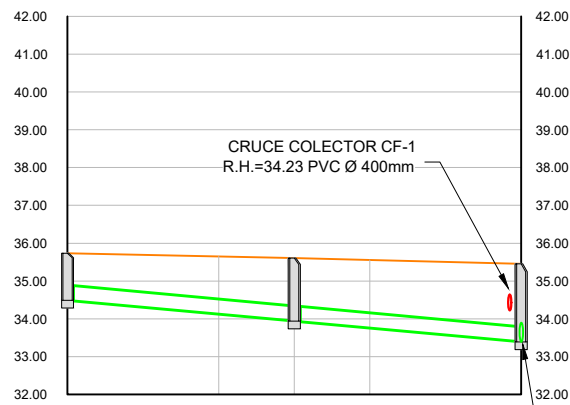
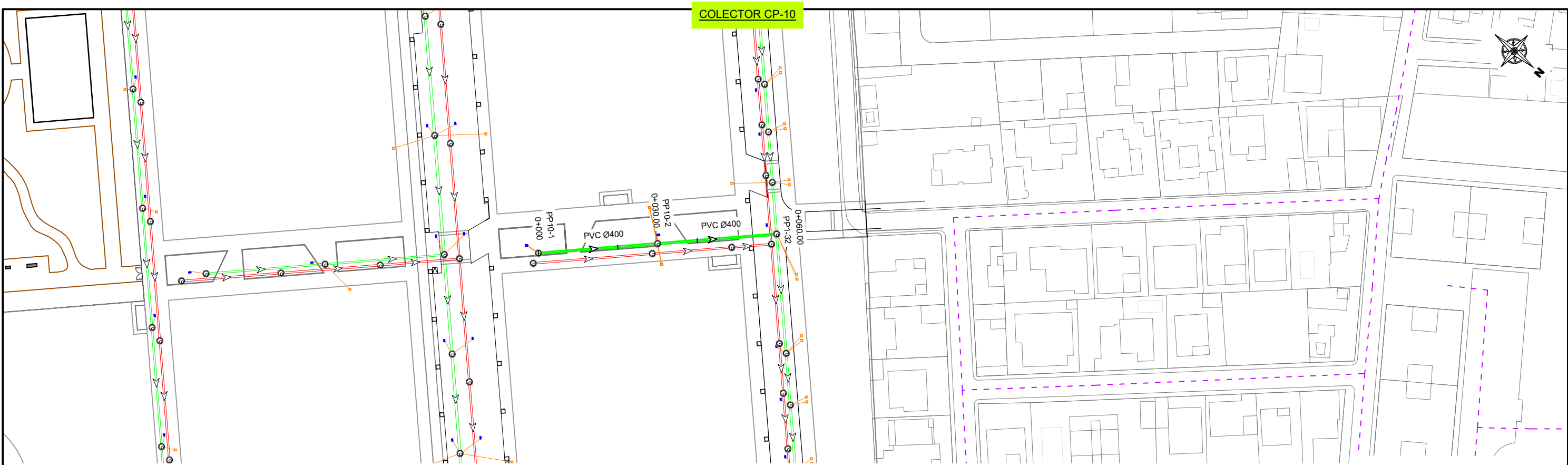


**DOCUMENTO DE APROBACIÓN DEFINITIVA
(NOVIEMBRE 2024)**

PROYECTO DE URBANIZACION
SECTOR NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL PGOU DE EL PUERTO DE SANTA MARIA

DOCUMENTO 3

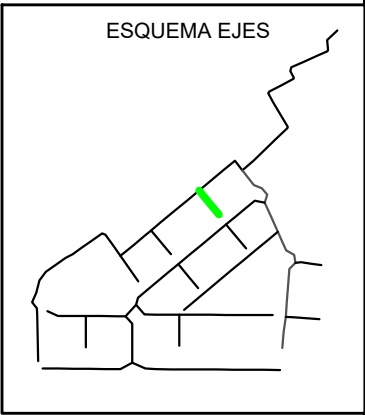
PLANOS (PARTE 3)



PENDIENTE		-1.83% en 60.00 m.				
TUBERIAS		PVC 400mm. en 57.60 m.				
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.25	1.53	1.67	1.80	2.06
	TERRAPLEN					
ORDENADAS	RASANTE	34.49	34.12	33.94	33.76	33.39
	TERRENO	35.74	35.65	35.61	35.55	35.45
P.K.		0+000				
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	30.00	40.00	60.00
	PARCIALES	0.00	20.00	10.00	10.00	20.00
POZOS		PP10-1 0.00		PP10-2 30.00		PP1-30 60.00

INCORPORACIÓN A
COLECTOR CP-1
R.H.=33.39 PVC Ø 500mm

PK	X	Y
0,00	747.432,041	4.055.120,145
30,00	747.436,943	4.055.149,742
60,00	747.441,845	4.055.179,339



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR PLUVIALES
	POZO DE REGISTRO
	IMBORNAL
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	RESTO DE PLUVIALES
	COLECTORES FECALES
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200	
ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

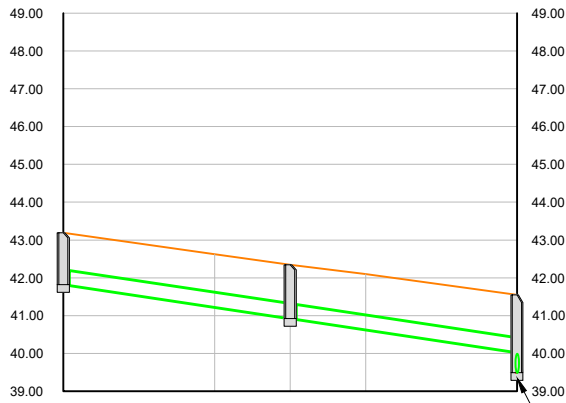
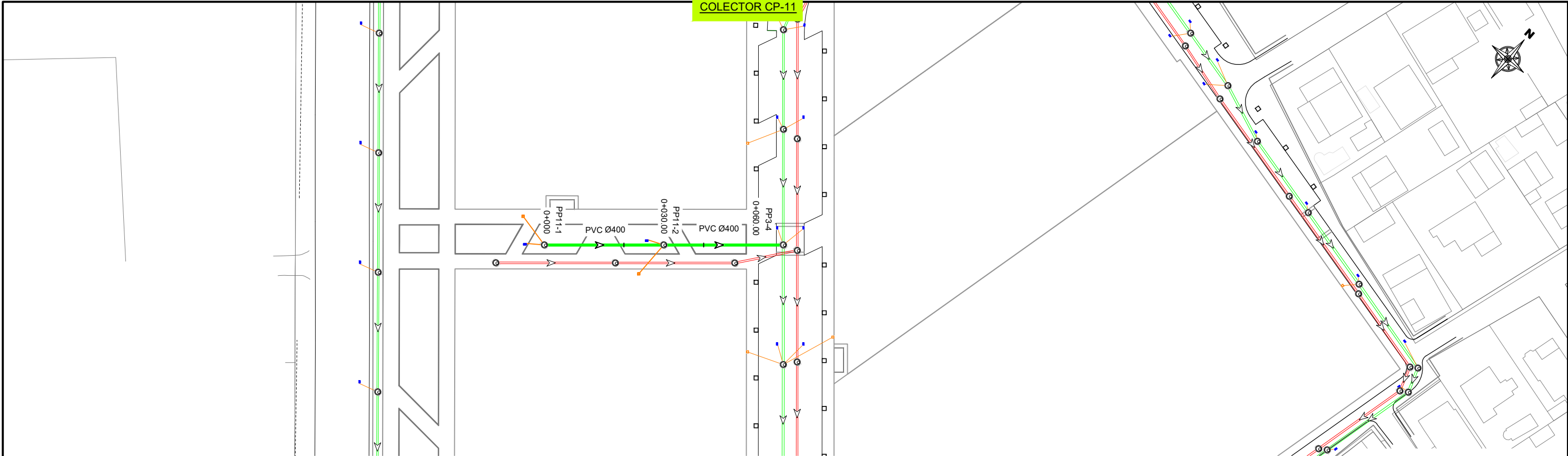
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CP-10

10.3.3.10

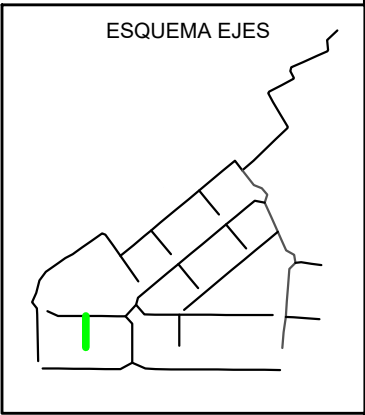
HOJA 1 DE 1



PENDIENTE		-3.00% en 60.00 m.				
TUBERIAS		PVC 400mm. en 57.60 m.				
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.37	1.40	1.43	1.48	1.53
	TERRAPLEN					
ORDENADAS	RASANTE	41.82	41.22	40.92	40.62	40.02
	TERRENO	43.19	42.62	42.35	42.10	41.55
P.K.		0+000				
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	30.00	40.00	60.00
	PARCIALES	0.00	20.00	10.00	10.00	20.00
POZOS		PP11-1 0.00	PP11-2 30.00		PP3-4 60.00	

INCORPORACIÓN A
COLECTOR CP-3
R.H.=39.49 PVC Ø 500mm

PK	X	Y
0,00	747.071,007	4.055.146,680
30,00	747.093,766	4.055.166,226
60,00	747.116,526	4.055.185,771



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR PLUVIALES
	POZO DE REGISTRO
	IMBORNAL
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	RESTO DE PLUVIALES
	COLECTORES FECALES
	ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200
	ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

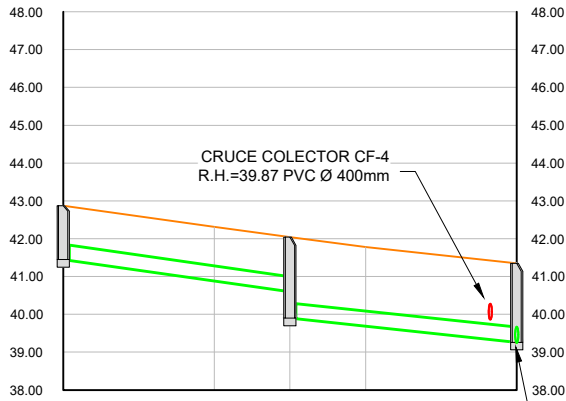
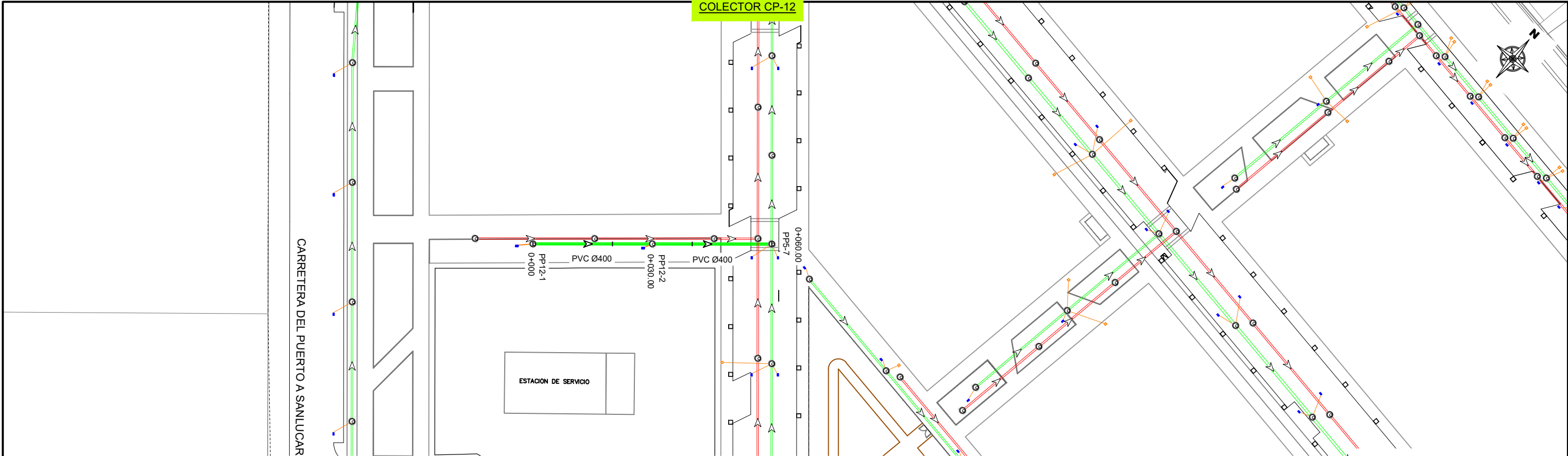
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CP-11

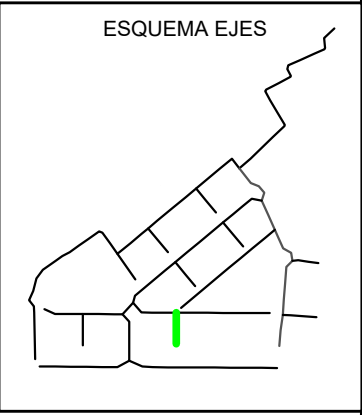
10.3.3.11

HOJA 1 DE 1



PENDIENTE		-2.83%	-2.13%
TUBERIAS		PVC 400mm.	
		en 57.60 m.	
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.42	1.43
	TERRAPLEN	1.44	2.14
ORDENADAS	RASANTE	41.45	40.88
	TERRENO	42.87	42.32
P.K.		0+000	40.00
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00
	PARCIALES	0.00	20.00
POZOS		PP12-1	PP12-2

PK	X	Y
0,000	747.190,712	4.055.012,412
30,000	747.213,490	4.055.031,936
60,000	747.236,268	4.055.051,459



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR PLUVIALES
	POZO DE REGISTRO
	IMBORNAL
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	RESTO DE PLUVIALES
	COLECTORES FECALES
	ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200
	ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

OCTUBRE 2024

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

VERTICAL= 1:200

FORMATO UNE A3

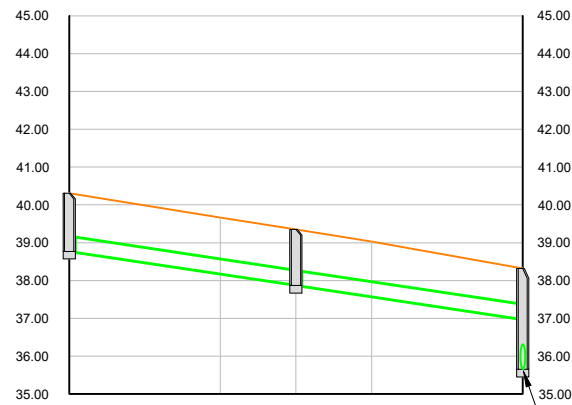
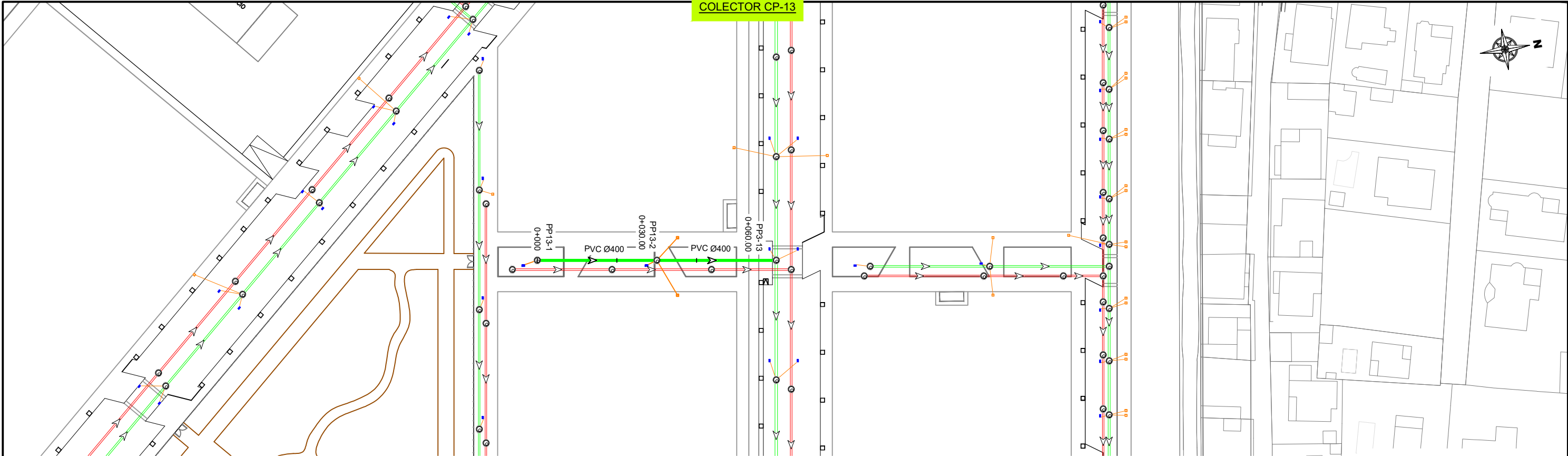


TÍTULO:

RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CP-12

10.3.3.12

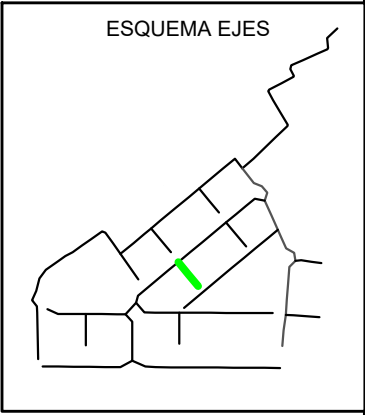
HOJA 1 DE 1



PENDIENTE		-3.00% en 60.00 m.				
TUBERIAS		PVC 400mm. en 57.60 m.				
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.54	1.50	1.48	1.46	1.35
	TERRAPLEN					
ORDENADAS	RASANTE	38.77	38.17	37.87	37.57	36.97
	TERRENO	40.31	39.67	39.35	39.03	38.32
P.K.		0+000				
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	30.00	40.00	60.00
	PARCIALES	0.00	20.00	10.00	10.00	20.00
POZOS		PP13-1 0.00	PP13-2 30.00		PP13-3 60.00	

INCORPORACIÓN A
COLECTOR CP-3
R.H.=35.65 PVC Ø 630mm

PK	X	Y
0,00	747.298,507	4.055.057,515
30,00	747.303,409	4.055.087,112
60,00	747.308,311	4.055.116,709



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR PLUVIALES
	POZO DE REGISTRO
	IMBORNAL
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	RESTO DE PLUVIALES
	COLECTORES FECALES
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200	
ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

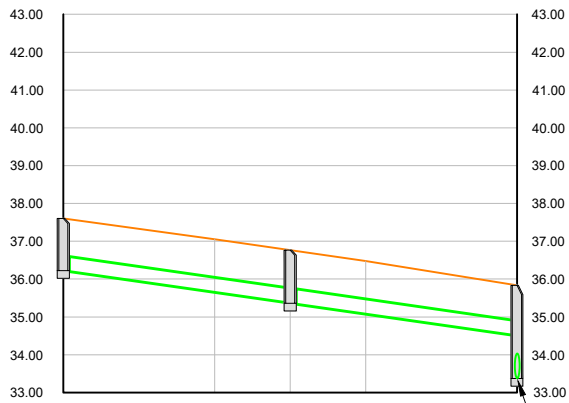
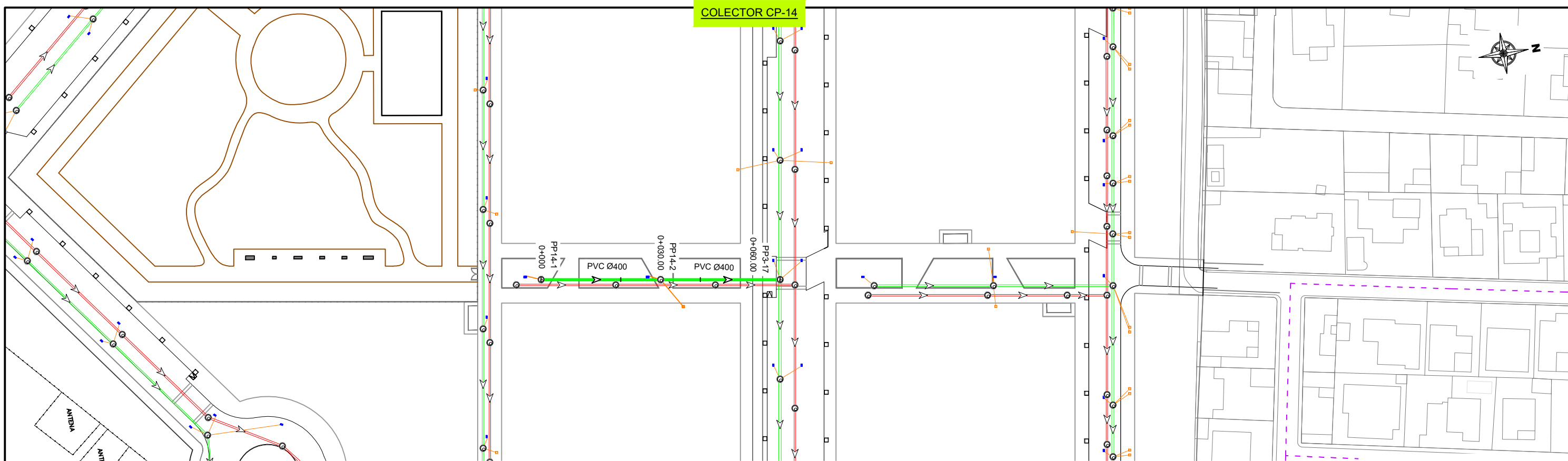
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CP-13

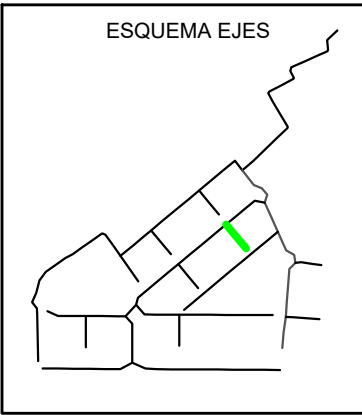
10.3.3.13

HOJA 1 DE 1



PENDIENTE		-2.87% en 60.00 m.				
TUBERIAS		PVC 400mm. en 57.60 m.				
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.38	1.40	1.41	1.41	1.33
	TERRAPLEN					
ORDENADAS	RASANTE	36.22	35.65	35.36	35.07	34.50
	TERRENO	37.60	37.05	36.77	36.48	35.83
P.K.		0+000				
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	30.00	40.00	60.00
	PARCIALES	0.00	20.00	10.00	10.00	20.00
POZOS		PP14-1 0.00	PP14-2 30.00		PP3-17 60.00	

PK	X	Y
0,00	747.416,895	4.055.037,908
30,00	747.421,796	4.055.067,505
60,00	747.426,698	4.055.097,102



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR PLUVIALES
	POZO DE REGISTRO
	IMBORNAL
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	RESTO DE PLUVIALES
	COLECTORES FECALES
	ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200
	ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

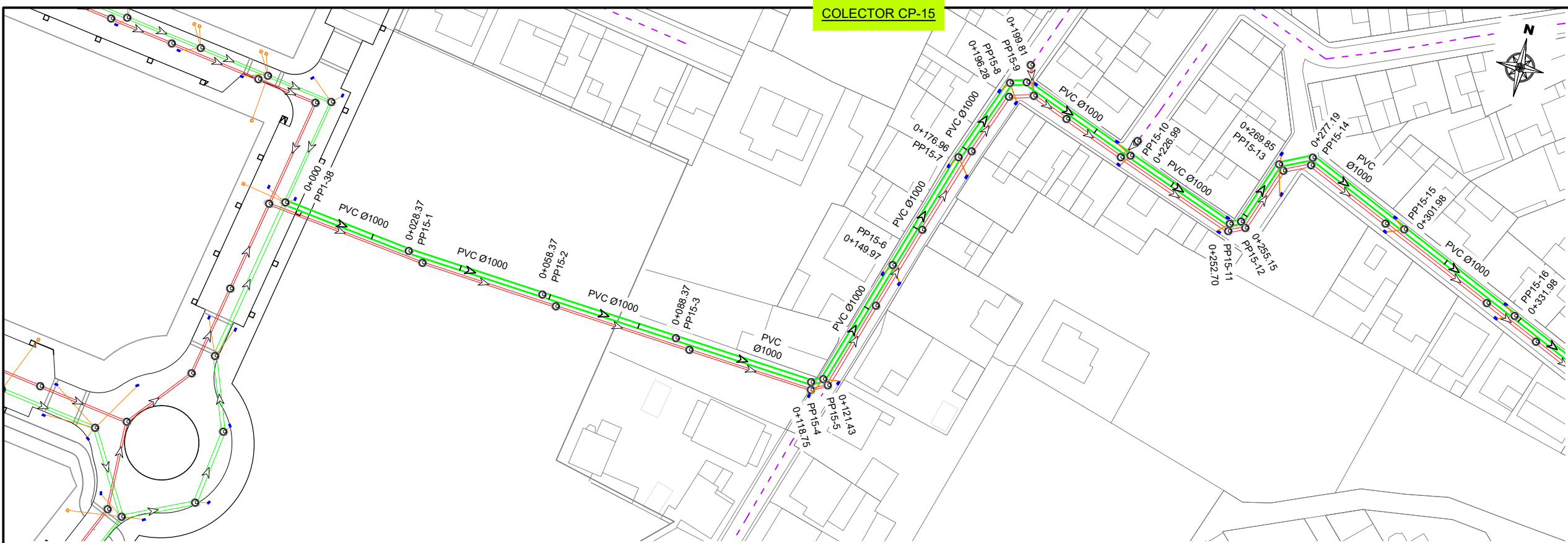
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

