



CONTENIDO :	<p>ETAPA 01</p> <p>SECTOR INTERSECCIÓN AV. RENATO ROCCA CON CALLE TUCAPEL</p> <p>PLANTA GENERAL Y PLANTAS DE UBICACIÓN,</p> <p>ESQUEMA DE NUDOS Y CUADROS DE SUMINISTROS</p>
-------------	--

VALIDADO POR :	
_____ GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO AGUAS DEL ALTIPLANO	_____ JEFE DEPARTAMENTO ESTUDIOS AGUAS DEL ALTIPLANO
_____ JEFE DEPARTAMENTO DESARROLLO DE REDES AGUAS DEL ALTIPLANO	_____ PREVENCIÓN DE RIESGOS AGUAS DEL ALTIPLANO

* DECLARAÇÃO DE CONDIÇÃO DE VITÓRIA

BAO
CCA

[illegible][illegible]

MATERIAL	DN (mm)	LONGITUD (m)		PESO (kg)	
		INSTALAR	SUMINISTRAR	UNITARIO	TOTAL
HDPE PE100 PN10	315	15,12	24	18,32	439,68
TOTAL					440 kg

NUDO	HDPE		Fe. Fdo. / H. DÓCTIL					SUMA	UNIONES			MACHONES
	CÓPLA ELECTROFUSIÓN	STUB-END CON FLANGE	SIN MECANISMO			CON MECANISMO			ELECTROFUSION	BRIDA		
			CURVA ¾ BB	REDUCCIÓN BB	TUBO PASA MUROS L= 0,8m	VÁLVULA	JUNTA AUTOREQUENTE					
			315	315	300	300 x 200	200					
1	3	3	1	1	2	1	1	12	3	3	5	2
2	2	2	1					5	2	2		1
TOTAL	5	5	2	1	2	1	1	17				
PESO UNIT.	4,35	8,36	100,00	58,00	31,00	79,00	70,00		5	5	5	3
PESO TOTAL (kg)	21,75	41,80	200,00	58,00	62,00	79,00	70,00	532,55				

1. DIMENSIONES EN m (S.I.C)
2. LA PRESIÓN NOMINAL (PN) DE LAS TUBERÍAS Y PIEZAS ESPECIALES SE ENCUENTRA EN PN10.
3. LAS DIMENSIONES DEBERÁN REPLANTEARSE EN TERRENO.
4. LA UBICACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE ES SÓLO REFERENCIAL, POR LO QUE EL CONTRATISTA DEBERÁ REALIZAR CALICATAS DE INSPECCIÓN Y/O TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA VERIFICAR EL EMPLAZAMIENTO DE LAS MATRICES DE AGUA POTABLE EXISTENTE. SE DEBERÁ UBICAR EL PUNTO DE CONEXIÓN PARA EMPLAZAR LAS MATRICES PROYECTADAS.
5. LOS MÁQUINES SE CONSTRUIRÁN SEGÚN PLANO TIPO HA-e-3 DE LA EXODS, CON HORMIGÓN GRADO G20.