INTERVENTORIA PARA LA CONSTRUCCION DE REDES DE GAS, CONSTRUCCION DE ACOMETIDAS, E INSTALACION DE REDES INTERNAS	NUMERO DE CONTRATO	DEPARTAMENTO MUNICIPIO
	2	TOLIMA - IBAGUE
	FECHA	9-ago-23

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE OBRA Nº TRES

CONTRATANTE	GAS UNION

DATOS DEL INFORME

Semana Numero: 13 Desde: 10-may-23 Hasta: 9-ago-23

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato en Dias : 89

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA

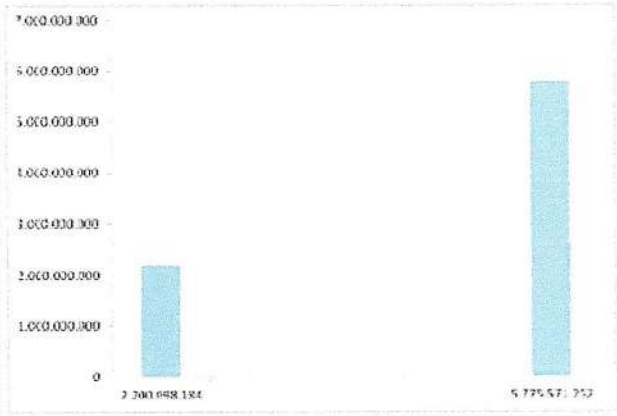
ANUAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, LOGISTICOS Y OPERATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DE IBAGUE - SECRETARIA Y AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL Y GAS UNION DE COLOMBIA E.S.P S.A.S. PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "INSTALACIÓN Y SUMINISTRO DE LA RED DE GAS PROPANO DOMICILIARIO Y CONEXIÓN DE USUARIOS DE MENORES INGRESOS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

VALOR PROYECTADO Vs EJECUTADO

CONCEPTO	Porcentaje de Obra Ejecutada (%)	Valor de Obra acumulada ($)
PERIODO	38,09%	2.200.098.184

VALOR TOTAL DE LA OBRA	5.775.571.252

GRAFICA



CONTRATO DE OBRA

COOPERANTE	GAS UNION DE COLOMBIA E.S.P. S.A.S
SUPERVISOR	FERNANDO CASTRO - SEC. AGRICULTURA
INTERVENTOR	GYCON SAS

CONCEPTO	DATOS
Valor inicial convenio	$ 5.775.571.252
Valor Interventoria	$ 202.393.826
Valor total infraestructura	$ 3.373.180.426
Valor total conexiones y redes internas	$ 2.200.000.000
Plazo Inicial	Cinco (5) meses
Fecha de Iniciacion	Mayo 10 de 2023
Suspension	
Fecha de Terminacion	Octubre 09 de 2023

SOPORTES

Expediente fotográfico

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO DE JULIO-AGOSTO

Periodo comprendido 10-jul-23 Hasta 9-ago-23

1- **FRENTE JUNTAS**
SE CULMINAN ACTIVIDADES DE INSTALACIONES DOMICILIARIAS
2 **FRENTE VILLARESTREPO**
SE REALIZAN ACTIVIDAES DE CONEXIONES Y ACOMETIDAS INTERNAS
3 **FRENTE SAN BERNARDO**
SE INSTALA TANQUE DE 1000 GL, SE CONTINUA CON RED TRONCAL Y ANILLADOS, CONEXIONES DOMICILIARIAS
4 **FRENTE LA FLOR**
SE INSTALA TANQUE DE 500 GL, SE CONTINUA CON RED TRONCAL Y ANILLADOS, CONEXIONES DOMICILIARIAS

ACTIVIDADES A REALIZAR EN EL SIGUIENTE MES

Periodo comprendido Desde: 10 de Agosto de 2023 Hasta: 09 de septiembre de 2023

1- TERMINACION TRONCAL JUNTAS
2- INSTALACION DE TAQUES JUNTAS Y VILLARESTREPO
3- CANALIZACIONES DE 3/4", CANALIZACIONES DE 1" SAN BERNARDO
4- INSTALACIONES DE RED DE DOMICILIARIA Y ACOMETIDAS INTERNAS, LLANITOS, PASTALES, VILLARESTREPO, SAN BERNARDO

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DE LA OBRA Y OBSERVACIONES

LAS ACTIVIDADES SE ADELANTAN A SACTIFACCION EN TODOS LOS FRENTES DE OBRA SE DETERMIAN EN RECORRIDO SOLUCIONES PERTINENTES EN ZONASD DONDE EL PERMISO DEL DEPARTAMENTO NO SE HA DADO PARA PODER REALIZAR LAS LABORES PERTINENTES