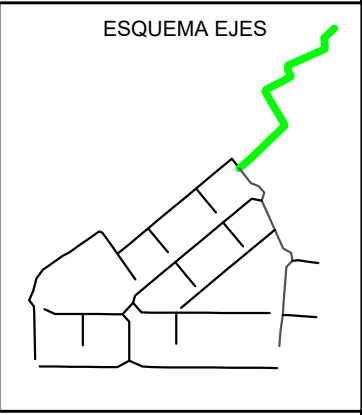
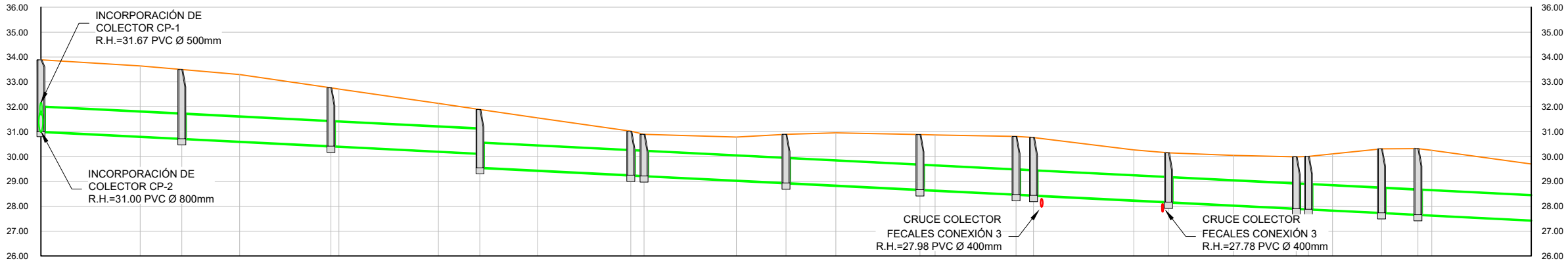
TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CP-14

10.3.3.14

HOJA 1 DE 1



PK	X	Y
0,00	747.526,045	4.055.141,451
28,37	747.554,106	4.055.137,286
58,37	747.583,989	4.055.134,633
88,37	747.613,871	4.055.131,981
118,75	747.644,136	4.055.129,294
121,43	747.646,519	4.055.130,503
149,97	747.655,504	4.055.157,599
176,96	747.664,001	4.055.183,219
196,28	747.671,163	4.055.201,158
199,82	747.674,574	4.055.202,085
226,99	747.699,731	4.055.191,807
252,70	747.723,647	4.055.182,379
255,15	747.725,898	4.055.183,357
269,85	747.731,076	4.055.197,110
277,19	747.737,768	4.055.200,141
301,98	747.760,210	4.055.189,612
331,98	747.787,369	4.055.176,869



PENDIENTE		-1.00% en 88.37 m.					-1.00% en 213.61 m.																			
TUBERIAS		PVC 1000mm. en 351.72 m.																								
COTAS ROJAS	DESMONTE	2.89	2.84	2.78	2.69	2.34 2.31	1.93	1.77 1.67	1.74	1.96	2.12	2.22 2.24	2.34 2.33	2.03	1.98	2.01	2.08 2.12	2.27								
	TERRAPLEN																									
ORDENADAS	RASANTE	31.00	30.80	30.72	30.60	30.42 30.40	30.20	29.25 29.22	29.03	28.93	28.83	28.66 28.63	28.47 28.44	28.23	28.16	28.03	27.91 27.88	27.43								
	TERRENO	33.89	33.64	33.50	33.29	32.76 32.71	32.13	31.02 30.89	30.78	30.89	30.95	30.88 30.87	30.81 30.76	30.26	30.15	30.04	29.98 30.00	28.70								
P.K.		0+000						0+100					0+200					0+300								
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	28.37	40.00	58.37 60.00	80.00	88.37	100.00	118.75	121.42	140.00	149.97	160.00	176.96	180.00	199.81	220.00	226.99	240.00	252.70	255.15	269.85	277.19	280.00	300.00
	PARCIALES	0.00	20.00	8.37	11.63	18.37 1.63	20.00	8.37	11.63	18.75	2.67	18.57	9.97	10.03	16.96	3.04	16.28	20.18	6.99	13.01	12.70	2.46	4.85	9.85	7.35	2.81
POZOS		PP15-38 0.00	PP15-1 28.37	PP15-2 58.37	PP15-3 88.37	PP15-4 118.75	PP15-5 121.42	PP15-6 149.97	PP15-7 176.96	PP15-8 199.81	PP15-9 226.99	PP15-10 252.70	PP15-11 255.15	PP15-12 269.85	PP15-13 277.19	PP15-14 280.00	PP15-15 300.00									

LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR PLUVIALES
	POZO DE REGISTRO
	IMBORNAL
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	RESTO DE PLUVIALES
	COLECTORES FECAL
	ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200
	ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECAL
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

OCTUBRE 2024

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

VERTICAL= 1:200

FORMATO UNE A3

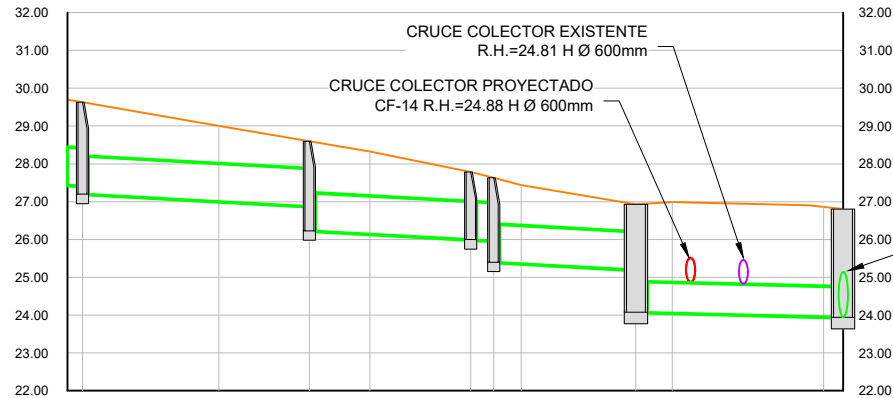
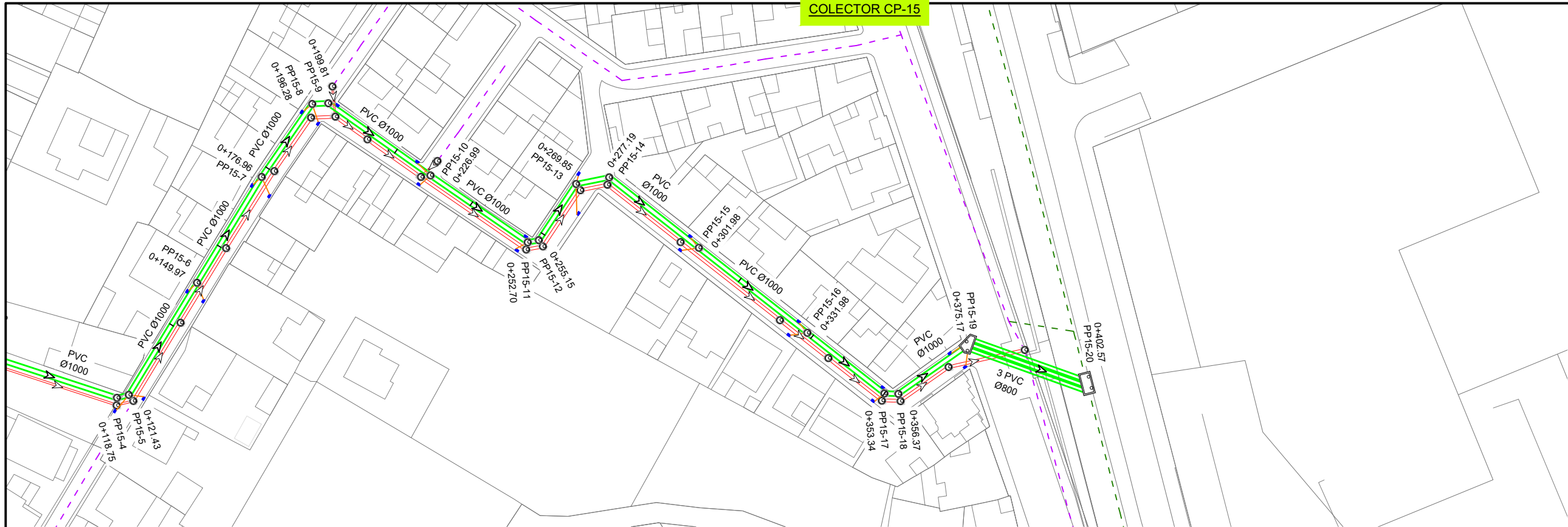


TÍTULO:

RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CP-15

10.3.3.15

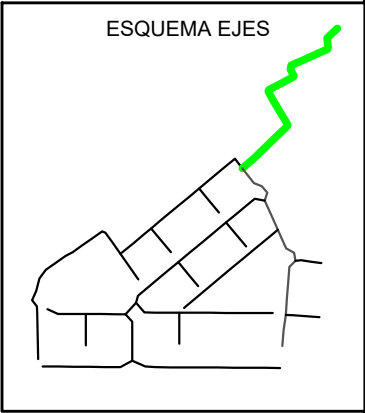
HOJA 1 DE 2



INCORPORACIÓN A
COLECTOR EXISTENTE
R.H.=23.94 H Ø 1200mm

PENDIENTE		-1.00% en 213.61 m.	-1.10% en 30.00 m.	-1.10% en 24.38 m.	-1.10% en 18.80 m.	-0.50% en 27.40 m.
TUBERIAS		PVC 1000mm. en 351.72 m.				3 PVC 800mm. en 24.90 m.
COTAS ROJAS	DESMONTE	2.27 2.22 2.43	2.00	1.73 2.37	2.18	1.79 1.67 2.23
	TERRAPLEN					2.08
ORDENADAS	RASANTE	27.43 27.41 27.20	27.00	26.87 26.23	26.14	25.99 25.96 25.40
	TERRENO	29.70 29.63	29.00	28.60	28.33	27.79 27.63 27.44
P.K.		0+300				0+400
DISTANCIAS	ORIGEN	300.00 301.98	320.00	331.98	340.00	375.17
	PARCIALES	20.00 1.98	18.02	11.98	8.02	15.17
POZOS		PP15-15 301.98		PP15-16 331.98	PP15-17 353.33 PP15-18 356.37	PP15-19 375.17 PP15-20 402.57

PK	X	Y
118,75	747.644,136	4.055.129,294
121,43	747.646,519	4.055.130,503
149,97	747.655,504	4.055.157,599
176,96	747.664,001	4.055.183,219
196,28	747.671,163	4.055.201,158
199,82	747.674,574	4.055.202,085
226,99	747.699,731	4.055.191,807
252,70	747.723,647	4.055.182,379
255,15	747.725,898	4.055.183,357
269,85	747.731,076	4.055.197,110
277,19	747.737,768	4.055.200,141
301,98	747.760,210	4.055.189,612
331,98	747.787,369	4.055.176,869
353,34	747.806,700	4.055.167,800
356,37	747.809,669	4.055.168,402
375,17	747.822,239	4.055.182,385
402,57	747.849,462	4.055.179,242



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR PLUVIALES
	POZO DE REGISTRO
	IMBORNAL
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	RESTO DE PLUVIALES
	COLECTORES FECALES
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200	
ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

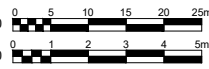
FECHA:

OCTUBRE 2024

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

FORMATO UNE A3

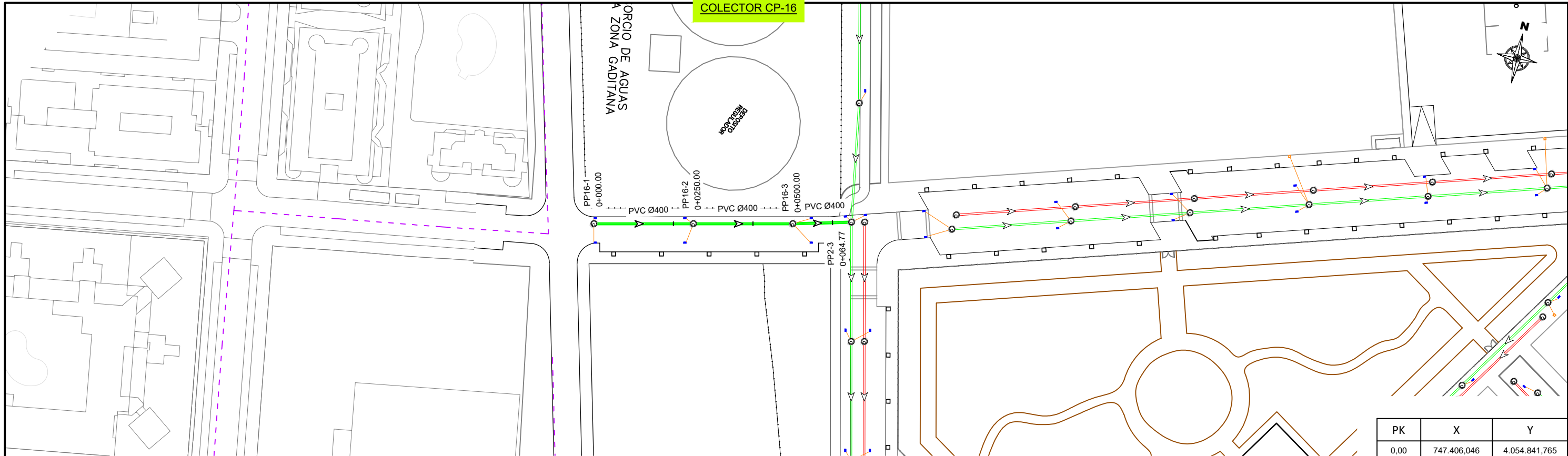


TÍTULO:

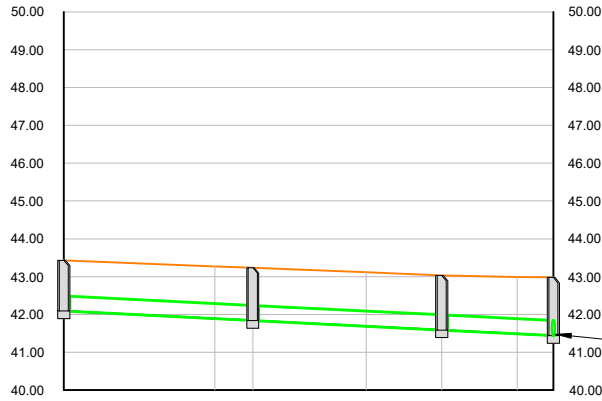
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CP-15

10.3.3.15

HOJA 2 DE 2

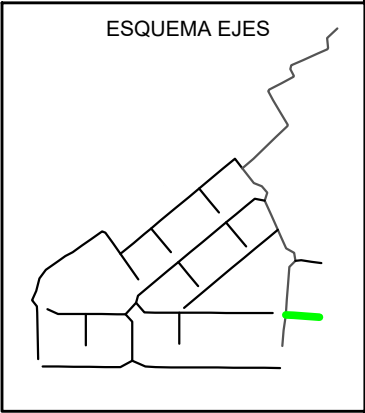


PK	X	Y
0,00	747.406,046	4.054.841,765
20,00	747.394,105	4.054.857,809
25,00	747.391,120	4.054.861,820
40,00	747.382,164	4.054.873,853
50,00	747.376,193	4.054.881,875
60,00	747.370,012	4.054.889,735
64,77	747.367,066	4.054.893,481



INCORPORACIÓN A
COLECTOR CP-2
R.H.=41.44 PVC Ø 400mm

PENDIENTE		-1.00% en 64.77 m.
TUBERIAS		PVC 400mm. en 61.17 m.
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.34 1.38 1.39 1.43 1.45 1.50 1.54
	TERRAPLEN	
ORDENADAS	RASANTE	42.09 41.89 41.84 41.69 41.59 41.49 41.44
	TERRENO	43.43 43.27 43.23 43.11 43.03 42.98 42.98
P.K.		0+000
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00 20.00 25.00 40.00 50.00 60.00 64.77
	PARCIALES	0.00 20.00 5.00 15.00 10.00 10.00 4.77
POZOS		PP16-1 0.00 PP16-2 25.00 PP16-3 50.00 PP2-3 64.77



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR PLUVIALES
	POZO DE REGISTRO
	IMBORNAL
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	RESTO DE PLUVIALES
	COLECTORES FECALES
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200	
ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

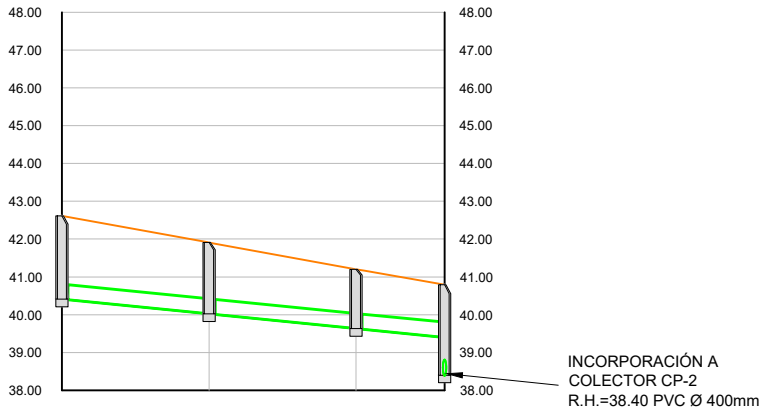
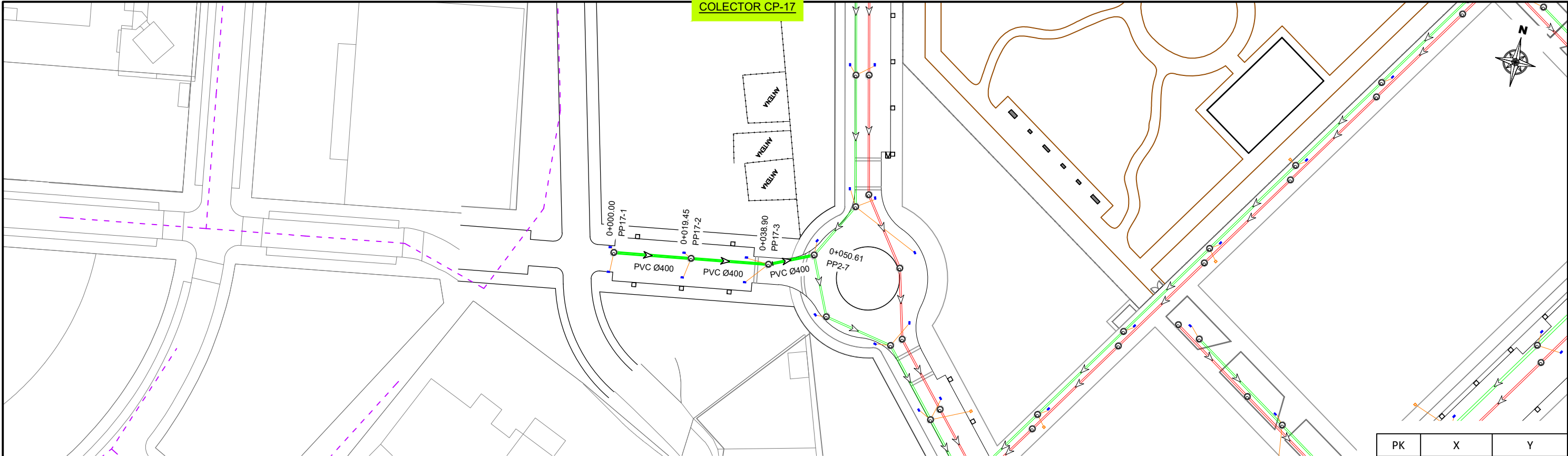
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

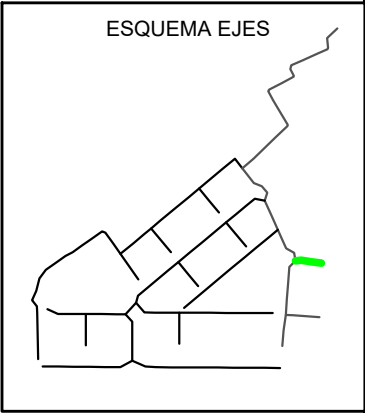
TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CP-16

10.3.3.16

HOJA 1 DE 1



PK	X	Y
0,00	747.487,234	4.054.907,038
19,45	747.476,846	4.054.923,483
20,00	747.476,553	4.054.923,947
38,90	747.466,459	4.054.939,928
40,00	747.465,640	4.054.940,661
50,61	747.457,735	4.054.947,739



PENDIENTE		-2.00% en 50.61 m.			
TUBERIAS		PVC 400mm. en 47.01 m.			
COTAS ROJAS	DESMONTE	2.20	1.88	1.57	1.40
	TERRAPLEN				
ORDENADAS	RASANTE	40.41	40.02	39.63	39.40
	TERRENO	42.61	41.91	41.20	40.80
P.K.		0+000			
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	19.45	38.90	50.61
	PARCIALES	0.00	19.45	19.45 + 38.90	11.71 + 50.61
POZOS		PP17-1 0.00	PP17-2 19.45	PP17-3 38.90	PP2-7 50.61

LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR PLUVIALES
	POZO DE REGISTRO
	IMBORNAL
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	RESTO DE PLUVIALES
	COLECTORES FECALES
	ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200
	ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

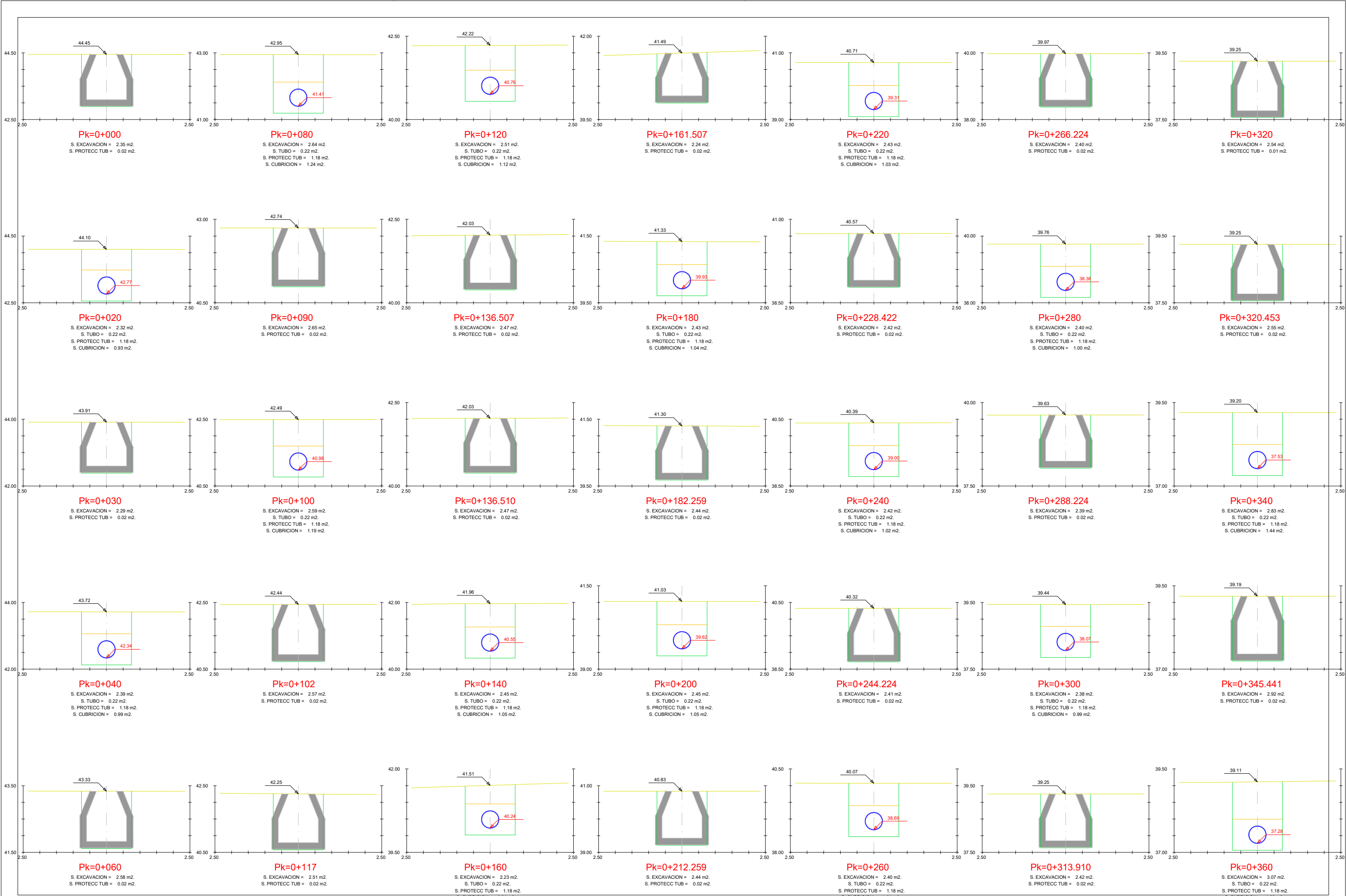
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

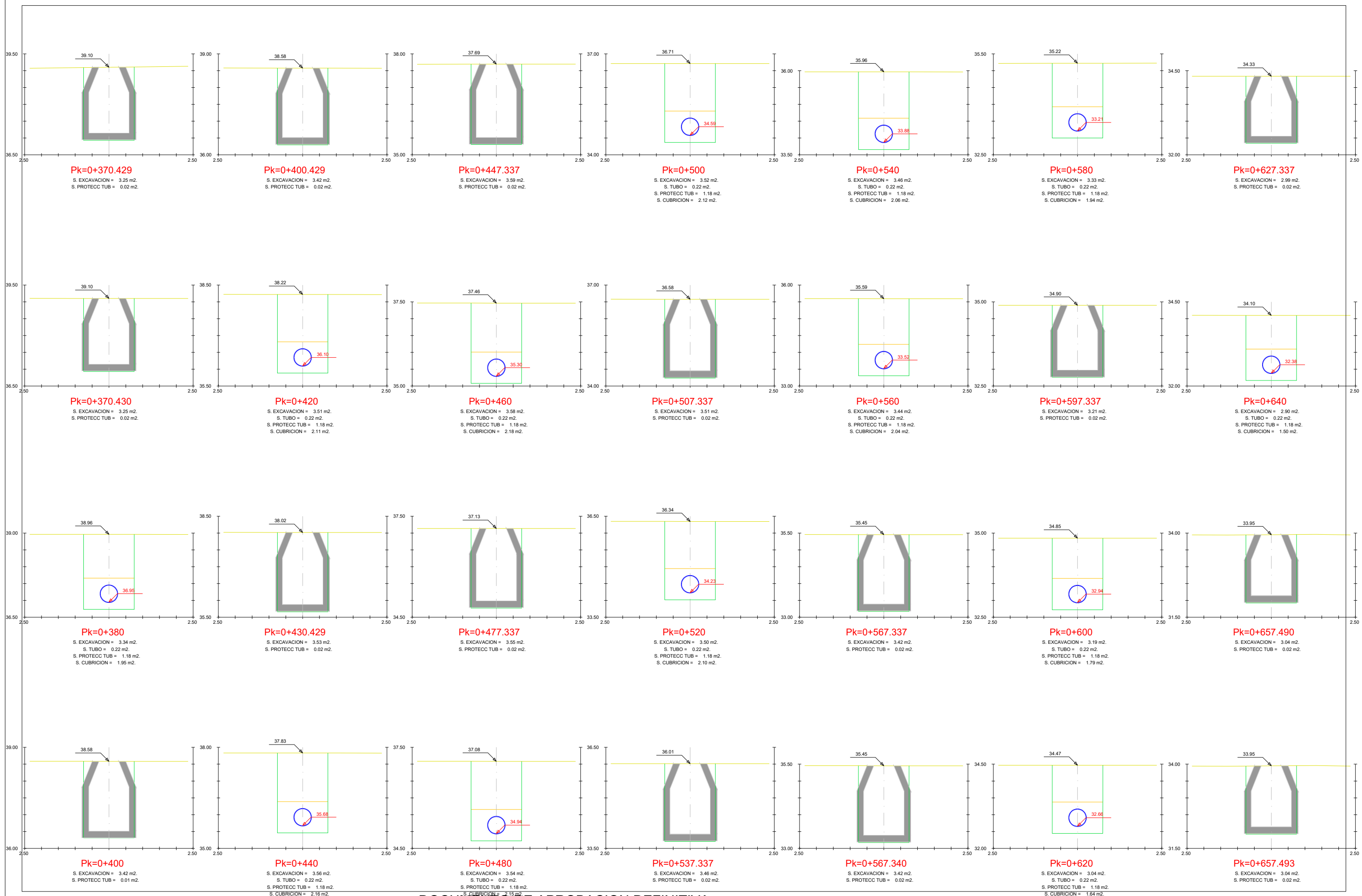
TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CP-17

10.3.3.17

HOJA 1 DE 1



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:	OCTUBRE 2024
--------	--------------

ESCALA:

1:100

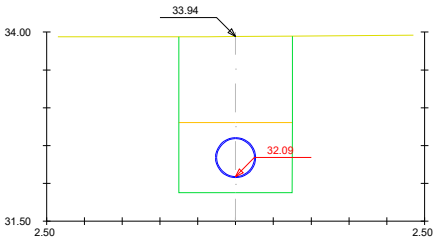
0 0.5 1 1.5 2 2.5m

FORMATO UNE A3

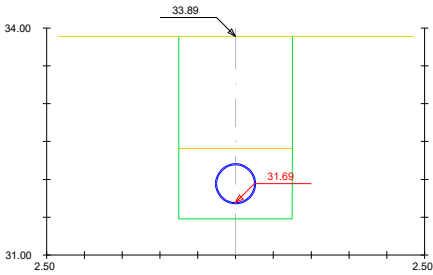
TÍTULO: RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-1

10.3.4.1

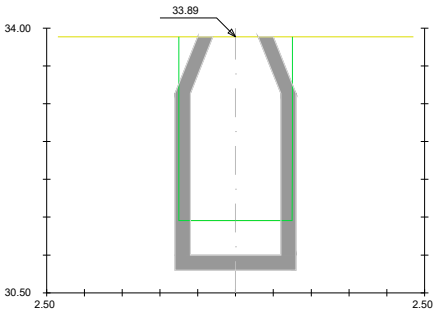
DJA 2 DE 3



Pk=0+660
S. EXCAVACION = 3.11 m2.
S. TUBO = 0.22 m2.
S. PROTECC TUB = 1.18 m2.
S. CUBRICION = 1.71 m2.



