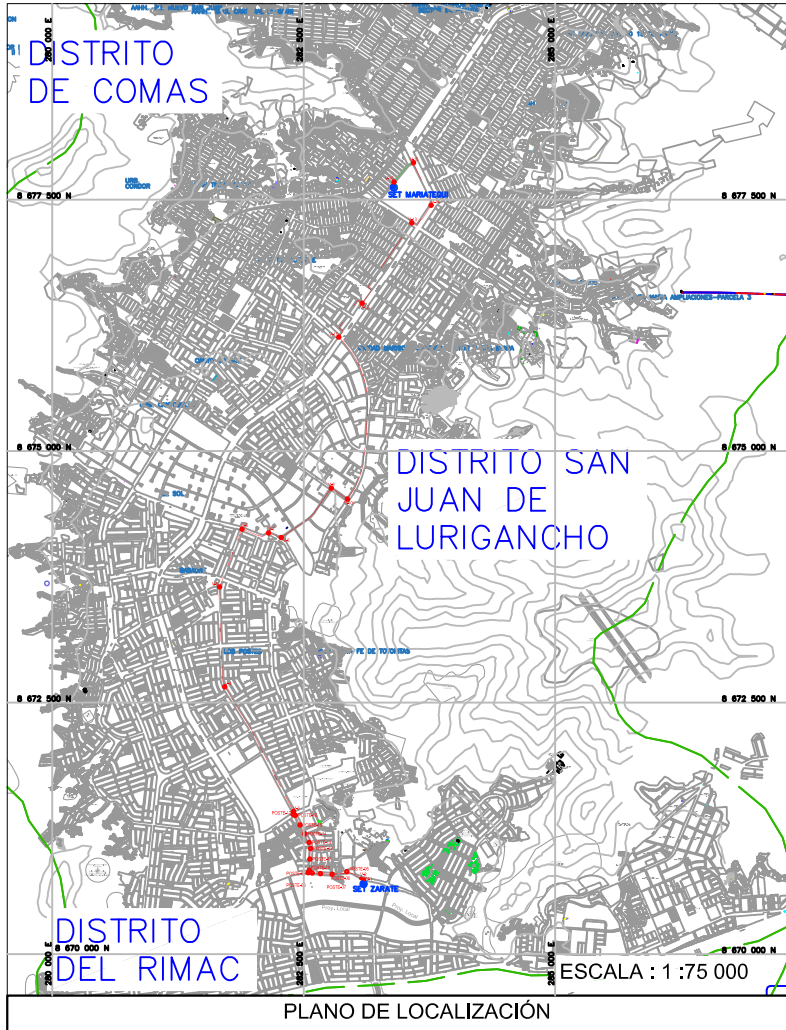
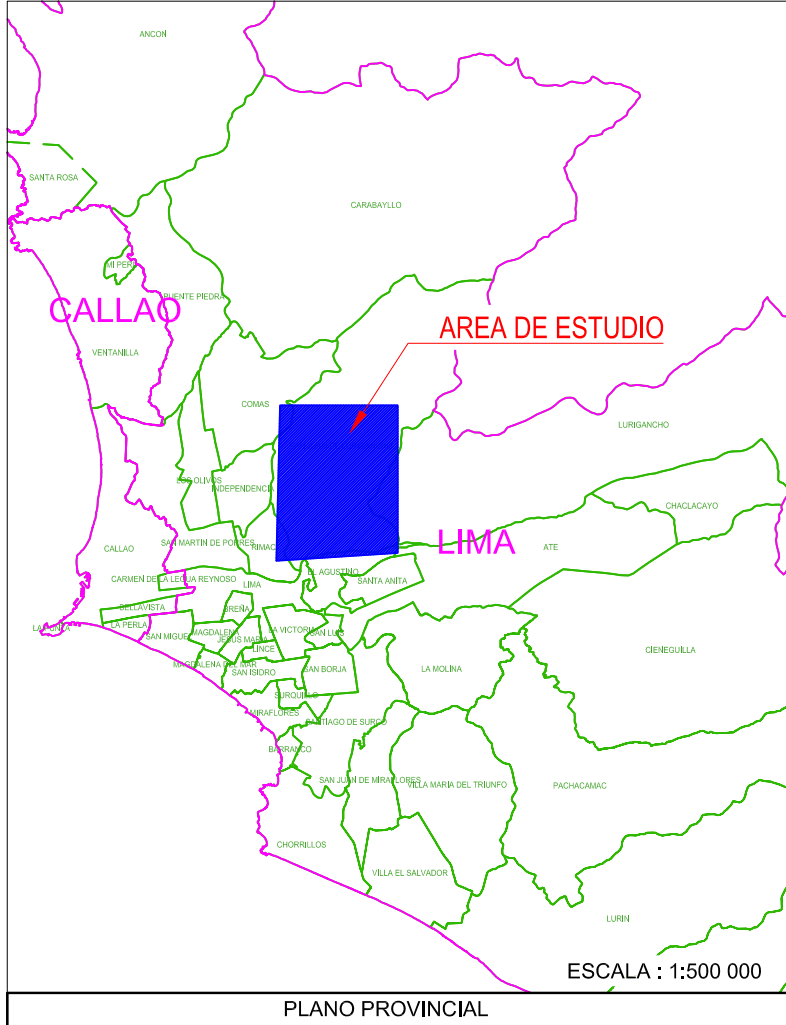
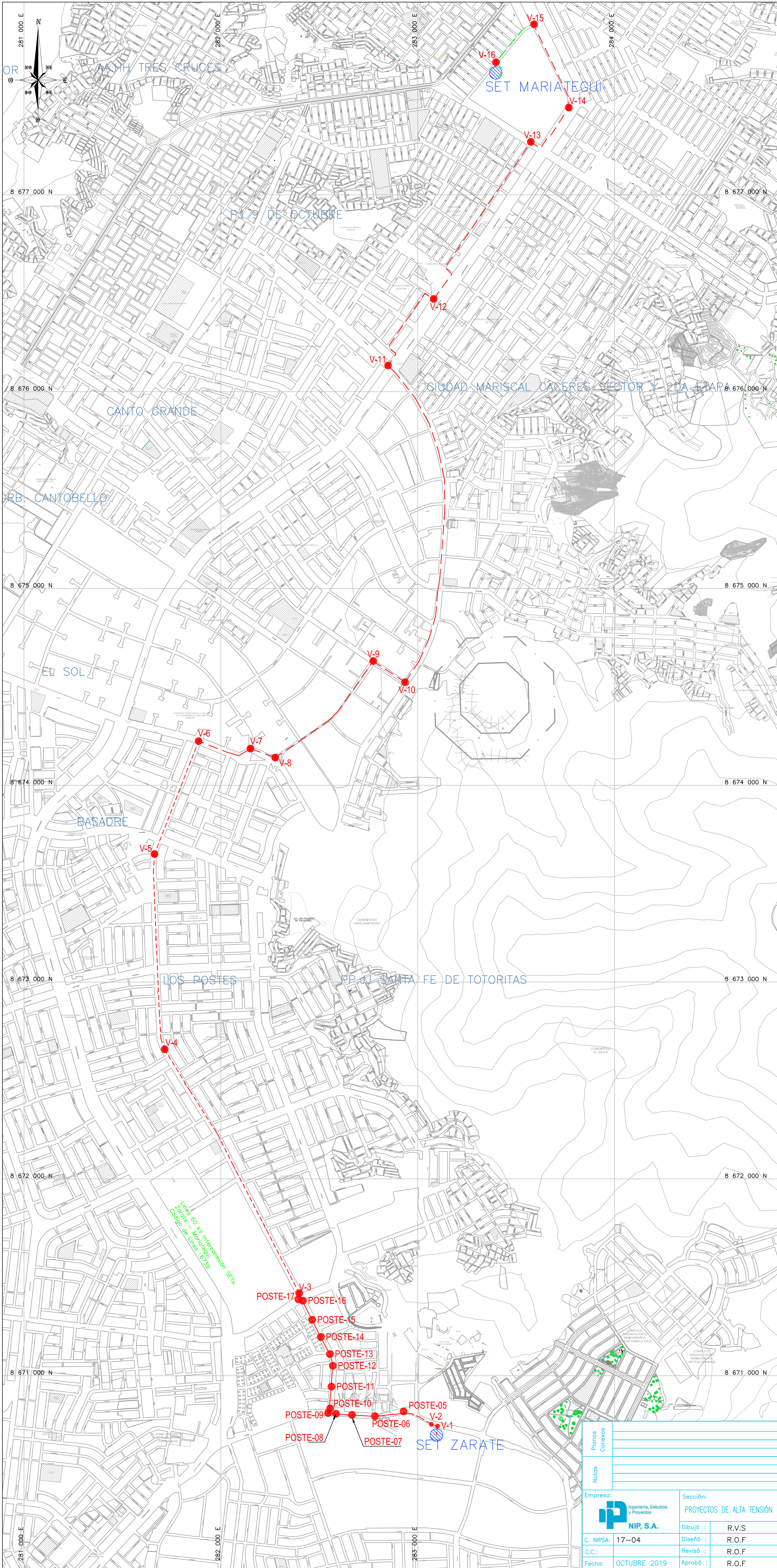


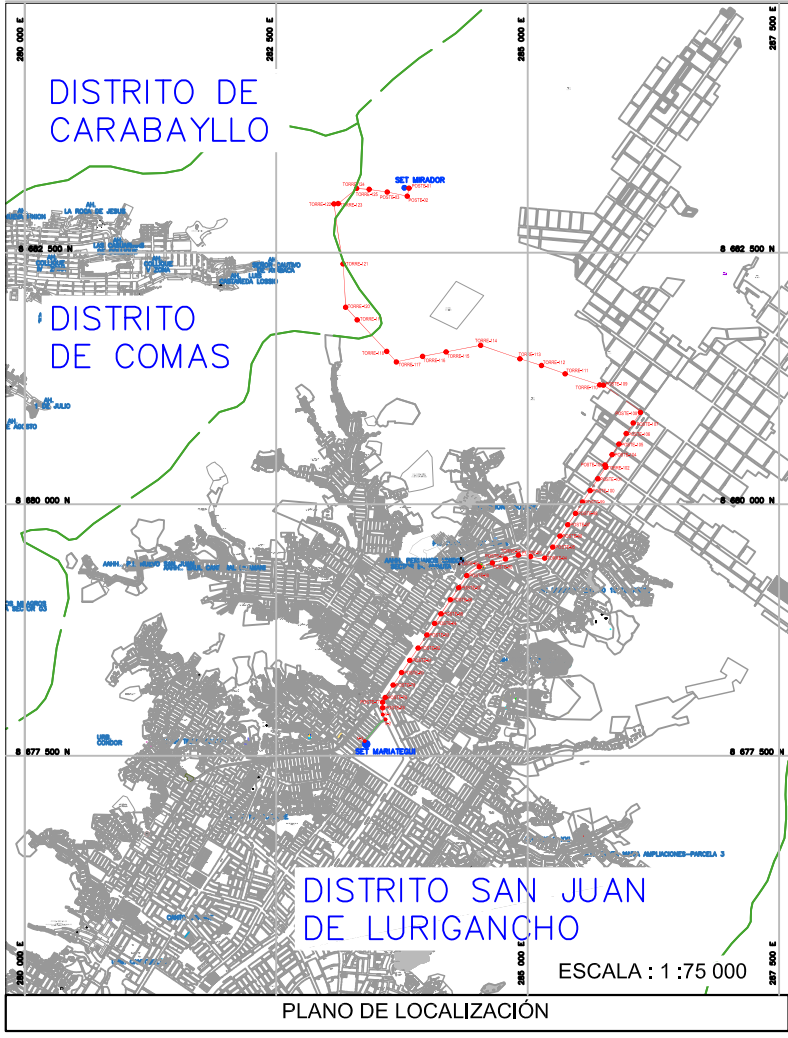
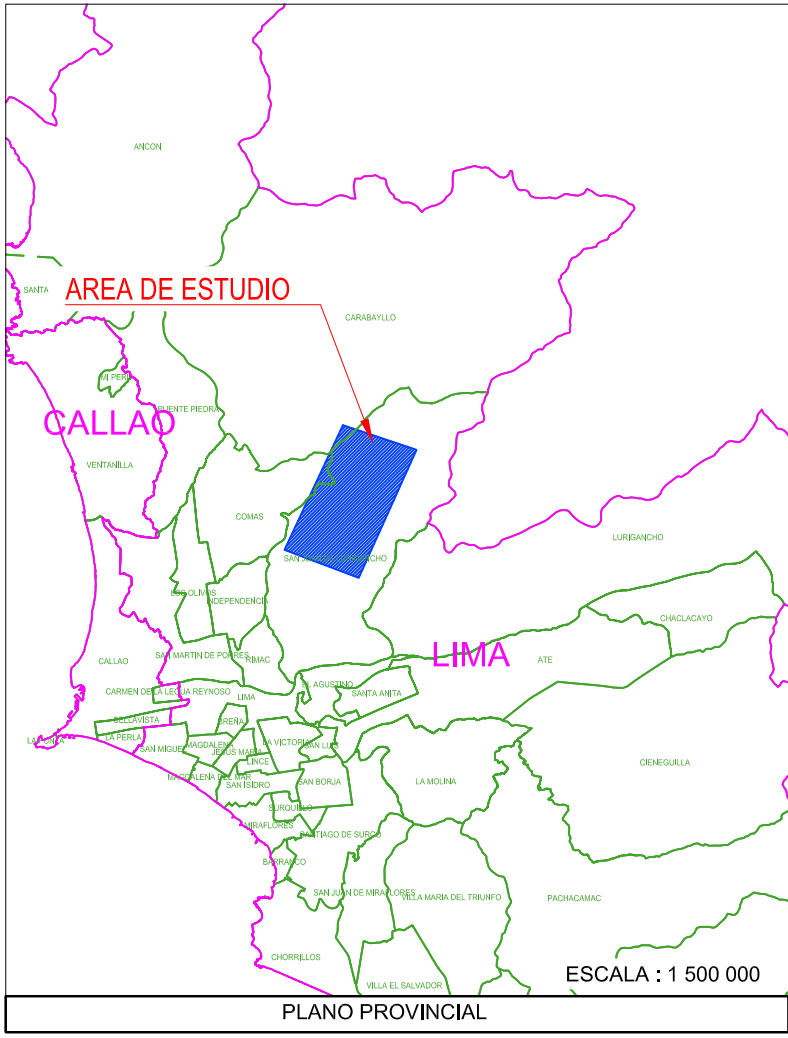
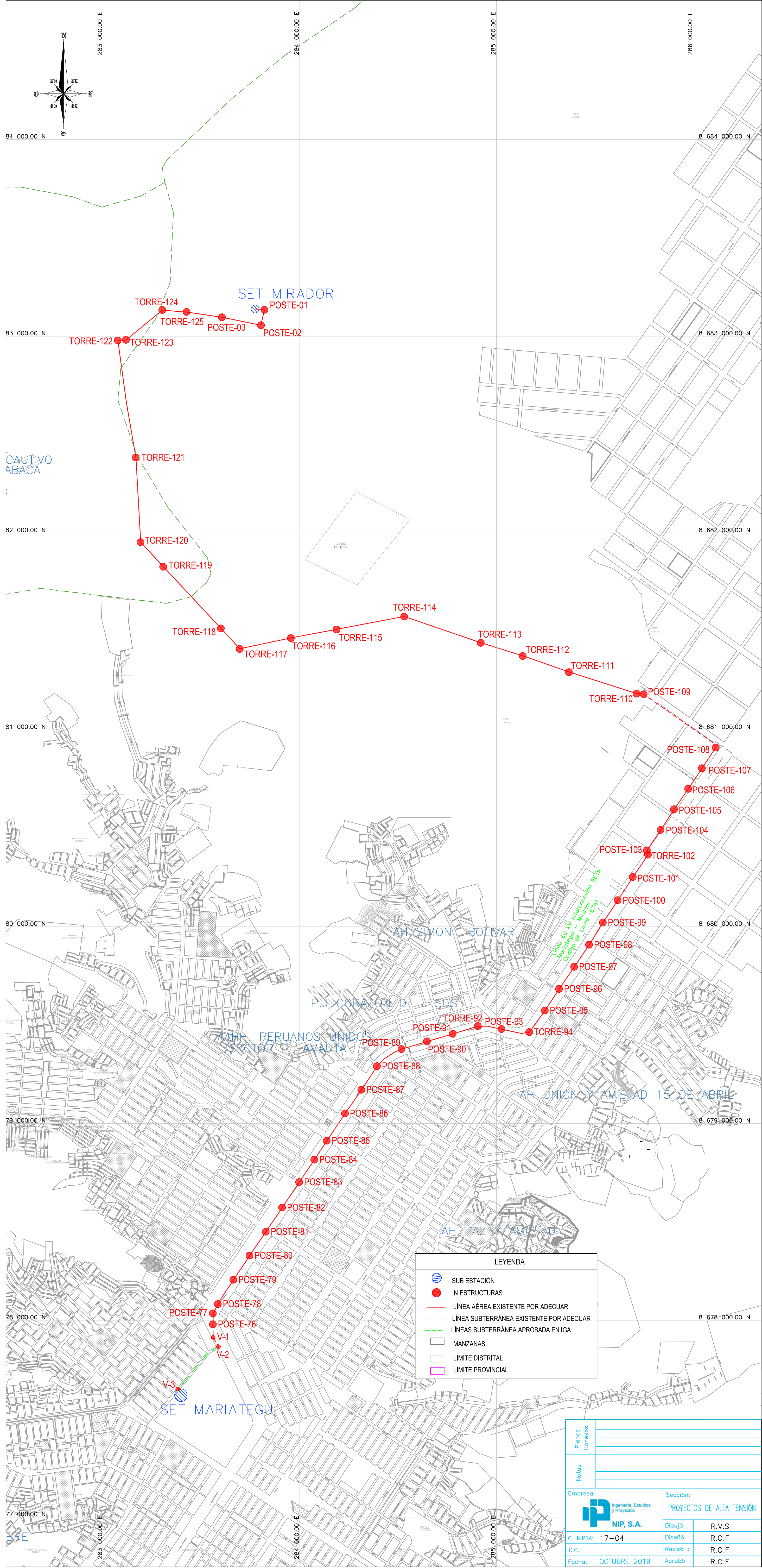


Coordenadas UTM Datum WGS84 Zona 18L		Estructura inicial	Estructura final	Tramo	Longitud entre estructura (m)	Adecuación
Este	Norte					
283 095,5	8 670 698,4	SET Zárate	V-1	Subterráneo	45,9	Si
283 101,0	8 670 744,0	V-1	V-2		32,9	Si
283 069,3	8 670 753,0	V-2	Poste - 05		224,0	Si
282 928,3	8 670 818,9	Poste - 05	Poste - 06		147,7	Si
282 782,6	8 670 794,6	Poste - 06	Poste - 07	Aéreo	116,8	Si
282 666,0	8 670 801,0	Poste - 07	Poste - 08		81,3	Si
282 584,9	8 670 806,7	Poste - 08	Poste - 09		40,8	Si
282 544,3	8 670 810,3	Poste - 09	Poste - 10		25,5	Si
282 555,0	8 670 833,4	Poste - 10	Poste - 11		111,4	Si
282 561,7	8 670 944,6	Poste - 11	Poste - 12		106,1	Si
282 568,7	8 671 050,5	Poste - 12	Poste - 13		61,4	Si
282 553,7	8 671 110,0	Poste - 13	Poste - 14		98,1	Si
282 508,0	8 671 196,8	Poste - 14	Poste - 15		97,5	Si
282 464,2	8 671 283,9	Poste - 15	Poste - 16		108,2	Si
282 416,9	8 671 381,2	Poste - 16	Poste - 17		24,1	Si
282 393,8	8 671 388,2	Poste - 17	V-3		31,2	Si
282 397,9	8 671 419,1	V-3	V-4	Subterráneo	1 416,8	Si
281 714,2	8 672 658,6	V-4	V-5		996,1	Si
281 663,0	8 673 650,4	V-5	V-6		615,9	Si
281 886,6	8 674 224,3	V-6	V-7		286,7	Si
282 150,3	8 674 186,2	V-7	V-8		133,9	Si
282 276,2	8 674 140,7	V-8	V-9		709,0	Si
282 773,8	8 674 631,4	V-9	V-10		194,3	Si
282 935,6	8 674 523,8	V-10	V-11		1 727,9	Si
282 849,3	8 676 133,0	V-11	V-12		511,2	Si
283 081,1	8 676 470,9	V-12	V-13		978,4	Si
283 574,3	8 677 268,9	V-13	V-14		312,0	Si
283 767,5	8 677 443,4	V-14	V-15		463,4	Si
283 591,5	8 677 866,8	V-15	V-16		279,5	No
283 397,4	8 677 673,6	V-16	SET Mariátegui		97,7	No
283 410,0	8 677 600,2	SET Mariátegui				

LEYENDA	
	SUB ESTACION
	ESTRUCTURAS
	LÍNEAS AÉREAS EXISTENTES POR ADECUAR
	LÍNEAS SUBTERRÁNEAS EXISTENTES POR ADECUAR
	LÍNEAS SUBTERRÁNEAS APROBADAS EN IGA
	MANZANAS
	LÍMITE DISTRITAL
	LÍMITE PROVINCIAL

Planos Conexos	
Notas	
Empresa: NIP, S.A.	
