

Infraestructura Urbana y Saneamiento								
A	Trabajos Preliminares	CANT. METRI.	UN. ME.	IMPORTE UNITARIO	IMPORTE ÍTEM	IMPORTE RUBRO	% INCIDENCIA	
							ITEM	RUBRO
A1 Trabajos Preliminares								
A.1.1	Limpieza inicial del terreno, periódica y final de obra	1,00	gl					
A.1.2	Obrador, cerco, instalaciones, conexiones, provisiones, etc.	1,00	gl					
A.1.3	Cartel de obra	2,00	m2					
A.1.4	Vallados, pasarelas y carteleras	1,00	gl					
A.1.5	Preliminares varios	1,00	gl					
Sub Total A								
B	Agua Potable	CANT. METRI.	UN. ME.	IMPORTE UNITARIO	IMPORTE ÍTEM	IMPORTE RUBRO	% INCIDENCIA	
							ITEM	RUBRO
B1 ACUEDUCTO SANTA MARTA								
B.1.1	Excavación mecánica y/o manual en cualquier tipo de terreno a profundidades < 2,50 metros. Incluye transporte de suelo sobrante.	1.000,00	m3					
B.1.2	Excavación mecánica y/o manual en cualquier tipo de terreno a profundidades >2,50metros. Incluye transporte de suelo sobrante.	3.600,00	m3					
B.1.3	Tapado y compactación de zanja, con suelo de la misma excavación.	3.899,00	m3					
B.1.4	Provisión, acarreo y colocación de cañería de PVC Diámetro 200 [mm] Clase 10 u.d. Incluye hormigón para dados de anclaje, cama de arena y cualquier otro tipo de piezas especiales. Prueba hidráulica.	220,00	m					
B.1.5	Provisión, acarreo y colocación de cañería de PVC Diámetro 400 [mm] Clase 10 u.d. Incluye hormigón para dados de anclaje, cama de arena y cualquier otro tipo de piezas especiales. Prueba hidráulica.	2.367,43	m					
B.1.6	Ejecución de empalme: conexión cañería PVC de Dn 400 [mm] a cañería existente de PVC de Dn 400 [mm]. Incluye retiro de tapón PVC de Dn 400 [mm], colocación de ramal Tee, reducciones y reparación mediante juntas de amplia tolerancia.	1,00	un					
B.1.7	Ejecución de Nudo N°15: Incluye, Provisión, acarreo y colocación de Curva 22°33' Dn 400 [mm].	1,00	un					
B.1.8	Ejecución de Nudo N°16. Incluye, provisión, acarreo y colocación Dos curvas 45°, DN 400 mm.	1,00	un					
B.1.9	Ejecución de Nudo N°17. Provisión, acarreo y colocación RNT H-H PVC Dn 0,400/0,200m y Tapón sellador Ø200 mm.	1,00	un					
B.1.10	Ejecución de Nudo N°18. Provisión, acarreo y colocación RNT H-H PVC Dn 0,400/0,200m, Adaptador de brida Ø200m, válvula esclusa, caja brasero y Tapón sellador Ø400 mm.	1,00	un					
B.1.11	Ejecución de Cámara para Desagüe de un tramo, sobre cañería DN 400 mm. Incluye provisión del ramal Tee, acarreo y colocación de piezas especiales desde el Acueducto hasta la Cámara, según plano de proyecto.	2,00	un					
B.1.12	Ejecución de Cámara para Válvula de Aire sobre cañería DN 400 mm. Incluye provisión del ramal Tee, acarreo y colocación de piezas especiales desde el Acueducto hasta la Cámara, según plano de proyecto.	1,00	un					
B.1.13	Corrimiento de servicios.	1,00	gl					
B2 RED DE DISTRIBUCIÓN BARRIOS LOYOLA NORTE Y LA RANITA								
B.2.1	Excavación mecánica y/o manual en cualquier tipo de terreno a profundidades establecidas en el proyecto. Incluye transporte de suelo sobrante.	3.632,04	m3					
B.2.2	Tapado y compactación de zanja, con suelo de la misma excavación.	3.347,50	m3					
B.2.3	Provisión, acarreo y colocación de cañería de PVC Diámetro 160 [mm] Clase 10 u.d. Incluye hormigón para dados de anclaje, cama de arena y cualquier otro tipo de piezas especiales. Prueba hidráulica.	390,00	m					
B.2.4	Provisión, acarreo y colocación de cañería de PVC Diámetro 110 [mm] Clase 10 u.d. Incluye hormigón para dados de anclaje, cama de arena y cualquier otro tipo de piezas especiales. Prueba hidráulica.	705,00	m					
B.2.5	Provisión, acarreo y colocación de cañería de PVC Diámetro 75 [mm] Clase 6 u.d. Incluye hormigón para dados de anclaje, Tee, reducciones, tapones, cama de arena y cualquier otro tipo de piezas especiales.	5.600,00	m					

