RS 1"	Global	0,13				
12	Accesorios para caño Tipo MOP RS 3/4"	Global	0,13				
13	Conductor unipolar 1 x 1,5 mm²	Mts	30,00				
14	Caja de pase Tipo MOP 10x10x4,2	Un	1,00				
15	Caja Octogonal Grande Tipo MOP	Un	1,00				
16	Caja Mignon Tipo MOP	Un	1,00				
17	MANO DE OBRA INSTALACION						
<b>25 VIDRIOS</b>							
25.1.	Tabiques de paneles de vidrio tipo Profilit	m2	287,04				
25.2.	Espejos	m2					
<b>26 PINTURAS</b>							
<b>a) De muros</b>							
26.1.	Látex acrílico interior en paredes	m2	1.403,30				
26.2.	Látex acrílico interior en cielorrasos	m2	5.837,75				
26.3.	Texturado acrílico exterior	m2	702,84				
26.4.	Carp.metalic.esm.sint. 2 en 1	m2					
<b>27 EMPAPELADO</b>							
27.1.	De muros	m2	149,52				
<b>28 ESTRUCTURAS RESISTENTES DE ACERO</b>							
28.1.	Vigas de cubiertas metalicas	ml	62,58				
28.2.	Vigas de cubiertas vidriadas	ml					
28.3.	Vigas de vinculacion de pasillos	ml					
<b>29 JARDIN DE INFANTES</b>							
<b>1 PROCEDIMIENTO DE CUMPLIMIENTOS</b>							
1.1	PLANO DE MENSURA, PLANIALTIMETRIA, CURVAS DE NIVEL	GI	1,00				
1.2	ESTUDIO DE SUELOS	GI	1,00				
1.3	CALCULO ESTRUCTURAL	GI	1,00				
1.4	TRAMITES (INCLUYE PLANOS DERECHOS,VISADOS, ETC)	GI	1,00				
1.5	PROYECTO EJECUTIVO: DOCUMENTAC., PLANOS DE OBRA , TALLER, MONTAJE	GI	1,00				
1.6	PLANOS CONFORME A OBRA (incluidos en documentación)	GI	1,00				
<b>2 TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
2.1	CARTEL INSTITUCIONAL Y DE OBRA	U	1,00				
2.2	OBRADOR	GI	1,00				
2.3	CERCO DE OBRA	ML	180,00				
2.4	LIMPIEZA DE TERRENO	M2	1.200,00				
2.5	REPLANTEO Y NIVELACION DE LAS OBRAS	M2	1.200,00				
<b>3 MOVIMIENTO DE SUELOS</b>							
3.1	DESMOTE Y RETIRO	M3	240,00				
3.2	TERRAPLENAMIENTO Y RELLENOS	M3	240,00				
3.5	EXCAVACION PARA CANERIAS	ML	80,00				
4.1	FUNDACIONES (Platea)	M3	132,00				
4.2	COLUMNAS Y VIGAS METALICAS	KG	9.795,00				
4.4	PERGOLAS (tubo 80*40)	ML	490,00				
<b>5 CERRAMIENTOS</b>							
5.6	PARED INTERIOR- EXTERIOR	M2	560,00				
5.6.a	Provisión, cortado, armado y presentacion de panelería en obra	M2	560,00				
5.6.b	Montaje de paneles en obra	M2	560,00				
5.6.c	Cerramiento exterior con placas cementicia	M2	395,00				
5.6.d	Cerramiento exterior con chapa miniwave	M2	165,00				
5.6.e	Cerramiento interior c/placa Durlock	M2	560,00				

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

			ETAPA 4				
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total x Item	Incid. %
			TOTAL				
	Provisión, cortado, armado y presentacion de panelería en obra	M2	37,00				
	Montaje de paneles en obra	M2	37,00				
	Cerramiento exterior c/placa Cementicia	M2	37,00				
