PASAMANOS

LOCALIZACIÓN (PISO)	TIPO	UBICACIÓN	ESPECIFICACION	LONGITUD	CANTIDAD	T.ML	PISOS	T. ML
	PASAMANOS	EC-04 TRAMO 4 ETAPA 2	PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,48	1,00	1,48	1,00	1,48
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,12	1,00	1,12	1,00	1,12
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,82	1,00	1,82	1,00	1,82
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,11	1,00	1,11	1,00	1,11
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	2,60	1,00	2,60	1,00	2,60
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,51	1,00	1,51	1,00	1,51
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,38	1,00	1,38	1,00	1,38
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,20	1,00	1,20	1,00	1,20
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,38	1,00	1,38	1,00	1,38
	BARANDA		BARANDA	1,14	1,00	1,14	1,00	1,14
	BARANDA		BARANDA	1,12	1,00	1,12	1,00	1,12
	BARANDA		BARANDA	1,82	1,00	1,82	1,00	1,82
	BARANDA		BARANDA	0,25	1,00	0,25	1,00	0,25
	BARANDA		BARANDA	1,04	1,00	1,04	1,00	1,04
	BARANDA		BARANDA	1,12	1,00	1,12	1,00	1,12
	BARANDA		BARANDA	1,76	1,00	1,76	1,00	1,76
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	3,37	2,00	6,74	1,00	6,74
	PASAMANOS	EC-04 TRAMO 4 ETAPA 2	PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,32	1,00	2,32	1,00	2,32
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	0,98	1,00	0,98	1,00	0,98
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,82	1,00	1,82	1,00	1,82
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,41	1,00	1,41	1,00	1,41
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	2,90	1,00	2,90	1,00	2,90
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,50	1,00	1,50	1,00	1,50
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,37	1,00	1,37	1,00	1,37
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,20	1,00	1,20	1,00	1,20
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,32	1,00	1,32	1,00	1,32
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,36	1,00	1,36	1,00	1,36
	BARANDA		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,31	1,00	2,31	1,00	2,31
	BARANDA		BARANDA	1,89	1,00	1,89	1,00	1,89
	BARANDA		BARANDA	0,98	1,00	0,98	1,00	0,98
	BARANDA		BARANDA	1,58	1,00	1,58	1,00	1,58
	BARANDA		BARANDA	0,25	1,00	0,25	1,00	0,25
	BARANDA		BARANDA	1,19	1,00	1,19	1,00	1,19
	BARANDA		BARANDA	1,20	1,00	1,20	1,00	1,20
	BARANDA		BARANDA	0,90	1,00	0,90	1,00	0,90
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,21	1,00	2,21	1,00	2,21
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

	PASAMANOS	EC-04 TRAMO 4 ETAPA 2	PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,81	1,00	1,81	1,00	1,81
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,41	1,00	1,41	1,00	1,41
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	2,42	1,00	2,42	1,00	2,42
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,51	1,00	1,51	1,00	1,51
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,13	1,00	2,13	1,00	2,13
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,29	1,00	1,29	1,00	1,29
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,07	1,00	2,07	1,00	2,07
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,50	1,00	2,50	1,00	2,50
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,23	1,00	2,23	1,00	2,23
	BARANDA		BARANDA	2,21	1,00	2,21	1,00	2,21
	BARANDA		BARANDA	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	BARANDA		BARANDA	1,81	2,00	3,61	1,00	3,61
	BARANDA		BARANDA	0,25	1,00	0,25	1,00	0,25
	BARANDA		BARANDA	1,82	1,00	1,82	1,00	1,82
	BARANDA		BARANDA	1,29	1,00	1,29	1,00	1,29
	BARANDA		BARANDA	1,74	1,00	1,74	1,00	1,74
ESCALERAS ETAPA 2						**SUBTOTAL**	**53,00**	**87,55**
	PASAMANOS	EC-05 TRAMO 5 ETAPA 2	PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	3,19	1,00	3,19	3,00	9,56
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,86	1,00	1,86	3,00	5,58
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,30	1,00	2,30	3,00	6,90
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	5,07	1,00	5,07	3,00	15,21
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	2,08	1,00	2,08	3,00	6,24
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,76	1,00	2,76	3,00	8,28
	BARANDA		BARANDA CON VIDRIO ESCALERAS	2,81	2,00	5,61	3,00	16,84
	BARANDA		BARANDA CON VIDRIO ESCALERAS	3,30	1,00	3,30	3,00	9,90
						SUBTOTAL	**24,00**	**78,50**
	PASAMANOS	EC-06 TRAMO 6 ETAPA 2	PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,37	1,00	1,37	1,00	1,37
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	0,89	1,00	0,89	1,00	0,89
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,47	1,00	1,47	1,00	1,47
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,23	1,00	1,23	1,00	1,23
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,32	1,00	2,32	1,00	2,32
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,35	1,00	1,35	1,00	1,35
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,37	1,00	1,37	1,00	1,37
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	0,98	1,00	0,98	1,00	0,98
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,38	1,00	1,38	1,00	1,38
	BARANDA		BARANDA	1,37	1,00	1,37	1,00	1,37
	BARANDA		BARANDA	0,89	1,00	0,89	1,00	0,89
	BARANDA		BARANDA	1,47	1,00	1,47	1,00	1,47
	BARANDA		BARANDA	0,15	1,00	0,15	1,00	0,15

	BARANDA		BARANDA	1,37	1,00	1,37	1,00	1,37
	BARANDA		BARANDA	0,98	1,00	0,98	1,00	0,98
	BARANDA		BARANDA	1,38	1,00	1,38	1,00	1,38
						SUBTOTAL	**16,00**	**19,97**
	PASAMANOS	EC-07 TRAMO 7 ETAPA 2	PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	- 1,73	1,00	- 1,73	2,00	- 3,45
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,40	1,00	1,40	2,00	2,80
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,35	1,00	1,35	2,00	2,69
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,48	1,00	1,48	2,00	2,96
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	2,49	1,00	2,49	2,00	4,98
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,39	1,00	1,39	2,00	2,78
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,47	1,00	1,47	2,00	2,94
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	1,31	1,00	1,31	2,00	2,62
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,29	1,00	2,29	3,00	6,87
	BARANDA		BARANDA	1,38	1,00	1,38	3,00	4,14
	BARANDA		BARANDA	1,40	1,00	1,40	3,00	4,20
	BARANDA		BARANDA	1,35	1,00	1,35	3,00	4,04
	BARANDA		BARANDA	0,15	1,00	0,15	3,00	0,45
	BARANDA		BARANDA	1,47	1,00	1,47	3,00	4,42
	BARANDA		BARANDA	1,31	1,00	1,31	2,00	2,62
	BARANDA		BARANDA	1,82	1,00	1,82	2,00	3,63
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,65	1,00	1,65	2,00	3,30
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,35	1,00	1,35	2,00	2,70
						SUBTOTAL	**42,00**	**54,69**
	PASAMANOS	EC-02 ESCALERAS DE SERVICIO ETAPA 2	PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	2,52	2,00	5,04	2,00	10,07
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	0,88	2,00	1,76	2,00	3,52
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,83	2,00	3,66	2,00	7,31
	PASAMANOS		DESCANSO ESCALERA ANCLADO A MURO	0,91	2,00	1,82	2,00	3,64
	PASAMANOS		PASAMOS DE ESCALERA ANCLADO A MURO	1,71	2,00	3,43	2,00	6,85
						SUBTOTAL	**10,00**	**31,40**
CANAL LAMINA GALVANIZADA ETAPA 2	CANAL LAMINA GALVANIZADA		CANAL LAMINA GALVANIZADA	3,36	1,00	3,36	1,00	3,36
	CANAL LAMINA GALVANIZADA		CANAL LAMINA GALVANIZADA	3,36	1,00	3,36	1,00	3,36
	CANAL LAMINA GALVANIZADA		CANAL LAMINA GALVANIZADA	17,22	1,00	17,22	1,00	17,22
						SUBTOTAL	**19,00**	**23,94**

ESCALERAS DE GATO ETAPA 2	ESCALERAS DE GATO TIPO 1	PISO 3	ESCALERAS DE GATO	4,90	1,00	4,90	1,00	4,90
	ESCALERAS DE GATO TIPO 1		ESCALERAS DE GATO	4,90	1,00	4,90	1,00	4,90
						SUBTOTAL	**24,00**	**9,80**

CARCAMO ETAPA 2	CARCAMO	SOTANO	CARCAMO	4,00	1,00	4,00	1,00	4,00
	CARCAMO		CARCAMO	3,84	1,00	3,84	1,00	3,84
						SUBTOTAL	**2,00**	**7,84**

DIVISIONES DE BAÑOS -

DIVISIONES DE BAÑOS - en lámina de acero inoxidable calibre 20 terminado 3 antimagnetico, tipo panel doble lamina, interior en icopor para efecto antiacustico, con diseño modular de fácil instalación, cuenta con bisagras, zócalo, bases y pasador totalmente en acero inoxidable, bisagra con apertura mayor de 100°, y fijación. Incluye Parales, tabiques y puertas

LOCALIZACIÓN (PISO)	TIPO	UBICACIÓN	ANCHO	ALTURA	M2	CANT.	T. M2
PISO 0 ETAPA 2	DIVISIÓN	AL-10 RESIDUOS	1,00	1,20	1,20	3,00	3,60
					SUBTOTAL	**3,00**	**3,60**
PISO 1 ETAPA 2	DIVISIÓN	DA-40 RESIDUOS	1,00	1,20	1,20	1,00	1,20
	DIVISIÓN	FA-18 RESIDUOS	1,00	1,20	1,20	2,00	2,40
	DIVISIÓN	CE-22 RESIDUOS	1,00	1,20	1,20	2,00	2,40
	DIVISIÓN	CM-00-2 RESIDUOS	1,00	1,20	1,20	1,00	1,20
	DIVISIÓN	AP-04-3 RESIDUOS	1,00	1,20	1,20	1,00	1,20
	DIVISIÓN	CE-09	1,92	1,96	3,76	1,00	3,76
	DIVISIÓN	CE-07-1	1,5	1,96	2,94	1,00	2,94
	DIVISIÓN	CE-12-1	1,5	1,96	2,94	1,00	2,94
	DIVISIÓN	CE-06-1	1,5	1,96	2,94	1,00	2,94
	DIVISIÓN	CE-06-3	1,5	1,96	2,94	1,00	2,94
	DIVISIÓN	CE-07-29	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-3	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-5	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-7	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-9	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
					SUBTOTAL	**17,00**	**38,13**
	DIVISIÓN	BAÑO HOMBRES MEDICOS INTERNOS	2,12	1,96	4,16	1,00	4,16
	DIVISIÓN		1,31	1,96	2,57	1,00	2,57
	DIVISIÓN		1,00	1,96	1,96	1,00	1,96
	DIVISIÓN	BAÑO MUJERES MEDICOS INTERNOS	2,57	1,96	5,04	1,00	5,04
	DIVISIÓN		1,30	1,96	2,55	1,00	2,55
	DIVISIÓN		1,30	1,96	2,55	1,00	2,55

PISO 2 ETAPA 2	DIVISIÓN	BAÑO MUJERES TERAPIA	1,01	1,96	1,98	1,00	1,98
	DIVISIÓN		3,50	1,96	6,86	1,00	6,86
	DIVISIÓN	BAÑO HOMBRES TERAPIA	3,85	1,96	7,55	1,00	7,55
	DIVISIÓN	L-23 RESIDUOS	1	1,20	1,20	2,00	2,40
	DIVISIÓN	CP-08 RESIDUOS	1	1,20	1,20	1,00	1,20
	DIVISIÓN	BS-03 RESIDUOS	1	1,20	1,20	1,00	1,20
	DIVISIÓN	T-16 RESIDUOS	1	1,20	1,20	3,00	3,60
					SUBTOTAL	16,00	43,60
MEZZANINE ETAPA 2	DIVISIÓN	CQ-31	1,31	1,96	2,57	1,00	2,57
	DIVISIÓN	CE-07-11	1,31	1,96	2,57	1,00	2,57
	DIVISIÓN	CE-07-13	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-15	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-17	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-19	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-21	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-23	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-25	1,45	1,96	2,84	1,00	2,84
	DIVISIÓN	CE-07-27	1,45	2,96	4,29	2,00	8,58
					SUBTOTAL	11,00	33,61
PISO 3 ETAPA 2	DIVISIÓN	DC-04-1 BAÑO MUJERES CARDIOLOGIA	2,00	1,96	3,92	1,00	3,92
	DIVISIÓN		0,84	1,96	1,65	1,00	1,65
	DIVISIÓN		1,60	1,96	3,14	1,00	3,14
	DIVISIÓN	EN-03 BAÑO HOMBRES CARDIOLOGIA	0,80	1,96	1,57	1,00	1,57
	DIVISIÓN		2,05	1,96	4,02	1,00	4,02
	DIVISIÓN		1,58	1,96	3,10	1,00	3,10
					SUBTOTAL	6,00	17,39
					TOTAL	53,00	136,33

REJILLA DESAGUE RAMPA	LONGITUD	ANCHO	CANTIDAD	TOTAL
EJE Q10	4,02	0,6	1	2,412
EJE Q2	3,84	0,6	1	2,304
			TOTAL	5,00

CODIGO	CANTIDAD	ML

PASAMANOS	91,00	184,00
BARANDA	54,00	88,00
ESCALERAS DE GATO TIPO 1	2,00	10,00
CARCAMO	2,00	8,00
DIVICIÓN DE BAÑO	53,00	136,00
Canal lamina galvanizada	3,00	24,00
Alfajía metálica		763,00