Pk=0+680
S. EXCAVACION = 3.62 m2.
S. TUBO = 0.22 m2.
S. PROTECC TUB = 1.18 m2.
S. CUBRICION = 2.23 m2.



Pk=0+681.093
S. EXCAVACION = 3.65 m2.

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

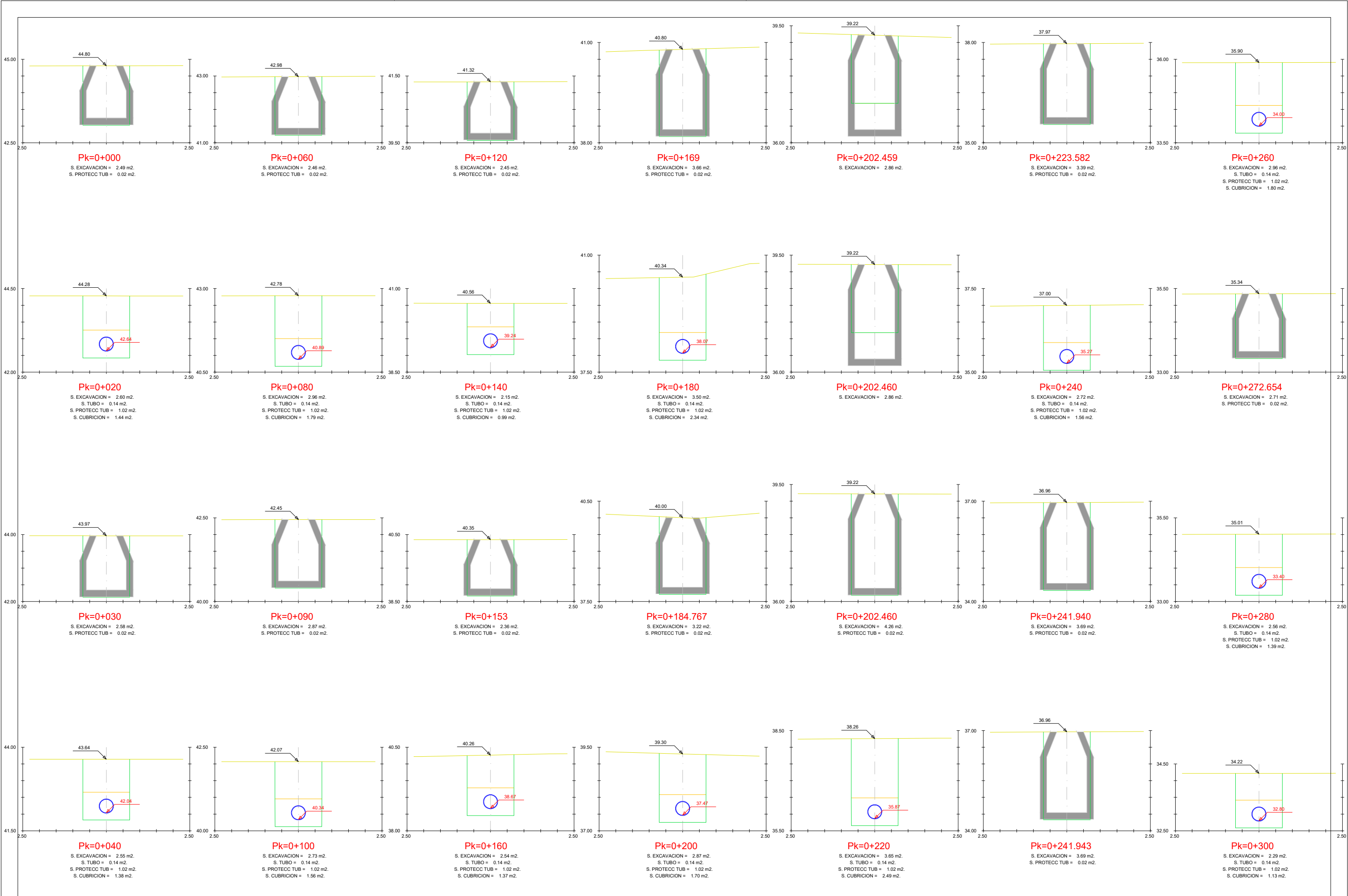
JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

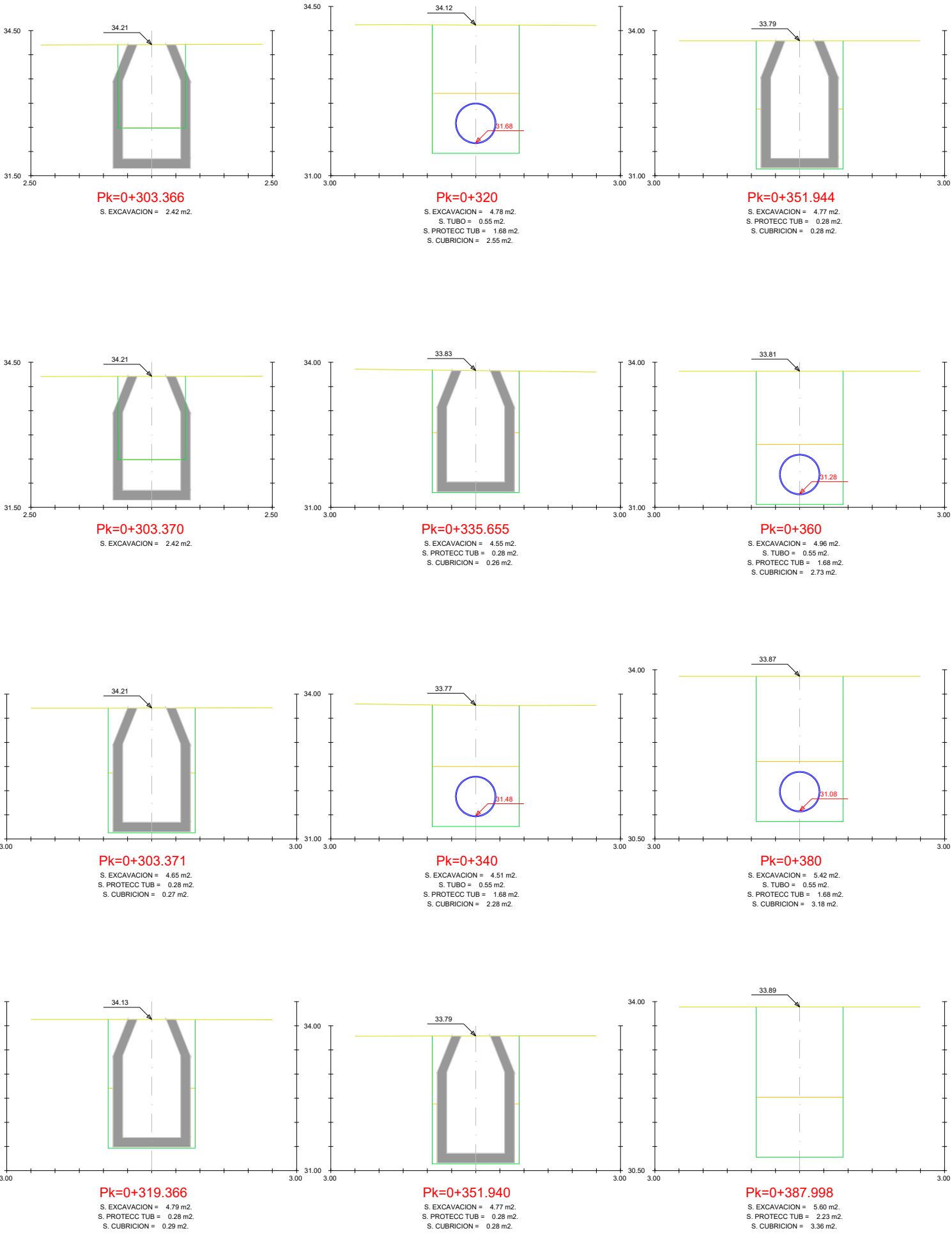
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-1



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

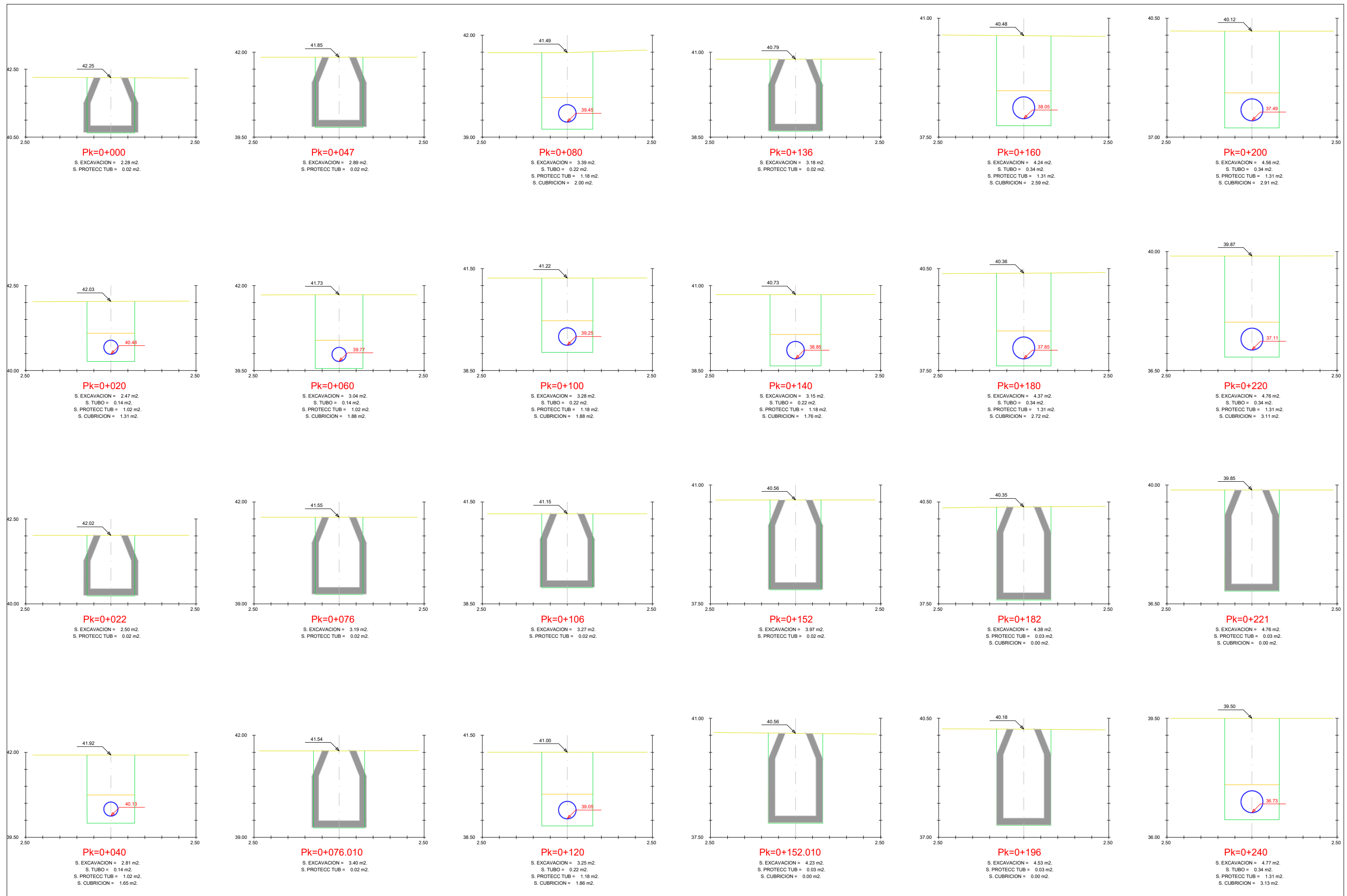
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-2

10.3.4.2
HOJA 2 DE 2



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:	OCTUBRE 2024
--------	--------------

ESCALA:

1:100

0 0.5 1 1.5 2 2.5m

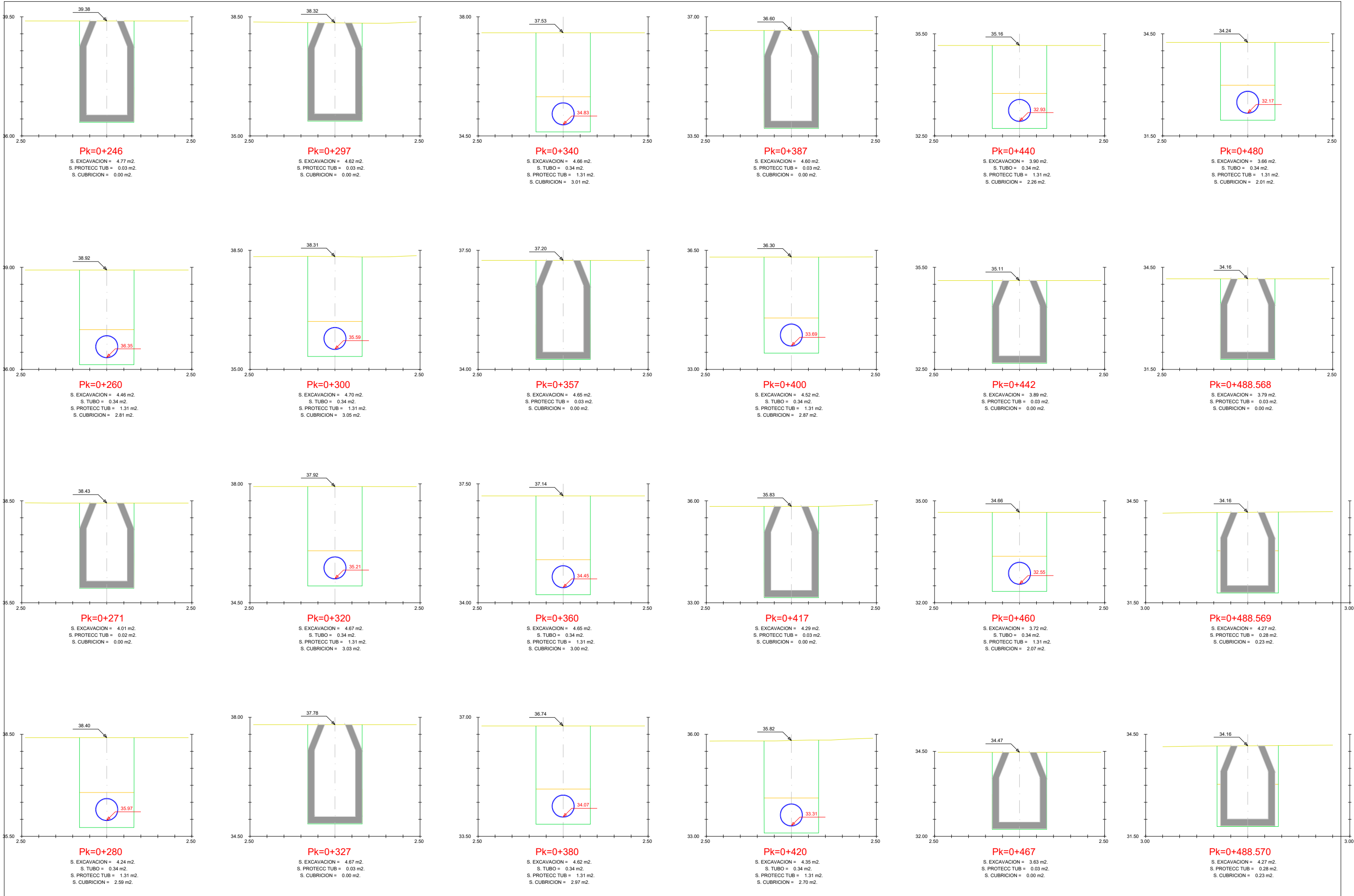
FORMATO UNE A3

TÍTULO:	
---------	--

RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-3

10.3.4.3

DJA 1 DE 3



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

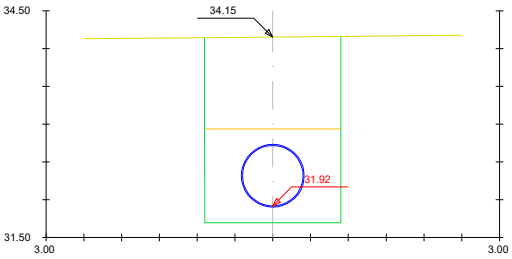
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

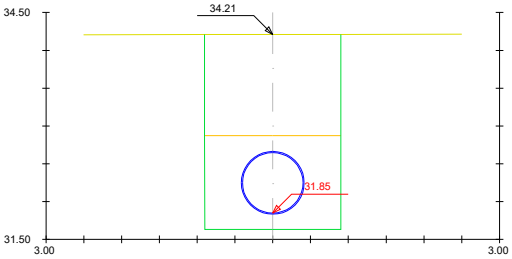
TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-3

10.3.4.3
HOJA 2 DE 3



Pk=0+500

S. EXCAVACION = 4.42 m2.
S. TUBO = 0.54 m2.
S. PROTECC TUB = 1.69 m2.
S. CUBRICION = 2.19 m2.



Pk=0+508.391

S. EXCAVACION = 4.65 m2.
S. PROTECC TUB = 2.23 m2.
S. CUBRICION = 2.42 m2.

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-3

10.3.4.3
HOJA 3 DE 3



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

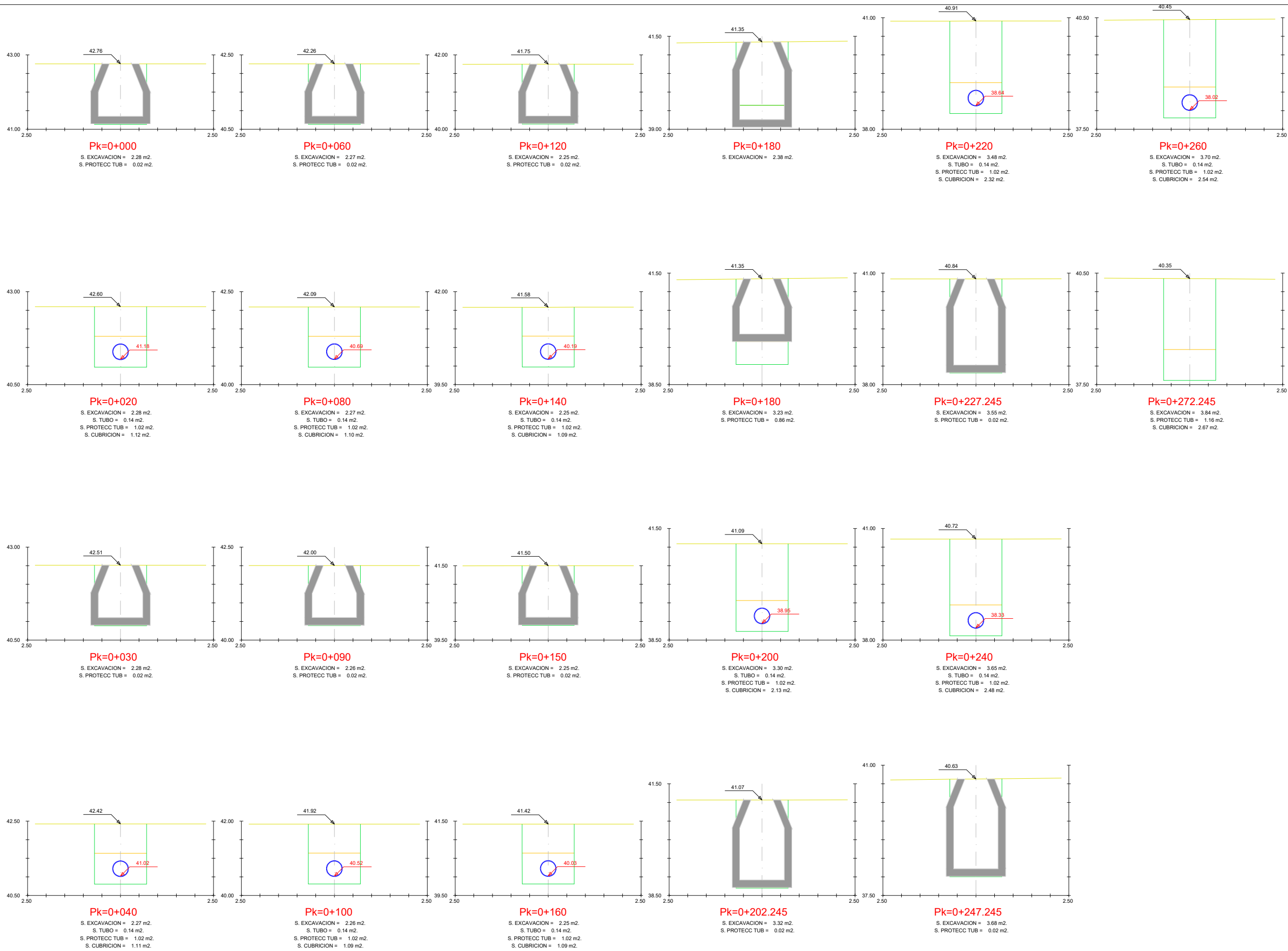
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-4

10.3.4.4
HOJA 1 DE 1



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

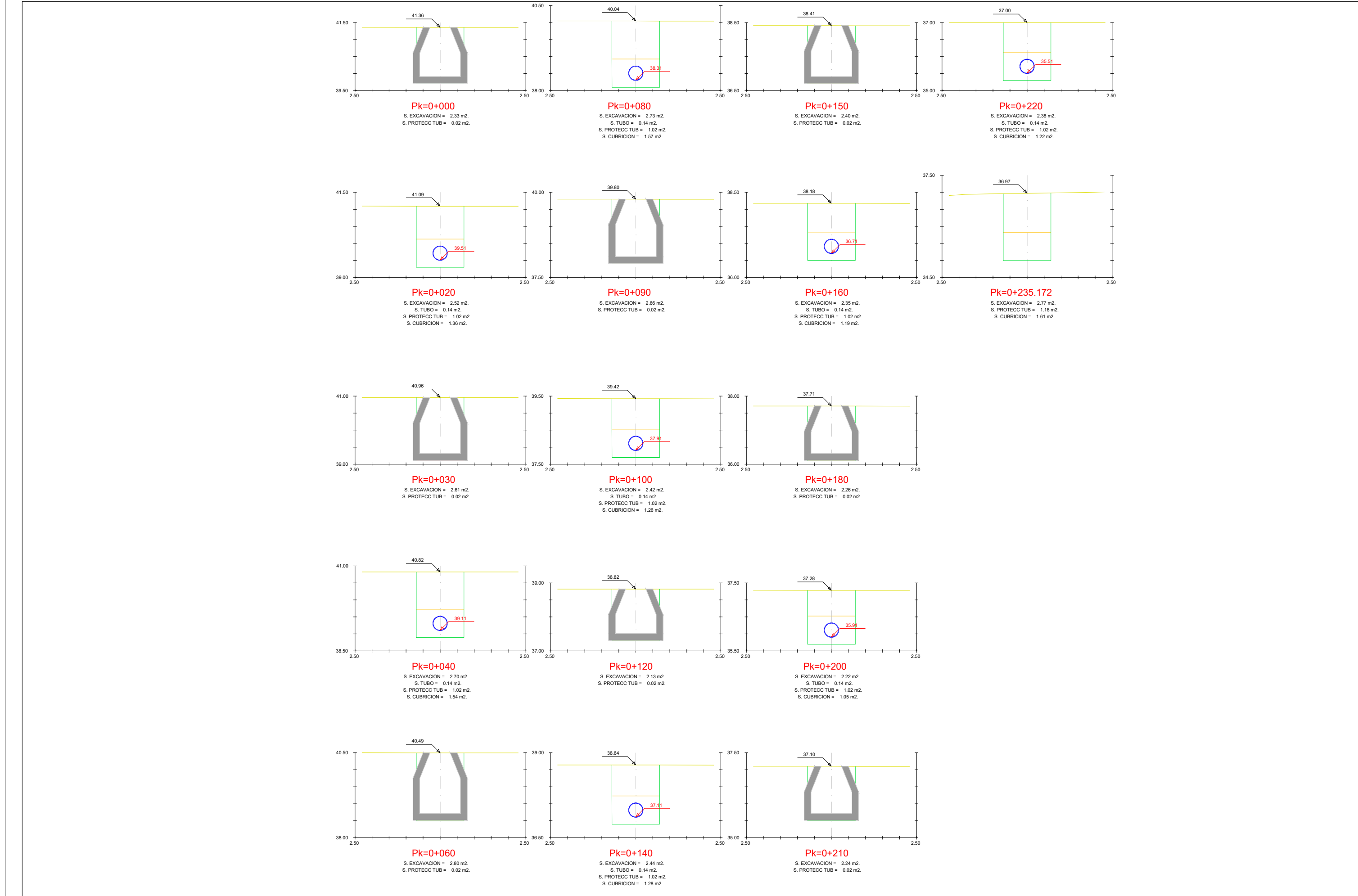
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-5