Sección: PROYECTOS DE ALTA TENSIÓN	
C. NIPSA: 17-04	Dibujó: R.V.S
C.C.:	Diseño: R.O.F
Fecha: OCTUBRE 2019	Revisó: R.O.F
	Aprobó: R.O.F

B	EMITIDO PARA REVISIÓN Y/O APROBACIÓN	R. OSORIO
Rev.	Descripción de Modificación	Fecha Responsable
Propietario:		Piano N° : 1907-04-LT-PL-EL-027 1 DE 1
Sección :	Management and Control HV Operating.	Especialidad : ELECTROMECAÁNICO
Instalación :	LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60KV	Dibujó : ----
Proyecto :	INSPECCIÓN DE TRAZO DE RUTA EXISTENTE	Diseño : ----
Título :	LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60KV: ZARATE – MARIATEGUI L-6739	Revisó : A. Chipana V. B° : M. Vargas Escala : 1/10000 Fecha : Octubre 2019 Formato A-1



Coordenadas UTM Datum WGS84 Zona 18L		Estructura inicial	Estructura final	Tramo	Longitud (m)	Adecuación
Este	Norte					
283 398,22	8 677 633,09	SET Mariátegui	V-3	Subterráneo	25,23	No
283 560,30	8 677 913,40	V-3	V-2		299,18	No
283 587,01	8 677 866,31	V-2	V-1		54,13	Si
283 379,89	8 677 650,42	V-1	Poste - 076		66,89	Si
283 558,61	8 677 980,27	Poste - 076	Poste - 077	Aéreo	55,37	Si
283 558,30	8 678 035,64	Poste - 077	Poste - 078		53,61	Si
283 583,88	8 678 082,76	Poste - 078	Poste - 079		146,20	Si
283 662,49	8 678 206,03	Poste - 079	Poste - 080		147,80	Si
283 744,53	8 678 328,96	Poste - 080	Poste - 081		147,07	Si
283 827,33	8 678 450,50	Poste - 081	Poste - 082		148,03	Si
283 910,30	8 678 573,10	Poste - 082	Poste - 083		155,92	Si
283 997,08	8 678 702,64	Poste - 083	Poste - 084		137,67	Si
284 074,13	8 678 816,73	Poste - 084	Poste - 085		115,03	Si
284 137,43	8 678 912,77	Poste - 085	Poste - 086		166,67	Si
284 229,87	8 679 051,45	Poste - 086	Poste - 087		145,88	Si
284 312,95	8 679 171,36	Poste - 087	Poste - 088		144,22	Si
284 392,60	8 679 291,59	Poste - 088	Poste - 089		151,99	Si
284 517,40	8 679 378,34	Poste - 089	Poste - 090		135,15	Si
284 646,69	8 679 417,74	Poste - 090	Poste - 091		136,54	Si
284 777,75	8 679 456,01	Poste - 091	Poste - 092		133,47	Si
284 905,26	8 679 495,47	Poste - 092	Poste - 093	Aéreo	121,19	Si
285 025,49	8 679 480,23	Poste - 093	Torre - 094		141,89	Si
285 166,54	8 679 464,82	Torre - 094	Poste - 095		135,08	Si
285 245,79	8 679 574,21	Poste - 095	Poste - 096		131,62	Si
285 318,09	8 679 684,19	Poste - 096	Poste - 097		135,92	Si
285 394,95	8 679 796,29	Poste - 097	Poste - 098		135,38	Si
285 470,73	8 679 908,47	Poste - 098	Poste - 099		132,76	Si
285 540,77	8 680 021,26	Poste - 099	Poste - 100		136,29	Si
