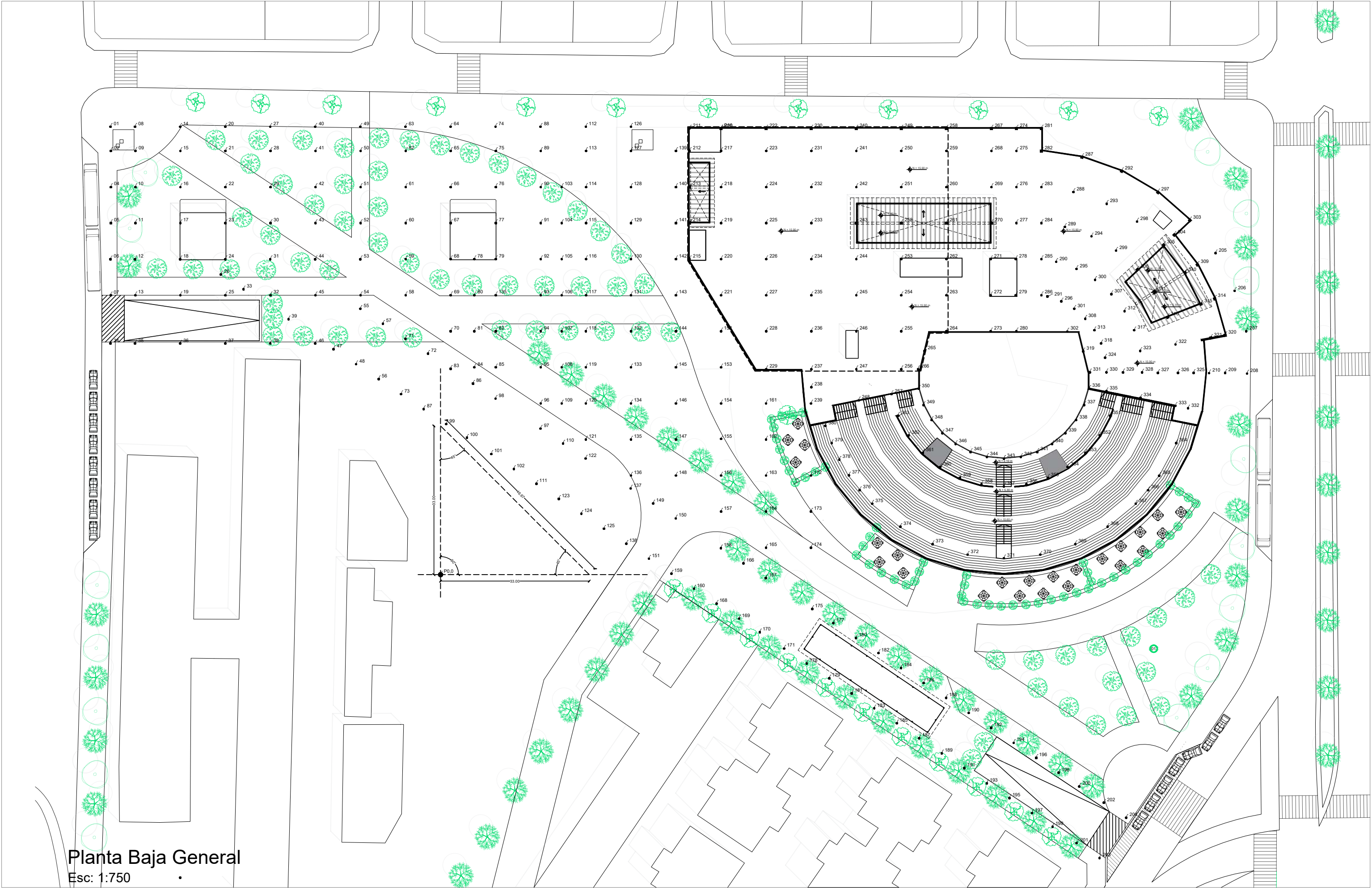
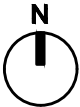




Planta Baja General
Esc: 1:750

	PROYECTO: Plaza Comercial y de Artes Escénicas San Francisco de Quito		DIRECTOR: Arq. Julio Oleas Rueda	ESCALA: Indicada	FIRMAS Y SELLOS DE APROBACIÓN		UBICACIÓN: Norte de Quito, Parroquia Jipijapa, DMQ.		C01
	CONTENIDO: Replanteo constructivo		NOMBRE: César Bravo Cobo	FECHA: Octubre 2023					

ARQUITECTURA

BLOQUE A							
PTS.	X	Y	Z	PTS.	X	Y	Z
238	56.019	24.804	-4,00	357	93.813	3.242	-4,00
239	55.995	21.179	-4,00	358	89.004	4.664	-4,00
248	66.532	21.867	-4,00	359	84.639	7.042	-4,00
249	73.817	23.238	-4,00	360	80.781	10.208	-4,00
257	66.532	21.867	-4,00	361	77.627	14.051	-4,00
337	116.607	20.818	-4,00	362	75.265	18.464	-4,00
338	114.824	17.481	-4,00	363	122.043	5.368	-4,00
339	112.424	14.557	-4,00	364	137.006	12.368	-4,00
340	109.499	12.157	-4,00	365	133.272	5.155	-4,00
341	102.543	9.275	-4,00	366	130.786	1.935	-4,00
342	98.778	8.905	-4,00	367	128.042	-1.062	-4,00
343	94.993	9.305	-4,00	368	121.771	-6.208	-4,00
344	91.393	10.374	-4,00	369	114.616	-10.033	-4,00
345	88.056	12.157	-4,00	370	106.852	-12.388	-4,00
346	85.132	14.557	-4,00	371	98.778	-13.183	-4,00
347	82.732	17.481	-4,00	372	90.704	-12.388	-4,00
348	80.948	20.818	-4,00	373	82.940	-10.033	-4,00
349	79.857	24.414	-4,00	374	75.785	-6.208	-4,00
350	122.291	18.464	-4,00	375	69.513	-1.062	-4,00
351	120.002	14.111	-4,00	376	66.770	1.935	-4,00
352	116.883	10.178	-4,00	377	64.366	5.210	-4,00
353	112.917	7.042	-4,00	378	62.260	8.684	-4,00
354	108.517	4.690	-4,00	379	60.542	12.365	-4,00
355	103.743	3.242	-4,00	380	59.154	16.183	-4,00
356	98.778	2.738	-4,00				

BLOQUE B							
PTS.	X	Y	Z	PTS.	X	Y	Z
303	140.065	61.804	-20,00	320	147.897	36.312	-20,00
304	136.611	58.558	-20,00	321	144.702	35.717	-20,00
305	134.242	56.333	-20,00	322	136.859	34.257	-20,00
306	128.423	50.866	-20,00	323	129.030	32.800	-20,00
307	122.611	45.406	-20,00	324	121.235	31.350	-20,00
308	116.816	39.962	-20,00	325	140.868	27.929	-20,00
309	141.748	51.946	-20,00	326	137.416	27.983	-20,00
310	139.005	50.203	-20,00	327	132.993	27.929	-20,00
311	132.269	45.929	-20,00	328	129.454	28.036	-20,00
312	125.545	41.664	-20,00	329	125.223	28.085	-20,00
313	118.850	37.416	-20,00	330	121.525	28.085	-20,00
314	145.570	44.421	-20,00	331	117.848	28.085	-20,00
315	142.546	43.232	-20,00	332	139.655	20.074	-20,00
316	135.122	40.313	-20,00	333	136.859	20.662	-20,00
317	127.711	37.399	-20,00	334	129.071	22.366	-20,00
318	120.374	34.520	-20,00	335	121.527	23.874	-20,00
319	116.398	32.740	-20,00	336	117.704	24.448	-20,00

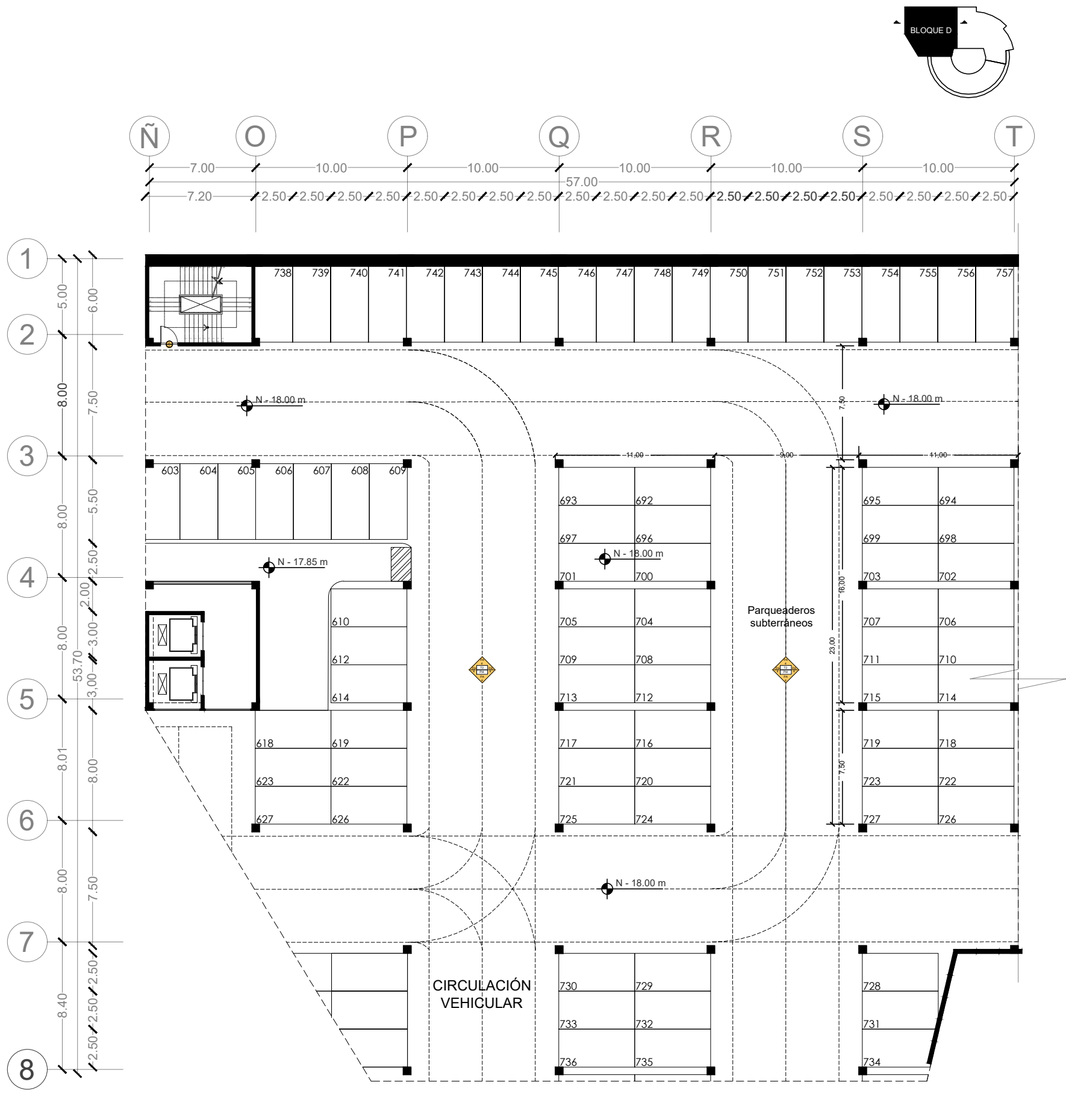
BLOQUE C							
PTS.	X	Y	Z	PTS.	X	Y	Z
265	81.161	32.778	-20,00	284	107.169	61.179	-20,00
266	79.701	28.780	-20,00	285	107.169	53.179	-20,00
267	96.019	82.179	-20,00	286	107.169	45.179	-20,00
268	96.019	77.179	-20,00	287	116.127	75.832	-20,00
269	96.019	69.179	-20,00	288	114.203	68.067	-20,00
270	96.019	61.179	-20,00	289	112.284	60.324	-20,00
271	96.019	53.179	-20,00	290	110.369	52.594	-20,00
272	96.019	45.179	-20,00	291	108.462	44.899	-20,00
273	96.019	37.180	-20,00	292	124.953	72.764	-20,00
274	101.569	82.179	-20,00	293	121.578	65.473	-20,00
275	101.569	77.179	-20,00	294	118.227	58.233	-20,00
276	101.569	69.179	-20,00	295	114.882	51.007	-20,00
277	101.569	61.179	-20,00	296	111.551	43.812	-20,00
278	101.569	53.179	-20,00	297	132.995	68.007	-20,00
279	101.569	45.179	-20,00	298	128.328	61.528	-20,00
280	101.569	37.180	-20,00	299	123.666	55.055	-20,00
281	107.169	82.179	-20,00	300	119.012	48.594	-20,00
282	107.169	77.179	-20,00	301	114.377	42.160	-20,00
283	107.169	69.179	-20,00	302	112.838	37.130	-20,00

