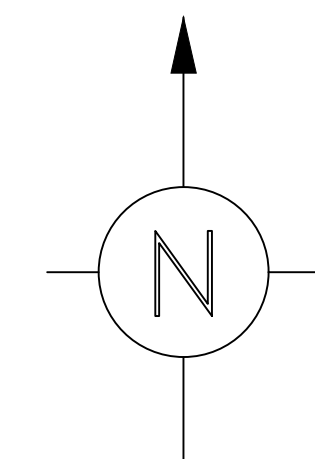
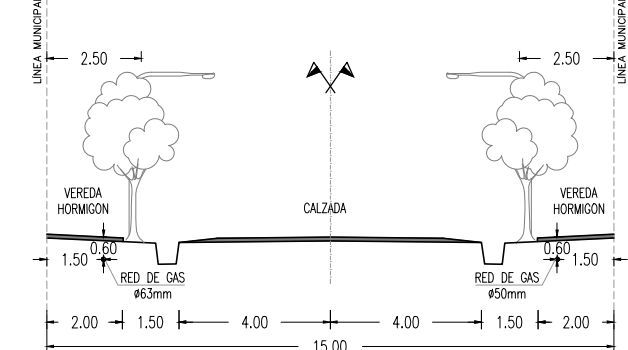


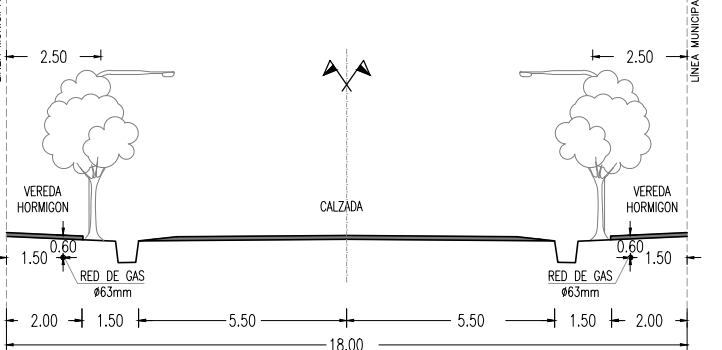


PUNTO DE CONEXIÓN A RED
EXISTENTE MEDIANTE ACCESORIOS
A DEFINIR POR EL SECTOR DE
OPERACIONES Y MANTENIMIENTO
(CAO: 23675)

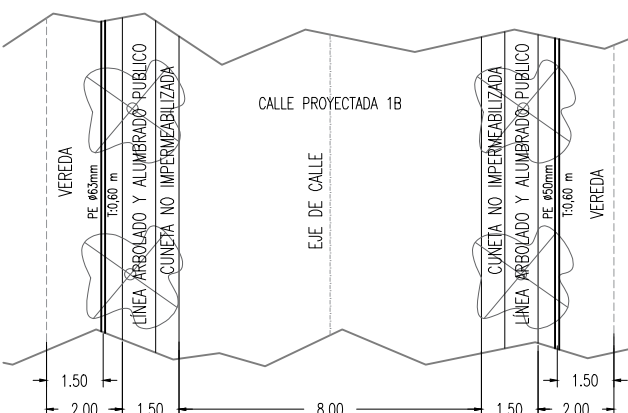
MANZANA A N. CATASTRAL	MANZANA C N. CATASTRAL	MANZANA E N. CATASTRAL	MANZANA G N. CATASTRAL	MANZANA H N. CATASTRAL	MANZANA I N. CATASTRAL	MANZANA J N. CATASTRAL
CASA 1 0522834386	CASA 1 0522815443	CASA 1 0522804041	CASA 1 0522814053	CASA 1 0522830373	CASA 1 0522813568	CASA 1 0522801416
CASA 2 0522833386	CASA 2 0522813443	CASA 2 0522799461	CASA 2 0522804052	CASA 2 0522813375	CASA 2 0522813375	CASA 2 0522801416
CASA 3 0522833389	CASA 3 0522812446	CASA 3 0522797460	CASA 3 0522818402	CASA 3 0522823376	CASA 3 0522817372	CASA 3 0522804042
CASA 4 0522832391	CASA 4 0522812448	CASA 4 0522798464	CASA 4 0522818405	CASA 4 0522823378	CASA 4 0522817373	CASA 4 0522798422
CASA 5 0522833392	CASA 5 0522811450	CASA 5 0522797465	CASA 5 0522818407	CASA 5 0522823380	CASA 5 0522816379	CASA 5 0522798423
CASA 6 0522833394	CASA 6 0522810451	CASA 6 0522796467	CASA 6 0522817409	CASA 6 0522823381	CASA 6 0522815377	CASA 6 0522798425
CASA 7 0522833396	CASA 7 0522809452	CASA 7 0522796469	CASA 7 0522817411	CASA 7 0522823383	CASA 7 0522815378	CASA 7 0522798427
CASA 8 0522833397	CASA 8 0522808453	CASA 8 0522796470	CASA 8 0522817412	CASA 8 0522823384	CASA 8 0522814380	CASA 8 0522797429
CASA 9 0522829399	CASA 9 0522807456	CASA 9 0522794472	CASA 9 0522817416	CASA 9 0522823386	CASA 9 0522813382	CASA 9 0522796430
	CASA 10 0522808457	CASA 10 0522794473	CASA 10 0522815415	CASA 10 0522813383	CASA 10 0522796432	
MANZANA B N. CATASTRAL	MANZANA D N. CATASTRAL	MANZANA F N. CATASTRAL				
CASA 1 0522828404	CASA 1 0522801462	CASA 1 0522803450				
CASA 2 0522827405	CASA 2 0522796463	CASA 2 0522802451				
CASA 3 0522826407	CASA 3 0522795464	CASA 3 0522794452				
CASA 4 0522826409	CASA 4 0522794455	CASA 4 0522793456				
CASA 5 0522826410	CASA 5 0522793456	CASA 5 0522792457				
CASA 6 0522826412	CASA 6 0522792457	CASA 6 0522791458				
CASA 7 0522826413	CASA 7 0522791459	CASA 7 0522790460				
CASA 8 0522826415	CASA 8 0522790461	CASA 8 0522789462				
CASA 9 0522826417	CASA 9 0522789463	CASA 9 0522788464				
CASA 10 0522826419	CASA 10 0522788465	CASA 10 0522787466				
CASA 11 0522826420	CASA 11 0522787467	CASA 11 0522786468				
CASA 12 0522826422	CASA 12 0522786469	CASA 12 0522785470				
CASA 13 0522826424	CASA 13 0522785471	CASA 13 0522784472				
CASA 14 0522826426	CASA 14 0522784473	CASA 14 0522783474				
CASA 15 0522826427	CASA 15 0522783475	CASA 15 0522782476				
CASA 16 0522826429	CASA 16 0522782477	CASA 16 0522781478				
CASA 17 0522826430	CASA 17 0522781479	CASA 17 0522780480				
CASA 18 0522826432	CASA 18 0522780481	CASA 18 0522779482				
CASA 19 0522826434	CASA 19 0522779483	CASA 19 0522778484				
CASA 20 0522826436	CASA 20 0522778485	CASA 20 0522777486				
CASA 21 0522826438	CASA 21 0522777487	CASA 21 0522776488				
CASA 22 0522826440	CASA 22 0522776489	CASA 22 0522775490				



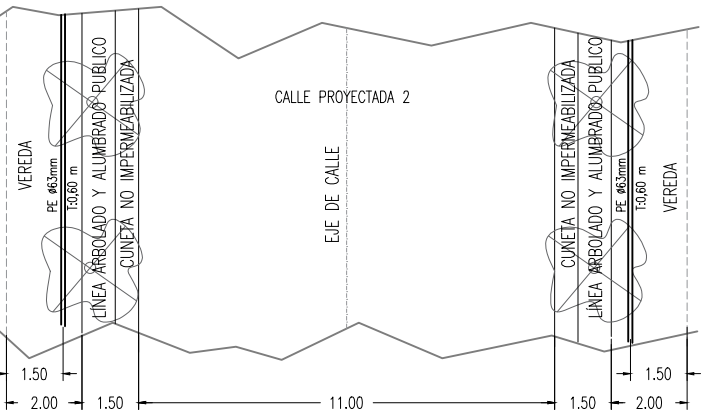
CORTE CALLE PROYECTADA 1
Esc. 1:200



CORTE CALLE PROYECTADA 2
Esc. 1:200



PLANTA CALLE PROYECTADA 1
Esc. 1:200



PLANTA CALLE PROYECTADA 2
Esc. 1:200

CRUQUE DE UBICACION



CONDICIONES TÉCNICAS DE PROPUESTA DE TRAZA		SIMBOLOGÍA	
NÚMERO DE CLIENTES ADHERENTES	193	---	CÁMERA A INSTALAR
NÚMERO DE CLIENTES POTENCIALES	193	---	CÁMERA EXISTENTE
Caudal max. a suministrar por cliente (m³/h)	3,0	---	CÁMERA CON PROPUESTA DE TRAZA VIGENTE
PRESIÓN DE SUMINISTRO MÁXIMA (kg/cm²)	1,5	---	TAPA CIEGA
PRESIÓN DE SUMINISTRO MÍNIMA (kg/cm²)	0,5	---	PUNTO DE CONEXIÓN
PRESIÓN DE PRUEBA DE RESISTENCIA (kg/cm²)	4,1	---	ACCESORIO TIPO WILLIAMSON
PRESIÓN DE PRUEBA DE HERMETICIDAD (kg/cm²)	4,1	---	VÁLVULA A INSTALAR
GAS OXIGENIZADO	SI	---	VÁLVULA EXISTENTE
		---	REDUCCIÓN CONCENTRICA
		---	CÁMERA CAMISA CON VENTOS
		---	PLANTA REDUCTORA DE PRESIÓN
		---	ACCESORIO DE TRANSICIÓN ACERO-P.E.

NOTA IMPORTANTE:
- EL PROYECTO CONSTRUCTIVO DEBERÁ INCLUIR OBLIGATORIAMENTE LA INSTALACIÓN DE LOS SERVIDORES CONECTADOS EN LOS PUNTOS ADHERENTES, DEBIENDO DAR CUMPLIMIENTO A LA SECCIÓN 379 DE LA NAG-100.
- EL PROYECTO DEBERÁ DAR CUMPLIMIENTO A LA NOMINACIÓN MATERIAL NACIONAL, PROVINCIAL Y MUNICIPAL, INCLUYENDO EL MODELO DE LA OBRA, CON TODOS LOS DETALLES Y AUTORIZACIONES DE CORRESPONDENCIA, ENTREGANDO POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES CON VALIDEZ EN LA ZONA DE IMPLEMENTACIÓN.
- LA EMPRESA CONTRATISTA DEBERÁ ACOMPAÑAR EL ANÁLISIS Y/O EL ESTADO MATERIAL REALIZADO Y MONITOREO, SEGUIN LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN LA NORMA NAG-100, DEL ÁREA CORRESPONDIENTE AL USUARIO DE MANEJO ESTABLECIDO EN EL PROYECTO CONSTRUCTIVO.
- PREVIAMENTE AL INICIO DE LA OBRA, SE DEBERÁ CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DEL MANUAL REDUCTOR (RPM) SECON CORRESPONDENCIA.
- EN LÍNEA A LO INDICADO POR EL EMPESADO EN NOTA ENERO/CAL/D/O 2116 DE FECHA 06/03/2018, PARA LA UTILIZACIÓN DE TUBERÍAS DE POLIETILENO DE CALIDAD PE 100 Y DIÁMETROS IGUAL E INFERIOR A 63mm, SE DEBERÁ UTILIZAR SUR 11.

Nº	Diám.(mm)	Esp.(mm)	NITM / SDR	Topo(m)	Calz./Var.	Dist. L.E.(m)	Norma / Especific.	Long.(m)
23	90	5,2	17,6	0,80 / 0,60	1,5	NAG 140	289,42	
21	63	5,8	11,0	0,80 / 0,60	1,5	NAG 140	2008,41	
20	50	11,0	0,80 / 0,60	1,5	NAG 140	1122,50		
TOTAL DE CÁMERA EN P.E.								

Nº	Diám.(mm)	Esp.(mm)	NITM / SDR	Topo(m)	Calz./Var.	Dist. L.E.(m)	Norma / Especific.	Long.(m)
09								
08								
07								
06								
05								
04								
03								
02								
01								

01 SERVICIO INTEGRAL DE P.E. #25mm, SEGUN G/RG 10073 Y AM/NAG 5001

Nº	Descripción	Lista de Materiales	Norma / Especific.	Long.(m)
----	-------------	---------------------	--------------------	----------

Espacio para Sellos:

Observaciones:
Dibujar detalle tapada indicando la colocación de la malla de advertencia y protección mecánica respectiva en caso de ser necesario e indicar tapada.
Agregar NOTA: En estos puntos de empalme o interconexión a la red en servicio, la empresa contratista deberá proveer ellos ventosos de sacrificio necesarios para la conexión, conformado por una toma de servicio Ømin 25 mm. Su ubicación será definida por la Inspección y personal de COYM para la estabilización de la obra. Previo inicio a los trabajos deberá verificar en obra la cámara existente en el punto del empalme junto a la Inspección de obra.

Nº	Modificación	Fecha	Proyectó	Rep. Téc.
01				
02				
03				
04				

DISTRIBUIDORA DE GAS CUYANA S.A.
CALLE SAN MIGUEL S/N - B° MARGARITA FERRA
Lugar: POCHITO - PROV. DE SAN JUAN

PROYECTO CONSTRUCTIVO DE RED DE DISTRIBUCIÓN EN POLIETILENO

Fecha: 09/03/23
C.O.p.: SJ
Tipo: PC
Escala: 1 : 1.000
Form.: AO
Clase: R
Código Documento: 24463-000-R-CA-PL-01-REVA
Nº: 24463-001
Límite: 1 de 1

NOTA:
- LA RED SE CONECTARÁ DE ACCESO A LA NORMA "SISTEMA DE TUBERÍAS PLÁSTICAS DE POLIETILENO (PE) PARA EL SUMINISTRO DE COMBUSTIBLES GASEOSOS" NAG-140, LAS NORMAS NAG-100, NAG-110, NAG-120, NAG-130, NAG-140, NAG-150, NAG-160, NAG-170, NAG-180, NAG-190, NAG-200, NAG-210, NAG-220, NAG-230, NAG-240, NAG-250, NAG-260, NAG-270, NAG-280, NAG-290, NAG-300, NAG-310, NAG-320, NAG-330, NAG-340, NAG-350, NAG-360, NAG-370, NAG-380, NAG-390, NAG-400, NAG-410, NAG-420, NAG-430, NAG-440, NAG-450, NAG-460, NAG-470, NAG-480, NAG-490, NAG-500, NAG-510, NAG-520, NAG-530, NAG-540, NAG-550, NAG-560, NAG-570, NAG-580, NAG-590, NAG-600, NAG-610, NAG-620, NAG-630, NAG-640, NAG-650, NAG-660, NAG-670, NAG-680, NAG-690, NAG-700, NAG-710, NAG-720, NAG-730, NAG-740, NAG-750, NAG-760, NAG-770, NAG-780, NAG-790, NAG-800, NAG-810, NAG-820, NAG-830, NAG-840, NAG-850, NAG-860, NAG-870, NAG-880, NAG-890, NAG-900, NAG-910, NAG-920, NAG-930, NAG-940, NAG-950, NAG-960, NAG-970, NAG-980, NAG-990, NAG-1000, NAG-1010, NAG-1020, NAG-1030, NAG-1040, NAG-1050, NAG-1060, NAG-1070, NAG-1080, NAG-1090, NAG-1100, NAG-1110, NAG-1120, NAG-1130, NAG-1140, NAG-1150, NAG-1160, NAG-1170, NAG-1180, NAG-1190, NAG-1200, NAG-1210, NAG-1220, NAG-1230, NAG-1240, NAG-1250, NAG-1260, NAG-1270, NAG-1280, NAG-1290, NAG-1300, NAG-1310, NAG-1320, NAG-1330, NAG-1340, NAG-1350, NAG-1360, NAG-1370, NAG-1380, NAG-1390, NAG-1400, NAG-1410, NAG-1420, NAG-1430, NAG-1440, NAG-1450, NAG-1460, NAG-1470, NAG-1480, NAG-1490, NAG-1500, NAG-1510, NAG-1520, NAG-1530, NAG-1540, NAG-1550, NAG-1560, NAG-1570, NAG-1580, NAG-1590, NAG-1600, NAG-1610, NAG-1620, NAG-1630, NAG-1640, NAG-1650, NAG-1660, NAG-1670, NAG-1680, NAG-1690, NAG-1700, NAG-1710, NAG-1720, NAG-1730, NAG-1740, NAG-1750, NAG-1760, NAG-1770, NAG-1780, NAG-1790, NAG-1800, NAG-1810, NAG-1820, NAG-1830, NAG-1840, NAG-1850, NAG-1860, NAG-1870, NAG-1880, NAG-1890, NAG-1900, NAG-1910, NAG-1920, NAG-1930, NAG-1940, NAG-1950, NAG-1960, NAG-1970, NAG-1980, NAG-1990, NAG-2000, NAG-2010, NAG-2020, NAG-2030, NAG-2040, NAG-2050, NAG-2060, NAG-2070, NAG-2080, NAG-2090, NAG-2100, NAG-2110, NAG-2120, NAG-2130, NAG-2140, NAG-2150, NAG-2160, NAG-2170, NAG-2180, NAG-2190, NAG-2200, NAG-2210, NAG-2220, NAG-2230, NAG-2240, NAG-2250, NAG-2260, NAG-2270, NAG-2280, NAG-2290, NAG-2300, NAG-2310, NAG-2320, NAG-2330, NAG-2340, NAG-2350, NAG-2360, NAG-2370, NAG-2380, NAG-2390, NAG-2400, NAG-2410, NAG-2420, NAG-2430, NAG-2440, NAG-2450, NAG-2460, NAG-2470, NAG-2480, NAG-2490, NAG-2500, NAG-2510, NAG-2520, NAG-2530, NAG-2540, NAG-2550, NAG-2560, NAG-2570, NAG-2580, NAG-2590, NAG-2600, NAG-2610, NAG-2620, NAG-2630, NAG-2640, NAG-2650, NAG-2660, NAG-2670, NAG-2680, NAG-2690, NAG-2700, NAG-2710, NAG-2720, NAG-2730, NAG-2740, NAG-2750, NAG-2760, NAG-2770, NAG-2780, NAG-2790, NAG-2800, NAG-2810, NAG-2820, NAG-2830, NAG-2840, NAG-2850, NAG-2860, NAG-2870, NAG-2880, NAG-2890, NAG-2900, NAG-2910, NAG-2920, NAG-2930, NAG-2940, NAG-2950, NAG-2960, NAG-2970, NAG-2980, NAG-2990, NAG-3000, NAG-3010, NAG-3020, NAG-3030, NAG-3040, NAG-3050, NAG-3060, NAG-3070, NAG-3080, NAG-3090, NAG-3100, NAG-3110, NAG-3120, NAG-3130, NAG-3140, NAG-3150, NAG-3160, NAG-3170, NAG-3180, NAG-3190, NAG-3200, NAG-3210, NAG-3220, NAG-3230, NAG-3240, NAG-3250, NAG-3260, NAG-3270, NAG-3280, NAG-3290, NAG-3300, NAG-3310, NAG-3320, NAG-3330, NAG-3340, NAG-3350, NAG-3360, NAG-3370, NAG-3380, NAG-3390, NAG-3400, NAG-3410, NAG-3420, NAG-3430, NAG-3440, NAG-3450, NAG-3460, NAG-3470, NAG-3480, NAG-3490, NAG-3500, NAG-3510, NAG-3520, NAG-3530, NAG-3540, NAG-3550, NAG-3560, NAG-3570, NAG-3580, NAG-3590, NAG-3600, NAG-3610, NAG-3620, NAG-3630, NAG-3640, NAG-3650, NAG-3660, NAG-3670, NAG-3680, NAG-3690, NAG-3700, NAG-3710, NAG-3720, NAG-3730, NAG-3740, NAG-3750, NAG-3760, NAG-3770, NAG-3780, NAG-3790, NAG-3800, NAG-3810, NAG-3820, NAG-3830, NAG-3840, NAG-3850, NAG-3860, NAG-3870, NAG-3880, NAG-3890, NAG-3900, NAG-3910, NAG-3920, NAG-3930, NAG-3940, NAG-3950, NAG-3960, NAG-3970, NAG-3980, NAG-3990, NAG-4000, NAG-4010, NAG-4020, NAG-4030, NAG-4040, NAG-4050, NAG-4060, NAG-4070, NAG-4080, NAG-4090, NAG-4100, NAG-4110, NAG-4120, NAG-4130, NAG-4140, NAG-4150, NAG-4160, NAG-4170, NAG-4180, NAG-4190, NAG-4200, NAG-4210, NAG-4220, NAG-4230, NAG-4240, NAG-4250, NAG-4260, NAG-4270, NAG-4280, NAG-4290, NAG-4300, NAG-4310, NAG-4320, NAG-4330, NAG-4340, NAG-4350, NAG-4360, NAG-4370, NAG-4380, NAG-4390, NAG-4400, NAG-4410, NAG-4420, NAG-4430, NAG-4440, NAG-4450, NAG-4460, NAG-4470, NAG-4480, NAG-4490, NAG-4500, NAG-4510, NAG-4520, NAG-4530, NAG-4540, NAG-4550, NAG-4560, NAG-4570, NAG-4580, NAG-4590, NAG-4600, NAG-4610, NAG-4620, NAG-4630, NAG-4640, NAG-4650, NAG-4660, NAG-4670, NAG-4680, NAG-4690, NAG-4700, NAG-4710, NAG-4720, NAG-4730, NAG-4740, NAG-4750, NAG-4760, NAG-4770, NAG-4780, NAG-4790, NAG-4800, NAG-4810, NAG-4820, NAG-4830, NAG-4840, NAG-4850, NAG-4860, NAG-4870, NAG-4880, NAG-4890, NAG-4900, NAG-4910, NAG-4920, NAG-4930, NAG-4940, NAG-4950, NAG-4960, NAG-4970, NAG-4980, NAG-4990, NAG-5000, NAG-5010, NAG-5020, NAG-5030, NAG-5040, NAG-5050, NAG-5060, NAG-5070, NAG-5080, NAG-5090, NAG-5100, NAG-5110, NAG-5120, NAG-5130, NAG-5140, NAG-5150, NAG-5160, NAG-5170, NAG-5180, NAG-5190, NAG-5200, NAG-5210, NAG-5220, NAG-5230, NAG-5240, NAG-5250, NAG-5260, NAG-5270, NAG-5280, NAG-5290, NAG-5300, NAG-5310, NAG-5320, NAG-5330, NAG-5340, NAG-5350, NAG-5360, NAG-5370, NAG-5380, NAG-5390, NAG-5400, NAG-5410, NAG-5420, NAG-5430, NAG-5440, NAG-5450, NAG-5460, NAG-5470, NAG-5480, NAG-5490, NAG-5500, NAG-5510, NAG-5520, NAG-5530, NAG-5540, NAG-5550, NAG-5560, NAG-5570, NAG-5580, NAG-5590, NAG-5600, NAG-5610, NAG-5620, NAG-5630, NAG-5640, NAG-5650, NAG-5660, NAG-5670, NAG-5680, NAG-5690, NAG-5700, NAG-5710, NAG-5720, NAG-5730, NAG-5740, NAG-5750, NAG-5760, NAG-5770, NAG-5780, NAG-5790, NAG-5800, NAG-5810, NAG-5820, NAG-5830, NAG-5840, NAG-5850, NAG-5860, NAG-5870, NAG-5880, NAG-5890, NAG-5900, NAG-5910, NAG-5920, NAG-5930, NAG-5940, NAG-5950, NAG-5960, NAG-5970, NAG-5980, NAG-5990, NAG-6000, NAG-6010, NAG-6020, NAG-6030, NAG-6040, NAG-6050, NAG-6060, NAG-6070, NAG-6080, NAG-6090, NAG-6100, NAG-6110, NAG-6120, NAG-6130, NAG-6140, NAG-6150, NAG-6160, NAG-6170, NAG-6180, NAG-6190, NAG-6200, NAG-6210, NAG-6220, NAG-6230, NAG-6240, NAG-6250, NAG-6260, NAG-6270, NAG-6280, NAG-6290, NAG-6300, NAG-6310, NAG-6320, NAG-6330, NAG-6340, NAG-6350, NAG-6360, NAG-6370, NAG-6380, NAG-6390, NAG-6400, NAG-6410, NAG-6420, NAG-6430, NAG-6440, NAG-6450, NAG-6460, NAG-6470, NAG-6480, NAG-6490, NAG-6500, NAG-6510, NAG-6520, NAG-6530, NAG-6540, NAG-6550, NAG-6560, NAG-6570, NAG-6580, NAG-6590, NAG-6600, NAG-6610, NAG-6620, NAG-6630, NAG-6640, NAG-6650, NAG-6660, NAG-6670, NAG-6680, NAG-6690, NAG-6700, NAG-6710, NAG-6720, NAG-6730, NAG-6740, NAG-6750, NAG-6760, NAG-6770, NAG-6780, NAG-6790, NAG-6800, NAG-6810, NAG-6820, NAG-6830, NAG-6840, NAG-6850, NAG-6860, NAG-6870, NAG-6880, NAG-6890, NAG-6900, NAG-6910, NAG-6920, NAG-6930, NAG-6940, NAG-6950, NAG-6960, NAG-6970, NAG-6980, NAG-6990, NAG-7000, NAG-70