285 616,13	8 680 134,83	Poste - 100	Poste - 101		140,80	Si
285 692,96	8 680 252,81	Poste - 101	Torre - 102		136,99	Si
285 769,95	8 680 366,12	Torre - 102	Poste - 103		22,61	Si
285 764,85	8 680 388,15	Poste - 103	Poste - 104		124,90	Si
285 834,36	8 680 491,92	Poste - 104	Poste - 105		125,15	Si
285 902,40	8 680 596,96	Poste - 105	Poste - 106		126,18	Si
285 974,28	8 680 700,66	Poste - 106	Poste - 107		126,13	Si
286 044,34	8 680 805,55	Poste - 107	Poste - 108	Subterráneo	126,20	Si
286 144,42	8 680 910,51	Poste - 108	Poste - 109		455,12	Si
285 748,73	8 681 181,44	Poste - 109	Torre - 110		36,72	Si
285 712,11	8 681 184,03	Torre - 110	Torre - 111		360,69	Si
285 368,48	8 681 293,66	Torre - 111	Torre - 112	Aéreo	248,63	Si
285 133,73	8 681 375,58	Torre - 112	Torre - 113		223,49	Si
284 920,43	8 681 442,29	Torre - 113	Torre - 114		411,66	Si
284 530,92	8 681 575,50	Torre - 114	Torre - 115		349,75	Si
284 187,34	8 681 510,11	Torre - 115	Torre - 116		236,21	Si
283 955,20	8 681 466,41	Torre - 116	Torre - 117		265,70	Si
283 695,24	8 681 411,50	Torre - 117	Torre - 118		141,86	Si
283 599,04	8 681 515,76	Torre - 118	Torre - 119		428,76	Si
283 306,14	8 681 828,88	Torre - 119	Torre - 120		170,03	Si
283 191,00	8 681 954,00	Torre - 120	Torre - 121		430,70	Si
283 166,54	8 682 384,00	Torre - 121	Torre - 122		602,00	Si
283 075,00	8 682 979,00	Torre - 122	Torre - 123		42,11	Si
283 117,00	8 682 982,00	Torre - 123	Torre - 124		238,56	Si
283 301,17	8 683 133,64	Torre - 124	Torre - 125		124,20	Si
283 425,00	8 683 124,00	Torre - 125	Poste - 03		181,72	Si
283 604,69	8 683 096,89	Poste - 03	Poste - 02		202,59	Si
283 803,11	8 683 056,02	Poste - 02	Poste - 01		80,39	Si
283 820,27	8 683 134,56	Poste - 01	SET Mirador		47,30	Si
283 773,16	8 683 138,87	SET Mirador				

B		EMITIDO PARA REVISIÓN Y/O APROBACIÓN		R.OSORIO	
Rev.		Descripción de Modificación			Fecha Responsable
Propietario:					Plano N° : 1907-04-LT-PL-EL-028 1 DE 1
Sección :	Management and Control HV Operating.				Especialidad : ELECTROMECANICO
Instalación :	LINEA DE TRANSMISIÓN 60KV				Dibujó : ----
Proyecto :	INSPECCIÓN DE TRAZO DE RUTA EXISTENTE				Diseño : ----
Título :	LINEA DE TRANSMISIÓN 60KV: MARIATEGUI - MIRADOR L-6741				Revisó : A. Chipana V B : M. Vargas Escala : 1/10000 Fecha : Octubre 2019 Formato A-1

Piados Conexos		
Notas		
Empresa:	Sección:	
	PROYECTOS DE ALTA TENSION	
C. NIPSA:	17-04	Dibujó : R.V.S
C.C.:		Diseño : R.O.F
Fecha:	OCTUBRE 2019	Revisó : R.O.F
		Aprobó : R.O.F