10.3.4.5

HOJA 1 DE 1



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-6

10.3.4.6
HOJA 1 DE 1



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

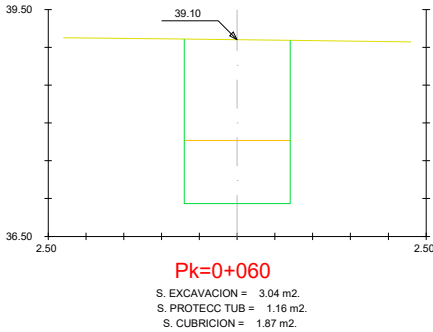
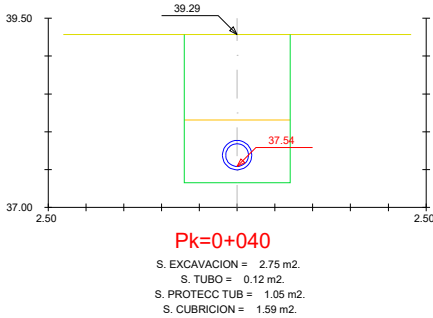
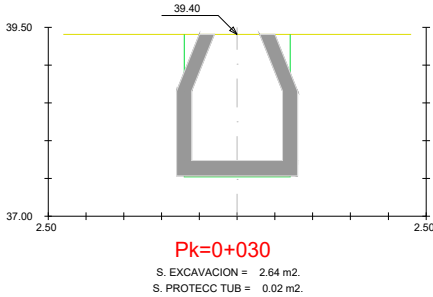
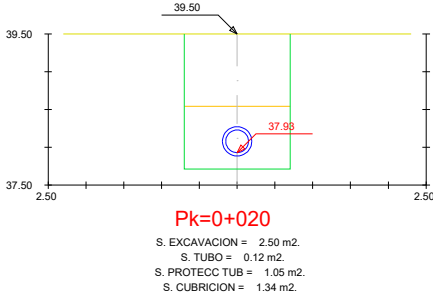
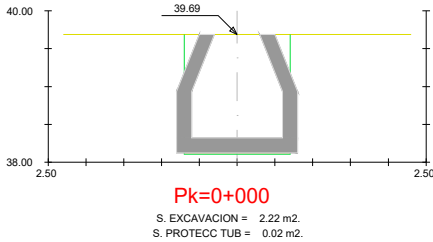
JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-7



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

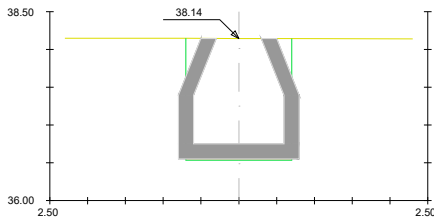
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

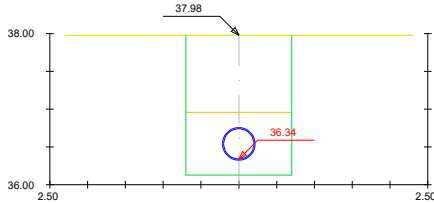
TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-8

10.3.4.8
HOJA 1 DE 1



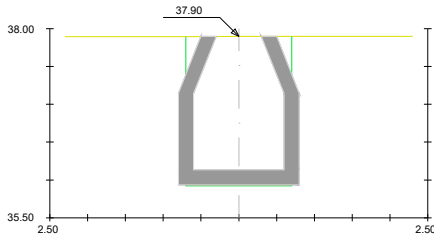
Pk=0+000

S. EXCAVACION = 2.26 m2.
S. PROTECC TUB = 0.02 m2.



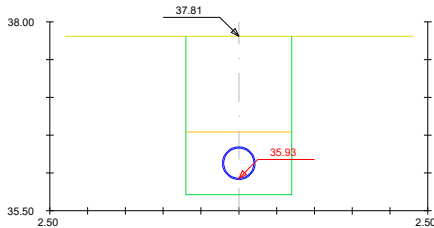
Pk=0+020

S. EXCAVACION = 2.60 m2.
S. TUBO = 0.14 m2.
S. PROTECC TUB = 1.02 m2.
S. CUBRICION = 1.43 m2.



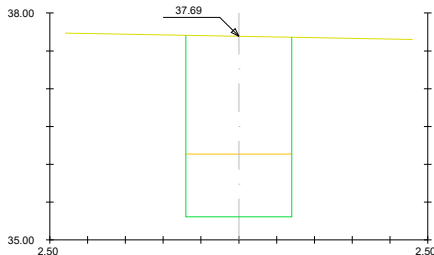
Pk=0+030

S. EXCAVACION = 2.77 m2.
S. PROTECC TUB = 0.02 m2.



Pk=0+040

S. EXCAVACION = 2.94 m2.
S. TUBO = 0.14 m2.
S. PROTECC TUB = 1.02 m2.
S. CUBRICION = 1.77 m2.



Pk=0+060

S. EXCAVACION = 3.35 m2.
S. PROTECC TUB = 1.16 m2.
S. CUBRICION = 2.18 m2.

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

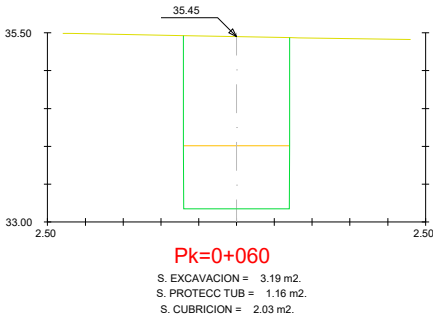
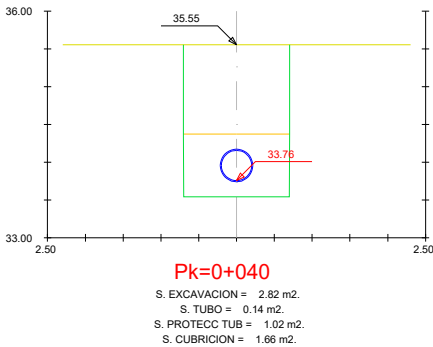
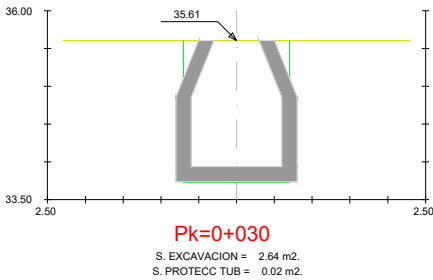
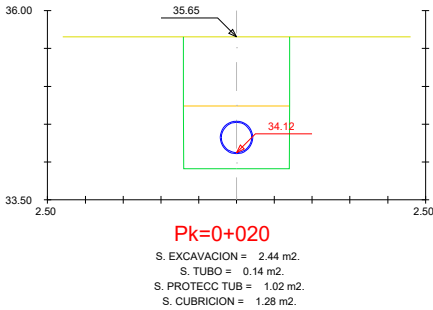
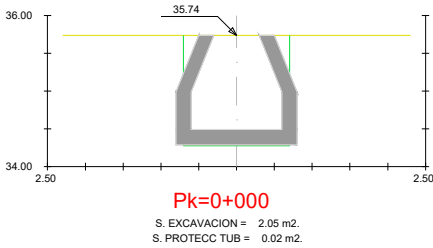
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-9

10.3.4.9

HOJA 1 DE 1



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

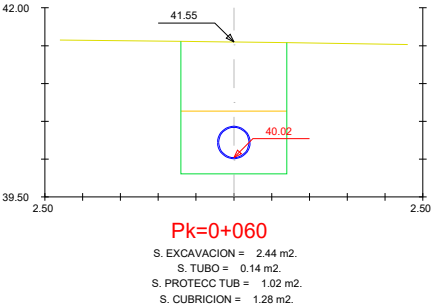
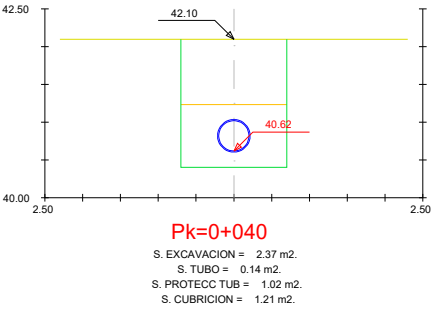
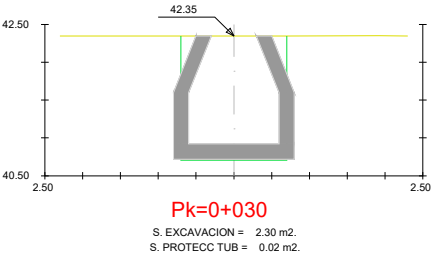
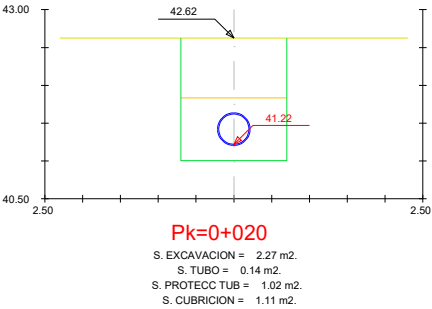
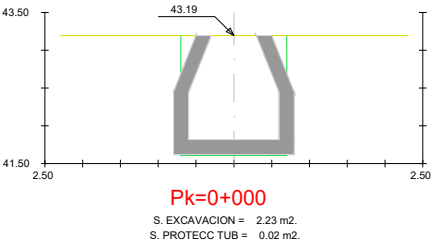
JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-10



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

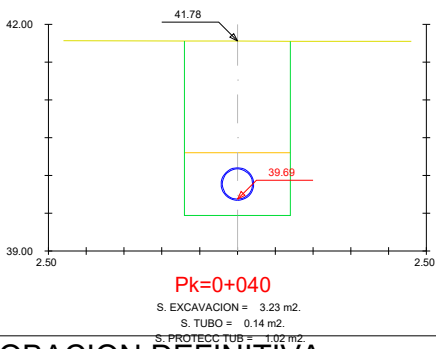
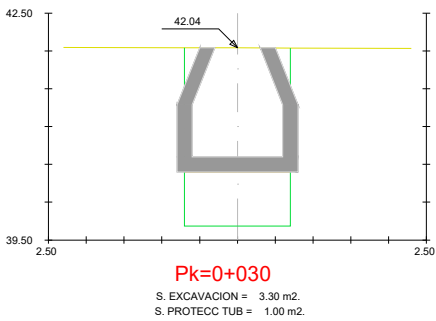
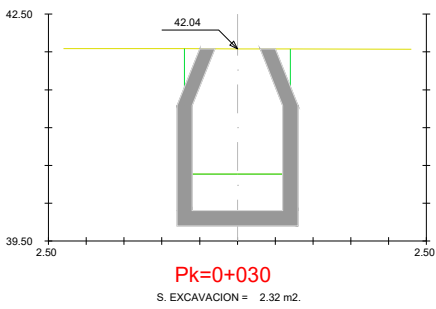
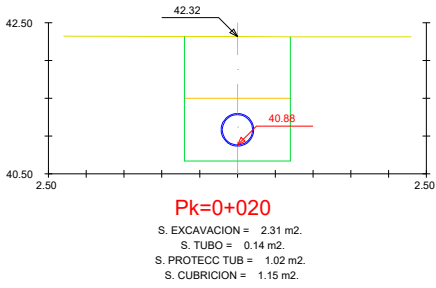
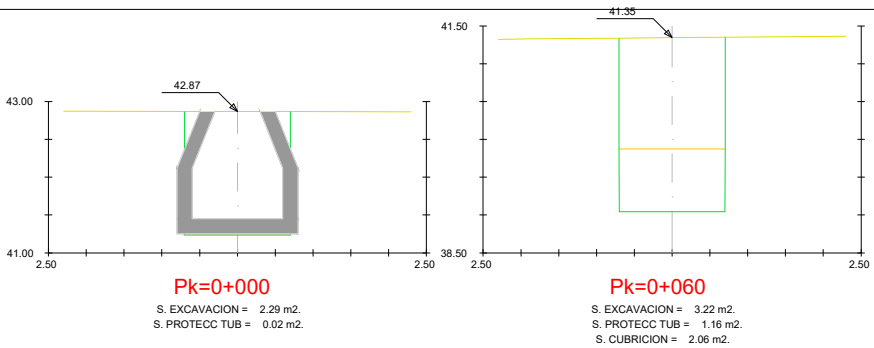
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-11

10.3.4.11
HOJA 1 DE 1



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

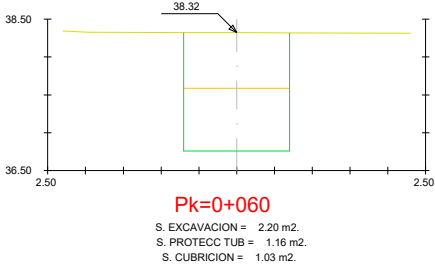
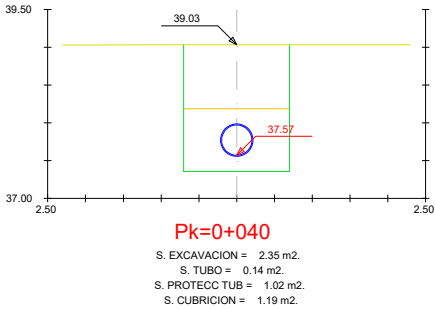
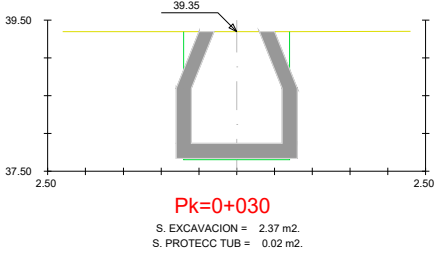
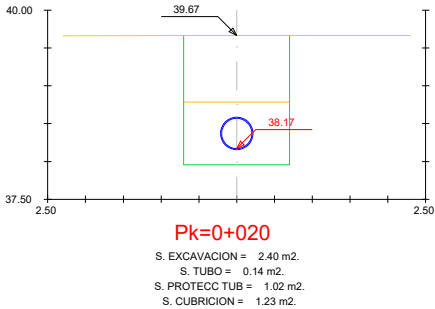
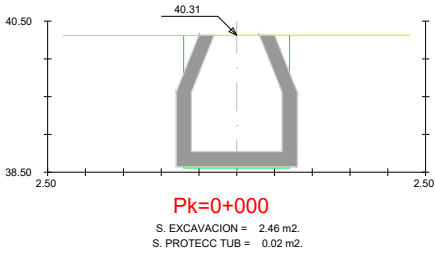
JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-12



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

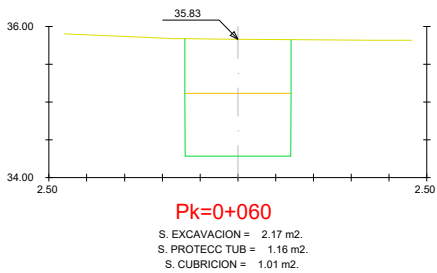
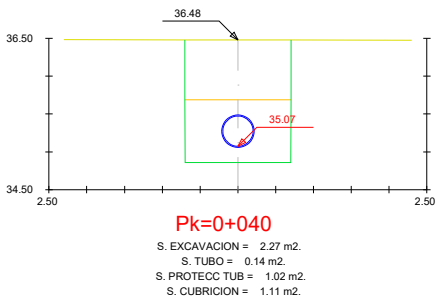
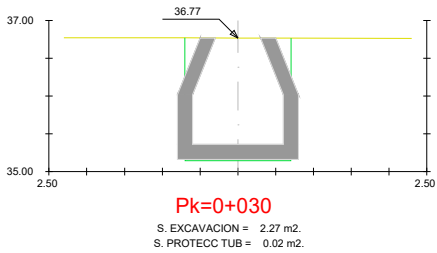
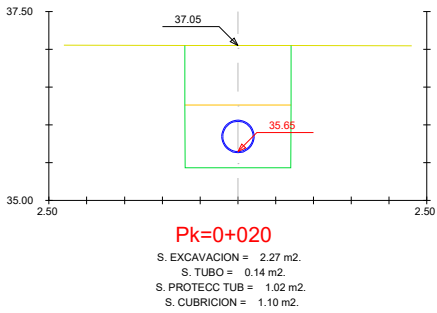
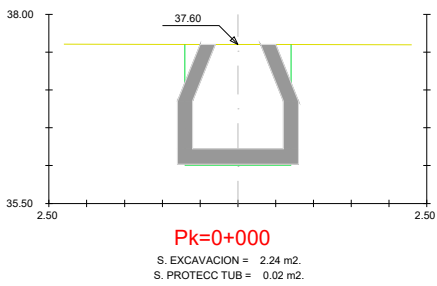
JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-13



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

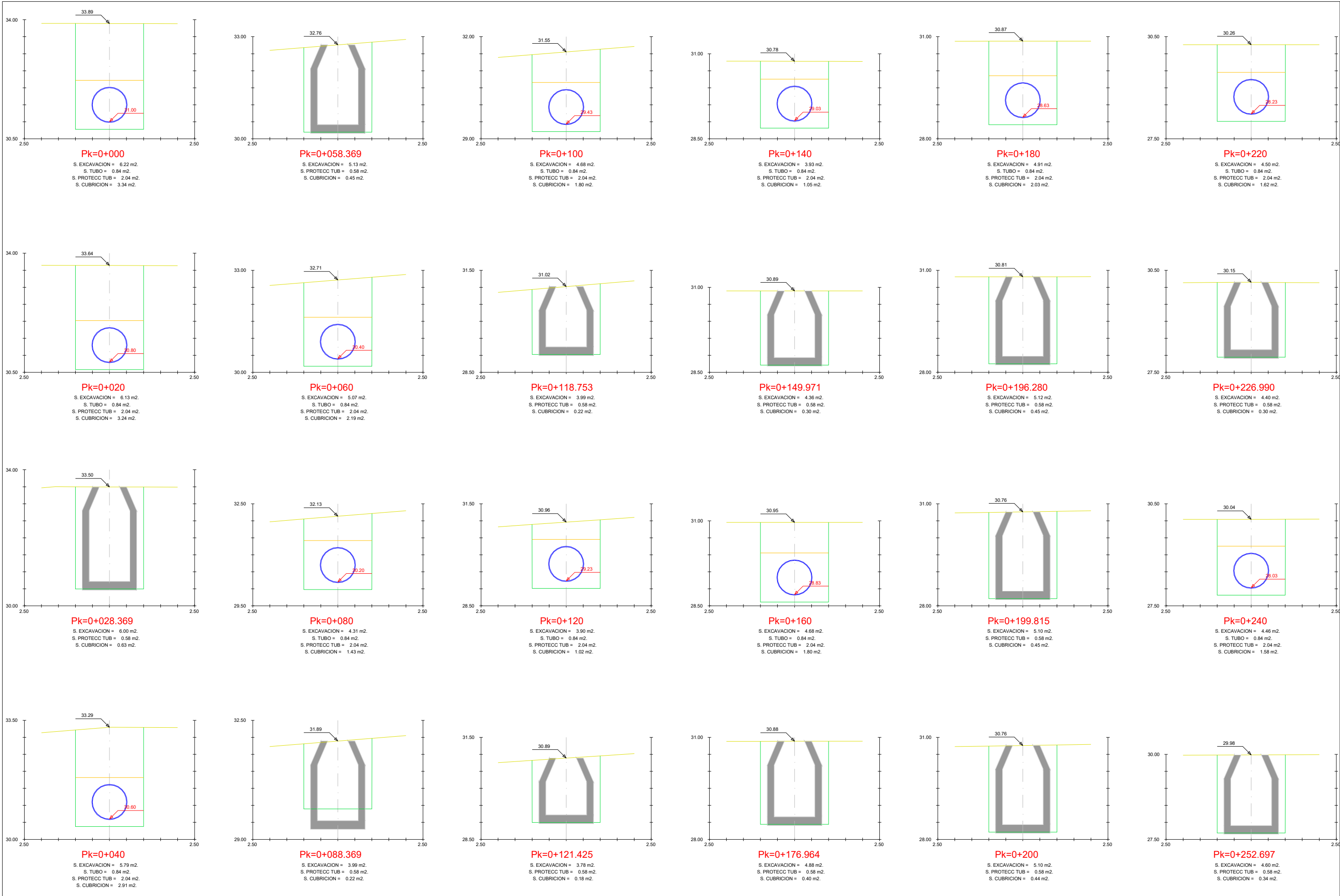
JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-14



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

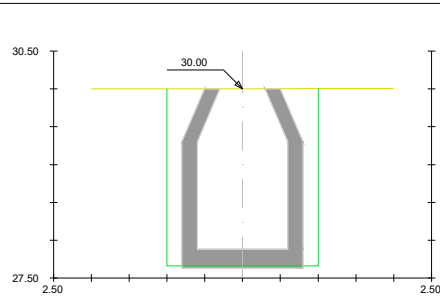
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

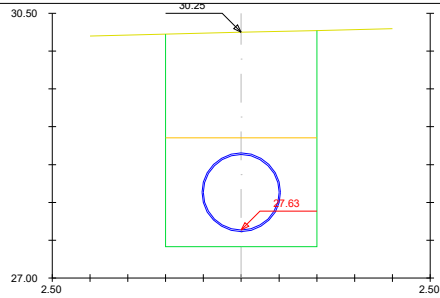
ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-15

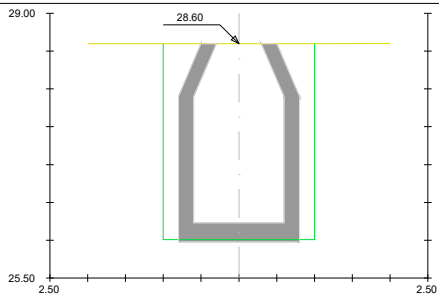
10.3.4.15
HOJA 1 DE 2



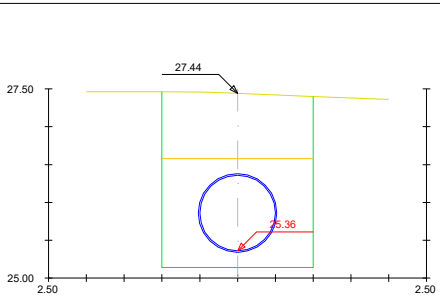
Pk=0+255.152
S. EXCAVACION = 4.69 m2.
S. PROTECC TUB = 0.58 m2.
S. CUBRICION = 0.36 m2.



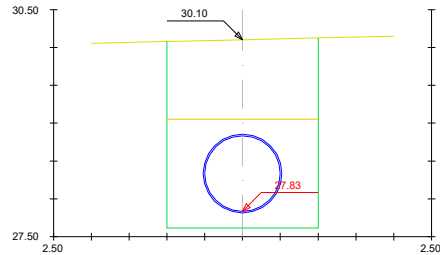
Pk=0+280
S. EXCAVACION = 5.68 m2.
S. TUBO = 0.84 m2.
S. PROTECC TUB = 2.04 m2.
S. CUBRICION = 2.79 m2.



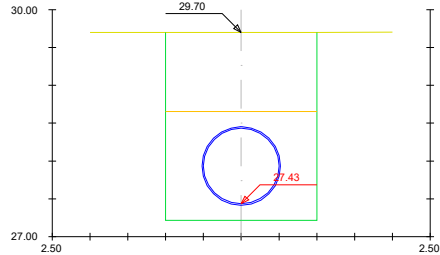
Pk=0+331.983
S. EXCAVACION = 5.18 m2.
S. PROTECC TUB = 0.58 m2.
S. CUBRICION = 0.46 m2.



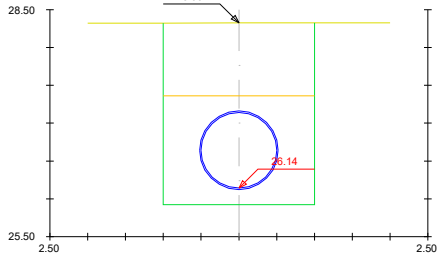
Pk=0+360
S. EXCAVACION = 4.60 m2.
S. TUBO = 0.84 m2.
S. PROTECC TUB = 2.04 m2.
S. CUBRICION = 1.72 m2.



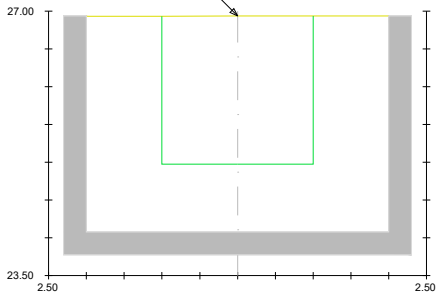
Pk=0+260
S. EXCAVACION = 4.98 m2.
S. TUBO = 0.84 m2.
S. PROTECC TUB = 2.04 m2.
S. CUBRICION = 2.10 m2.



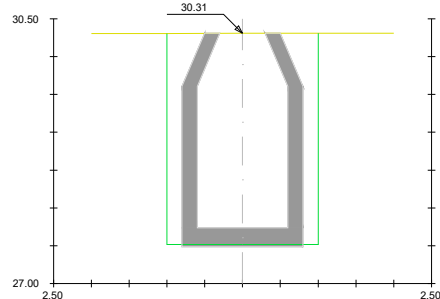
Pk=0+300
S. EXCAVACION = 4.98 m2.
S. TUBO = 0.84 m2.
S. PROTECC TUB = 2.04 m2.
S. CUBRICION = 2.09 m2.



