

TAG	COMPONENTE	CONFIGURACION (3Ø O 1Ø)	POTENCIA (HP)	TENSION OPERACION (V)	CONDUCTOR ALIMENTACION			DIAMETRO TUBERIA PULG (INC)
					CONDUCTOR DE FASES (AWG) THHN Y TIERRA	CONDUCTOR DE TIERRA (AWG)	LONGITUD (MTS)	
SRP-07-0131	BOMBA DE RECIRCULACION DE LODO DIGERIDO EN DIGESTORES (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	25.5	460	3Ø8+1Ø10	10	63.00	3/4"
SRP-07-0133	BOMBA DE RECIRCULACION DE LODO DIGERIDO EN DIGESTORES (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	25.5	460	3Ø8+1Ø10	10	60.00	3/4"
SRP-07-0232	BOMBA DE RECIRCULACION DE LODO DIGERIDO EN DIGESTORES (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	25.5	460	3Ø8+1Ø10	10	66.50	3/4"
AHEX-07-0160	INTERCAMBIADOR DE CALOR DIGESTOR 1 (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	17.4	460	4X10	10	48.20	1 1/2"
AHEX-07-0170	INTERCAMBIADOR DE CALOR DIGESTOR 1 (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	17.4	460	4X10	10	50.20	1 1/2"
STP-07-0141	BOMBA DE TRANSFERENCIA DE LODOS (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	15.0	460	3Ø8+1Ø10	10	87.00	3/4"
STP-07-0241	BOMBA DE TRANSFERENCIA DE LODOS (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	15.0	460	3Ø8+1Ø10	10	101.00	3/4"
SMFP-07-2121	BOMBA DE MEZCLADO EN TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LODOS DIGERIDOS	3Ø	100.0	460	3Ø2/0+1ØX6	6	61.70	1 1/2"
SMFP-07-2123	BOMBA DE MEZCLADO EN TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LODOS DIGERIDOS	3Ø	100.0	460	3Ø2/0+1ØX6	6	47.50	1 1/2"
SMFP-07-2222	BOMBA DE MEZCLADO EN TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LODOS DIGERIDOS	3Ø	100.0	460	3Ø2/0+1ØX6	6	51.00	1 1/2"
HEM-07-02	EQUIPO DE IZAJE PARA MANTENIMIENTO DE BOMBAS	3Ø	1.5	460	4X12	12	49.20	3/4"
DSP-07-05A	BOMBA DE ACHIQUE DE POZO	3Ø	1.0	460	4X12	12	55.20	3/4"
DSP-07-06A	BOMBA DE ACHIQUE DE POZO	3Ø	1.0	460	4X12	12	72.20	3/4"
DSP-07-07A	BOMBA DE ACHIQUE DE POZO	3Ø	1.0	460	4X12	12	69.20	3/4"
DSP-07-08A	BOMBA DE ACHIQUE DE POZO	3Ø	1.0	460	4X12	12	49.20	3/4"
SAC-20-1100	COMPRESOR PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE		84.5		6		180.00	
PP-MOV-11	TABLERO DE MOVIS	3Ø	24.1	460	3Ø8+1Ø10	10	10.00	3/4"
SRP-07-0132	BOMBA DE RECIRCULACION DE LODO DIGERIDO EN DIGESTORES (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	25.5	460	3Ø8+1Ø10	10	61.50	3/4"
SRP-07-0231	BOMBA DE RECIRCULACION DE LODO DIGERIDO EN DIGESTORES (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	25.5	460	3Ø8+1Ø10	10	68.00	3/4"
SRP-07-0233	BOMBA DE RECIRCULACION DE LODO DIGERIDO EN DIGESTORES (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	25.5	460	3Ø8+1Ø10	10	65.00	3/4"
AHEX-07-0260	INTERCAMBIADOR DE CALOR DIGESTOR 2 (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	17.4	460	4X10	10	77.20	1"
AHEX-07-0270	INTERCAMBIADOR DE CALOR DIGESTOR 2 (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	17.4	460	4X10	10	77.20	1"
STP-07-0142	BOMBA DE TRANSFERENCIA DE LODOS (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	15.0	460	3Ø8+1Ø10	10	83.00	3/4"
STP-07-0242	BOMBA DE TRANSFERENCIA DE LODOS (SE INSTALARA EN LA FASE II)	3Ø	15.0	460	3Ø8+1Ø10	10	104.30	3/4"
SMFP-07-2122	BOMBA DE MEZCLADO EN TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LODOS DIGERIDOS	3Ø	100.0	460	3Ø2/0+1ØX6	6	50.50	1 1/2"
SMFP-07-2221	BOMBA DE MEZCLADO EN TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LODOS DIGERIDOS	3Ø	100.0	460	3Ø2/0+1ØX6	6	53.00	1 1/2"
SMFP-07-2223	BOMBA DE MEZCLADO EN TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LODOS DIGERIDOS	3Ø	100.0	460	3Ø2/0+1ØX6	6	47.50	1 1/2"
DSP-07-05B	BOMBA DE ACHIQUE DE POZO	3Ø	1.0	460	4X12	12	58.50	3/4"
DSP-07-06B	BOMBA DE ACHIQUE DE POZO	3Ø	1.0	460	4X12	12	57.50	3/4"

