

CUADRO DE DESPIECES TEES																										
2.6.1 INSTALACION DE TEE A TOPE DE PE PARA TUBERIA DE POLIETILENO																										
2.6.1 INSTALACION DE TEE HD PARA TUBERIA DE PVC																										
DE NODO	A NODO	TEES TOPE						TEES HD																		
		2"	3"	4"	6"	8"	10"	2"	3"	4"	6"	8"	10"													
		x2"	x3"	x4"	x6"	x8"	x10"	x2"	x3"	x4"	x6"	x8"	x10"													
124	117																									
124	123																									
124	132																									
201	202																									
201	339																									
205	207																									
228	237																									
229	235																									
230	233																									
242	250																									
247	248																									
494	497																									
497	498																									
500	495																									
499	468																									
500	501																									
496	503																									
468	506																									
501	508																									
505	513																									
506	512																									
510	511																									
508	518																									
509	517																									
510	516																									
511	515																									
323	547																									
548	547																									
222	363																									
520	202																									
521	355																									
115	538																									
521	526																									
355	522																									
538	539																									
539	540																									
540	541																									
524	525																									
529	530																									
541	542																									
530	531																									
536	537																									
19A	531																									
203	204																									
69	345																									
476	475																									
NRM2_19	NRM2_20																									
NRM2_27	NRM2_28																									
NRM2_28	NRM2_29																									
NRM2_29	NRM2_30																									
NRM4_8	NRM4_9																									
RM2_36	NRMS2_37																									
15A	16A																									
158	162																									
		0	0	95	12	1	13	4	20	0	0	1	1	0	0	38	6	1	11	0	12	0	1	1	5	6

CUADRO DE DESPIECE VALVULAS														
2.3 VALVULAS DE HIERRO DUCTIL														
DE NODO	A NODO	MATERIAL	LONGITUD	Diametro	VALVULAS GARRA DE TIGRE HD PARA PE				VALVULAS HD PARA PVC					
					8"	3"	4"	6"	8"	10"	3"	4"	6"	
284	369	PE	35,95	141,05										
144	140	PE	109,68	141,05										
140	139	PE	81,24	141,05										
140	141	PE	39,11	141,05										
57	80	PE	5,67	96,83										
101	102	PE	110,78	96,83										
143	141	PE	107,91	96,83										
143	152	PE	81,54	96,83										
183	400	PE	3,57	96,83										
86	455	PE	80,37	79,23										
217	223	PE	211,21	79,23										
277	297	PE	70,91	79,23										
287	286	PE	90,41	79,23										
321	307	PE	62,84	79,23										
358	359	PE	77,67	79,23										
35	43	PE	52,95	79,23										
111	112	PE	44,38	79,23										
111	113	PE	86,51	79,23										
242	250	PE	77,16	79,23										
336	484	PE	721,846	141,05										
508	518	PE	103,97	79,23										
548	547	PE	119,98	79,23										
19A	531	PE	57,61	79,23										
463	545	PE	81,79	79,23										
203	204	PE	2,8	79,23										
491	NRMS1_28	PE	107,14	141,05										
476	475	PE	109,21	79,23										
108	474	PE	330,51	79,23										
NRM2_19	NRM2_20	HIERRO DUCTIL	182,97	250										
NRM2_27	NRM2_28	HIERRO DUCTIL	121,2	250										
NRM2_28	NRM2_29	HIERRO DUCTIL	169,34	250										
NRM2_29	NRM2_30	HIERRO DUCTIL	121,83	250										
NRM4_8	NRM4_9	PE	39,22	176,26										
RM2_36	NRMS2_37	PE	82,36	141,05										
			3.791,6		9	29	1	12	1	1	11	0	1	

CUADRO DE DESPIECES UNION REDUCCION															
2.5.3 INSTALACION DE UNION REDUCCION PARA POLIETILENO (PE)															
TRAMO	DE NODO	A NODO	REDUCCION TOPE PARA POLIETILENO							REDUCCIONES HD					
			2"x1"	3"x2"	4"x3"	6"x3"	6"x4"	8"x3"	8"x4"	8"x6"	10"x6"	4"x3"	6"x3"	8"x6"	10"x6"
AC8_20	273	350													
AC6_21	332	327													
AC6_26	342	292													
AC6_27	292	291													
AC6_35	370	372													
AC6_39	445	447													
AC6_40	276	262													
AC6_41	324	320													
AC6_46	150	144													
AC6_47	144	140													
AC6_48	140	139													
AC6_51	140	141													
AC6_52	141	142													
AC4_66	57	80													
AC4_70	143	152													
AC4_75	186	191													
AC4_76	212	207													
AC4_77	213	212													
AC4_78	220	213													
AC4_79	221	220													
AC3_3	83	85													
AC3_7	86	455													
AC3_15	92	93													
AC3_16	92	95													
AC3_17	93	457													
AC3_18	95	94													
AC3_19	94	555													
AC3_20	95	99													
AC3_26	74	145													
AC3_47	146	150													
AC3_57	165	164													
AC3_128	312	311													
PVC3_133	278	277													
PVC2_2	31	14													
PVC2_13	27	35													
PVC2_15	27	45													
PVC2_43	205	207													
PE3_99	508	518													
PE3_265	19A	531													
PE3_278	203	204													
RM4_10	NRM4_9	NRM4_10													
RM2_246	NRMS2_36	NRMS2_37													
TOTAL			0	0	23	22	0	2	0	6	1	23	22	6	1



PROYECTO:
CONSTRUCCION Y OPTIMIZACION DE REDES DE DISTRIBUCION DEL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE LA PAZ-DEPARTAMENTO DEL CESAR.

DISEÑO:
ING. MIGUEL LÓPEZ CAMARGO

INTERVENTOR:
ING. YESITH AROCA ZULETA

REVISIONES
REVISADO Y APROBADO:
PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUAS AGUAS DEL CESAR S.A.E.S.P.
Ing. ORLANDO OLIVEROS URIETA
T.P. 2520211022 DE CUNDINAMARCA
Director Técnico

CONTIENE
ACCESORIOS
TEES Y VÁLVULAS

DIBUJÓ:
X.A.G.M.
ESCALA
1:5000

FECHA
AGOSTO DE 2016

ARCHIVO
Red Acueducto La Paz.dwg

PLANO
1 DE 1