	Cerramiento interior c/placa Cementicia	M2	37,00				
5.8	<b>PARED INTERIOR- INTERIOR</b>	M2	289,00				
	Provisión, cortado, armado y presentacion de panelería en obra	M2	289,00				
	Montaje de paneles en obra	M2	289,00				
	Cerramiento 1 cara c/placa Durlock	M2	289,00				
	Ceramieto 2da cara c/placa Durlock	M2	289,00				
<b>6</b>	<b>CUBIERTAS</b>						
6.1	CUBIERTA PANEL SANDWICH (incluye estructura de sujeción)	M2	524,00				
	CUBIERTA DE CHAPA PREPINTADA EN AMBAS CARAS (incluye estructura de sujeción)	M2	60,00				
6.2							
6.3	PIEZAS DE ZINGUERÍAS	GL	1,00				
6.4	ESTRUCTURA CUBIERTA LIVIANA INFERIOR EN ADMINISTRACION	M2	37,00				
6.5	REFUERZO SUPERIOR BAJO CUBIERTA	M2	12,00				
<b>7</b>	<b>SUSTRATOS PARA COLOCACION DE PISOS</b>						
7.1	CONTRAPISOS	M2	720,00				
7.2	CARPETAS	M2	720,00				
7.3	JUNTAS DE DILATACIÓN	ML	35,00				
<b>8</b>	<b>CIELORRASOS</b>						
8.1	CIELORRASO SUSPENDIDO DE PLACA DE ROCA DE YESO ACÚSTICO	M2					
8.2	CIELORRASO DE PLACA DE ROCA DE YESO ESTÁNDAR	M2	62,00				
<b>9</b>	<b>REVESTIMIENTO</b>						
9.1	CERAMICO BLANCO ESMALTADO BRILLANTE	M2	160,00				
9.2	GUARDACANTOS DE ALUMINIO	ML	90,00				
9.3	GUARDASILLAS	ML	90,00				
<b>10</b>	<b>PISOS, SOLADOS, ZÓCALOS, SOLIAS Y UMBRALES</b>						
10.1	MOSAICO GRANÍTICO	M2	219,00				
10.2	PISO VINÍLICO O LINÓLEO	M2	140,00				
10.3	PISO DE CEMENTO ALISADO	M2	100,00				
10.4	LOSETA GRANÍTICA P/VEREDAS Y SEMICUBIERTOS (cotiza según implantación)	M2	120,00				
10.5	BLOQUES RETICULADOS DE Hº PARA JARDINERIA	M2	33,00				
10.6	BALDOSA DE PREVENCIÓN	M2	21,00				
10.7	PISO ANTIDESLIZANTE RAMPAS	M2	21,00				
10.8	CORDON DE HºAº	ML	60,00				
10.9	JUNTAS DE DILATACIÓN	ML	35,00				
10.10	ZÓCALO GRANÍTICO	ML	212,00				
10.11	ZÓCALO MADERA SEMI-DURA/DURA h= 10 CM	ML	115,00				
10.12	ZÓCALO CEMENTICIO	ML	125,00				
10.13	SOLIAS Y UMBRALES	ML	23,00				
<b>11</b>	<b>MESADAS</b>						
11.1	MESADAS GRANÍTICAS (incluye frentin y traforo)	U	5,00				
11.2	MESADAS DE ACERO INOXIDABLE (incluye bachas de AºIº)	GL	1,00				
<b>12</b>	<b>CARPINTERIAS Y HERRERIAS</b>						
12.1	<b>CARPINTERIAS DE ALUMINIO / PVC (según propuesta técnica)</b>						
12.2	V 01 CORREDIZA + PAÑO FIJO (1,75X1,60m)	U	9,00				
12.3	V 02 PAÑOS FIJOS (0,90X1,60m)	U	3,00				
12.4	V 03 [A + B] BANDEROLA + PAÑO FIJO (1,15X0,50m)	U	3,00				
12.5	V 04 CORREDIZA (2,30X1,20m)	U	2,00				
12.6	V 05 VENTILUZ + PAÑO FIJO (0,50X1,20m)	U	3,00				
12.7	V 06 PAÑO FIJO (1,20X1,20m)	U	2,00				
12.8	V 07 CORREDIZA + PAÑO FIJO (2,30X1,60m)	U	1,00				
12.9	V 08 GUILLOTINA (PAÑO MOVIL/PAÑO FIJO) (0,70X1,00M)	U	2,00				
12.10	V 09 GUILLOTINA (PAÑO MOVIL/PAÑO FIJO) (1,20X1,00M)	U	1,00				
12.11	V 10 BANDEROLA + PAÑO FIJO (2,30X0,90m)	U	13,00				
12.12	V 11 AIREADOR DE ALUMINIO DOS PAÑOS (2.30 X 1.80)	U	1,00				
12.13	V 12 BANDEROLA + PAÑO FIJO (2,15X0,90m)	U	2,00				
12.14	V 24 PAÑO FIJO (0,50 X 1,00)	U	3,00				
12.15	PV 01 PUERTA-BALCON CORREDIZA (2,30X2,10m)	U	2,00				
12.16	<b>CARPINTERIAS EXTERIORES CHAPA CILINDRADA</b>						
12.17	PFC 01 PAÑO FIJO CIRCULAR (Ø 1,40m)	U	4,00				
12.18	PFC 02 PAÑO FIJO CIRCULAR (Ø 1,20m)	U	2,00				
12.19	PFC 03 PAÑO FIJO CIRCULAR (Ø 0,80m)	U	4,00				
12.20	PFC 04 PAÑO FIJO CIRCULAR (Ø 0,50m)	U	2,00				
12.21	<b>CARPINTERIAS EXTERIORES (MARCO CHAPA / HOJA DOBLE CHAPA)</b>						
12.22	PCH 01 (1 HOJA 1,05X2,10m)	U	4,00				
12.23	PCH 02 (1 HOJA 0,90X2,10m)	U	1,00				
12.24	PCH03 (2 HOJAS 1,65 X 2,10)	U	2,00				
12.25	PCH 04B (2 HOJAS 2,80X2,10m)	U	1,00				
12.26	<b>CARPINTERIAS EXTERIORES MIXTAS (MARCO CHAPA / HOJA MADERA)</b>						
12.27	P 01 DOBLE HOJA (DESIGUALES) (1,30X2,10m)	U	4,00				
12.28	P 02 DOBLE HOJA (IGUALES) (2,12X2,10m)	U	1,00				
12.29	<b>CARPINTERIAS INTERIORES</b>						
12.30	<b>MARCO CHAPA / PUERTA PLACA MADERA</b>						
12.31	P 03 (PUERTA 1,00X2,10m)	U	1,00				
12.32	P 05 (PUERTA 0,90X2,10m)	U	2,00				

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Edificio Poder Legislativo

Ubicación: Resistencia Chaco

				ETAPA 4			
Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	CANTIDAD	Precio	Total	Total	Incid.
			TOTAL			x Item	
12.33	P 06 (PUERTA 1,00X2,10m)	U	1,00				
12.34	P 08A (PUERTAS REBATIBLES 4 HOJAS 2,90X2,10m)	U	2,00				
12.35	<b>ALUMINIO / PUERTAS PLACAS MADERA</b>						
12.36	T 01 TABIQUE ESTRUCTURA ALUMINIO (3,45 X 2,60m)	U	1,00				
12.37	T 02 TABIQUE ESTRUCTURA ALUMINIO (2,70 X 2,60m)	U	1,00				
12.38	P07 SANITARIOS (SEPARADOR 1,10X2,00m)	U	8,00				
12.39	<b>HERRERÍAS</b>						
12.40	PH 01 (PORTÓN CORREDIZO 3,00 X 2,35 + REJAS FIJAS 7,02X2,35m)	U	1,00				
12.41	PH 01 B (REJA FIJA 2,70X2,35m)	U	1,00				
12.42	PH 03 (PUERTA DE ABRIR UNA HOJA 0,85X2,35m)	U	1,00				
12.43	R02 PUERTA REJA DOBLE HOJA MARCO DE TUBO ESTRUCTURAL Y MALLA	U	1,00				
12.44	REJILLAS VARIAS / ÁNGULOS ESCALONES / VARIOS	GL	1,00				
13	<b>VIDRIOS Y ESPEJOS</b>						
13.1	DOBLE VIDRIADO HERMÉTICO (DVH) incluido en carpinterías	M2	75,87				
13.2	VIDRIOS - CRISTALES (3+3 Y 4+4) incluido en carpinterías	M2	9,78				
13.3	ESPEJOS	M2	1,80				
14	<b>PINTURA / ACABADOS</b>						
14.1	ACABADO TEXTURADO P/PARAMENTOS EXTERIORES (según propuesta técnica)	M2	634,00				
14.2	PINTURA PARA PARAMENTOS INTERIORES	M2	1.187,00				
14.3	PINTURA PARA CIELORRASOS	M2	62,00				
14.4	ESMALTE SINTETICO PARA ESTRUCTURAS, CARP. METÁLICAS Y HERRERÍAS	M2	30,00				
14.5	ESMALTE SINTÉTICO PARA MADERAS	M2	20,00				
15	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>						
15.1	TOMA/ TABLERO GENERAL/ ACOMETIDAS	U	1,00				
15.2	TABLEROS PRINCIPAL	U	1,00				
15.3	TABLEROS SECCIONALES / PUESTA A TIERRA	U	1,00				
15.4	CANALIZACIÓN	U	1,00				
15.5	BOCAS DE ILUMINACIÓN INTERIOR	U	58,00				
15.6	BOCAS DE ILUMINACIÓN EXTERIOR	U	32,00				
15.7	TOMAS	U	59,00				
15.8	TOMAS AIRE ACONDICIONADO	U	5,00				
15.9	ARTEFACTOS TIPO A	U	23,00				
15.11	ARTEFACTOS TIPO C	U	18,00				
15.12	ARTEFACTOS TIPO D	U	4,00				
15.13	ARTEFACTOS TIPO F	U	6,00				
15.14	ARTEFACTOS TIPO G	U	11,00				
15.15	ARTEFACTOS TIPO H	U	4,00				
15.16	ARTEFACTOS TIPO I	U	3,00				
15.17	ARTEFACTOS TIPO J	U	14,00				
15.18	LUMINARIAS EMERGENCIA	U	7,00				
15.19	SPLIPTS 4500	U	3,00				
15.20	SPLIPTS 2500	U	2,00				
15.22	VENTILADORES DE PARED TIPO V2	U	4,00				
15.23	EXTRACTORES	U	1,00				
15.24	TERMOTANQUES ELÉCTRICOS	U	3,00				
15.25	CORRIENTES DEBILES (BOCAS)	U	1,00				
15.26	ALARMAS	GL	1,00				
15.27	SISTEMA DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	GL	1,00				
16	<b>INSTALACION SANITARIA</b>						
16.1	TANQUES DE RESERVA / BOMBEO (incluye colector y válvulas)	U	1,00				
16.2	CANERIAS DE POLIPROPILENO P/ DISTRUBUCION DE AGUA (incluye ventilaciones)	GL	1,00				
16.3	CANERIAS DE POLIPROPILENO P/ DESAGÜES CLOCALES	GL	1,00				
16.4	POZO ABSORBENTE Y CÁMARA SÉPTICA, LECHO PERCOLADOR, ETC (cotiza según implantación)	U	1,00				
16.5	CÁMARAS Y BOCAS DE INSPECCION	U	5,00				
16.6	BOCAS DE ACCESO	U	2,00				
16.7	PILETAS DE PATIO	U	11,00				
16.8	INTERCEPTOR DE GRASA	U	1,00				
16.9	CANERIAS P/DESAGÜES PLUVIALES	GL	1,00				
16.10	BOCAS DE DESAGÜE ABIERTAS, CANALETAS Y REJAS P/DESAGÜES DE PATIOS	GL	1,00				
16.11	INODOROS PARA NIÑOS CON DEPOSITO DE PVC	U	6,00				
16.12	INODORO CON DEPOSITO DE LOZA BLANCO	U	4,00				
16.13	PILETONES DE ACERO INOXIDABLE EN SALAS	U	3,00				
16.14	BACHAS BAÑOS DE NIÑOS	U	6,00				
16.15	BACHA BAÑO DE SERVICIOS	U	4,00				
16.16	JUEGO PICO MEZCLADOR PARA COCINA	U	2,00				
16.17	CANILLAS DE PILETONES Y BACHAS PARA NIÑOS	U	12,00				
16.18	JUEGO PARA LAVATORIO, BAÑERA Y DUCHA DE BAÑO DE SERVICIO	U	1,00				
16.19	LLAVES DE PASO Y CANILLA DE SERVICIO	U	2,00				
16.20	ARTEFACTOS Y ACCESORIOS PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA	GL	1,00				
16.21	ACCESORIOS (jaboneras, percheros, portarrollos de loza)	U	10,00				
16.22	SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA (cotiza según proyecto)	GL	1,00				
17	<b>INSTALACION GAS</b>						