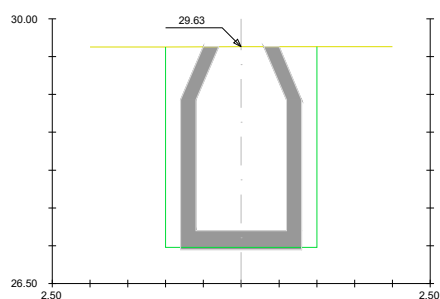
Pk=0+340
S. EXCAVACION = 4.81 m2.
S. TUBO = 0.84 m2.
S. PROTECC TUB = 2.04 m2.
S. CUBRICION = 1.93 m2.



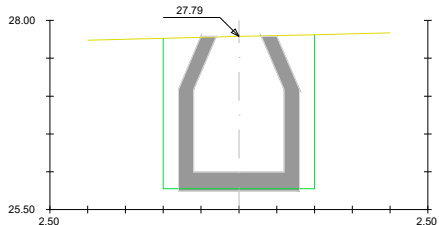
Pk=0+375.167
S. EXCAVACION = 3.92 m2.



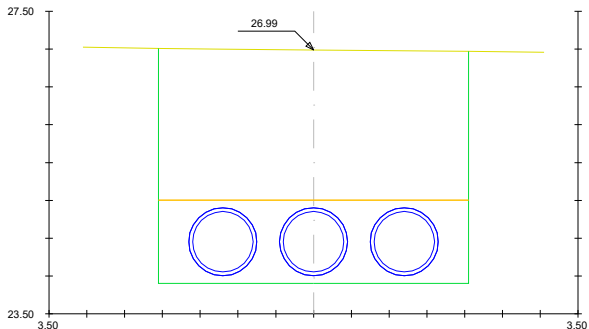
Pk=0+269.847
S. EXCAVACION = 5.59 m2.
S. PROTECC TUB = 0.58 m2.
S. CUBRICION = 0.54 m2.



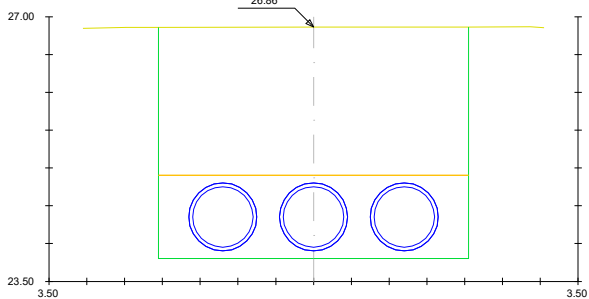
Pk=0+301.983
S. EXCAVACION = 5.31 m2.
S. PROTECC TUB = 0.58 m2.
S. CUBRICION = 0.49 m2.



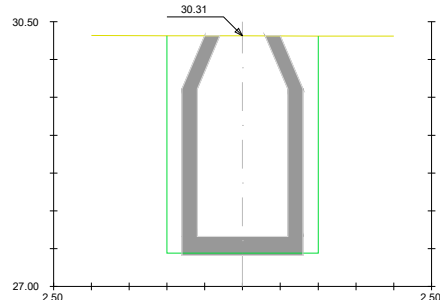
Pk=0+353.335
S. EXCAVACION = 4.03 m2.
S. PROTECC TUB = 0.58 m2.
S. CUBRICION = 0.23 m2.



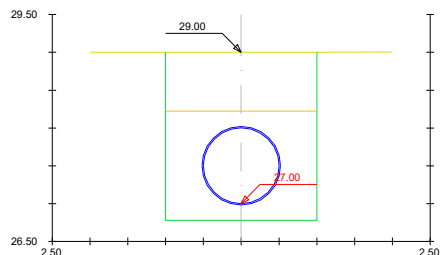
Pk=0+380
S. EXCAVACION = 12.65 m2.
S. PROTECC TUB = 2.62 m2.
S. CUBRICION = 8.14 m2.



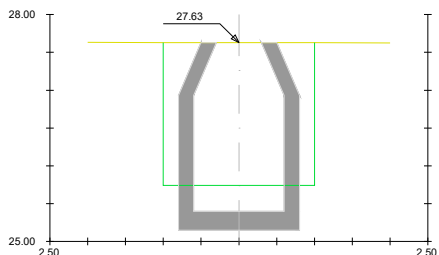
Pk=0+400
S. EXCAVACION = 12.54 m2.
S. PROTECC TUB = 2.62 m2.
S. CUBRICION = 8.03 m2.



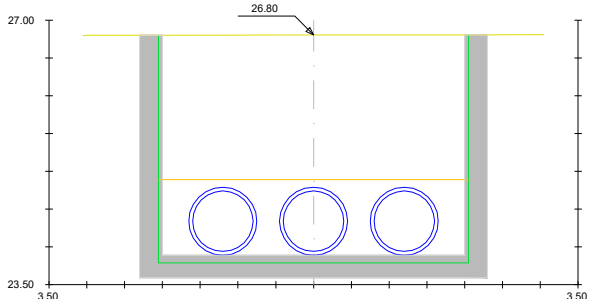
Pk=0+277.193
S. EXCAVACION = 5.75 m2.
S. PROTECC TUB = 0.58 m2.
S. CUBRICION = 0.58 m2.



Pk=0+320
S. EXCAVACION = 4.44 m2.
S. TUBO = 0.84 m2.
S. PROTECC TUB = 2.04 m2.
S. CUBRICION = 1.56 m2.



Pk=0+356.365
S. EXCAVACION = 3.78 m2.
S. PROTECC TUB = 0.58 m2.
S. CUBRICION = 0.18 m2.



Pk=0+402.571
S. EXCAVACION = 12.35 m2.
S. PROTECC TUB = 2.62 m2.
S. CUBRICION = 7.84 m2.

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

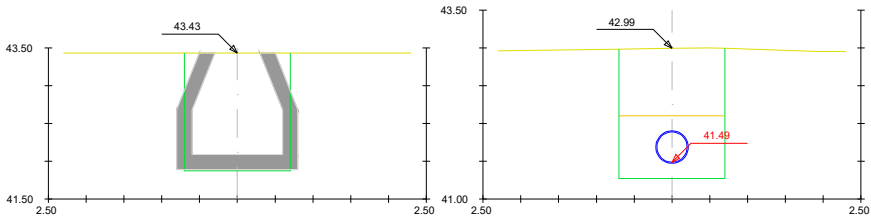
ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:

RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-15

10.3.4.15

HOJA 2 DE 2

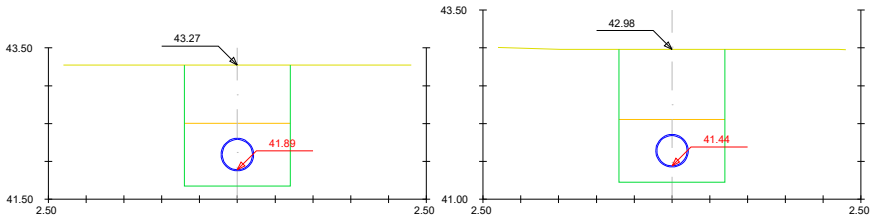


Pk=0+000

S. EXCAVACION = 2.18 m2.
S. PROTECC TUB = 0.02 m2.

Pk=0+060

S. EXCAVACION = 2.41 m2.
S. TUBO = 0.14 m2.
S. PROTECC TUB = 1.02 m2.
S. CUBRICION = 1.25 m2.

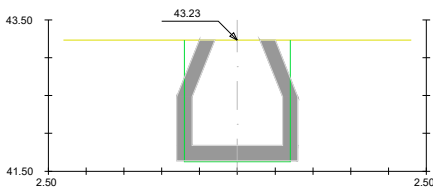


Pk=0+020

S. EXCAVACION = 2.24 m2.
S. TUBO = 0.14 m2.
S. PROTECC TUB = 1.02 m2.
S. CUBRICION = 1.08 m2.

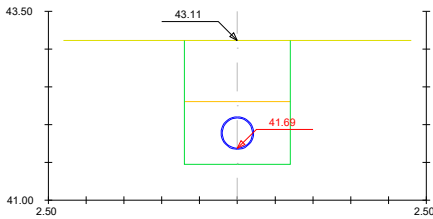
Pk=0+064.766

S. EXCAVACION = 2.46 m2.
S. TUBO = 0.14 m2.
S. PROTECC TUB = 1.02 m2.
S. CUBRICION = 1.30 m2.



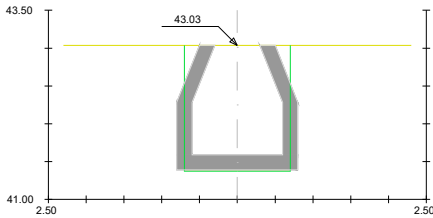
Pk=0+025

S. EXCAVACION = 2.26 m2.
S. PROTECC TUB = 0.02 m2.



Pk=0+040

S. EXCAVACION = 2.30 m2.
S. TUBO = 0.14 m2.
S. PROTECC TUB = 1.02 m2.
S. CUBRICION = 1.14 m2.



Pk=0+050

S. EXCAVACION = 2.33 m2.
S. PROTECC TUB = 0.02 m2.

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

OCTUBRE 2024

ESCALA:



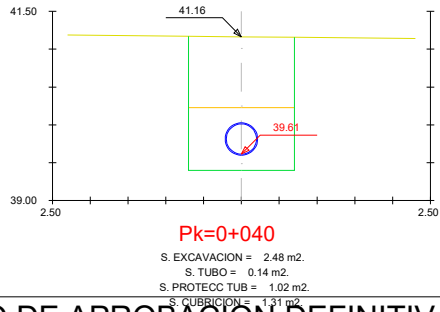
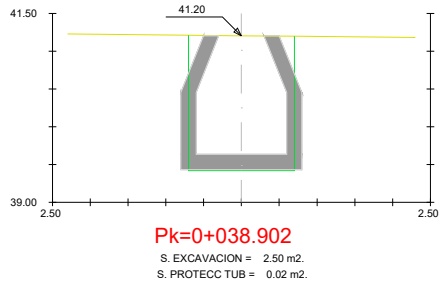
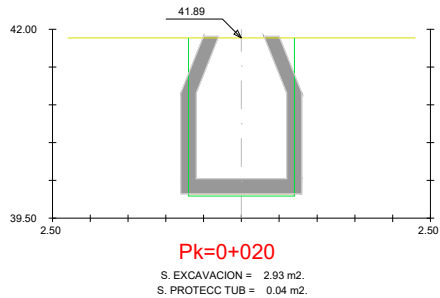
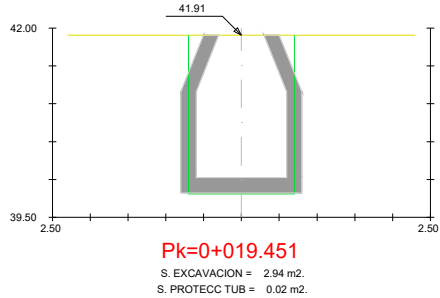
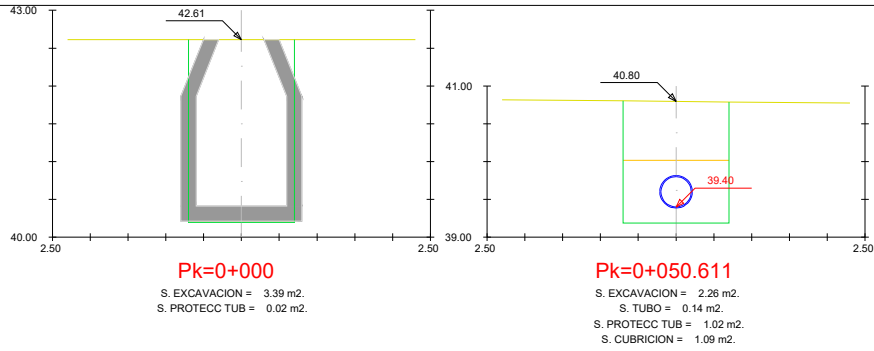
FORMATO UNE A3

TÍTULO:

RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-16

10.3.4.16

HOJA 1 DE 1



DOCUMENTO DE APROBACIÓN DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

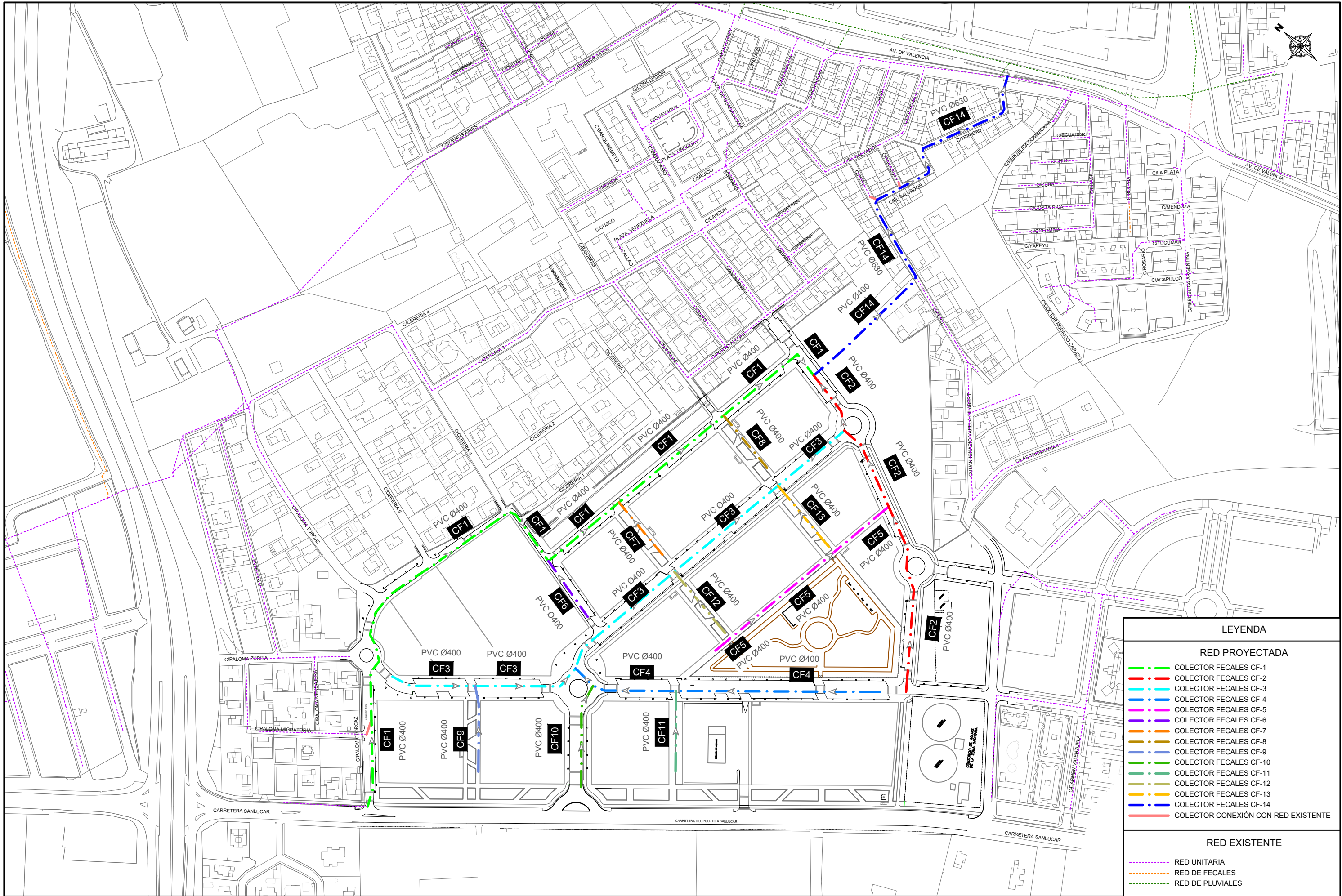
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:100
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. PLUVIALES.
PERFILES TRANSVERSALES.
COLECTOR CP-17

10.3.4.17
HOJA 1 DE 1



DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

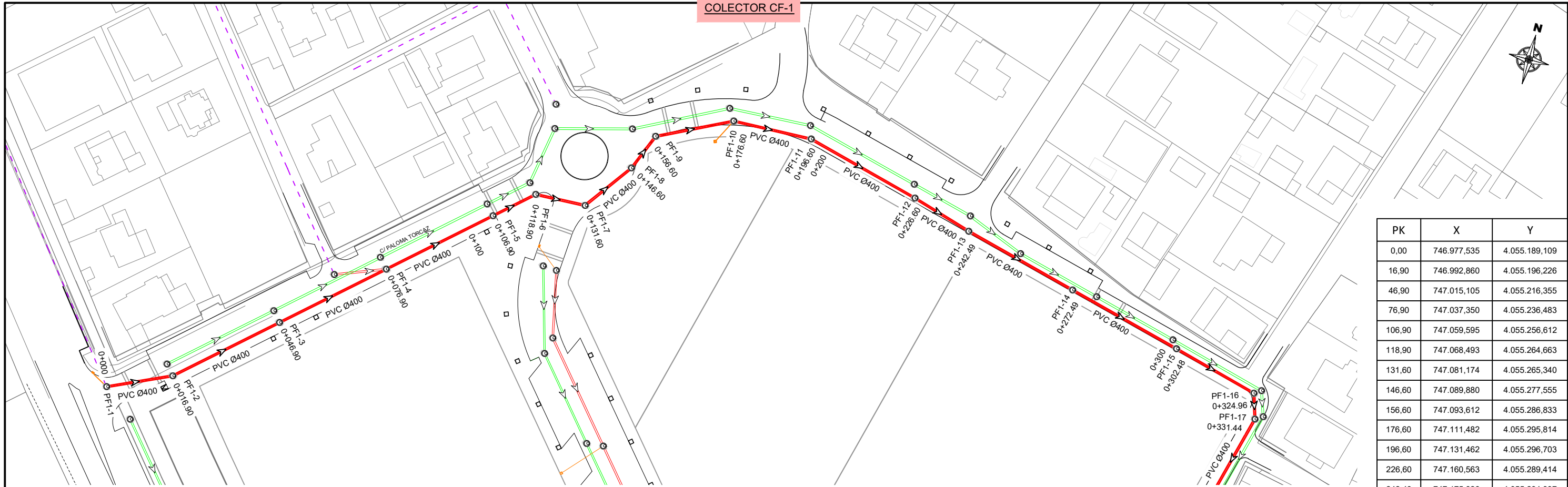
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
1:3.000
FORMATO UNE A3

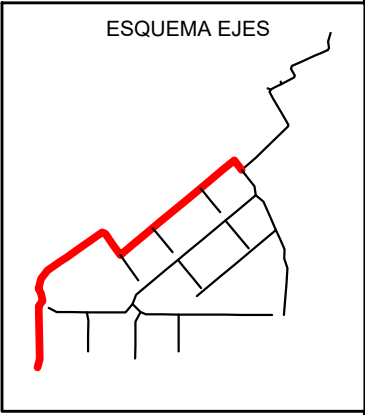
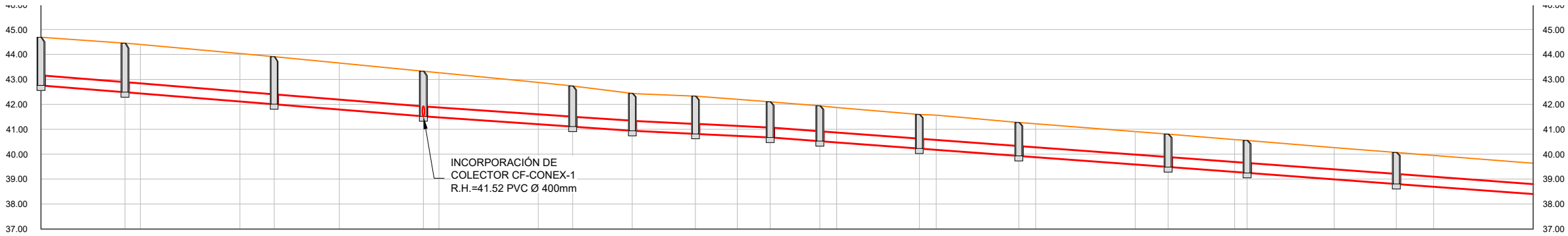
TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA GENERAL DE COLECTORES.

10.4.1

HOJA 1 DE 1



PK	X	Y
0,00	746.977,535	4.055.189,109
16,90	746.992,860	4.055.196,226
46,90	747.015,105	4.055.216,355
76,90	747.037,350	4.055.236,483
106,90	747.059,595	4.055.256,612
118,90	747.068,493	4.055.264,663
131,60	747.081,174	4.055.265,340
146,60	747.089,880	4.055.277,555
156,60	747.093,612	4.055.286,833
176,60	747.111,482	4.055.295,814
196,60	747.131,462	4.055.296,703
226,60	747.160,563	4.055.289,414
242,49	747.175,826	4.055.284,997
272,49	747.204,946	4.055.277,787
302,48	747.234,065	4.055.270,577
324,96	747.255,840	4.055.265,023
331,44	747.257,816	4.055.258,844



PENDIENTE		-1.61% en 76.88 m.				-1.38% en 42.02 m.				-0.97% en 27.70 m.				-1.48% en 178.36 m.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
TUBERIAS		PVC 400mm. en 656.09 m.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.93																				1.96																				1.96																				1.92																				1.90																				1.86																				1.81																				1.79																				1.68																				1.63																				1.50																				1.51																				1.47																				1.43																				1.41																				1.40																				1.37																				1.39																				1.34																				1.34																				1.32																				1.32																				1.30																				1.30																				1.27																				1.26																				1.26																				1.24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	TERRAPLEN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

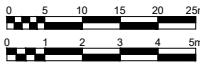
OCTUBRE 2024

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

VERTICAL= 1:200

FORMATO UNE A3

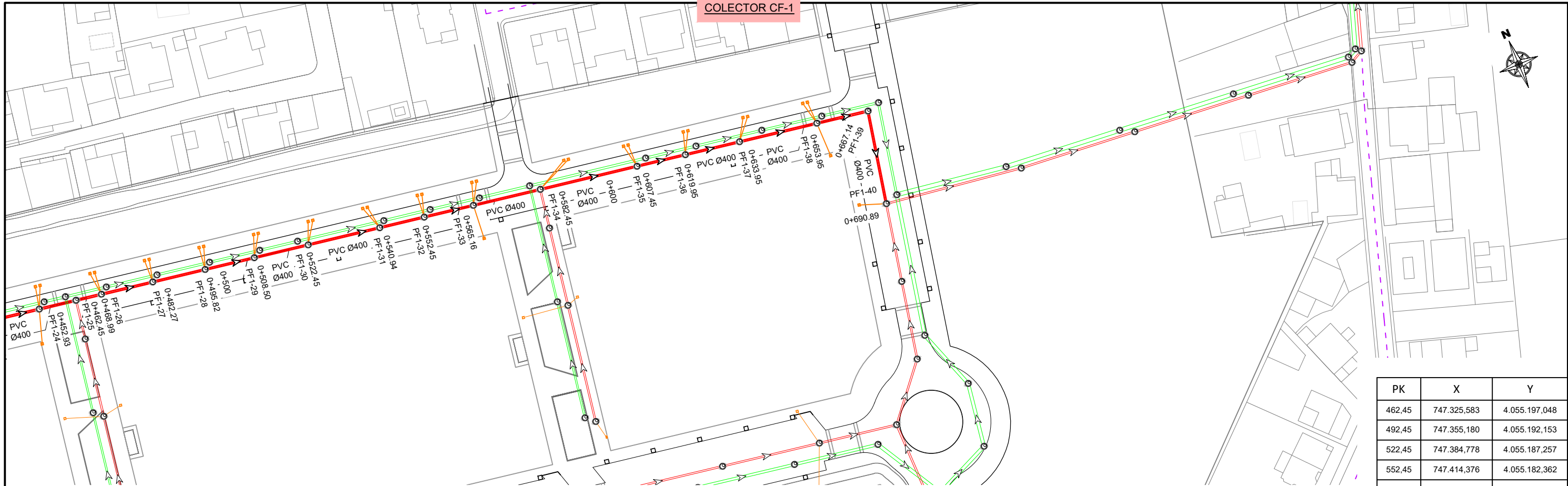


TÍTULO:

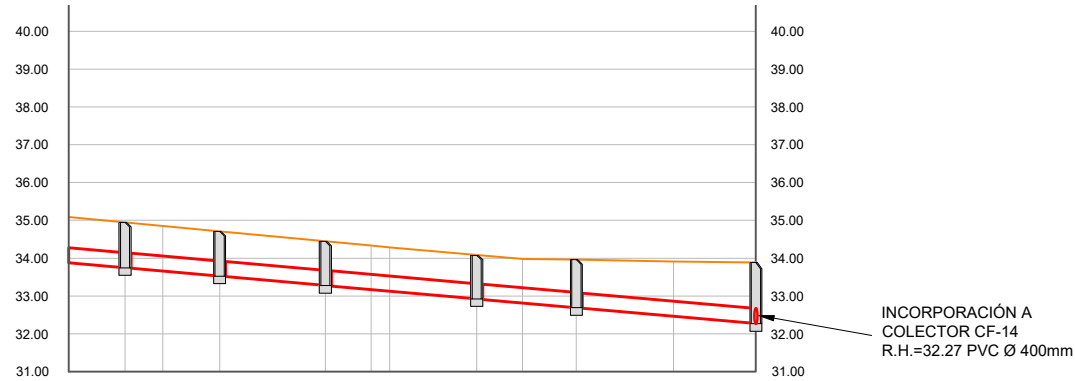
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-1

10.4.2.1

HOJA 1 DE 3



PK	X	Y
462,45	747.325,583	4.055.197,048
492,45	747.355,180	4.055.192,153
522,45	747.384,778	4.055.187,257
552,45	747.414,376	4.055.182,362
582,45	747.443,974	4.055.177,466
612,45	747.473,572	4.055.172,570
642,45	747.503,170	4.055.167,675
667,14	747.527,531	4.055.163,645
690,89	747.522,755	4.055.140,384



PENDIENTE		-1.77% en 84.69 m.										-1.77% en 23.75 m.			
TUBERIAS		PVC 400mm. en 656.09 m.													
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.21	1.20	1.19	1.18	1.17	1.16	1.16	1.15	1.16	1.27	1.45	1.61		
	TERRAPLEN														
ORDENADAS	RASANTE	33.88	33.75	33.66	33.53	33.28	33.17	33.13	32.92	32.82	32.69	32.46	32.27		
	TERRENO	35.09	34.95	34.85	34.71	34.45	34.33	34.29	34.07	33.98	33.96	33.91	33.88		
P.K.		0+600													
DISTANCIAS	ORIGEN	17.55	607.45	612.45	619.95	633.95	640.00	642.45	653.95	660.00	667.14	680.00	690.89		
	PARCIALES	7.45	5.00	7.50	14.00	6.05	2.45	11.50	6.05	7.14	12.86	10.89			
POZOS		PF1-35 607.45	PF1-36 619.95	PF1-37 633.95	PF1-38 653.95	PF1-39 667.14	PF1-40 680.89								