Municipalidad de la Ciudad de Santa Fe

COMPUTO Y PRESUPUESTO : Obras De Infraestructura Urbana, Saneamiento Y Espacios

OBRA : LOTE 1 - Infraestructura Urbana y Saneamiento



B.2.6	Provisión, acarreo y colocación de Valvula Esclusa D° 80 [mm] Tipo Euro 20. Incluye hormigón para dados de anclaje.	4,00	un					
B.2.7	Provisión, acarreo y colocación de Valvula Esclusa D° 100 [mm] Tipo Euro 20. Incluye hormigón para dados de anclaje, unidad telescópica de maniobra.	1,00	un					
B.2.8	Provisión, acarreo y colocación de Valvula Esclusa D° 150 [mm] Tipo Euro 20. Incluye hormigón para dados de anclaje, unidad telescópica de maniobra.	1,00	un					
B.2.9	Provisión, acarreo y colocación de Hidrante Dn 75 [mm] sobre cañería de PVC Dn 75 [mm]. Incluye colocación de válvula esclusa.	9,00	un					
B.2.10	Ejecución de conexión domiciliar de agua corta de diámetro 25 [mm] sobre cañería Dn 75 [mm]. Incluye canilla de servicio.	414,00	un					
B.2.11	Ejecución de conexión domiciliar de agua larga de diámetro 25 [mm] sobre cañería Dn 75 [mm]. Incluye canilla de servicio.	289,00	un					
B.2.12	Ejecución de conexión domiciliar de agua corta de diámetro 25 [mm] sobre cañería Dn 110 [mm]. Incluye canilla de servicio.	32,00	un					
B.2.13	Ejecución de conexión domiciliar de agua larga de diámetro 25 [mm] sobre cañería Dn 110 [mm]. Incluye canilla de servicio.	4,00	un					
B.2.14	Ejecución de conexión domiciliar de agua corta de diámetro 25 [mm] sobre cañería Dn 160 [mm]. Incluye canilla de servicio.	7,00	un					
B.2.15	Ejecución de conexión domiciliar de agua larga de diámetro 25 [mm] sobre cañería Dn 160 [mm]. Incluye canilla de servicio.	4,00	un					
B.2.16	Ejecución de empalme: conexión cañería PVC de Dn 75 [mm] a cañería existente de PVC de Dn 75 [mm]. Incluye rotura de cañería PVC de Dn 75 [mm], colocación de ramal Tee, reducciones y reparación mediante juntas de amplia tolerancia.	3,00	un					
B.2.17	Ejecución de empalme: conexión cañería PVC de Dn 75 [mm] a cañería existente de PVC de Dn 110 [mm]. Incluye rotura de cañería PVC de Dn 110 [mm], colocación de ramal Tee, reducciones y reparación mediante juntas de amplia tolerancia.	3,00	un					
B.2.18	Reparación de calzadas y veredas por tendido de red.	90,00	m2					
B.2.19	Limpieza y desinfección de la red de distribución.	1,00	gl					

Sub Total B

C	Alumbrado Público	CANT. METRI.	UN. ME.	IMPORTE UNITARIO	IMPORTE ÍTEM	IMPORTE RUBRO	% INCIDENCIA	
							ÍTEM	RUBRO
C1	SISTEMA DE ALUMBRADO POR COLUMNAS LED							
C.1.1	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE COLUMNA DE 9,70 MTS. DE ALTURA TOTAL CON BRAZO DE 2,50 MTS.	103,00	un					
C.1.2	PROVISIÓN, COLOCACIÓN Y CONEXIONADO DE ARTEFACTOS DE TECNOLOGÍA A LED.	103,00	un					
C.1.3	PROVISIÓN, COLOCACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE PREENSAMBLADO DE ALUMINIO DE 2 X 16 MM².	3.355,00	m					
C.1.4	PROVISIÓN, COLOCACIÓN Y CONEXIONADO DE TABLERO DE COMANDO DE ALUMBRADO PÚBLICO.	3,00	un					
C.1.5	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE POSTE DE EUCALIPTUS DE 7,50 MTS. INCLUYE RELLENO CON SUELO CEMENTO.	20,00	un					

Sub Total C

D	Red Vial	CANT. METRI.	UN. ME.	IMPORTE UNITARIO	IMPORTE ÍTEM	IMPORTE RUBRO	% INCIDENCIA	
							ÍTEM	RUBRO
D.1	OBRAS VIALES							
D.1.1	Liberación de traza.-	1,00	gl					
D.1.2	Movimiento de suelo. Preparacion de la subrasante con cal.-	19.917,00	m²					
D.1.3	Base de suelo-arena-cemento, de 15 cm de espesor.-	4.641,00	m²					



D.1.4	Estabilizado granular con cemento de 15 cm, para base de pavimento asfáltico y rampa de transición.-	8.413,00	m ²					
D.1.5	Pavimento de Hº de 15 cm de espesor.-	540,00	m ²					
D.1.6	Cordones de HºAº, rectos o curvos.-	79,00	m					
D.1.7	Cordón cuneta de HºAº de 60 cm de ancho util.-	3.439,00	m					
D.1.8	Estabilizado granular 0-20 en 12 cm de espesor.-	8.077,00	m ²					
D.1.9	Pavimento de hormigón intertrabado de 8 cm.-	594,00	m ²					
D.1.10	Pavimento asfáltico en caliente, de 7 cm de espesor.-	6.442,00	m ²					
D.1.11	Canalón de HºAº.-	229,00	m					
D.1.12	Vigas de protección de borde de pavimento asfáltico.-	81,00	m					
D.2 OBRAS COMPLEMENTARIAS								
D.2.1	Rampas especiales (Vados).-	80,00	un					
D.2.2	Obras en veredas (accessorias a vados).-	330,00	m2					
D.2.3	Solado de Hº peinado H17 en 7 cm de espesor.-	742,00	m2					
D.2.4	Forestación.-	50,00	un					

Sub Total D

E	Desagües Pluviales	CANT. METRI.	UN. ME.	IMPORTE UNITARIO	IMPORTE ÍTEM	IMPORTE RUBRO	% INCIDENCIA	
							ÍTEM	RUBRO
E1	RECTIFICACIÓN DE CUNETAS Y ENTUBADO DESAGÜES							
E.1.1	EJECUCION Y/O RECTIFICACION DE CUNETAS EN TERRENO NATURAL	2.065,00	m					
E.1.2	RELLENO Y COMPACTACION DE SUELO PARA NIVELACION DE CALZADA. INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA	850,00	m3					
E.1.3	PROVISIÓN DE CAÑOS DE HºAº DE Ø 0,40 M.	270,00	m					
E.1.4	ACARREO Y COLOCACIÓN DE CAÑOS DE HºAº DE Ø 0,40 m SOBRE CAMA DE ARENA DE 5 cm DE ESPESOR. INCLUYE: EXCAVACIÓN, TAPADA, COMPACTACIÓN Y REEMP. DE SUELO DE SER NECESARIO.	270,00	m					
E.1.5	PROVISIÓN DE CAÑOS DE HºAº DE Ø 0,50 M.	150,00	m					
E.1.6	ACARREO Y COLOCACIÓN DE CAÑOS DE HºAº DE Ø 0,50 m SOBRE CAMA DE ARENA DE 5 cm DE ESPESOR. INCLUYE: EXCAVACIÓN, TAPADA, COMPACTACIÓN Y REEMP. DE SUELO DE SER NECESARIO.	150,00	m					
E.1.7	PROVISION DE CAÑOS DE HºAº DE Ø 0,60 m	641,00	m					
E.1.8	ACARREO Y COLOCACIÓN DE CAÑOS DE HºAº DE Ø 0,60 m SOBRE CAMA DE ARENA DE 5 cm DE ESPESOR. INCLUYE: EXCAVACIÓN, TAPADA, COMPACTACIÓN Y REEMP. DE SUELO DE SER NECESARIO.	641,00	m					
E.1.9	PROVISION DE CAÑOS DE HºAº DE Ø 0,80 m	220,00	m					
E.1.10	ACARREO Y COLOCACIÓN DE CAÑOS DE HºAº DE Ø 0,80 m SOBRE CAMA DE ARENA DE 5 cm DE ESPESOR. INCLUYE: EXCAVACIÓN, TAPADA, COMPACTACIÓN Y REEMP. DE SUELO DE SER NECESARIO.	220,00	m					
E.1.11	EJECUCIÓN DE CANAL EN TERRENO NATURAL. INCLUYE: EQUIPAMIENTO, MANO DE OBRA Y TRANSPORTE DE SUELO.	140,00	m					
E.1.12	EJECUCIÓN DE BOCAS DE TORMENTA DE UN TRAMO INCLUYE: REJA HORIZONTAL Y VERTICAL DE FºFº CON MARCO.	34,00	un					
E.1.13	EJECUCIÓN DE MURO CABEZAL DE HºAº EN ACOMETIDAS. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPAMIENTO Y MANO DE OBRA.	50,00	un					
E.1.14	EJECUCIÓN DE CONDUCTO RECTANGULAR SIMPLE VANO DE HºAº (HORMIGONADO IN SITU/PREMOLDEADO), CON DIMENSIONES: [B: 1,60 M ; H: 0,80 M]. INCLUYE: EXCAVACIÓN, TAPADA, COMPACTACIÓN Y REEMPLAZO DE SUELO DE SER NECESARIO. INCLUYE MATERIALES, EQUIPAMIENTO Y MANO DE OBRA.	370,00	m					
E.1.15	EJECUCIÓN DE BOCA DE REGISTRO (HºAº) TIPO PARA CONDUCTO CIRCULAR, TRONERA (H VARIABLE), CON MARCO Y TAPA DE FºFº DE DIÁMETRO 0,80 m. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPAMIENTO Y MANO DE OBRA.	20,00	un					
E.1.16	EJECUCIÓN DE BOCA DE REGISTRO (HºAº) TIPO PARA CONDUCTO RECTANGULAR, TRONERA (H VARIABLE), CON MARCO Y TAPA DE FºFº	5,00	un					
E.1.17	EJECUCIÓN DE BOCA DE REGISTRO CON SUMIDERO HORIZONTAL, CON MARCO Y REJAS HORIZONTALES. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPAMIENTO Y MANO DE OBRA.	1,00	un					