TAG	COMPONENTE	CONFIGURACION (3Ø O 1Ø)	POTENCIA (HP)	TENSION OPERACION (V)	CONDUCTOR ALIMENTACION			DIAMETRO TUBERIA PULG (INC)
					CONDUCTOR DE FASES (AWG) THHN Y TIERRA	CONDUCTOR DE TIERRA (AWG)	LONGITUD (MTS)	
DSP-07-07B	BOMBA DE ACHIQUE DE POZO	3Ø	1.0	460	4X12	12	58.00	3/4"
DSP-07-08B	BOMBA DE ACHIQUE DE POZO	3Ø	1.0	460	4X12	12	57.00	3/4"
TR-07B-03	TRANSFORMADOR 460/220-127 V PARA SERVICIOS AUXILIARES (150 KVA)	3Ø		460	4Ø4/0+4	4	17.00	3"
MOV-07-2101	VÁLVULA MOTORIZADA ENTRADA ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2101 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	37.00	3/4"
MOV-07-2001	VÁLVULA MOTORIZADA INTERCONEXIÓN ENTRADA ALMACENADORES DE LODO DIGERIDO DST-07-2101/2201 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	37.00	3/4"
MOV-07-2201	VÁLVULA MOTORIZADA ENTRADA ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2201 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	41.00	3/4"
MOV-07-2221B	VÁLVULA MOTORIZADA DESCARGA BOMBA SMFP-07-2221 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	62.50	3/4"
MOV-07-2222B	VÁLVULA MOTORIZADA DESCARGA BOMBA SMFP-07-2222 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	52.50	3/4"
MOV-07-2223B	VÁLVULA MOTORIZADA DESCARGA BOMBA SMFP-07-2223 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	49.50	3/4"
MOV-07-2204	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2201 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	109.50	3/4"
MOV-07-2205	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2201 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	48.50	3/4"
MOV-07-2206	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2201 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	46.50	3/4"
MOV-07-2207	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2201 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	46.00	3/4"
MOV-07-2208	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2201 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	43.00	3/4"
MOV-07-2121B	VÁLVULA MOTORIZADA DESCARGA BOMBA SMFP-07-2121 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	64.00	3/4"
MOV-07-2122B	VÁLVULA MOTORIZADA DESCARGA BOMBA SMFP-07-2122 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	48.50	3/4"
MOV-07-2123B	VÁLVULA MOTORIZADA DESCARGA BOMBA SMFP-07-2123 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	45.00	3/4"
MOV-07-2104	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2101 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	47.00	3/4"
MOV-07-2105	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2101 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	44.50	3/4"
MOV-07-2106	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2101 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	42.50	3/4"
MOV-07-2107	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2101 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	41.50	3/4"
MOV-07-2108	VÁLVULA MOTORIZADA RECIRCULACION A ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2101 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	38.50	3/4"
MOV-07-2003	VÁLVULA MOTORIZADA CABEZAL DE DESCARGA BOMBAS DE ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2201 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	41.50	3/4"
MOV-07-2004	VÁLVULA MOTORIZADA INTERCONEXIÓN CABEZALES DE DESCARGA BOMBAS DE ALMACENADORES DE LODO DIGERIDO DST-07-2101/2201 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	39.00	3/4"
MOV-07-2005	VÁLVULA MOTORIZADA CABEZAL DESCARGA BOMBAS DE ALMACENADOR DE LODO DIGERIDO DST-07-2101 (VÁLVULA DE TAPÓN)	3Ø	0.75	460	4X12	12	37.00	3/4"

©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Reutilización de documentos: Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

 CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-2500-0600-2011	 UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS CONTRATO EAB No. 1-15-2500-0646-2012	 ACUEDUCTO <small>AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ</small>	 LOCALIZACIÓN <small>BOGOTÁ - SOACHA</small>	SISTEMA DE REFERENCIA <small>MAGNA SIRGAS</small> <small>TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS</small> <small>ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.</small> <small>VERTICE NP-13-B5-1</small> <small>NORTE: 93744.534 m</small> <small>ESTE: 82666.481 m</small> <small>COTA: 2552.98 msnnm</small> <small>COORDENADAS MEDIAS</small> <small>NORTE: 96250.0 m</small> <small>ESTE: 86500.0 m</small> <small>PLANCHA</small> <small>1:10,000 246-15-A-2</small>	MODIFICACIONES		 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO	PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA		PROYECTO No. :
					FECHA:	MODIFICACION:		NOMBRE ING. RESPONSABLE:	FIRMA:	CONTIENE :
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO:		REVISÓ:		RECIBIÓ:		ESCALA: SIN ESCALA		NOMBRE DEL ARCHIVO: E07215DSBT.DWG		E-07-215

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN