

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
1 TRABAJOS PREPARATORIOS							
1.1	Limpieza previa	gl	1,00	1.585.922,28	1.585.922,28		
1.2	Servicios provisorios de agua, luz y fuerza motriz obra	gl	1,00	4.945.168,91	4.945.168,91		
1.3	Retiro cañería gas	gl	1,00	1.939.922,28	1.939.922,28		
1.4	Demolicion mamposterias	m2	170,00	18.662,20	3.172.573,47		
1.5	Extraccion de revestimiento para readecuacion sanitarios	m2	19,90	16.500,94	328.368,67		
1.6	Extraccion estructura cielorrasos suspendidos	m2	865,16	4.903,85	4.242.616,16		
1.7	Demolicion contrapisos y veredas	m2	155,00	18.564,29	2.877.464,85		
1.8	Demolicion piso y contrapisos (sanitarios detenios)	m2	27,00	20.536,29	554.479,92		
1.9	Demolicion carpetas	m2	195,02	12.488,05	2.435.419,65		
1.10	Demolicion camaras inspeccion (sanitarios detenios)	un	2,00	101.860,70	203.721,41		
1.11	Extraccion zocalo granitico	ml	158,40	2.356,53	373.275,00		
1.12	Limpieza interna piel vidrio shadow box (1er y 2do piso hacia patio interno) previo instalacion perfil aluminio	m2	80,82	6.737,15	544.496,46		
1.13	Extraccion visteo azoteas y sectores defectuosos	m2	460,00	8.812,10	4.053.567,54		
1.14	Extraccion revoques SS	m2	49,86	10.639,48	530.484,44		
1.15	Extraccion marcos de chapa Puertas tipo PM	un	2,00	60.892,32	121.784,64		
						27.909.265,70	0,49%
2 MOVIMIENTO DE TIERRAS							
2.1	Excavación para platea y contrapisos	m3	196,20	23.287,45	4.568.997,69		
2.2	Relleno y compactacion	m3	232,20	21.752,86	5.051.014,09		
						9.620.011,78	0,17%
3 CUBIERTAS Y AZOTEAS							
3.1	Cupertina chapa color BWGN° 20	m2	384,04	85.801,63	32.951.257,99		
3.2	Cupertina chapa color BWGN° 20 junta estructural	m2	60,00	88.283,45	5.297.007,00		
3.3	Retiro aislacion, carpeta y contrapiso azotea a rehacer	m2	320,00	20.100,57	6.432.182,40		
3.4	Rehacer hormigon celular (incluye tratamiento anclaje)	m2	320,00	53.091,24	16.989.195,67		
3.5	Sellado perimetral azoteas	ml	576,00	15.703,72	9.045.341,49		
3.6	Tratamiento aislacion final azoteas superiores (sikafill fibrado + manta sika tex)	m2	2.387,00	15.410,25	36.784.266,05		
3.7	Terraza verde sobre acceso este (memb hidrofuga, manto drenante, aislacion, sustrato, rejillas y drenaje)	gl	1,00	10.731.405,04	10.731.405,04		
						118.230.655,63	2,09%
4 AISLACIONES E IMPERMEABILIZACIÓN							
4.1	Aislacion tabiques con celulosa proyectada	m2	1.443,00	25.948,28	37.443.368,04		
4.2	Aislacion lana de poliester ignifugo 70mm s/cielorrasos	m2	5.863,40	10.127,50	59.381.542,99		
4.3	Aislacion acustica en camara Gesell - paneles exagonales	gl	1,00	421.487,60	421.487,60		
						97.246.398,63	1,72%
5 ESTRUCTURA DE Hº Aº							
5.1	Platea fundacion escaleras y rampa (fachada este)	m3	16,50	333.802,77	5.507.745,71		
5.2	Columnas (refuerzos verticales) escaleras y rampa	m3	0,64	745.114,73	476.873,43		
						5.984.619,13	0,11%
6 CERRAMIENTOS							
6.1	Fachada integral Hunter Douglas Quadroline 15*30mm negra	m2	185,00	457.934,85	84.717.947,25		
6.2	Mamp Ladrillo comun	m2	54,90	40.236,72	2.208.995,93		
6.3	Mamp L.H. Cerám 12x18x33	m2	115,00	37.244,89	4.283.162,35		
6.4	Mamp ladrillo comun esp. 15cm	m2	155,00	40.236,72	6.236.691,60		
6.5	Emplacado una cara tabiques existentes con Placas de yeso	m2	2.125,00	18.800,99	39.952.103,75		
6.6	Tabique en camara Gesell, placas de yeso doble c/aislacion barrier + OSB	m2	25,00	96.517,05	2.412.926,15		
6.7	Tabiques en camara Gesell, Aquapanel simple	m2	22,00	104.639,71	2.302.073,54		
6.8	Revestimiento en camara Gesell, poliester+OSB+barrier +placa acustica	m2	55,00	83.601,43	4.598.078,61		
6.9	Tabique de Placas de yeso simple	m2	662,00	41.219,96	27.287.613,52		
						173.999.592,70	3,07%
7 REVOQUES							
7.1	Revoque completo (cal fieltro)	m2	10,00	21.688,24	216.882,40		
7.2	Revoque grueso (bajo Revestim sanit)	m2	19,90	17.979,68	357.795,63		
7.3	Revoque grueso impermeable (exterior)	m2	109,80	28.697,96	3.151.036,01		
7.4	Revoque grueso s/muros interiores	m2	1.470,00	17.181,33	25.256.555,10		
7.5	Enlucido de yeso s/revoque	m2	6.580,00	13.175,88	86.697.290,40		
7.6	Visteo Hº visto en muros	m2	1.398,00	21.975,70	30.722.028,60		
						146.401.588,14	2,58%

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
8	CARPINTERIA (incluye vidrios s/pliegos)						
Carpinterías de Chapa de Hierro, aluminio y de madera							
Puertas							
8.1	PE01 chapa	U	1,00	828.495,74	828.495,74		
8.2	PE02 chapa	U	2,00	1.443.645,78	2.887.291,56		
8.3	PE03 chapa	U	2,00	1.168.439,17	2.336.878,34		
8.4	PE04 chapa	U	7,00	795.603,18	5.569.222,25		
8.5	PO01 placa MCH	U	4,00	404.993,65	1.619.974,62		
8.6	PO02 placa MCH	U	11,00	371.582,84	4.087.411,26		
8.7	PO03 placa MCH	U	1,00	684.406,88	684.406,88		
8.8	PO04 placa MCH	U	1,00	580.810,54	580.810,54		
8.9	PO05 placa MCH	U	1,00	781.427,89	781.427,89		
8.10	PO06 Puerta acustica tipo Decibel A8	U	2,00	4.517.692,23	9.035.384,46		
8.11	PC01 placa marco alum	U	7,00	638.221,35	4.467.549,42		
8.12	PC02 placa marco alum	U	4,00	475.711,93	1.902.847,71		
8.13	PC03 puerta vidrio	U	11,00	1.933.392,74	21.267.320,19		
8.14	PC04 puerta vidrio	U	1,00	2.944.866,32	2.944.866,32		
8.15	PC05 puerta vidrio	U	1,00	3.229.678,82	3.229.678,82		
8.16	PC06 puerta vidrio	U	1,00	4.619.563,82	4.619.563,82		
8.17	PM02 Solo cerraduras p/Barral	U	2,00	95.702,48	191.404,96		
8.18	PM04 chapa	U	1,00	749.768,88	749.768,88		
8.19	PM05 chapa	U	2,00	578.322,60	1.156.645,20		
8.20	PM06 chapa	U	1,00	934.851,53	934.851,53		
8.21	PM06 reubicar	U	3,00	420.955,40	1.262.866,21		
8.22	PM07 chapa	U	3,00	553.859,79	1.661.579,37		
8.23	PM07 reubicar	U	7,00	420.955,40	2.946.687,82		
8.24	Barral antipánico simple	U	21,00	166.415,62	3.494.727,99		
8.25	Barral antipánico doble	U	4,00	345.273,90	1.381.095,61		
8.26	Provision y colocacion marcos de chapa puertas PO	U	2,00	149.953,78	299.907,55		
8.27	Provision Poder Judicial cierrapuertas	un	37,00				
Ventanas							
8.28	PF01 PF chapa	U	2,00	298.864,63	597.729,25		
8.29	PF02 PF chapa	U	1,00	266.689,87	266.689,87		
8.30	PF03 alum sala reconoc	U	1,00	1.421.537,57	1.421.537,57		
8.31	PF05 (SOLO VIDRIOS)	U	1,00	474.380,17	474.380,17		
8.32	VA01 chapa	U	2,00	763.529,41	1.527.058,81		
8.33	VA01 Solo Vidrios	U	14,00	407.797,52	5.709.165,29		
8.34	VA02 Solo Vidrios	U	2,00	88.099,17	176.198,35		
8.35	VEN01 alum (SOLO VIDRIOS)	U	19,00	589.486,53	11.200.244,15		
8.36	VEN01 alum	U	4,00	914.510,56	3.658.042,25		
Herrerías							
8.37	RE01	U	8,00	1.331.470,90	10.651.767,18		
8.38	RE02	U	1,00	794.048,84	794.048,84		
8.39	AL01	ML	62,00	100.927,64	6.257.513,66		
8.40	TC01	U	14,00	134.950,95	1.889.313,30		
8.41	TC02	U	1,00	833.935,12	833.935,12		
8.42	TC03	U	6,00	379.678,25	2.278.069,51		
8.43	TC04	U	5,00	417.135,80	2.085.678,99		
8.44	CM01 porton rampa este completo	U	1,00	5.319.743,53	5.319.743,53		
8.45	CM02 porton rampa norte y sur completos	U	2,00	6.280.882,65	12.561.765,30		
8.46	Escaleras emergencia metalicas (frente)	U	2,00	1.224.820,98	2.449.641,96		
Fachada Integral							
8.47	Provision Poder Judicial paneles DVH y perfiles aluminio	GL	1,00				
8.48	V01A	U	1,00	5.387.894,64	5.387.894,64		
8.49	V01B	U	1,00	1.897.484,56	1.897.484,56		
8.50	V01C	U	1,00	1.985.769,70	1.985.769,70		
8.51	V01D-V01A*-V01B*-V01C*-V01D*-VA1E*	U	6,00	465.754,68	2.794.528,09		
8.52	V01E	U	1,00	1.997.484,56	1.997.484,56		
8.53	V01F	U	1,00	465.754,68	465.754,68		
8.54	V01G	U	1,00	2.052.352,03	2.052.352,03		
8.55	V01H-V01I	U	2,00	727.578,71	1.455.157,42		
8.56	V04	U	1,00	1.523.005,35	1.523.005,35		
8.57	V04*	U	1,00	108.858,34	108.858,34		
8.58	V05	U	1,00	558.372,70	558.372,70		
8.59	V43	U	1,00	3.825.363,76	3.825.363,76		
8.60	V11	U	1,00	7.376.366,00	7.376.366,00		
8.61	V12-V24-V13	U	1,00	27.930.458,38	27.930.458,38		
8.62	V34	U	1,00	15.326.992,18	15.326.992,18		
8.63	V35	U	1,00	10.693.083,66	10.693.083,66		
8.64	V14	U	1,00	6.950.011,65	6.950.011,65		
8.65	V36	U	1,00	10.676.071,89	10.676.071,89		
8.66	V41	U	1,00	1.811.070,82	1.811.070,82		
8.67	V42	U	1,00	521.348,18	521.348,18		
8.68	V18	U	1,00	41.527.114,51	41.527.114,51		
8.69	V38	U	1,00	5.894.082,67	5.894.082,67		
8.70	V39	U	1,00	888.125,90	888.125,90		
8.71	V40	U	1,00	26.237.699,40	26.237.699,40		
8.72	V02A-V02B-V02C-V02D-V02E	U	1,00	4.500.005,22	4.500.005,22		
8.73	V02A*	U	1,00	1.125.425,58	1.125.425,58		
8.74	V02C-V02D	U	1,00	4.435.565,96	4.435.565,96		
8.75	V02F-V02G-V02H-V02I	U	1,00	4.479.505,80	4.479.505,80		
8.76	V02I*	U	1,00	2.116.241,02	2.116.241,02		
8.77	V08	U	1,00	2.033.724,41	2.033.724,41		

