



NOTES:
1.) * INDICATES NEW 160K INSTRUMENTATION
2.) + INDICATES NEW 320K INSTRUMENTATION

										GERENTE INGENIERIA S.THORNTON		<div>ameco</div> <div>AL SEGUIR UNA SOLICITUD DE TRABAJO DE BIENES POR CUALQUIER MEDIO ELECTRONICO, LA COMPAÑIA QUE RECIBE LA INFORMACION ACEPTA QUE ASISTE EN PUNTO DEL INFORME POR LOS USUARIOS DE NUESTRO ACCESO ONLINE, ASIMISMO, RESERVA A QUE LA INFORMACION ALANCIADA EN NUESTRO ELECTRONICO PUEDA DETERMINARSE EN SU DEFECTIVA O SIN ACEPTACION EN EL CONOCIMIENTO DEL COMPLETAR LA COMPAÑIA QUE RECIBE LA INFORMACION ACEPTA QUE ASISTE EN PUNTO DEL INFORME POR LA COMPLETACION, COMPLETAR O COMPLETAR EN LA INFORMACION.</div>	<div>Votorantim</div> <div>Votorantim Metais - Cajamarquilla S.A.</div>	APROBACION-CLIENTE		PROYECTO 320K AREA 81 FUNDICION Y MOLDEO LINEA DE MOLDAJE JUMBO (2/2) - P&ID			FORMATO - A1						
										COORD. INGENIERIA G.CASTELLANOS															
										JEFE DISCIPLINA G.GOWAS															
										DISEÑO C.RAMIREZ															
										DIBUJO C.RAMIREZ															
										N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		APROBACION - INGENIERIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										ITEM		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										GERENTE INC.		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										COORD. INC.		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										JEFE DISC.		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV. A			
										DISEÑO		N° DE PLANO		PLANOS DE REFERENCIA		N° PROYECTO 155339		ESCALA S/E		PLANO N° 81-01-4105		REV.			