

ESTACION	PROFUNDIDAD	DIAMETRO	TIPO DE TUBERIA	PROFUNDIDAD	DIAMETRO	TIPO DE TUBERIA
0+00	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+10	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+20	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+30	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+40	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+50	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+60	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+70	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+80	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+90	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+100	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+110	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+120	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+130	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+140	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+150	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+160	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+170	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+180	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+190	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO
0+200	1.50	150	CONCRETO	1.50	150	CONCRETO

COLECTOR NIÑOS HEROES
 ESTACIONAMIENTO: 0+00
 ESTACIONAMIENTO: 0+200



REPARACIÓN DE DRENAJE COLAPSADO 754 MTS DE 48" EN EL CENTRO DE LA CIUDAD CALLE NIÑOS HEROES ENTRE HERMENEGILDO GALEANA E IGNACIO RAMIREZ

SIMBOLOGIA

- COLECTOR EXISTENTE
- COLECTOR PROYECTADO
- POSO DE INSPECCION 150x150x150
- POSO DE AGUA CALIENTE
- POSO DE AGUA FRÍA
- POSO DE AGUA CALIENTE 48"
- POSO DE AGUA FRÍA 48"
- POSO DE AGUA CALIENTE 48"
- POSO DE AGUA FRÍA 48"
- POSO DE AGUA CALIENTE 48"
- POSO DE AGUA FRÍA 48"
- POSO DE AGUA CALIENTE 48"
- POSO DE AGUA FRÍA 48"
- POSO DE AGUA CALIENTE 48"
- POSO DE AGUA FRÍA 48"

GALEANA - RAMIREZ

CANTIDADES DE OBRA

TRABAJO DE 48" DE DIAM. ENTRE 0+00 Y 0+200	754.00
TRABAJO DE 48" DE DIAM. ENTRE 0+200 Y 0+300	100.00
TRABAJO DE 48" DE DIAM. ENTRE 0+300 Y 0+400	100.00
TRABAJO DE 48" DE DIAM. ENTRE 0+400 Y 0+500	100.00
TRABAJO DE 48" DE DIAM. ENTRE 0+500 Y 0+600	100.00
TRABAJO DE 48" DE DIAM. ENTRE 0+600 Y 0+700	100.00
TRABAJO DE 48" DE DIAM. ENTRE 0+700 Y 0+800	100.00
TRABAJO DE 48" DE DIAM. ENTRE 0+800 Y 0+900	100.00
TRABAJO DE 48" DE DIAM. ENTRE 0+900 Y 0+1000	100.00

LOCALIZACIÓN

U	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

REPARACIÓN DE DRENAJE COLAPSADO 754 MTS DE 48" EN EL CENTRO DE LA CIUDAD CALLE NIÑOS HEROES ENTRE HERMENEGILDO GALEANA E IGNACIO RAMIREZ

JAPAMA
 J. A. P. A. M. A.
 INGENIERÍA CIVIL

PROYECTO: REPARACIÓN DE DRENAJE COLAPSADO 754 MTS DE 48" EN EL CENTRO DE LA CIUDAD CALLE NIÑOS HEROES ENTRE HERMENEGILDO GALEANA E IGNACIO RAMIREZ

CLIENTE: MUNICIPALIDAD LOCAL DEL DISTRITO DE LA OROYA

FECHA: 15/08/2018

PROYECTISTA: J. A. P. A. M. A.

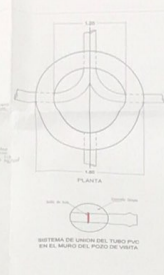
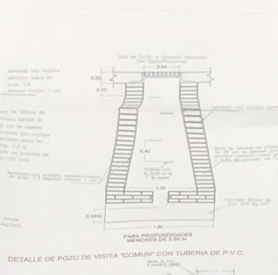
PROYECTO: REPARACIÓN DE DRENAJE COLAPSADO 754 MTS DE 48" EN EL CENTRO DE LA CIUDAD CALLE NIÑOS HEROES ENTRE HERMENEGILDO GALEANA E IGNACIO RAMIREZ

CLIENTE: MUNICIPALIDAD LOCAL DEL DISTRITO DE LA OROYA

FECHA: 15/08/2018

PROYECTISTA: J. A. P. A. M. A.





ESPECIFICACIONES

1. El material de construcción de los pozos de visita deberá ser de ladrillo macizo de 10x10x10 cm, con mortero de cemento y arena en proporción de 1:3, aplicado en espesor de 1.5 cm.

2. El concreto reforzado deberá ser de tipo normal, con agregado grueso de 1.25 cm de diámetro, y arena de río, en proporción de 1:2:4 (cemento:arena:grava).

3. El acabado exterior de los pozos de visita deberá ser de estuco de cemento y arena en proporción de 1:3, aplicado en espesor de 1.5 cm.

4. El acabado interior de los pozos de visita deberá ser de mortero de cemento y arena en proporción de 1:3, aplicado en espesor de 1.5 cm.

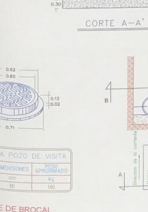
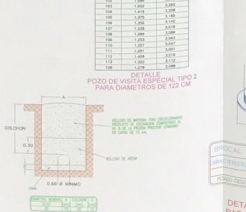
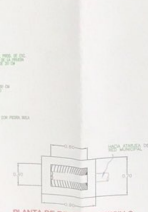
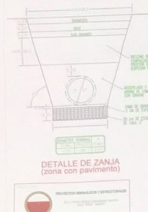
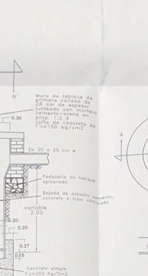
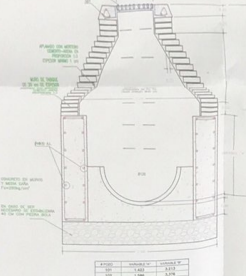
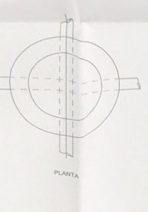
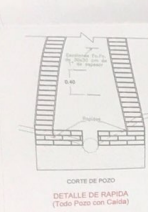
5. El fondo de los pozos de visita deberá ser de concreto reforzado, con una capa de 10 cm de espesor.

6. El diámetro de los pozos de visita deberá ser de 80 cm para pozos de visita comunes, y de 120 cm para pozos de visita especiales.

7. El costo de los pozos de visita deberá ser de \$1.500.000 por metro cuadrado de superficie exterior.



REPARACIÓN DE DRENAJE COLAPSADO 754 MTS DE 48" EN EL CENTRO DE LA CIUDAD CALLE NIÑOS HEROES ENTRE HERMENEGILDO GALERANA E IGNACIO RAMÍREZ



R.N.	X	Y	LOCALIZACION
1	100	100	100
2	100	100	100
3	100	100	100

REPARACIÓN DE DRENAJE COLAPSADO 754 MTS DE 48" EN EL CENTRO DE LA CIUDAD CALLE NIÑOS HEROES ENTRE HERMENEGILDO GALERANA E IGNACIO RAMÍREZ

JAFAMA

PROYECTO DE OBRAS DE REPARACIÓN DE DRENAJE COLAPSADO EN EL CENTRO DE LA CIUDAD CALLE NIÑOS HEROES ENTRE HERMENEGILDO GALERANA E IGNACIO RAMÍREZ

FECHA: 10/05/2017

ESCALA: 1:50

PROYECTISTA: JAFAMA

REVISOR: JAFAMA

APROBADO: JAFAMA