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

N°	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
8.78	V06	U	1,00	108.858,34	108.858,34		
8.79	V08*	U	1,00	587.057,09	587.057,09		
8.80	V06*	U	1,00	1.462.699,33	1.462.699,33		
8.81	V19	U	1,00	2.139.940,95	2.139.940,95		
8.82	V19*	U	1,00	2.138.159,94	2.138.159,94		
8.83	V20	U	1,00	3.732.068,11	3.732.068,11		
8.84	V20*	U	1,00	2.096.751,64	2.096.751,64		
8.85	V33	U	1,00	15.589.186,59	15.589.186,59		
8.86	V20**	U	1,00	3.072.962,14	3.072.962,14		
8.87	V32	U	1,00	11.617.600,94	11.617.600,94		
8.88	V09	U	1,00	23.001.211,33	23.001.211,33		
8.89	V03A	U	1,00	3.347.213,41	3.347.213,41		
8.90	V03B	U	1,00	1.098.523,85	1.098.523,85		
8.91	V03C	U	1,00	2.733.893,92	2.733.893,92		
8.92	V03D	U	1,00	1.098.523,85	1.098.523,85		
8.93	V03A*	U	1,00	1.314.470,36	1.314.470,36		
8.94	V03B*	U	1,00	3.315.665,95	3.315.665,95		
8.95	V03C*	U	1,00	1.314.470,36	1.314.470,36		
8.96	V03D*	U	1,00	1.808.486,73	1.808.486,73		
8.97	V07	U	1,00	2.360.521,81	2.360.521,81		
8.98	V08**	U	1,00	4.978.683,89	4.978.683,89		
8.99	V10	U	1,00	40.810.524,16	40.810.524,16		
8.100	V24	U	1,00	9.767.987,01	9.767.987,01		
8.101	V23	U	1,00	4.279.881,89	4.279.881,89		
8.102	V33	U	1,00	14.524.634,86	14.524.634,86		
8.103	V31	U	1,00	13.193.653,93	13.193.653,93		
8.104	V24*	U	1,00	7.665.157,42	7.665.157,42		
8.105	V53	U	1,00	1.875.745,20	1.875.745,20		
8.106	V52	U	1,00	202.143,75	202.143,75		
8.107	V51	U	1,00	4.361.814,20	4.361.814,20		
8.108	V50	U	1,00	1.870.135,10	1.870.135,10		
8.109	Perfil aluminio piel vidrio (transicion Shadow box-Piso, inc. Terminaciones y sellado)	ml	225,62	57.158,92	12.896.195,97		
8.110	CL01 (solo vidrios y perfilera de sello y cierre)	U	6,00	1.767.035,95	10.602.215,72		
8.111	CL02	U	2,00	4.807.205,89	9.614.411,79		
						570.231.558,66	10,06%
9 CIELORRASOS							
9.1	Cielorraso placa de yeso junta tomada tipo Durlock	m2	2.454,48	34.768,45	85.338.453,27		
9.2	Cielorraso placa de yeso junta tomada placa Verde tipo Durlock	m2	15,02	40.078,25	601.975,32		
9.3	Garganta en cielorraso placa de yeso junta tomada tipo Durlock	ml	922,66	31.056,08	28.654.204,09		
9.4	Buña perimetral de cielorraso	ml	224,74	5.164,95	1.160.771,87		
	Cielorraso Junta Tomada- Placa Tipo CLEANEO AKUSTIK SLOTLINE B6 de Knauf	m2	367,60	88.143,41	32.401.518,05		
9.6	Perfil sosten y transicion 100x100 mm para futura tabiqueria	ml	41,50	34.060,99	1.413.531,06		
9.7	Desmontable tipo Knauf Nebula de 60x60	m2	1.312,94	29.477,85	38.702.646,74		
9.8	Desmontable tipo Knauf THERMATEX THERMOFON VT-S15 de 61x61	m2	1.083,35	39.628,43	42.931.456,68		
9.9	Placa metalica cabina de acceso	m2	10,28	91.304,75	938.612,86		
9.10	Chapa Galvanizada Lisa Calibre 3,2mm	m2	66,13	123.801,96	8.187.023,39		
9.11	Junta Tomada- Placa tipo Superboard Etex	m2	99,03	47.598,53	4.713.681,94		
						245.043.875,27	4,32%
10 REVESTIMIENTOS							
10.1	Porcelanato 30x60 (sin provision de porcelanato)	m2	186,66	22.800,72	4.255.982,89		
10.2	Provision Poder Judicial porcelanato 30x60 p/revestimineto	m2	186,66				
10.3	Revestimiento tabiques pasillos Madera melamina s/detalles	m2	2.061,00	63.167,36	130.187.937,61		
10.4	Revestimiento tabiques frente de ascensores	m2	158,00	62.674,54	9.902.577,91		
	Chapa G° prepintada s/dinteles y antepechos piel vidrio en fachadas (inc. Fachadas de patio interno)	m2	778,34	142.630,95	111.015.089,14		
10.6	Perfil de Acero inoxidable 3mm	ml	54,00	18.212,35	983.466,77		
						256.345.054,33	4,52%
11 CONTRAPISOS Y CARPETAS							
11.1	Contrapiso Hormigón armado b/veredas y escaleras marmol fiamatado	m2	981,00	41.225,76	40.442.467,72		
11.2	Banquina de hormigon	m2	4,85	33.667,78	163.288,72		
						40.605.756,43	0,72%

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
12	PISOS Y ZOCALOS						
12.1	Piso Granítico pulido 40x40 (sin provision de baldosas granitica)	m2	299,00	20.345,88	6.083.418,66		
12.2	Provision Poder Judicial piso granitico 40x40	m2	299,00				
12.3	Pulido final y repaso juntas piso Granítico pulido 40x40 existente	m2	6.826,46	2.628,60	17.944.063,41		
12.4	Piso de Loseta de cemento 60x40	m2	270,00	46.996,88	12.689.157,52		
12.5	Piso de cemento alisado rodillado	m2	456,80	36.833,21	16.825.409,46		
12.6	Piso de alisado de cemento con endurecedor no metalico	m2	422,00	45.561,55	19.226.975,40		
12.7	Piso de alisado de cemento estiado con endurecedor no metalico	m2	202,00	66.110,38	13.354.296,61		
12.8	Piso de cemento alisado (veredas subsuelo)	m2	70,00	36.833,21	2.578.324,57		
12.9	Piso de Mármol Fiamatado 60x120 cm (sin provision de piso)	m2	1.590,00	19.679,76	31.290.822,33		
12.10	Provision Poder Judicial piso Marmol fiamatado	m2	1.590,00				
	Tratamiento impermeabilizante juntas piso de Mármol Fiamatado existente (incluye limpieza previa)	m2	1.306,00	29.884,38	39.028.995,13		
12.11		m2	420,00	171.868,21	72.184.646,41		
12.12	Piso de placa granito gris mara 60x120 cm, pulido mate	m2	7,65	27.657,76	211.581,83		
12.13	Alfombra linea Tarkett (camara Gesell)	m2	12,00	40.818,77	489.825,24		
12.14	Felpudo sintético TecMac	m2	3.172,57	18.209,44	57.770.735,05		
12.15	Zócalo granitico idem piso	ml	10,30	8.304,26	85.533,92		
12.16	Zócalo PVC (camara Gesell)	ml	150,66	12.798,31	1.928.192,69		
12.17	Zócalo de cemento alisado	ml	145,00	21.017,89	3.047.594,31		
12.18	Zócalo de Acero inox en columnas circulares	m2	134,84	25.720,92	3.468.209,52		
12.19	Alzada y pedada de cemento alisado rodillado	ml	287,80	9.668,14	2.782.490,77		
12.20	Junta estructural solados (sin provision perfil)	ml	287,80				
12.21	Provision Poder Judicial perfil para junta estructural en existencia	ml	287,80				
12.22	Nariz metálica en escalones	ml	160,60	17.161,06	2.756.066,50		
12.23	Provision Poder Judicial pisos o otros insumos s/anexo I	gl	1,00			303.746.339,33	5,36%

13 INSTALACION ELECTRICA (Incluye Telefonía y Baja Tensión)							
Corrientes de iluminacion y tomas							
13.1	Desplazar boca electricidad sanitarios	un	54,00	59.753,53	3.226.690,62		
13.2	Boca iluminacion	un	627,00	71.734,28	44.977.393,56		
13.3	Boca iluminacion (a cablear)	un	160,00	48.591,56	7.774.649,60		
13.4	Sensor de movimiento para accionamiento luminaria	un	98,00	42.368,71	4.152.133,58		
13.5	Boca tomacorriente doble	un	69,00	90.586,66	6.250.479,54		
13.6	Boca tomacorriente simple	un	130,00	88.148,64	11.459.323,20		
13.7	Boca tomacorriente doble (a cablear)	un	26,00	54.187,84	1.408.883,84		
13.8	Boca tomacorriente simple (a cablear)	un	53,00	51.749,82	2.742.740,46		
13.9	Boca tomacorriente simple offices	un	54,00	88.148,64	4.760.026,56		
13.10	Regleta megacanal bajo escritorios con tomacorrientes	un	40,00	92.249,93	3.689.997,20		
Corrientes Debiles BT							
Sistema BMS de monitoreo, control y gestion							
13.11	Proyecto ejecutivo	gl	1,00	8.146.264,37	8.146.264,37		
13.12	Sistema de gestion y supervisor	gl	1,00	12.219.396,55	12.219.396,55		
13.13	Controladores de campo: sensores,actuadores,transmisores, etc	gl	1,00	34.470.549,03	34.470.549,03		
13.14	Armado y provision tableros de control	gl	1,00	11.635.861,17	11.635.861,17		
13.15	Instalacion de sistema	gl	1,00	22.781.691,99	22.781.691,99		
13.16	Programacion, puesta servicio	gl	1,00	13.855.880,10	13.855.880,10		
13.17	Server / PC	gl	1,00	27.670.379,85	27.670.379,85		
13.18	Garantía y capacitacion	gl	1,00	9.455.770,63	9.455.770,63		
13.19	Planos conforme a obra	gl	1,00	9.763.582,28	9.763.582,28		
Sistema de Control de Accesos y Detección de Intrusos							
13.20	Proyecto ejecutivo	gl	1,00	9.174.239,03	9.174.239,03		
13.21	Central de Control de accesos	gl	1,00	43.227.109,80	43.227.109,80		
13.22	Componentes perifericos	gl	1,00	32.593.159,46	32.593.159,46		
13.23	Funciones sistema central	gl	1,00	31.575.682,22	31.575.682,22		
13.24	Monitoreo CCTV	gl	1,00	52.626.645,00	52.626.645,00		
13.25	Instalacion de sistema	gl	1,00	36.696.956,10	36.696.956,10		
13.26	Garantía y capacitacion	gl	1,00	10.987.229,28	10.987.229,28		
13.27	Planos conforme a obra	gl	1,00	5.847.405,00	5.847.405,00		
Red LAN Datos (sin Equipos Informáticos)							
13.28	Proyecto ejecutivo	gl	1,00	3.906.946,37	3.906.946,37		
13.29	Boca red LAN completa	U	120,00	167.913,31	20.149.597,20		
13.30	Boca red LAN (solo cableado UTP cat6 y modulos rj45)	U	92,00	115.115,68	10.590.642,56		
13.31	Boca red LAN (solo cañeros,cajas y modulos rj45) (certificadas s/bandejas)	U	346,00	75.278,35	26.046.309,10		
13.32	Boca red LAN (solo cajas y modulos rj45) (se enuencran certificadas)	U	282,00	32.988,13	9.302.652,66		
13.33	Insumos informaticos a proveer s/PET	gl	1,00	31.385.776,79	31.385.776,79		
13.34	Provision Poder Judicial insumos (cable UTP cat 6, jacks, patcheras,etc s/anexo I)	gl	1,00				
13.35	Planos conforme a obra	gl	1,00	3.214.520,00	3.214.520,00		
Artefactos electricos							
13.36	Anafe eléctrico Vitrocerámico Domec 2 hornallas	U	10,00	247.107,44	2.471.074,38		
13.37	Secamanos eléctrico vertical	U	32,00	578.512,40	18.512.396,69		
13.38	Calentador versatil instantaneo 5500W Lorenzeti	U	13,00	148.760,33	1.933.884,30		
13.39	Termotanque eléctrico 30 Lts cononx superior Eskabe	U	2,00	423.062,48	846.124,96		
13.40	Heladera compacta 90 l philco	U	5,00	272.727,27	1.363.636,36		

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
Artefactos de Iluminacion							
13.41	IL_01	U	130,00	119.650,05	15.554.506,50		
13.42	IL_02	U	147,00	117.839,73	17.322.440,31		
13.43	IL_03	U	335,00	124.492,67	41.705.044,45		
13.44	IL_04	U	75,00	48.948,89	3.671.166,75		
13.45	IL_05	U	35,00	50.070,36	1.752.462,60		
13.46	IL_06	U	712,00	63.293,50	45.064.972,00		
13.47	IL_07	U	119,00	49.243,91	5.860.025,29		
13.48	IL_08	U	14,00	84.603,90	1.184.454,60		
13.49	IL_09	U	222,00	49.603,90	11.012.065,80		
13.50	IL_09A	U	4,00	49.603,90	198.415,60		
13.51	IL_10	U	78,00	64.479,93	5.029.434,54		
13.52	IL_11	U	61,00	60.760,92	3.706.416,12		
13.53	IL_12	U	41,00	126.463,40	5.184.999,40		
13.54	IL_13	U	12,00	78.529,52	942.354,24		
13.55	IL_14	U	24,00	70.265,06	1.686.361,44		
13.56	il_15	U	20,00	71.071,67	1.421.433,40		
13.57	il_16	U	18,00	150.752,66	2.713.547,88		
13.58	IL_led E	U	69,00	41.242,74	2.845.749,06		
13.59	IL_led I	U	116,00	55.389,02	6.425.126,32		
13.60	Kit para luminaria de emergencia	U	205,00	45.318,78	9.290.349,90		
13.61	Cartel luminoso de salida	U	73,00	40.979,45	2.991.499,85		
13.62	IL_NE	U	12,00	40.942,74	491.312,88		
						778.947.820,32	13,74%

14 INSTALACION SANITARIA							
Tareas preliminares							
14.1	Disposiciones de Seguridad e Higiene	gl	1,00	3.001.242,79	3.001.242,79		
14.2	Traslado de Equipos, maquinarias y equipamiento	gl	1,00	769.406,69	769.406,69		
14.3	Replanteos	gl	1,00	1.157.709,72	1.157.709,72		
14.4	Prueba de hermeticidad - instalacion sanitaria general	gl	1,00	4.678.604,72	4.678.604,72		
Desagues cloacales							
14.5	Cañería cloacal con accesorios	gl	1,00	3.363.891,14	3.363.891,14		
14.6	Camara de inspeccion 60x60	un	7,00	445.531,31	3.118.719,19		
14.7	Ventilacion camara inspeccion	un	7,00	293.173,82	2.052.216,73		
14.8	Readecuacion desagüe sanitario (inodoros: 15 - lavatorios: 14)	un	29,00	242.389,33	7.029.290,48		
14.9	Readecuacion sanitarios detenidos	gl	1,00	344.470,32	344.470,32		
14.10	Desagües equipos de climatizacion individuales	gl	1,00	9.150.109,56	9.150.109,56		
14.11	Pozo de bombeo cloacal (inc. Bombas y accesorios)	un	4,00	9.934.278,79	39.737.115,16		
14.12	Terminaciones e impermeabilizacion interceptor de combustibles 2800 litros	gl	1,00	780.079,58	780.079,58		
14.13	Obra nexa conexión servicio cloacal	gl	1,00	56.800.000,00	56.800.000,00		
14.14	Conforme a Obra nexa conexión servicio cloacal con visado ente prestador	gl	1,00	5.680.000,00	5.680.000,00		
Desagues pluviales							
14.15	Cañería PPN c/accesorios	gl	1,00	20.499.549,94	20.499.549,94		
14.16	Pozo de bombeo pluvial	un	5,00	8.290.977,34	41.454.886,72		
14.17	Rejilla corrida ancho 15 cm Tapa y marco	ml	98,10	170.584,98	16.734.386,87		
Provisión de Agua Fria y caliente							
14.18	Obra nexa conexión servicio agua	gl	1,00	49.500.000,00	49.500.000,00		
14.19	Conforme a Obra nexa conexión servicio cloacal con visado ente prestador	gl	1,00	4.950.000,00	4.950.000,00		
Cañería PPN interior c/accesorios							
14.20	Completamiento cañería PPN c/accesorios	gl	1,00	3.674.612,28	3.674.612,28		
14.21	Readecuacion cañería agua (readecuacion mingitorios: 4 - lavatorios: 14)	un	18,00	86.253,94	1.552.570,98		
14.22	Llave de paso 19 mm	U	3,00	42.551,30	127.653,90		
14.23	Tapa valvula descarga inodoro	U	64,00	83.846,16	5.366.154,02		
14.24	Canilla de Servicio 13/19 mm	U	37,00	23.443,35	867.403,82		
14.25	Colector tanque de reserva grupo N° 1 , 3 y 4 (Solo colocacion)	u	3,00	1.596.164,12	4.788.492,36		
14.26	Colector tanque de reserva grupo N° 2 (solo colocacion)	u	1,00	1.251.276,78	1.251.276,78		
14.27	Bombas elevadoras a tanques de reserva azotea y automatismo	u	8,00	1.419.124,42	11.352.995,32		
14.28	Tanques de reserva 2000 lts c/flotantes	u	8,00	702.875,33	5.623.002,63		
Instalacion riego							
14.29	Cañería riego c/accesorios (aspersores, colector, electrovalvulas)	gl	1,00	4.992.214,01	4.992.214,01		
14.30	Bomba centrifuga riego	gl	1,00	924.826,89	924.826,89		

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
Artefactos Sanitarios y Griferías							
14.31	Mingitorio Ferrum Mural Corto	U	15,00	512.878,61	7.693.179,15		
14.32	Inodoro Corto linea TRENTO de Ferrum	U	62,00	516.011,69	31.992.724,99		
14.33	Inodoro acero inoxidable antivandalico celdas	U	2,00	1.981.796,82	3.963.593,63		
14.34	Inodoro linea espacio de Ferrum + asiento	U	9,00	422.677,58	3.804.098,23		
14.35	Bidet linea TRENTO 1 agujero de Ferrum	U	1,00	366.094,34	366.094,34		
14.36	Bacha AI OV 330 L - 33x24x12	U	64,00	98.395,99	6.297.343,42		
14.37	Bacha simple AI E37 34x37x18	U	2,00	144.178,18	288.356,36		
14.38	Bacha simple AI Jhonson 304 - E54x36x24	U	9,00	251.566,61	2.264.099,49		
14.39	Bacha y mueble de colgar tipo Trento Ferrum blanco	U	2,00	562.918,68	1.125.837,35		
14.40	Bacha colgar acero inoxidable antivandalico celdas	U	2,00	698.674,05	1.397.348,10		
14.41	Bacha linea Espacio de Ferrum	U	9,00	409.267,89	3.683.411,03		
14.42	Descarga flexible para lavatorio de 32mm	U	71,00	52.729,67	3.743.806,46		
14.43	Valvula pared antivandalica tipo FV	U	2,00	126.623,26	253.246,53		
14.44	Valvula descarga pared tipo FV 0345	U	62,00	220.792,58	13.689.140,07		
14.45	Griferia monocomando para bidé - 0189/B1 Arizona	U	1,00	96.448,68	96.448,68		
14.46	Griferia para mingitorios FV ECOMATIC 0362.01	U	15,00	139.800,43	2.097.006,49		
14.47	Griferia FV ECOMATIC 0372	U	62,00	128.173,94	7.946.784,58		
14.48	Griferia monocomando para lavatorio 0181/B1 Arizona	U	2,00	76.990,93	153.981,86		
14.49	Griferia monocomando para mesada de cocina 411.01/90 swing	U	11,00	109.139,69	1.200.536,58		
14.50	Griferia FV Pressmatic 0361.03A	U	9,00	241.453,33	2.173.079,93		
14.51	Griferia ducha arizona 0108B1 monocomando	U	2,00	119.909,48	239.818,96		
14.52	Separador mingitorio	U	15,00	93.600,00	1.404.000,00		
14.53	Cambiador de bebe	U	1,00	312.867,77	312.867,77		
14.54	Portarrollo	U	62,00	28.925,62	1.793.388,43		
14.55	Dispenser jabon	U	11,00	32.466,94	357.136,36		
14.56	Espejo rebatible Ferrum Espacio	U	9,00	532.352,95	4.791.176,59		
14.57	Barral rebatible 60 cm	U	2,00	236.494,65	472.989,30		
14.58	Barral fijo 50 cm	U	18,00	85.254,98	1.534.589,61		
14.59	Barral rebatible Ferrum con accionador y portarrollo	U	9,00	592.692,99	5.334.236,95		
						421.793.203,86	7,44%

15 INSTALACION TERMOMECANICA (Acondicionamiento de Aire)							
15.1 Instalaciones de aire acondicionado							
15.1.1 Conductos para instalaciones de AA							
15.1.1	Conductos de chapa	kg	6.175,00	11.580,34	71.508.576,75		
15.1.2	Aislacion conductos chapa lana de vidrio 50 mm c/alum	m2	1.085,00	46.384,86	50.327.568,89		
15.1.3	Conductos flexibles 6" con aislacion	ml	210,00	48.400,65	10.164.135,79		
15.1.4	Conductos flexibles 8" con aislacion	ml	427,00	59.563,36	25.433.553,57		
Varios: materiales montaje, fijaciones, alambre, tornillos, planchuelas, anticorrosivo							
15.1.5	anticorrosivo	gl	1,00	8.967.883,35	8.967.883,35		
15.1.6	Provision Poder Judicial Chapa galvanizada para conductos de chapa	kg	2.995,00	-4.213,70	-12.620.031,50		
15.2 Rejas y difusores							
15.2	Rejas y difusores	gl	1,00	106.349.503,38	106.349.503,38		
15.3 Cañerías de refrigeración con aislación							
15.3.1	Provision y montaje cañeria de cobre	kg	1105,00	156.016,57	172.398.310,96		
15.3.2	Aislaciones de cañerías de cobre	ml	2.732,00	13.958,48	38.134.561,16		
15.3.3	Gases soldadura	m3	1.100,00	35.062,76	38.569.039,60		
15.3.4	Gas refrigerante	kg	162,00	89.711,26	14.533.223,88		
15.3.5	Accesorios varios montaje	gl	1,00	13.053.841,78	13.053.841,78		
15.3.6	Provision Poder Judicial Caños y accesorios de cobre s/anexo I	kg	1.031,90	-70.122,00	-72.358.891,80		
15.3.7	Provision Poder Judicial Aislaciones para caños de cobre s/anexo I	ml	1.647,00	-5.028,00	-8.281.116,00		
15.4 Montaje equipos interiores							
15.4.1	Materiales e insumos menores	gl	1,00	5.753.389,19	5.753.389,19		
15.4.2	Equipos a reubicar	un	55,00	197.446,24	10.859.543,41		
15.4.3	Filtros unidades interiores	gl	1	8.882.121,60	8.882.121,60		
15.5 Montaje Unidades condensadoras							
15.5.1	Insumos, grua de izaje, etc	gl	1,00	15.284.916,00	15.284.916,00		
15.5.2	Soportería de cañerías, etc	gl	1,00	14.715.363,34	14.715.363,34		
15.5.3	Cambio perfilera soporte equipos	gl	1,00	43.959.060,84	43.959.060,84		
15.6 Montaje Roof Top							
15.6.1	Chapa galvanizada conducto RT	kg	2.017,00	14.952,37	30.158.940,15		
15.6.2	Aislacion conductos chapa lana de vidrio 50 mm c/alum	m2	141,00	37.969,10	5.353.643,59		
15.6.3	Insumos montaje, fijaciones, alambre, tornillos, planchuelas. Anticorrosivo	gl	1,00	1.830.479,83	1.830.479,83		
15.6.4	Cambio perfilera soporte equipos	gl	1,00	3.464.830,44	3.464.830,44		
15.7 Equipos VRV DAIKIN faltantes							
15.7.1 Unidades interiores							
15.7.1.1	FXMQ25PAVE	UN	1,00	1.793.854,18	1.793.854,18		
15.7.1.2	Provision filtros repuestos UI	gl	1,00	2.179.583,22	2.179.583,22		
15.7.2 Unidades exteriores							
15.7.2.1	RXYQ12AYM UND EXT VRV-H HP (3X380V-50 HZ)	UN	2,00	15.517.863,57	31.035.727,13		
15.7.2.2	RXYQ14AYM UND EXT VRV-H HP (3X380V-50 HZ)	UN	1,00	18.720.975,21	18.720.975,21		
15.7.2.3	RXYQ16AYM UND EXT VRV-H HP (3X380V-50 HZ)	UN	7,00	21.204.662,87	148.432.640,09		
15.7.2.4	RXYQ20AYM	UN	4,00	26.051.602,47	104.206.409,89		
15.7.2.5	Provision filtros repuestos gabinetes aire exterior	gl	1,00	5.468.744,84	5.468.744,84		
15.7.3 Refnets							
15.7.3.1	BHFP22P100-7 REFNET MULTI CON PIPE KIT-R410A	UN	4,00	456.220,08	1.824.880,34		
15.7.3.2	KHRP26A22T7 REFNET JOINT (R410A)	UN	35,00	151.541,64	5.303.957,27		
15.7.3.3	KHRP26A33T7 REFNET JOINT (R410A)	UN	25,00	166.695,80	4.167.395,00		
15.7.3.4	KHRP26A72T7 REFNET JOINT (R410A)	UN	40,00	236.883,51	9.475.340,21		
15.7.3.5	KHRP26A73T7 REFNET JOINT (R410A)	UN	18,00	300.690,51	5.412.429,18		
15.7.4 Control remoto alambriico							
15.7.4.1	BRC1E63-61/C62 CONTROL REMOTO ALÁMBRICO	UN	128,00	228.110,04	29.198.085,40		
15.7.5 Control central VRV							
15.7.5.1	DCM601B51 INTELLIGENT TOUCH MANAGER (ITM)	UN	1,00	7.783.657,00	7.783.657,00		
15.7.5.2	DGE601A52 DGPF DIII PLUS ADP	UN	1,00	1.922.983,61	1.922.983,61		
15.7.5.3	DGE601A53 DGPF DIII PLUS ADP SLOT	UN	1,00	1.301.662,90	1.301.662,90		

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
15.8	Ventilaciones mecanicas						
15.8.1	Ventiladores ext. Sanit, Salas juicio, Sala transf, cocheras, Inyeccion AE	gl	1,00	49.566.635,68	49.566.635,68		
15.8.2	Cajas de filtros Iny AE	gl	1,00	34.074.424,33	34.074.424,33		
15.8.3	Grua de izaje	gl	1,00	7.352.714,40	7.352.714,40		
15.9	Conductos ventilacion						
15.9.1	Conductos extraccion sanitarios						
15.9.1.1	Chapa galvanizada conductos	kg	1.145,00	24.030,08	27.514.442,84		
15.9.1.2	Insumos menores	gl	1,00	1.726.472,68	1.726.472,68		
15.9.2	Conductos inyeccion AE						
15.9.2.1	Chapa galvanizada conductos	kg	4.360,00	12.095,27	52.735.372,67		
15.9.2.2	Aislacion conductos chapa lana de vidrio 50 mm c/alum	m2	1.149,00	30.713,95	35.290.330,39		
15.9.2.3	Felxible 4" c/aisl	ml	45,00	30.053,75	1.352.418,53		
15.9.2.4	Felxible 6" c/aisl	ml	60,00	32.042,98	1.922.578,55		
15.9.2.5	Felxible 8" c/aisl	ml	75,00	39.440,16	2.958.011,88		
15.9.2.6	Varios montaje, soporteria, fijaciones	gl	1,00	3.054.497,32	3.054.497,32		
15.9.3	Conductos extraccion salas juicios						
15.9.3.1	Chapa galvanizada conductos	kg	1.160,00	15.503,44	17.983.993,04		
15.9.3.2	Insumos menores	gl	1,00	1.041.653,83	1.041.653,83		
15.9.4	Conductos extraccion sala transformadores						
15.9.4.1	Chapa galvanizada conductos	kg	890,00	15.815,69	14.075.964,62		
15.9.4.2	Insumos menores	gl	1,00	376.559,47	376.559,47		
15.10	Conexion electrica UI - UE - Sist. Ventilacion						
15.10.1	Bus comunicacion 2x1 blindaje mallado	gl	1,00	29.484.966,21	29.484.966,21		
15.10.2	Materiales caño mop-caja-conectores-soporteria	gl	1,00	16.419.975,18	16.419.975,18		
15.10.3	Puesta en marcha y regulaciones	gl	1,00	22.954.260,00	22.954.260,00		
15.11	Conexionado energia eletrica						
15.11.1	Bandejas, cables, otros insumos	gl	1,00	43.940.353,60	43.940.353,60		
15.11.2	Ingenieria	gl	1,00	4.719.000,00	4.719.000,00		
15.12	Varios						
15.12.1	Visita tecnica y certificacion parcial DAIKIN	un	6,00	670.643,53	4.023.861,17		
15.12.2	Certificacion final y garantias DAIKIN	gl	1,00	2.011.930,58	2.011.930,58		
15.12.3	Puesta a punto y calibracion final (inv-verano)	gl	1,00	4.209.148,22	4.209.148,22		
						1.353.460.338,85	23,88%

16 INSTALACION CONTRA INCENDIO							
16.1	Tareas preliminares de infraestructura						
16.1.1	Tramitaciones preliminares	gl	1,00	475.776,68	475.776,68		
16.2	Boca incendio equipada						
16.2.1	GABINETE DE CHAPA 50 CM X 53 CM X 16 CM, C/PUERTA, C/VIDRIO,	U	20,00	89.969,34	1.799.386,76		
16.2.2	GABINETE DE CHAPA 50 CM X 53 CM X 16 CM PARA EXTERIOR	U	2,00	118.894,96	237.789,92		
16.2.3	VÁLVULA TIPO TEATRO 2 1/2" X 63,5 MM C/TAPA.	U	22,00	129.253,86	2.843.584,98		
16.2.4	REDUCCIÓN DE BRONCE DE 63,5 mm H a 44,5 mm M	U	22,00	52.330,72	1.151.275,89		
16.2.5	LLAVE AJUSTAR UNION ALUM. 38,1/63,5 PINTADA	U	22,00	16.472,27	362.389,99		
16.2.6	LANZA STORZ 38 CHORRO PLENO-NIEBLA	U	22,00	249.530,12	5.489.662,72		
16.2.7	MANGUERA CON SELLO IRAM COMPLETA DE 45 MM X 30 METROS	U	8,00	589.199,54	4.713.596,36		
16.2.8	MANGUERA CON SELLO IRAM COMPLETA DE 45 MM X 25 METROS	U	14,00	518.951,61	7.265.322,55		
16.3	Boca incendio para bomberos						
16.3.1	BOCA DE IMPULSION 2 1/2"	U	1,00	166.658,88	166.658,88		
16.3.2	TAPA de H° F° P/BOCA IMP.400 x 600 P/PISO C/INSCRIPCIÓN BOMBEROS	U	1,00	90.325,91	90.325,91		
16.3.3	ADAPTADOR HEMBRA 63,5 A STORZ 38 (BOCA DE IMPULSIÓN)	U	1,00	270.134,63	270.134,63		
16.3.4	LLAVE DE AJUSTAR STORZ UNIVERSAL (BOCA DE IMPULSIÓN)	U	1,00	45.374,30	45.374,30		
16.3.5	CÁMARA PARA BOCA DE IMPULSIÓN 400 X 600 MM	U	1,00	445.531,31	445.531,31		
16.3.6	Montaje a tanque y boca imp	gl	1,00	1.197.000,00	1.197.000,00		
16.4	Tanque cisterna						
16.4.1	Equipos de presurizacion (BOMBAS)	gl	1,00	72.959.588,43	72.959.588,43		
	Terminacion e impermeabilizacion de Tanque Cisterna c/incendios 80 m3						
16.4.2	H°A° (incluye marcos y tapas AI LS 52)	gl	1,00	5.029.944,93	5.029.944,93		
16.5	Extintores						
16.5.1	Extintores ABC 5Kg HCFC123 (con sello IRAM tipo: Melisan, Georgia, Yukon, etc.)	U	3,00	316.472,27	949.416,82		
16.5.2	Extintores ABC 5Kg PQS (con sello IRAM tipo: Melisan, Georgia, Yukon, etc.)	U	54,00	90.955,06	4.911.573,35		
16.5.3	Chapa Baliza ABC 800 mm X 230 mm X 1,5 mm	U	57,00	785,95	44.799,17		
16.5.4	Soportes de pie para extintores	U	9,00	20.661,16	185.950,41		

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
16.6	Sistema detección y audio evacuacion de incendio						
16.6.1	Elementos deteccion incendio						
	Panel de Alarma de Incendios Analogico Digital, 3000 ptos. ampliable.						
16.6.1.1	Capacidad de red.	U	1,00	13.706.000,00	13.706.000,00		
16.6.1.2	Placa de lazo	U	4,00	610.400,00	2.441.600,00		
16.6.1.3	Panel repetidor	U	3,00	1.666.000,00	4.998.000,00		
16.6.1.4	Panel de comunicacion y audio de evacuacion	U	1,00	11.130.000,00	11.130.000,00		
16.6.1.5	Bateria para alimentacion secundaria 12 Vcc 17 A/H	U	2,00	208.600,00	417.200,00		
16.6.1.6	Detector de humo fotoeléctrico Analógico Digital, UL	U	569,00	82.810,00	47.118.890,00		
	Detector de humo fotoeléctrico Analógico Digital, UL (suministro Repuesto s/pliego)	U	10,00	82.810,00	828.100,00		
16.6.1.8	Detector de Temperatura Estandar. Analogico Digital. UL.	U	22,00	82.810,00	1.821.820,00		
	Detector de Temperatura Estandar. Analogico Digital. UL. (suministro Repuesto s/pliego)	U	10,00	57.750,00	577.500,00		
16.6.1.10	Base para Detector	U	532,00	83.930,00	44.650.760,00		
16.6.1.11	Base para Detector (suministro Repuesto s/pliego)	U	20,00	83.930,00	1.678.600,00		
16.6.1.12	Avisador Manual de Incendio doble accion. Analogico Digital	U	25,00	150.024,00	3.750.600,00		
16.6.1.13	Módulo de Monitoreo	U	13,00	88.102,00	1.145.326,00		
16.6.1.14	Módulo de Monitoreo (suministro Repuesto s/pliego)	U	3,00	88.102,00	264.306,00		
16.6.1.15	Módulo de Control p/corte de A°A° y ascensores	U	13,00	131.376,00	1.707.888,00		
	Módulo de Control p/corte de A°A° y ascensores (suministro Repuesto s/pliego)	U	3,00	131.376,00	394.128,00		
16.6.1.17	Parlantes de audio de evacuacion	U	98,00	250.754,00	24.573.892,00		
16.6.1.18	Sirenas con estrobo	U	25,00	166.782,00	4.169.550,00		
16.6.1.19	Telefonos de Comunicación	U	25,00	445.886,00	11.147.150,00		
16.6.1.20	Bases Aisladoras de línea	U	37,00	157.654,00	5.833.198,00		
16.6.1.21	Bases Aisladoras de línea (suministro Repuesto s/pliego)	U	3,00	157.654,00	472.962,00		
16.6.1.22	Fuente de alimentacion externa 24 Vcc. 5 A.	U	1,00	2.940.000,00	2.940.000,00		
16.6.1.23	Led indicador de detector oculto	U	265,00	31.178,00	8.262.170,00		
16.6.1.24	Gabinete para teléfono de emergencia	U	25,00	264.600,00	6.615.000,00		
16.6.2	Instalacion de equipos						
16.6.2.1	Caño 3/4" galvanizado para exterior con accesorios (tipo Daisa)	U	300,00	8.652,00	2.595.600,00		
16.6.2.2	Caño negro semipesado 1"	U	21,00	7.560,00	158.760,00		
16.6.2.3	Caño negro semipesado 3/4"	U	1.750,00	7.168,00	12.544.000,00		
16.6.2.4	Cable	U	2.275,00	2.170,00	4.936.750,00		
	MANO DE OBRA (Canalización y Cableado, Montaje y Conexionado de elementos - Inc. Extraccion de lo existente)	U	1,00	173.180.000,00	173.180.000,00		
16.6.2.6	Programación, Puesta en Servicio & Capacitación del personal	U	1,00	9.661.400,00	9.661.400,00		
16.6.3	Varios						
16.6.3.1	Ingeniería y proyecto ejecutivo	gl	1,00	2.492.000,00	2.492.000,00		
16.6.3.2	Pruebas hidráulicas	gl	1,00	916.800,00	916.800,00		
16.6.3.3	Planos conforme a obra visados bomberos	gl	1,00	2.727.360,23	2.727.360,23		
						520.492.394,22	9,18%
17	PINTURA						
17.1	Pintura al Látex s/Cielorraso	m2	3.858,79	10.443,55	40.299.459,89		
17.2	Pintura laca s/Cielorraso H°+C241	m2	3.858,60	16.949,09	65.399.765,18		
17.3	Pintura carpintería metálica y herrajes	m2	1.265,61	17.140,66	21.693.360,09		
17.4	Pintura laca s/hormigon visto exterior	m2	3.035,33	16.949,09	51.446.086,47		
17.5	Pintura al Látex satinado p/muro interior	m2	5.585,67	11.521,82	64.357.084,68		
17.6	Revestimiento plastico color tipo revear	m2	558,60	25.651,34	14.328.836,10		
17.7	Pintura friso sintético satinado p/muro (escaleras)	m2	266,20	16.709,31	4.448.018,22		
						261.972.610,63	4,62%
18	VIDRIOS						
18.1	Espejo Float s/ muros 6 mm	m2	102,00	79.273,81	8.085.928,78		
						8.085.928,78	0,14%
19	MUEBLES Y EQUIPAMIENTO						
19.1	Marmolería						
19.1.1	Mesada granito c/zócalo y frentín	m2	91,41	252.455,38	23.076.946,19		
19.2	Mobiliario office						
19.2.1	Muebles bajomesadas	ml	20,12	201.554,22	4.055.271,00		
19.2.2	Muebles alacena	ml	16,97	114.697,93	1.946.423,79		
19.3	Barandas y Pasamanos						
19.3.1	Pasamanos de escalera s/detalles	ml	158,50	37.232,14	5.901.293,57		
19.3.2	Barandas s/detalle (exteriores: rampa y escaleras)	ml	72,85	88.665,71	6.459.296,83		
19.3.3	Barandas Ojo de escalera s/detalle (E2 y E3)	un	2,00	2.260.975,55	4.521.951,11		
19.3.4	Barandas Ojo de escalera s/detalle (E4)	un	1,00	1.853.113,30	1.853.113,30		
19.3.5	Barandas Ojo de escalera s/detalle (E5 y E6)	un	2,00	1.799.027,22	3.598.054,43		
19.3.6	Barandas de escalera s/detalle E1	un	1,00	7.085.607,79	7.085.607,79		
						58.497.958,01	1,03%

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
20	TRABAJOS EXTERIORES						
20.1	Topes y Señales en Cocheras subsuelo						
20.1.1	Demarcación de cocheras	ml	495,00	2.275,13	1.126.189,41		
20.1.2	Cordonetas para estacionamiento (Topes Hº)	U	64,00	23.285,59	1.490.277,66		
20.1.3	Protección de columnas	U	14,00	28.619,48	400.672,76		
20.2	Rejas cierre frente						
20.2.1	Rejas metalica s/detalle	ml	200,00	256.526,77	51.305.354,00		
20.3	Totem de Acceso c/Señalización, letras, mastil						
20.3.1	Totem: Emplolijado, aplicación laca, iluminación y letras	U	1,00	4.965.722,06	4.965.722,06		
20.3.2	Totem: Tira baja asiento Hº s/detalle	gl	1,00	3.728.731,64	3.728.731,64		
20.3.3	Letras corporeas metalicas CJCC s/pliego	gl	1,00	8.594.850,93	8.594.850,93		
20.3.4	Mastil	U	2,00	3.523.853,16	7.047.706,32		
20.4	Forestacion y jardineria						
20.4.1	ARBOLES						
	FRAXINUS AMERICANA						
20.4.1.1	c/ 4mts.FRAXINUS AMERICANA	U	12,00	51.910,64	622.927,69		
	PLATANUS X ACERIOFOLIA						
20.4.1.2	c/ 8mtsPLATANUS X ACERIOFOLIA	U	6,00	62.710,64	376.263,85		
	ACER NEGUNDO						
20.4.1.3	c/ 4mtsACER NEGUNDO	U	39,00	54.310,64	2.118.114,99		
	ALBIZIA JULIBRISSIN						
	Acacia de Constantinopla						
20.4.1.4	c/ 4mtsALBIZIA JULIBRISSIN	U	5,00	71.310,64	356.553,20		
	LAGERSTROEMIA INDICA						
	ÁRBOL DE JÚPITER						
	CRESPÓN ROJO LAGERSTROEMIA INDICA						
20.4.1.5	ÁRBOL DE JÚPITER	U	3,00	61.910,64	185.731,92		
	CRESPÓN ROJO						
	PYRUS CALLERYANA 'CHANTICLEER'						
	PERAL DE FLOR						
20.4.1.6	c/ 4mtsPYRUS CALLERYANA 'CHANTICLEER'	U	5,00	60.410,64	302.053,20		
	PERAL DE FLOR						
20.4.2	CANTEROS						
	AGAPANTHUS AFRICANUS						
	Flor AzulAGAPANTHUS AFRICANUS						
20.4.2.1	Flor Azul	U	135,00	10.154,75	1.370.891,54		
	STRELITZIA REGINAE						
	AVE DEL PARAISO STRELITZIA REGINAE						
20.4.2.2	AVE DEL PARAISO	U	50,00	33.568,44	1.678.422,01		
20.4.2.3	PANICUM SHENANDOAH	U	99,00	6.554,75	648.920,46		
20.4.2.4	AGAPANTHUS BLANCA	U	49,00	11.068,44	542.353,57		
20.4.2.5	STIPA (3lts)	U	343,00	5.727,38	1.964.489,99		
20.4.2.6	PEROVSKIA ATRIPLICIFOLIA	U	17,00	10.868,44	184.763,48		
20.4.2.7	EQUISETUM HYMALE VARA GORDA (3lts)	U	194,00	3.864,88	749.785,96		
20.4.3	PASTO/CORTEZA						
20.4.3.1	GRAMA BAHIANA	m2	1276,00	2.827,38	3.607.731,85		
20.4.3.2	CHIPS CORTEZA	m2	170,00	15.428,55	2.622.852,98		
20.4.4	PIEDRA PARTIDA CUBIERTA VERDE						
20.4.4.1	PIEDRA PARTIDA CUBIERTA VERDE	m2	22,00	33.873,62	745.219,64		
20.4.5	TRABAJOS EXTERIORES LOTE ANEXO ESTACIONAMIENTO						
20.4.5.1	Rejas de cierre perimetral (inc portones)	ml	165,00	256.526,77	42.326.917,05		
20.4.5.2	Enripiado	m2	3.290,00	12.540,57	41.258.481,88		
20.4.5.3	Delimitadores estacionamiento premoldeado	un	210,00	21.132,01	4.437.722,10		
20.4.5.4	Contrapiso de Hº Aº bajo piso marmol fiamatado (vreda municipal)	m2	490,00	41.225,76	20.200.620,98		
20.4.5.5	Tierra fertil canteros	gl	1,00	9.112.500,00	9.112.500,00		
						214.072.823,13	3,78%
21	VARIOS						
21.1	Limpieza periódica de obra	Mes	18,00	757.571,57	13.636.288,33		
21.2	Limpieza final de obra	gl	1,00	11.159.067,67	11.159.067,67		
21.3	Obrador,oficina, depósito, sanitarios y vestuarios	gl	1,00	23.631.542,65	23.631.542,65		
21.4	Cerco de obra (acondicionamiento)	gl	1,00	2.585.922,28	2.585.922,28		
21.5	Cartel de Obra (solo ploteo grafica)	m2	12,00	29.324,03	351.888,34		
21.6	Demolicion y desarme obradores existentes	gl	1,00	4.394.048,35	4.394.048,35		
						55.758.757,64	0,98%
TOTAL OBRA COSTO-COSTO					5.668.446.551,19	5.668.446.551,19	100,00%

CUADRO "A"

COMPUTO Y PRESUPUESTO

Obra: Finalizacion Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	Unidad	Cantidad	Precio	Total	Total	Incid.
						x Item	%
22	INSUMOS, TABIQUERIA, MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO						
	Insumos s/ especificaciones						
22.1	Pick up s/pliego	U	1,00	42.884.615,38	42.884.615,38		
	Tabiquerias						
	Paneleria Divisoria tipo Active Wall - aluminio, melamina y vidrio					0,00	
22.2	PA01 (paneles de aluminio, vidrio y placas- inc. Puertas)	ml	369,50	2.427.631,90	897.009.985,70		
	Tabiques sanitarios s/planos						
22.3	Tabique sanitario tipo WC Wall	m2	207,00	875.006,99	181.126.446,28		
	Mobiliario de guardado						
22.5	G-01 - Lateral despachos	U	61,00	1.131.491,90	69.021.005,68		
22.6	G-03 - Guardados bajo mesa de entradas abiertos Of. Judiciales	U	50,00	695.632,66	34.781.632,77		
22.7	G-04 - Guardados bajo abierto y guardado alto Of. judiciales	U	36,00	1.014.464,29	36.520.714,40		
22.8	G-05 - Guardado con puertas Of. Judiciales	U	51,00	1.080.334,70	55.097.069,95		
22.9	G-06 - Guardado c/estantes abierto, espacio PC Of. Judiciales	U	8,00	1.422.884,98	11.383.079,81		
22.10	G-07 - Guardado s/diseño Oficina 2do piso Of. STJ	U	1,00	1.451.342,68	1.451.342,68		
22.11	G-04A - G-05A - G06A ajustes	U	5,00	213.432,75	1.067.163,73		
	Equipamiento salas audiencia - estrados						
22.12	E-01 - Estrado jueces - 3 modulos - espacio p. 5 magistrados - Sala multiuso	U	2,00	10.318.855,93	20.637.711,85		
22.13	E-02 - Estrado jueces - espacio p. 5 magistrados - Sala juicio por jurados	U	20,00	8.873.976,55	177.479.531,08		
	Equipamiento salas						
22.14	E-03 - Estrado Fiscales/Defensores - espacio p. 2 funcionarios - en todas las salas	U	10,00	2.808.096,38	28.080.963,84		
22.15	E-04 - Mesa operador - en todas las salas	U	8,00	1.143.273,05	9.146.184,42		
22.16	E-05 - Estrado jueces - espacio p. 3 magistrados - Salas medianas y chicas	U	1,00	8.244.631,96	8.244.631,96		
	Otro equipamiento						
22.17	C-BO cortina tipo Roller Blackout blanca	m2	111,70	59.158,15	6.607.965,33		
22.18	C-SC cortina tipo Roller Sunscreen 5% blanca	m2	728,20	59.158,15	43.078.964,64		
						1.623.619.009,52	100,00%
TOTAL INSUMOS Y EQUIPAMIENTO COSTO-COSTO						1.623.619.009,52	100,00%

PLIEGO DE CONSULTA

CUADRO "E"

Obra: Finalización Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

CUADRO "E" OBRA

COSTO COSTO	C.N.		1,000	\$ 5.668.446.551,19
GASTOS GENERALES E INDIRECTOS	G.G. e I.	18 % de CN	0,180	\$ 1.020.320.379,21
SUBTOTAL	S1	S1= C.N. + G.G.e I	1,180	\$ 6.688.766.930,40
GASTOS FINANCIEROS	G.F.	1,50 % de S1	0,018	\$ 100.331.503,96
SUBTOTAL	S2	S2= S1 + GF	1,198	\$ 6.789.098.434,36
BENEFICIO	B	12,00 % de S2	0,144	\$ 814.691.812,12
SUBTOTAL	S3	S3= S2 + B	1,341	\$ 7.603.790.246,48
IMPUESTOS: I.V.A. e I.B	I	28,5 % de S3	0,382	\$ 2.167.080.220,25
COEFICIENTE RESUMEN	C.R.	C.R. = S3 + I	1,724	\$ 9.770.870.466,72
TOTAL OBRA		1		\$ 9.770.870.466,72

CUADRO "E" INSUMOS Y EQUIPAMIENTO

COSTO COSTO	C.N.		1,000	\$ 1.623.619.009,52
GASTOS GENERALES E INDIRECTOS	G.G. e I.	3 % de CN	0,030	\$ 48.708.570,29
SUBTOTAL	S1	S1= C.N. + G.G.e I	1,030	\$ 1.672.327.579,80
GASTOS FINANCIEROS	G.F.	1,50 % de S1	0,015	\$ 25.084.913,70
SUBTOTAL	S2	S2= S1 + GF	1,045	\$ 1.697.412.493,50
BENEFICIO	B	12,00 % de S2	0,125	\$ 203.689.499,22
SUBTOTAL	S3	S3= S2 + B	1,171	\$ 1.901.101.992,72
IMPUESTOS: I.V.A. e I.B	I	28,5 % de S3	0,334	\$ 541.814.067,93
COEFICIENTE RESUMEN	C.R.	C.R. = S3 + I	1,505	\$ 2.442.916.060,65
TOTAL MUEBLES Y PANELERIA		2		\$ 2.442.916.060,65
TOTAL OBRA		1 + 2		\$ 12.213.786.527,37

PLAN DE TRABAJO

Obra: Finalización Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	RUBRO	Monto Parcial	Inc. %	MESES ENTEROS																					
				MES 1		MES 2		MES 3		MES 4		MES 5		MES 6		MES 7		MES 8		MES 9		MES 10			
				%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO		
1	TRABAJOS PREPARATORIOS	48.108.034,10	0,39%	10,00%	4.810.803,41	20,00%	9.621.606,82	25,00%	12.027.008,52	20,00%	9.621.606,82	15,00%	7.216.205,11	5,00%	2.405.401,70	5,00%	2.405.401,70								
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS	16.582.301,37	0,14%	20,00%	3.316.460,27	50,00%	8.291.150,68	30,00%	4.974.690,41																
3	CUBIERTAS Y AZOTEAS	203.797.709,12	1,67%			5,00%	10.189.885,46	10,00%	20.379.770,91	15,00%	30.569.656,37	20,00%	40.759.541,82	20,00%	40.759.541,82	10,00%	20.379.770,91	5,00%	10.189.885,46	5,00%	10.189.885,46	5,00%	10.189.885,46		
4	ASLACIONES E IMPERMEABILIZACIÓN	167.626.519,16	1,37%					5,00%	8.381.325,96	5,00%	8.381.325,96	5,00%	8.381.325,96	5,00%	8.381.325,96	5,00%	8.381.325,96	10,00%	16.762.651,92	10,00%	16.762.651,92	10,00%	16.762.651,92		
5	ESTRUCTURA DE Hº Aº	10.315.866,58	0,08%			15,00%	1.547.379,99	50,00%	5.157.933,29	35,00%	3.610.553,30														
6	CERRAMIENTOS	299.828.290,08	2,46%					1,00%	2.999.282,90	2,00%	5.998.565,80	5,00%	14.996.414,50	5,00%	14.996.414,50	5,00%	14.996.414,50	10,00%	29.992.829,01	10,00%	29.992.829,01	10,00%	29.992.829,01		
7	REVOQUES	252.356.786,10	2,07%							1,00%	2.523.567,86	2,00%	5.047.135,72	2,00%	5.047.135,72	5,00%	12.617.639,31	10,00%	25.235.678,61	10,00%	25.235.678,61	10,00%	25.235.678,61		
8	CARPINTERIA (Incluye vidrios s/pliegos)	982.925.153,37	8,05%							2,00%	19.658.503,07	3,00%	29.487.754,60	5,00%	49.146.257,67	5,00%	49.146.257,67	10,00%	98.292.515,34	10,00%	98.292.515,34	10,00%	98.292.515,34		
9	CIELORRASOS	422.389.439,91	3,46%							2,00%	8.447.788,80	3,00%	12.671.683,20	5,00%	21.119.472,00	5,00%	21.119.472,00	10,00%	42.238.943,99	10,00%	42.238.943,99	10,00%	42.238.943,99		
10	REVESTIMIENTOS	441.869.619,48	3,62%							1,00%	4.418.696,19	2,00%	8.837.392,39	2,00%	8.837.392,39							2,00%	8.837.392,39		
11	CONTRAPISOS Y CARPETAS	69.993.354,04	0,57%							2,00%	1.399.867,08	5,00%	3.499.667,70	10,00%	6.999.335,40	15,00%	10.499.003,11	15,00%	10.499.003,11	15,00%	10.499.003,11	18,00%	12.598.803,73		
12	PISOS Y ZÓCALOS	523.576.628,90	4,29%					2,00%	10.471.532,58	3,00%	15.707.298,87	5,00%	26.178.831,44	10,00%	52.357.662,89	15,00%	78.536.494,33	15,00%	78.536.494,33	15,00%	78.536.494,33	15,00%	78.536.494,33		
13	INSTALACION ELECTRICA (Incluye Telefonía y Baja Tensión)	1.342.695.601,69	10,99%					1,00%	13.426.956,02	2,00%	26.853.912,03	2,00%	26.853.912,03	2,00%	26.853.912,03	3,00%	40.280.868,05	3,00%	40.280.868,05	4,00%	53.707.824,07	4,00%	53.707.824,07		
14	INSTALACION SANITARIA	727.057.531,80	5,95%					1,00%	7.270.575,32	1,00%	7.270.575,32	1,00%	7.270.575,32	2,00%	14.541.150,64	2,00%	14.541.150,64	5,00%	36.352.876,59	5,00%	36.352.876,59	10,00%	72.705.753,18		
15	INSTALACION TERMOMECANICA (Acondicionamiento de Aire)	2.332.999.973,34	19,10%							1,00%	23.329.999,73	2,00%	46.659.999,47	3,00%	69.989.999,20	4,00%	93.319.998,93	5,00%	116.649.998,67	6,00%	139.979.998,40	7,00%	163.309.998,13		
16	INSTALACION CONTRA INCENDIO	897.188.271,42	7,35%									1,00%	8.971.882,71	1,00%	8.971.882,71	2,00%	17.943.765,43	2,00%	17.943.765,43	3,00%	26.915.648,14	5,00%	44.859.413,57		
17	PINTURA	451.570.006,21	3,70%																						
18	VIDRIOS	13.937.956,72	0,11%																						
19	MUEBLES Y EQUIPAMIENTO	100.834.675,80	0,83%													1,00%	1.008.346,76	2,00%	2.016.693,52	3,00%	3.025.040,27	5,00%	5.041.733,79		
20	TRABAJOS EXTERIORES	369.003.713,17	3,02%															3,00%	11.070.111,39	5,00%	18.450.185,66	6,00%	22.140.222,79		
21	VARIOS	96.113.034,38	0,79%	35,00%	33.639.562,03	15,00%	14.416.955,16	10,00%	9.611.303,44	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69
22	INSUMOS, TABIQUERIA, MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	2.442.916.060,65	20,00%	3,20%	78.173.313,94																				
TOTAL OBRA		12.213.786.527,37	100,00%																						