BLOQUE D							
PTS.	X	Y	Z	PTS.	X	Y	Z
211	29.020	82.179	-20,00	236	56.019	37.180	-20,00
212	29.020	77.179	-20,00	237	56.019	28.780	-20,00
213	29.020	69.179	-20,00	240	66.019	82.179	-20,00
214	29.020	61.179	-20,00	241	66.019	77.179	-20,00
215	29.020	53.179	-20,00	242	66.019	69.179	-20,00
216	36.019	82.179	-20,00	243	66.019	61.179	-20,00
217	36.019	77.179	-20,00	244	66.019	53.179	-20,00
218	36.019	69.179	-20,00	245	66.019	45.179	-20,00
219	36.019	61.179	-20,00	246	66.019	37.180	-20,00
220	36.019	53.179	-20,00	247	66.019	28.780	-20,00
221	36.019	45.179	-20,00	249	76.019	82.179	-20,00
222	46.019	82.179	-20,00	250	76.019	77.179	-20,00
223	46.019	77.179	-20,00	251	76.019	69.179	-20,00
224	46.019	69.179	-20,00	252	76.019	61.179	-20,00
225	46.019	61.179	-20,00	253	76.019	53.179	-20,00
226	46.019	53.179	-20,00	254	76.019	45.179	-20,00
227	46.019	45.179	-20,00	255	76.019	37.180	-20,00
228	46.019	37.180	-20,00	256	76.019	28.780	-20,00
229	46.019	28.780	-20,00	258	86.019	82.179	-20,00
230	56.019	82.179	-20,00	259	86.019	77.179	-20,00
231	56.019	77.179	-20,00	260	86.019	69.179	-20,00
232	56.019	69.179	-20,00	261	86.019	61.179	-20,00
233	56.019	61.179	-20,00	262	86.019	53.179	-20,00
234	56.019	53.179	-20,00	263	86.019	45.179	-20,00
235	56.019	45.179	-20,00	264	86.019	37.180	-20,00

SUBSUELOS

BLOQUE G (SUBSUELOS)							
PTS.	X	Y	Z	PTS.	X	Y	Z
56	-40.000	26.561	-20,00	91	-4.005	61.179	-20,00
57	-39.054	38.835	-20,00	92	-4.005	53.179	-20,00
58	-34.005	45.179	-20,00	93	-4.005	45.179	-20,00
59	-34.005	53.179	-20,00	94	-4.005	37.179	-20,00
60	-34.005	61.179	-20,00	95	-4.005	29.179	-20,00
61	-34.005	69.179	-20,00	96	-4.005	21.179	-20,00
62	-34.005	77.179	-20,00	97	-4.055	15.592	-20,00
63	-34.055	82.555	-20,00	98	-14.055	22.233	-20,00
64	-24.055	82.555	-20,00	99	-25.000	16.601	-20,00
65	-24.005	77.179	-20,00	100	-20.417	13.557	-20,00
66	-24.005	69.179	-20,00	101	-15.000	9.961	-20,00
67	-24.005	61.179	-20,00	102	-10.000	6.640	-20,00
68	-24.005	53.179	-20,00	103	0.645	69.179	-20,00
69	-24.005	45.179	-20,00	104	0.645	61.179	-20,00
70	-24.005	37.179	-20,00	105	0.645	53.179	-20,00
71	-34.054	35.515	-20,00	106	0.645	45.179	-20,00
72	-29.054	32.195	-20,00	107	0.645	37.179	-20,00
73	-35.000	23.241	-20,00	108	0.645	29.179	-20,00
74	-14.055	82.555	-20,00	109	0.645	21.179	-20,00
75	-14.005	77.179	-20,00	110	0.945	12.272	-20,00
76	-14.005	69.179	-20,00	111	-5.000	3.320	-20,00
77	-14.005	61.179	-20,00	112	5.995	82.555	-20,00
78	-18.755	53.179	-20,00	113	6.045	77.179	-20,00
79	-14.005	53.179	-20,00	114	6.045	69.179	-20,00
80	-18.755	45.179	-20,00	115	6.045	61.179	-20,00
81	-18.755	37.179	-20,00	116	6.045	53.179	-20,00
82	-14.005	37.179	-20,00	117	6.045	45.179	-20,00
83	-24.033	28.858	-20,00	118	5.995	37.179	-20,00
84	-18.755	29.179	-20,00	119	5.995	29.179	-20,00
85	-14.005	29.179	-20,00	120	5.995	21.179	-20,00
86	-19.055	25.553	-20,00	121	5.995	13.179	-20,00
87	-30.000	19.921	-20,00	122	5.945	8.952	-20,00
88	-4.055	82.555	-20,00	123	0.000	0.000	-20,00
89	-4.005	77.179	-20,00	124	5.000	-3.320	-20,00
90	-4.005	69.179	-20,00	125	10.000	-6.640	-20,00

BLOQUE F (SUBSUELOS)															
PTS.	X	Y	Z	PTS.	X	Y	Z	PTS.	X	Y	Z	PTS.	X	Y	Z
1	-99.502	82.555	-20,00	15	-84.005	77.179	-20,00	29	-64.005	69.179	-20,00	43	-54.005	61.179	-20,00
2	-99.453	77.179	-20,00	16	-84.005	69.179	-20,00	30	-64.005	61.179	-20,00	44	-54.062	53.148	-20,00
3	-99.453	67.179	-20,00	17	-84.005	61.179	-20,00	31	-64.062	53.148	-20,00	45	54.005	45.179	-20,00
4	-99.453	69.179	-20,00	18	-84.062	53.148	-20,00	32	-64.005	45.179	-20,00	46	-54.055	34.455	-20,00
5	-99.453	61.179	-20,00	19	-84.005	45.179	-20,00	33	-70.000	46.482	-20,00	47	-50.000	33.202	-20,00
6	-99.509	53.148	-20,00	20	-74.055	82.555	-20,00	34	-99.503	34.455	-20,00	48	-45.000	29.882	-20,00
7	-99.453	45.179	-20,00	21	-74.005	77.179	-20,00	35	-94.055	34.455	-20,00	49	-44.055	82.555	-20,00
8	-94.055	82.555	-20,00	22	-74.005	69.179	-20,00	36	-84.055	34.455	-20,00	50	-44.005	77.179	-20,00
9	-94.005	77.179	-20,00	23	-74.005	61.179	-20,00	37	-74.055	34.455	-20,00	51	-44.005	69.179	-20,00
10	-94.005	69.179	-20,00	24	-74.062	53.148	-20,00	38	-64.055	34.455	-20,00	52	-44.005	61.179	-20,00
11	-94.005	61.179	-20,00	25	-74.005	45.179	-20,00	39	-60.000	39.842	-20,00	53	-44.062	53.148	-20,00
12	-94.062	53.148	-20,00	26	-75.000	49.803	-20,00	40	-54.055	82.555	-20,00	54	-44.005	45.179	-20,00
13	-94.005	45.179	-20,00	27	64.055	82.555	-20,00	41	-54.005	77.179	-20,00	55	-44.054	42.155	-20,00
14	-84.055	82.555	-20,00	28	-64.005	77.179	-20,00	42	-54.005	69.179	-20,00				



Planta de Subsuelo Tres
Esc: 1:400

CUADRO DE PUERTAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE TÉCNICO
P1	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P2	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P3	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P4	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P5	Acero inoxidable	4cm	Batiente	Puerta batiente de acero inoxidable 316, 1750x2100mm. Acabado natural.
P6	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unificado mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirrayos.
P7	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unificado mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirrayos.
P8	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unificado mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirrayos.
P9	Perforado de aluminio	7cm	Corrediza	Puerta corrediza de doble hoja con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P10	Perforado de aluminio	7cm	Corrediza	Puerta corrediza de doble hoja con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P11	Acero galvanizado	1,5cm	Inmovilizable	Puerta corrediza de acero galvanizado, riel de acero inoxidable con guía. Pintura electrostática color gris.

CUADRO DE VENTANAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE TÉCNICO
V1	Perforado de aluminio	7cm	Corrediza	Ventana corrediza de doble hoja con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V2	Perforado de aluminio	7cm	Corrediza	Ventana corrediza de doble hoja con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V3	Perforado de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V4	Perforado de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V5	Perforado de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V6	Perforado de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V7	Vidrio templado	1cm	Fija	Ventana fija de seis hojas de vidrio templado unificado mediante accesorios en acero inoxidable. Laminas de protección antirrayos.
V8	Perforado de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V9	Perforado de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V10	Perforado de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.

CUADRO DE PASAMANOS				
COD.	MATERIAL	SECCIONES	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Acero inoxidable	ø 2 1/2, e=3mm	Gris claro	Pasamanos de acero inoxidable 316, 1ø90mm. Puntos longitudinales de ø 2 1/2, e=3mm. Puntos transversales de ø 1 1/4, e=3mm. Pulido.
P2	Hierro forjado	e= 1,5cm	Negro	Pasamanos de hierro forjado de 110x1,5x5cm, pintura electrostática de color negro brillante.

CUADRO DE PISOS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Pavimento beige	0,75x0,65cm	Beige	Pavimento de color beige con diseño de vetado, 60x60cm, ø7mm. Pavimento tipo mate.
P2	Pavimento blanco	0,75x0,65cm	Blanco	Pavimento de color blanco con diseño de vetado, 60x60cm, ø7mm. Pavimento tipo brillante.
P3	Piso flotante de madera	0,8x20x12cm	Café claro	Tablas flotantes de tipo roble canadiense 120x20mm, e=8mm, laminados de manera regular.
P4	Herrigrón pulido	e=7,5cm	Gris claro	Loseta de herrigrón armado con tratamiento químico de resinas epoxi y endurecimiento, e=75mm.
P5	Herrigrón impreso	e=10cm	Gris claro	Loseta de herrigrón armado, e=100mm, texturas impresas de rectángulos de 100x100mm.
P6	Adoptivo rojo	8x10x20cm	Rojo claro	Adoptivos de terracotas rojas de 8x10cm, e=80mm instalados en una disposición de espiga de puzo.
P7	Césped artificial	e=5cm	Verde claro	Césped de fibras sintéticas de 5 a 10 cm, correctamente hiladas.
P8	Tierra orgánica	e=125cm	Café oscuro	Tierra orgánica con tratamiento tipo compost para su uso en jardines.

CUADRO DE PAREDES				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Bloque de cemento con revestimiento de espuma y pintura	475x20x50cm	Blanco/Gris	Mampostería de bloques de cemento de 20x20x40cm, revestimiento de espuma de carbón activo con resina. Pintado de color blanco.
P2	Gypsum	475x12x50cm	Blanco	Mampostería de placas de gypsum de 1,5x12x20x40cm, acabado mediante perfilado y recubrimiento galvanizado. Pintado de color blanco.
P3	Bloque de cemento con revestimiento de porcelanato	475x22x50cm	Blanco	Mampostería de bloques de cemento de 15x22x40cm, revestimiento de muestreo adhesivo de 0,7mm y baldosas de porcelanato color blanco de 0,75x0,50cm. Empizado de color blanco.
P4	Herrigrón visto	475x20x50cm	Gris claro	Mampostería de herrigrón armado (pared estructural), e=30cm. Acabado visto.
P5	Acero inoxidable	175x5x120cm	Gris brillante	Paredes divisorias de acero inoxidable 304, e=3mm. Prevención de golpes y rayaduras mediante soldadura tipo MIG.
P6	Cemento	100x3x240	Gris oscuro	Paredes exteriores de concreto estampado de moldes rectangulares de 100x3x250cm. Aplicación de soldador plástico y pintura de color gris oscuro.

CUADRO DE AMBAJES/ALUMINOS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	COLOR	DETALLE TÉCNICO
A1	Gypsum y perfilado	e= 30cm	Blanco	Planchas de gypsum de 1,5x12x20x40cm ancladas a las losas principales mediante perfilado y tornillos galvanizados. Pintado en color blanco.
A2	Losas tipo deck y perfiles LPE	e= 40cm	Negro	Losas de herrigrón armado de 15cm de espesor, instaladas en planchas tipo deck sobre perfiles LPE. Pintura electrostática color negro.
A3	Herrigrón visto	e= 17cm	Gris	Losas de herrigrón armado de 17 cm de espesor, acabado natural.



Planta Tipo Subsuelo 2
Esc: 1:400

CUADRO DE PUERTAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE
P1	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P2	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P3	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P4	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P5	Acero inoxidable	4cm	Batiente	Puerta batiente de acero inoxidable 316, 1750x2100mm y 1750x2100mm. Acabado satinado.
P6	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unido mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirratón.
P7	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unido mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirratón.
P8	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unido mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirratón.
P9	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Corrediza	Puerta corrediza de doble hoja con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P10	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Corrediza	Puerta corrediza de doble hoja con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P11	Acero galvanizado	1,5cm	Inmovilizable	Puerta enrollable de acero galvanizado, riel de acero perfilado como guía. Pintura electrostática color gris.

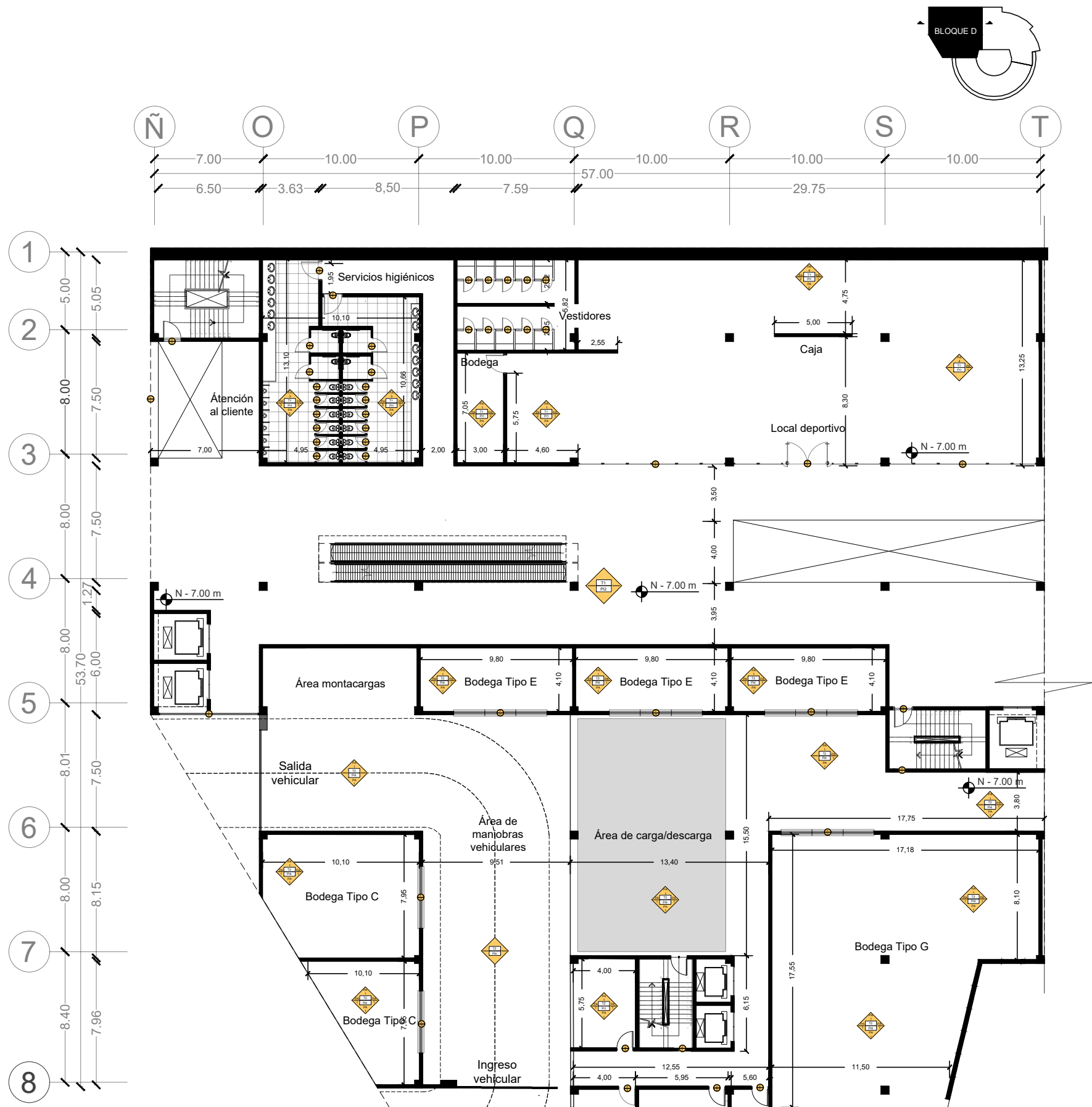
CUADRO DE VENTANAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE
V1	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Corrediza	Ventana corrediza de doble hoja con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V2	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Corrediza	Ventana corrediza de doble hoja con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V3	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V4	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V5	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V6	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V7	Vidrio templado	1cm	Fija	Ventana fija de seis hojas de vidrio templado unido mediante accesorios en acero inoxidable. Laminas de protección antirratón.
V8	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V9	Perforado de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.

CUADRO DE PASAMANOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE
P1	Acero inoxidable	ø 2 1/2, e=3mm	Gris claro	Pasamanos de acero inoxidable 316, 1ø90mm. Puntos longitudinales de ø 2 1/2, e=3mm. Puntos transversales de ø 1 1/4, e=3mm. Pulido.
P2	Hierro forjado	e= 1,5cm	Negro	Pasamanos de hierro forjado de 110x1,5x5cm, pintura electrostática de color negro brillante.

CUADRO DE PISOS				
COD.	MATERIAL	ESPEXOR	COLOR	DETALLE
P1	Pavimento beige	0,75x0,65m	Beige	Pavimento de color beige con diseño de vetado, 60x60cm, ø=7mm. Pavimento tipo mate.
P2	Pavimento blanco	0,75x0,65m	Blanco	Pavimento de color blanco con diseño de vetado, 60x60cm, ø=7mm. Pavimento tipo brillante.
P3	Piso flotante de madera	0,8x0,6x12cm	Café claro	Tablas flotantes de tipo roble europeo 125x20mm, ø=4,5mm, laminados de manera regular.
P4	Herrigón pulido	e=7,5cm	Gris claro	Losa de herrigón armado con tratamiento químico de resina epoxi y anticorrosión, ø=75mm.
P5	Herrigón impreso	e=10cm	Gris claro	Losa de herrigón armado, ø=100mm, textura impresa de rectángulos de 100x100mm.
P6	Adoptivo rojo	8x10x20cm	Rojo claro	Adoptivos de terracotas rojas de 8x10cm, ø=80mm instalados en una disposición de espiga de puzo.
P7	Césped artificial	e=5cm	Verde claro	Césped de fibras sintéticas de 5 a 10 cm, correctamente hiladas.
P8	Tierra orgánica	e=125cm	Café oscuro	Tierra orgánica con tratamiento tipo compost para su uso en jardines.

CUADRO DE PAREDES				
COD.	MATERIAL	ESPEXOR	COLOR	DETALLE
P1	Bloque de cemento con revestimiento de espuma y pintura	475x20x500mm	Blanco/Gris	Mampostería de bloques de cemento de 20x20x40cm, revestimiento de espuma de carbón activo con resina. Pintado de color blanco.
P2	Gypsum	475x20x500mm	Blanco	Mampostería de placas de gypsum de 1,5x2,2x24cm, revestimiento de pintura y recubrimiento galvanizado. Pintado de color blanco.
P3	Bloque de cemento con revestimiento de porcelanato	475x20x500mm	Blanco	Mampostería de bloques de cemento de 1,5x2,2x24cm, revestimiento de porcelanato de 60x60cm y baldosas de porcelanato color blanco de 0,75x0,65m. Empizado de color blanco.
P4	Herrigón visto	475x20x500mm	Gris claro	Mampostería de herrigón armado (pared estructural), ø=30cm. Acabado visto.
P5	Acero inoxidable	175x5x120cm	Gris brillante	Paredes divisorias de acero inoxidable 304, ø=3mm. Paredes divisorias y paredes mediante soldadura tipo MIG.
P6	Cemento	100x3x240	Gris oscuro	Paredes exteriores de concreto empizado de moldes rectangulares de 100x3x250cm. Aplicación de soldador plástico y pintura de color gris oscuro.

CUADRO DE AMBAJES/ALUMINOS				
COD.	MATERIAL	ESPEXOR	COLOR	DETALLE
A1	Gypsum y perfilado	e= 30cm	Blanco	Planchas de gypsum de 1,5x2,2x24cm ancladas a las losas principales mediante perfilado y tornillos galvanizados. Pintado en color blanco.
A2	Losa tipo deck y perfilado LPE	e= 40cm	Negro	Losa de herrigón armado de 15cm de espesor, fijada en planchas tipo deck sobre perfiles LPE. Pintura electrostática color negro.
A3	Herrigón visto	e= 17cm	Gris	Losa de herrigón armado de 17 cm de espesor, acabado natural.



Planta Subsuelo Uno
Esc: 1:400

CUADRO DE PUERTAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE TÉCNICO
P1	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P2	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P3	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P4	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P5	Acero inoxidable	4cm	Batiente	Puerta batiente de acero inoxidable 316, 1750x2100mm. Acabado satinado.
P6	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unido mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirreflexo.
P7	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unido mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirreflexo.
P8	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unido mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirreflexo.
P9	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Corredón	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P10	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Corredón	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P11	Acero galvanizado	1,5cm	Inmovilizable	Puerta enrollable de acero galvanizado, riel de acero perfilado con guía. Pintura electrostática color gris.