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

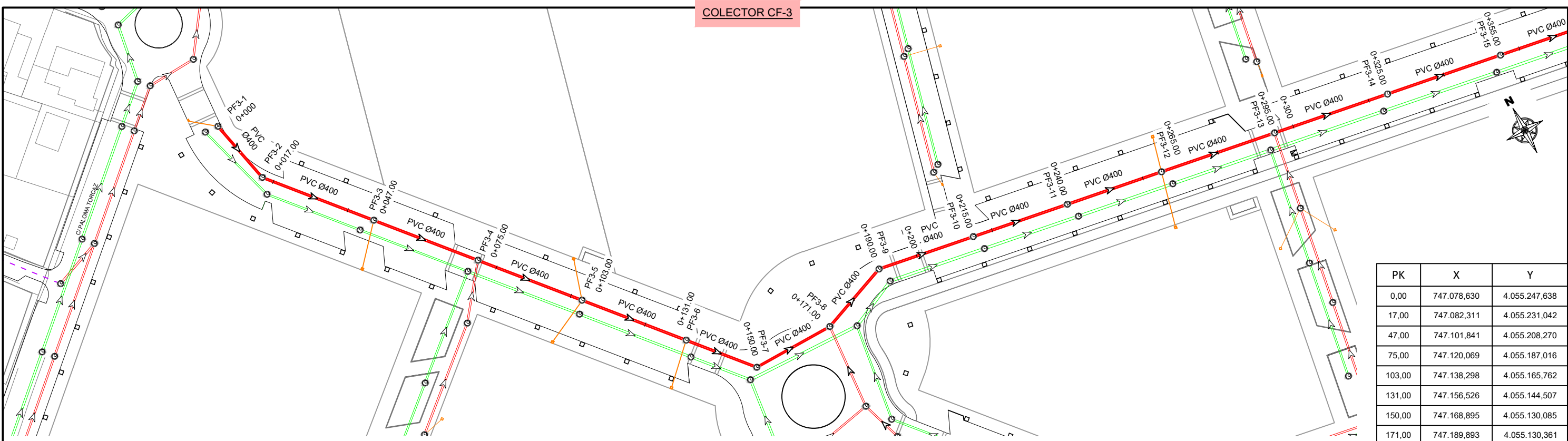
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

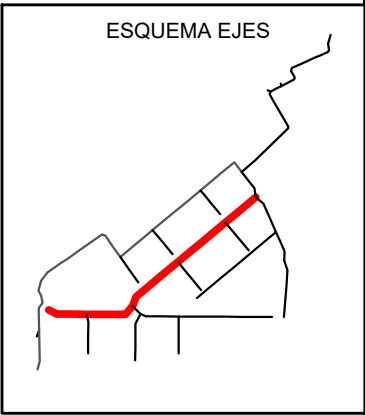
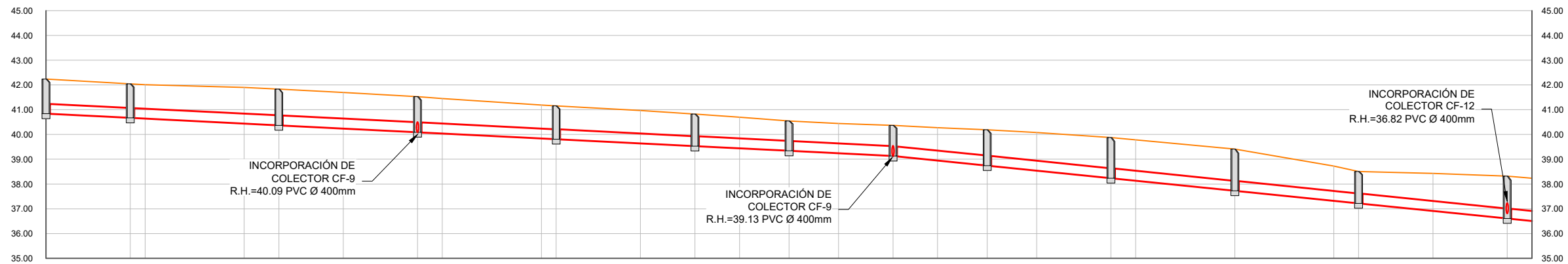
TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-1

10.4.2.1

HOJA 3 DE 3



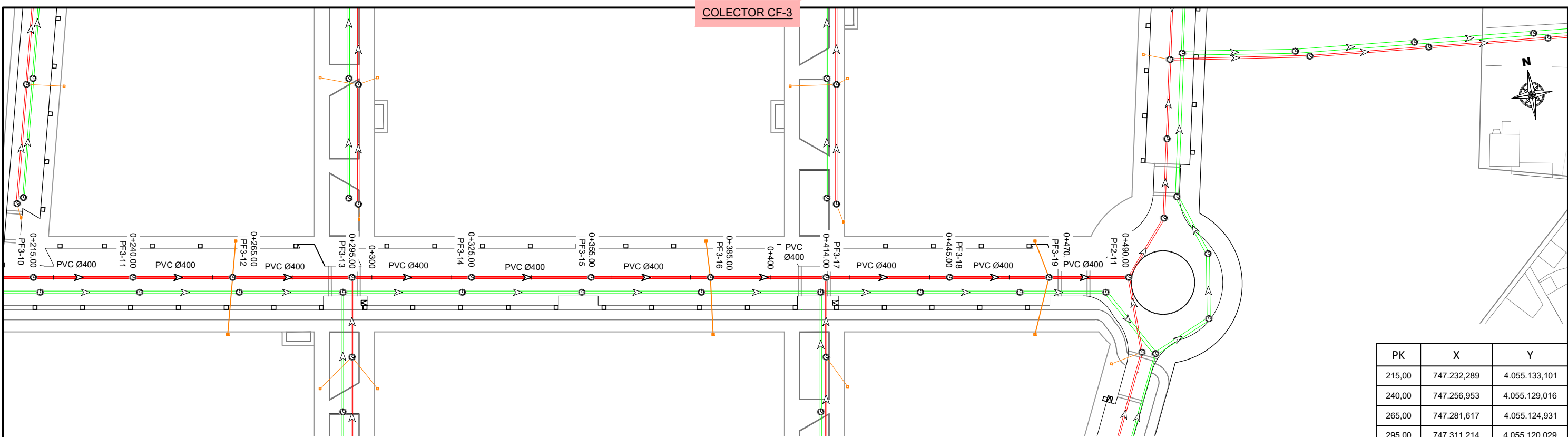
PK	X	Y
0,00	747.078,630	4.055.247,638
17,00	747.082,311	4.055.231,042
47,00	747.101,841	4.055.208,270
75,00	747.120,069	4.055.187,016
103,00	747.138,298	4.055.165,762
131,00	747.156,526	4.055.144,507
150,00	747.168,895	4.055.130,085
171,00	747.189,893	4.055.130,361
190,00	747.207,625	4.055.137,186
215,00	747.232,289	4.055.133,101
240,00	747.256,953	4.055.129,016
265,00	747.281,617	4.055.124,931
295,00	747.311,214	4.055.120,029
325,00	747.340,811	4.055.115,127
355,00	747.370,408	4.055.110,226



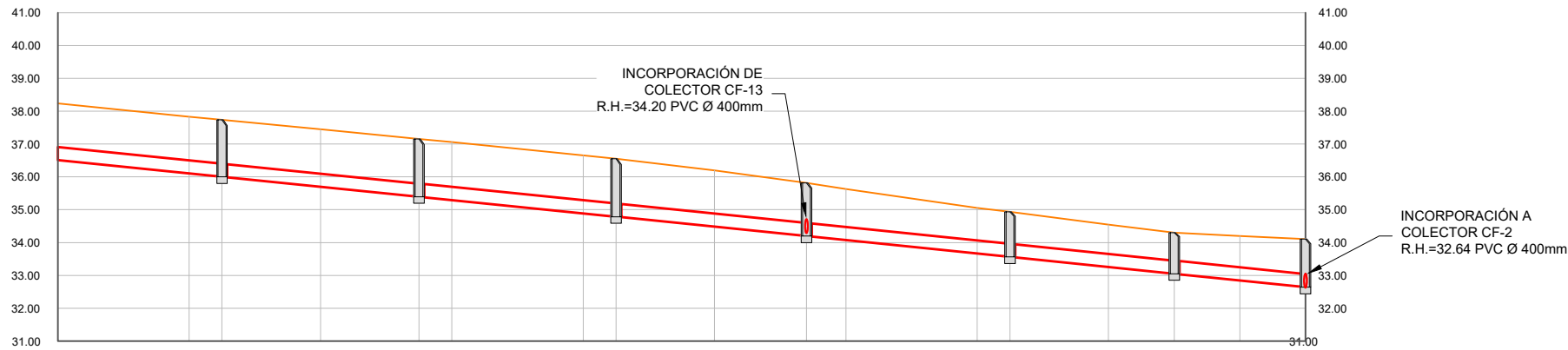
PENDIENTE		-1.00% en 171.00 m.										-2.03% en 124.00 m.										-2.03% en 19.00 m.						
TUBERIAS		PVC 400mm. en 467.20 m.																										
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.40	1.37	1.37	1.46	1.46	1.46	1.44	1.41	1.35	1.35	1.33	1.30	1.28	1.21	1.21	1.24	1.32	1.44	1.54	1.64	1.65	1.68	1.40	1.28	1.51	1.71	1.72
	TERRAPLEN																											
ORDENADAS	RASANTE	40.84	40.67	40.64	40.44	40.37	40.24	40.09	40.04	39.84	39.81	39.64	39.53	39.44	39.34	39.24	39.13	38.95	38.74	38.54	38.24	38.13	37.73	37.32	37.22	36.91	36.61	36.51
	TERRENO	42.24	42.04	42.01	41.90	41.83	41.70	41.53	41.45	41.19	41.16	40.97	40.83	40.70	40.55	40.45	40.37	40.27	40.18	40.08	39.88	39.79	39.41	38.73	38.50	38.43	38.32	38.23
P.K.		0+000								0+100										0+200								0+300
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	17.00	20.00	40.00	47.00	60.00	75.00	80.00	100.00	103.00	120.00	131.00	140.00	150.00	160.00	171.00	180.00	190.00	200.00	215.00	220.00	240.00	260.00	265.00	280.00	295.00	300.00
	PARCIALES	0.00	17.00	3.00	20.00	7.00	13.00	15.00	5.00	20.00	3.00	17.00	11.00	9.00	10.00	10.00	11.00	9.00	10.00	10.00	15.00	5.00	20.00	20.00	5.00	15.00	15.00	5.00
POZOS		PF3-1 0.00	PF3-2 17.00		PF3-3 47.00		PF3-4 75.00		PF3-5 103.00		PF3-6 131.00		PF3-7 150.00		PF3-8 171.00		PF3-9 190.00		PF3-10 215.00		PF3-11 240.00		PF3-12 265.00		PF3-13 295.00			

LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200	
ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

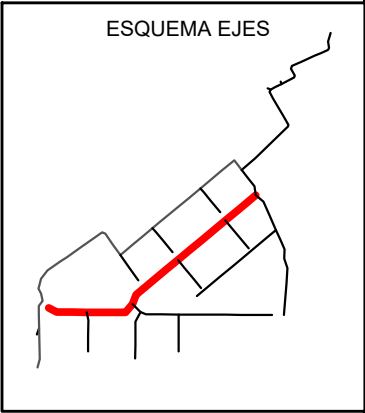
DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA



PK	X	Y
215,00	747.232,289	4.055.133,101
240,00	747.256,953	4.055.129,016
265,00	747.281,617	4.055.124,931
295,00	747.311,214	4.055.120,029
325,00	747.340,811	4.055.115,127
355,00	747.370,408	4.055.110,226
385,00	747.400,004	4.055.105,324
414,00	747.428,615	4.055.100,585
445,00	747.459,198	4.055.095,520
470,00	747.483,862	4.055.091,435
490,00	747.503,593	4.055.088,167



PENDIENTE		-2.03% en 119.00 m.										-2.05% en 76.00 m.									
TUBERIAS		PVC 400mm. en 467.20 m.																			
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.72	1.73	1.73	1.75	1.76	1.77	1.77	1.76	1.71	1.62	1.55	1.39	1.38	1.29	1.25	1.36	1.47			
	TERRAPLEN																				
ORDENADAS	RASANTE	36.51	36.10	36.00	35.70	35.39	35.29	34.89	34.79	34.48	34.20	34.08	33.67	33.56	33.26	33.05	32.85	32.64			
	TERRENO	38.23	37.83	37.74	37.45	37.16	37.06	36.66	36.55	36.20	35.82	35.63	35.06	34.94	34.54	34.30	34.20	34.11			
P.K.		0+300								0+400											
DISTANCIAS	ORIGEN	300.00	320.00	325.00	340.00	355.00	360.00	380.00	385.00	400.00	414.00	420.00	440.00	445.00	460.00	470.00	480.00	490.00			
	PARCIALES	5.00	20.00	5.00	15.00	15.00	5.00	20.00	5.00	15.00	14.00	6.00	20.00	5.00	15.00	10.00	10.00	10.00			
POZOS			PF3-14			PF3-15		PF3-16		PF3-17		PF3-18		PF3-19		PF2-11					



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200	
ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

OCTUBRE 2024

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

VERTICAL= 1:200

FORMATO UNE A3

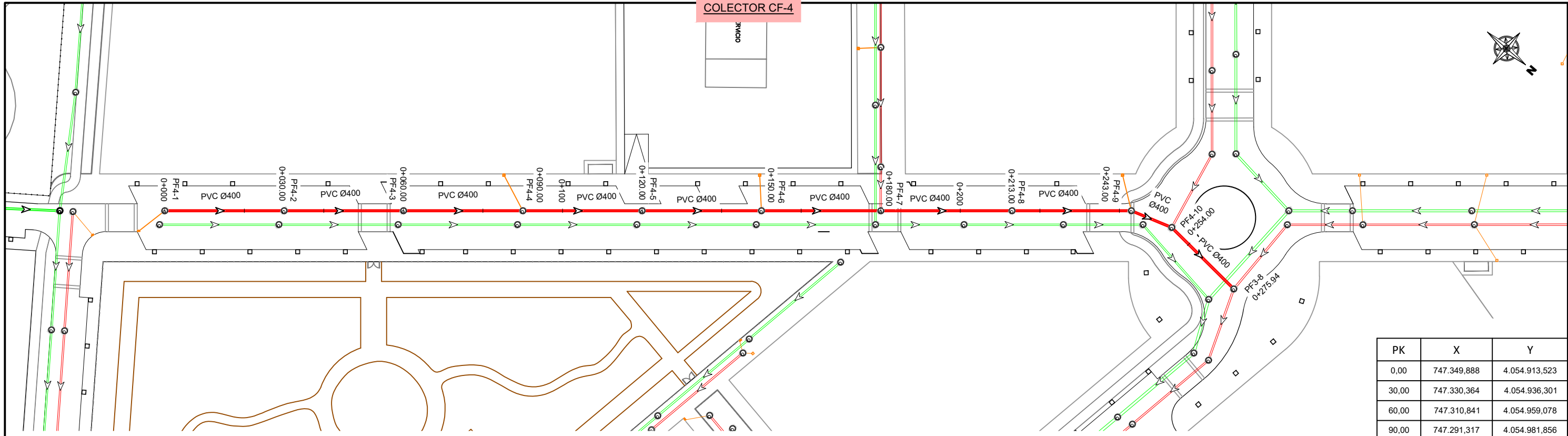


TÍTULO:

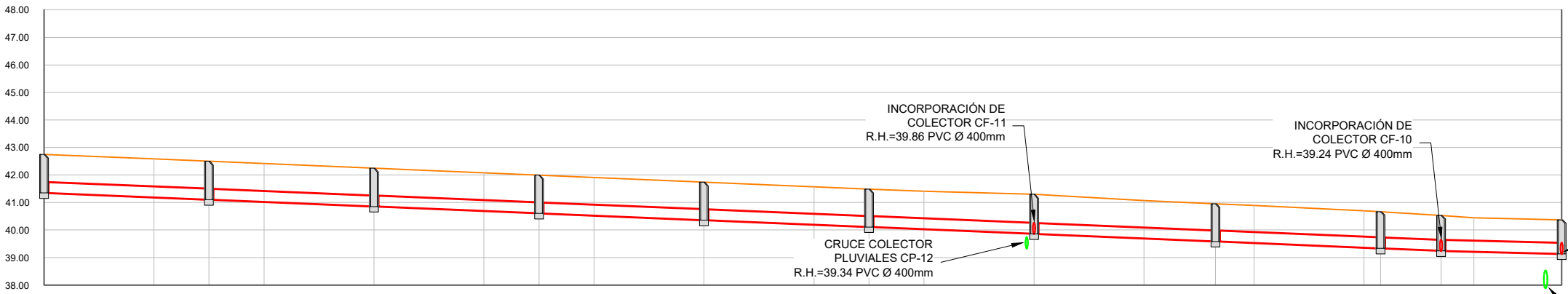
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-3

10.4.2.3

HOJA 2 DE 2

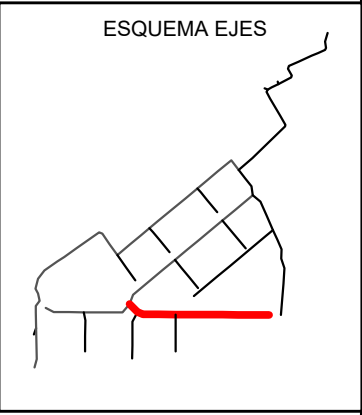


PK	X	Y
0,00	747.349,888	4.054.913,523
30,00	747.330,364	4.054.936,301
60,00	747.310,841	4.054.959,078
90,00	747.291,317	4.054.981,856
120,00	747.271,793	4.055.004,634
150,00	747.252,270	4.055.027,412
180,00	747.232,746	4.055.050,190
213,00	747.211,270	4.055.075,245
243,00	747.191,747	4.055.098,023
254,00	747.188,327	4.055.108,478
275,94	747.189,893	4.055.130,361



INCORPORACIÓN A
COLECTOR CF-3
R.H.=39.13 PVC Ø 400mm

CRUCE COLECTOR
PLUVIALES CP-3
R.H.=37.89 PVC Ø 630mm



PENDIENTE		-0.83% en 180.00 m.	-0.84% en 74.00 m.	-0.50% en 21.94 m.
TUBERIAS		PVC 400mm. en 263.94 m.		
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.40	1.40	1.40
	TERRAPLEN	1.39	1.39	1.39
ORDENADAS	RASANTE	41.35	41.18	41.10
	TERRENO	42.75	42.58	42.50
P.K.		0+000	0+100	0+200
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	30.00
	PARCIALES	0.00	20.00	30.00
POZOS		PF4-1 0.00	PF4-2 30.00	PF4-3 60.00

LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

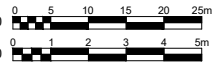
OCTUBRE 2024

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

VERTICAL= 1:200

FORMATO UNE A3

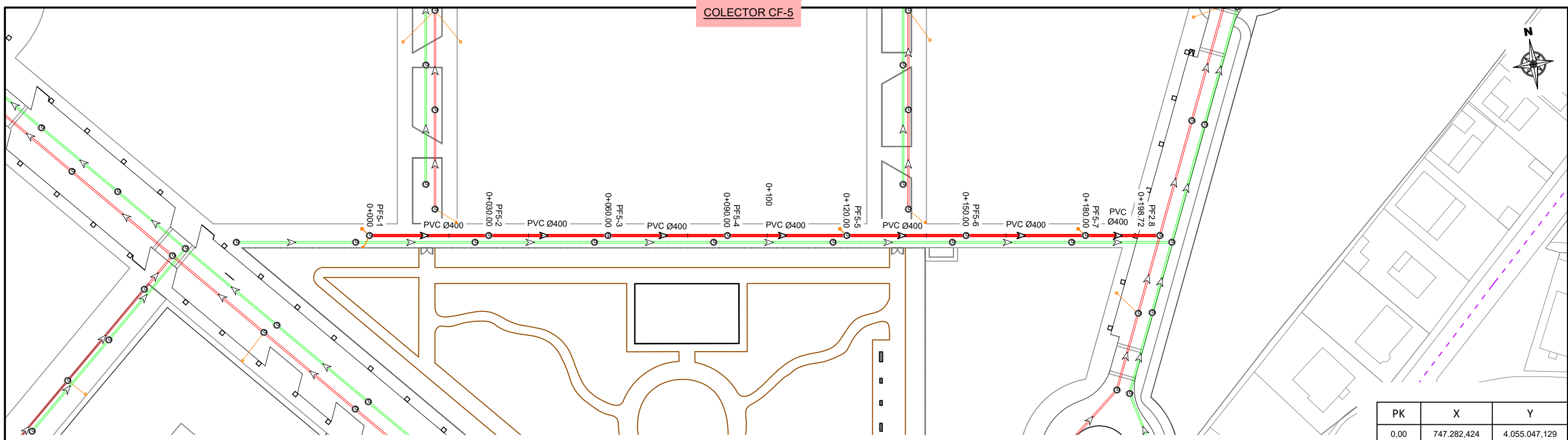


TÍTULO:

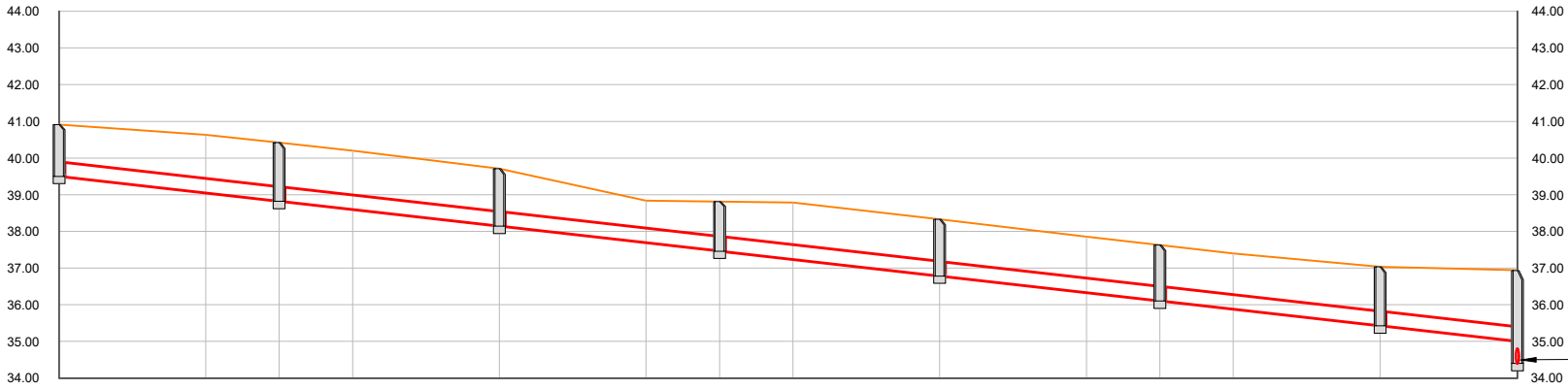
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-4

10.4.2.4

HOJA 1 DE 1

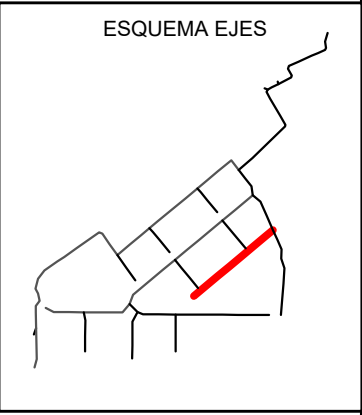


PK	X	Y
0,00	747.282,424	4.055.047,129
30,00	747.312,021	4.055.042,227
60,00	747.341,618	4.055.037,325
90,00	747.371,215	4.055.032,423
120,00	747.400,812	4.055.027,521
150,00	747.430,409	4.055.022,619
180,00	747.460,005	4.055.017,718
198,72	747.478,477	4.055.014,658



INCORPORACIÓN A
COLECTOR CF-2
R.H.=34.40 PVC Ø 400mm

PENDIENTE		-2.26% en 198.72 m.													
TUBERIAS		PVC 400mm. en 190.32 m.													
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.41	1.59	1.60	1.61	1.57	1.15	1.35	1.55	1.55	1.53	1.53	1.52	1.61	1.04
	TERRAPLEN														
ORDENADAS	RASANTE	39.50	39.05	38.82	38.59	38.14	37.69	37.46	37.24	36.78	36.33	36.10	35.88	35.42	35.00
	TERRENO	40.91	40.63	40.42	40.20	39.71	38.83	38.81	38.79	38.33	37.86	37.63	37.40	37.04	36.04
P.K.		0+000							0+100						
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	30.00	40.00	60.00	80.00	90.00	100.00	120.00	140.00	150.00	160.00	180.00	198.72
	PARCIALES	0.00	20.00	10.00	10.00	20.00	20.00	10.00	10.00	20.00	20.00	10.00	10.00	20.00	18.72
POZOS		PF5-1 0.00		PF5-2 30.00		PF5-3 60.00		PF5-4 90.00		PF5-5 120.00		PF5-6 150.00		PF5-7 180.00	PF2-8 198.72



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

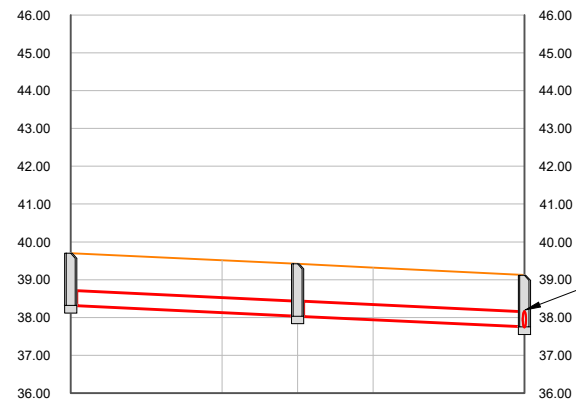
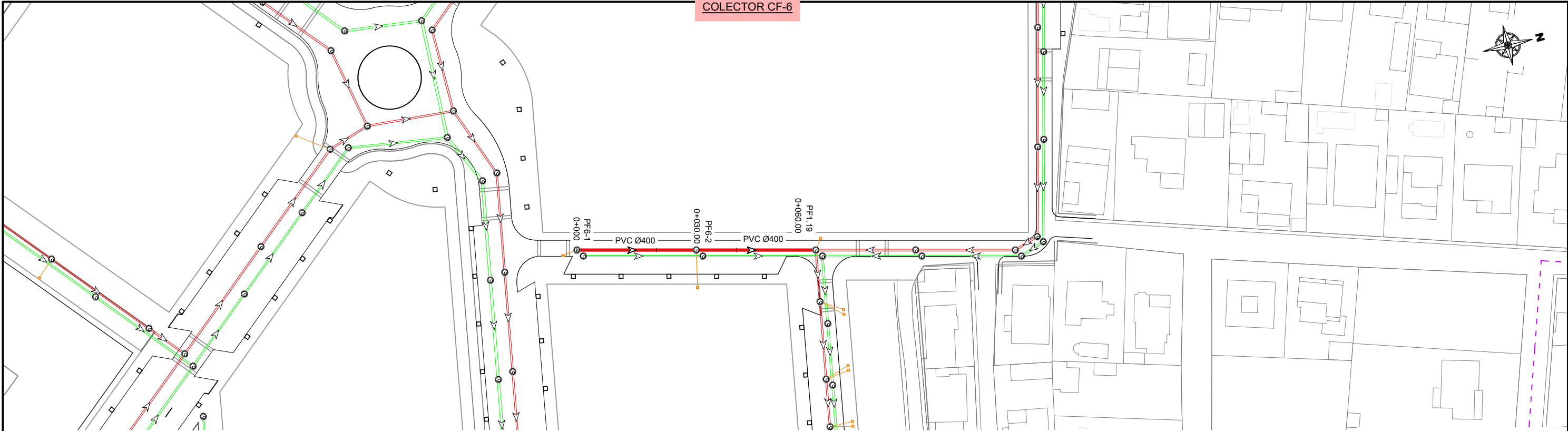
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-5

10.4.2.5

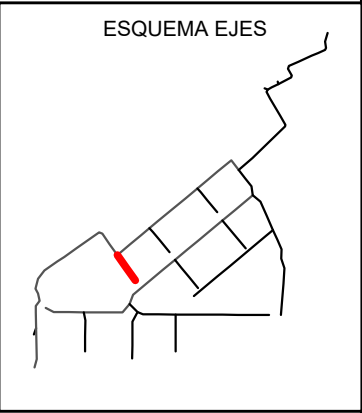
HOJA 1 DE 1



INCORPORACIÓN A
COLECTOR CF-1
R.H.=37.75 PVC Ø 400mm

PENDIENTE		-0.95% en 60.00 m.				
TUBERIAS		PVC 400mm. en 57.60 m.				
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.38	1.38	1.38	1.38	1.37
	TERRAPLEN					
ORDENADAS	RASANTE	38.32	38.13	38.03	37.94	37.75
	TERRENO	39.70	39.51	39.42	39.32	39.12
P.K.		0+000				
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	30.00	40.00	60.00
	PARCIALES	0.00	20.00	10.00	10.00	20.00
POZOS		PF6-1 0.00	PF6-2 30.00		PF1-19 60.00	

PK	X	Y
0,00	747.231,242	4.055.152,032
30,00	747.238,485	4.055.181,144
60,00	747.245,728	4.055.210,257



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

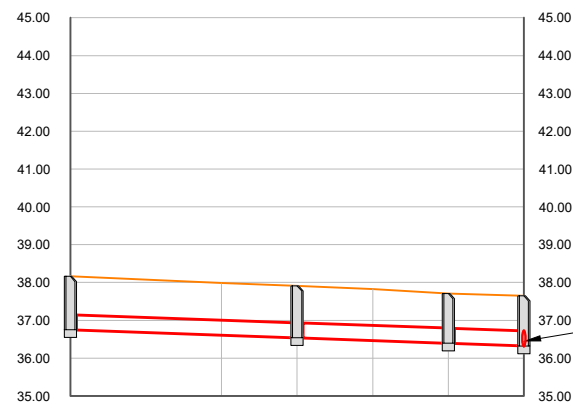
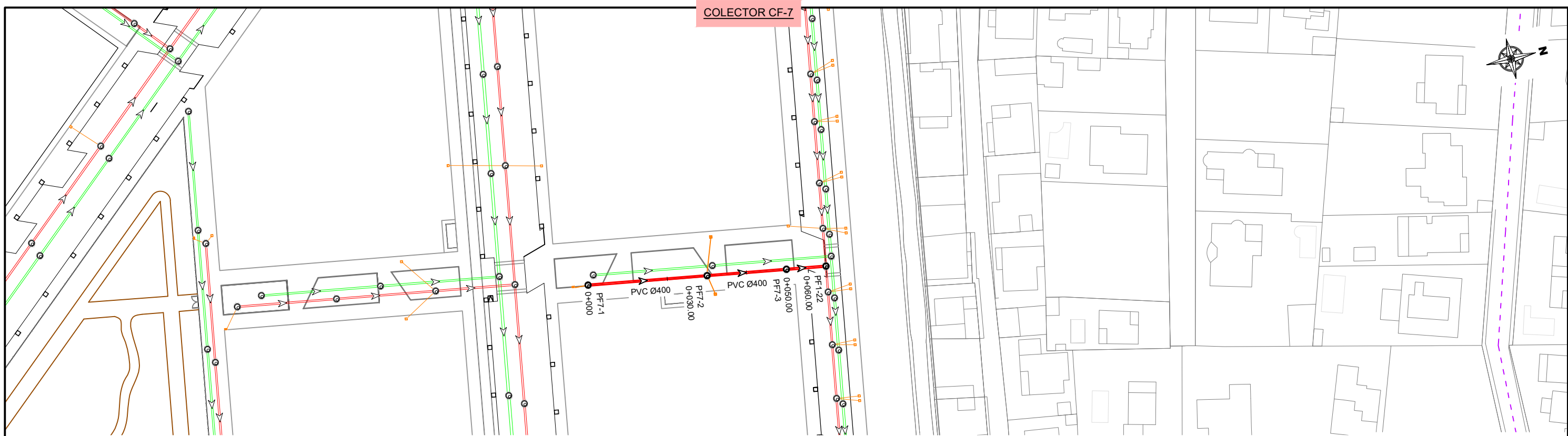
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-6

10.4.2.6

HOJA 1 DE 1



INCORPORACIÓN A
COLECTOR CF-1
R.H.=36.32 PVC Ø 400mm

PENDIENTE		-0.72% en 60.00 m.				
TUBERIAS		PVC 400mm. en 56.40 m.				
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.41	1.38	1.37	1.36	1.33
	TERRAPLEN					
ORDENADAS	RASANTE	36.75	36.61	36.54	36.46	36.32
	TERRENO	38.16	37.99	37.91	37.82	37.65
P.K.		0+000				
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	30.00	40.00	60.00
	PARCIALES	0.00	20.00	10.00	10.00	10.00
POZOS		PF7-1 0.00	PF7-2 30.00	PF7-3 50.00	PF1-22 60.00	

PK	X	Y
0,00	747.315,779	4.055.137,855
30,00	747.320,681	4.055.167,452
50,00	747.323,949	4.055.187,183
60,00	747.325,583	4.055.197,048



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

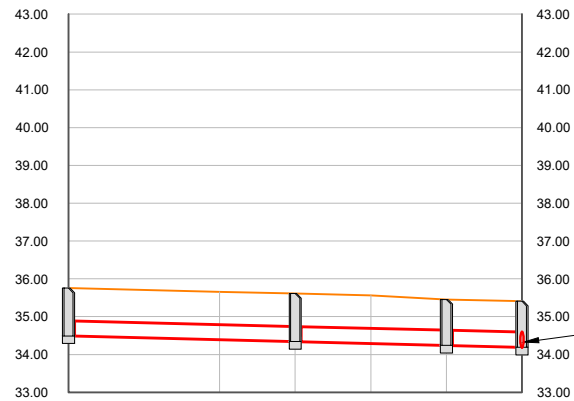
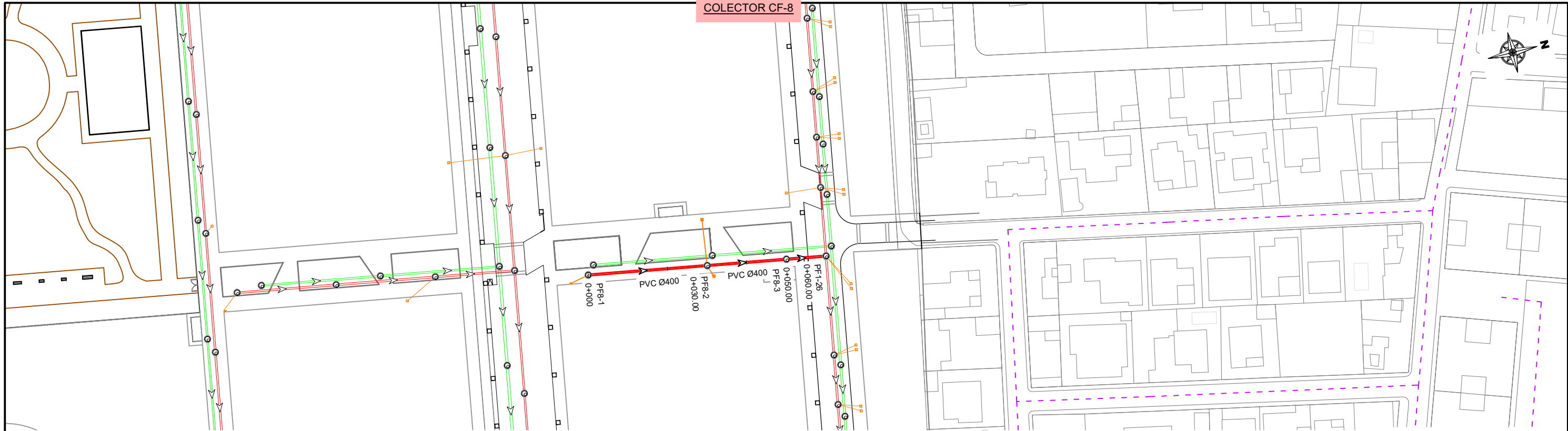
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-7

10.4.2.7

HOJA 1 DE 1



INCORPORACIÓN A
COLECTOR CF-1
R.H.=34.19 PVC Ø 400mm

PENDIENTE		-0.50% en 60.00 m.
TUBERIAS		PVC 400mm. en 56.40 m.
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.26 1.27 1.27 1.27 1.21 1.22
	TERRAPLEN	
ORDENADAS	RASANTE	34.49 34.39 34.34 34.29 34.24 34.19
	TERRENO	35.75 35.66 35.61 35.56 35.45 35.41
P.K.		0+000 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00 20.00 30.00 40.00 50.00 60.00
	PARCIALES	0.00 20.00 10.00 10.00 10.00 10.00
POZOS		PF8-1 0.00 PF8-2 30.00 PF8-3 50.00 PF1-26 60.00

PK	X	Y
0,00	747.434,170	4.055.118,272
30,00	747.439,072	4.055.147,869
50,00	747.442,340	4.055.167,600
60,00	747.443,974	4.055.177,466



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

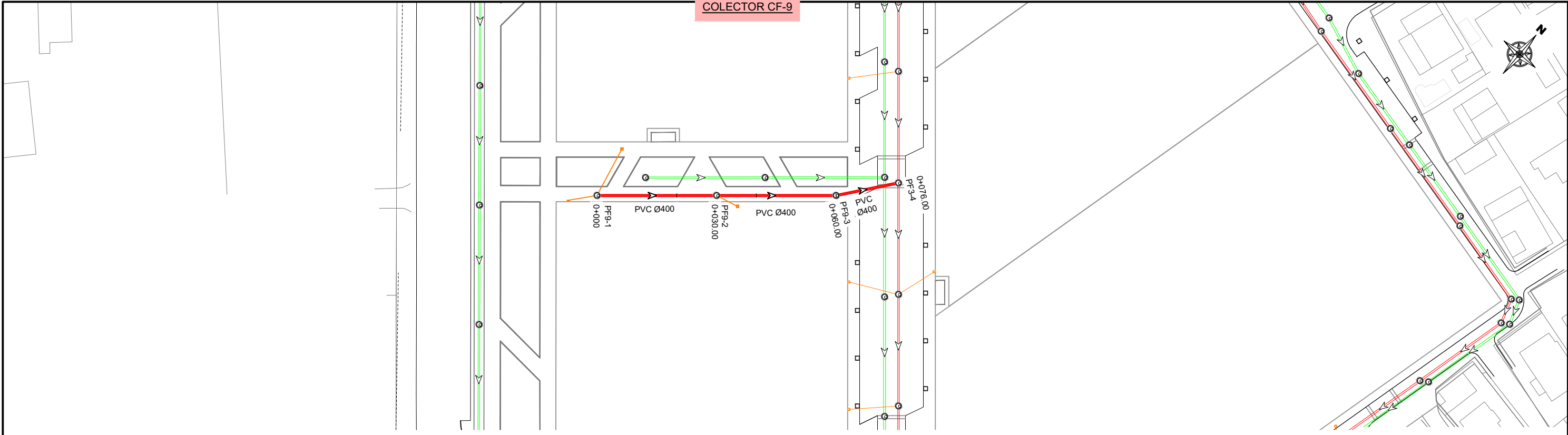
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-8

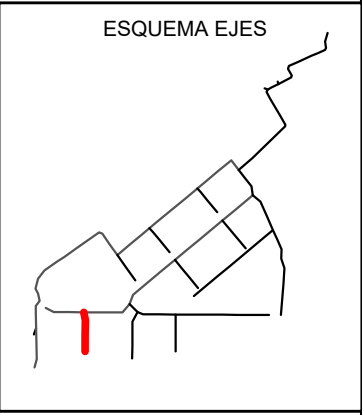
10.4.2.8

HOJA 1 DE 1



PENDIENTE		-2.70% en 76.00 m.				
TUBERIAS		PVC 400mm. en 72.40 m.				
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.38	1.38	1.36	1.34	1.38
	TERRAPLEN	1.44				
ORDENADAS	RASANTE	42.14	41.80	41.33	41.06	40.52
	TERRENO	43.52	42.98	42.69	42.41	41.90
P.K.		0+000				
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	30.00	40.00	60.00
	PARCIALES	0.00	20.00	10.00	10.00	20.00
POZOS		PF9-1 0.00	PF9-2 30.00	PF9-3 60.00	PF9-4 76.00	

PK	X	Y
0,00	747.064,675	4.055.135,346
30,00	747.087,447	4.055.154,877
60,00	747.110,220	4.055.174,407
76,00	747.120,069	4.055.187,016



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

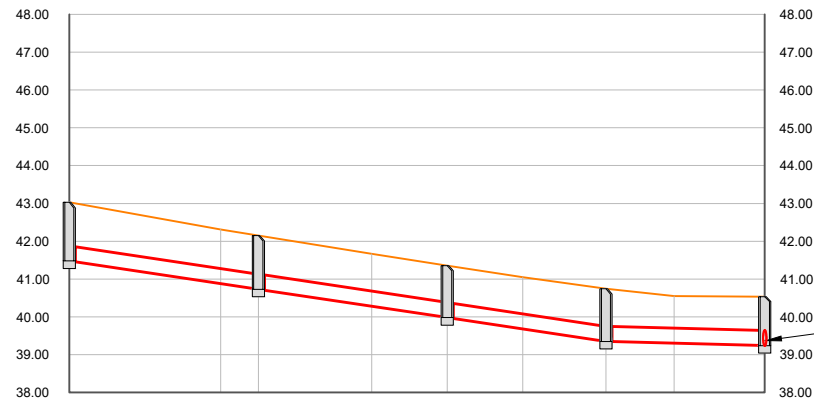
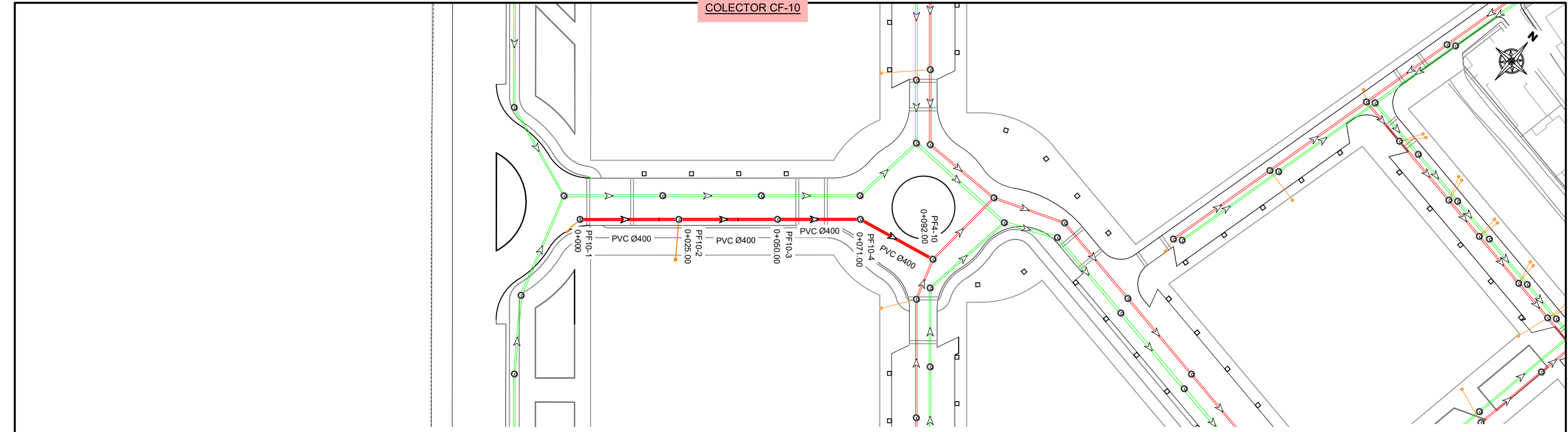
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-9

10.4.2.9
HOJA 1 DE 1



PENDIENTE		-3.00% en 71.00 m.						-0.52% en 21.00 m.			
TUBERIAS		PVC 400mm. en 87.20 m.									
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.55	1.43	1.42	1.39	1.37	1.36	1.39	1.25	1.29	
	TERRAPLEN										
ORDENADAS	RASANTE	41.48	40.88	40.73	40.28	39.98	39.68	39.35	39.30	39.24	
	TERRENO	43.03	42.31	42.15	41.67	41.35	41.04	40.74	40.55	40.53	
P.K.		0+000									
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	25.00	40.00	50.00	60.00	71.00	80.00	92.00	
	PARCIALES	0.00	20.00	5.00	15.00	10.00	10.00	11.00	9.00	12.00	
POZOS		PF10-1 0.00	PF10-2 25.00			PF10-3 50.00		PF10-4 71.00		PF4-10 92.00	

PK	X	Y
0,00	747.113,892	4.055.057,960
25,00	747.132,862	4.055.074,243
50,00	747.151,831	4.055.090,527
71,00	747.167,766	4.055.104,205
92,00	747.188,327	4.055.108,478



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

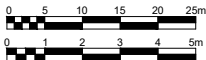
OCTUBRE 2024

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

VERTICAL= 1:200

FORMATO UNE A3

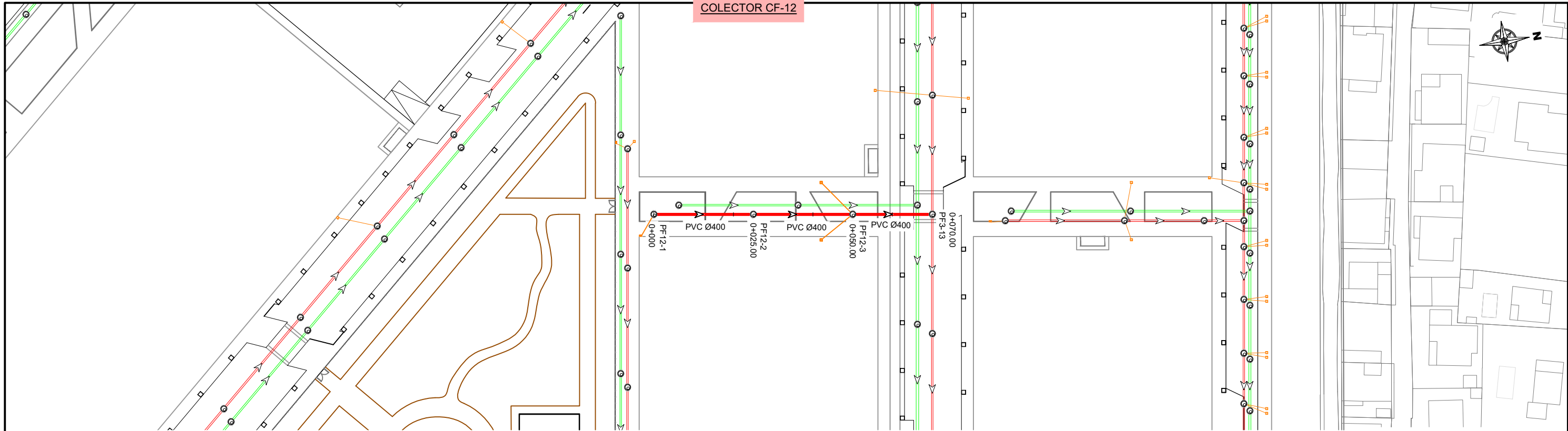


TÍTULO:

RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-10

10.4.2.10

HOJA 1 DE 1



PENDIENTE		-3.00% en 70.00 m.					
TUBERIAS		PVC 400mm. en 66.40 m.					
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.61	1.55	1.54	1.51	1.50	1.39
	TERRAPLEN						
ORDENADAS	RASANTE	38.92	38.32	38.17	37.72	37.42	37.12
	TERRENO	40.53	39.87	39.71	39.23	38.92	38.51
P.K.		0+000					
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	25.00	40.00	50.00	60.00
	PARCIALES	0.00	20.00	5.00	15.00	10.00	10.00
POZOS		PF12-1 0.00	PF12-2 25.00		PF12-3 50.00		PF3-13 70.00

PK	X	Y
0,00	747.299,776	4.055.050,970
25,00	747.303,861	4.055.075,634
50,00	747.307,946	4.055.100,298
70,00	747.311,214	4.055.120,029



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

OCTUBRE 2024

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

VERTICAL= 1:200

FORMATO UNE A3

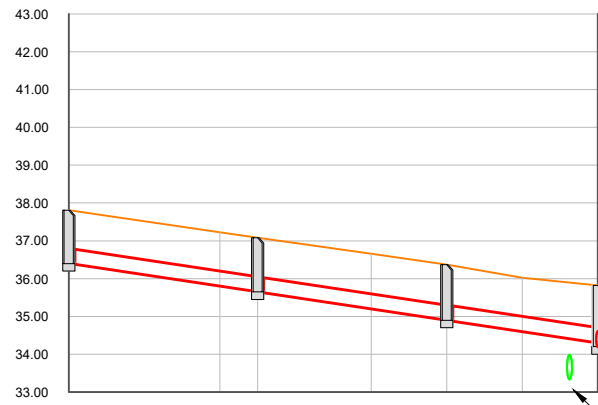
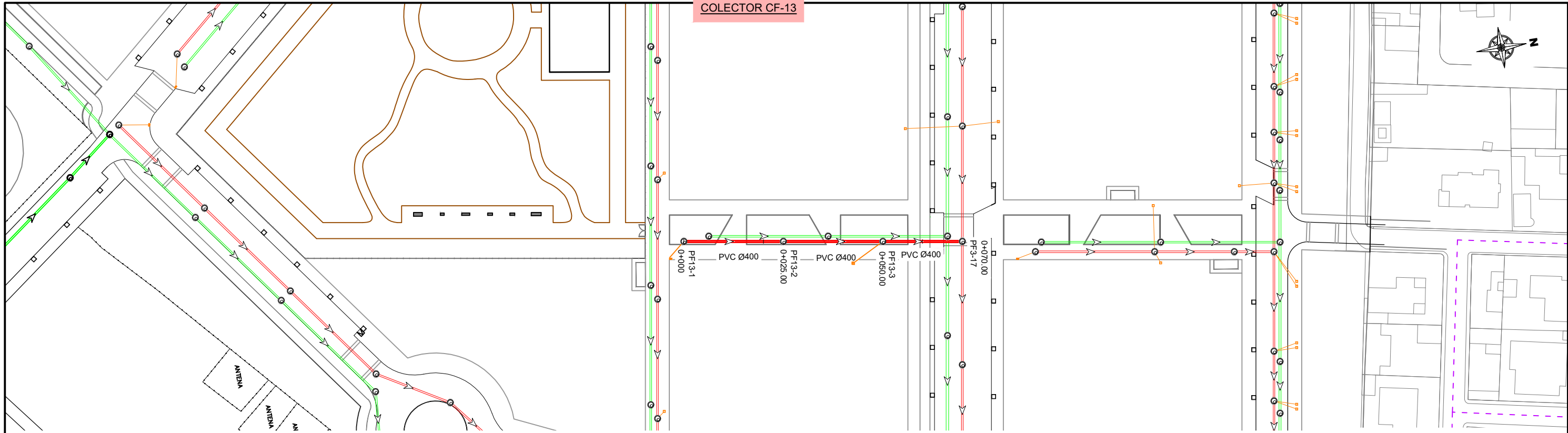


TÍTULO:

RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-12

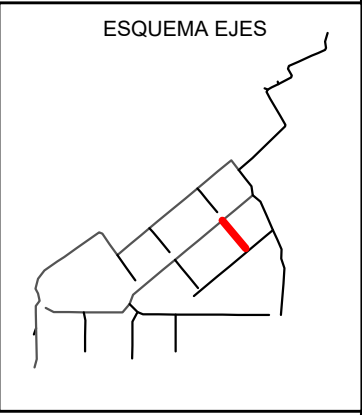
10.4.2.12

HOJA 1 DE 1



PENDIENTE		-3.00% en 70.00 m.					
TUBERIAS		PVC 400mm. en 66.40 m.					
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.41	1.42	1.43	1.46	1.47	1.42
	TERRAPLEN						
ORDENADAS	RASANTE	36.40	35.80	35.65	35.20	34.90	34.30
	TERRENO	37.81	37.22	37.08	36.66	36.37	35.82
P.K.		0+000					
DISTANCIAS	ORIGEN	0.00	20.00	25.00	40.00	50.00	70.00
	PARCIALES	0.00	20.00	5.00	15.00	10.00	10.00
POZOS		PF13-1 0.00	PF13-2 25.00		PF13-3 50.00		PF13-7 70.00

