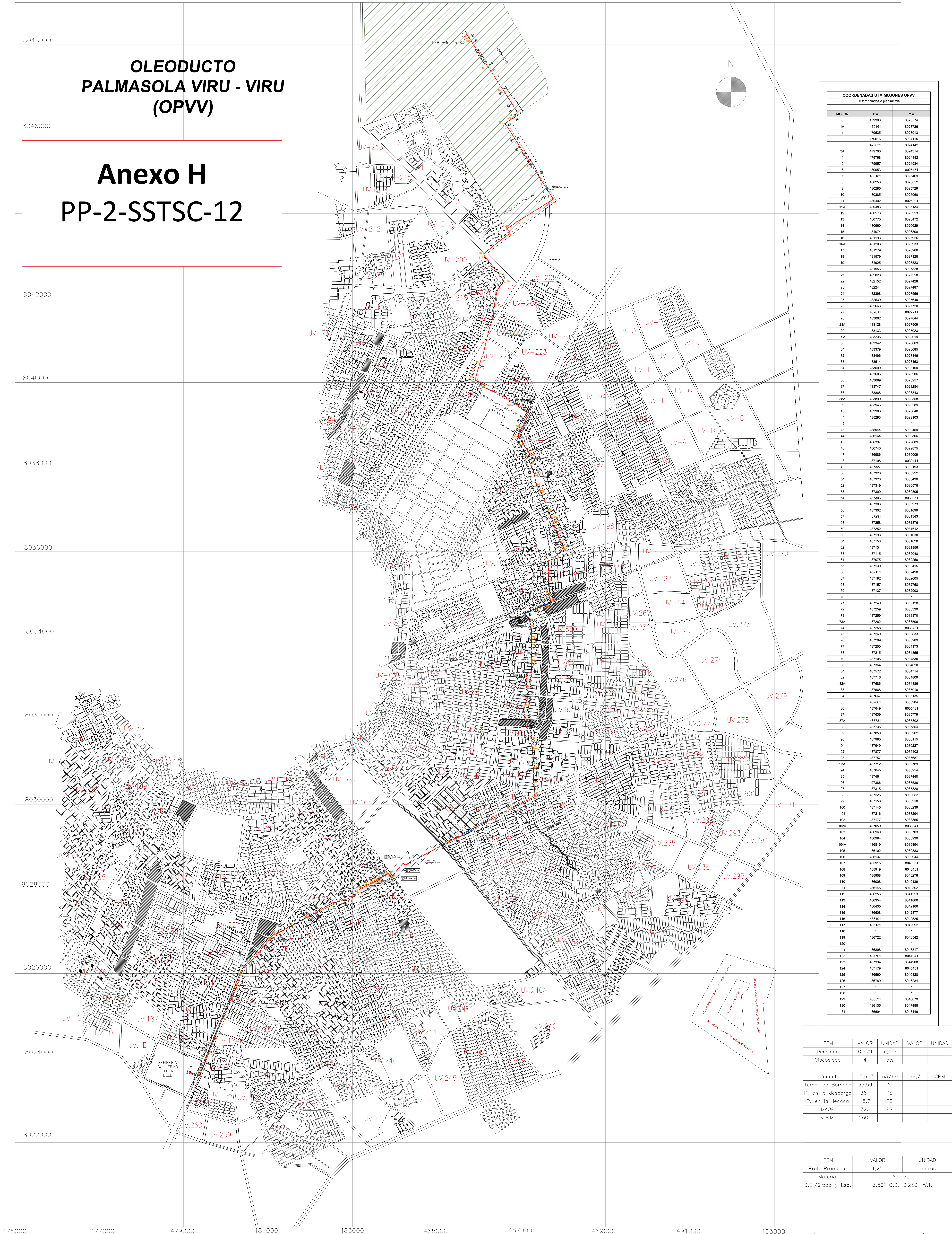


OLEODUCTO
PALMASOLA VIRU - VIRU
(OPVV)

Anexo H
PP-2-SSTSC-12



COORDENADAS UTM MOJONES OPVV		
Referenciados a planimetría		
MOJÓN	X=	Y=
0	475000	8022000
1A	475001	8022001
1	475002	8022002
2	475003	8022003
3	475004	8022004
3A	475005	8022005
4	475006	8022006
5	475007	8022007
6	475008	8022008
7	475009	8022009
8	475010	8022010
9	475011	8022011
10	475012	8022012
11	475013	8022013
11A	475014	8022014
12	475015	8022015
13	475016	8022016
14	475017	8022017
15	475018	8022018
16	475019	8022019
17	475020	8022020
18	475021	8022021
19	475022	8022022
20	475023	8022023
21	475024	8022024
22	475025	8022025
23	475026	8022026
24	475027	8022027
25	475028	8022028
26	475029	8022029
27	475030	8022030
28	475031	8022031
29	475032	8022032
30	475033	8022033
31	475034	8022034
32	475035	8022035
33	475036	8022036
34	475037	8022037
35	475038	8022038
36	475039	8022039
37	475040	8022040
38	475041	8022041
39	475042	8022042
40	475043	8022043
41	475044	8022044
42	475045	8022045
43	475046	8022046
44	475047	8022047
45	475048	8022048
46	475049	8022049
47	475050	8022050
48	475051	8022051
49	475052	8022052
50	475053	8022053
51	475054	8022054
52	475055	8022055
53	475056	8022056
54	475057	8022057
55	475058	8022058
56	475059	8022059
57	475060	8022060
58	475061	8022061
59	475062	8022062
60	475063	8022063
61	475064	8022064
62	475065	8022065
63	475066	8022066
64	475067	8022067
65	475068	8022068
66	475069	8022069
67	475070	8022070
68	475071	8022071
69	475072	8022072
70	475073	8022073
71	475074	8022074
72	475075	8022075
73	475076	8022076
74	475077	8022077
75	475078	8022078
76	475079	8022079
77	475080	8022080
78	475081	8022081
79	475082	8022082
80	475083	8022083
81	475084	8022084
82	475085	8022085
83	475086	8022086
84	475087	8022087
85	475088	8022088
86	475089	8022089
87	475090	8022090
88	475091	8022091
89	475092	8022092
90	475093	8022093
91	475094	8022094
92	475095	8022095
93	475096	8022096
94	475097	8022097
95	475098	8022098
96	475099	8022099
97	475100	8022100
98	475101	8022101
99	475102	8022102
100	475103	8022103
101	475104	8022104
102	475105	8022105
103	475106	8022106
104	475107	8022107
105	475108	8022108
106	475109	8022109
107	475110	8022110
108	475111	8022111
109	475112	8022112
110	475113	8022113
111	475114	8022114
112	475115	8022115
113	475116	8022116
114	475117	8022117
115	475118	8022118
116	475119	8022119
117	475120	8022120
118	475121	8022121
119	475122	8022122
120	475123	8022123
121	475124	8022124
122	475125	8022125
123	475126	8022126
124	475127	8022127
125	475128	8022128
126	475129	8022129
127	475130	8022130
128	475131	8022131
129	475132	8022132
130	475133	8022133
131	475134	8022134

ITEM	VALOR	UNIDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	0,779	g/cc		
Viscosidad	4	cts		
Caudal	15,613	m3/hrs	68,7	GPM
Temp. de Bombeo	35,39	°C		
P. en la descarga	367	PSI		
P. en la llegada	15,7	PSI		
MAOP	720	PSI		
R.P.M.	2600			

ITEM	VALOR	UNIDAD
Prof. Promedia	1,25	metros
Material	API 5L	
D.E./Grado y Esp.	3.50" O.D.-0.250" W.T.	

3	SE INCLuye LISTADO DE COORDENADAS DE LOS MOJONES	09/12/13	GLR	EJF	-
2	SE INCLuye LISTADO DE PUNOS DE VARIANTE	10/01/14	GLR	EJF	-
1	ENTRADA PARA REVISOR	20/05/06	CAD.M.	CV	-
0	ENTRADA PARA REVISOR	16/03/06	CAD.M.	CV	-
REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELAB.	VERIF.	APROB.
LAS INFORMACIONES DE ESTE DOCUMENTO SON PROPIEDAD DE YPFB REFINACION S.A., SIENDO SU UTILIZACION PROHIBIDA PARA OTRO FIN.					
CLIENTE					
YPFB REFINACION S.A.					
PROYECTO					
OLEODUCTO PALMASOLA - VIRU VIRU					
AREA					
REFINERIA GUILLERMO ELDER BELL					
TITULO					
RECORRIDO DE TUBERIAS OLEODUCTO PALMASOLA - VIRU VIRU - OPVV -					
PROF.	ING./PRY	ELAB.	GLR	VERIF.	G.F.R.
ESCALA:	1:20.000	LAMPA:		HOJA:	1 DE 1
FECH:	03/02/2011	OT:			
DI-3-400-210-04.043-001					

SIMBOLOS

- POLIDUCTO ENTERRADO
- ||||| RIEL DE TREN
- Ⓡ POSTES DE E.B.R.
- ⓔ POSTES DE ENCAMISADO
- Ⓚ POSTES DE KILOMETRAJE
- ⓐ PUNTO DE MEDICION CATODICA
- ⓐ AREA POBLADA
- ⓐ RIO
- ⓐ LAGUNA
- ⓐ CAMPO DEPORTIVO
- ⓐ PUENTE DE CARRETERA
- ⓐ PUENTE DE FERROCARRIL