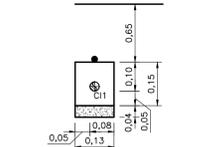
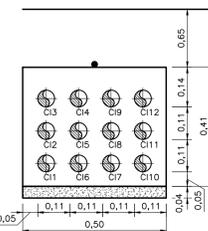


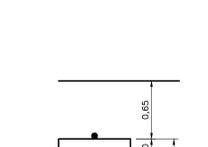
EN ZONA VERDE
SECCIÓN 79
1=10 E-04-222



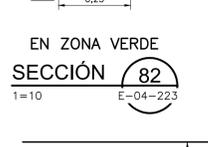
EN ZONA VERDE
SECCIÓN 80
1=10 E-04-222



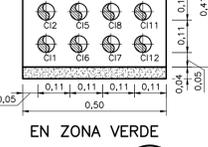
EN ZONA VERDE
SECCIÓN 81
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 82
1=10 E-04-223



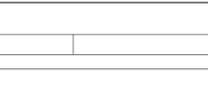
EN ZONA VERDE
SECCIÓN 83
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 84
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 85
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 86
1=10 E-04-223

EN ZONA VERDE
SECCIÓN 87
1=10 E-04-223

EN ZONA VERDE
SECCIÓN 88
1=10 E-04-223

EN ZONA VERDE
SECCIÓN 89
1=10 E-04-223

EN ZONA VERDE
SECCIÓN 90
1=10 E-04-223

EN ZONA VERDE
SECCIÓN 91
1=10 E-04-223

BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	1	INSTRUMENTACIÓN CIVIL	-
C12	1	RESERVA	-

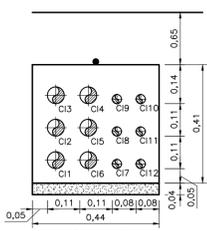
BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	1	INSTRUMENTACIÓN CIVIL	-

BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	2	INSTRUMENTACIÓN BOMBAS PSP-04-0912/0913/1012/1013	-
C12	2	INSTRUMENTACIÓN BOMBAS PSP-04-0912/0913/1012/1013	-
		INSTRUMENTACIÓN SEDIMENTADOR PC-04-0911/1011/1111/1211	-
		INSTRUMENTACIÓN EBN 5	-
C13	2	INSTRUMENTACIÓN BIOFILTRO 4510	-
		INSTRUMENTACIÓN BIOFILTRO 4610	-
		COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4510	LCP-01-4510-01-COM
C14	2	ANILLO DE COMUNICACIÓN COMPUERTA SLG-04-1502/SG-04-1201	SLG-04-1502-01-COM
		ANILLO DE COMUNICACIÓN COMPUERTA SG-04-1102/SG-05-2101	SLG-04-1102-01-COM
C15	2	COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4610	LCP-01-4610-01-COM
		ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-04-0092A/MOV-04-0081A	MOV-04-0092A1-01-COM
		ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-02-0082A/MOV-05-2103A	MOV-02-0082A-01-COM
C16	2	INSTRUMENTACIÓN CIVIL	NOTA 7
C17	2	ESTACIÓN START/STOP	NOTA 8
C18	2	ESTACIÓN START/STOP	NOTA 8
C19	2	PROTECCIONES	NOTA 9
C110	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 8A
C111	2	RESERVA	-
C112	2	RESERVA	-

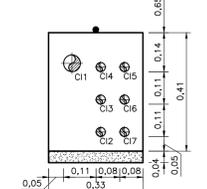
BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	1	SV-04-1211	SV-04-1211-01-ID
C12	1	ZS-04-1211	ZS-04-1211-01-ID
C13	2	RESERVA	-
C14	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 10

BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	2	INSTRUMENTACIÓN BOMBAS PSP-04-0912/0913/1012/1013	-
C12	2	INSTRUMENTACIÓN BOMBAS PSP-04-0912/0913/1012/1013	-
		INSTRUMENTACIÓN SEDIMENTADOR PC-04-0911/1011/1111/1211	-
		INSTRUMENTACIÓN EBN 5	-
C13	2	INSTRUMENTACIÓN BIOFILTRO 4510	-
		INSTRUMENTACIÓN BIOFILTRO 4610	-
		COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4510	LCP-01-4510-01-COM
C14	2	ANILLO DE COMUNICACIÓN COMPUERTA SLG-04-1502/SG-04-1201	SLG-04-1502-01-COM
		ANILLO DE COMUNICACIÓN COMPUERTA SG-04-1102/SG-05-2101	SLG-04-1102-01-COM
C15	2	COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4610	LCP-01-4610-01-COM
		ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-04-0092A/MOV-04-0081A	MOV-04-0092A1-01-COM
		ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-02-0082A/MOV-05-2103A	MOV-02-0082A-01-COM
C16	2	INSTRUMENTACIÓN CIVIL	NOTA 11
C17	2	ESTACIÓN START/STOP	NOTA 8
C18	2	ESTACIÓN START/STOP	NOTA 8
C19	2	PROTECCIONES	NOTA 12
C110	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 8A
C111	2	RESERVA	-
C112	2	RESERVA	-