REPRESENTANTE LEGAL GYCON SAS

GERMAN CASTAÑO QUIROGA
Nombre

Firma

INTERVENTORIA PARA LA CONSTRUCCION DE REDES DE GAS, CONSTRUCCION DE ACOMETIDAS, E INSTALACION DE REDES INTERNAS

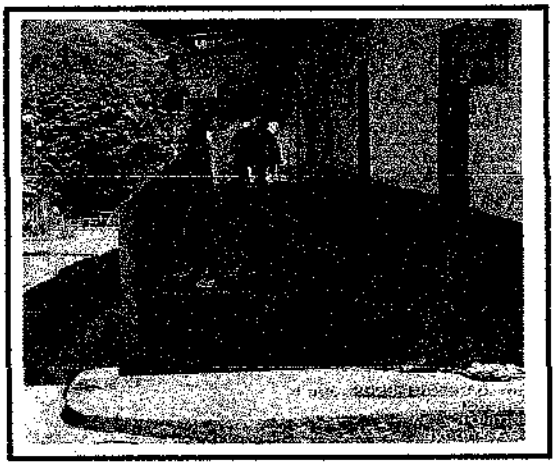
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO DE REFERENCIA	VR PARCIAL	MENSUAL DEL 10 DE JULIO AL 09 DE AGOSTO DE 2023		acumulado	
								CANTIDAD	VALOR
	SISTEMA DE DISTRIBUCION								
TPE3/4AS	CANALIZACIÓN DE TUBERÍA DE 3/4" EN ASFALTO	KM	3,57	$ 119.169.830,00	$ 425.436.293,10	0,06	0,00%	0,07	8.639.812,68
TPE1AS	CANALIZACIÓN DE TUBERÍA DE 1" EN ASFALTO	KM	0,3	$ 123.328.288,00	$ 36.998.486,40	0,00	0,00%	0,00	0,00
TPE3/4CO	CANALIZACIÓN DE TUBERÍA DE 3/4" EN CALZADA CONCRETO	KM	6,34	$ 116.923.358,00	$ 741.294.089,72	0,49	0,00%	0,83	97.110.694,99
TPE1CO	CANALIZACIÓN DE TUBERÍA DE 1" EN CONCRETO	KM	0,53	$ 120.885.558,00	$ 64.069.345,74	0,00	0,00%	0,17	20.913.201,53
TPE3/4ACO	CANALIZACIÓN DE TUBERÍA DE 3/4" EN ANDÉN CONCRETO	KM	9,7	$ 82.482.813,00	$ 800.083.286,10	1,13	0,00%	2,13	175.809.641,43
TPE1ACO	CANALIZACIÓN DE TUBERÍA DE 1" EN ANDEN CONCRETO	KM	0,8	$ 86.636.695,00	$ 69.309.356,00	0,00	0,00%	0,09	7.364.119,08
TPE3/4ZV	CANALIZACIÓN DE TUBERÍA DE 3/4" EN ZONA VERDE	KM	5,4	$ 30.162.183,00	$ 162.875.788,20	0,83	0,00%	5,40	162.875.788,20
TPE1ZV	CANALIZACIÓN DE TUBERÍA DE 1" EN ZONA VERDE	KM	0,34	$ 34.358.198,00	$ 11.681.787,32	0,44	0,00%	0,34	11.681.787,32
	COSTO TOTAL INSTALACION TUBERIA		28,98	$ 713.946.923,00	$ 2.311.748.432,58	2,95	10,92%	9,03	$ 484.395.045,22
PECA<=8	PASO AEREO ESTRUCTURA CONCRETO REFORZADO	UND	5	$ 10.248.492,00	$ 51.242.460	0,00	0,00%	0,00	0,00
	CAMISA DE ACERO DE <= PULG <=8 ML	UND	0	$ -	$ -				
PECA<15	PASO AEREO ESTRUCTURA CONCRETO REFORZADO	UND	7	$ 27.729.666,00	$ 194.107.662	0,00	0,00%	0,00	0,00
	CAMISA DE ACERO DE <= PULG <= 15ML	UND	0	$ -	$ -				
EGLP 1000	ESTACION DE GLP 1000 GALONES	UND	4	$ 110.856.831,00	$ 443.427.324	0,00	0,00%	4,00	443.427.324,00
EDLP500	ESTACION DE GLP 500 GALONES	UND	4	$ 59.800.541,00	$ 239.202.164	0,00	0,00%	1,00	59.800.541,00
	COSTO TOTAL UNIDADES ESPECIALES				$ 927.979.610,00				$ 503.227.865,00
	COSTO TOTAL INFRAESTRUCTURA				$ 4.239.728.042,58				$ 987.622.910,22
PLI01	DATA LOGER O MANOGRAFO	UND	1	$ 19.795.401,00	$ 19.795.401	0,00	0,00%	1,00	19.795.401,00
PLI02	CABEZAS DE PRUEBA	UND	20	$ 630.521,00	$ 12.610.420	0,00	0,00%	15,00	9.457.815,00
I002	DETECTOR PORTATIL DE ODORIZANTE	UND	1	$ 37.373.186,00	$ 37.373.186	0,00	0,00%	1,00	37.373.186,00
SGL02	SISTEMA DE GRABACION, UN MUNICIPIO	UND	1	$ 63.673.376,00	$ 63.673.376	0,00	0,00%	1,00	63.673.376,00
					$ 133.452.383	0,00			$ 130.299.778
1	COSTO DERECHOS DE CONEXIÓN	UND	1100	$ 809.000,00	$ 889.900.000	0,00	0,00%	450	364.050.000,00
2	COSTO REDES INTERNAS	UND	1100	$ 1.191.000,00	$ 1.310.100.000	42,00	0,00%	501	596.691.000,00
	COSTO TOTAL CONEXIONES Y REDES INTERNAS				$ 2.200.000.000,00				$ 960.741.000,00
	TOTAL								
	INTERVENTORÍA		1	$ 202.390.826,00	$ 202.390.826	0,20	0%	0,60	121.434.495,60
	COSTO TOTAL INTERVENTORÍA				$ 202.390.826,00				$ 121.434.495,60
				PRESUPUESTO TOTAL	$ 6.775.571.251,58				$ 2.200.096.183,82
							$ 584.307.763,86		
							10,12%		
	VALOR TOTAL CONVENIO				$ 6.775.571.251,58				38,09%

GYCON SAS

OBJETO: ANUAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, LOGISTICOS Y OPERATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DE IBAGUE - SECRETARIA Y AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL Y GAS UNION DE COLOMBIA E.S.P S.A.S. PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "INSTALACIÓN Y SUMINISTRO DE LA RED DE GAS PROPANO DOMICILIARIO Y CONEXIÓN DE USUARIOS DE MENORES INGRESOS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

REGISTRO FOTOGRAFICO

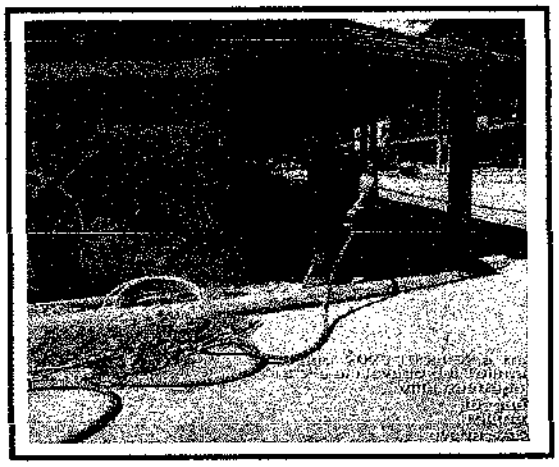
ROTURACION DE ANDEN EN CONCRETO SAN BERNARDO



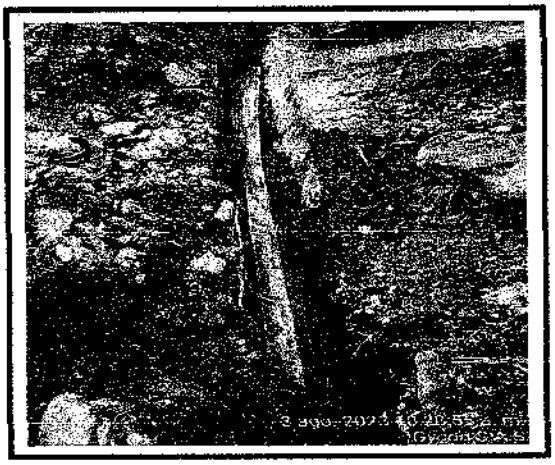
CINTA DE SEGURIDAD VILLA RESTREPO



ROTURACION DE ANDEN VILLA RESTREPO



ENCOFRADO CON CINTA DE SEÑALIZACION JUNTAS



ENCOFRADO DE TUBERIA JUNTAS



ENCAMIZADO DE TUBERIA 3/4"



GYCON SAS

OBJETO: ANUAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, LOGISTICOS Y OPERATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DE IBAGUE - SECRETARIA Y AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL Y GAS UNION DE COLOMBIA E.S.P S.A.S. PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "INSTALACIÓN Y SUMINISTRO DE LA RED DE GAS PROPANO DOMICILIARIO Y CONEXIÓN DE USUARIOS DE MENORES INGRESOS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

REGISTRO FOTOGRAFICO

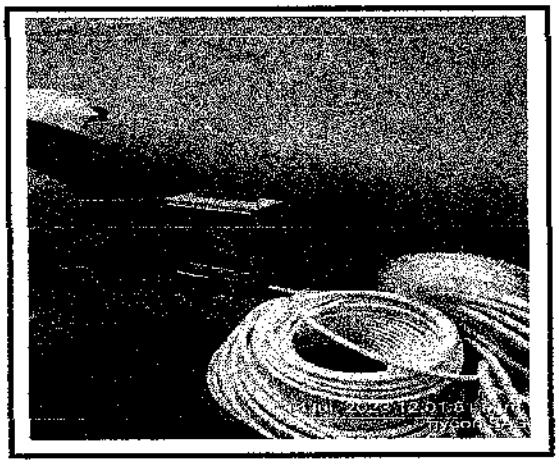
EXCAVACION EN ANDENES JUNTAS



ROTURACIÓN DE CONCRETO EN ANDENES JUNTAS



INSTALACION REDES INTERNAS JUNTAS



LIMPIEZA Y RECOLECCION DE ESCOMBROS JUNTAS



COMPACTACION Y NIVELACION DEL TERRENO CON PISON JUNTAS



INSTALACION DE TUBERIA DE 3/4" VILLA RESTREPO



GYCON SAS

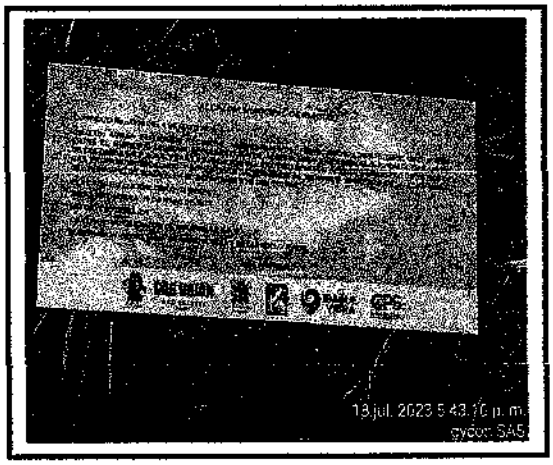
OBJETO: ANUAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, LOGISTICOS Y OPERATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DE IBAGUE - SECRETARIA Y AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL Y GAS UNION DE COLOMBIA E.S.P S.A.S. PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "INSTALACIÓN Y SUMINISTRO DE LA RED DE GAS PROPANO DOMICILIARIO Y CONEXIÓN DE USUARIOS DE MENORES INGRESOS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

REGISTRO FOTOGRAFICO

LIMPIEZA DE TERRENO VILLA RESTREPO



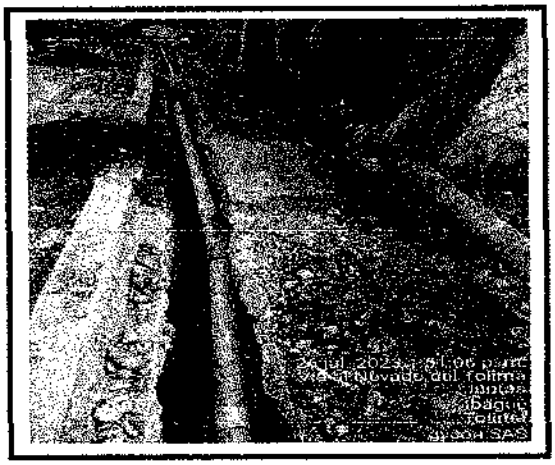
VALLA INFORMATIVA DEL PROYECTO LA FLOR



CAMA DE ARENA VILLA RESTREPO



TUBERIA DE 3/4" ENCAMIZADA JUNTAS



EXCAVACION EN SAN BERNARDO



INSTALACION DE TUBERIA DE 3/4" SAN BERNARDO



GYCON SAS

OBJETO: ANUAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, LOGISTICOS Y OPERATIVOS ENTRE EL MUNICIPIO DE IBAGUE - SECRETARIA Y AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL Y GAS UNION DE COLOMBIA E.S.P S.A.S. PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "INSTALACIÓN Y SUMINISTRO DE LA RED DE GAS PROPANO DOMICILIARIO Y CONEXIÓN DE USUARIOS DE MENORES INGRESOS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"

REGISTRO FOTOGRAFICO

DADO EN MORTERO POR FILTRO JUNTAS



VALLA INFORMATIVA SAN BERNARDO



LIMPIEZA DE ESCOMBROS JUNTAS



ENCAMIZADO Y ENCOFRADO DE TUBERIA DE 3/4"



ESTACION TANQUE 1000 GL SAN BERNARDO



ESTACION TANQUE 500 GL LA FLOR