Municipalidad de la Ciudad de Santa Fe

COMPUTO Y PRESUPUESTO : Obras De Infraestructura Urbana, Saneamiento Y Espacios

OBRA : LOTE 1 - Infraestructura Urbana y Saneamiento



E.1.18	EJECUCIÓN DE MURO CABEZAL DE HªA° EN DECARGA A RESERVORIO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPAMIENTO Y MANO DE OBRA.	1,00	un					
E.1.19	ROTURA Y REMOCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO. INCLUYE: EQUIPAMIENTO Y MANO DE OBRA	54,00	m2					
E.1.20	EJECUCIÓN DE CONCRETO ASFÁLTICO INCLUYE BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR CON PIEDRA 0,20, MATERIALES, EQUIPAMIENTO Y MANO DE OBRA.-	54,00	m2					
E.1.21	CORRIMIENTO DE SERVICIOS. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPAMIENTO Y MANO DE OBRA.	1,00	un					

Sub Total E

F	Saneamiento Desagües Domiciliarios	CANT. METRI.	UN. ME.	IMPORTE UNITARIO	IMPORTE ÍTEM	IMPORTE RUBRO	% INCIDENCIA	
							ITEM	RUBRO
F1	Saneamiento desagües domiciliarios							
F.1.1	Provisión e instalación de pozo absorbente premoldeado de hormigón armado. Incluye excavación y acarreo, cañerías de conexión y accesorios.	110,00	un					
F.1.2	Provisión e instalación de cámara séptica premoldeada de hormigón armado. Incluye excavación y acarreo, cañerías de conexión y accesorios.	110,00	un					
F.1.3	Provisión e instalación de cámara desgrasadora prefabricada. Incluye excavación, cañerías de conexión y accesorios.	110,00	un					
F.1.4	Provisión e instalación de Cámara de Inspección prefabricada de HªA°	110,00	un					
F.1.5	Ejecución de lecho percolante. Incluye provisión de cañería de PVC, material grueso, cañerías de conexión y accesorios.	880,00	m					
F.1.6	Cegado de pozo absorbente existente.	110,00	un					
F.1.7	Demolicion de piso y contrapiso	500,00	m2					
F.1.8	Ejecución de contrapisos de 10 cm de espesor	200,00	m2					
F.1.9	Ejecución de piso cerámico	220,00	m2					

Sub Total F

TOTAL (A+B+C+D+E+F)