

05 ENE 2022	125	52729
FECHA	Nº EXPEDIENTE	

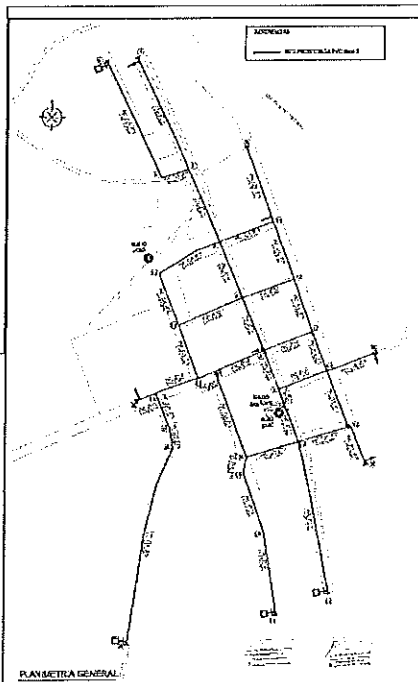
Salta, 05 de Enero de 2.022

RESOLUCION Nº 207

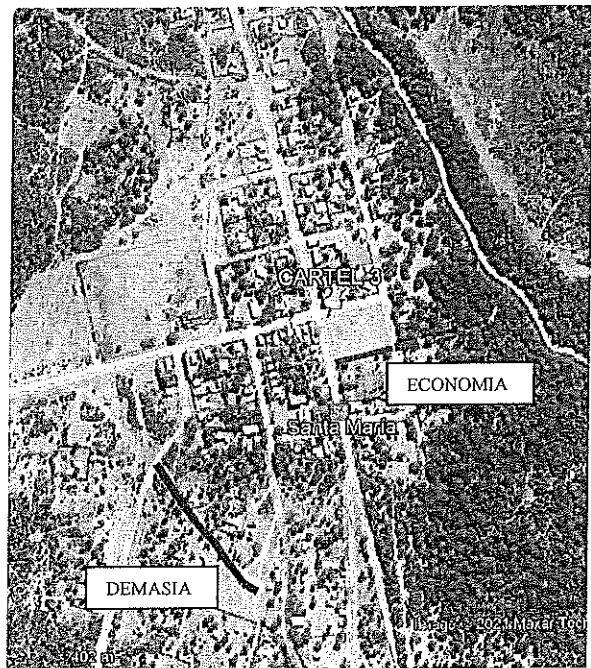
SR. DIRECTOR
INF. SOCIAL Y PRODUCTIVA
ING. OSCAR ORELLANA
S / D

Ref.: Expte Nº 125-52729/21 - "Red domiciliaria de Agua Potable - Paraje Sta. María - Dpto. Sta. Victoria Este - Prov. Salta".

Visto que en el Paraje de Santa María, perteneciente al Municipio de Santa Victoria Este, en Dpto. de Rivadavia Banda Norte, y que la empresa Aguas del Norte, distribuidora del servicio de agua potable en gran parte de la Provincia de Salta, NO tiene injerencia en este lugar por estar fuera del Área de Servicio, con lo cual los servicios no se facturan, por lo que considera que no es adecuado el servicio medido, por este motivo, y raíz que hay sectores en donde no hay calles y en otros donde si hay calles y usuarios, se decide modificar el recorrido de cañería.