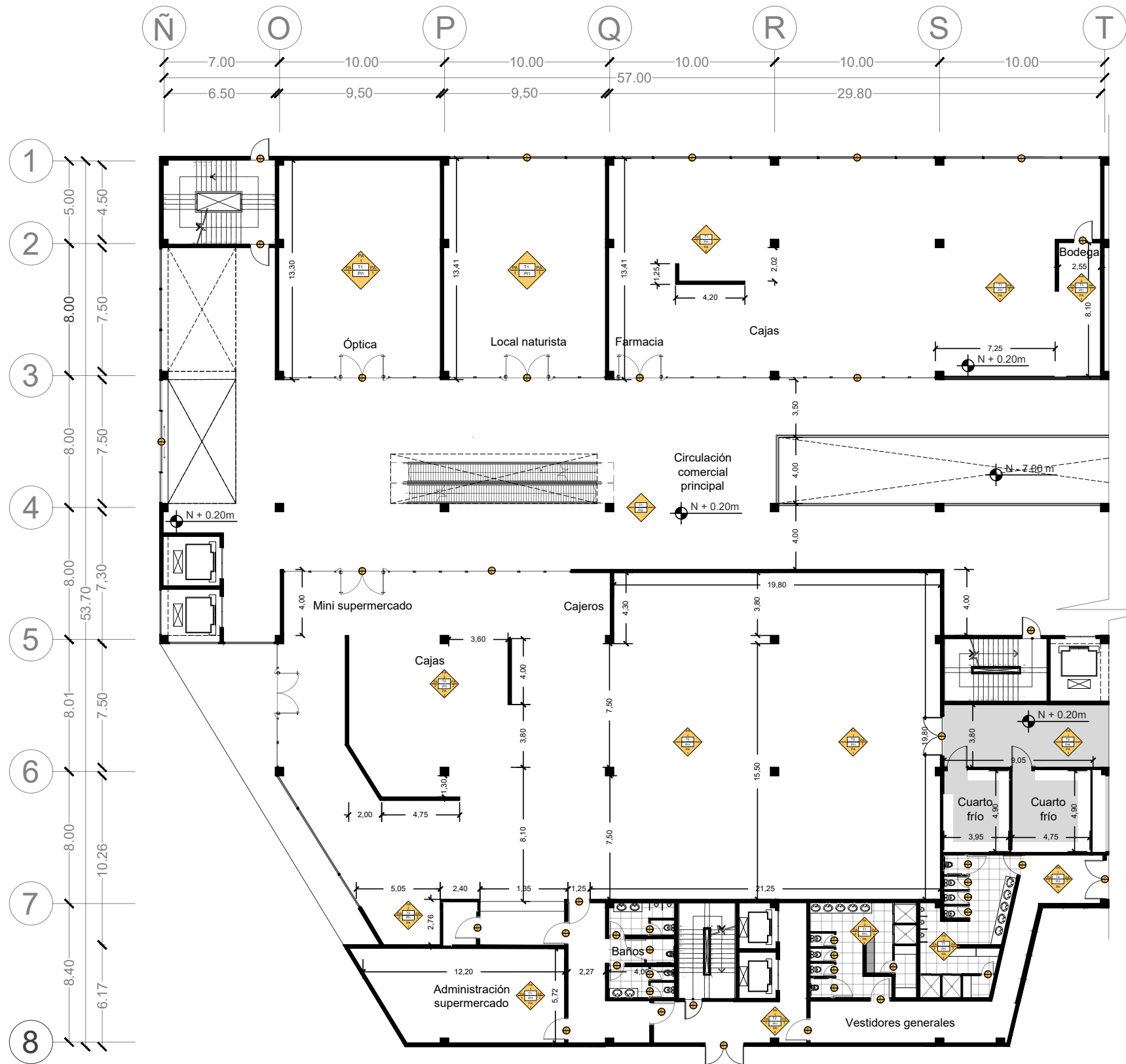
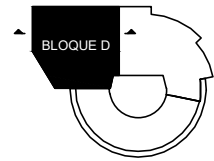
CUADRO DE VENTANAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE TÉCNICO
V1	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Corredón	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V2	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Corredón	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V3	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V4	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V5	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V6	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V7	Vidrio templado	1cm	Fija	Ventana fija de seis hojas de vidrio templado unido mediante accesorios en acero inoxidable. Laminas de protección antirreflexo.
V8	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V9	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.

CUADRO DE PASAMANOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Acero inoxidable	ø 2 1/2, e=3mm	Gris claro	Pasamanos de acero inoxidable 316, 1ø90mm. Punteros longitudinales de ø 2 1/2, e=3mm. Punteros transversales de ø 1 1/4, e=3mm. Pulido.
P2	Hierro forjado	e= 1,5cm	Negro	Pasamanos de hierro forjado de 110x1,5x5cm, pintura electrostática de color negro brillante.

CUADRO DE PISOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Pavimento beige	0,7x0,6x0,06m	Beige	Pavimento de color beige con diseño de vetado, 60x60cm, ø7mm. Pavimento tipo mate.
P2	Pavimento blanco	0,7x0,6x0,06m	Blanco	Pavimento de color blanco con diseño de vetado, 60x60cm, ø7mm. Pavimento tipo brillante.
P3	Piso flotante de madera	0,8x0,6x0,12m	Café claro	Tablas flotantes de tipo robble con diseño 12x20cm, ø=6,3mm, laminados de manera regular.
P4	Herrigón pulido	e=7,5cm	Gris claro	Loseta de herrigón armado con tratamiento químico de resina epoxi y pulido, ø=75mm.
P5	Herrigón impreso	e=10cm	Gris claro	Loseta de herrigón armado, ø=100mm, texturas impresas de rectángulos de 100x100mm.
P6	Adopón rojo	8x10x20cm	Rojo claro	Adopónes de terracotas rojas de 8x10cm, ø=80mm instalados en una disposición de espiga de puzo.
P7	Césped paja	e=5cm	Verde claro	Césped de hojas cortas de 5 a 10 cm, correctamente hiladas.
P8	Tierra orgánica	e=125cm	Café oscuro	Tierra orgánica con tratamiento tipo compost para su uso en jardines.

CUADRO DE PAREDES				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Bloque de cemento con revestimiento de espuma y pintura	475x20x500mm	Blanco/Gris	Mampostería de bloques de cemento de 20x20x40cm, revestimiento de espuma de carbón activo con resina. Pintado de color blanco.
P2	Gypsum	475x12x500mm	Blanco	Mampostería de placas de gypsum de 1,5x12x24cm, acabado mediante perfilado y recubrimiento galvanizado. Pintado de color blanco.
P3	Bloque de cemento con revestimiento de porcelanato	475x22x500mm	Blanco	Mampostería de bloques de cemento de 15x22x40cm, revestimiento de material adhesivo de 0,7mm y baldosas de porcelanato color blanco de 0,7x0,7x0,5cm. Empizado de color blanco.
P4	Herrigón visto	475x20x500mm	Gris claro	Mampostería de herrigón armado (pared estructural), ø=30cm. Acabado visto.
P5	Acero inoxidable	175x5x120cm	Gris brillante	Paredes divisorias de acero inoxidable 304, ø=3mm. Punturas de aluminio y perfilado mediante soldadura tipo MIG.
P6	Cemento	100x3x240	Gris oscuro	Paredes exteriores de concreto empizado de moldes rectangulares de 100x3x250cm. Aplicación de soldador plástico y pintura de color gris oscuro.

CUADRO DE MUEBLES Y UTENSILIOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE TÉCNICO
M1	Gypsum y perfilado	e=30cm	Blanco	Planchas de gypsum de 1,5x12x24cm ancladas a las losas principales mediante perfilado y tornillos galvanizados. Pintado en color blanco.
M2	Losas tipo deck y perfiles LPE	e=40cm	Negro	Losas de herrigón armado de 15cm de espesor, fijadas en planchas tipo deck sobre perfiles LPE. Pintura electrostática color negro.
M3	Herrigón visto	e=17cm	Gris	Losas de herrigón armado de 17 cm de espesor, acabado natural.



Planta Baja
Esc: 1:400

CUADRO DE PUERTAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE TÉCNICO
P1	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P2	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P3	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P4	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P5	Acero inoxidable	4cm	Batiente	Puerta batiente de acero inoxidable 316, 1750x2100mm. Acabado satinado.
P6	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unificado mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirreflexo.
P7	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unificado mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirreflexo.
P8	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unificado mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirreflexo.
P9	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Corrediza	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P10	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Corrediza	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P11	Acero galvanizado	1,5cm	Inmovilizable	Puerta escudilla de acero galvanizado, riel de acero perfilado como guía. Pintura electrostática color gris.

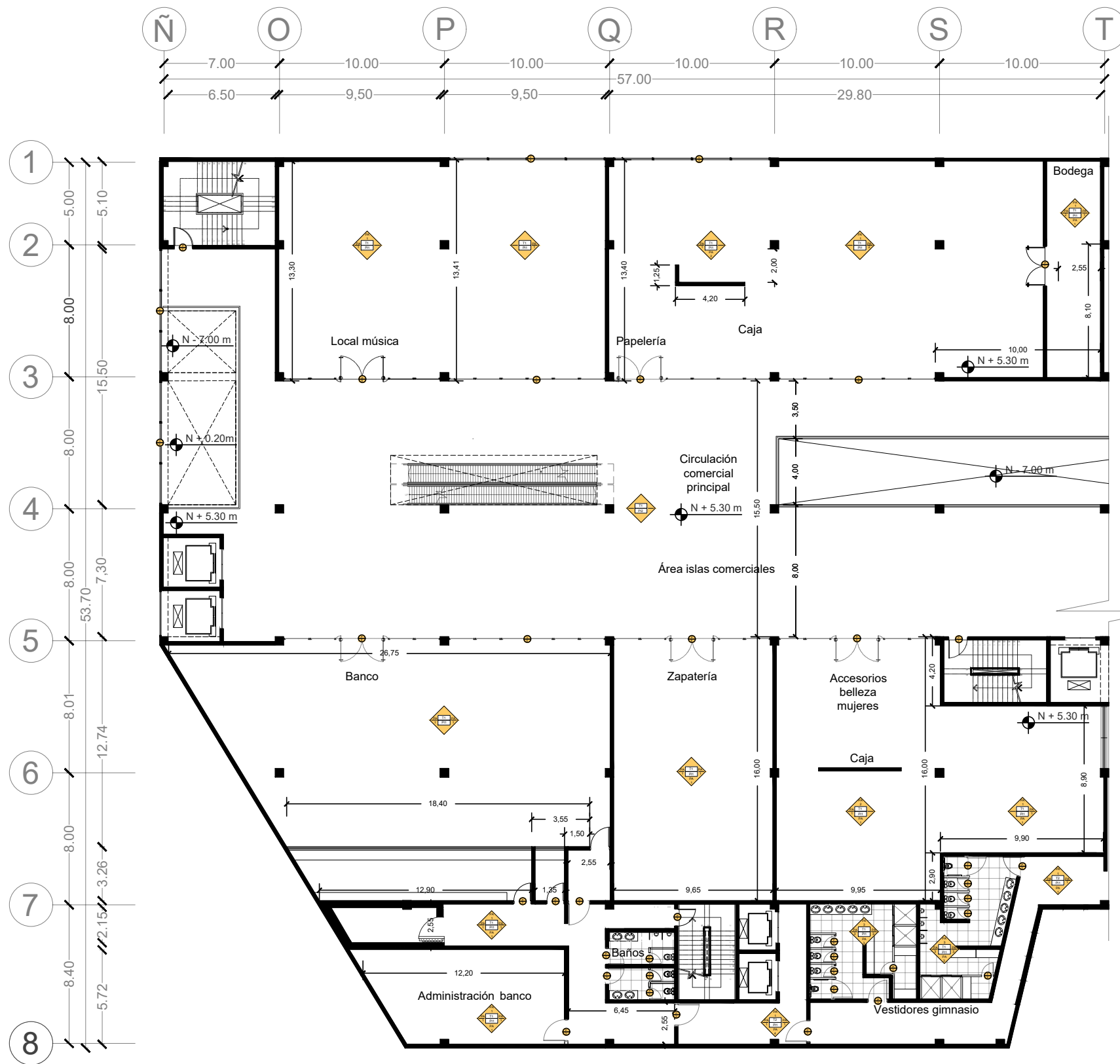
CUADRO DE VENTANAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE TÉCNICO
V1	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Corrediza	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V2	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Corrediza	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V3	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V4	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V5	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V6	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V7	Vidrio templado	1cm	Fija	Ventana fija de seis hojas de vidrio templado unificado mediante accesorios en acero inoxidable. Laminas de protección antirreflexo.
V8	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V9	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.

CUADRO DE PASAMANOS				
COD.	MATERIAL	SECCIONES	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Acero inoxidable	ø 2 1/2, e=3mm	Gris claro	Pasamanos de acero inoxidable 316, 1ø90cm. Puntos longitudinales de ø 2 1/2, e=3mm. Puntos transversales de ø 1 1/4, e=3mm. Pulido.
P2	Hierro forjado	e= 1,5cm	Negro	Pasamanos de hierro forjado de 110x1,5x5cm, pintura electrostática de color negro brillante.

CUADRO DE PISOS					
COD.	MATERIAL	SECCIONES	COLOR	DETALLE TÉCNICO	MUESTRA
P1	Pavimento beige	0,7x0,6x0,05cm	Beige	Pavimento de color beige con diseño de vetado, 60x60cm, e=7mm. Pavimento tipo mate.	
P2	Pavimento blanco	0,7x0,6x0,05cm	Blanco	Pavimento de color blanco con diseño de vetado, 60x60cm, e=7mm. Pavimento tipo brillante.	
P3	Piso flotante de madera	0,8x0,2x0,12cm	Café claro	Tablas flotantes de tipo roble canadiense 125x20mm, e=0,2cm, instalados de manera regular.	
P4	Herrigrón pulido	e=7,5cm	Gris claro	Loseta de herrigrón armado con tratamiento químico de resina epoxi y pulido, e=7,5cm.	
P5	Herrigrón impreso	e=10cm	Gris claro	Loseta de herrigrón armado, e=10cm, terminada impresa de rectángulos de 100x100cm.	
P6	Adopón rojo	8x10x20cm	Rojo claro	Adopones de terracotas rojas de 8x10cm, e=80mm instalados en una disposición de espiga de puzo.	
P7	Césped paja	e=5cm	Verde claro	Césped de hojas cortas de 5 a 10 cm, correctamente hiladas.	
P8	Tierra orgánica	e=125cm	Café oscuro	Tierra orgánica con tratamiento tipo compost para su uso en jardines.	

CUADRO DE PAREDES				
COD.	MATERIAL	SECCIONES	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Block de cemento con revestimiento de espuma y pintura	475x20x50cm	Blanco/Gris	Mampostería de block de cemento de 20x20x40cm, revestimiento de espuma de carbón de calcio con resina. Pintado de color blanco.
P2	Gypsum	475x12x50cm	Blanco	Mampostería de placas de gypsum de 1,5x12x24cm, acabado mediante perfilado y recubrimiento galvanizado. Pintado de color blanco.
P3	Block de cemento con revestimiento de pocalanato	475x22x50cm	Blanco	Mampostería de block de cemento de 15x22x40cm, revestimiento de mortero adhesion de 0,7cm y baldosas de pocalanato color blanco de 0,7x0,5x0,5cm. Empizado de color blanco.
P4	Herrigrón visto	475x20x50cm	Gris claro	Mampostería de herrigrón armado (pared estructural), e=30cm. Acabado visto.
P5	Acero inoxidable	175x5x120cm	Gris brillante	Paredes divisorias de acero inoxidable 304, e=3mm. Perfiles de aluminio y perfilado mediante soldadura tipo MIG.
P6	Cemento	100x3x240	Gris oscuro	Paredes exteriores de concreto empizado de moldes rectangulares de 100x3x250cm. Aplicación de soldador plástico y pintura de color gris oscuro.

CUADRO DE MAMPUESTADOS				
COD.	MATERIAL	SECCIONES	COLOR	DETALLE TÉCNICO
M1	Gypsum y perfilado	e= 30cm	Blanco	Planchas de gypsum de 1,5x12x24cm ancladas a las losas principales mediante perfilado y tornillos galvanizados. Pintado en color blanco.
M2	Losas tipo deck y perfiles LPE	e= 40cm	Negro	Losas de herrigrón armado de 15cm de espesor, forradas en planchas tipo deck sobre perfiles LPE. Pintura electrostática color negro.
M3	Herrigrón visto	e= 17cm	Gris	Losas de herrigrón armado de 17 cm de espesor, acabado natural.

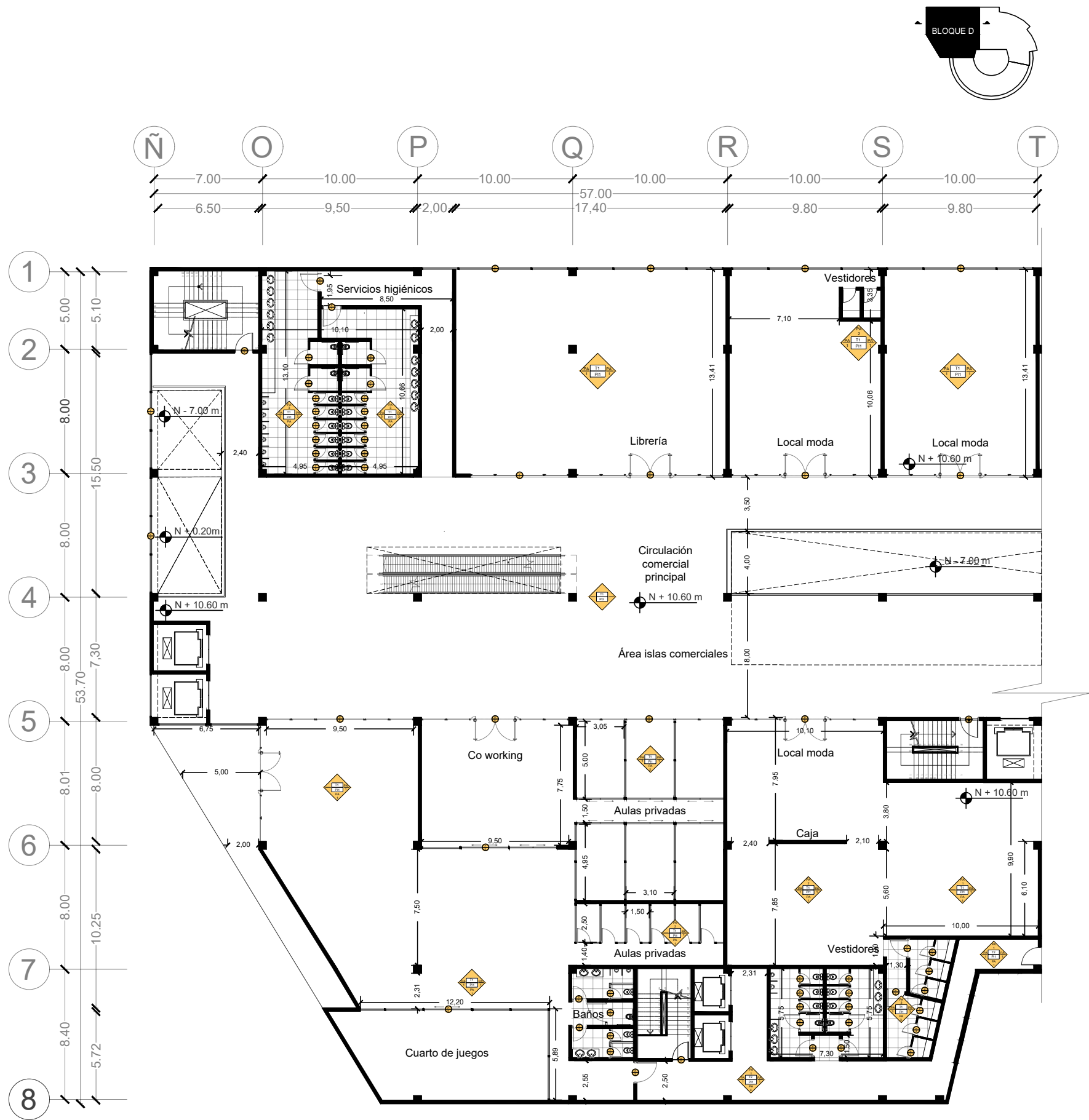


Pontificia Universidad Católica del Ecuador
Facultad de Arquitectura, Diseño y Artes
TRABAJO DE TITULACIÓN 2023

C07

CUADRO DE PASAMIENTOS				
EMBO	ACEROS	ACEROS	ACEROS	ACEROS
101	Acero inoxidable	Ø 2 1/2, e=3mm	Grís claro	Pasamientos de acero inoxidable 316, 10-90cm. Puentes longitudinales de Ø 2 1/2, e=3mm. Puentes transversales de Ø 1 1/4, e=3mm. Pulido. 
102	Hierro forjado	e= 1,5cm	Negro	Pasamientos de hierro forjado de 110x1,5x5cm, pintura electrocoat de color negro brillante. 

CUADRO DE LUMBAROS TIPOS					
COD.	DESCRIPCION	DIAMETRO INTERIOR (mm)	COLOR	ESPECIFICACIONES	FOTOGRAFIA
01	Gypsum y perfil	$\varnothing = 50\text{cm}$	Blanco	Plancha de gypsum de 5/122,04cm acabada a las lona pteculosa mediante perfil y tornillo galvanizado. Pintado en color blanco.	
02	Lona tipo dock y perfil IPE	$\varnothing = 40\text{cm}$	Negro	Lona de herrnigo armado de 15cm de espesor, forada en planchas tipo dock perfil IPE. Pintar electrocoat color negro.	
03	Herrnigo visto	$\varnothing = 17\text{cm}$	Gris	Lona de herrnigo armado de 17 cm de espesor, acabado natural.	



Planta de Segundo Piso
Esc: 1:400

CUADRO DE PUERTAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE TÉCNICO
P1	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Píntura electrostática color blanco.
P2	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Píntura electrostática color blanco.
P3	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P4	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P5	Acero inoxidable	4cm	Batiente	Puerta batiente de acero inoxidable 316, 1750x2100mm. Acabado satinado.
P6	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado anclada mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirrayos.
P7	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado anclada mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirrayos.
P8	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado anclada mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirrayos.
P9	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Corredón	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P10	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Corredón	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P11	Acero galvanizado	1,5cm	Inmovilizable	Puerta escamoteable de acero galvanizado, riel de acero perfilado como guía. Píntura electrostática color gris.

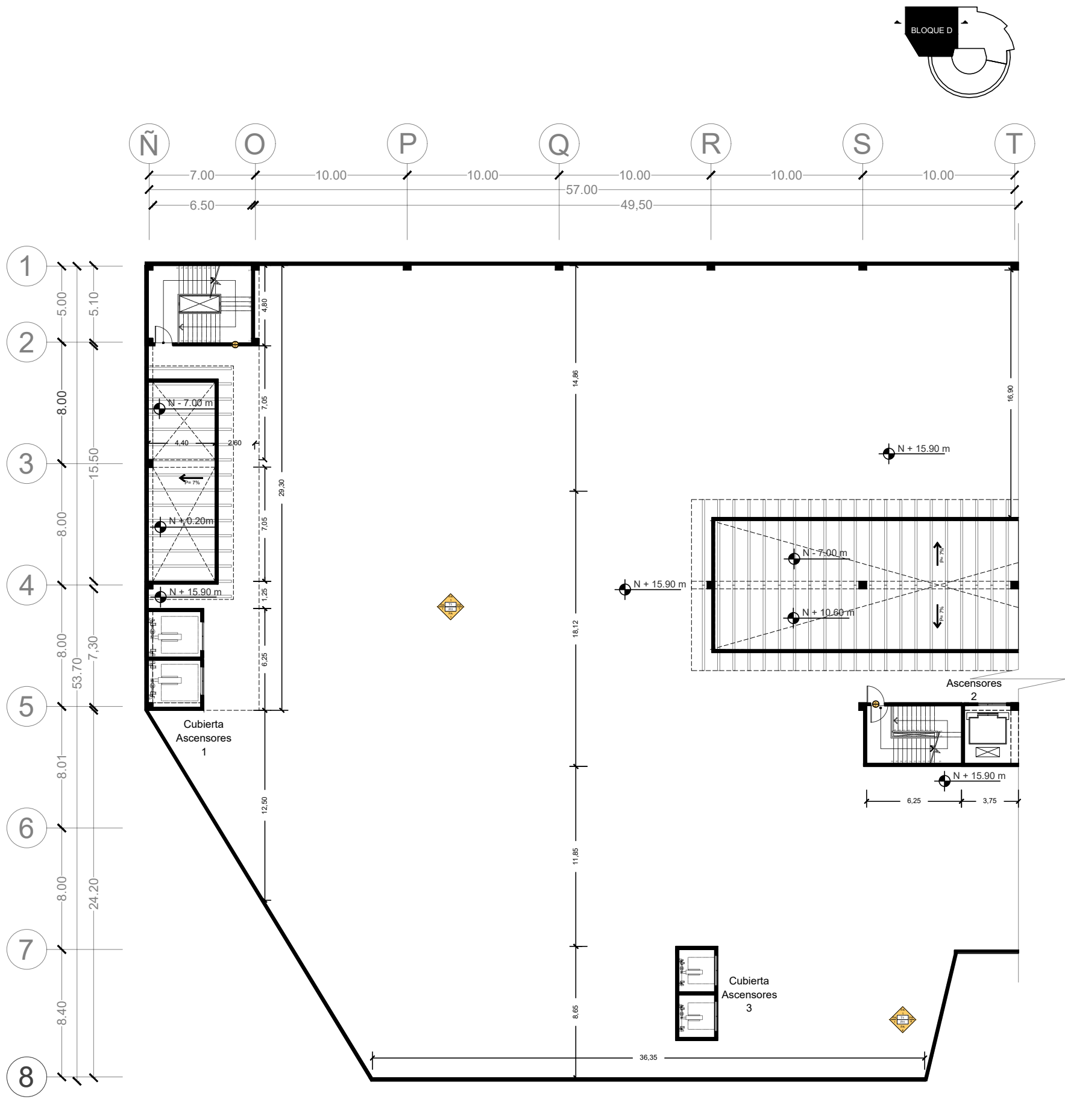
CUADRO DE VENTANAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE TÉCNICO
V1	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Corredón	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V2	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Corredón	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V3	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V4	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V5	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V6	Vidrio templado	1cm	Fija	Ventana fija de seis hojas de vidrio templado anclada mediante accesorios en acero inoxidable. Laminas de protección antirrayos.
V7	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V8	Perfiles de aluminio vitrolaminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfilado de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.

CUADRO DE PASAMANOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Acero inoxidable	ø 2 1/2, e=3mm	Gris claro	Pasamanos de acero inoxidable 316, 1ø90mm. Punteros longitudinales de ø 2 1/2, e=3mm. Punteros transversales de ø 1 1/4, e=3mm. Pulido.
P2	Hierro forjado	e= 1,5cm	Negro	Pasamanos de hierro forjado de 110x1,5x5cm, pintura electrostática de color negro brillante.

CUADRO DE PISOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE TÉCNICO
F1	Pavimento beige	0,7x0,6x0,05cm	Beige	Pavimento de color beige con diseño de vetado, 60x60cm, ø7mm. Pavimento tipo mate.
F2	Pavimento blanco	0,7x0,6x0,10cm	Blanco	Pavimento de color blanco con diseño de vetado, 120x60cm, ø7mm. Pavimento tipo brillante.
F3	Piso flotante de madera	0,8x0,6x1,2cm	Café claro	Tablas flotantes de tipo roble canadiense 125x20mm, ø=0,3mm, tornillos de sujeción regular, ø=75mm.
F4	Herrigón pulido	e=7,5cm	Gris claro	Loseta de herrigón armado con tratamiento químico de resina epoxi y endurecimiento, ø=75mm.
F5	Herrigón impreso	e=10cm	Gris claro	Loseta de herrigón armado, ø=100mm, tornillos impresos de recubrimiento de 100x100mm.
F6	Adoptivo rojo	8x10x20cm	Rojo claro	Adoptivos de terracotas rojas de 8x10cm, ø=80mm instalados en una disposición de espiga de pez.
F7	Césped paja	e=5cm	Verde claro	Césped de hojas cortas de 5 a 10 cm, correctamente hiladas.
F8	Tierra orgánica	e=125cm	Café oscuro	Tierra orgánica con tratamiento tipo compost para su uso en jardines.

CUADRO DE PAREDES				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE TÉCNICO
P1	Bloque de cemento con recubrimiento de espuma y pintura	475x20x500mm	Blanco/Gris	Mampostería de bloques de cemento de 20x20x40cm, recubrimiento de espuma de carbón activo con resina. Pintado de color blanco.
P2	Gypsum	475x12x500mm	Blanco	Mampostería de placas de gypsum de 1,5x12x20x40cm, acabado mediante perfilado y recubrimiento galvanizado. Pintado de color blanco.
P3	Bloque de cemento con recubrimiento de porcelanato	475x22x500mm	Blanco	Mampostería de bloques de cemento de 15x22x40cm, recubrimiento de mortero adhesivo de 0,7cm y baldosas de porcelanato color blanco de 0,7x0,5x0,5cm. Empizado de color blanco.
P4	Herrigón visto	475x20x500mm	Gris claro	Mampostería de herrigón armado (pared estructural), ø=30cm. Acabado visto.
P5	Acero inoxidable	175x5x120cm	Gris brillante	Paredes divisorias de acero inoxidable 304, ø=3mm. Punturas de aluminio y perfilado mediante soldadura tipo MIG.
P6	Cemento	100x3x240	Gris oscuro	Paredes exteriores de concreto empizado de moldes rectangulares de 100x3x250cm. Aplicación de soldador plástico y pintura de color gris oscuro.

CUADRO DE MAMPUESTADOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE TÉCNICO
M1	Gypsum y perfilado	e= 30cm	Blanco	Planchas de gypsum de 1,5x12x20x40cm ancladas a las losas principales mediante perfilado y tornillos galvanizados. Pintado en color blanco.
M2	Losas tipo deck y perfiles LPE	e= 40cm	Negro	Losas de herrigón armado de 15cm de espesor, fijadas en planchas tipo deck sobre perfiles LPE. Píntura electrostática color negro.
M3	Herrigón visto	e= 17cm	Gris	Losas de herrigón armado de 17 cm de espesor, acabado natural.



Planta de Cubierta
Esc: 1:400

CUADRO DE PUERTAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE
P1	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P2	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P3	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P4	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P5	Acero inoxidable	4cm	Batiente	Puerta batiente de acero inoxidable 316, 1750x1750mm y 1750x1000mm. Acabado natural.
P6	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado ancha mediante puentes de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirraya.
P7	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado ancha mediante puentes de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirraya.
P8	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado ancha mediante puentes de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirraya.
P9	Perfiles de aluminio	7cm	Corrediza	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P10	Perfiles de aluminio	7cm	Corrediza	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P11	Acero galvanizado	1,5cm	Inmovilizable	Puerta enrollable de acero galvanizado, riel de acero perfilado como guía. Pintura electrostática color gris.

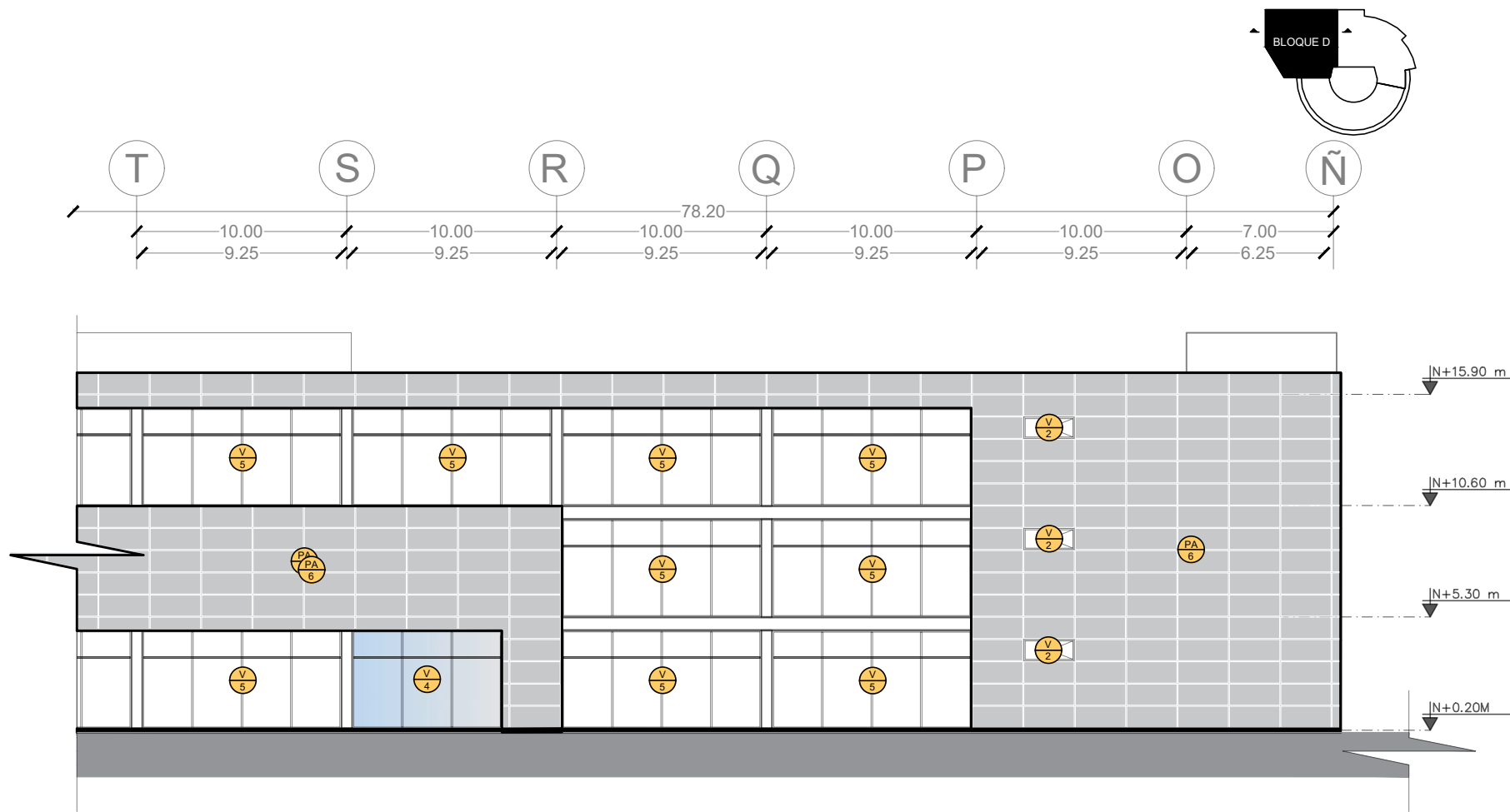
CUADRO DE VENTANAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE
V1	Perfiles de aluminio	7cm	Corrediza	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V2	Perfiles de aluminio	7cm	Corrediza	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V3	Perfiles de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V4	Perfiles de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V5	Perfiles de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V6	Perfiles de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V7	Vidrio templado	1cm	Fija	Ventana fija de seis hojas de vidrio templado ancha mediante accesorios en acero inoxidable. Laminas de protección antirraya.
V8	Perfiles de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V9	Perfiles de aluminio	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.

CUADRO DE PASAMANOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE
P1	Acero inoxidable	ø 2 1/2, e=3mm	Gris claro	Pasamanos de acero inoxidable 316, 1ø90cm. Puentes longitudinales de ø 2 1/2, e=3mm. Puentes transversales de ø 1 1/4, e=3mm. Pulido.
P2	Hierro forjado	e= 1,5cm	Negro	Pasamanos de hierro forjado de 110x1,5x5cm, pintura electrostática de color negro brillante.

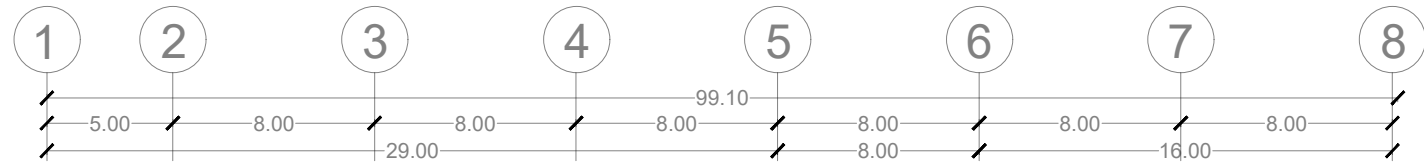
CUADRO DE PISOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE
P1	Pavimento beige	0,75x0,65cm	Beige	Pavimento de color beige con diseño de vetado, 60x60cm, ø=7mm. Pavimento tipo mate.
P2	Pavimento blanco	0,75x0,65cm	Blanco	Pavimento de color blanco con diseño de vetado, 60x60cm, ø=7mm. Pavimento tipo brillante.
P3	Piso flotante de madera	0,8x0,6x1,2cm	Café claro	Tablas flotantes de tipo robble con diseño 12x20cm, ø=6,3mm, laminales de madera regular.
P4	Herrigón pulido	e=7,5cm	Gris claro	Loseta de herrigón armado con tratamiento químico de resina epoxi y pulido, ø=75cm.
P5	Herrigón impreso	e=10cm	Gris claro	Loseta de herrigón armado, ø=100cm, texturas impresas de rectángulos de 100x100cm.
P6	Adoptivo rojo	8x10x20cm	Rojo claro	Adoptivos de tonalidades rojas de 8x10cm, ø=80mm instalados en una disposición de espiga de puzo.
P7	Césped paja	e=5cm	Verde claro	Césped de hojas cortas de 5 a 10 cm, correctamente hiladas.
P8	Tierra orgánica	e=125cm	Café oscuro	Tierra orgánica con tratamiento tipo compost para su uso en jardines.

CUADRO DE PAREDES				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	COLOR	DETALLE
P1	Bloque de cemento con revestimiento de espuma y pintura	475x20x50cm	Blanco/Gris	Mampostería de bloque de cemento de 20x20x40cm, revestimiento de espuma de carbón activo con resina. Pintado de color blanco.
P2	Gypsum	475x12x50cm	Blanco	Mampostería de placas de gypsum de 1,5x12x24cm, acabado mediante perfilado y recubrimiento galvanizado. Pintado de color blanco.
P3	Bloque de cemento con revestimiento de porcelanato	475x22x50cm	Blanco	Mampostería de bloque de cemento de 15x22x40cm, revestimiento de mampostería de 6,7cm y baldosas de porcelanato color blanco de 0,75x0,50cm. Empizado de color blanco.
P4	Herrigón visto	475x20x50cm	Gris claro	Mampostería de herrigón armado (pared estructural), ø=30cm. Acabado visto.
P5	Acero inoxidable	175x5x120cm	Gris brillante	Paredes divisorias de acero inoxidable 304, ø=3mm. Puentes longitudinales y laterales mediante soldadura tipo MIG.
P6	Cemento	100x3x240	Gris oscuro	Paredes exteriores de concreto empizado de moldes rectangulares de 100x3x250cm. Aplicación de soldador plástico y pintura de color gris oscuro.

CUADRO DE ILUMINACIÓN				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	COLOR	DETALLE
I1	Gypsum y perfilado	e= 30cm	Blanco	Planchas de gypsum de 1,5x12x24cm ancladas a las losas principales mediante perfilado y tornillos galvanizados. Pintado en color blanco.
I2	Losas tipo deck y perfiles IPE	e= 40cm	Negro	Losas de herrigón armado de 15cm de espesor, fijadas en planchas tipo deck sobre perfiles IPE. Pintura electrostática color negro.
I3	Herrigón visto	e= 17cm	Gris	Losas de herrigón armado de 17 cm de espesor, acabado natural.



Elevación Norte Bloque C
Esc: 1:400



Elevación Oeste Bloque C
Esc: 1:400

CUADRO DE PUERTAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE
P1	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P2	Acero galvanizado	6cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de acero galvanizado, 2100x2100mm. Pintura electrostática color blanco.
P3	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P4	Madera de eucalipto	4cm	Batiente	Puerta batiente de una hoja de madera de eucalipto, 2100x2100mm. Color café claro.
P5	Acero inoxidable	4cm	Batiente	Puerta batiente de acero inoxidable 316, 1750x2100mm y 1750x2100mm. Acabado natural.
P6	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unido mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirraya.
P7	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unido mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirraya.
P8	Vidrio templado	1cm	Batiente	Puerta batiente de doble hoja de vidrio templado unido mediante pernos de acero inoxidable 316 ø 7mm. Laminas de protección antirraya.
P9	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Corredón	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P10	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Corredón	Puerta corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
P11	Acero galvanizado	1,5cm	Incidible	Puerta corrediza de acero galvanizado, riel de acero perfilado como guía. Pintura electrostática color gris.

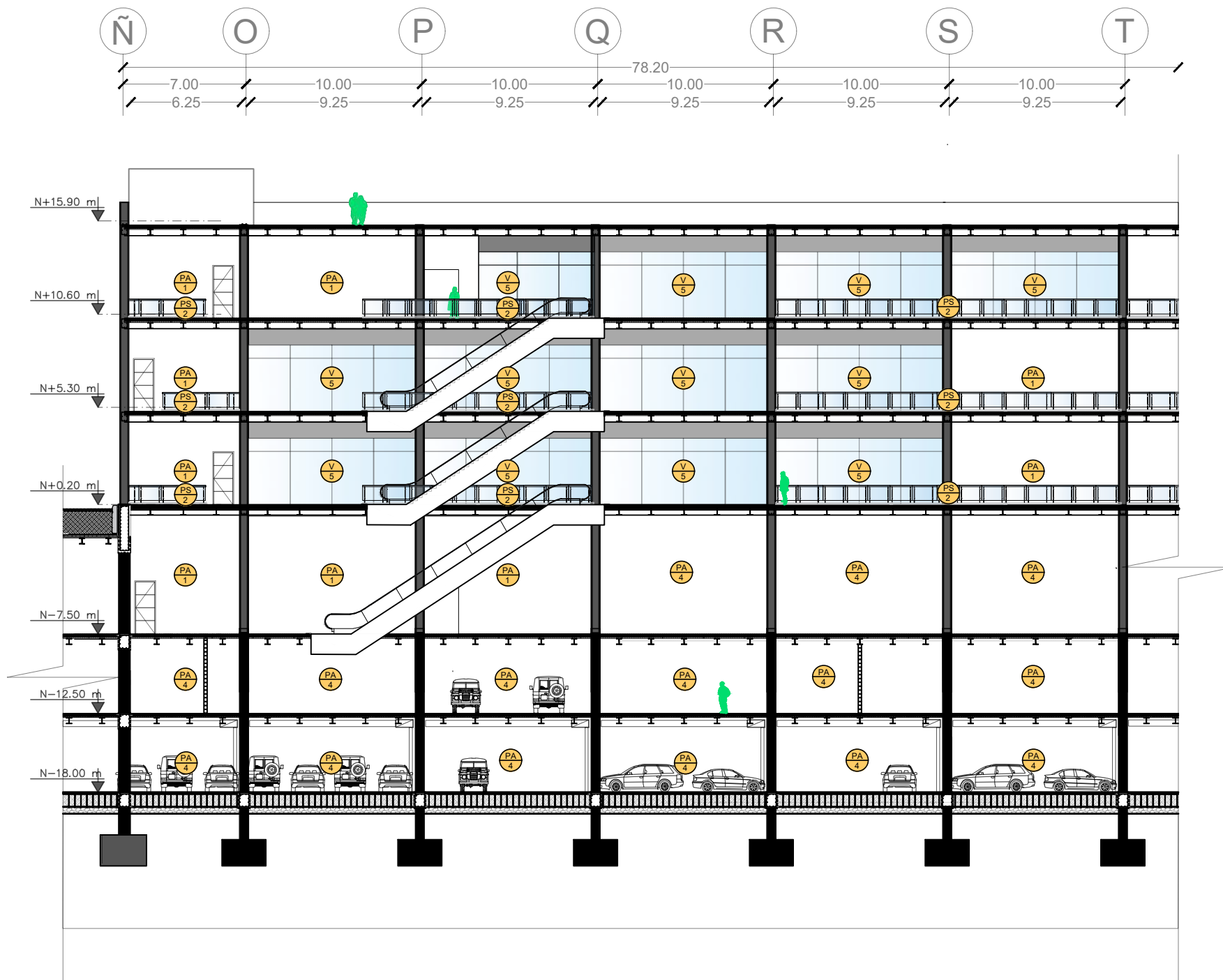
CUADRO DE VENTANAS				
COD.	MATERIAL	ESPESOR	TIPO	DETALLE
V1	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Corredón	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V2	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Corredón	Ventana corrediza de doble hoja con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V3	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V4	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V5	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V6	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V7	Vidrio templado	1cm	Fija	Ventana fija de seis hojas de vidrio templado unido mediante accesorios en acero inoxidable. Laminas de protección antirraya.
V8	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.
V9	Perfiles de aluminio vidrio laminado	7cm	Fija	Ventana fija con perfiles de aluminio y vidrio laminado de 1cm. Perfilado galvanizado y en color natural.

CUADRO DE PASAMANOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE
P1	Acero inoxidable	ø 2 1/2, e=3mm	Gris claro	Pasamanos de acero inoxidable 316, 1ø90cm. Puntos longitudinales de ø 2 1/2, e=3mm. Puntos transversales de ø 1 1/4, e=3mm. Pulido.
P2	Hierro forjado	e= 1,5cm	Negro	Pasamanos de hierro forjado de 110x1,5x5cm, pintura electrostática de color negro brillante.

CUADRO DE PISOS				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE
P1	Pavimento beige	0,7x0,6x0,06m	Beige	Pavimento de color beige con diseño de vetado, 60x60cm, e=7mm. Pavimento tipo mate.
P2	Pavimento blanco	0,7x0,6x0,06m	Blanco	Pavimento de color blanco con diseño de vetado, 60x60cm, e=7mm. Pavimento tipo brillante.
P3	Piso flotante de madera	0,8x0,6x0,12m	Café claro	Tablas flotantes de tipo roble canadiense 120x20mm, e=0,12m, instalados de manera regular.
P4	Herrigón pulido	e=7,5cm	Gris claro	Loseta de herrigón armado con tratamiento químico de resina epoxi y pulido, e=75mm.
P5	Herrigón impreso	e=10cm	Gris claro	Loseta de herrigón armado, e=100mm, texturas impresas de rectángulos de 100x100mm.
P6	Adoptivo rojo	8x10x20cm	Rojo claro	Adoptivos de terrazas rojas de 8x10cm, e=80mm instalados en una disposición de espiga de pez.
P7	Césped artificial	e=5cm	Verde claro	Césped de fibras sintéticas de 5 a 10 cm, completamente bidimensionales.
P8	Tierra orgánica	e=125cm	Café oscuro	Tierra orgánica con tratamiento tipo compost para su uso en jardines.

CUADRO DE PAREDES				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE
P1	Bloque de cemento con recubrimiento de espuma y pintura	475x20x500mm	Blanco/Gris	Mampostería de bloques de cemento de 20x20x40cm, recubrimiento de espuma de carbón activo con resina. Pintado de color blanco.
P2	Gypsum	475x20x500mm	Blanco	Mampostería de placas de gypsum de 1,5x1,2x0,04m, acabado mediante perfilado y recubrimiento galvanizado. Pintado de color blanco.
P3	Bloque de cemento con recubrimiento de porcelanato	475x20x500mm	Blanco	Mampostería de bloques de cemento de 15x20x40cm, recubrimiento de material adhesivo de 0,7mm y baldosas de porcelanato color blanco de 0,7x0,7x0,05cm. Empizado de color blanco.
P4	Herrigón visto	475x20x500mm	Gris claro	Mampostería de herrigón armado (pared estructural), e=30cm. Acabado visto.
P5	Acero inoxidable	175x5x120cm	Gris brillante	Paredes divisorias de acero inoxidable 304, e=3mm. Perforación de tubos y soldadura mediante soldadura tipo MIG.
P6	Cemento	100x3x240	Gris oscuro	Paredes exteriores de concreto estampado de moldes rectangulares de 100x3x250cm. Aplicación de soldador plástico y pintura de color gris oscuro.

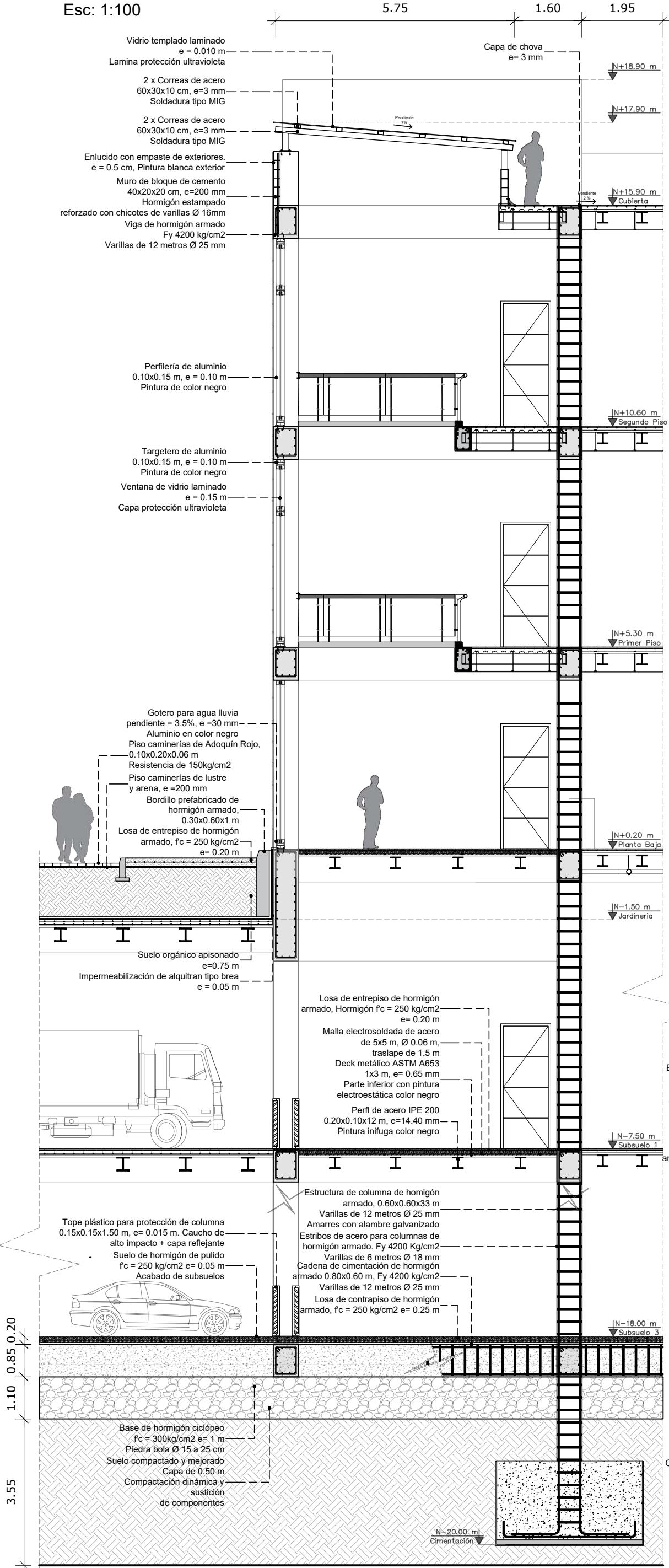
CUADRO DE ILUMINACIÓN				
COD.	MATERIAL	SECCION	COLOR	DETALLE
I1	Gypsum y perfilado	e= 30cm	Blanco	Piezas de gypsum de 1,5x1,2x0,04m, acabadas a las juntas principales mediante perfilado y tornillos galvanizados. Pintado en color blanco.
I2	León tipo deck y perfilado	e= 40cm	Negro	León de tipo deck de 15cm de espesor, fijado en placas tipo deck sobre perfiles LPE. Pintura electrostática color negro.
I3	Herrigón visto	e= 17cm	Gris	León de herrigón armado de 17 cm de espesor, acabado natural.



 Pontificia Universidad Católica del Ecuador Facultad de Arquitectura, Diseño y Artes TRABAJO DE TITULACIÓN 2023	PROYECTO: Plaza Comercial y de Artes Escénicas San Francisco de Quito	DIRECTOR: Arq. Julio Oleas Rueda	ESCALA: Indicada	FIRMAS Y SELLOS DE APROBACIÓN	UBICACIÓN: Norte de Quito, Parroquia Jipijapa, DMQ.		
	CONTENIDO: Corte constructivo	NOMBRE: César Bravo Cobo	FECHA: Octubre 2023				

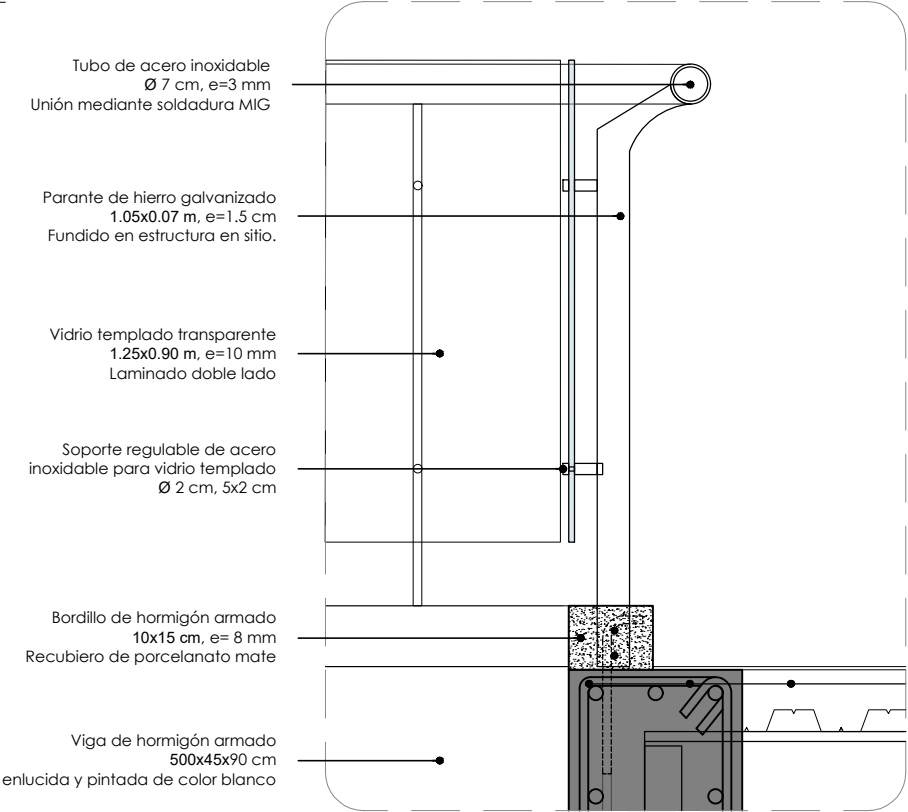
Corte por muro losas y cubierta

Esc: 1:100



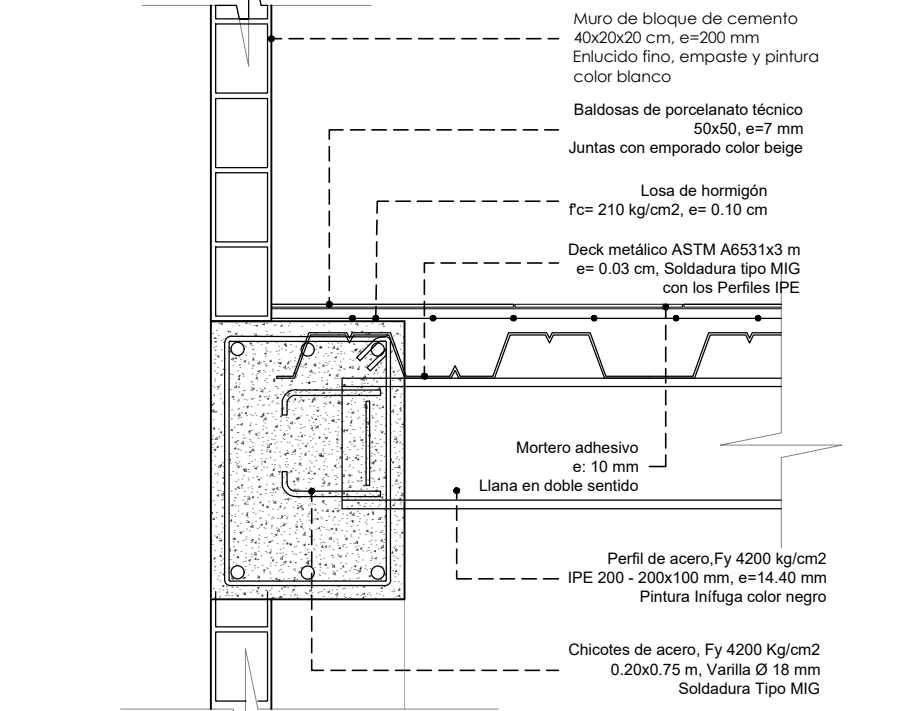
Detalle de anclaje pasamanos

Esc: 1:25



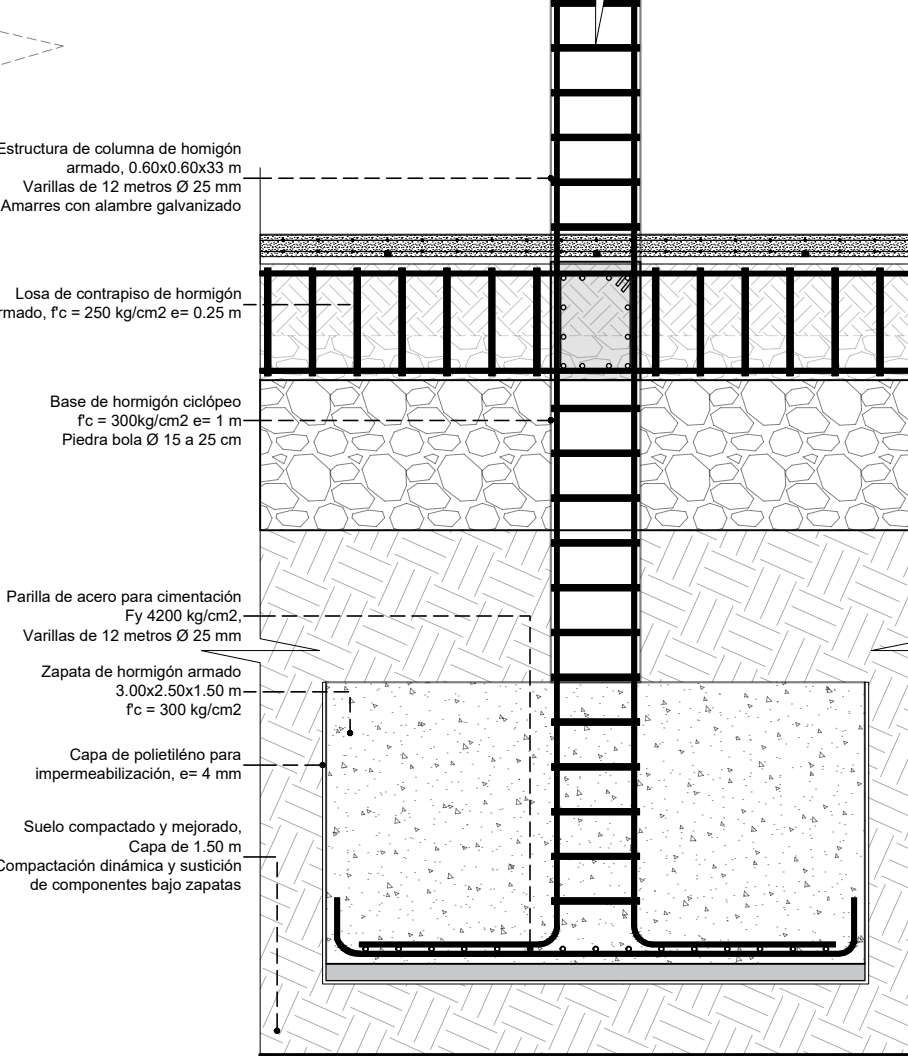
Detalle de anclaje de losas a vigas

Esc: 1:25



Detalle de cimentación

Esc: 1:50



Pontificia Universidad Católica del Ecuador
Facultad de Arquitectura, Diseño y Artes
TRABAJO DE TITULACIÓN 2023

PROYECTO:
Centro Comercial y de Artes Escénicas San Francisco de Quito
CONTENIDO:
Corte por muro

DIRECTOR:
Arq. Julio Oleas Rueda
NOMBRE:
César Bravo Cobo

DIRECTOR:
Arq. Julio Oleas Rueda
FECHA:
Octubre 2023

UBICACIÓN:
Norte de Quito,
Barrio Jipijapa,
DMQ.

C12