PK	X	Y
0,00	747.417,177	4.055.031,526
25,00	747.421,262	4.055.056,190
50,00	747.425,347	4.055.080,854
70,00	747.428,615	4.055.100,585



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

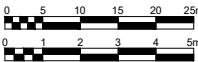
OCTUBRE 2024

ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

VERTICAL= 1:200

FORMATO UNE A3

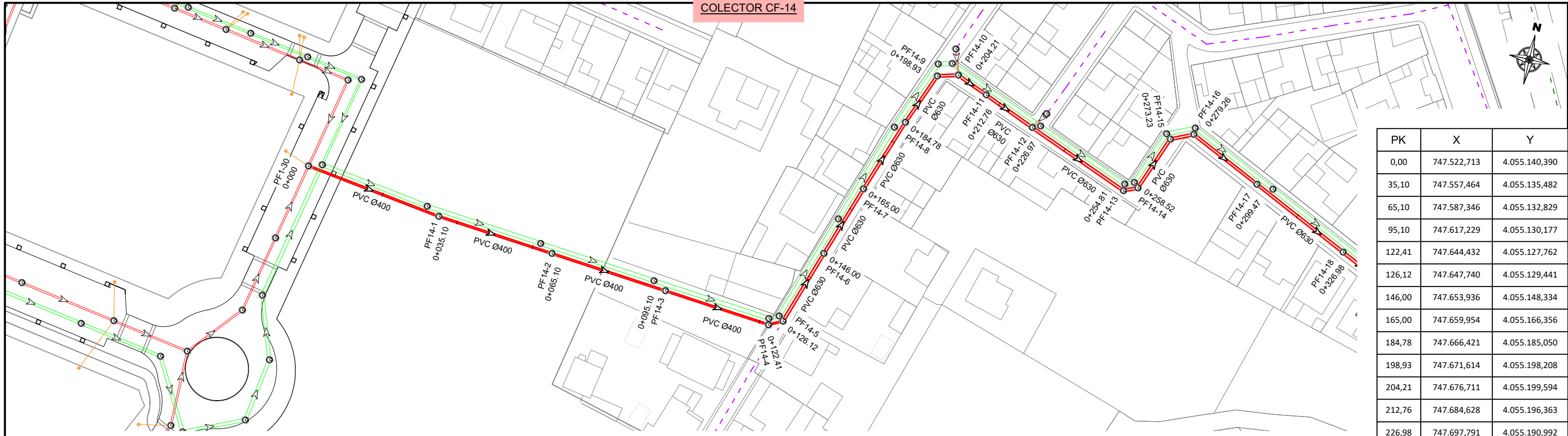


TÍTULO:

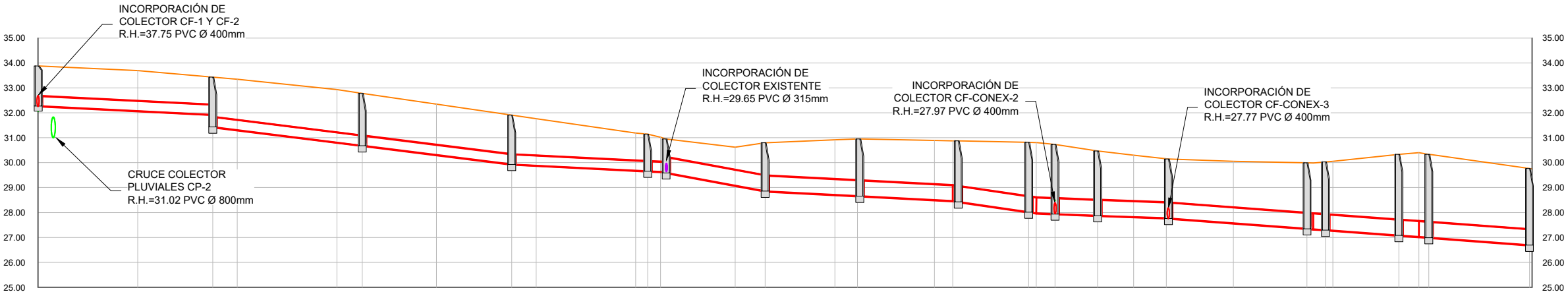
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-13

10.4.2.13

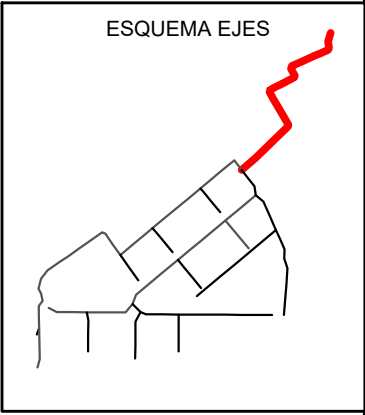
HOJA 1 DE 1



PK	X	Y
0,00	747.522,713	4.055.140,390
35,10	747.557,464	4.055.135,482
65,10	747.587,346	4.055.132,829
95,10	747.617,229	4.055.130,177
122,41	747.644,432	4.055.127,762
126,12	747.647,740	4.055.129,441
146,00	747.653,936	4.055.148,334
165,00	747.659,954	4.055.166,356
184,78	747.666,421	4.055.185,050
198,93	747.671,614	4.055.198,208
204,21	747.676,711	4.055.199,594
212,76	747.684,628	4.055.196,363
226,98	747.697,791	4.055.190,992
254,81	747.723,674	4.055.180,759
258,52	747.727,080	4.055.182,239
273,23	747.732,262	4.055.196,004
279,26	747.737,753	4.055.198,491
299,47	747.756,052	4.055.189,906
326,98	747.780,957	4.055.178,221



PENDIENTE		-1.00% en 35.10 m.	-2.50% en 60.00 m.	-1.00% en 29.91 m.	-3.68% en 21.17 m.	-1.03% en 18.37 m.	-1.05% en 19.12 m.	-2.92% en 16.77 m.	-0.81% en 12.37 m.	-0.73% en 13.74 m.	-1.49% en 29.49 m.	-1.46% en 21.21 m.	-1.48% en 23.67 m.																						
TUBERIAS		PVC 400mm. en 119.56 m.				PVC 630mm. en 241.80 m.																													
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.61	1.62	1.51 1.51	2.04	2.12	2.10	2.04	1.98	1.89	1.51	1.49	1.39	1.54	1.94	2.21	2.29	2.40	2.42	2.80 2.65	2.79	2.60	2.48	2.38	2.49	2.64	2.73 2.78	3.25	3.38	3.34	3.07				
	TERRAPLEN																																		
ORDENADAS	RASANTE	32.27	32.07	31.92 31.92	31.31	30.81	30.68	30.31	29.93	29.88	29.63	29.08	28.86	28.71	28.66	28.50	28.46	28.01 28.01	27.94	27.87	27.82	27.77	27.57	27.35	27.29 27.27	27.08	27.02	26.99	26.69						
	TERRENO	33.88	33.69	33.43	33.35	32.93	32.78	32.35	31.91	31.77	31.02	30.62	30.80	30.92	30.95	30.89	30.88	30.81 30.80	30.73	30.47	30.30	30.15	30.06	29.99	30.03 30.06	30.33	30.40	30.33	29.77						
DISTANCIAS	P.K.	0+000							0+100									0+200													0+300				
	ORIGEN	0.00	20.00	35.10	40.00	60.00	65.10	80.00	95.10	100.00	120.00	122.41	125.01	140.00	146.00	160.00	164.55	180.00	183.67	198.92 198.92	204.21	212.76	220.00	226.55	240.00	254.81	258.52 258.52	273.23	279.26	289.47					
POZOS	PARCIALES	0.00	20.00	15.10	4.90	20.00	5.10	14.90	15.10	4.90	20.00	2.40	2.61	14.90	6.00	14.00	4.55	15.45	3.67	15.25 1.52	3.76	8.55	7.24	6.55	13.45	14.81	3.71 1.48	13.23	4.02	2.01	20.21				
		PF14-0 0.04		PF14-1 35.10		PF14-2 65.10		PF14-3 95.10		PF14-4 122.41		PF14-5 126.11		PF14-6 146.00		PF14-7 165.00		PF14-8 184.78		PF14-9 198.92		PF14-10 204.21		PF14-11 212.76		PF14-12 226.57		PF14-13 254.81		PF14-14 258.52		PF14-15 273.23		PF14-16 279.26	



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:

OCTUBRE 2024

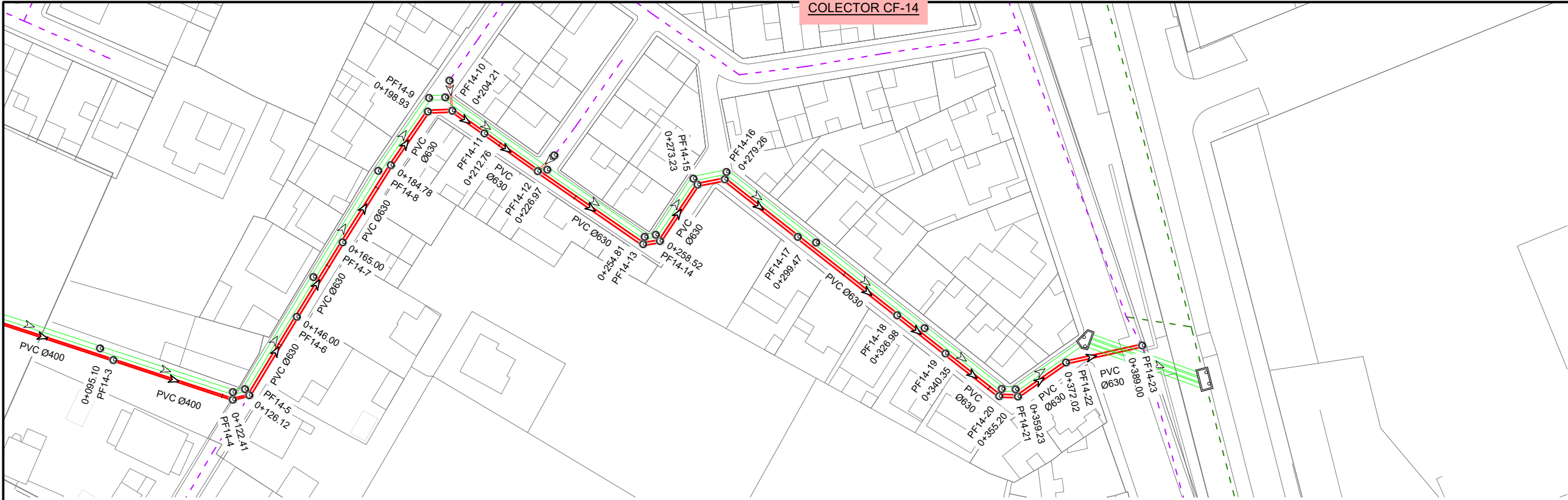
ESCALA:

HORIZONTAL= 1:1.000

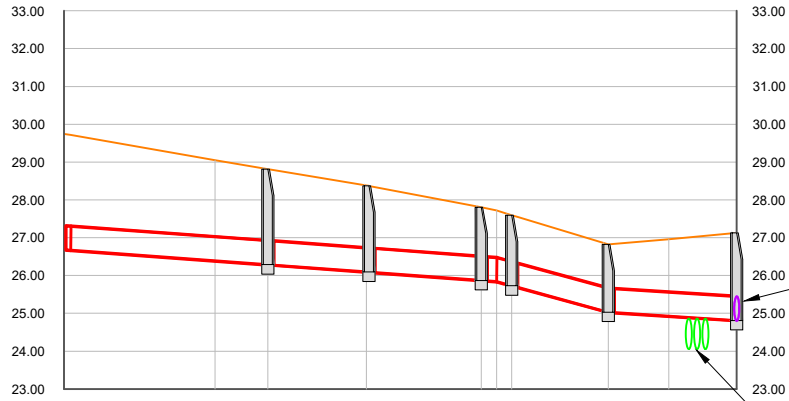
VERTICAL= 1:200

FORMATO UNE A3





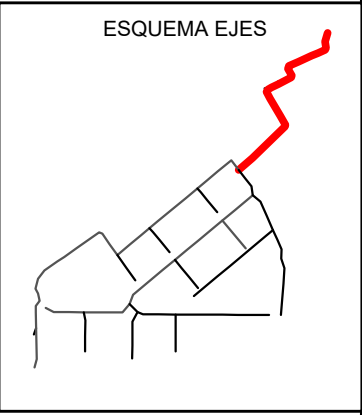
PK	X	Y
95,10	747.617,229	4.055.130,177
122,41	747.644,432	4.055.127,762
126,12	747.647,740	4.055.129,441
146,00	747.653,936	4.055.148,334
165,00	747.659,954	4.055.166,356
184,78	747.666,421	4.055.185,050
198,93	747.671,614	4.055.198,208
204,21	747.676,711	4.055.199,594
212,76	747.684,628	4.055.196,363
226,98	747.697,791	4.055.190,992
254,81	747.723,674	4.055.180,759
258,52	747.727,080	4.055.182,239
273,23	747.732,262	4.055.196,004
279,26	747.737,753	4.055.198,491
299,47	747.756,052	4.055.189,906
326,98	747.780,957	4.055.178,221
340,35	747.793,061	4.055.172,542
355,20	747.806,507	4.055.166,234
359,23	747.810,457	4.055.167,034
372,03	747.819,009	4.055.176,548
389,00	747.834,315	4.055.183,896



INCORPORACIÓN A
COLECTOR EXISTENTE
R.H.=24.81 H Ø 600mm

CRUCE COLECTOR
PLUVIALES CP-14
R.H.=24.05 - 3 PVC Ø 800mm

PENDIENTE		-1.48% en 23.67 m.	-1.47% en 26.60 m.	-1.47% en 12.94 m.	-1.49% en 16.78 m.	-5.48% en 14.79 m.	-1.30% en 16.98 m.
TUBERIAS		PVC 630mm. en 241.80 m.					
COTAS ROJAS	DESMONTE	3.06	2.66	2.52	2.29	1.94	2.03
	TERRAPLEN					1.88	2.32
ORDENADAS	RASANTE	26.68	26.39	26.29	26.10	25.87	24.93
	TERRENO	29.75	29.05	28.61	28.38	27.81	27.13
P.K.		0+300					
DISTANCIAS	ORIGEN	300.00	320.00	326.98	340.00	355.20	372.02
	PARCIALES	0.53	20.00	6.98	13.02	15.20	12.79
POZOS				PF14-18 326.98	PF14-19 340.35	PF14-20 355.20 PF14-21 359.23	PF14-22 372.02 PF14-23 389.00



LEYENDA	
RED PROYECTADA	
	COLECTOR FECALES
	POZO DE REGISTRO
	RESTO DE FECALES
	PLUVIALES
	ACOMETIDA ARQUETA
	ACOMETIDA
	IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200 ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315	
RED EXISTENTE	
	RED UNITARIA
	RED DE FECALES
	RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

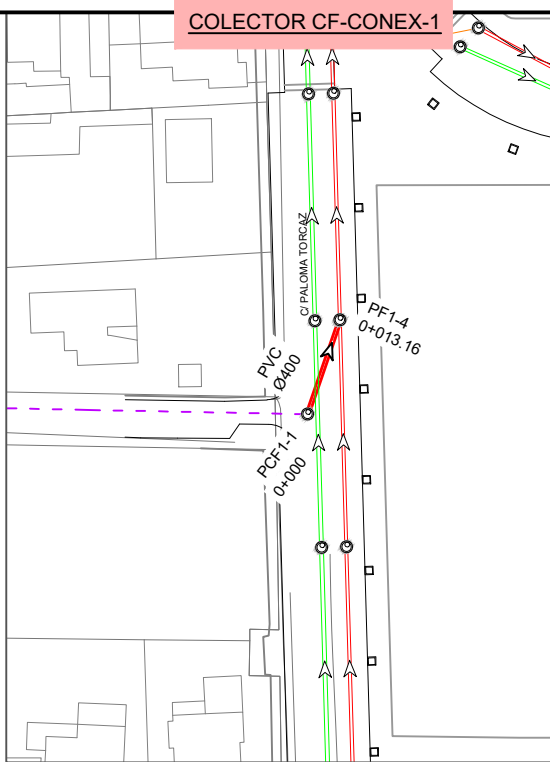
FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

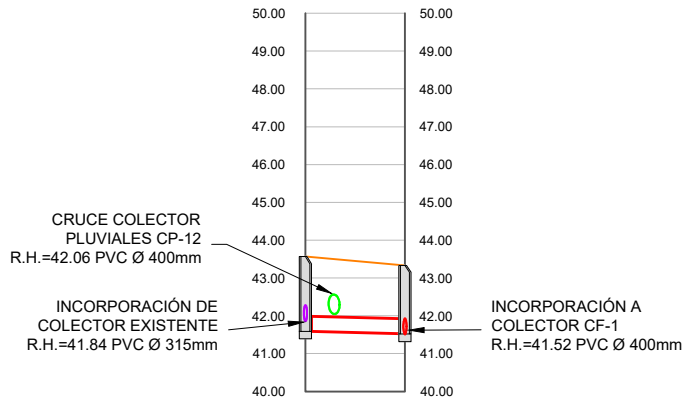
TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
COLECTOR CF-14

10.4.2.14

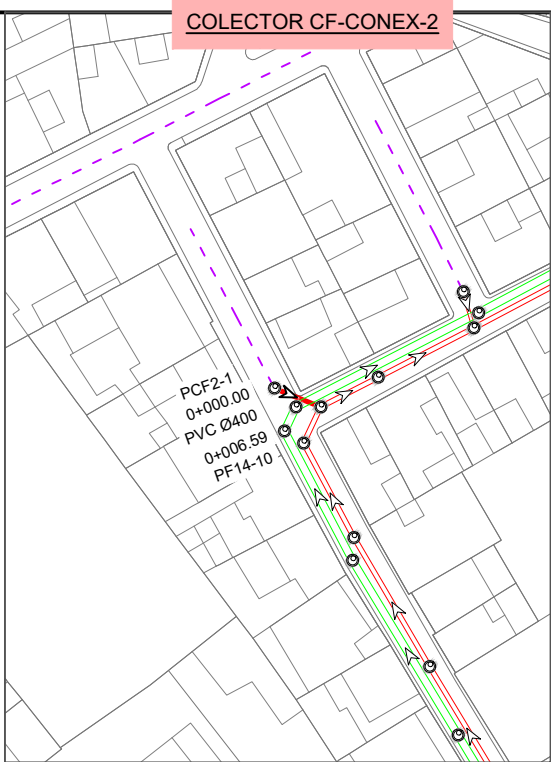
HOJA 2 DE 2



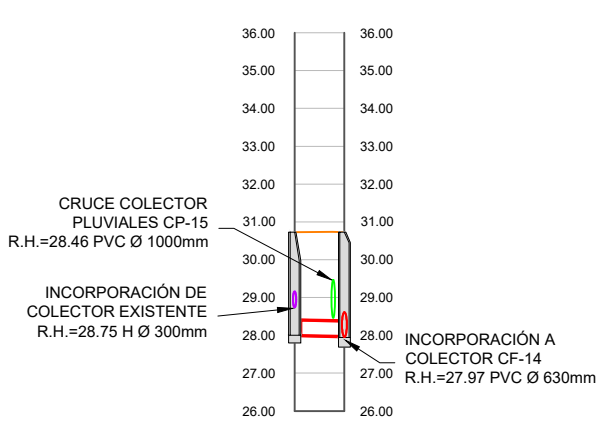
PK	X	Y
0,00	747.025,109	4.055.231,654
13,16	747.037,350	4.055.236,483



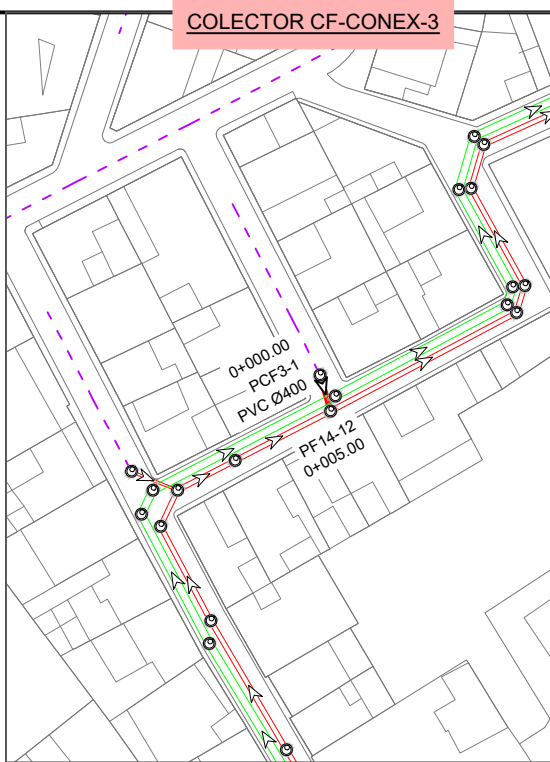
PENDIENTE	-0.53%
	en 13.16 m.
TUBERIAS	PVC 400mm.
	en 11.96 m.
COTAS ROJAS	DESMONTE
	1.98
COTAS ROJAS	TERRAPLEN
	1.81
ORDENADAS	RASANTE
	41.59
ORDENADAS	TERRENO
	43.57
P.K.	0+000
	13.16
DISTANCIAS	ORIGEN
	0.00
DISTANCIAS	PARCIALES
	13.16
POZOS	PCF1-1
	0.00
POZOS	PF1-4
	13.16



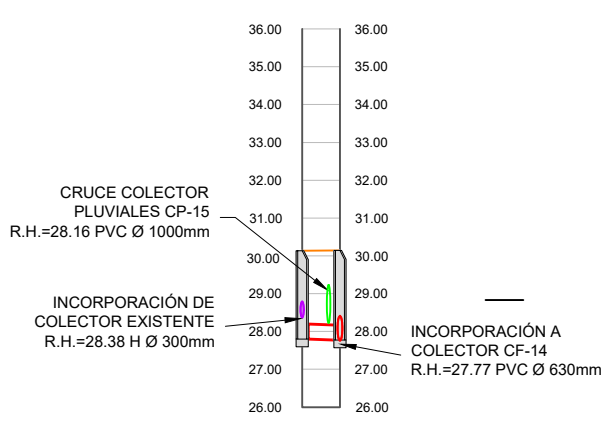
PK	X	Y
0,00	747.674,626	4.055.205,845
6,59	747.676,711	4.055.199,594



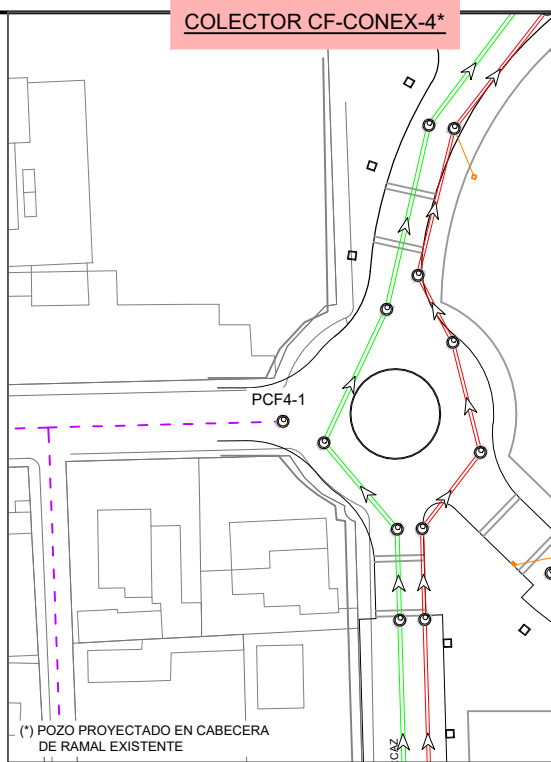
PENDIENTE	-0.46%
	en 6.59 m.
TUBERIAS	PVC 400mm.
	en 5.39 m.
COTAS ROJAS	DESMONTE
	2.73
COTAS ROJAS	TERRAPLEN
	2.76
ORDENADAS	RASANTE
	28.00
ORDENADAS	TERRENO
	30.73
P.K.	0+000
	6.59
DISTANCIAS	ORIGEN
	0.00
DISTANCIAS	PARCIALES
	6.59
POZOS	PCF2-1
	0.00
POZOS	PF14-10
	6.59



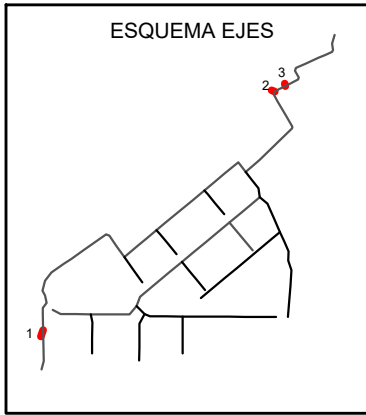
PK	X	Y
0,00	747.700,527	4.055.195,177
5,00	747.697,791	4.055.190,992



PENDIENTE	-0.58%
	en 5.00 m.
TUBERIAS	PVC 400mm.
	en 3.80 m.
COTAS ROJAS	DESMONTE
	2.34
COTAS ROJAS	TERRAPLEN
	2.38
ORDENADAS	RASANTE
	27.80
ORDENADAS	TERRENO
	30.14
P.K.	0+000
	5.00
DISTANCIAS	ORIGEN
	0.00
DISTANCIAS	PARCIALES
	5.00
POZOS	PCF3-1
	0.00
POZOS	PF14-12
	5.00



PK	X	Y
0,00	747.067,302	4.055.287,879



LEYENDA

RED PROYECTADA

- COLECTOR FECALES
- POZO DE REGISTRO
- RESTO DE FECALES
- PLUVIALES
- ACOMETIDA ARQUETA
- ACOMETIDA
- IMBORNAL A CONECTAR EN POZO DE CABECERA
- ACOMETIDAS PARCELAS UNIFAMILIARES Ø200
- ACOMETIDAS PARCELAS COLECTIVAS Ø315

RED EXISTENTE

- RED UNITARIA
- RED DE FECALES
- RED DE PLUVIALES

DOCUMENTO DE APROBACION DEFINITIVA

LUIS PEDRO MOREIRA FERNANDEZ
ARQUITECTO

JUNTA DE COMPENSACION SECTOR NO-3
PROPIEDAD

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL NO-3 "LAS MARÍAS"
DEL P.G.O.U. DE EL PUERTO DE SANTA MARÍA

FECHA:
OCTUBRE 2024

ESCALA:
HORIZONTAL= 1:1.000
VERTICAL= 1:200
FORMATO UNE A3

TÍTULO:
RED DE SANEAMIENTO. FECALES.
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL Y REPLANTEO.
CONEXIONES CON COLECTORES EXISTENTES.

10.4.2.15

HOJA 1 DE 1