DISTRIBUCION DE LA OBRA CONTRATADA



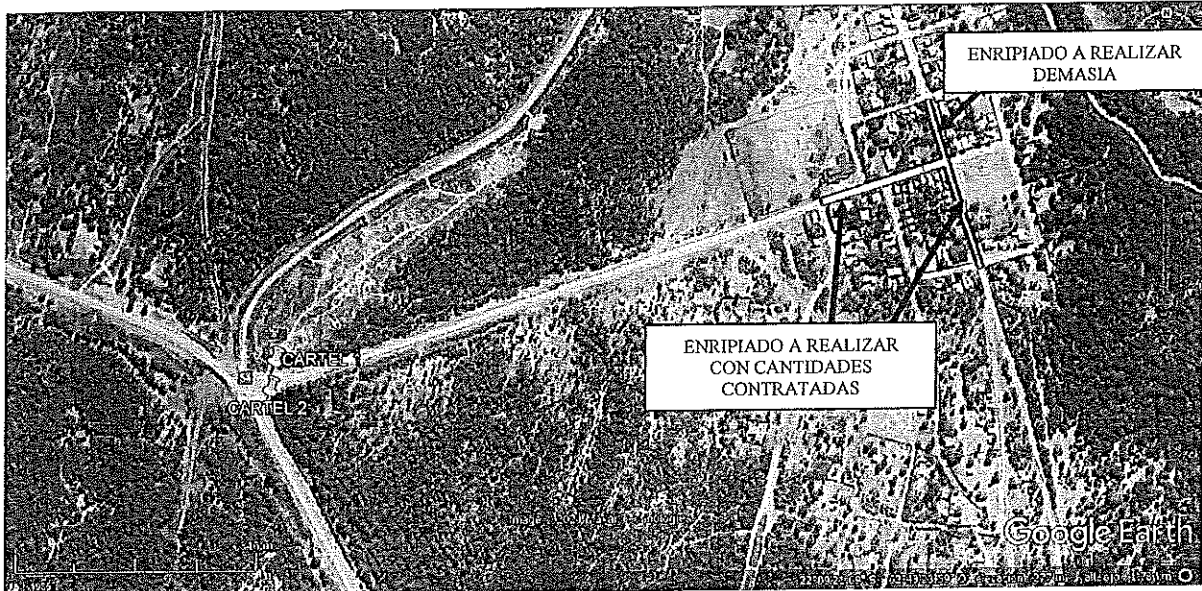
ECONOMIA (ROJO) - DEMASIA (AZUL)

Debido a que las redes existentes no tenia recorridos determinado, se tuvo que sondear, por lo que en vez de realizar un empalme, como estaba a indicado en plano, se tuvo que hacer 4, para no dejar sin agua a parajes aledaños que se nos presentaron para informar que si no ejecutábamos los mencionados trabajos se quedaban sin agua, por lo que produjo una **demasia** en piezas especiales y dados de hormigón.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

CAROLINA SUSANA RUSSO
 SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
 MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA

También la obra tiene previsto el enripiado sobre las zanjas en toda su longitud, pero, con un ancho aproximado de 0,60 mts, y a pedido del intendente, porque en épocas de lluvias es prácticamente imposible transitar por las calles caminando o en vehículo, se nos solicitó ocupar el enripiado contemplado en lugares donde se encuentra las escuelas, el centro de salud, la policía y la delegación municipal. Debido a que la superficie contratada era escasa se solicita compensar con la economía de los medidores en aproximadamente la misma cantidad.



ENRIPIADO A REALIZAR (AMARILLO)

Justo a que en algunos días de llovizna se hizo complicado ingresar a la comunidad, la inspección, pudo constatar lo difícil que es el llegar, por lo que considera justificable lo solicitado por el delegado municipal.

Expresado lo anterior, se realizó un cuadro modificatorio, por lo que la relación **Economía – Demasía**, es nula, por lo que esta inspección propone la aprobación del presente Cuadro Modificatorio.

Atentamente

ES COPIA FIEL
DEL ORIGINAL

CAROLINA SUSANA RUSSO
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA

OBRA: RED DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE
LOCALIDAD: SANTA VICTORIA ESTE - MISION SANTA MARIA
DPTO.: RIVADAVIA B.N.