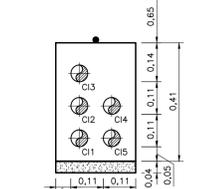
BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	2	INSTRUMENTACIÓN BOMBAS PSP-04-0912/0913/1012/1013	-
C12	2	INSTRUMENTACIÓN BOMBAS PSP-04-0912/0913/1012/1013	-
		INSTRUMENTACIÓN SEDIMENTADOR PC-04-0911/1011/1111/1211	-
		INSTRUMENTACIÓN EBN 5	-
C13	2	INSTRUMENTACIÓN BIOFILTRO 4510	-
		INSTRUMENTACIÓN BIOFILTRO 4610	-
		COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4510	LCP-01-4510-01-COM
C14	2	ANILLO DE COMUNICACIÓN COMPUERTA SLG-04-1502/SG-04-1201	SLG-04-1502-01-COM
		ANILLO DE COMUNICACIÓN COMPUERTA SG-04-1102/SG-05-2101	SLG-04-1102-01-COM
C15	2	COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4610	LCP-01-4610-01-COM
		ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-04-0092A/MOV-04-0081A	MOV-04-0092A1-01-COM
		ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-02-0082A/MOV-05-2103A	MOV-02-0082A-01-COM
C16	2	INSTRUMENTACIÓN CIVIL	NOTA 11
C17	2	ESTACIÓN START/STOP	NOTA 8
C18	2	ESTACIÓN START/STOP	NOTA 8
C19	2	PROTECCIONES	NOTA 12
C110	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 8A
C111	2	RESERVA	-
C112	2	RESERVA	-



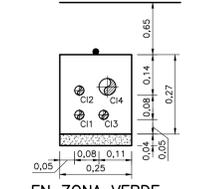
EN ZONA VERDE
SECCIÓN 83
1=10 E-04-223



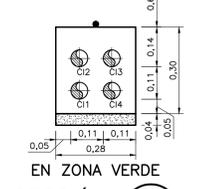
EN ZONA VERDE
SECCIÓN 84
1=10 E-04-223



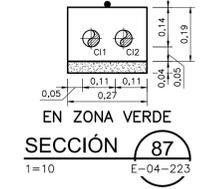
EN ZONA VERDE
SECCIÓN 85
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 86
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 87
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 88
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 89
1=10 E-04-223

BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	2	INSTRUMENTACIÓN BIOFILTRO 4610	-
C12	2	INSTRUMENTACIÓN SEDIMENTADOR PC-04-1111	-
		COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4610	LCP-01-4610-01-COM
		INSTRUMENTACIÓN CIVIL	-
C13	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 13
C14	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 14
C15	2	PROTECCIONES	NOTA 14A
C16	2	PROTECCIONES	NOTA 14A
C17	1	SV-04-0080	SV-04-0080-01-ID
C18	1	LIT-04-0080	LIT-04-0080-01-IA
C19	1	LSHH-04-0080	LSHH-04-0080-01-ID
		LSLL-04-0080	LSLL-04-0080-01-ID
C10	1	PSH-04-0081	PSH-04-0081-01-ID
		PSH-04-0082	PSH-04-0082-01-ID
C111	1	ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-04-0092A/MOV-04-0081A	MOV-04-0092A1-01-COM
C112	1	ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-02-0082A/MOV-05-2103A	MOV-02-0082A-01-COM
		RESERVA	-

BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 13
C12	1	SV-04-0080	SV-04-0080-01-ID
C13	1	LIT-04-0080	LIT-04-0080-01-IA
C14	1	LSHH-04-0080	LSHH-04-0080-01-ID
		LSLL-04-0080	LSLL-04-0080-01-ID
C15	1	PSH-04-0081	PSH-04-0081-01-ID
		PSH-04-0082	PSH-04-0082-01-ID
C16	1	ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-04-0092A/MOV-04-0081A	MOV-04-0092A1-01-COM
C17	1	ANILLO DE COMUNICACIÓN MOV-02-0082A/MOV-05-2103A	MOV-02-0082A-01-COM
		RESERVA	-

BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	2	INSTRUMENTACIÓN BIOFILTRO 4610	-
C12	2	INSTRUMENTACIÓN SEDIMENTADOR PC-04-1111	-
		COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4610	LCP-01-4610-01-COM
C13	2	INSTRUMENTACIÓN CIVIL	-
C14	2	ESTACIÓN START/STOP	NOTA 14
C15	2	PROTECCIONES	NOTA 14A

BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	1	SV-04-1511	SV-04-1511-01-ID
C12	1	ZS-04-1511	ZS-04-1511-01-ID
C13	1	RESERVA	-
C14	2	INSTRUMENTACIÓN CIVIL	-
C15	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 14

BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	2	INSTRUMENTACIÓN BIOFILTRO 4610	-
C12	2	COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4610	LCP-01-4610-01-COM
C13	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 14B
C14	2	RESERVA	-

BANCO DE DUCTOS INSTRUMENTACIÓN			
ID	Ø (pulg)	SERVICIO	TAG CABLE
C11	2	COMUNICACIÓN LCP BIOFILTRO 4610	LCP-01-4610-01-COM
C12	2	ESTACIÓN START/STOP - PROTECCIONES	NOTA 14B



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 88
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 89
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 90
1=10 E-04-223



EN ZONA VERDE
SECCIÓN 91
1=10 E-04-223

- NOTAS:**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - SE DEBE DEJAR MÍNIMO UNA CUBIERTA DE NYLON DE CALIBRE ADECUADO A TRAVÉS DE CADA DUCTO PARA FACILITAR EL HALADO DE CABLES ADICIONALES LOGRANDO CON ESTO APROVECHAR Y ASEGURAR EL USO DE LA CAPACIDAD DE CADA DUCTO.
 - EL BANCO DE DUCTOS ES INDICATIVO, PUEDE CAMBIAR SEGÚN CONVENIENCIA EN OBRA.
 - EN CASO DE EXISTIR TUBERÍA SUBTERRÁNEA TODOS LOS DUCTOS DEBEN PASAR A UNA DISTANCIA MÍNIMA DE 0.30m DE CUALQUIER TUBERÍA SUBTERRÁNEA.
 - NO SE PERMITE EL PASO DE BANCOS DE DUCTOS POR DEBAJO DE FUNDACIONES DE MÁQUINAS O CIMENTACIONES DE EDIFICIOS, CUANDO POR LIMITACIONES DE ESPACIO U OTRAS CONDICIONES DEL DISEÑO, SEA INEVITABLE PASAR POR DEBAJO DE UNA FUNDACIÓN O CIMENTACIÓN, EL BANCO DE DUCTOS DEBE PASAR A UNA DISTANCIA MÍNIMA DE 0.30m POR DEBAJO DE LA CIMENTACIÓN.
 - EL CONCRETO DEL BANCO DE DUCTOS DEBE SER DE 2500 PSI PARA ÁREAS EN ZONA VERDE Y 3000 PSI EN ZONAS VEHICULARES.
 - CABLES CON TAG SPR-04-0911-01-PC HASTA SPR-04-1211-01-PC, PSP-04-0912-01-PC, PSP-04-1012-01-PC, PSP-04-0913-01-PC Y PSP-04-1013-01-PC.
 - CABLES CON TAG SP-04-0081-01-PC Y SP-04-0082-01-PC, HSP-10-4511-01-PC, HSP-10-4512-01-PC, OFC-10-4613-01-PC, OFC-10-4514-01-PC, HSP-10-4611-01-PC Y HSP-10-4612-01-PC.
 - CABLES CON TAG OFC-10-4613-01-PC, OFC-10-4614-01-PC PARA START/STOP, Y TSH-10-4511-01-ID, TSH-10-4512-01-ID, TSH-10-4613-01-ID, TSH-10-4514-01-ID, TSH-10-4611-01-ID, TSH-10-4612-01-ID, TSH-10-4613-01-ID, TSH-10-4614-01-ID PARA PROTECCIONES.
 - CABLES CON TAG WSH-04-0911-01-ID HASTA WSH-04-1211-01-ID, TSH-04-0912-01-ID, TSH-04-1012-01-ID, TSH-04-0913-01-ID, TSH-04-1013-01-ID, TSH-04-0081-01-ID Y TSH-04-0082-01-ID.
 - CABLES CON TAG SPR-04-1211-01-PC PARA START/STOP Y WSH-04-1211-01-ID PARA PROTECCIONES.
 - CABLES CON TAG SPR-04-0911-01-PC HASTA SPR-04-1111-01-PC, PSP-04-0912-01-PC, PSP-04-1012-01-PC, PSP-04-0913-01-PC Y PSP-04-1013-01-PC.
 - CABLES CON TAG WSH-04-0911-01-ID HASTA WSH-04-1111-01-ID, TSH-04-0912-01-ID, TSH-04-1012-01-ID, TSH-04-0913-01-ID, TSH-04-1013-01-ID, TSH-04-0081-01-ID Y TSH-04-0082-01-ID.
 - CABLES CON TAG SP-04-0081-01-PC, SP-04-0082-01-PC PARA START/STOP Y TSH-04-0081-01-ID, TSH-0