	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10
PORCENTAJE MENSUAL	0,98%	0,36%	0,78%	1,39%	2,04%	2,72%	3,17%	4,40%	4,85%	5,62%
PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO	0,98%	1,34%	2,12%	3,51%	5,54%	8,27%	11,43%	15,84%	20,69%	26,31%

	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10
MONTO MENSUAL	\$ 119.940.139,66	\$ 44.066.978,10	\$ 94.700.379,35	\$ 169.714.177,89	\$ 248.754.582,68	\$ 332.329.145,33	\$ 387.098.369,98	\$ 537.984.576,09	\$ 592.101.835,58	\$ 686.372.400,99
MONTO MENSUAL ACUMULADO	\$ 119.940.139,66	\$ 164.007.117,76	\$ 258.707.497,11	\$ 428.421.675,00	\$ 677.176.257,68	\$ 1.009.505.403,01	\$ 1.396.603.772,99	\$ 1.934.588.349,08	\$ 2.526.690.184,66	\$ 3.213.062.585,65

PLAN DE TRABAJO

Obra: Finalización Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

Nº	RUBRO	Monto Parcial	Inc. %	MES												Totales				
				MES 11		MES 12		MES 13		MES 14		MES 15		MES 16			MES 17		MES 18	
				%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%	MONTO		%	MONTO	%	MONTO
1	TRABAJOS PREPARATORIOS	48.108.034,10	0,39%																100,00%	
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS	16.582.301,37	0,14%																100,00%	
3	CUBIERTAS Y AZOTEAS	203.797.709,12	1,67%	5,00%	10.189.885,46														100,00%	
4	ASLACIONES E IMPERMEABILIZACIÓN	167.626.519,16	1,37%	10,00%	16.762.651,92	10,00%	16.762.651,92	10,00%	16.762.651,92	10,00%	16.762.651,92	5,00%	8.381.325,96						100,00%	
5	ESTRUCTURA DE Hº Aº	10.315.866,58	0,08%																100,00%	
6	CERRAMIENTOS	299.928.290,08	2,46%	10,00%	29.992.829,01	15,00%	44.989.243,51	10,00%	29.992.829,01	10,00%	29.992.829,01	5,00%	14.996.414,50	2,00%	5.998.565,80				100,00%	
7	REVOQUES	252.356.786,10	2,07%	15,00%	37.853.517,92	15,00%	37.853.517,92	15,00%	37.853.517,92	10,00%	25.235.678,61	5,00%	12.617.839,31						100,00%	
8	CARPINTERIA (Incluye vidrios s/pliegos)	982.925.153,37	8,05%	10,00%	98.292.515,34	10,00%	98.292.515,34	10,00%	98.292.515,34	10,00%	98.292.515,34	10,00%	98.292.515,34	5,00%	49.146.257,67				100,00%	
9	CIELORRASOS	422.389.439,91	3,46%	10,00%	42.238.943,99	10,00%	42.238.943,99	10,00%	42.238.943,99	10,00%	42.238.943,99	10,00%	42.238.943,99	5,00%	21.119.472,00				100,00%	
10	REVESTIMIENTOS	441.869.619,48	3,62%	3,00%	13.256.088,58	5,00%	22.093.480,97	10,00%	44.186.961,95	15,00%	66.280.442,92	15,00%	66.280.442,92	15,00%	66.280.442,92	15,00%	66.280.442,92	15,00%	66.280.442,92	100,00%
11	CONTRAPISOS Y CARPETAS	69.993.354,04	0,57%	10,00%	6.999.335,40	5,00%	3.499.667,70	5,00%	3.499.667,70										100,00%	
12	PISOS Y ZÓCALOS	523.576.628,90	4,29%	10,00%	52.357.662,89	5,00%	26.178.831,44	5,00%	26.178.831,44										100,00%	
13	INSTALACION ELECTRICA (Incluye Telefonía y Baja Tensión)	1.342.695.601,69	10,99%	5,00%	67.134.780,08	7,00%	93.988.692,12	15,00%	201.404.340,25	15,00%	201.404.340,25	15,00%	201.404.340,25	15,00%	201.404.340,25	5,00%	67.134.780,08	2,00%	26.853.912,03	100,00%
14	INSTALACION SANITARIA	727.057.531,80	5,95%	10,00%	72.705.753,18	10,00%	72.705.753,18	10,00%	72.705.753,18	10,00%	72.705.753,18	15,00%	109.058.629,77	10,00%	72.705.753,18	5,00%	36.352.876,59	3,00%	21.811.725,95	100,00%
15	INSTALACION TERMOMECANICA (Acondicionamiento de Aire)	2.332.999.973,34	19,10%	8,00%	186.639.997,87	10,00%	233.299.997,33	10,00%	233.299.997,33	10,00%	233.299.997,33	10,00%	233.299.997,33	10,00%	233.299.997,33	8,00%	186.639.997,87	6,00%	139.979.998,40	100,00%
16	INSTALACION CONTRA INCENDIO	897.188.271,42	7,35%	5,00%	44.859.413,57	10,00%	89.718.827,14	10,00%	89.718.827,14	10,00%	89.718.827,14	15,00%	134.578.240,71	15,00%	134.578.240,71	11,00%	98.690.709,86	10,00%	89.718.827,14	100,00%
17	PINTURA	451.570.006,21	3,70%	3,00%	13.547.100,19	7,00%	31.609.900,43	10,00%	45.157.000,62	15,00%	67.735.500,93	20,00%	90.314.001,24	20,00%	90.314.001,24	15,00%	67.735.500,93	10,00%	45.157.000,62	100,00%
18	VIDRIOS	13.937.956,72	0,11%											20,00%	2.787.591,34	60,00%	8.362.774,03	20,00%	2.787.591,34	100,00%
19	MUEBLES Y EQUIPAMIENTO	100.834.675,80	0,83%	9,00%	9.075.120,82	10,00%	10.083.467,58	10,00%	10.083.467,58	15,00%	15.125.201,37	20,00%	20.166.935,16	15,00%	15.125.201,37	10,00%	10.083.467,58			100,00%
20	TRABAJOS EXTERIORES	369.003.713,17	3,02%	8,00%	29.520.297,05	8,00%	29.520.297,05	10,00%	36.900.371,32	10,00%	36.900.371,32	10,00%	36.900.371,32	10,00%	36.900.371,32	15,00%	55.350.556,97	15,00%	55.350.556,97	100,00%
21	VARIOS	96.113.034,38	0,79%	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	2,00%	1.922.260,69	4,00%	3.844.521,38	10,00%	9.611.303,44	100,00%
22	INSUMOS, TABIQUERIA, MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	2.442.916.060,65	20,00%	3,00%	73.287.481,82	5,30%	129.474.551,21	10,00%	244.291.606,06	12,00%	293.149.927,28	15,00%	366.437.409,10	20,00%	488.583.212,13	20,00%	488.583.212,13	11,50%	280.935.346,97	100,00%
TOTAL OBRA		12.213.786.527,37	100,00%																	

	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14	MES 15	MES 16	MES 17	MES 18
PORCENTAJE MENSUAL	6,60%	8,06%	10,11%	10,57%	11,76%	11,63%	8,92%	6,05%
PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO	32,91%	40,97%	51,08%	61,64%	73,41%	85,04%	93,95%	100,00%

	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14	MES 15	MES 16	MES 17	MES 18
MONTO MENSUAL	\$ 806.635.635,77	\$ 984.232.599,54	\$ 1.234.489.543,44	\$ 1.290.765.241,28	\$ 1.436.889.667,59	\$ 1.420.165.707,96	\$ 1.089.058.840,34	\$ 738.486.705,80
MONTO MENSUAL ACUMULADO	\$ 4.019.698.221,42	\$ 5.003.930.820,96	\$ 6.238.420.364,40	\$ 7.529.185.605,68	\$ 8.966.075.273,27	\$ 10.386.240.981,23	\$ 11.475.299.821,57	\$ 12.213.786.527,37

CURVA DE INVERSIONES

Obra: Finalización Construcción Complejo Judicial Ciudad de Cipolletti - 1º Etapa

Ubicación: Cipolletti