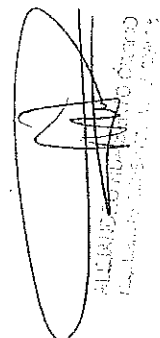
ANEXO 3: PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
I - RED DISTRIBUIDORA					
1 Movimientos de suelo:					
1.a	Excavación a mano para colocación de cañerías en cualquier tipo de terreno y profundidad, incluyendo limpieza de terreno y perfilado manual, sin depresión de napa, sin transporte del sobrante.	m3	2.711,63	1.204,76	3.266.863,4
1.b	Relleno a mano con material de la excavación y compactación de zanja de cañerías; hasta 1,80m de profundidad, desparramo del sobrante, sin depresión de napa, sin aporte de material para relleno, sin transporte	m3	1.966,01	951,19	1.870.049,1
2 Protección de cañerías con material seleccionado:					
2.a	Carra de arena para asiento y protección superior de cañerías	m3	745,61	1.311,79	978.083,7
3 Provisión y colocación de cañerías de PVC clase 6, diámetro:					
3.a	Ø 75mm	m	2.572,69	547,27	1.407.956,1
3.b	Ø 110mm	m	1.207,00	956,83	1.154.893,8
3.c	Piezas especiales	gl	1,00	203.697,05	203.697,1
4 Provisión y colocación de válvulas esclusas e hidrantes para desagüe y limpieza de H° D° doble brida, incluida reja de desagüe, con transiciones bridadas H°D°					
4.a	V°E Ø80	u	4,00	27.798,79	111.195,2
4.b	Hidrante Ø 63mm	u	6,00	13.480,56	80.883,4
5 Provisión y colocación de válvulas esclusas para operación del servicio con transiciones bridadas de H°D°					
5.a	Ø80	u	3,00	20.848,79	62.546,4
5.b	Ø100	u	3,00	23.788,02	71.364,1
6 Cámaras para válvulas esclusas, desagües, Hidrantes y dados de anclaje					
6.a	CVE	u	6,00	13.571,06	81.426,4
6.b	CVD	u	4,00	14.880,24	59.521,0
6.c	CH	u	6,00	13.071,06	78.426,4
6.d	Dados de Hormigón	u	42,00	692,16	29.070,7

DEMASIAS A AUTORIZAR			ECONOMIAS A AUTORIZAR		
CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
154,25	1.204,76	185.829,2	75,33	11.619,24	875.270,0
111,84	951,19	106.378,3	54,62	6.108,33	333.625,5
42,41	1.311,79	55.631,4	20,71	878,34	18.191,5
200,00	547,27	109.454,0	105,00	547,27	57.463,4
15,00	956,83	14.352,5	0,00	0,00	0,0
3,00	203.697,05	611.091,2	0,00	0,00	0,0
0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
5,00	692,16	3.460,8	0,00	0,00	0,0

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MARCOLINA SUSANA RUSSO
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA





OBRA: RED DE DISTRIBUCION DE AGUA

ANEXO 4 - ANALISIS DE PRECIOS

R 2.Item 9.a Conexiones domiciliarias 1/2" según normas - MEDIDOR

Mes de origen: Abril/21

Unidad:

u

A - MATERIALES A INCORPORAR EN LA OBRA E INSUMOS

Material	un	Cantidad	Cto.unitario	Costo
Varios para ejecución de conexión domiciliar completa, todo s/Planos y PETP - (MEDIDOR)	g	1,000	1.633,80	1.633,80
Costo total de materiales por unidad (I)				1.633,80

B - EQUIPOS PARA LA CONSTRUCCION

Designación	Cantidad [hs]	Costo horario	Costo
Herramientas menores	0,000	152,69	0,00
Costo total de equipos por unidad de ítem (II)			0,00

C - MANO DE OBRA

Categoría	Cantidad [hs]	Costo unitario	Costo
Oficial	0,000	636,46	0,00
Ayudante	0,000	538,73	0,00
Costo total de mano de obra por unidad de ítem (III)			0,00

Costo Total del ítem: (IV)=	(I)+(II)+(III)(adoptado) [\$/u]	1.633,80
-----------------------------	---------------------------------	----------

ALEJANDRO ROBERTO CIANO
 TITULAR DE LA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

ES COPIA FIEL
 DEL ORIGINAL

CAROLINA SUSANA RUSSO
 SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
 MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA