DAVIVIENDA

EMPRESA PUBLICA DEL MUNICIPIO DE SOACHA, EPUXUA AV ANZA E.I.C.I

Proceso de Pago

Encabezado Proceso de Pago

Nombre Proceso de Pago	PAGO DOS CTO 2022-024 CONSORCIO GAMER SOACHA - CESION DERECHOS ECONOMICOS GAMEVING	**Estado Proceso**	Pendiente de Respuesta
Nº Proceso de Pago	44121176		
Origen de los Fondos	OFICIAL - 550002300309339		
Fecha de Creacion	30/11/2022	**Fecha de Pago**	30/11/2022 17:16
Total de Registros	1	**Monto Total**	$ 643.583.933,00
Registros Ingresados	1	**Monto Ingresado**	$ 643.583.933,00

Detalle de Pagos

Nit Destino	Referencia	Tipo Producto o Servicio Destino	Producto o Servicio Destino	Entidad Destino	Valor	Estado	Motivo Rechazo
9010821728	0000000901511522	Corriente	32111635	AV VILLAS	$ 643.583.933,00	Pendiente de Respuesta	

XUÁ	EPUXUA AVANZA E.I.C.E. HOJA DE RUTA	SOACHA EL CAMBIO AVANZA

CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA - NIT.: 901587366-8
SUPERVISOR	JUAN PABLO CAÑON RODRIGUEZ - DIRECTOR DE EJECUCION DE PROYECTOS
CONTRATO	CONTRATO 024 DE 2022 - CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA.

Documento	Observación
Factura o Cuenta de Cobro	CUMPLE - FACTURA CGS 2 - 22/11/2022 - FOLIO 2
Informe de Actividades del Contratista	CUMPLE - FOLIO 156 AL 158 - FIRMA SUPERVISOR.
Informe de Supervisión	CUMPLE - FOLIO 146 AL 148 - PENDIENTE FIRMA SUPERVISOR
Certificación de Cumplimiento	CUMPLE - FOLIO 149
Certificación de pago de aportes a la seguridad social y Aportes parafiscales PJ	CUMPLE - FOLIO 149 - FIRMA REPRESENTANTE LEGAL
Cedula de Ciudadanía Representante Legal	CUMPLE
Cedula de Ciudadanía Revisor Fiscal	CUMPLE
Tarjeta Profesional Revisor Fiscal	CUMPLE
Certificado de Antecedentes Revisor Fiscal	NA
Certificación Bancaria	NA
Planillas de pago parafiscales PN	CUMPLE - FOLIO 153 AL 152
Declaración Decreto 1070 de 2013	NA
RUT	NA
RIT - Registro de información tributaria	NA
Recibido de Elementos	NA
Formato de Seguimiento a ejecución de Contratos	CUMPLE - FOLIO 155 - FIRMA SUPERVISOR
Acta de manejo de anticipo	NA
Contrato de Fiducia de Anticipo	NA
Certificación Bancaria Fiducia	NA
Acta de liquidación	NA
Acta de Terminación Anticipada	NA
Cesión de Contrato	NA
Paz y Salvo	NA
Acta de Inicio	NA
Acta parcial de Recibido o Avance de Obra	CUMPLE - FOLIO 2 AL 5 - PENDIENTE FIRMA SUPERVISOR
Acta de Recibido de Obra	NA
Copia de Contrato	NA
Copia Garantías	NA
Copia Aprobacion de garantías	NA
Delegación de Supervisión	NA

	Recibido 1			Recibido 2			Recibido 3		
Dependencia/Oficina	Recibió	Fecha	Hora	Recibió	Fecha	Hora	Recibió	Fecha	Hora
RADICADO Y REVISION FACTURA	Fernando	23/11/2022	8:11						
CONTABILIDAD									
TESORERÍA									
SUBGERENCIA ADM, FIN. Y GESTIÓN HUMANO									
RECIBIÓ DEVOLUCIÓN									

1. MOTIVO DE DEVOLUCIÓN:	
2. MOTIVO DE DEVOLUCIÓN:	
3. MOTIVO DE DEVOLUCIÓN:	

EMPRESA PUBLICA DEL MUNICIPIO DE SOACHA EPUXUA AVANZA E.I.C.E.

NIT 901.511.522-4

ORDEN DE PAGO 478

FECHA 23 de noviembre de 2022

NUMERO FACTURA CGS 2 FECHA FACTURA 16 de noviembre de 2022

NOMBRE	CONSORCIO GAMER SOACHA
NIT	901587366-8
PROVEEDOR	CONSORCIO GAMER SOACHA
ORDEN DE COMPRA	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO 3443-2021 - CONTRATO DE OBRA 024-2022
FECHA INICIO	
CONCEPTO	CONTRATO DE OBRA N° 024-2022

CDP 044-2022 RP 077-2022

PAGO DE SEGUNDO PAGO. CONTRATO 024-2022 CON UN AVANCE DEL30,55% CERTIFICADO POR LA SUPERVISION

CONCEPTO		CANTIDAD	DEVENGADOS	DEDUCCIONES	NETO A PAGAR
SEGUNDO PAGO. CONTRATO 024-2022 CON UN AVANCE DEL30,55% CERTIFICADO POR LA SUPERVISION		1	$ 559.394.987,00		
A=	24%		$ 134.254.797,00		
I=	1%		$ 27.969.749,00		
U=	5%		$ 5.593.950,00		
RETEFUENTE	2%			$ 14.544.270,00	
RETE ICA (5 * 1000)	0,5%			$ 3.636.067,00	
Estampilla Pro Cultura (1%)	1%			$ 7.272.135,00	
Estampilla Bienestar Adulto mayor (3%)	3%			$ 21.816.404,00	
Fondo de seguridad- Art 138. Acuerdo 030	5%			$ 36.360.674,00	
	TOTAL		$ 727.213.483,00	$ 83.629.550,00	$ 643.583.933,00

Nota: La empresa según lo informado
Actividad economica 4290

IVA ?

Contabilizo:

Alberto Moreno Betancourt
Contador

Revisó:

Eduard Albeiro Lara Velásquez
Subgerente Administrativo, Financiero y Gestion Humana

CONSORCIO GAMER SOACHA

NIT.901.587.366-8

CON-GAMER024-10-2022

Bogotá, Noviembre 12 de 2022

Señores
COCOSERING SAS
Attn: Ing. Edgar Eduardo Uribe
Director Interventoría
Correo.interxua0252022@gmail.com

Referencia: Contrato 024 de 2022 cuyo objeto es la "CONSTRUCCION, REHABILITACION DE LA VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA".

Apreciado Ingeniero.

Con la presente hacemos entrega de el ACTA No. 2 , Para su revision y previa radicacion

1. Factura
2. Acta parcial No 2 , memoria de cantidades
3. Informe actividades contratista y anexos
4. Infore supervision
5. Certificado de cumpliiento
6. Certificado de pago de aportes a la seguridad social y aportes parafiscales
7. Formato de seguimiento
8. Descripcion actividades

Atentamente

CONSORCIO GAMER SOACHA
MILTON RIVERA
C.C.No. 79.205.702 de Soacha
Director de Obra

Factura Electrónica De Venta No

CGS No. 2

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764031299403 que habilita desde CGS 1 hasta CGS 200. Vence 2023-07-16

CONSORCIO GAMER SOACHA

Nit 901587366 - 8

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA
No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 4290 7.12 X 1000

CLIENTE	EMPRESA PUBLICA DEL MUNICIPIO DE SOACHA EPUXU		**POR CONCEPTO DE**
NIT	901511522 4		ACTA N° 2 CONTRATO 024-2022
DIRECCIÓN	**CIUDAD**	**TELÉFONO**	
CL 12 8 A 36	Soacha		

FECHA FACTURA	**FECHA VENCIMIENTO**	**VENDEDOR**	**FORMA DE PAGO**
22/11/2022	30/11/2022	VENDY ESTEFANIA ZULUAGA GONZALEZ	Credito

Item	Código	Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	C.D.	ACTA N° 2 - CTO N. 024-2022 OBJETO: CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA COSTO DIRECTO	1	Und.	559.394.987	0%	0	559.394.987
2	C.I.	COSTO INDIRECTO	1	Und.	167.818.496	0%	0	167.818.496

ADMINISTRACION	24%	$ 134.254.797
IMPREVISTOS	1%	$ 27.969.749
UTILIDAD	5%	$ 5.593.950

SUBTOTAL	**727.213.483**
DESCUENTO	**0**
TOTAL MENOS RETENCIONES	**727.213.483**

Total lineas o items: 2

Valor en Letras

SETECIENTOS VEINTISIETE MILLONES DOSCIENTOS TRECE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS M/CTE

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 16/11/2022 16:37:19

CL 44 C 45 53 Teléfono 3016341049 Bogota D.C.
Correo Electrónico contabilidadgrupoica@gmail.com

Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS NIT 900534356-3 Software: World Office (wo_2)
CUFE: de8adc57b84577b4e8b08bf6cd787f67337df84778e36fb667263db1a7819ff9836934da9d39a2d2d569c31050ffa7ff --Fecha y Hora de Expedición : 22/11/2022 11:00:00 a. m.

	EPUDEUA	Versión	Código	Fecha de Aprobación
	ACTA DE RECIBO PARCIAL Y BALANCE PRESUPUESTAL	1	GC-00-058	

ACTA No. 2

TIPO DE CONTRATO: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA CONTRATO No.

OBJETO: CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA, CUNDINAMARCA .

CONTRATISTA : CONSORCIO GAMER SOACHA

INTERVENTOR: COCOSERING SAS

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DD/MM/AA 4/05/2022

PERÍODO A PAGAR: 10 octubre al 12 de Noviembre de 2022

En Soacha, a los Doce (12) días del mes de Noviembre del año 2022 se reunieron MILTON EDUARDO RIVERA Director de Obra del Contratista y EDGAR URIBE Directora de Interventoría , para dejar constancia por medio de la presente acta de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	VALORES			SALDOS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL				ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
1,15	DEMOLICION PLACA PISO 0.05 M	M2	1	$ 11.499,00	$ 11.499,00	-		0	-	-	-	0,00	$ -
1,16	DEMOLICION PLACA PISO 0.10 M	M2	1	$ 18.397,00	$ 18.397,00	79,57		79,57	$ 1.463.849,29	$ -	$ 1.463.849,80	0,00	$ -
1,17	DEMOLICION PLACA PISO 0.15 M	M2	1	$ 28.043,00	$ 28.043,00	0		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
1,18	DEMOLICION PLACA PISO 0.20 M	M2	1	$ 46.104,00	$ 46.104,00	0	1.031,67	1031,67	$ -	$ 47.564.113,68	$ 47.564.114,00		
1,19	DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS	M3	1	$ 285.090,00	$ 285.090,00	0		0,00	$ -	$ -	$ -		
1,49	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	1	$ 10.095,00	$ 10.095,00	0		0,00	$ -	$ -	$ -		
4,13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN D=1.20M, E=0.25M, H=0.23/M INCLUYE PARETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	1	$ 160.620,00	$ 160.620,00	0		0,00	$ -	$ -	$ -		
16,1	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA DE MATERIAL COMUN	M3	1	$ 6.240,00	$ 6.240,00	0		0,00	$ -	$ -	$ -		
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	1	$ 33.159,00	$ 33.159,00	0		0,00	$ -	$ -	$ -		
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1	$ 56.134,00	$ 56.134,00	1.007,15	325,98	1333,14	$ 54.921.220,50	$ 17.646.861,16	$ 72.168.081,67	0,00	$ -
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1	$ 62.173,00	$ 62.173,00	221,73	305,10	526,83	$ 13.785.494,94	$ 18.968.877,38	$ 32.754.372,33	0,00	$ -
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	1	$ 106.162,00	$ 106.162,00	-	165,65	165,65	$ -	$ 17.585.735,30	$ 17.585.735,30	0,00	$ -
16,7	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	1	$ 25.110,00	$ 25.110,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
16,8	RELLENO EN RECEBO COMUN COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	1	$ 70.034,00	$ 70.034,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RIO COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	1	$ 68.748,00	$ 68.748,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
16,1	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	1	$ 169.782,00	$ 169.782,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
16,11	AFIRMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	1	$ 64.443,00	$ 64.443,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
16,12	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	M3	1	$ 143.715,00	$ 143.715,00	943,40	816,57	1759,97	$ 135.580.731,00	$ 117.353.759,05	$ 252.934.490,05	0,00	$ -
16,13	BASE GRANULAR BG1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 330)	M3	1	$ 164.131,00	$ 164.131,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
3,22	RAJON PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M2	1	$ 89.046,00	$ 89.046,00	20,19	32,01	52,20	$ 1.797.838,74	$ 2.850.362,46	$ 4.648.201,20	0,00	$ -
3,7	ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	1	$ 12.930,00	$ 12.930,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
201 P	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	1	$ 173.358,00	$ 173.358,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
201 P	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	1	$ 60.755,00	$ 60.755,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
210.1.1	EXCAVACION SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACION, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	1	$ 10.724,00	$ 10.724,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
210.2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRESTAMOS	M3	1	$ 37.319,00	$ 37.319,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
210.2.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRESTAMOS	M3	1	$ 9.838,00	$ 9.838,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -
220.1	TERRAPLENES	M3	1	$ 16.634,00	$ 16.634,00	-		0,00	$ -	$ -	$ -	0,00	$ -

	EPUXUA	Versión	Código	Fecha de Aprobación
	ACTA DE RECIBO PARCIAL Y BALANCE PRESUPUESTAL	1	GC-06-050	

ACTA No. 2

TIPO DE CONTRATO: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA **CONTRATO No.**

OBJETO: CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA,CUNDINAMARCA .

CONTRATISTA : CONSORCIO GAMER SOACHA

INTERVENTOR: COCOSERING SAS

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DD/MM/AA 4/05/2022

PERÍODO A PAGAR: 10 octubre al 12 de Noviembre de 2022

221.1	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	1	$	14.575,00	$	14.575,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
221.2	PEDRAPLÉN SUELTO	M3	1	$	8.368,00	$	8.368,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
230.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	M2	1	$	538,00	$	538,00	3.799,84	1.738,08	5537,92	$ 2.044.313,92	$	935.088,55	$	2.979.402,47	0,00	$ -
230.2	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO UNICAMENTE MATERIAL ADICIONADO	M3	1	$	14.340,00	$	14.340,00			0,00	$ -	$	-				$ -
600.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1	$	23.279,00	$	23.279,00	314,92	-	314,92	$ 7.331.069,24	$	-	$	7.331.069,24	0,00	$ -
600.2	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1	$	69.968,00	$	69.968,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
600.3	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1	$	86.694,00	$	86.694,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
600.4	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1	$	21.165,00	$	21.165,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
600.5	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN BAJO AGUA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1	$	34.092,00	$	34.092,00			0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =1800 psi (losas)	M3	1	$	595.230,00	$	595.230,00	88,12	128,90	217,02	$ 52.450.358,09	$	76.725.033,91	$	129.175.392,00	0,00	$ -
630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =1800 psi (elevaciones)	M3	1	$	710.725,00	$	710.725,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	1	$	7.832,00	$	7.832,00	728,62	1.350,81	4079,43	$ 5.706.551,84	$	26.243.559,98	$	31.950.111,42	0,00	$ -
671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E. 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	1	$	478.443,00	$	478.443,00	19,44	37,89	57,33	$ 9.300.931,92	$	18.130.201,77	$	27.431.134,69	0,00	$ -
630.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	1	$	377.439,00	$	377.439,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	1	$	387.723,00	$	387.723,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	1	$	396.324,00	$	396.324,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
630 F	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	1	$	402.949,00	$	402.949,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
630 F	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	M3	1	$	411.550,00	$	411.550,00	1,42	4,86	6,28	$ 962.754,88	$	2.001.779,20	$	2.584.534,08	0,00	$ -
681.1	GAVIÓN	M3	1	$	191.010,00	$	191.010,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
681.1	GAVIÓN MALLA PVC	M3	1	$	195.311,00	$	195.311,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
672.1	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM. EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	1	$	46.667,00	$	46.667,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1800 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	1	$	7.922,00	$	7.922,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
211.1	AFIRMADO	M3	1	$	64.443,00	$	64.443,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
---	AFIRMADO (EQUIPOS MENORES)	M3	1	$	52.770,00	$	52.770,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
---	AFIRMADO MANUAL	M3	1	$	80.625,00	$	80.625,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
2.7	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	1	$	667.261,00	$	667.261,00	-		0,00	$ -	$	-	$	-	0,00	$ -
5.1	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X8CM	M2	1	$	80.087,00	$	80.087,00	506,00	678,98	1184,98	$ 40.524.022,00	$	54.377.866,49	$	94.901.888,49	0,00	$ -
NP 1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	M2	1	$	1.825,00	$	1.825,00	3.802,81	3.179,44	6982,24	$ 14.544.964,13	$	12.162.116,93	$	26.707.081,06	0,00	$ -

	EPUXILIA	Versión	Código	Fecha de Aprobación
	ACTA DE RECIBO PARCIAL Y BALANCE PRESUPUESTAL	1	GC-00-050	

ACTA No. 2

TIPO DE CONTRATO: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA — **CONTRATO No.**

OBJETO: CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA, CUNDINAMARCA .

CONTRATISTA : CONSORCIO GAMER SOACHA

INTERVENTOR: COCOSERING SAS

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DD/MM/AA 4/05/2022

PERÍODO A PAGAR: 10 octubre al 12 de Noviembre de 2022

MP 2	MORTERO 1:4	M3	1	$ 475.586,00	$ 475.586,00	25,76	89,99	115,75	$ 12.251.095,36	$ 42.797.610,09	$ 55.048.705,45	0,00			
MP3	Suministro e instalación de Bordillo de confinamiento prefabricado en concreto de b=20cm, h=35cm (A-80).	UN	1	$ 72.370,00	$ 72.370,00	737	337	1073,55	$ 53.136.690,00	$ 24.556.464,97	$ 77.693.154,97	0,00	$	-	
MP4	CONCRETOS CLASE D. F´C =1500 PSI (BASES)	M3	1	$ 597.667,70	$ 597.668,00	1,19		1,19	$ 710.029,23	$ -	$ 710.029,23	0,00			
MP5	CONCRETOS CLASE D. F´C =1500 PSI (ELEVACIONES)	M3	1	$ 713.258,00	$ 713.258,00	1,31		1,31	$ 937.221,01	$ -	$ 937.221,01	0,00	$	-	
MP6	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA DE 5/16 e=15 cm	KG	1	$ 9.986,00	$ 9.986,00	1.576,81	4.576,60	8151,41	$ 15.698.322,42	$ 45.701.901,51	$ 61.400.125,93	0,00	$	-	
MP7	CAJA INSPECCION BOTIJO	UN	1	$ 285.348,00	$ 285.348,00			0,00	$ -	$ -	$ -	0,00			
MP8	REPARACION ACOMETIDA	UN	1	$ 34.390,00	$ 34.390,00	56,00	35,00	91,00	$ 1.925.840,00	$ 1.203.650,00	$ 3.129.490,00	0,00	$	-	
MP9	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE LA EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/K	1	$ 1.444,00	$ 1.444,00	23.445,00	9.630,00	33075,00	$ 33.854.580,00	$ 13.905.720,00	$ 47.760.300,00	0,00	$	-	
MP10	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN (H=1.7M, E=0,15M, H=0,21M) INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	1	$ 250.235,00	250.235,00	13,00	3,00	16,00	$ 3.253.055,00	$ 750.705,00	$ 4.003.760,00	0,00	$	-	
MP11	VIGA DE CONFINAMIENTO DE 15*25 CMS CONCRETO 3000 PSI	M3	1	$ 759.999,30	759.999,00	14,35	23,84	38,19	$ 10.899.785,67	$ 18.125.576,14	$ 29.024.361,81				
MP12	INSTALACION DE ADOQUIN EN ARCILLA DE 23*10*6CM MC INCLUYE MORTERO DE PEGA	M2	1	$ 33.539,00	33.539,00	209,56	-	209,56	$ 7.028.432,84	$ -	$ 7.028.432,84				
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS									$ 699.520.052,00	$ 559.394.987,00	$ 1.258.915.039,00	$	-	$	-
VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS									$ 149.856.016,00	$ 167.818.496,00	$ 317.674.512,00	$	-	$	-
	ADMINISTRACIÓN	24,00%							$ 119.884.812,48	$ 134.254.797,00	$ 254.139.609,00	$	-	$	-
	IMPREVISTOS	1,00%							$ 4.995.200,52	$ 5.593.958,00	$ 10.589.151,00	$	-	$	-
	UTILIDAD	5,00%							$ 24.976.002,60	$ 27.969.749,00	$ 52.945.751,00	$	-	$	-
									$ -			$	-		
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS									$ 649.376.068,00	$ 727.213.483,00	$ 1.576.589.551,00			$	-

BALANCE PRESUPUESTAL

V/R INICIAL CONTRATO:	$ 4.506.567.899	V/R ANTICIPO:	N/A
V/R ADICIONES:		% ANTICIPO :	N/A
V/R ACTUAL CONTRATO:	$ 4.506.567.899	% RETEGARANTIA :	N/A

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR FACTURADO	% PAGADO	VALOR CONTRATO	SALDO POR AMORTIZAR		VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
	ACTA 1		649.376.068,00	14,40%	4.506.567.899,67	-		649.376.068,00	3.857.191.830,67	14,41%
	ACTA 2		727.213.483,00	15,14%	4.506.567.899,67	-		727.213.483,00	3.129.978.347,67	16,14%
	TOTAL									30,55%

(1) Descripción de la etapa o el periodo facturado: acta parcial de obra. Para el caso de consultorías: pago anticipado, etapa fase o producto.

(Esta parte va únicamente en la última página)

EL CONTRATISTA:

Firma:

Nombre: MILTON EDUARDO RIVERA RINCON

DIRECTOR DE OBRA

12 de noviembre de 2022

FECHA DE ELABORACIÓN

EL INTERVENTOR:

Firma:

Nombre: EDGAR URIBE

DIRECTORA DE INTERVENTORIA

Firma:

Nombre: JUAN PABLO CAÑON

	ALCALDIA MUNICIPAL DE SOACHA	CONSORCIO GAMER SOACHA
	ACTA RESUMEN DE CANTIDADES	

TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 024/2022	ACTA 2
OBJETO:	CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA,CUNDINAMARCA .	
CONTRATISTA :	CONSORCIO GAMER SOACHA	
INTERVENTOR:	COCOSERING SAS	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DD/MM/AA	3/05/2022	
PERÍODO A PAGAR: 10 OCTUBREE al 12 de NOVIEMBRE de 2022		

			MA	MA CONG	ROCA
NOMBRE	VER CARTERAS TOPOGRAFICAS	UNIDAD	M3	M3	M3
		ITEMS	ITEMS	ITEMS	ITEMS
# TRAMO	DIRECCION	CANTIDAD CARTERAS TOPOGRAFICAS	16,400	16,50	600,20
1	CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31	89,69	155,50	0	0
2	CALLE 50 ENTRE 32A Y 31	63,18	74,10	0	0
3	CRA 17 CON 61 A	174,86	186,86		0
5	CALLE 43F KRA 27 - 30	331,29		172,94	165,65
6	CRA 30 CON 44			27	
7	CRA 35			71,18	
8	CRA 34			28,90	
9	MUROS			5,08	
10	FALLOS		39,52		
CANTIDADES TOTALES EXCVACION EN CARTERAS		658,02	325,98	306,10	165,65

NOMBRE	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	16,120	
		UNIDAD	M3	
# TRAMO	DIRECCION	CARTERA TOPOGRAFICA		VER MEMORIAS
1	CALLE 48 CRA 32A Y 31	63,40		74,35
2	CALLE 50 CRA 32A Y 31	38,34		47,06
3	CRA 17 CON 61 A	154,27		125,12
4	CALLE 43F KRA 27 - 30	160,57		168,49
5	CALLE 53 CRA 30E 26E	17,06		17,06
6	CRA 30 ESTE CALLE 46 Y 53	34,04		34,04
7	CRA 30 ESTE ENTRE 44 Y 46	126,04		126,04
8	CALLE 48 CON CRA 31	20,50		20,50
9	CRA 30 ESTE CON 43 F	71,51		71,51
10	CRA 28 CON 5A	109,94		109,94
	FALLOS			39,52
TOTAL SUB BASE CARTERAS		738,61		819,573

14

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD 12	MM 11	AA 2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA						
INTERVENTOR	COCOSERING SAS		NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222	
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA		NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022	

ACTIVIDAD	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	ITEM	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	UNID.	M2





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 17E CON CLLE 61 Y 60A					
KO+00 A KO+0125	125,70	3,10			389,67
				TOTAL	389,67

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	ITEM	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.20 M	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 17 A CON CLLE 61 Y 60A					
KO+00 A KO+0107	107,00	6,00			642,00
				TOTAL	642,00
				TOTAL	1.031,67

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNID.	M3







OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
KO+55.84 A KO+000					-
VER CUADRO ANEXO					89,7 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	3,00	1,00	0,30	2,00	1,80 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	2,10	1,00	0,30	4,00	2,52 M3
BORDILLO	55,84	0,45	0,20	2,00	10,05 M3
RIOSTRAS	3,00	0,20	0,20	12,00	1,44 M3
TOTAL					105,50 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNID.	M3







OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 50 ENTRE 32A Y 31					
KO+00 A KO+42					-
VER CUADRO ANEXO					63,18 M3
BORDILLO	42,00	0,45	0,20	2,00	7,56 M3
RIOSTRAS	3,00	0,20	0,20	8,00	0,96 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	2,00	1,00	0,30	4,00	2,40 M3
TOTAL					74,10 M3

OBSERVACIONES

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
cra 17 este cll 61					
KO+125.70A KO+000					-
VER CUADRO ANEXO					87,4 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	3,00	1,00	0,30	3,00	2,70 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	2,10	1,00	0,30	4,00	2,52 M3
RIOSTRAS	3,00	0,15	0,25	25,00	2,81 M3
FALLO	10,00	3,80	0,30	1,00	11,40 M3
TOTAL					106,86 M3
TOTAL ACTA					286,46 M3

OBSERVACIONES:Por las distancias y el no acceso a las voliquetas para retiro de material excavado manualmente se autoriza realizar el cargue con trasciego de maquinaria.

Firma: Director de obra:	Firma de Interventoria:
Nombre: MILTON RIVERA	NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	ITEM	UNID.
EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
cra 17 este cll 61					
KO+125.70A KO+000					-
VER CUADRO ANEXO					0,0 M3
TOTAL					0,00 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	ITEM	UNID.
EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3





	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CL 43F KKRA 27BE HASTA KRA30E					
KO+227.4 A KO+000					-
VER CUADRO ANEXO	107,00	3,5	0,30		165,6 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	3,00	1,00	0,30	6,00	5,40 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	2,10	1,00	0,30	3,00	1,89 M3
TOTAL					172,94 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	ITEM	UNID.
EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3



	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CRA 30 CON 48 -44					
KO+58 A KO+000					-
FALLO	30,00	3	0,30		27,0 M3
TOTAL					27,00 M3

OBSERVACIONES:

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNID.	M3







	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	ancho	Espesor		
TRANSVERSAL 35 ES TE - DIAGONAL 44 A - CRA 37 ESTE					
TRAV 35					
LONGITUDINALES	128,00	0,15	0,25	1,00	4,80 M3
INTERSECCION 44A Y TRAN 35 CUNETA	3,70	0,15	0,25	2,00	0,28 M3
TRANSVERSALES	3,15	0,15	0,25	42,00	4,96 M3
CUNETA	100,00	0,30	0,25	2,00	15,00 M3
	28,00	0,50	0,25	2,00	7,00 M3
EXCAVACION ESCALERA	4,80	2,00	0,35	5,00	16,80 M3
EXCVACION PLACAS	4,00	2,80	0,15	1,00	1,68 M3
	2,40	1,40	0,15	1,00	0,50 M3
DIAG 44 A					
LONGITUDINALES	26,40	0,15	0,25	1,00	0,99 M3
TRANSVERSALES	3,20	0,15	0,25	9,00	1,08 M3
CUNETA	26,40	0,30	0,25	1,00	1,98 M3
CUNETA	26,40	0,35	0,25	1,00	2,31 M3
CRA 37 ESTE					
LONGITUDINALES	40,00	0,15	0,25	1,00	1,50 M3
TRANSVERSALES	4,00	0,15	0,25	11,00	1,65 M3
POZOS	3,10	2,20			4,55 M3
CONCRETO HUELLA	6,50	1,10	0,15	1,00	1,07 M3
	2,85	0,90	0,15	2,00	0,77 M3
	2,60	0,40	0,15	2,00	0,31 M3
	2,60	0,50	0,15	1,00	0,20 M3
CONCRETO RIOSTRAS	4,00	0,15	0,25	1,00	0,15 M3
PLACA	4,00	3,00	0,30	1,00	3,60 M3
					71,18

OBSERVACIONES

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	ancho	Espesor		
TRANSVERSAL 34 - DIAGONAL 44A CRA 33 E					
TRANV 34					
LONGITUDINALES	118,00	0,15	0,25	2,00	8,85
TRANSVERSALES	3,40	0,15	0,25	38,00	4,85
INTERSECCION 44A Y TRAN 34 CUNETA	12,60	0,50	0,25	1,00	1,58
CUNETA	31,00	0,30	0,15	1,00	1,40
	32,30	0,70	0,15	1,00	3,39
	35,00	0,30	0,15	1,00	1,58
DIAG 44					
CUNETA	38,35	0,70	0,15	1,00	4,03
LONGITUDINALES	38,36	0,15	0,25	1,00	1,44
TRANSVERSALES	3,50	0,15	0,25	9,00	1,18
	3,30	0,15	0,25	5,00	0,62
					28,90

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNID.	M3







	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA
	Longitud (m)	ancho	Espesor		
EXCAVACIONES MUROS					
CRA 28 CON 56 A					
MURO	4,80	1,00	0,30		1,44
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
MURO	4,70	0,20	1,00	2	1,88
CALLE 50 ENTRE CARA 32A Y 31					
MURO	4,00	0,20	1,10	2	1,76
					5,08
TOTAL ACTA					305,10 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

12

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CL 43F KKRA 27BE HASTA KRA3DE					
KO+227.4 A KO+000					-
VER CUADRO ANEXO	120,00	3,5	0,30		165,6 M3
TOTAL					165,65 M3
TOTAL ACTA					165,65 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ITEM	16,400	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
cra 17 este cll 61					
KO+120A KO+110	10,30	3,80	0,32		12,52

OBSERVACIONES:

TOTAL	12,52 M3

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	ITEM	16,400	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30 CON 44					
KO+00 A KO+58	30,00	3,00	0,30		27,00

OBSERVACIONES

TOTAL	27,00 M3
TOTAL ACTA	39,52 M3

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- EXCAVACIÓN CALLE 48 ENTRE CRA 32 A ESTE Y CRA 31 ESTE

VOLUMENES DE EXCAVACIÓN

CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
ABSCISA	TERRENO NATURAL			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLÚMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000,00	102,400	101,700	101,700	101,371	101,372	101,400	3,85	3,85			
K0+005,00	100,200	100,100	99,420	99,421	99,378	99,450	3,83	3,84	0,52	5,00	10,01
K0+010,00	97,800	97,680	97,790	97,468	97,434	97,493	3,9	3,87	0,39	5,00	7,56
K0+015,00	96,210	96,150	96,300	95,990	95,927	95,975	3,94	3,92	0,27	5,00	5,37
K0+020,00	94,680	94,580	94,630	94,490	94,445	94,475	3,94	3,94	0,21	5,00	4,10
K0+025,00	93,510	93,310	93,410	92,990	92,934	92,975	3,98	3,96	0,30	5,00	5,98
K0+030,00	91,740	91,910	92,000	91,320	91,263	91,308	3,98	3,98	0,52	5,00	10,25
K0+035,00	89,910	90,080	90,260	89,660	89,602	89,654	3,98	3,98	0,52	5,00	10,26
K0+040,00	88,180	88,360	88,670	87,890	87,840	87,891	3,98	3,98	0,49	5,00	9,69
K0+045,00	87,080	87,090	87,000	86,622	86,585	86,633	3,98	3,98	0,49	5,00	9,68
K0+050,00	85,770	85,840	85,730	85,378	85,334	85,382	3,98	3,98	0,43	5,00	8,54
K0+055,84	84,380	84,470	84,590	84,084	84,183	84,290	3,98	3,98	0,35	5,84	8,25
TOTAL:											**89,69**

ALTO PROMEDIO	0,41
ANCHO PROMEDIO	3,938

AREA LOCALIZACIÓN 219,89

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- EXCAVACIÓN CALLE 50 ENTRE CRA 32 A ESTE Y CRA 31 ESTE

VOLUMENES DE EXCAVACIÓN

CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA				Fecha:			
ABSCISA	TERRENO NATURAL			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLÚMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	107.620	106.000	106.540	105.750	105.910	106.070	3.85				
K0+005.00	105.400	104.030	104.150	104.200	104.000	103.970	3.83	3.84	0.64	5.00	12.29
K0+010.00	103.480	103.470	103.560	103.200	103.150	103.200	3.9	3.87	0.40	5.00	7.63
K0+015.00	101.490	101.630	101.780	101.350	101.300	101.350	3.94	3.92	0.31	5.00	6.08
K0+020.00	100.030	100.110	100.140	99.800	99.750	99.800	3.94	3.94	0.30	5.00	6.01
K0+025.00	98.250	98.370	98.490	97.750	97.700	97.750	3.98	3.96	0.47	5.00	9.37
K0+030.00	97.080	97.140	97.440	97.150	97.100	97.150	3.98	3.98	0.36	5.00	7.20
K0+035.00	95.620	95.850	95.990	95.300	95.250	95.300	3.98	3.98	0.31	5.00	6.20
K0+040.00	94.510	94.520	94.650	94.450	94.400	94.450	3.98	3.98	0.33	5.00	6.60
K0+042.00	93.990	93.820	93.930	93.600	93.560	93.600	3.98	3.98	0.23	2.00	1.80
TOTAL:											**63.18**

ALTO PROMEDIO	0.37
ANCHO PROMEDIO	3.938

AREA LOCALIZACIÓN	165.41

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- EXCAVACIÓN Kra 17 ESTE entre CALLE 60A-61

VOLUMENES DE EXCAVACIÓN

CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
	TERRENO NATURAL			EXCAVACIÓN				CÁLCULO DE VOLÚMENES			
ABSCISA	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER	ANCHO	ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	100.120	99.950	99.860	99.790	99.670	99.810	3.82	3.82			
K0+005.00	99.580	99.540	99.540	99.185	99.216	99.188	3.78	3.80	0.29	5.00	5.48
K0+010.00	98.840	98.750	98.820	98.400	98.450	98.450	3.74	3.76	0.36	5.00	6.83
K0+015.00	97.940	97.910	97.900	97.541	97.580	97.560	3.7	3.72	0.36	5.00	6.75
K0+020.00	97.120	97.130	97.140	96.600	96.756	96.728	3.66	3.68	0.40	5.00	7.28
K0+025.00	96.350	96.310	96.270	95.780	95.800	95.770	3.62	3.64	0.48	5.00	8.75
K0+030.00	95.460	95.440	95.400	95.130	95.070	95.040	3.58	3.60	0.44	5.00	7.92
K0+035.00	94.440	94.370	94.250	93.920	93.960	93.860	3.78	3.68	0.40	5.00	7.30
K0+040.00	93.130	93.130	93.000	92.716	92.748	92.710	3.74	3.76	0.40	5.00	7.54
K0+045.00	91.880	91.850	91.830	91.540	91.562	91.534	3.7	3.72	0.34	5.00	6.23
K0+050.00	90.650	90.630	90.600	90.340	90.370	90.327	3.66	3.68	0.29	5.00	5.42
K0+055.00	89.310	89.300	89.270	88.972	89.015	88.983	3.62	3.64	0.29	5.00	5.32
K0+060.00	88.130	88.070	88.090	87.878	87.914	87.882	3.58	3.60	0.25	5.00	4.58
K0+065.00	87.140	87.150	87.110	86.684	86.713	86.690	3.78	3.68	0.32	5.00	5.92
K0+070.00	86.210	86.150	86.090	85.847	85.882	85.855	3.74	3.76	0.36	5.00	6.83
K0+075.00	85.360	85.370	85.260	85.017	85.060	85.024	3.7	3.72	0.29	5.00	5.44
K0+080.00	84.650	84.640	84.600	84.264	84.295	84.263	3.66	3.68	0.33	5.00	6.00
K0+085.00	83.860	83.790	83.770	83.494	83.528	83.492	3.62	3.64	0.33	5.00	5.99
K0+090.00	83.090	83.090	83.030	82.727	82.765	82.740	3.58	3.60	0.31	5.00	5.65
K0+095.00	82.170	82.260	82.240	81.733	81.764	81.740	3.78	3.68	0.40	5.00	7.39
K0+100.00	81.100	81.130	81.010	80.732	80.763	80.722	3.74	3.76	0.41	5.00	7.70
K0+105.00	79.910	79.890	79.860	79.470	79.492	79.458	3.7	3.72	0.38	5.00	7.02
K0+110.00	78.560	78.470	78.550	78.205	78.240	78.204	3.66	3.68	0.36	5.00	6.66
K0+115.00	77.270	77.220	77.220	76.934	76.965	76.927	3.62	3.64	0.30	5.00	5.51
K0+120.00	76.040	76.010	75.950	75.684	75.718	75.676	3.58	3.60	0.30	5.00	5.42
K0+125.70	75.360	75.200	75.220	74.820	74.840	74.840	3.5	3.54	0.37	5.70	7.41
TOTAL:											**162.34**
										VOLUMEN TOTAL	174.86

ALTO PROMEDIO	0.35
ANCHO PROMEDIO	3.685

RELACIÓN DE FALLOS

	DESDE	HASTA	LONGITUD	ANCHO	ALTO APROX	VOLUMEN
FALLO 1	K0+100.00	K0+110.30	10.30	3.8	0.32	12.5248
					TOTAL FALLOS	12.5248

AREA LOCALIZACIÓN	483.158154

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- EXCAVACIÓN CALLE 43 F ENTRE CRA 30-278

VOLUMENES DE EXCAVACIÓN

CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
	TERRENO NATURAL			EXCAVACIÓN				CÁLCULO DE VOLUMENES			
ABSCISA	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER	ANCHO	ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
KD+000.00	99.250	99.100	99.460	98.850	98.770	98.850	4	4.00			
KD+005.00	100.090	99.930	100.020	99.600	99.520	99.600	4	4.00	0.45	5.00	9.07
KD+010.00	100.830	100.670	100.890	100.320	100.250	100.330	4	4.00	0.43	5.00	8.67
KD+015.00	101.510	101.470	101.590	101.360	100.980	101.060	4	4.00	0.46	5.00	9.17
KD+020.00	102.120	102.110	102.280	101.800	101.720	101.800	4	4.00	0.43	5.00	8.57
KD+025.00	102.900	102.890	103.140	102.575	102.495	102.575	4	4.00	0.40	5.00	7.95
KD+030.00	103.650	103.660	103.860	103.190	103.270	103.250	4	4.00	0.38	5.00	7.62
KD+035.00	104.490	104.330	104.450	104.130	104.050	104.130	4	4.00	0.33	5.00	6.53
KD+040.00	105.200	105.160	105.250	104.980	104.820	104.900	4	4.00	0.32	5.00	6.50
KD+045.00	106.400	106.270	106.210	106.000	105.920	106.000	4	4.00	0.32	5.00	6.50
KD+050.00	107.590	107.490	107.450	107.100	107.020	107.100	4	4.00	0.37	5.00	7.43
KD+055.00	108.580	108.490	108.600	108.280	108.200	108.280	4	4.00	0.36	5.00	7.27
KD+060.00	109.750	109.690	109.520	109.470	109.390	109.470	4	4.00	0.32	5.00	6.47
KD+065.00	110.940	110.840	110.980	110.650	110.570	110.650	4	4.00	0.32	5.00	6.40
KD+070.00	112.090	111.980	111.980	111.670	111.590	111.670	4	4.00	0.33	5.00	6.70
KD+075.00	113.140	113.050	113.000	112.680	112.600	112.680	4	4.00	0.39	5.00	7.83
KD+080.00	114.140	113.940	114.050	113.690	113.610	113.690	4	4.00	0.39	5.00	7.90
KD+085.00	114.780	114.690	114.800	114.350	114.270	114.350	4	4.00	0.41	5.00	8.13
KD+090.00	115.340	115.210	115.200	114.780	114.700	114.780	4	4.00	0.46	5.00	9.30
KD+095.00	115.660	115.570	115.560	115.200	115.120	115.200	4	4.00	0.46	5.00	9.20
KD+100.00	116.010	115.960	115.930	115.600	115.600	115.600	4	4.00	0.39	5.00	7.90
KD+105.00	116.660	116.510	116.530	116.200	116.200	116.200	4.25	4.13	0.36	5.00	7.49
KD+110.00	117.280	117.210	117.210	116.870	116.790	116.870	4.5	4.38	0.37	5.00	8.20
KD+115.00	118.340	118.140	118.140	117.890	117.810	117.890	4.5	4.50	0.37	5.00	8.25
KD+120.00	119.200	119.120	119.180	118.900	118.820	118.900	4.5	4.50	0.32	5.00	7.16
KD+125.00	121.280	121.060	121.060	120.600	120.520	120.600	4.5	4.50	0.43	5.00	9.71
KD+130.00	122.810	122.650	122.560	122.300	122.220	122.300	4.5	4.50	0.49	5.00	10.99
KD+135.00	124.300	123.950	123.740	124.080	123.780	123.900	4.6	4.50	0.31	5.00	7.01
KD+139.35	125.010	124.900	124.600	124.700	124.480	124.500	4.25	4.38	0.20	4.35	5.46
KD+145.00	126.780	126.710	126.850	126.230	126.150	126.230	4	4.13	0.47	5.65	10.88
KD+150.00	127.750	127.610	127.800	127.700	127.620	127.700	4	4.00	0.31	5.00	6.27
KD+155.00	128.880	128.760	128.820	128.430	128.350	128.430	4	4.00	0.23	5.00	4.67
KD+160.00	129.450	129.350	129.630	129.150	129.070	129.150	4	4.00	0.35	5.00	7.04
KD+165.00	129.900	129.700	129.690	129.900	129.420	129.540	4	4.00	0.29	5.00	5.77
KD+170.00	130.000	129.900	129.890	129.850	129.770	129.850	3.8	3.80	0.20	5.00	3.77
KD+175.00	130.530	130.520	130.680	130.200	130.120	130.200	3.2	3.40	0.26	5.00	4.34
KD+180.00	131.250	131.230	131.430	131.050	130.970	131.050	3.75	3.48	0.35	5.00	6.05
KD+185.00	133.070	132.730	132.400	131.900	131.820	131.900	3.51	3.63	0.58	5.00	10.47
KD+190.00	134.390	134.290	134.360	133.900	133.820	133.900	3.75	3.63	0.67	5.00	12.10
KD+195.00	135.300	135.290	135.410	135.000	134.920	135.000	3.2	3.48	0.42	5.00	7.24
KD+200.00	136.640	136.520	136.650	136.050	136.970	136.050	3.2	3.20	0.47	5.00	7.52
KD+205.00	137.490	137.580	137.650	137.100	137.020	137.100	3.2	3.20	0.54	5.00	8.64
KD+210.00	138.640	138.740	139.080	138.770	138.690	138.770	3.2	3.20	0.29	5.00	4.61
KD+215.00	140.470	140.460	140.570	140.430	140.350	140.430	3.2	3.20	0.09	5.00	1.39
KD+220.00	142.480	142.480	142.660	142.180	142.020	142.100	3.2	3.20	0.28	5.00	4.45
KD+225.00	143.650	143.930	144.060	143.760	143.680	143.760	3.2	3.20	0.30	5.00	4.85
KD+227.45	144.210	144.460	144.730	145.880	144.140	144.800	3.2	3.20	0.24	2.45	1.86
TOTAL:											331.29

ALTO PROMEDIO	0.37
ANCHO PROMEDIO	3.990

AREA LOCALIZACIÓN	867.109

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS					NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA					NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	ITEM	16.400	16.400	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
cra 17 este cll 61					
KO+120A KO+110	10.00	3.80	0.30		11.40
TOTAL					11.40 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	ITEM	16.400	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30 CON 44					
FALLO	30.00	2.29	0.30		20.61
TOTAL					20.61 M3
TOTAL					32.01 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCONSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
KO+55.84 A KO+000					-
VER CUADRO ANEXO					63.4 M3
RELLENO INICIAL	3.00	2.00	0.15		0.90 M3
BORDILLO	55.84	0.45	0.20	2.00	10.05 M3
TOTAL					74.35 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID.	M3







OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 50 ENTRE 32A Y 31					
KO+00 A KO+42					-
VER CUADRO ANEXO					38.34 M3
BORDILLO	42.00	0.45	0.20	2.00	7.56 M3
RELLENO INICIAL	2.90	2.00	0.20		1.16 M3
TOTAL					47.06 M3

OBSERVACIONES

229

82

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2021

ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
cra 17 este cll 61					
KO+125A KO+000					-
VER CUADRO ANEXO					114.27 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	3.00	1.00	0.30	6.00	5.40 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	2.10	1.00	0.30	4.00	2.52 M3
RIOSTRAS	1.00	0.15	0.25	26.00	2.93 M3
TOTAL					125.12 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CL 43F KKRA 27BE HASTA KRA30E					
KO+227.4 A KO+000					-
VER CUADRO ANEXO	227.00	3.5	0.22		160.6 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	3.00	1.00	0.30	6.00	5.40 M3
EXC REDES DOMICILIARIAS	2.10	1.00	0.30	4.00	2.52 M3
TOTAL					168.49 M3
TOTAL ACTA					415.02 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 015 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	16.120	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 53 CRA 30E -29 E					
VER CARTERA TOPOGRAFICA					17.06
				TOTAL	17.06

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	16.120	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID.	M3




OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30E CALLE 48-53					
VER CARTERA TOPOGRAFICA	114.85	3.00	0.15		34.04 M3
				TOTAL	34.04 M3

OBSERVACIONES:

24

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA					
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222	
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022	
ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	16.120	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30E ENTRE 44-48					
VER CARTERA TOPOGRAFICA					126.04 M3
				TOTAL	126.04 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	16.120	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 48 CRA 30-11E					
VER CARTERA TOPOGRAFICA					20.50
				TOTAL	20.50

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	16.120	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30 E CON 43F					
VER CARTERA TOPOGRAFICA					71.54 M3
				TOTAL	71.54 M3

OBSERVACIONES:

F24

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022
ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	ITEM	16.120	SUBBASE GRANULAR SBG-1 INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIDO Y COMPACTACION (NORMA INVIAS 320)	UNID. M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 28 CON 56A					
K0+11 A K0+000					-
VER CUADRO ANEXO					109.94
				TOTAL	109.94 M3
					379.12 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- EXCAVACIÓN CALLE 48 ENTRE CRA 32 A ESTE Y CRA 31 ESTE

VOLUMENES DE BASE

CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
ABSCISA	BASE			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLÚMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO	ALTO	LARGO	VOLUMEN
K0+000.00	101.613	101.600	101.606	101.371	101.372	101.400	3.85	3.85			
K0+005.00	99.656	99.605	99.657	99.421	99.378	99.450	3.83	3.84	0.26	5.00	4.99
K0+010.00	97.706	97.652	97.708	97.468	97.434	97.493	3.9	3.87	0.26	5.00	5.02
K0+015.00	96.213	96.155	96.200	95.990	95.927	95.975	3.94	3.92	0.26	5.00	5.10
K0+020.00	94.707	94.666	94.700	94.490	94.445	94.475	3.94	3.94	0.26	5.00	5.12
K0+025.00	93.208	93.157	93.218	92.990	92.934	92.975	3.98	3.96	0.26	5.00	5.15
K0+030.00	91.530	91.488	91.542	91.320	91.263	91.308	3.98	3.98	0.32	5.00	6.37
K0+035.00	89.875	89.820	89.876	89.660	89.602	89.654	3.98	3.98	0.32	5.00	6.37
K0+040.00	88.106	88.055	88.113	87.890	87.840	87.891	3.98	3.98	0.32	5.00	6.37
K0+045.00	86.856	86.802	86.864	86.622	86.585	86.633	3.98	3.98	0.30	5.00	5.97
K0+050.00	85.603	85.555	85.614	85.378	85.334	85.382	3.98	3.98	0.30	5.00	5.97
K0+055.84	84.303	84.405	84.515	84.084	84.183	84.290	3.98	3.98	0.30	5.84	6.97
TOTAL:											63.40

ALTO	0.22
ANCHO	3.938

MEJORAMIENTO SUBRASANTE Y LOCALIZACION	219.89327

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- BASE CALLE 50 ENTRE CRA 32 A ESTE Y CRA 31 ESTE

VOLUMENES DE BASE

CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
	BASE			EXCAVACIÓN				CÁLCULO DE VOLÚMENES			
ABSCISA	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER	ANCHO	ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	105.965	106.190	106.270	105.750	105.910	106.070	3.85				
K0+005.00	104.490	104.260	104.190	104.200	104.000	103.970	3.83	3.84	0.24	5.00	4.69
K0+010.00	103.480	103.380	103.417	103.200	103.150	103.200	3.9	3.87	0.25	5.00	4.82
K0+015.00	101.550	101.586	101.580	101.350	101.300	101.350	3.94	3.92	0.24	5.00	4.71
K0+020.00	99.996	99.999	100.000	99.800	99.750	99.800	3.94	3.94	0.23	5.00	4.47
K0+025.00	97.967	97.960	97.949	97.750	97.700	97.750	3.98	3.96	0.22	5.00	4.36
K0+030.00	97.355	97.330	97.350	97.150	97.100	97.150	3.98	4.50	0.22	5.00	4.92
K0+035.00	95.499	95.476	95.496	95.300	95.250	95.300	3.98	4.00	0.21	5.00	4.19
K0+040.00	94.665	94.670	94.667	94.450	94.400	94.450	3.98	3.98	0.22	5.00	4.39
K0+042.00	93.820	93.790	93.800	93.600	93.560	93.600	3.98	3.98	0.23	2.00	1.79
							TOTAL:				38.34

ALTO PROMEDIO	0.23
ANCHO PROMEDIO	3.998

MEJORAMIENTO SUBRASANTE Y LOCALIZACION	167.93

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- BASE Kra 17 ESTE entre CALLE 60A-61

VOLUMENES DE BASE

CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
	BASE			EXCAVACIÓN				CÁLCULO DE VOLUMENES			
ABSCISA	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER	ANCHO	ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	99.954	99.823	99.942	99.790	99.670	99.810	3.82	3.82			
K0+005.00	99.387	99.418	99.392	99.185	99.216	99.188	3.78	3.80	0.20	5.00	3.80
K0+010.00	98.718	98.740	98.716	98.400	98.450	98.450	3.74	3.76	0.25	5.00	4.64
K0+015.00	97.730	97.765	97.743	97.541	97.580	97.560	3.7	3.72	0.24	5.00	4.44
K0+020.00	96.920	96.952	96.928	96.600	96.756	96.728	3.66	3.68	0.21	5.00	3.90
K0+025.00	96.128	96.145	96.110	95.780	95.800	95.770	3.62	3.64	0.29	5.00	5.31
K0+030.00	95.312	95.336	95.305	95.130	95.070	95.040	3.58	3.60	0.29	5.00	5.24
K0+035.00	94.106	94.137	94.102	93.920	93.960	93.860	3.78	3.68	0.22	5.00	4.04
K0+040.00	92.923	92.948	92.920	92.716	92.748	92.710	3.74	3.76	0.20	5.00	3.83
K0+045.00	91.724	91.740	91.734	91.540	91.562	91.534	3.7	3.72	0.20	5.00	3.65
K0+050.00	90.524	90.545	90.630	90.340	90.370	90.327	3.66	3.68	0.20	5.00	3.75
K0+055.00	89.175	89.196	89.230	88.972	89.015	88.983	3.62	3.64	0.22	5.00	3.92
K0+060.00	88.076	88.097	88.140	87.878	87.914	87.882	3.58	3.60	0.21	5.00	3.81
K0+065.00	86.877	86.980	87.030	86.684	86.713	86.690	3.78	3.68	0.24	5.00	4.41
K0+070.00	86.047	86.130	86.120	85.847	85.882	85.855	3.74	3.76	0.25	5.00	4.74
K0+075.00	85.320	85.310	85.250	85.017	85.060	85.024	3.7	3.72	0.25	5.00	4.63
K0+080.00	84.510	84.476	84.447	84.264	84.295	84.263	3.66	3.68	0.23	5.00	4.26
K0+085.00	83.750	83.713	83.660	83.494	83.528	83.492	3.62	3.64	0.20	5.00	3.70
K0+090.00	83.080	82.947	82.900	82.727	82.765	82.740	3.58	3.60	0.22	5.00	3.91
K0+095.00	82.000	81.948	81.900	81.733	81.764	81.740	3.78	3.68	0.22	5.00	4.01
K0+100.00	80.960	80.940	80.900	80.732	80.765	80.722	3.74	3.76	0.20	5.00	3.74
K0+105.00	79.647	79.675	79.630	79.470	79.492	79.458	3.7	3.72	0.19	5.00	3.46
K0+110.00	78.388	78.416	78.370	78.205	78.240	78.204	3.66	3.68	0.20	5.00	3.68
K0+115.00	77.110	77.147	77.100	76.934	76.965	76.927	3.62	3.64	0.19	5.00	3.46
K0+120.00	75.865	75.898	75.850	75.684	75.718	75.676	3.58	3.60	0.20	5.00	3.60
K0+125.70	75.032	75.060	75.020	74.820	74.840	74.840	3.5	3.54	0.19	5.70	3.82
TOTAL:											101.75

114.27

ALTO PROMEDIO	0.220
ANCHO PROMEDIO	3.685
MEJORAMIENTO SUBRASANTE Y LOCALIZACION	463.156154

RELACIÓN DE FALLOS

	DESDE	HASTA	LONGITUD	ANCHO	ALTO APROX	VOLUMEN
FALLO 1	K0+100.00	K0+110.30	10.30	3.8	0.32	12.5248
					TOTAL FALLOS	12.5248

22

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- BASE CALLE 43 F ENTRE CRA 30-27B

VOLUMENES DE BASE

CONTRATISTA: CONSORCIO GAMER SOACHA — CARTERA DE TOPOGRAFIA — Fecha:

ABSCISA	BASE			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLUMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	99.054	98.973	99.042	98.924	98.840	98.920	4	4.00			
K0+005.00	99.837	99.758	99.842	99.678	99.590	99.670	4	4.00	0.17	5.00	3.40
K0+010.00	100.568	100.480	100.566	100.400	100.320	100.480	4	4.00	0.17	5.00	3.34
K0+015.00	101.290	101.215	101.303	101.150	101.080	101.130	4	4.00	0.17	5.00	3.31
K0+020.00	102.030	101.952	102.038	101.878	101.790	101.870	4	4.00	0.16	5.00	3.29
K0+025.00	102.823	102.730	102.835	102.645	102.565	102.645	4	4.00	0.17	5.00	3.31
K0+030.00	103.592	103.506	103.585	103.420	103.340	103.420	4	4.00	0.17	5.00	3.35
K0+035.00	104.366	104.287	104.367	104.200	104.120	104.200	4	4.00	0.17	5.00	3.38
K0+040.00	105.143	105.058	105.140	104.978	104.890	104.970	4	4.00	0.17	5.00	3.35
K0+045.00	106.244	106.150	106.254	106.070	105.980	106.070	4	4.00	0.17	5.00	3.43
K0+050.00	107.344	107.255	107.456	107.170	107.090	107.170	4	4.00	0.18	5.00	3.79
K0+055.00	108.525	108.436	108.580	108.350	108.270	108.350	4	4.00	0.20	5.00	3.96
K0+060.00	109.716	109.627	109.780	109.540	109.460	109.540	4	4.00	0.19	5.00	3.84
K0+065.00	110.897	110.890	111.050	110.720	110.640	110.720	4	4.00	0.22	5.00	4.46
K0+070.00	111.917	111.890	111.990	111.740	111.660	111.740	4	4.00	0.24	5.00	4.71
K0+075.00	113.030	112.910	112.960	112.750	112.670	112.780	4	4.00	0.23	5.00	4.62
K0+080.00	113.990	113.846	113.927	113.760	113.680	113.760	4	4.00	0.22	5.00	4.31
K0+085.00	114.660	114.513	114.584	114.420	114.340	114.420	4	4.00	0.18	5.00	3.67
K0+090.00	115.180	114.937	115.080	114.850	114.770	114.850	4	4.00	0.21	5.00	4.21
K0+095.00	115.520	115.358	115.510	115.270	115.190	115.270	4	4.00	0.23	5.00	4.62
K0+100.00	115.880	115.830	116.000	115.670	115.670	115.670	4	4.00	0.23	5.00	4.53
K0+105.00	116.437	116.435	116.520	116.270	116.270	116.270	4.28	4.13	0.21	5.00	4.41
K0+110.00	117.108	117.026	117.150	116.940	116.860	116.940	4.5	4.38	0.19	5.00	4.11
K0+115.00	118.120	118.047	118.127	117.980	117.880	117.960	4.5	4.50	0.17	5.00	3.89
K0+120.00	119.135	119.057	119.138	118.970	118.890	118.970	4.5	4.50	0.17	5.00	3.75
K0+125.00	120.832	120.757	120.830	120.670	120.590	120.670	4.5	4.50	0.16	5.00	3.71
K0+130.00	122.536	122.457	122.535	122.370	122.290	122.370	4.5	4.50	0.16	5.00	3.70
K0+135.00	124.303	124.018	123.752	124.130	123.850	123.570	4.5	4.50	0.17	5.00	3.75
K0+139.35	125.004	124.710	124.431	124.830	124.550	124.270	4.28	4.38	0.17	4.35	3.16
K0+145.00	126.474	126.385	126.459	126.300	126.220	126.300	4	4.13	0.17	5.65	3.85
K0+150.00	127.946	127.856	127.928	127.770	127.690	127.770	4	4.00	0.17	5.00	3.32
K0+155.00	128.676	128.587	128.657	128.500	128.420	128.500	4	4.00	0.17	5.00	3.33
K0+160.00	129.380	129.390	129.375	129.220	129.140	129.220	4	4.00	0.18	5.00	3.55
K0+165.00	129.736	129.720	129.724	129.570	129.490	129.570	4	4.00	0.19	5.00	3.71
K0+170.00	130.086	130.080	130.072	129.920	129.840	129.920	3.6	3.80	0.18	5.00	3.51
K0+175.00	130.437	130.364	130.411	130.270	130.190	130.270	3.2	3.40	0.18	5.00	2.98
K0+180.00	131.287	131.215	131.270	131.120	131.040	131.120	3.78	3.48	0.16	5.00	2.86
K0+185.00	132.137	132.066	132.119	131.970	131.890	131.970	3.51	3.63	0.16	5.00	2.97
K0+190.00	134.137	134.067	134.118	133.970	133.889	133.970	3.78	3.65	0.16	5.00	2.97
K0+195.00	135.238	135.167	135.216	135.070	134.990	135.070	3.2	3.48	0.16	5.00	2.85
K0+200.00	136.280	136.320	136.265	136.120	136.040	136.120	3.2	3.20	0.18	5.00	2.87
K0+205.00	137.335	137.264	137.314	137.170	137.090	137.170	3.2	3.20	0.18	5.00	2.85
K0+210.00	139.006	138.935	138.982	138.840	138.760	138.840	3.2	3.20	0.16	5.00	2.57
K0+215.00	140.666	140.596	140.641	140.500	140.420	140.500	3.2	3.20	0.16	5.00	2.57
K0+220.00	142.336	142.267	142.310	142.170	142.090	142.170	3.2	3.20	0.16	5.00	2.57
K0+225.00	143.996	143.927	143.968	143.830	143.750	143.830	3.2	3.20	0.16	5.00	2.57
K0+227.45	144.116	144.490	144.607	143.950	144.210	144.470	3.2	3.20	0.18	2.45	1.39
TOTAL:											160.57

ALTO PROMEDIO	0.180
ANCHO PROMEDIO	3.900

MEJORAMIENTO SUBRASANTE Y LOCALIZACION	667.19

F24

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- BASE CALLE 53 CRA 30 E- 29 E

VOLUMENES DE BASE

CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
ABSCISA	BASE			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLÚMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	115,110	115,193	115,125	114,950	115,020	114,950	3.5				
K0+005.00	114,540	114,585	114,555	114,380	114,420	114,380	3.5	3.50	0.18	5.00	2.94
K0+010.00	113,980	114,026	113,995	113,820	113,860	113,820	3.5	3.50	0.17	5.00	2.92
K0+015.00	113,410	113,457	113,422	113,250	113,290	113,250	3.5	3.50	0.17	5.00	2.92
K0+020.00	111,770	111,818	111,776	111,610	111,650	111,610	3.5	3.50	0.17	5.00	2.90
K0+025.00	110,130	110,170	110,129	109,970	110,010	109,970	3.5	3.50	0.16	5.00	2.84
K0+029.40	108,698	108,685	108,687	108,520	108,520	108,520	3.5	3.50	0.16	4.40	2.54
TOTAL:											**17.06**

ALTO PROMEDIO	0.17
ANCHO PROMEDIO	3,500

MEJORAMIENTO SUBRASANTE Y	102.90

	CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES										
	VIAS SOACHA- BASE CRA 30 ESTE ENTRE CALLE 48-53										
VOLUMENES DE EXCAVACIÓN											
CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
ABSCISA	BASE			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLÚMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO PRO	ALTO PROMI	LARGO	VOLUMEN (M
0	98.67	98.873	98.855	98.51	98.7	98.68	3.78				
5	100.02	100.135	100.105	99.86	99.97	99.93	3.6	3.69	0.168	5	3.1
10	101.21	101.276	101.225	101.05	101.11	101.05	3.6	3.6	0.16683333	5	3
15	102.36	102.417	102.342	102.2	102.25	102.17	3.5	3.55	0.16666667	5	2.96
20	103.49	103.553	103.518	103.33	103.385	103.352	3.5	3.5	0.1655	5	2.9
25	105.02	105.047	105.004	104.86	104.887	104.845	3.5	3.5	0.16216667	5	2.84
30	106.518	106.54	106.492	106.34	106.375	106.325	3.5	3.5	0.16483333	5	2.88
35	108.142	108.17	108.123	107.97	108.004	107.955	3.5	3.5	0.16933333	5	2.96
40	109.766	109.8	109.748	109.6	109.633	109.588	3.5	3.5	0.1665	5	2.91
45	111.413	111.44	111.399	111.24	111.272	111.234	3.5	3.5	0.1665	5	2.91
50	112.753	112.78	112.747	112.58	112.62	112.581	3.5	3.5	0.1675	5	2.93
55	114.068	114.12	114.08	113.902	113.955	113.913	3.5	3.5	0.16816667	5	2.91
58	114.594	114.846	115.1	114.428	114.684	114.932	3.5	3.5	0.16566667	3	1.74
TOTAL:											34.04
	ALTO PROMI	0.16630556									

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- BASE CRA 30 ESTE ENTRE CALLE 44-48

VOLUMENES DE BASE

CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
ABSCISA	TERRENO BASE			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLÚMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	97.365	97.670	98.000	97.150	97.470	97.800	4.5				
K0+005.00	97.400	97.450	97.376	97.168	97.168	97.168	4.4	4.45	0.22	5	4.96
K0+010.00	97.460	97.470	97.447	97.230	97.270	97.230	4.5	4.45	0.23	5	5.08
K0+015.00	97.470	97.506	97.500	97.270	97.310	97.270	4.6	4.55	0.21	5	4.83
K0+020.00	97.516	97.577	97.520	97.320	97.360	97.320	4.8	4.7	0.21	5	4.85
K0+025.00	97.647	97.700	97.626	97.430	97.470	97.430	4.9	4.85	0.21	5	5.08
K0+030.00	97.755	97.790	97.750	97.550	97.590	97.550	4.85	4.78	0.21	5	4.97
K0+035.00	97.859	97.896	97.856	97.660	97.700	97.660	5.33	4.99	0.2	5	4.97
K0+040.00	97.985	98.027	97.987	97.770	97.810	97.770	5.03	5.18	0.21	5	5.35
K0+045.00	98.110	98.130	98.090	97.890	97.930	97.890	5	5.02	0.21	5	5.3
K0+050.00	98.200	98.240	98.200	98.000	98.040	98.000	5.05	5.03	0.2	5	5.11
K0+055.00	98.710	98.810	98.896	98.500	98.610	98.700	5	5.03	0.2	5	5.05
K0+058.40	99.045	99.210	99.267	98.840	99.000	99.050	5	5	0.21	3.4	3.51
										FALLO	20.61
TOTAL:											79.67
											126.038

ALTO PROMEDIO	0.21
ANCHO PROMEDIO	4.834

RELACIÓN DE FALLOS

	DESDE	HASTA	LONGITUD	ANCHO	ALTO APROX	VOLUMEN
FALLO 1	K0+058.40	K0+028.40	30.00	4.83	0.32	46.368
					TOTAL FALLOS	46.368

MEJORAMIENTO SUBRASANTE Y LOCALIZACION	282.3056

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- BASE CALLE 48 CRA 30-31 E

VOLUMENES DE BASE

CONTRATISTA :	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA				Fecha:			
ABSCISA	BASE			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLÚMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	103,100	103,230	103,340	102,857	103,015	103,123	3.5				
K0+005.00	102,380	102,410	102,380	102,138	102,164	102,166	3.5	3.50	0.23	5.00	4.02
K0+010.00	101,510	101,540	101,510	101,264	101,323	101,283	3.5	3.50	0.23	5.00	4.06
K0+015.00	100,630	100,660	100,630	100,407	100,446	100,385	3.5	3.50	0.23	5.00	4.00
K0+020.00	99,960	99,990	99,960	99,741	99,763	99,744	3.5	3.50	0.22	5.00	3.92
K0+025.70	98,900	99,250	99,600	98,667	99,005	99,387	3.5	3.50	0.23	5.70	4.50
										TOTAL:	**20.50**

ALTO PROMEDIO	0.23
ANCHO PROMEDIO	3,500

MEJORAMIENTO SUBRASANTE Y LOCALIZACION	89.95

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- BASE CRA 30 ESTE CALLE 44 -43F

VOLUMENES DE BASE

CONTRATISTA: CONSORCIO GAMER SOACHA | **CARTERA DE TOPOGRAFIA** | Fecha:

ABSCISA	TERRENO BASE			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLÚMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	97,679	97,508	97,300	97,430	97,265	97,088	5				
K0+005.00	98,109	98,152	98,080	97,846	97,897	97,680	4.9	4.95	0.27	5	6.69
K0+010.00	98,892	98,926	98,867	98,610	98,610	98,610	4.84	4.87	0.3	5	7.2
K0+015.00	99,650	99,713	99,665	99,360	99,477	99,370	4.74	4.79	0.28	5	6.69
K0+020.00	100,430	100,480	100,445	100,020	100,195	100,170	4.66	4.7	0.3	5	7.01
K0+025.00	101,300	101,346	101,315	101,090	101,086	101,067	4.58	4.62	0.28	5	6.5
K0+030.00	102,170	102,217	102,182	101,938	101,952	101,933	4.48	4.53	0.24	5	5.53
K0+035.00	103,030	103,078	103,036	102,800	102,826	102,790	4.4	4.44	0.25	5	5.45
K0+040.00	104,070	104,115	104,069	103,837	103,532	103,826	4.32	4.36	0.3	5	6.49
K0+045.00	105,134	105,161	105,123	104,879	104,905	104,894	4.24	4.28	0.3	5	6.41
K0+050.00	106,172	106,206	106,168	105,920	105,946	105,933	4.14	4.19	0.25	5	5.19
K0+055.00	106,396	106,437	106,390	106,146	106,172	106,166	4.04	4.09	0.25	5	5.06
K0+058.40	106,623	106,618	106,615	106,363	106,388	106,385	4	4.02	0.24	3.4	3.32
TOTAL:											**71.54**

ALTO PROMEDIO	0.28	272.0272	
ANCHO PROMEDIO	4,658	272.0272	

MEJORAMIENTO SUBRASANTE Y LOCALIZACION	272.03

CUADRO DE CONTROL : TOPOGRAFIA Y VOLUMENES

VIAS SOACHA- BASE CRA 28 ESTE

VOLUMENES DE BASE

CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMER SOACHA			CARTERA DE TOPOGRAFIA			Fecha:				
ABSCISA	BASE			EXCAVACIÓN			ANCHO	CÁLCULO DE VOLUMENES			
	IZQ	EJE	DER	IZQ	EJE	DER		ANCHO PROMEDIO	ALTO PROMEDIO	LARGO	VOLUMEN (M3)
K0+000.00	97,130	97,570	98,010	96,900	97,350	97,800	4.5	4.50			
K0+005.00	98,290	98,510	98,730	98,055	98,276	98,498	4.5	4.50	0.23	5.00	5.10
K0+010.00	99,390	99,430	99,390	99,090	99,150	99,140	4.5	4.50	0.26	5.00	5.74
K0+015.00	100,530	100,570	100,530	100,371	100,360	100,310	4.5	4.50	0.24	5.00	5.32
K0+020.00	102,060	102,100	102,060	101,770	101,880	101,883	4	4.25	0.21	5.00	4.52
K0+025.00	103,580	103,620	103,580	103,280	103,310	103,270	4	4.00	0.27	5.00	5.36
K0+030.00	104,560	104,600	104,560	104,430	104,380	104,340	4	4.00	0.25	5.00	4.97
K0+035.00	105,600	105,640	105,600	105,350	105,410	105,350	4	4.00	0.22	5.00	4.33
K0+040.00	106,620	106,660	106,620	106,330	106,443	106,330	4	4.00	0.25	5.00	5.09
K0+045.00	107,750	107,790	107,750	107,540	107,572	107,534	4	4.00	0.24	5.00	4.80
K0+050.00	108,330	108,370	108,330	108,120	108,160	108,107	4	4.00	0.21	5.00	4.29
K0+055.00	108,890	108,930	108,890	108,662	108,715	108,675	4	4.00	0.22	5.00	4.34
K0+060.00	109,450	109,490	109,450	109,228	109,274	109,232	4	4.00	0.22	5.00	4.39
K0+065.00	109,475	109,515	109,475	109,259	109,298	109,265	4	4.00	0.22	5.00	4.33
K0+070.00	109,500	109,540	109,500	109,277	109,322	109,285	4	4.00	0.22	5.00	4.33
K0+075.00	109,525	109,565	109,525	109,302	109,355	109,309	4	4.00	0.22	5.00	4.35
K0+080.00	109,550	109,590	109,550	109,334	109,375	109,333	4	4.00	0.22	5.00	4.32
K0+085.00	109,575	109,615	109,575	109,359	109,403	109,357	4	4.00	0.22	5.00	4.31
K0+090.00	109,600	109,640	109,600	109,377	109,425	109,390	4	4.00	0.22	5.00	4.31
K0+095.00	109,625	109,665	109,625	109,408	109,449	109,415	4	4.00	0.22	5.00	4.30
K0+100.00	109,650	109,690	109,650	109,432	109,473	109,422	4	4.00	0.22	5.00	4.35
K0+105.00	109,675	109,715	109,675	109,465	109,497	109,453	4	4.00	0.22	5.00	4.38
K0+110.00	109,700	109,740	109,700	109,485	109,530	109,484	4	4.00	0.22	5.00	4.30
K0+115.00	109,725	109,685	109,725	109,509	109,470	109,502	4	4.00	0.22	5.00	4.32
K0+119.70	109,580	109,680	109,780	109,364	109,468	109,556	4	4.00	0.22	4.70	4.09
TOTAL:											109.94

ALTO PROMEDIO	0.225
ANCHO PROMEDIO	4.090

MEJORAMIENTO SUBRASANTE Y LOCALIZACION	439.573

0 0

34

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA										
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222	
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022	

ACTIVIDAD	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	ITEM	230.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	UNID.	M3			
				OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
					Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
				CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
				VER CARTERA TOPOGRAFICA					219.89
OBSERVACIONES:				TOTAL					219.89

ACTIVIDAD	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	ITEM	230.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	UNID.	M3			
				OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
					Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
				CALLE 50 ENTRE CARA 32A Y 31					
				VER CARTERA TOPOGRAFICA					167.93
OBSERVACIONES:				TOTAL					167.93

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	ITEM	5.100	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO EL SUELO EXISTENTE	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
cra 17 este cll 61					
					-
VER CARTERA TOPOGRAFICA					463.16
TOTAL					463.16

ACTIVIDAD	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	ITEM	5.100	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INVOLUCRANDO	UNID.	M3




OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CL 43F KKRA 27BE HASTA KRA30E					
KO+227.4 A KO+000					-
VER CARTERA TOPOGRAFICA					887.10

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS					NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA					NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	ITEM	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
TRANV 35 Y TRANV 34					
TRANV 35 Y TRANV 34					
CONCRETO HUELLA	6.50	1.10	0.15	1.00	1.07 M3
	2.85	0.90	0.15	2.00	0.77 M3
	2.60	0.40	0.15	2.00	0.31 M3
	2.60	0.50	0.15	1.00	0.20 M3
CONCRETO RIOSTRAS	4.00	0.15	0.25	1.00	0.15 M3
PLACA	4.00	2.80	0.15	1.00	1.68 M3
PLACA	2.40	1.40	0.15	1.00	0.50 M3
pozos	3.12	2.20	0.15	2.00	2.06 M3
pozos	2.65	2.20	0.15	1.00	0.87 M3
TRANV 34					
pozos	8.25	2.26	0.15	1.00	2.80 M3
	5.25	2.20	0.15	1.00	1.73 M3
	4.62	2.26	0.15	2.00	3.13 M3
					15.28 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	ITEM	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	UNID.	M3

OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
CONCRETO HUELLAS	55.85	0.7	0.15	2	11.73
RIOSTRAS	3.00	0.15	0.25	12.00	1.35 M3
TOTAL					13.08 M3

OBSERVACIONES:

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD 12	MM 11	AA 2022	CORTE N° 2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C. 900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222	
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA	NIT O C.C. 901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022	

ACTIVIDAD	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	ITEM	0.000	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CRA 28 CON 56 A					
CONCRETO HUELLA	120.00	0.90	0.15	2.00	32.40
CONCRETO RIOSTRAS	4.00	0.15	0.25	24.00	3.60 M3
SARPA MURO	4.80	1.00	0.30	1.00	2.44
CONCRETO MURO	3.80	1.00	2.30	1.00	9.74
	1.00	1.00	1.40	1.00	2.40
TOTAL					40.84 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	ITEM	630.4	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	UNID.	M3







OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA
	Longitud (m)	Ancho	Alto		
cra 17 este cll 61					
KO+125A KO+000					-
CONCRETO HUELLA	125.00	0.90	0.15	2.00	33.75
CONCRETO RIOSTRAS	3.00	0.20	0.15	25.00	2.25 M3

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

OBSERVACIONES:

OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TOTAL					36.00 M3
CALLE 53 CRA 30 29					
CONCRETO HUELLA	29.40	0.70	0.15	2.00	6.17
CONCRETO RIOSTRAS	3.50	0.20	0.15	6.00	0.63 M3
DESCUENTO	1.40	0.20	0.20	6.00	0.34 M3
TOTAL					6.47 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	ITEM	2.700	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	UNID.	M3

OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30E VALLE 48-53					
CONCRETO HUELLA	58.00	0.90	0.15	2.00	15.66
CONCRETO RIOSTRAS	3.50	0.15	0.25	12.00	1.58 M3
TOTAL					17.24 M3
					128.90 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS					NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA					NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	ITEM	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UNID.	KG





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 35 ESTE CON 43 J					
PLEJES	0.25	22	0.25	36	24.25
VARILLA 3/8	3.15	2	0.56	36	85.50
VIGUETA LONGITUDINAL					
PLEJES	0.25	864	0.25	1	864.06
VARILLA 3/8	129.0	2	0.56	1	74.52
TOTAL					1,028.34

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	ITEM	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UNID.	KG





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
DG 44 A - TRANSVERSAL 37 ESTE -44A					
DG 44 A					
PLEJES	0.25	22	0.25	8	22.50
VARILLA 3/8	3.3	2	0.56	8	16.34
PLEJES	0.25	185	0.25	1	185.06
VARILLA 3/8	27.65	2	0.56	1	17.48
TRANV 37 E 44A					
PLEJES	0.25	19	0.25	9	19.5625
VARILLA 3/8	2.63	2	0.56	9	16.2632
PLEJES	0.25	252	0.25	1	252.06
VARILLA 3/8	37.71	2	0.56	1	23.12
TOTAL					552.39

OBSERVACIONES:

40

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

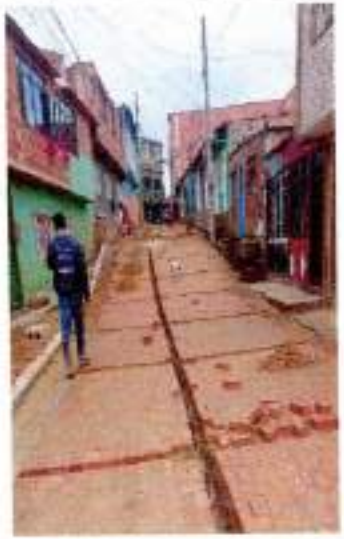
FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.567.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	ITEM	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UNID.	KG	







OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 34 ESTE					
FLEJES	0.25	24	0.20	30	35.88
VARILLA 3/8	3.5	2	0.56	30	60.80
FLEJES	0.25	743	0.25	2	743.13
VARILLA 3/8	111.3	2	0.56	2	126.66
DG 44 CON 33B					
FLEJES	0.25	28	0.25	4	28.25
	4.1	2	0.56	4	11.18
FLEJES	0.25	22	0.25	7	22.44
VARILLA 3/8	3.25	2	0.56	7	14.74
FLEJES	0.25	104	0.25	1	104.06
VARILLA 3/8	15.5	2	0.56	1	10.86
				TOTAL	1,147.81
					2,728.54

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	ITEM	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UNID.	KG

OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
KO+55.84 KO+000					-
FLEJES	0.25	24.00	0.25	12.00	24.75
VARILLA 1/2	3.50	2.00	0.56	12.00	25.52
TOTAL					50.27 M3

ACTIVIDAD	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	ITEM	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UNID.	KG

OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CALLE 50 ENTRE CARA 32A Y 31					
FLEJES	0.25	24.00	0.25	9.00	24.56
VARILLA 1/2	3.50	2.00	0.56	9.00	19.64
TOTAL					44.20 M3

ACTIVIDAD	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	ITEM	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UNID.	KG

OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
cra 17 este cll 61					
KO+125A KO+000					-
FLEJES	0.25	24.00	0.25	25.00	25.56
VARILLA 1/2	3.50	2.00	0.56	25.00	51.00
TOTAL					76.56 M3

OBSERVACIONES:

E24

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	ITEM	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UNID.	KG





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CRA 28 CON 56 A					
					-
SARPA	4.80	1.00	0.99	7.00	34.26
VARILLA 1/2	1.00	1.00	0.99	28.00	28.72
VARILLA 1/2	1.90	1.00	0.99	42.00	80.00
	1.45	1.00	0.99	22.00	32.58
VARILLA 3/8	6.00	1.00	0.56	22.00	74.92
TOTAL					250.49 M3

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE	ITEM	0.000	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE	UNID.	-

OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
29.4	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CALLE 53 CRA 30E -29 E					
FLEJES	0.25	24.00	0.25	25.00	25.56
VARILLA 1/2	3.50	2.00	0.99	25.00	88.63
TOTAL					114.19 M3

OBSERVACIONES:

E24

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS					NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA					NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30E VALLE 48-53					
FLEJES	0.25	27.00	0.25	25.00	28.56
VARILLA 1/2	4.00	2.00	0.56	25.00	58.00
TOTAL					86.56 M3
					622.27 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MELTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD 12	MM 11	AA 2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA			
OBJETO DEL	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS				NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222	
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA				NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022	

ACTIVIDAD	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	ITEM	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	UNID.	M3







OBSERVACIONES	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	ancho	Espesor		
TRANSVERSAL 35 ES TE - DIAGONAL 44 A - CRA 37 ESTE					
TRAV 35	56.40	0.30	0.15	1.00	2.54
	110.00	0.30	0.15	1.00	4.95
TERMINACION	23.30	0.50	0.15	2.00	3.50
TRANSVERSAL ITERSECCION POZO	4.00	0.30	0.15	2.00	0.36
CUNETA ESCALERA	4.80	0.30	0.15	2.00	0.43
DIAG 44 A	27.65	0.40	0.15	1.00	1.66
KO+00 A KO+026.40	27.65	0.30	0.15	1.00	1.24
	4.00	0.30	0.15	2.00	0.36
DIAG37					
KO+00 A KO+040					
CUNETA INTERSECCION	5.86	0.30	0.15	1.00	0.26
	5.86	0.40	0.15	1.00	0.35
					15.65

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	ITEM	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	UNID.	M3







OBSERVACIONES	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	ancho	Espesor		
TRANSVERSAL 34 - DIAGONAL 44A CRA 33 E					
TRANV 34	61.32	0.30	0.15	1.00	2.76
	12.70	0.50	0.15	1.00	0.95
	35.55	0.70	0.15	1.00	3.73
TERMINACION 43	4.80	4.15	0.15	1.00	2.99
DIAG 44					
KO+00 A KO+038.35	23.40	0.70	0.15	1.00	2.46
					12.89
					28.54

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma: Director de interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA		
OBJETO DEL	CONSTRUCCION , REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								CONTRATO N°	025 DE 20222	
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C	900.104.779-0	CONTRATO N°	024 DE 2022	
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C	901.587.366-8			

ACTIVIDAD	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	ITEM	671.1	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	UNID.	M3



OBSERVACIONES	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	ancho	Espesor		
TRANSVERSAL 35 ES TE - DIAGONAL 44 A - CRA 37 ESTE					
TRAV 35	1.65	1.37	0.25	30%	0.27
	2.58	2.56	0.25	30%	1.35
	2.68	2.60	0.25	30%	1.44
	4.10	0.74	0.25	30%	0.46
	7.27	0.38	0.25	30%	0.39
	3.20	0.50	0.25	30%	0.10
	4.70	0.40	0.25	30%	0.17
	15.50	0.40	0.25	30%	1.25
	3.05	0.40	0.25	30%	0.01
	16.56	0.40	0.25	30%	1.36
	22.90	0.50	0.25	30%	2.56
					9.35
					9.35

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:	Firma: Director de Interventoria:
Nombre: MILTON RIVERA	NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA						NIT O C.C	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	ITEM	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	UNID.	-





OBSERVACIONES	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	ancho	alto		
CRA 35					
KO+55.85 A KO+000	4.80	0.20	0.70	2	1.34
TOTAL					1.34

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	ITEM	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	ancho	alto		
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
KO+42 A KO+000	4.70	0.20	1.00	2	1.88
					1.88

OBSERVACIONES:

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS					NIT O C.C	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA					NIT O C.C	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	ITEM	630 P	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA ELEVACIONES	UNID.	M3



OBSERVACIONES	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	ancho	alto		
CALLE 50 ENTRE CARA 32A Y 31					
KO+55.85 A KO+000	4.10	0.20	1.00	2	1.64
				TOTAL	1.64
					4.86

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma: Director de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS					NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA					NIT O C.C.	901.567.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM	ITEM	5.100	ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM	UNID.	m2	





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 35 ESTE CON 43 J					
PAÑOS ADOQUIN	37.54	3.15			118.37
	38.00	3.12			118.56
	45.04	3.11			140.07
	3.87	3	1		11.61
ADOQUIN PLACA HUELLA	2.70	0.9	1		2.43
	2.70	0.4	2		2.16
ADOQUIN ESCALERA	2.00	0.2	11		4.40
		TOTAL			397.50
		DESCUENTO ACTA 1			225.00
		TOTAL			172.50

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM	ITEM	5.100	ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM	UNID.	m2	





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRAV 44A					
PAÑOS ADOQUIN					
KO+00 A KO+026.50	30.95	3.2	1		99.04
[illegible]	2.2	2.15	2		6.73
		TOTAL			105.77

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM	ITEM	5.100	ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM	UNID.	m2	




OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 37 CON 44A					
PAÑOS ADOQUIN	12.87	2.83			36.4221
KO+00 A KO+040	22.84	3.25			74.23
	3	2.2			6.6
		TOTAL			117.25
		DESCUENTO ACTA 1			56
		TOTAL			61.25

OBSERVACIONES:

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA										
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222	
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022	
ACTIVIDAD	ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM		ITEM	5.100			ADOQUÍN DE ARCILLA 20X10X6CM		UNID.	m2	





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 34 ESTE					
KO+00 A KO+0118	47.5	3.15	1		149.63
	1.2	3.25	1		3.9
	32.38	3.15	1		102.00
	12.8	3.15	1		40.32
	24	4.15	1		99.60
pozo	1.85	2	2		5.7
		TOTAL			395.44
		DESCUENTO ACTA 1			225
			TOTAL		170.44

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM	ITEM	5.100	ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X6CM	UNID.	m2




OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
DG 44A KRA 53B					
KO+00 A KO+035.35	25	3.25			81.25
pozo	9.4	3.36			31.772
			TOTAL		113.02
					678.98

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA									
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.395-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	ITEM	230.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
VER CARTERA TOPOGRAFICA					219.89
				TOTAL	219.89

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	ITEM	230.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 50 ENTRE CARA 32A Y 31					
VER CARTERA TOPOGRAFICA					167.93
				TOTAL	167.93

OBSERVACIONES:

JF24

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA			CONTRATO N°	025 DE 20222
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	024 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8		

ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	ITEM	5.100	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
cra 17 este cll 61					
VER CARTERA TOPOGRAFICA					463.16
				TOTAL	463.16

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON	ITEM	5.100	LOCALIZACION Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE	UNID.	M3







OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CL 43F KKRA 27BE HASTA KRA30E					
KO+227.4 A KO+000 VER CARTERA TOPOGRAFICA					887.10
					887.10
				TOTAL	1738.08 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA									
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	ITEM	230.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UNID.	M2





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 53 CRA 30E -29 E					
VER CARTERA TOPOGRAFICA					102.90
				TOTAL	102.90

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	ITEM	230.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UNID.	M2





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30E VALLE 48-53					
VER CARTERA TOPOGRAFICA	58	3.52			204.64
				TOTAL	204.64

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	ITEM	230.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UNID.	M2





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30E ENTRE 44-48					
VER CARTERA TOPOGRAFICA	58.4	4.5			282.31
				TOTAL	282.31

OBSERVACIONES:

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA										
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222	
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022	

ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	ITEM	230.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UNID.	M2





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 48 CRA 30-31E					
VER CARTERA TOPOGRAFICA					89.95
TOTAL					89.95

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	ITEM	230.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UNID.	M2





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30 E CON 43F					
VER CARTERA TOPOGRAFICA	58.1	4.5			272.03
TOTAL					272.03

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	0	ITEM	230.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UNID.	M2





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 28 CON 56A					
KO+125A KO+000	120.00	4.00			- 489.73
TOTAL					489.73
TOTAL					1441.56 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

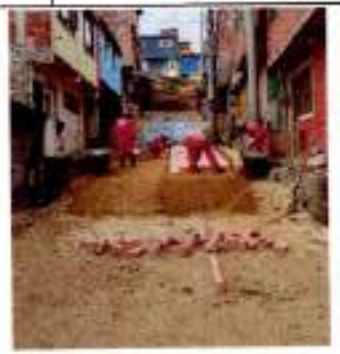
NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA										
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222	
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.567.369-8	CONTRATO N°	024 DE 2022	

ACTIVIDAD	MORTERO 1:4	ITEM	NP 2	MORTERO 1:4	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 35 ESTE CON 42 J					
PAÑOS ADOQUIN					
	37.54	3.15	0.06		7.10
	38.00	3.12	0.06		7.11
	45.04	3.11	0.06		8.40
	3.67	3.11	0.06	1	0.72
					0.00
ADOQUIN PLACA HUELLA	2.70	0.9	0.04	1	0.10
	2.70	0.4	0.04	2	0.04
ADOQUIN ESCALERA	2.00	0.2	0.04	11	0.02
MORTERO PENDIENTES	37.54	3.15	0.04		4.75
				TOTAL	28.22

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	MORTERO 1:4	ITEM	NP 2	MORTERO 1:4	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m		
TRAV 46A					
PAÑOS ADOQUIN					
KD+00 A KD+026.50	93.95	3.2	0.04	1	3.00
	2.2	3.2	0.04	1	0.28
				TOTAL	4.24

OBSERVACIONES:

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-9	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022
ACTIVIDAD	MORTERO 1:4			ITEM		N° 2		MORTERO 1:4	UNID. M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 37 COON 44A					
PAÑOS ADOQUIN	12.87	2.83	0.04		1.46
KO+00 A KO+040	22.84	3.25	0.04		2.97
	3	2.7	0.04		0.26
				TOTAL	4.69

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	MORTERO 1:4	ITEM	MORTERO 1:4	MORTERO 1:4	UNID. -







OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 54 ESTE					
PAÑOS ADOQUIN	47.5	3.15	0.06	1	0.99
KO+00 A KO+118	1.2	3.25	0.06	1	0.23
	32.20	3.15	0.04	1	4.07
	10.8	3.15	0.04	1	1.51
	24	4.15	0.04	1	3.98
MORTERO PENDIENTE	40.05	3.15	0.04	1	5.60
	13	3.15	0.04	1	1.84
				TOTAL	26.32

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	MORTERO 1:4	ITEM	MORTERO 1:4	-	UNID. -





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
DG 44A #9A 35B					
KO+00 A KO+338.35	25	3.25	0.04		3.25
	9.4	2.38	1.04		23.27
				TOTAL	26.52
					89.99

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS					NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA					NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	Suministro e instalación de Bordillo de confinamiento prefabricado en concreto de b=20cm, h=35cm (A-80).	ITEM	NP3	Suministro e instalación de Bordillo de confinamiento prefabricado en concreto de b=20cm, h=35cm (A-80).	UNID.	UN





	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
KO+212.50 A KO+095					-
BORDILLO A80	55.84	0.80		2.0	139.77 UND
TOTAL					140 UND

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	Suministro e instalación de Bordillo de confinamiento prefabricado en concreto de b=20cm, h=35cm (A-80).	ITEM	NP3	Suministro e instalación de Bordillo de confinamiento prefabricado en concreto de b=20cm, h=35cm (A-80).	UNID.	UN





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	n		
CALLE 50 ENTRE CARA 32A Y 31					
KO+095 A KO+040					-
BORDILLO A80	42.00	0.80		2.0	105.13 UND
TOTAL					105 UND

OBSERVACIONES:

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	Suministro e instalación de Bordillo de confinamiento prefabricado en concreto de b=20cm, h=35cm (A-80).	ITEM	NP3	Suministro e instalación de Bordillo de confinamiento prefabricado en concreto de b=20cm, h=35cm (A-80).	UNID.	UN





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
TRANSVERSAL 35 ES TE - DIAGONAL 44 A - CRA 37 ESTE					
KO+148 A KO+0138 ESCALERAS	36.33	0.80		1.0	45.47 UND
TOTAL					45 UND

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	Suministro e instalación de Bordillo de confinamiento prefabricado en concreto de b=20cm, h=35cm (A-80).	ITEM	NP3	Suministro e instalación de Bordillo de confinamiento prefabricado en concreto de b=20cm, h=35cm (A-80).	UNID.	UN







OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
TRANSVERSAL 34 - DIAGONAL 44A CRA 33 E					
KO+00 A KO+0118	36.9	0.80		1.0	46.18 UND
TOTAL					46 UND
					337 UND

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA DE 5/16 e=15 cm	ITEM	NP6	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA DE 5/16 e=15 cm	UNID.	KG





OBSERVACIONES	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	ancho	Espesor		
TRANSVERSAL 35 ES TE - DIAGONAL 44 A - CRA 37 ESTE					
TRAV 35	66.50	0.30	4.303	2.00	171.69
	108.50	0.30	4.303	2.00	280.13
	28.50	0.50	5.303	3.00	226.70
PLACA	3.87	3.00	4.303	1.00	49.96
	4.00	0.30	4.303	2.00	10.33
MALLA ESCALERA	4.80	0.30	4.303	1.00	6.20
MALLA POZOS	3.10	2.20	4.303	1.00	29.35
DIAG 44 A	27.65	0.40	4.303	1.00	47.59
KO+00 A KO+026.40	27.65	0.30	4.303	1.00	35.69
	4.00	0.30	4.303	2.00	10.33
DIAG37					
KO+00 A KO+040	5.86	0.30	4.303	1.00	7.56
	5.86	0.40	4.303	1.00	10.09
CUADRO FINAL	2.7	2.4	4.303	1.00	27.88
	TOTAL				**913.49**

OBSERVACIONES:

EIA

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS					NIT O C.C	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA					NIT O C.C	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA DE 5/16 e=15 cm	ITEM	NP6	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA DE 5/16 e=15 cm	UNID.	KG







OBSERVACIONES	Dimensiones			cantidad	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m	ancho	Espesor		
TRANSVERSAL 34 - DIAGONAL 44A CRA 33 E					
TRANV 34	55.10	0.30	4.303	1.00	71.13
	12.60	0.50	4.303	2.00	54.22
	35.00	0.70	4.303	1.00	105.42
	15.40	3.30	4.303	2.00	437.36
	2.15	2.30	4.303	1.00	21.28
terminacion 34	4.15	4.48	4.303	1.00	80.00
pozos	2.13	2.34	4.303	1.00	21.45
	2.15	2.67	4.303	1.00	24.70
DIAG 44					
KO+00 A KO+038.35	36.50	0.70	4.303	2.00	219.88
pozo	2.15	2.67	4.303	1.00	24.70

OBSERVACIONES:	TOTAL	1,060
		1,973.63

Firma: Director de obra:	Firma: Director de Interventoria:
Nombre: MILTON RIVERA	NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA		
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA										
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222	
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022	

ACTIVIDAD	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	ITEM	230.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	UNID.	M3

OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
HUELLAS	55.84	0.7	4.303	2	336.39
CUNETAS	55.84	0.30	4.303	2	144.17
TOTAL					480.56

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	ITEM	230.1	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	UNID.	M3

OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 50 ENTRE CARA 32A Y 31					
HUELLAS	42	0.7	4.303	2	253.01
CUNETAS	42.00	0.30	4.303	2	108.44
TOTAL					361.45

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	ITEM	0.000	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	UNID.	-





OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
cra 17 este cll 61					
KO+125A KO+000					-
HUELLA	125.00	0.90	4.303	2	968.18
CUNETAS	125.00	0.30	4.303	2	322.73
TOTAL					1290.90 M3

OBSERVACIONES:

F24

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.306-8	CONTRATO N° 024 DE 2022
ACTIVIDAD	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi		ITEM		0.000		CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)		UNID. -

OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
29.4	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
CALLE 53 CRA 30E -29 E					
HUELLA	29.50	0.90	4.303	2	228.49
CUNETAS	29.50	0.30	4.303	2	76.16
TOTAL					304.65 M3

OBSERVACIONES:

OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CRA 30E VALLE 48-53					
CONCRETO HUELLA	58.00	0.90	0.15	2.00	15.66
CUNETAS	58.00	0.30	4.303	2	149.74
TOTAL					165.40 M3
TOTAL					2602.97 M3

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA									
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	REPARACION ACOMETIDA	ITEM	230.1	REPARACION ACOMETIDA	UNID.	UN





OBSERVACIONES:

OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 48 ENTRE CARA 32A Y 31					
AREA	6			6	6.00
TOTAL					6.00

ACTIVIDAD	REPARACION ACOMETIDA	ITEM	230.1	REPARACION ACOMETIDA	UNID.	UN





OBSERVACIONES:

OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
CALLE 50 ENTRE CARA 32A Y 31					
AREA	4			4	4.00
TOTAL					4

F24

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA								
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N° 025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N° 024 DE 2022

ACTIVIDAD	REPARACION ACOMETIDA	ITEM	230.1	REPARACION ACOMETIDA	UNID.	Espesor (m)



OBSERVACIONES	Dimensiones Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
CL 43F KKRA 27BE HASTA KRA30E					
KO+227.4 A KO+000					-
AREA	18			18	18.00
TOTAL					18

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	REPARACION ACOMETIDA	ITEM	230.1	REPARACION ACOMETIDA	UNID.	Espesor (m)



OBSERVACIONES	Dimensiones Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
cra 17 este cll 61					
KO+125A KO+000					-
AREA	7			7	7.00
TOTAL					7
TOTAL					35.00

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:	Firma de Interventoria: EDGAR URIBE
Nombre: MILTON RIVERA	NOMBRE: EDGAR URIBE

64

CONTRATO	UBICACIÓN OBRA	N°de RECIBO	METROS ³
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39475	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39459	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39458	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39475	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	1603	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	1602	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	10489	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2023	Comuna 4 Soacha	40202	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2024	Comuna 4 Soacha	39496	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2023	Comuna 4 Soacha	10488	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2023	Comuna 4 Soacha	10490	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	10487	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2023	Comuna 4 Soacha	1640	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2024	Comuna 4 Soacha	10489	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	10490	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39494	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39502	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39498	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39501	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39497	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39499	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	11941	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	1640	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	1641	7

Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	1087	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39504	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39505	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39506	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39500	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39507	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39508	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39503	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39509	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39510	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	1640	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39508	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	3507	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	1642	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	11942	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	11942	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	1649	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	11943	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha	39511	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2023	Comuna 4 Soacha	39517	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2024	Comuna 4 Soacha	39518	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2024	Comuna 4 Soacha	39513	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2024	Comuna 4 Soacha	39512	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2025	Comuna 4 Soacha	11944	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2026	Comuna 4 Soacha	339520	15



Consorcio Gamer Soacha 024-2027	Comuna 4 Soacha	39519	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	39515	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	11945	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	11946	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	11947	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	11948	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	11949	15
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	1643	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	1644	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	1645	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2028	Comuna 4 Soacha	1646	7
		1647	7
		1648	7
Consorcio Gamer Soacha 024-2022	Comuna 4 Soacha		
			642
		M/K	15
			9630

Fundición Semilleros de Emprendimiento
NIT. 900.877.671-0
RECIBIDO
Restauración de Suelos
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

TRANSPORTADOR

Nº D10489

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. BAK 599

Fecha 06 | 10 | 2022

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

Fundición Semilleros de Emprendimiento
NIT. 900.877.671-0
RECIBIDO
Restauración de Suelos
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

TRANSPORTADOR

Nº D10490

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. BAK 599

Fecha 12 | 10 | 22

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

FUNDACION SEMILLEROS DE EMPRENDIMIENTO
Restauración de Suelos
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

TRANSPORTADOR

Nº B 1641

VOLQUETA SENCILLA

Placa No. BAK 599

Fecha 14 | 10 | 22

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

AMBIENTAL GYM SAS
900446850-3
RECIBIDO
SEMILLEROS
NIT. 900.877.671 - 0
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

TRANSPORTADOR

Nº D10487

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. BAK 599

Fecha 15 | 10 | 2022

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

68

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

FECHA 18 10 22

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39501

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	Consorcio Cuenca Verde
OBRA	Contrato 024-2022
DIRECCION	Cuenca 4 Soacha
MATERIAL	Excavacion Suelo
PLACA VEHICULO	BAK 519 — 7 M3
CONDUCTOR	Fernando Gonzalez
DESPACHADO POR:	Leonardo Pena
RECIBIDO POR:	MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

FECHA 18 10 22

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39498

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	Consorcio Cuenca Verde
OBRA	Contrato 024-2022
DIRECCION	Cuenca 4 Soacha
MATERIAL	Excavacion Suelo
PLACA VEHICULO	WCZ 292 — 15 M3
CONDUCTOR	Hernan R
DESPACHADO POR:	Leonardo Pena
RECIBIDO POR:	MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

FUNDACION SEMILLEROS DE EMPRENDIMIENTO

Fundación Semilleros de Emprendimiento

NIT 901.347.[illegible]-0

RECIBIDO

CONTRATISTA

Nº D11941

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. WGZ 292

Fecha 13 10 22

14

Celular: 313 352 6600 - 3138771274

3106135580

fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

MAGIR SAS. ESP

Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Albero, Resolución Alcaldía Municipal de Soacha 1202 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA 13 10 22

ORDEN CLIENTE No.

CEL.: 321 206 0710

TEL.: 721 1555

REMISIÓN Nº 39497

CLIENTE Fundación Semilleros de Emprendimiento

OBRA Fundación Semilleros de Emprendimiento

DIRECCION Fundación Semilleros de Emprendimiento

MATERIAL Escombros

PLACA VEHICULO WGZ 292 — M3 12

CONDUCTOR [illegible]

DESPACHADO POR: Fernando Sánchez

MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

3

70

CEL.: 321 206 0710
TEL.: 721 1555

REMISION Nº 39494

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE

OBRA

DIRECCION

MATERIAL

PLACA VEHICULO — M3 15

CONDUCTOR

DESPACHADO POR:

RECIBIDO POR

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposicion Fin

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alisos Resolución Alcaldía Municipal de Soacha 1202 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL.: 721 1555

REMISION Nº 39502

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE

OBRA

DIRECCION

MATERIAL

PLACA VEHICULO — M3 2

RECIBIDO POR

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposicion Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alisos Resolución Alcaldía Municipal de Soacha 1202 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL.: 721 1555

REMISIÓN Nº 39499

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE

OBRA

DIRECCION

MATERIAL

PLACA VEHICULO — M3 15

CONDUCTOR

DESPACHADO POR:

RECIBIDO POR

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposicion Final de Escombros

71.

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alban. Resolución Alcaldía Municipal de Sesquilé 1202 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA 12 10 16

CEL.: 321 206 0710
TEL.: 721 1555

REMISIÓN Nº 39506

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alban. Resolución Alcaldía Municipal de Sesquilé 1202 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA 12 10 16

CEL.: 321 206 0710
TEL.: 721 1555

REMISIÓN Nº 39500

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alivio, Resolución Alcaldía Municipal de Soacha 1202 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39504

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alivio, Resolución Alcaldía Municipal de Soacha 1202 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39505

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

FUNDACION SEMILLEROS DE EMPRENDIMIENTO
Fundación Semilleros de Emprendimiento
NIT. 900.877.671 -0
RECIBIDO
Recuperación y Adecuación y Restauración de Suelos
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

CONTRATISTA

Nº D 10490

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. BAK 599

Fecha 12 10 22

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

FUNDACION SEMILLEROS DE EMPRENDIMIENTO
INGEOAMBIENTAL OTM SAS
NIT.900446850-3
RECIBIDO

CONTRATISTA

Nº D 10487

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. BAK599

Fecha 11 10 2022

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com



FUNDACION SEMILLEROS DE EMPRENDIMIENTO
Recuperación y Adecuación y Restauración de Suelos
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

CONTRATISTA

Nº B 1641

VOLQUETA SENCILLA

Placa No. BAK 599

Fecha 14 10 22

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

74.

FUNDACION SEMILLEROS
Fundacion Semilleros de Emprendimiento
NIT 900 877 671-0
RECIBIDO
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

TRANSPORTADOR

Nº **B** 1640

VOLQUETA SENCILLA

Placa No. BAK 599

Fecha 14 | 10 | 22

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

FUNDACION SEMILLEROS
Fundacion Semilleros de Emprendimiento
NIT 900 877 671-0
RECIBIDO
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

CONTRATISTA

Nº **B** 1642

VOLQUETA SENCILLA

Placa No. BAK 599

Fecha 25 | 10 | 22

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

FUNDACION SEMILLEROS
Fundacion Semilleros de Emprendimiento
NIT 900 877 671-0
RECIBIDO
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

CONTRATISTA

Nº D11943

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. WGZ 292

Fecha 31 | 10 | 2022

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

FUNDACION SEMILLEROS
Fundacion Semilleros de Emprendimiento
NIT 900 877 671-0
RECIBIDO
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

CONTRATISTA

Nº D11942

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. WGZ 292

Fecha 25 | 10 | 22

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

FUNDACION SEMILLEROS
Fundacion Semilleros de Emprendimiento
NIT 900 877 671-0
RECIBIDO
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020

CONTRATISTA

Nº **B** 1649

VOLQUETA SENCILLA

Placa No. BAK 599

Fecha 31 | 10 | 2022

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39509

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR:

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal
El Alto, Resolución
Alcaldía Municipal de
Sandoná 1202 del
21 de Diciembre de 2016

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39503

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal
El Alto, Resolución
Alcaldía Municipal de
Sandoná 1202 del
21 de Diciembre de 2016

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39510

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR:

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39517

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39511

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alcaraván Resolución Alcaldía Municipal de Sogamoso 1202 del 21 de Diciembre de 2010

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39508

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE

OBRA

DIRECCION

MATERIAL

PLACA VEHICULO | M3

CONDUCTOR

DESPACHADO POR:

RECIBIDO POR:

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alcaraván Resolución Alcaldía Municipal de Sogamoso 1202 del 21 de Diciembre de 2010

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39507

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE

OBRA

DIRECCION

MATERIAL

PLACA VEHICULO | M3

CONDUCTOR

DESPACHADO POR:

RECIBIDO POR:

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros


NGEOAMBIENTAL GYM SAS
NIT.900446850-3
RECIBIDO
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020
TRANSPORTADOR
Nº B 1602
VOLQUETA SENCILLA
Placa No. BAK 599
Fecha 29 09 22
Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeempredimiento@gmail.com


NGEOAMBIENTAL GYM SAS
NIT.900446850-3
RECIBIDO
Resolución CAR DGEN No 20207100963 de 18 SEPT.2020
TRANSPORTADOR
Nº B 1603
VOLQUETA SENCILLA
Placa No. BAK 599
Fecha 29 09 22
Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeempredimiento@gmail.com

14

79

Fundación Semilleros de Emprendimiento
NIT. 900 877 6771-0
RECIBIDO

CONTRATISTA

Nº D 10488

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. BAK 599

Fecha 06 | 10 | 2022

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeempredimiento@gmail.com

Fundación Semilleros de Emprendimiento
NIT. 900 877 6771-0
RECIBIDO

CONTRATISTA

Nº D 10489

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. BAK 599

Fecha 06 | 10 | 2022

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeempredimiento@gmail.com

30

80

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39459

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39458

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición
Final de Escombros

Escombrera Municipal
El Alto: Resolución
Alcaldía Municipal de
Sasaima 1202 del
21 de Diciembre de 2016

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39520

FECHA D M A

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR:

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición
Final de Escombros

82.

FUNDACION SEMILLEROS DE EMPRENDIMIENTO
NIT. 900.877.671 - 0
Resolución DIAN No 320740003631 de 18 SEPT.2020

CONTRATISTA

(5)

Nº B 1640

VOLQUETA SENCILLA

Placa No. BAK 599

Fecha 19 | 10 | 22

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alto. Resolución Alcaldía Municipal de Soacha 1202 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39515

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alto. Resolución Alcaldía Municipal de Soacha 1202 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39519

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR: MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposición Final de Escombros

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39513

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposicion Final de Escombros

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición
Final de Escombros

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39512

FECHA

ORDEN CLIENTE

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	MAGIR SAS. ESP Servicio de Disposicion Final de Escombros

Servicio de Disposición Final de Escombros

Alcaldía Municipal de Soacha (Cund.) 21 de Diciembre de 2016

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39518

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

FUNDACION SEMILLEROS DE EMPRENDIMIENTO
Fundación Semilleros de Emprendimiento
NIT. 900 877 671-0
Resolución CAR [illegible] SEPT 2020

CONTRATISTA

Nº D11944

VOLQUETA DOBLE TROQUE

Placa No. W63 292

Fecha 6/11/2022

Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com

8

MAGIR SAS. ESP

Servicio de Disposición Final de Escombros

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39457

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR:

MAGIR SAS. ESP

Servicio de Disposición Final de Escombros

FECHA

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39475

ORDEN CLIENTE No.

CLIENTE	
OBRA	
DIRECCION	
MATERIAL	
PLACA VEHICULO	M3
CONDUCTOR	
DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR:



MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros

Escombrera Municipal El Alcaraván Resolución Alcaldía Municipal de Sogamoso 1207 del 21 de Diciembre de 2016

FECHA 10 10 16

ORDEN CLIENTE No.

CEL.: 321 206 0710
TEL: 721 1555

REMISIÓN Nº 39496

CLIENTE

OBRA

DIRECCION

MATERIAL

M3 15

PLACA VEHICULO

CONDUCTOR

DESPACHADO POR:

RECIBIDO POR:

MAGIR SAS. ESP
Servicio de Disposición Final de Escombros






FUNDACION SEMILLEROS DE EMPRENDIMIENTO
CONTRATISTA
Nº D 11945
Placa No. WBZ 292
Fecha 08 11 22
Celular: 313 352 6600 - 3138771274
3106135580
fusemillerosdeemprendimiento@gmail.com
FUNDACION SEMILLEROS DE EMPRENDIMIENTO
PROYECTO
Nº D11947


PROYECTO
Nº D11948

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA				
INTERVENTOR	COCOSERING SAS	NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA	NIT O C.C.	901.587.366-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	#¡REF!	ITEM	#¡REF!	#¡REF!	UNID.	-	







OBSERVACIONES	Dimensiones			CANTIDAD	AREA MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto		
2.CRA32 A ESTE ENTR 50 -44					
CRA 34 Y CRA 44A CON CRA 33B					
CRA 34 K0+000 A K0+0118 SE REALIZO NUEVA REINVELACION POR TOPOGRAFIA				2.00	2.00
CRA 44A CON CA 33B K0+000 A K0+035.50 SE REALIZO NUEVA REINVELACION POR TOPOGRAFIA				1.00	1.00
TOTAL					3.00
					3.00

OBSERVACIONES: teniendo en cuenta que la topografia suministrada inicialmente por la alcaldia presentaba falencias en sus carteras , y la entrega de estas con dichas observaciones por parte del contratista se hace necesio la renivelacion de 3 pozos .

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA	MEMORIA DE CÁLCULO	

FECHA	DD	12	MM	11	AA	2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA									
INTERVENTOR	COCOSERING SAS						NIT O C.C.	900.104.779-0	CONTRATO N°	025 DE 20222
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA						NIT O C.C.	901.587.386-8	CONTRATO N°	024 DE 2022

ACTIVIDAD	VIGA DE CONFINAMIENTO DE 15*25 CMS CONCRETO 3000 PSI	ITEM	NP11	VIGA DE CONFINAMIENTO DE 15*25 CMS CONCRETO 3000 PSI	UNID.	M3





OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 35 ESTE CON 43 J					
VIGUETA LONGITUDINAL	66.05	0.15	0.25	1	2.48
VIGUETA TRANSVERSAL	3.12	0.15	0.25	1	0.82
TOTAL					3.30

OBSERVACIONES:

ACTIVIDAD	VIGA DE CONFINAMIENTO DE 15*25 CMS CONCRETO 3000 PSI	ITEM	NP11	VIGA DE CONFINAMIENTO DE 15*25 CMS CONCRETO 3000 PSI	UNID.	M3







OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
DG 44 A - TRANSVERSAL 37 ESTE -44A					
DG 44 A					
LONGITUDINAL	27.65	0.15	0.25	1	1.04
transversal	3.2	0.15	0.25	8	0.96
cinta ajuste	3.9	0.48	0.25	2	0.94
TRANV 37 E 44A	20	0.15	0.25	1	0.75
VIGUETA LONGITUDINAL	20	0.15	0.25	1	0.75
TRANSVERSAL	2.63	0.15	0.25	4	0.42
	3.35	0.15	0.25	5	0.63
Franja caja	1.67	1.37	0.25	1	0.57
TOTAL					6.06

OBSERVACIONES:

CONSORCIO GAMER SOACHA

MEMORIA DE CÁLCULO

FECHA	DD 12	MM 11	AA 2022	CORTE N°	2	CONSORCIO GAMER SOACHA			
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION ,REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA						CONTRATO N°	025 DE 20222	
INTERVENTOR	COCOSERING SAS			NIT O C.C.	900.104.779-0		CONTRATO N°	024 DE 2022	
CONTRATISTA	CONSORGIO GAMER SOACHA			NIT O C.C.	901.587.366-8				
ACTIVIDAD	VIGA DE CONFINAMIENTO DE 15*25 CMS CONCRETO 3000 PSI	ITEM	NP11	VIGA DE CONFINAMIENTO DE 15*25 CMS CONCRETO 3000 PSI			UNID.	M3	









OBSERVACIONES	Dimensiones			AREA (M2)	MEDIDA TOTAL
	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)		
TRANSVERSAL 34 ESTE					
Vigueta Longitudinal	109.40	0.15	0.25	1	4.10
	48.00	0.15	0.25	1	1.80
transv ersales	3.7	0.15	0.25	7	0.97
	3.8	0.15	0.25	8	1.14
	3.15	0.15	0.25	16	1.89
	4.15	0.15	0.25	1	0.16
cinta	3.15	0.32	0.25	2	0.50
DG 44 CON 338 Vigueta Longitudinal	35.5	0.15	0.25	1	1.33
transversal	3.74	0.15	0.25	7	0.98
	4.1	0.15	0.25	5	0.77
cinta	10.45	0.3	0.25	1	0.78
recuadro	0.5	0.6	0.25	1	0.09
TOTAL					14.50
					23.86

OBSERVACIONES:

Firma: Director de obra:

Nombre: MILTON RIVERA

Firma de Interventoria:

NOMBRE: EDGAR URIBE

CONSORCIO GAMER SOACHA

NIT.901.587.366-8

INFORME ACTA 2 (REINSTALACION DE SUB BASE Y MORTERO) .

Referencia: Contrato 024 de 2022 cuyo objeto es la "CONSTRUCCION, REHABILITACION DE LA VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA".

1. Teniendo en cuenta las presipitaciones presentadas , la no canalizacion del tejado de las viviendas factores que generaron la perdida total del material suministrado e instalado de sub base en la vias , " CALLE 53 CRA 30E -29E, CRA 30 E CALLE 48 Y CLL 44 , CRA 48 CRA 30-31 E , CRA 30 E CALLE 44-43F Y CRA 28 CON 56ª , se hace necesario la reinstalacion de SUB BASE según lo estabecido dentro del diseño de via ypoder cumplir con las especificaciones propuesta , como se puede verificar en el siguiente registro fotografico :

SUB BASE PERDIDA POR LLUVIAS	REINSTALACION DE SUB BASE





CRA 48 ENTRE CRA 30-31E

CONSORCIO GAMER SOACHA

NIT.901.587.366-8

SUB BASE PERDIDA POR LLUVIAS	REINSTALACION DE SUB BASE







CALLE 53 CON 30E -29 E









CRA 30 E ENTRE CALLE 53 A CALLE 44







CRA 30 E CALLE 44-43 F

c Oficina Soacha: cra 7 No. 20-49 Cel. 3102935197
CORREO:consorciogamer024@gmail.com
BOGOTA-COLOMBIA

97





CR 28 CON CALLE 56A

2. TRANSVERSAL 34 Y TRANSVERSAL 35

Con las presipitaciones presentadas se generaron surcos derivado a la perdida en la capa de mortero instalada, por tal razon se hizo necesario recuperar estos capas con mortero nuevo a fin de recuperar los niveles definitivos ; de igual manera en las areas de adoquin ya instalado se presento perdida de la arena de sello debido a la fuerte escorrentia en estas vias ya que recoge las lluvias de las vias de la parte alta.

Por tal razon en comité se aprobo la instalacion de mortero en las zonas de pendientes para evitar que lo anterior no suceda y se garanticen los trabajos terminados de adoquin. (ver registro fotografico.

DAÑOS MORTERO POR LUVIAS **REINSTALACION**

TRANSVERSAL 34






TRANSVERSAL 35

CONSORCIO GAMER SOACHA

NIT.901.587.366-8







Atentamente,

CONSORCIO GAMER SOACHA
ING. MILTON RIVERA
DIRECTOR DE OBRA

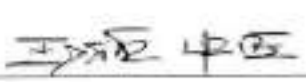
"CONSTRUCCIÓN DE LA VIA SOACHA SIBATE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA "

SOACHA | EL CAMBIO AVANZA XUA

CONSORCIO GAMER SOACHA

INFORME MENSUAL TÉCNICO N° 02
DEL 10 OCTUBRE AL 12 NOVIEMBRE DE 2022

CUADRO DE CONTROL REVISIONES

ÁREA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
		Técnica	Interventoría
Cargo	Arq. Área técnica	Director de Obra	Director de Interventoría
Nombre	Arq. Nubia Rivera	Ing. Milton Rivera	Ing. Edgar Uribe
Firma			

CONTROL DE MODIFICACIONES

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN
00		Versión inicial
		Versión final

TABLA DE CONTENIDO

CUADRO DE CONTROL REVISIONES 1

1. INFORMACIÓN DE CONTRATO DE OBRA 4

1.1. CONTRATO DE OBRA No. 024-2022... ..... **4**

1.2 GENERALIDADES **5**

2. INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO 5

2.1 LOCALIZACIÓN **5**

3. POLIZAS DEL CONTRATO 6

4.CAPITULO FINANCIERO 8

4. DISEÑOS 8

6. ACTIVIDADES REALIZADAS 9

7. REGISTRO FOTOGRÁFICO 10

8. ESTADO DEL CLIMA 16

9. ACTAS DE COMITÉ 18

10. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA 18

11. CONCLUSIONES 19

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Polizas anteriores 6

Tabla 1. Polizas actuales .....

Tabla 2. Avance de obra mensual 8

Tabla 3. Estado del clima 16

Tabla 4. Comités 18

Tabla 5. Correspondencia enviada 18

Tabla 6. Correspondencia recibida ..... **¡Error! Marcador no definido.**

98

INDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 .Localizacion 6
Ilustración 2.Diseño vias documento adjunto 9

LISTA DE ANEXOS

- Actas de comité.
- Ensayos de laboratorio.
- Certificados de calidad.

1. INFORMACIÓN DE CONTRATO DE OBRA

1.1. CONTRATO DE OBRA No. 024-2022

Objeto del Contrato	: **CONSTRUCCION REHABILITACIÓN DE LA VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA".**
Localización de La Obra	: Soacha- Cundinamarca Cazuca – Comuna 4
Plazo de Ejecución	: Seis (6) meses.
Valor Total del Contrato	: $ 4.506.567.898,67
Contratista	: Consorcio Gamer Soacha
Interventor	: Cocosering sas
Supervisor	Ing. Juan Pablo Cañon

1.2 GENERALIDADES

Teniendo en cuenta el objeto del contrato de obra 024 del 4 de Mayo de 2022 que es " **CONSTRUCCION REHABILITACIÓN DE LA VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA"."** donde se describen la ejecución de las actividades de rehabilitación del proyecto a ejecutar, estas actividades se determinan mediante la evaluación del estado actual de la vía a intervenir, basados en los diagnósticos y diseños tales como diseño entregas por epuxua y supervisor alcaldía

.

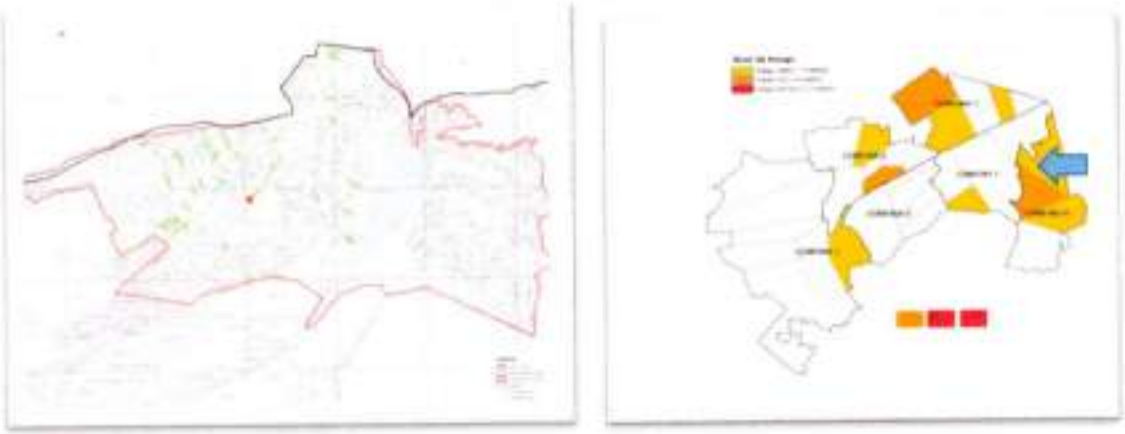
En el presente Informe Técnico Mensual No 02, durante al periodo comprendido entre 10 Octubre al 12 Noviembre de 2022, se resume la Información del contrato, la Información general del proyecto (la localización y descripción de las obras), las actividades ejecutadas en el mes por el CONSORCIO GAMER SOACHA , el personal, el equipo, el control de calidad, los diseños y certificados de calidad de los materiales, las cantidades y costos de obra ejecutada, y el avance físico y financiero del contrato de obra.

2. INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

2.1 LOCALIZACIÓN

El área en el que se desarrollara el **CONTRATO DE OBRA No 024-2022**, ejecutado por el **CONSORCIO GAMER SOACHA** que tiene por objeto "**CONSTRUCCION REHABILITACIÓN DE LA VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA"..** El proyecto se encuentra localizado en el Municipio Soacha que es el municipio más poblado del departamento de Cundinamarca en Colombia. Su área es de 184 km² (kilómetros cuadrados), y su población es de 660 179 (2018).2 Su área urbana está conurbada con la del Distrito Capital de Bogotá, siendo parte de su área metropolitana. Es la capital de la Provincia de Soacha, de la que solo forman parte dos municipios: Soacha y Sibaté.

Ilustración 1.Localización



CAZUCA COMUNA 4.

BARRIO SANTO DOMINGO

Fuente: Google

3. POLIZAS DEL CONTRATO

A la fecha se realizaron las siguientes modificaciones de pólizas del contrato, esta modificación se realiza por motivo del cambio de los integrantes del CONSORCIO GAMER SOACHA , y el porcentaje de participación como se muestra en la tabla 3, estas son aprobadas por la interventoría y la Alcaldía Municipal de Soacha Cundinamarca.

Tabla 1. Pólizas anteriores

Anexo 0 (Póliza de responsabilidad civil extracontractual y Póliza de cumplimiento)

TIPO DE POLIZA	NUMERO	COMPAÑIA	SUMA ASEGURADA	DESDE	HASTA
Seguro de cumplimiento en favor de entidades estatales	62-40-101008792	Seguros del estado S.A	$901.313.579,73	02/05/2022	02/11/2022
Coberturas	PREDIOS LABORES Y OPERACIONES		$901.313.579,73	02/05/2022	02/11/2022

TIPO DE POLIZA	NUMERO	COMPAÑIA	SUMA ASEGURADA	DESDE	HASTA
Seguro de cumplimiento en favor de entidades estatales	62-45-101021351	Seguros del estado S.A	$2.703.940.739,2	02/05/2022	02/11/2027
Coberturas	Cumplimiento del contrato		$901.313.579,73	02/05/2022	02/05/2023
	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales.		$450.656.789,87	02/05/2022	02/11/2025
	Estabilidad de la obra.		$1.351.970.369,60	02/11/2022	02/11/2027

Anexo 2 (Póliza de responsabilidad civil extracontractual y Póliza de cumplimiento)

TIPO DE POLIZA	NUMERO	COMPAÑIA	SUMA ASEGURADA	DESDE	HASTA
Seguro de cumplimiento en favor de entidades estatales	62-40-101008792	Seguros del estado S.A	$901.313.579,73	01/08/2022	01/02/2023
Coberturas	PREDIOS LABORES Y OPERACIONES		$901.313.579,73	01/08/2022	01/02/2023

TIPO DE POLIZA	NUMERO	COMPAÑIA	SUMA ASEGURADA	DESDE	HASTA
Seguro de cumplimiento en favor de entidades estatales	62-45-101021351	Seguros del estado S.A	$2.703.940.739,2	01/08/2022	02/02/2028
Coberturas	Cumplimiento del contrato		$901.313.579,73	01/08/2022	01/08/2023
	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales.		$450.656.789,87	01/08/2022	01/02/2026
	Estabilidad de la obra.		$1.351.970.369,60	01/02/2023	02/11/2028

Fuente: Consorcio Gamer Soacha

103

4. CAPITULO FINANCIERO

El valor del cntrato es CUATRO MIL QUINIENTOS SEIS MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y SETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS CON SESENTA Y SIETE SENTAVOS (4.506.567.898,67) MCTE INCLUIDO IVA , COSTOS , GASTOS Y DEMAS TRIBUTOS QUE SE CAUSEN CON OCASIÓN DE LA CELEBRACION EJECUCION Y LIQUIDACIONB DEL CONTRATO .

Tabla 2. Avance de obra mensual

Mes	Fecha	Programado Acumulado	Ejecucion Acumulado	Financiero Programado	Financiero Ejecutado	
1	Agosto					$4.506.567.898,67
2	Septiembre					
3	Octubre	649.376.068	649.376.068			3.857.191.830,67
4	Noviembre	727.213.483				3.129.978.347,67
5	Diciembre					
6	Enero					

Fuente: Consorcio Gamer Soacha

5. DISEÑOS

El CONTRATO DE OBRA No 024 de 2022 , ejecutado por el CONSORCIO GAMER SOACHA que tiene por objeto " **CONSTRUCCION REHABILITACIÓN DE LA VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA".**, estos fueron entregados por la supervisión de la alcaldía transversal 35, transversal 34 , calle 48 entre 32ª y 31 calle 50 entre 32ª-31, calle 17 este calle 53 cra 30e-29e, cra 30 e calle 48-53 calle 61,cra 30 entre 48 -44 ,calle 48 cra 30 y 31e, calle 30e con 43f cra 43f con cra 27b este hasta la 30e, y alguno de la zona entregada Gala santo Domingo , gala 1 y galan 2

Fuente: Consorcio Gamer Soacha

104

Ilustración 2.Diseño vías Santo Domingo y tipo escaleras

Estos diseños fueron intregados por la supervisión del cotrato por parte de la Alcaldia de Soacha y aprobación Epuxua Empresa Contratante .

Fuente: Consorcio Gamer Soacha

6. ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el periodo del presente informe se realizó las siguientes actividades constructivas:

- Localizacion y replanteo elementos de presión
- Excavaciones varias, manuales , en roca y conglomerados de acuerdo con la tipología de las vias entregadas (Barrio Santo Domingo).
- Mejoramiento de Subrasantes
- Suministro e instalación de Sub base granulas SBG 1
- Compactacion de sub base .
- Se realizo la instalación bordillo
- Se realiza la nivela cion de pozos
- Se realiza reparaciones de acometidas
- Suministro e instalación de mallas , aceros para placa huellas
- Suministro e instalación concreto 3000 PSI
- Transporte de materiales
- Instalación de adoquin

105

- Instalación mortero
- Cunetas
- Viguetas de confimaniento
- Muros en conglomerado
-

7. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Demolicion de placa



Excavaciones Manuales en Material Comun

106



Excavacion Manual en Conglomerado



Excavacion Manual en Roca



Subbase granula SBG1



Mejoramiento de Subrasante involucrando suelo existente



Concreto clase D F c=3000 psi



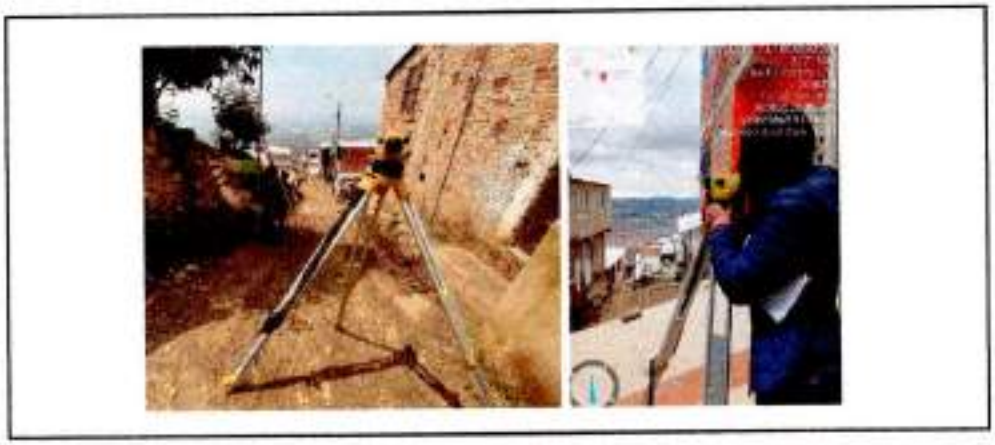
Suministro, figurado y armado de acero figurado 60000 PSI



Cuneta de concreto clase E 2500 psi fundida en lugar



Concreto de 2500 psi 40% de Rajon para elevaciones



Localizacion y Replanteo con elemento de precisión



Adoquin en arcilla de 20*10*6



Morteo 1:4



Suministro e Instalacion Bordilllo A 80



Refuerzo de malla electrosoldada



Reparacion de Acometidas



Nivelacion de Pozos Inspeccion



Viga de confinamiento de 15*25 cms concreto 3000 psi

Fuente: Consorcio Gamer Soacha

8.ESTADO DEL CLIMA

A continuación, se relaciona el resumen del estado del clima para el período del 10 de Octubre al 10 dee noviembre de 2022.

Tabla 3. Estado del clima

FECHA	MAÑANA	TARDE	¿La lluvia detuvo los trabajos?			
10/102022	NUBLADO	LLUVIAS FUERTES	SI	X	NO	
11/10 /2022	NUBLADO	NUBLADO	SI	X	NO	
12/10/2022	NUBLADO	LLUVIAS FUERTES	SI	X	NO	
13/10/2022	NUBLADO	LLUVIAS FUERTES	SI	X	NO	
14/10/2022	NUBLADO	NUBLADO	SI	X	NO	

FECHA	MAÑANA	TARDE	¿La lluvia detuvo los trabajos?			
15/10/2022	NUBLADO	LLUVIAS	SI		NO	X
16/10/2022	NUBLADO	LLUVIAS FUERTES	SI		NO	
17/10/2022	SOLEADO	NUBLADO	SI	X	NO	
18/10/2022	NUBLADO	SOLEADO	SI		NO	X
19/10/2022	SOLEADO	NUBLADO	SI		NO	X
20/10/2022	NUBLADO	SOLEADO	SI		NO	X
21/10/2022	NUBLADO	LLUVIAS FUERTES	SI	X	NO	X
22/10/2022	NUBLADO	LLUVIAS FUERTES	SI	X	NO	X
23/10/2022	SOLEADO	LLUVIAS	SI	X	NO	
24/10/2022	NUBLADO	NUBLADO	SI		NO	X
25/10/2022	SOLEADO	LLUVIAS	SI	X	NO	
26/10/2022	NUBLADO	LLUVIAS	SI	X	NO	
27/10/2022	NUBLADO	SOLEADO	SI		NO	X
28/10/2022	SOLEADO	NUBLADO	SI		NO	X
29/10/2022	NUBLADO	SOLEADO	SI		NO	X
30/10/2022	SOLEADO	LLUVIAS	SI	X	NO	
31/10/2022	NUBLADO	NUBLADO	SI		NO	X

FECHA	MAÑANA	TARDE	¿La lluvia detuvo los trabajos?			
01/11/2022	NUBLADO	LLOVIZNA	SI		NO	X
02/11/2022	NUBLADO	NUBLADO	SI		NO	X
03/11/2022	LLOVIZNA	LLOVIZNAS	SI	X	NO	
04/11/2022	LLUVIAS FUERTES	LLOVIZNAS	SI	X	NO	
05/11/2022	NUBLADO	NUBLADO	SI		NO	X
06/11/2022	LLUVIAS	LLUVIAS	SI	X	NO	
07/11/2022	LLUVIAS	LLUVIAS	SI	X	NO	
08/11/2022	NUBLADO	LLUVIAS	SI	X	NO	
09/11/2022	NUBLADO	SOLEADO	SI		NO	X
10/11/2022	SOLEADO	LLOVIZNAS	SI		NO	X

113

FECHA	MAÑANA	TARDE	¿La lluvia detuvo los trabajos?			
11/11/2022	NUBLADO	NUBLADO	SI		NO	X
12/11/2022	SOLEADO	LLOVIZNAS	SI		NO	X

Para el período del presente informe, se puede observar que, de los 30 días laborados, en 17 días fueron afectadas las actividades.

9.ACTAS DE COMITÉ

Durante el presente informe se realizó los siguientes comités:

Tabla 4. Comités

COMITÉ N.	FECHA
07	07/10/2022
08	21/10/2022
09	28/10/2022
10	04/11/2022
11	11/11/2022

10.CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

Durante el presente informe se radico la siguiente correspondencia:

Tabla 5 Correspondencia Enviada

CONTRATO INT. NO 24-2022				
NO CONSECUTIVO	FECHA DE RADICACIÓN	ENTIDAD Y/O DIRIGIDO	ASUNTO	ENVIADO POR
CON-GAMER024-25/ 2022.	11-11-2022	COCOSERING SAS	SOLICITUD PEDIDO	CONSORCIO GAMER SOACHA
CON-GAMER024-26/2022.	04-11-2022	COCOSERING SAS	NP 13,NP14,NP15	CONSORCIO GAMER SOACHA
CON-GAMER024-27/2022	31-10-2022	COCOSERING SAS	INFORME LLUVIAS	CONSORCIO GAMER SOACHA

Fuente: Consorcio Gamer Soacha

10.CONCLUSIONES

- Se realizo la excavación con la extracción de materiales en sitios definidos, siguiendo un especificaciones dada por supervisores , utilizando métodos y recursos, también previamente determinados.

- Se realizan ajustes en la topografía de la cra 34 por lo cual se hace necesario la renivelacion del terreno ,

- Se continua con instalación de adoquin en las vías de la cra 34 y cra 35 , con sus correspondines cunetas y viguetas .

- Se ajusta diseño de escalera en comité de obra ,con bordilo de confinamiento y adoquin se realiza muro de confinamiento en estas

- Se realizan muro de contención en concreto en la cra 28 con 56ª , muros ciclópeos en la cra 48, carrera 50 .segun lo aprobado por la supervisión

- Se aprueba en la cra 44ª con 33b la construcción de una caja sumidero para la recolección de aguas de la via de la 34 , esta se debe conectar a una pozo existente en la via de aguas negras que recoja toda la presipitacion de aguas .

- De acuerdo a la programación entrega al 10 Noviembre de 2022, a la fecha tenemos un porcentaje de ejecución del 31.28% con relación al porcentaje programado del 31 %, lo cual indica que tenemos un 19 % menos de avance a la fecha con relación a lo programado.

MS

ANEXOS

ACTAS DE COMITÉ

XUÁ	EPUEXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

LUGAR DE REUNIÓN: Epuxa	HORA DE INICIO: 6:35 am
FECHA: 7 oct 2022	HORA DE TERMINACIÓN:
ELABORADO POR: Sofia Ribon	NUMERO DE ACTA: 07

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN	
	- Seguimiento de obra - PMT -

AGENDA PROPUESTA	
1.	Seguimiento de compromisos
2.	
3.	
4.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

- pendientes y/o compromisos
  Importante entregar para cierre del proceso, todo ya se encuentra el levantamiento es primordial en cuanto los sistemas siendo el apoyo mantenimiento de la comunidad
- Entrega de propuesta para mirar para el 70 y 50 pendiente para viernes
- Entrega de los redes de acueducto (documento) del Barrio Santo Domingo a Epuxa de parte de Infraestructura.
- PMT Epuxa se va a encargar de validar la información necesaria para presentar el PMT, e implementarlo y de las cuales de esta actividad.

XUÁ	EPUEXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

ACUERDOS Y COMPROMISOS		
ACTIVIDAD:	RESPONSABLE:	FECHA:
Entrega proyecto Cuentas. cll 42 y cll 50	contratista	10 oct 2022
La Secretaria de Infraestructura se compromete a hacer revisión Tec. la comunidad para la instalación de Asfalto Cll 49 y cll 50 entre Cra 32 y Cra 31	Secretaria de Infraestructura.	

PARTICIPANTES			
NOMBRE	DEPENDENCIA / ENTIDAD	TELÉFONO DE CONTACTO	FIRMA

XUÁ	EPUEXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

NOMBRE	DEPENDENCIA / ENTIDAD	TELÉFONO DE CONTACTO	FIRMA
Juan Pablo Cano	EPUEXUA	3124521154	
SIMON MEJIA	Equipamiento	3115614413	
Fotografo Jova	Equipamiento	3124126320	
	Contratista	3102935192	
Jovan Charles	Residente Infraestructura	3105704036	
EDGAR URIBE C	INTERVENTORIA COCOSERING	3108082525	
Hilda Pilar	Contratista	313 316 76 36	

Calle 11 N° 7-30 Soacha Cundinamarca
Tel: 57 - 1 - 7535500 Fax 57 1 5770180
contactenosalcaldiasoacha.gov.co

XUÁ	EPUXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

LUGAR DE REUNIÓN: Empresa Pública de Soacha EPUXUA.	HORA DE INICIO: 8:30
FECHA: 23 de Septiembre 2022	HORA DE TERMINACIÓN: 10:00
ELABORADO POR: Interventoría	NUMERO DE ACTA: 6

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN	
	Verificación del estado actual del (contratista) de Obra contrato 034 de 2022. Verificación Compromisos acta anterior.

AGENDA PROPUESTA	
1.	Verificación acta anterior
2.	Definición Vías a intervenir.
3.	Entrega de Diseños
4.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se inicia el comité a las 8:30 am, con la verificación de compromisos del acta anterior, se verifica que se este realizando la entrega del adoquin para las Vías de la Cra 32, actividad que si se esta cumpliendo por parte de la alcaldía, de la misma manera se establece que la Secretaria de Infraestructura llevara a cabo el levantamiento de actas de vecindad (en compañía de la Social y un Técnico de la entidad).

el ing Simon informara con la verificación del desarrollo de actividades de las Vías Trans 34, Trans. 35 Diagonal 44 A, Cra 37 diagonal 44 con Cra 33 y 34 en paños de adoquin.

Para las cll 48 y cll 50 entre Cra 30 y Cra 32 se hara proyección del valor de los muros para estas vias

Calle 13 N° 7-30 Soacha - Cundinamarca
Tel: 57 - 1 - 7509500 Fax: 57-1-7370560
contactenos@alcaldiasoacha.gov.co

XUÁ	EPUXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

En el comité la Secretaria de Infraestructura entrega a epuxua los diseños para que sean revisados y validados para posterior entrega al contratista de obra o interventoría.

Se realizara recorrido el día jueves 29 de septiembre para establecer las nuevas vías a intervenir, el recorrido se realizara a las 9:00am.

Calle 13 Nº 7-30 Soacha - Cundinamarca
Tel: 57 - 1 - 7505300 Fax 57 1 5770580
contactenos@alcaldiasoacha.gov.co

XUÁ	EPUXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

ACUERDOS Y COMPROMISOS		
ACTIVIDAD:	**RESPONSABLE:**	**FECHA:**
El contratista realizara un ejercicio comparativo del valor de la viga 35 en perfil de ordenum y en Placa huellas para garantizar con propuesta de alcance del contrato.	Contratista Eymer Sanchez	entrega 28 de septiembre 2022.
El contratista realizara un ejercicio con cantidades el valor de la viga para la 11 48 y calle este en 31 y otra 30.	Contratista Eymer Sanchez	entrega 29 de septiembre 2022.

PARTICIPANTES			
NOMBRE	**DEPENDENCIA / ENTIDAD**	**TELÉFONO DE CONTACTO**	**FIRMA**
Juan Pablo Cano	Epuxua	3124821154	
Andres Rubiano V	Epuxua	3103425601	
Milton E Rivera	Contratista	3153467636	
EDGAR HEISE C	INTERVENTORIA OCOSERING	3108032525	
Antonio Jose M.	Equipamiento.	3124126320.	
Fernando	Contratista	321 2759755	
Olga Stella Cespedes	Area Social Interv Ocoserng	3134699929	
Nelson R	Contratista	3102935191	

XUÁ	EPUXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

NOMBRE	DEPENDENCIA / ENTIDAD	TELÉFONO DE CONTACTO	FIRMA
Simón Mejía	Dir Fortalecimiento	3115814417	
Jaime Oviedo	Asesor de Interventoría	3105909036	

XUÁ	EPUXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

LUGAR DE REUNIÓN: Epuxua.	HORA DE INICIO: 7:30 am.
FECHA: 21 octubre 2022.	HORA DE TERMINACIÓN:
ELABORADO POR: Interventoria.	NUMERO DE ACTA: 8

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN	

AGENDA PROPUESTA	
1.	Verificación del avance de obra a la fecha.
2.	
3.	
4.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se inicia el comité de obra con intervención del Secretario de Obras públicas Solicitando que para los próximos comités se cuente con los planos de las vías que se están interviniendo. El director de seguimiento interviene, Solicitando que se genere un mejor rendimiento en los frentes de trabajo de la instalación de los pozos de acometida.

La interventoria Andrea Solicita se de claridad de las vías que va a intervenir la comunidad y cuales van a realizar en su totalidad el contratista.

la interventoria y el contratista de Obra solicitan la entrega de los cuadros y planos para realizar recorrido y firma de este acta.

Para la cll 50 entre Cra 32A y Cra 32 se cambia el perfil de la Vía y se desarrolla la vía hasta antes del radio existente en la vía con cuneta lateral cumpliendo la sección de 60 cms.

La interventoria toma la palabra brindo el tema a nivel Social de el inconveniente presentado en la toma de actas y los temas de los barrios que están dañando las vías ya intervenidas. Y Solicita un cronograma Social y se Solicita hacer la entrega Semanal de las actas de acuerdo.

El lunes 24 de octubre se realizara la entrega de las 10 cuadras del barrio Santo Domingo a las 7:00 am.

Se programa reunión en las calles galan 1 jueves 27 de Octubre 8 am.

XUÁ	EPUXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

ACUERDOS Y COMPROMISOS		
ACTIVIDAD:	**RESPONSABLE:**	**FECHA:**
Entrega de las claves de Wifi y Perfiles Hardware del Usuarios Luis Carlos Galan II	Secretaria de Infraestructura	Martes 25 de Octubre 2022
Entrega Presupuesto Enmanes de Perfil del Contratista en Inforestructura y envio Cto 38 Cordis.	Contratista de Obra.	Sabado 22 de Octubre 2022
Entrega actas de Seguridad Semanalmente de perfil Social de Inforestructura a la Inforestructura	Secretaria de Inforestructura.	Semanalmente
Se le Solicita al Contratista Presentar un Presupuesto donde los precios del mercado concuerdo con la Inflación de la cuenta que se esta realizando actualmente.	Contratista de Obra.	Sabado 29 de Octubre 2022.

PARTICIPANTES			
NOMBRE	**DEPENDENCIA / ENTIDAD**	**TELÉFONO DE CONTACTO**	**FIRMA**
Simon Mejia	Dir Equipamiento	3115814417	
Antonia Lara	Apoyo a la supervisión	3124126320	
[illegible]	Contratista	3212792255	
[illegible]	Contratista	3102935197	
[illegible]	EPUXUA	3052466616	
[illegible]	Epuxua	3103425604	
[illegible]	[illegible]	315-3967436	
DIEGO URIBE	ACCOSERVICE INTERVENTORIA	3108032525	

XUÁ	EPUXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

NOMBRE	DEPENDENCIA / ENTIDAD	TELÉFONO DE CONTACTO	FIRMA
Olga Stella Cespedes	Cooperativa interc	3134899[illegible]	
Jenny Ortiz	Residente Interventoria	3105[illegible]	

Calle 11 No. 7-32 Soacha - Cundinamarca
Tel: 57 - 1 - 7505385 Fax: 57 - 1 - 7375580
contactenos@alcaldiasoacha.gov.co

XUÁ	EPUXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

LUGAR DE REUNIÓN: Barrio Santo Domingo	HORA DE INICIO:
FECHA: 28 de Octubre 2022	HORA DE TERMINACIÓN:
ELABORADO POR: Interventoría	NUMERO DE ACTA:

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN	

AGENDA PROPUESTA	
1.	Verificación Compromisos del comité Acta Anterior.
2.	Compromisos del Comité de hoy
3.	
4.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se inicia el comité de obra luego de realizar recorrido en las vías del Barrio Santo Domingo y Luis Carlos Galan II. Se inicia verificando los compromisos pendientes del acta anterior a lo que el contratista se compromete a enviar el día de hoy el comparativo presupuestal para juntos en cimera y mañana.

Para el día 09 de Noviembre se realizara la entrega de los recibos pertenecientes a las vías: Transv 35 y Trans 34, Cra 37 y Diagonal 44A.

Se le solicita al contratista que en el cronograma esta planteado las socializaciones de las observaciones de las vías entregadas.

Se proponen los diseños para las vías: Cll 48, cll 50 entre Cra 38A y Cra 39. Para que sean socializados a los interesados del contrato y el cimero existente.

Se le solicita al contratista la entrega de un informe donde se evidencien las afectaciones por las lluvias. (tanto en tiempo como en costos) para el 02 de Noviembre 2022.

Calle 13 Nº 7-30 Soacha - Cundinamarca
Tel: 57 - 1 - 7305500 Fax 57-1-5770580
contactenos@alcaldiasoacha.gov.co

XUÁ	EPUXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

ACUERDOS Y COMPROMISOS		
ACTIVIDAD:	**RESPONSABLE:**	**FECHA:**
Socializar de las Vias de la barrio Santo Domingo y las Calles Sobre II para el dia Lunes 31 de Octubre.	Contratista de Obra.	31 octubre 2022
La Secretaria de Infraestructura hara entrega del Sistema Constructivo para la construccion de las viviendas de la Tasa. 35.	Secretaria de Infraestructura	04 de Noviembre 2022.

PARTICIPANTES			
NOMBRE	**DEPENDENCIA / ENTIDAD**	**TELÉFONO DE CONTACTO**	**FIRMA**
Milton Ramos	Contratista	315-3967626	
OSCAR E LIBISCO	INTERVENTORIA COCOSERVE	3108832525	
Antonio Jose M.	Equipamiento.	3124126320	
Leonardo Duran Vargas	Contratista	321 2754255	
Catherine Muñoz	Contratista	3219943913	
Javier Cifuentes	Interventoria	3165209096	

XUÁ	EPUEXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

LUGAR DE REUNIÓN: Cajica	HORA DE INICIO: 8:00am.
FECHA: 17 NOV 2022	HORA DE TERMINACIÓN: 12:00
ELABORADO POR: Andrea Rabanal	NUMERO DE ACTA:

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN	
	Seguimiento y recorrido de obra.

AGENDA PROPUESTA	
1.	Recorrido de vías intervenidas.
2.	Seguimiento
3.	Temas varios
4.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN
- Se inicia comité en acompañamiento del secretario de infra. Ing Jhon Vargas, el cual indica que debe darsele prioridad a las vías donde la comunidad cuente con adoquín y alternadamente las asignadas en los recorridos por el Supervisor y apoyo desde la secret de infraest.
- Se entregara a Epuexua la información relevante a las cuadras que tienen entrega de adoquín por el ordenador del gasto para poder incluirlas en el cronograma de ejecución.
- las cuadras a las que la S.I entrega material, la comunidad y la S.I es responsable de entregar al momento de la instalación, y en caso que

yo alcance o falte material la Alcaldía no será responsable, ni el contratista, ni epuexua, se debe aclarar a Epuexua quien complementara el suministro, toda vez que el material en algunos barrios es custodiado por la comunidad.

- Referente a las tapas de los pozos serán suministradas por la administración y lo instala el contratista de obra. previa identificación de la necesidad en contratista de obra emitira el requerimiento para trasladarlo "tapas y cerotapas y de carga".
- S.I hara entrega de posterior a la verificación para identificar la correctividad entre las juntas ejecutadas por Epuexua. Cll 33 est entre cll 44 colindando puntos topográficos y se proyecta en planta huecos e incluso adoquín. Centro en evaluación por S.I y pendiente el proximo corte según se defina.
- Durante el recorrido por las vias, puntualmente cra 6 entre cll 17A y 18, el contratista de obra ya dio inicio a la demolición, sin embargo se evidencia el terreno saturado por lo que no es viable continuar. Se medio con la comunidad para poder construir el sistema incluyendo cunetas laterales. la comunidad no ha hecho trabajos relevantes a manejo de aguas con los bajantes de cada vivienda.

XUÁ	EPUEXUA AVANZA I.E.C.E.
	ACTA DE COMITÉ TECNICO

ACUERDOS Y COMPROMISOS		
ACTIVIDAD:	RESPONSABLE:	FECHA:

PARTICIPANTES			
NOMBRE	DEPENDENCIA / ENTIDAD	TELÉFONC DE CONTACTO	FIRMA
Andrea Lucia Mendoza	Apoyo a la supervisión equipamiento	3124126360	
Juan Pablo Cañón	Epuexua	3124821454	
Sibila Delgadillo	Cocoserving SAS	3154699927	
Hilton Parra	Contratista	315 3467636	
Catherine Mora	Contratista	3219443913	
Andrea Rubiano	Epuexua	3103425601	
Nelly	Contratista	3102935197	
Blanca Olmos	social infraestructura	3144156938	Blanca Olmos

XUÁ	EPUXUA AVANZA E.I.C.E. FORMATO COMITÉ	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOACHA EL CAMBIO AVANZA

LUGAR DE REUNIÓN:	Epuxa	HORA DE INICIO:	8:14 am.
FECHA:	04 de Noviembre	HORA DE TERMINACIÓN:	9:30
ELABORADO POR:	Interventoria	NUMERO DE COMITE:	
TIPO DE COMITÉ	TÉCNICO ☒	GERENCIA ☐	10

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN	
	Control y seguimiento del cto 3443 con los contratos vinculados 024-2022 y 025-2022.

AGENDA PROPUESTA	
1.	Verificación Compromisos del Acta anterior
2.	Verificación del porcentaje de avance a la fecha.
3.	Actas de Veeduría.
4.	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN
Se inicia el comité a las 8:14 am, con la revisión y verificación del acta anterior y con los compromisos que estaban pendientes, donde se verifica la instalación de sello de arena en los patios de adoquín de las Trans. 34 y 35. para lo que la supervisión solicita hacer entrega del registro fotográfico de esta actividad. Se Solicita al contratista incluir todas las cuadras entregadas por la entidad. dentro del Cronograma de Obra. Se aclara que para el barrio Luis Carlos Galan II en las vías de instalación de patios de adoquín la instalacion del mismo lo van a realizar la Comunidad. Para las cll 50 y cll 48 entre Cra 32A este y Cra 32 se realizaron

135

huellas de 0.70 mts, con cunetas laterales de mínimo 30 cms.

Se continúa con la revisión del Diseño de escalera entregada por la entidad al contratista. y se revisa la Propuesta del Contratista de obra donde se presenta un sistema constructivo de bordillo y adoquín y se realizará este sistema en la trans. 35. teniendo en cuenta que la actividad no cuenta con ítems contractuales (unidad ML) Para el día miércoles 04 de Noviembre se realizará el recorrido y entrega de las cuotas correspondientes a las trans. 34 y 35. y cra 34

Se revisa el tema de las actas de vecindad entregadas a la interventoría, por parte de la entidad, la Social informa que se devolvieron 20 de las actas por falta de información y firmas.

XUÁ	EPUXUA AVANZA E.I.C.E. FORMATO COMITÉ	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOACHA EL CAMBIO AVANZA



ACUERDOS Y COMPROMISOS		
ACTIVIDAD:	**RESPONSABLE:**	**FECHA:**
Para el día de hoy 04 de Noviembre se hace entrega del informe de afectación climatico, antes del medio día a epuxua	Contratista de Obra.	04 de Noviembre.
entrega de un listado de las vías a intervenir en el barrio las Cadfs Gatas II. por parte de la comunidad.	Secretario de Infraestructura.	04 de Noviembre 2022.
Para el 15 de Noviembre 2022 entrega de Subsanaciones de la entrega de Vías Cr 32.	Contratista Obra	15 de Noviembre 2022.

XUÁ	EPUXUA AVANZA E.I.C.E. FORMATO COMITÉ	SOACHA EL CAMBIO AVANZA

PARTICIPANTES			
NOMBRE	DEPENDENCIA / ENTIDAD	TELÉFONO DE CONTACTO	FIRMA
Milton Rivera	Contratista	315 3467636	
Antonio Lora	Apoyo a la supervisión.	3124126320	
Stella Leopoldo	Concesiona SAS interventoría	3134699979	
Nubia Ruiz	Contratista	3102935197	
Juan Pablo	Epuxua	3124821454	
Andrea Rubiano	Epuxua	3103425601	
Jovera Cifuentes	Residente Interventoría	3105709035	

CERTIFICADOS DE CALIDAD

139.

Análisis de Materiales e Ingeniería Civil S.A.S
Laboratorio de Suelos - Pavimentos - Concretos
NIT – 900.260.470 - 8

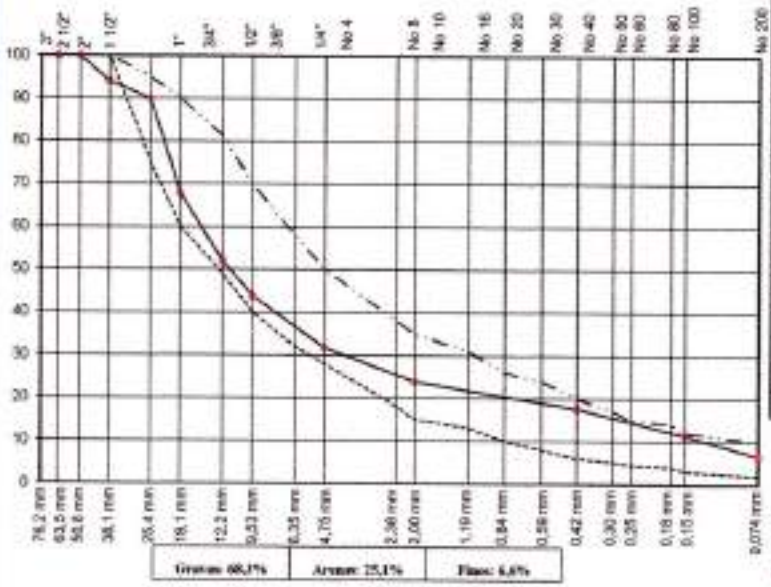
LÍMITES DE CONSISTENCIA LÍQUIDO Y PLÁSTICO Y ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE SUELOS

(NORMAS I.N.V. E-125 / E-126/ E-123)

CODIGO: A-F2
VERSION: 01
FECHA: 1-sep-05

OBRA: CONTRATO 024 2022
SECTOR: COMUNA 4
SITIO: (TRAMOS) CAZUCA SOACHA
SOLICITANTE: CONSORCIO GAMER SOACHA
MATERIAL: Grava limo arcillosa amarilla oscura
ORDEN SERVICIO: 93 SONDEO No: APIQUE

MI: PAGINA 1 DE 1
FECHA MUESTREO: 20-ago-2022
FECHA ENSAYO: 23-ago-2022
O. T.: 396-02-90-2022
PROFUNDIDAD:
MUESTRA 1



ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO

PESO INICIAL (g): 13027,8

TAMIZ No	PESO RETENIDO	% RETENIDO	% PASA
2 1/2"	0,0	0,0	100,0
2"	0,0	0,0	100,0
1 1/2"	780,8	6,0	94,0
1"	528,6	4,1	89,9
3/4"	2885,8	22,2	67,8
1/2"	2057,6	15,8	52,0
3/8"	1075,4	8,3	43,7
No 4	1569,6	12,0	31,7
10	1020,6	7,8	23,9
40	815,6	6,3	17,6
100	812,2	6,2	11,4
200	625,8	4,8	6,6
Fondo	856	6,6	0,0

LIMITES DE ATTERBERG

LÍMITE LIQUIDO

No GOLPES				
No DE LATA				
P_1 (gr)				
P_2 (gr)				
P_3 (gr)				
% HUMEDAD				

LÍMITE PLÁSTICO

w. Nral

No DE LATA				39
P_1 (gr)				547,6
P_2 (gr)				531,3
P_3 (gr)				121,2
% HUMEDAD				4,0

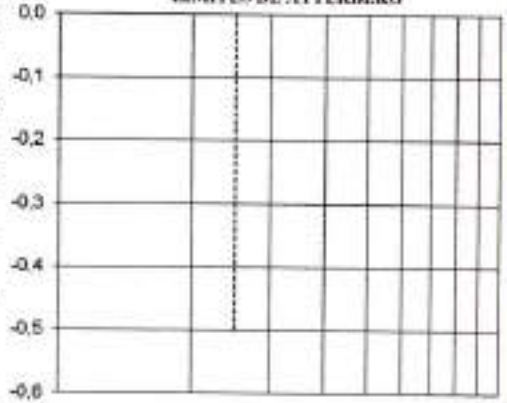
2.074	Resultado
LIMITE LIQUIDO:	
LIMITE PLASTICO:	
INDICE DE PLASTICIDAD:	N.P.
HUMEDAD NATURAL:	4,0

C_u = 127,8 C_c = 8,2

CLASIFICACIÓN

AASHTO (I.G.): A-1-b (1)
U. S. C. S.: GP-GM

LIMITES DE ATTERBERG



OBSERVACIONES:

NORMA SUB BASE GRANULAR SB-GR1 TABLA 400.4 Y TABLA 400.3
SECCION IDU 400-11

CESAR CORTES
TECN LABORATORISTA

Angel Castro
JEFE DE LABORATORIO

*Los resultados de los ensayos que se presentan en este informe son solo aplicables a las muestras ensayadas.

Análisis de Materiales e Ingeniería Civil S.A.S
Laboratorio de Suelos - Pavimentos – Concretos
NIT – 900.260.470 -8

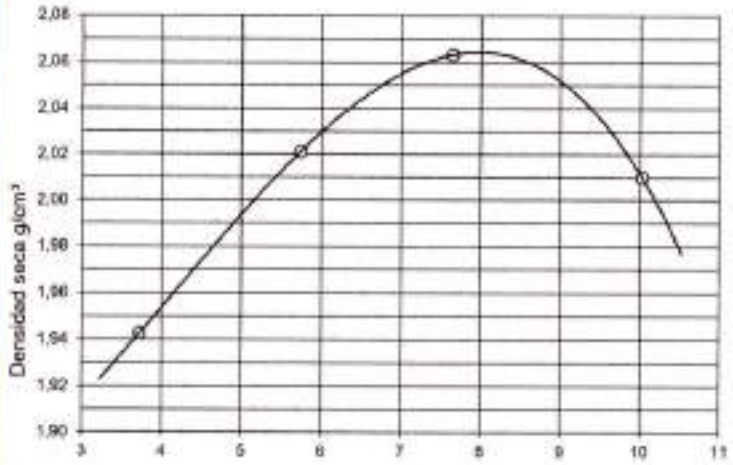
COMPACTACION MODIFICADA	CODIGO
NORMA(S) APLICADA(S) : INV. E - 142	VERSION
	FECHA

PROYECTO : CONTRATO 024 2022
SECTOR : COMUNA 4
SITIO : CAZUCA SOACHA
SOLICITANTE: CONSORCIO GAMER SOACHA
DESCRIPCION: Grava limo arcillosa amarilla oscura
ORDEN TRABAJO: **398-02-90-2022**
ORDEN DE SERVICIO **93**

MUESTRA : 1
PROFUNDIDAD:
FECHA ENSAYO: 20-08-22
FECHA ENTREGA: 26-08-22

PRUEBA	1	2	3	4
No. de presiones	56	56	56	56
Molde No.	C-88	C-88	C-88	C-88
Peso de la muestra hum. (g.)	4203	4458	4633	4613
Peso de la muestra hum. y molde (g.)	7980	8235	8410	8390
Peso molde (g.)	3777	3777	3777	3777
Peso de la muestra hum. (g.)	4203	4458	4633	4613
Humedad de Compactación (%)	3,7	5,7	7,6	10,0
Peso de la muestra seca (g.)	4052	4216	4304	4192
Volumen del molde (cm³)	2086	2086	2086	2086
Densidad muestra seca (g/cm³)	**1,943**	**2,021**	**2,063**	**2,010**

CURVA DE PROCTOR



RESULTADOS

Dens. max	**2,063**	**g/ cm³**
Hum. óptima	**8,0**	**%**
Lb/ft³	128,9	
PESO MART.:	10 lb	
No CAPAS :	5	
H. CAÍDA:	18"	
No GOLPES :	56	
Metodo Compactacion	C	

Observaciones :

NORMA SUB BASE GRANULAR SB-GR1
TABLA 400,3 SECCION IDU 400-11

ELABORO	CESAR CORTES	REVISO	ANGEL CASTRO	APROBO	ANGEL CASTRO
CARGO	TECNICO LAB	CARGO	JEFE DE LAB	CARGO	JEFE DE LAB
FIRMA		FIRMA		FIRMA	

Asesorías de Materiales e Ingeniería Civil S.A.S
Laboratorio de Suelos - Pavimentos – Concretos
NIT – 900.2645.470 -8

DENSIDAD DE CAMPO METODO DEL CONO Y ARENA

NORMA(S) APLICADA(S) :

INV. E - 161

ORDEN No.

398-02-90-2022

Página 1 de 1

PROYECTO: CONTRATO 024 2022
SITIO: COMUNA 4
SOLICITANTE: CONSORCIO GAMER SOACHA
DESCRIPCION: Grava limo arcilloso amarillo

OBC: 93
TIPO: SIN TIPO
FECHA DE ENSAYO: 2-feb-22
FECHA ENTREGA: 3-feb-22
CAPA: ULTIMA

Densimetro N°		1	2	3			
Capa		ULTIMA	ULTIMA	ULTIMA			
Profundidad	m	0,15	0,15	-0,15			
Abscisa		K0+080	K0+040	K0+90-10			
Sentido		transv. 34 este	transv 35 este	diagonal 44			
Margen		EJE	EJE	EJE			
Peso frasco y arena inicial	gr	5924	5912	5837			
Peso frasco y arena restante	gr	2260	2514	2180			
Peso arena usada	gr	3664	3398	3657			
Constante del cono	gr	1592	1592	1592			
Peso arena en el hueco	gr	2072	1806	2065			
Densidad de la arena	gr/cm^3	1,360	1,360	1,360			
Volumen del hueco	gr	1524	1328	1518			
Peso material extraido humedo	gr	3383	2884	3422			
Humedad	%	7,5	8,0	7,5			
Peso material extraido seco	gr	3147	2670	3183			
Densidad del material	gr/cm^3	2,066	2,011	2,096			
Densidad max. laboratorio	gr/cm^3	2,063	2,063	2,063			
Humedad optima laboratorio	%	8,0	8,0	9,2			
Compactacion en el terreno	%	**100,1**	**97,5**	**101,6**			
Compactacion especificada	%	**95,0**	**95,0**	**95,0**			

OBSERVACIONES

ELABORO	CESAR CORTES	REVISO	ANGEL CASTRO	APROBO	ANGEL CASTRO
CARGO	TECNICO LAB	CARGO	JEFE DE LAB	CARGO	JEFE DE LAB
FIRMA		FIRMA		FIRMA	

Aq2

Análisis de Materiales e Ingeniería Civil S.A.S
Laboratorio de Suelos - Pavimentos - Concretos
NIT 900.246.478 - 8

DENSIDAD DE CAMPO METODO DEL CONO Y ARENA

NORMA(S) APLICADA(S) :

INV. E - 161

ORDEN No.

398-02-90-2022

Página 1 de 1

PROYECTO: CONTRATO 024 2022
SITIO: COMUNA 4
SOLICITANTE: CONSORCIO GAMER SOACHA
DESCRIPCION: Grava limo arcilloso amarillo

OSC: 93
TIPO: SBG TIPO C
FECHA DE ENSAYO: 2-feb-22
FECHA ENTREGA: 3-feb-22
CAPA: ULTIMA

Densidad N°		4	5				
Capa		ULTIMA	ULTIMA				
Profundidad	m	0,15	0,15				
Abscisa		KD+175	KD+040				
Sector		car. 32 a este	car. 32 a este				
Margen		IZQ	IZQ				
Peso frasco y arena inicial	gr	6064	5912				
Peso frasco y arena restante	gr	2568	2414				
Peso arena inicial usada	gr	3496	3498				
Cantidad del cono	gr	1592	1592				
Peso arena en el hueco	gr	1904	1906				
Densidad de la arena	gr/cm^3	1,360	1,360				
Volumen del hueco	gr	1400	1401				
Peso material extraido humedo	gr	3011	3212				
Humedad	%	9,0	9,5				
Peso material extraido seco	gr	2762	2933				
Densidad del material	gr/cm^3	1,973	2,093				
Densidad max. laboratorio	gr/cm^3	2,063	2,063				
Humedad opt. en laboratorio	%	8,0	8,0				
Compactacion en el terreno	%	**95,6**	**101,5**				
Compactacion especificada	%	**95,0**	**95,0**				

OBSERVACIONES:

ELABORO	CESAR CORTES	REVISO	ANGEL CASTRO	APROBO	ANGEL CASTRO
CARGO	TECNICO LAB	CARGO	JEFE DE LAB	CARGO	JEFE DE LAB
FIRMA		FIRMA		FIRMA	

143

Análisis de Materiales e Ingeniería Civil S.A.S
Laboratorio de Suelos - Pavimentos - Concretos
NIT — 900.260.670 - 6

ROTURA DE CILINDROS DE CONCRETO

NORMA(S) APLICA(S) :
NTC - 673 -396

CÓDIGO:	PML-F08
VERSIÓN:	I
FECHA ELABORACIÓN:	30/08/2021

Proyecto: CONTRATO 024 2022
Solicitante: CONSORCIO GAMER SOACHA
Atencion : Ing. HILTON RIVERA

ORDEN TRABAJO: 398-02-90-2022
SECTOR: SOACHA CAZUCA
Fecha Entrega :
OSC: 93

Número		Localización	Fecha		Edad	Slump	Carga Max.	Resistencia			Tipo de	%
Lab	Obra	Concreto en la Obra	Fundida	Rotura	Dias	"	KN	psi	kg/cm²	MPa	Falla	Resist.
1SC	1	PLACA HUELLA RESISTENCIA DE DISEÑO 3000 PSI	19-9-22	26-9-22	7		305,2	2450	172	16,8	b	81,7
1SC	2		19-9-22	26-9-22	7		305,6	2453	172	16,8	b	81,8
1SC	3		19-9-22	17-10-22	28		402,3	3230	226	22,2	a	107,7
1SC	4		19-9-22	17-10-22	28		406,5	3263	228	22,4	a	108,8

TIPOS DE FALLA DE CILINDROS

OBSERVACIONES

MUESTRAS TOMADAS EN OBRA POR EL SOLICITANTE

ELABORO	CESAR CORTES	REVISO	ANGEL CASTRO	APROBO	ANGEL CASTRO
CARGO	TECNICO LABORATORISTA	CARGO	JEFE DE LAB	CARGO	JEFE DE LAB
FIRMA		FIRMA		FIRMA	

444

GERDAU
DIACO

DIACO S/A
Carretera Central del Norte Km 27 Via Tunja Paipa,
Tuta, Colombia. C.P - 99999 Tel/Fax: 7426350

REPORTE DE ENSAYOS

N°: 10008124042897

CLIENTE	FACTURA	N° PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO DEL CLIENTE	ESPECIFICACIÓN	PESO (Kg)
ANDRES MARTINEZ LIMITADA	9005769857/20	OC CV- 961	9271434/000020	NTC 2289 - NTC 2289	34.000

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	COMPOSICION QUIMICA (%) Ensayo según método ASTM E415											
				C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Nb	V	C.E
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1724842103	GR60	0,28	0,90	0,012	0,036	0,19	0,32	0,15	0,15	0,04	0,015	0,001	0,460
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1724146902	GR60	0,27	1,05	0,011	0,038	0,16	0,29	0,08	0,11	0,002	0,03	0,008	0,470
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1723750302	GR60	0,29	1,07	0,013	0,032	0,19	0,29	0,09	0,09	0,002	0,03	0,009	0,490
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1724750402	GR60	0,27	1,09	0,017	0,033	0,19	0,27	0,12	0,10	0,002	0,04	0,008	0,470
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1723750502	GR60	0,28	1,05	0,019	0,033	0,21	0,30	0,10	0,10	0,002	0,03	0,006	0,480
Rangos de referencia según norma				máx 0,3000%	máx 1,900%	máx 0,035%	máx 0,045%	máx 0,100%							máx 0,950

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	PROPIEDADES MECÁNICAS Ensayo según método NTC3353						CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS				
				R.Fluencia	R.Tracción	R.T/R.F	Alargamiento	Masa Lineal	Doblado	Espald	Altura	Separa		
110002162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1723642103	GR60	496	650	1,31	18,31	0,559	OK	0,44	0,58	1,99		
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1723750202	GR60	452	623	1,38	19,28	0,550	OK	0,43	0,52	1,98		
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1723750302	GR60	477	648	1,36	18,52	0,554	OK	0,42	0,55	2,12		
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1724750402	GR60	461	629	1,37	18,68	0,548	OK	0,42	0,51	1,98		
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8" 6m	1724750502	GR60	462	643	1,39	17,41	0,547	OK	0,43	0,59	1,93		
Rangos de referencia según norma				420 - 540 MPa	mín 550 MPa	mín 1,25	mín 14,00%	mín 0,526 kg/m						

OBSERVACIONES

DESIGNACIÓN DE BARRAS CORRUGADAS:
1/4"=2;3/8"=3; 1/2"=4; 5/8"=5; 3/4"=6; 7/8"=7;
1"=8; 1-1/4"=10; 6.5MM=6.5M/M=6M; 11MM=11M; 12MM=12M.
Se garantiza por mediciones que el producto está libre de radioactividad

RESPONSABLE DE CALIDAD

TUTA. 20.02.2021

PAOLA KATHERIN MATEUS

GERDAU
DIACO

DIACO S/A
Km 25 Via Bogota Sibaca, Sibate, Colombia. C.P -
99999 Tel/Fax: 3116760255

REPORTE DE ENSAYOS

Nº: 10016122593367

CLIENTE	FACTURA	Nº PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO DEL CLIENTE	ESPECIFICACIÓN	PESO (kg)
FERRETERIA ANDRES MARTINEZ SAS	9005469179/10	OC 723	8168148/000610	NTC2289 - NTC_2289	33.721

COMPOSICION QUIMICA (%)
Ensayo según método ASTM E415

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Nb	V	C.E
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723429903	GR60												
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723439102	GR60	0,27	0,95	0,009	0,020	0,23	0,24	0,12	0,10	0,02	0,017	0,060	0,432
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723521904	GR60	0,28	0,94	0,013	0,016	0,21	0,30	0,12	0,18	0,02	0,015	0,061	0,462
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723521902	GR60	0,28	0,92	0,012	0,032	0,16	0,26	0,09	0,10	0,03	0,014	0,061	0,450
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723522003	GR60	0,28	0,91	0,020	0,040	0,17	0,21	0,09	0,17	0,02	0,016	0,061	0,466
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	2711033104	GR60	0,27	1,11	0,017	0,014	0,21	0,01	0,01	0,03	0,01	0,017	0,063	0,466
Rangos de referencia según norma															

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	PROPIEDADES MECÁNICAS (Ensayo según método NTC3353)						CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS				
				R.Fluencia	R.Tracción	R.T/R.F	Alargamiento	Masa Lineal	Doblado	Espaci.	Altura	Separ.		
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723459402	GR60	469	690	1,46	18,21	0,559	OK	6,86	0,57	3,19		
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723439102	GR60	456	701	1,54	18,11	0,562	OK	6,55	0,61	2,12		
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723521904	GR60	501	675	1,36	14,88	0,564	OK	6,65	0,58	2,14		
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723521902	GR60	489	679	1,39	14,92	0,561	OK	6,56	0,57	2,02		
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	1723522003	GR60	457	709	1,55	15,37	0,560	OK	6,65	0,59	2,21		
108003078	ALB COR NTC 2289 3/8"	2711033104	GR60	474	643	1,34	16,38	0,549	OK	6,50	0,54	2,14		
Rangos de referencia según norma				420 - 540 MPa	mín 550 MPa	mín 1,260	mín 14,00%	mín 0,528 kg/m						

OBSERVACIONES

DESIGNACIÓN DE BARRAS CORRUGADAS:
#3=3/8"; #4=1/2"; #5=5/8"; #6=3/4"; #7=7/8";
#8; #9=1 1/8"; #10; #11=1 3/8"; #14=1 3/4"; #18=2 1/4"
Se garantiza por medidores que el producto está libre de radioactividad

RESPONSABLE DE CALIDAD

SIBATÉ, 31.03.2021

IVAN ANDRES PORTILLO CUADROS

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS, ACTIVIDADES Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA DESARROLLADAS DE ACUERDO CON EL OBJETO CONTRACTUAL		
OBLIGACIONES	**ACTIVIDADES**	**PRODUCTOS**
(Las estipuladas como específicas en la minuta del contrato)	(Desarrolladas en el mes referente a la obligación)	(Con respecto a la actividad desarrollada.)
GARANTIZAR QUE LOS SUMINISTROS D MATERIALES SEAN DE EXCELENTE CALIDAD AL IGUAL QUE EL PROCESO DE CONSTRUCCION DE CADA UNO DE LOS FRENTES DE OBRA	Toma de muestras	Certificados de laboratorios y de los materiales suministrados.
CONSTITUIR GARANTIAS PACTADAS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO DENTRO DEL CONTRATO	Pólizas.	Garantías aprobadas y e firme
SUMINISTRAR TODOS LOS MATERIALES TRANSORTES EN GENERAL, QUIPOS HERRAMINIENTAS , OBRA DE MANO, MANEJO , VIGILANCIA , Y TODOS LOS ASPECTOS NECESARIOS QUE REQUIERA PARA GARANTIZAR LA CONSTRUCCION Y EJECUCION DE LAS OBRAS	Ejecución de vias desde el 10 de octubre al 12 noviembre del 2022	Ejecución de vias desde el 10 de octubre al 12 noviembre del 2022
EJECUTAR LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS EN EL CORRESPONDITE CUADRO DE CANTIDADES ,ADEMASA DESARROLLAR LA OBRA DE ACUERDO CON LAS ESPECIFIACIONES TECNICAS, LAS CUALES HARAN PARTE INTEGRAR DE LA FUTURA CONTRATACION QUE NO PODRAN SER MODIFICADAS	Ejecución de cantidades de acuerdo a los pactado contractualmente	Ejecución de vias desde el 10 de octubre al 12 noviembre del 2022
GARANTIZAR EL EQUIPO HERRAMIENTAS , RECURSO HUMANO, MATERIALES Y TODO LO NECEESARIO PARA EL BUEN DESARROLLO EN LA CONSTRUCCION DE LA OBRA, EN CADA FRENTE DE TRABAJO	Disposición en sitio de los equipos requeridos cumpliendo con las condiciones del terreno	Ejecución de vias desde el 10 de octubre al 12 noviembre del 2022
SUMIINISTRAR CON ANTICIPACION SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE LA INTERVENTORIA, LAS MUESTRAS QUE SE REQUIEREN Y LAS PRUEBAS O ENSAYOS QUE ESTIME PERTINENTE EFECTUAR PARA DETERMINAR LA CALIDAD DE LOS MATERIAES , ELEMENTOS Y ACCESORIOS QUE CUMPLAN CON LO ESTIPULADO EN LOS TERMINOS , TODO LO CUL SERA POR CUANTA DEL CONTRATISTA. CUANDO EL MATERIAL O ELEMENTOS SE HAN RECHAZADOS POR LA INTERVENTORIA , EL CONTRATISTA A SU COSTA DEBERA RETIRARLO Y REMPLAZARLO EN FORMA INMEDIATA Y BAJO LAS CONDICIONES EXIGIDAS . AS APROBACIONES POR PARTE DE LA INTERVENTORIA A LOS MATERIALES, NO EXONERAN AL CONTRATISTA DE SU RES'PONSABILIDAD POR LA CALIDAD Y ESTABILIDAD DE LAS OBRAS . POR LO TNTO ESTE DEBRA REAPARAR O RECONSTRUIR POR SU CUENTA LAS OBRAS DEFECTUSAS O QUE NO SE CIÑEN A LAS ESPECIFICACIONES.	Toma de muestras	Certificados de laboratorios y de los materiales suministrados.
REALIZAR PRUEBAS , LABORATORIOS Y ENSAYOS. TODAS LAS PRUEBAS , BABORATORIOS Y ENSAYOS TANTO DE MATERIALES DE LA OBRA EN GENERAL Y EN RELACIONDO CON EL CUMPLIMIENTO DE LOS PARAMEROS QUE ESTABLECEN LAS NORMAS TECNICAS, SE REGIRAN POR LO PREVISTO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DETERMINADAS EN LOS PLIEGOS DE CONDICIONES Y ESTARAN A CARGO DEL CONTRATISTA . SI FUESE PRECISO , A JUICIO DE LA INTERVETORIA SE DEBERAN PRACTICAR PRUEBAS O ENSAYOS DIFERENTES A LOS PREVISTOS. ESTTAS PRUEBAS O ENSAYOS	Toma de muestras	Certificados de laboratorios y de los materiales suministrados.

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATO 024 DE 2022

Informe: Mensual 01 Parcial __ Final __ No. Del Informe: 01	
Periodo del Informe: 10 de octubre de 2021 al 12 de noviembre	
Fecha de informe:	12 de noviembre de 2022

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Contratista:	CONSORCIO GAMER SOCHA
NIT / C.C.	901.587.366 8
Supervisor	JUAN PABLO CAÑON RODRIGUEZ
Objeto del Contrato:	CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN DE LAS VÍAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA
Fecha de suscripción de Contrato:	02/05/2022
Fecha de inicio del Contrato:	01/08/2022
Certificado de disponibilidad presupuestal Nota: Se relacionan el CDP inicial y CDPS de adiciones	044-2022
Registro presupuestal Nota: Se relacionan el RP inicial y RPS de adiciones	2022-0077
Valor de Contrato (Incluye adiciones o reducciones)	$ 4.506.567.898.67
Plazo de ejecución	SEIS MESES
Suspensión	N/A
Fecha de suspensión	N/A
Fecha de reinicio	N/A
Plazo de ejecución final	HASTA EL 31 DE ENERO DE 2023
Cesión	N/A
Terminación anticipada	N/A

2. DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS, ACTIVIDADES Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA DESARROLLADAS DE ACUERDO CON EL OBJETO CONTRACTUAL		
OBLIGACIONES	**ACTIVIDADES**	**PRODUCTOS**
(Las estipuladas como especificas en la minuta del contrato)	(Desarrolladas en el mes referente a la obligación)	(Con respecto a la actividad desarrollada.)
EJECUTAR EL CONTRATO EN EL PLAZO ESTABLECIDO CO TODAS LAS ESPECIFICACIONESTECNICAS Y FINANCIERAS ESTIPULADAS EN LAS CLAUSULAS CORRESPONDIENTES DE ACUERDO CON SU PROPUESTA	Ejecución de vias desde el 1 de agosto del 2022	Ejecución de vias desde el 1 de agosto del 2022

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS, ACTIVIDADES Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA DESARROLLADAS DE ACUERDO CON EL OBJETO CONTRACTUAL		
OBLIGACIONES	**ACTIVIDADES**	**PRODUCTOS**
(Las estipuladas como especificas en la minuta del contrato)	(Desarrolladas en el mes referente a la obligación)	(Con respecto a la actividad desarrollada.)
ESTARAN A CARGO DE CONTRATISTA . CUALMENTE POR ORDEN DE LA INTERVENTORIA CON EL VISTO UENO DE EL ORDENADOR DEL GASTO SE PODRAN REPETIR LAS PRUEBAS O ENSAYOS QUE SE HUIERE HECHO E CAS DE DUDA, EL CONTRATISTA ASUMITA LOS COSTOS DE DICHAS PRUBASS		
SUMINISTRAR LOS MATERIIALES Y MAQUINARIA NECESARIA Y MANTENER DURANTE LA EJECUCION DE LAS OBRAS Y HASTA LA ENTREGA TOTAL DE LAS MISMAS A SATISFACCION DE EPUUA AVANCE E.I.C.E . TODO EL PERSONAL TANTO NO CALIFICADO COMO CALIFICADO , QUE SEE REQUIERE Y RESPECTO DE CAL DEVERA DAR CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL E INDUSTRIAL Y DEMAS A QUE HAYA LUGAR	Disposición en sitio de los equipos requeridos cumpliendo con las condiciones del terreno	Ejecución de vias desde el 10 de octubre al 12 noviembre del 2022

1. AVANCE DE EJECUCIÓN

Avance	Porcentaje de avance
Fisico	30.55%
Financiero	30.55%

2. OBSERVACIONES O RECOMENDACIONES

N/A

3. ANEXOS

INFORMES, CERTIFICACIONES ACTAS, ENTREGABLES

JUAN PABLO CAÑON RODRIGUEZ
Supervisor Cto 024-2022

XUÁ	EPUXUA AVANZA E.I.C.E. CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SOACHA EL CAMBIO AVANZA

EL SUPERVISOR DE LA EMPRESA PÚBLICA DEL MUNICIPIO DE SOACHA, EPUXUA AVANZA E.I.C.E DEL CONTRATO N° 3443-2021

CERTIFICA QUE

Dando cumplimiento al avance financiero y de ejecución del contrato de obra No. 024 – 2022 cuyo objeto es: CONSTRUCCION, REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHAE suscribió el contrato de obra derivado que relaciona a continuación:

CONTRATO No.	CONTRATISTA	OBJETO
No. 024-2022	CONSORCIO GAMER SOACHA	CONSTRUCCION, REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA

Una vez verificado el informe y la documentación aportada por el contratista, como soporte de la cuenta No.1 , Certifico el avance del contrato en mención del periodo comprendido entre el 01 del mes de AGOSTO 2022 al 10 OCTUBRE DE 2022 , relaciono número de factura y valor para su respectivo tramite

PORCENTAJE DE AVANCE	NUMERO DE FACTURA	VALOR
30.55%	02	$727.213.483,00

Fuente: Recursos Contrato Interadministrativo N. 3443 DE 2021

SUBTOTAL FACTURA	$727.213.483
IVA	$ 0,00
TOTAL, FACTURA	$727.213.483

Se verificó el cumplimiento del pago de los aportes parafiscales relativos a SENA, ICBF, Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, y ARL (Administradora de riesgos laborales) y al Sistema de Seguridad Social Integral) por parte del contratista, de conformidad con el Parágrafo 1 del Art. 23 la Ley 1150 de 2007 y el Articulo 244 de la Ley 1955 de 2019.

Por lo anterior, se considera que el contratista cumple con los requisitos para efectuar el pago del contrato en mención.

En constancia se firma a los veintidós 22 días del mes de noviembre de dos mil veintidós (2022).

JUAN PABLO CAÑON RODRIGUEZ
Supervisor Contrato N° 024 DE 2022
EPUXUA AVANZA E.I.C.E

Calle 13 N° 7-30 Soacha - Cundinamarca
Tel: 57 - 1 - 7505500 Fax 57-1-5770580

CERTIFICACION JURAMENTADA SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES

Bogotá, noviembre 15 de 2.022

Yo, **MILTON EDUARDO RIVERA RINCON,** identificado con la cedula de ciudadanía No. **79.205.702** de **Soacha**, actuando como Representante Legal del **CONSORCIO GAMER SOACHA** identificado con **NIT. No.901.587.366-8;** y yo **ADRIANA BONILLA en** mi calidad de Contadora, certificamos, que se han venido pagando oportunamente las Obligaciones Laborales, durante los últimos seis (6) meses y que a la fecha me encuentro a paz y salvo por todo concepto.

En constancia, se firma en **BOGOTA,** a los **quince (15)** días del mes de **NOVIEMBRE** de 2022.

MILTON EDUARDO RIVERA RINCON
C. C. No.79.205.702
Representante Legal

ADRIANA BONILLA
TP 55341-T
Contadora

149

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCION	TELEFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901567364-6	CONSORCIO GAMER SOACHA		CLL 44C 45-60 IN 2 AP 601	3150569863	gamersoachamtn@gmail.com	
FORMA PRESENTACION	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CODIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	B – menos de 200 c			BOGOTA, D.C.	BOGOTA, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NUMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	IBC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				26	0
					TOTAL A PAGAR	
2022-10	2022-09	E	10/10/2022	63930733	58,511,800	

DETALLE POR COTIZANTE

| INFORMACION COTIZANTE | | | | | | |

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELEFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901587360-8	CONSORCIO GAMER SOACHA		CLL 44C 45-53 IN 2 AP 501	3182366463	gamersoachainfo@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – cuenta de 200 o			BOGOTÁ, D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NUMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				26	0
					TOTAL A PAGAR	
2022-10	2022-09	E	18/10/2022	82520733	96,511,800	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, ISP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	1,126,400	1,126,400
Pensión	4	4,291,600	4,291,600
Riesgos Laborales	1	1,993,400	1,993,400
CCF	1	1,126,400	1,126,400
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	15	9,511,800	9,511,800

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCION	TELEFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901587366-6	CONSORCIO SUMER SOACHA		CL 44C 4B-53 IN 2 AP 501	3158366463	gamerscochamfa@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	B - menos de 200 c			BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					30	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2022-10	2022-09	E	18/10/2022	82520733	$8.511.800	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	240.300	0		0		0	0	0	0	240.300	6
EPS008	Sanitas EPS	800251440-6	256.600	0		0		0	0	0	0	256.600	5
EPS009	Compensar EPS	900005942-7	10.700	0		0		0	0	0	0	10.700	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	44.100	0		0		0	0	0	0	44.100	7
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	319.200	0		0		0	0	0	0	319.200	6
EPS018	Serv. Occ. Salud - EPS	800251157-2	42.000	0		0		0	0	0	0	42.000	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	66.200	0		0		0	0	0	0	66.200	1
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	88.100	0		0		0	0	0	0	88.100	2
ESS024	EPS-S Convida	900226715-3	66.200	0		0		0	0	0	0	66.200	2

TOTALES PENSIÓN											
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (PAP + Protección)	800229739-8	1.262.800	0	0	20.000	20.000	0	0		1.302.800	5
230301	Porvenir	800224808-6	2.337.200	0	0	0	0	0	0		2.337.200	15
231001	Colfondos	800227940-4	313.100	0	0	0	0	0	0		313.100	3
25-14	Colpensiones	900336004-7	338.700	0	0	0	0	0	0		338.700	2

TOTALES RIESGOS LABORALES													
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Base Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	860511760-5	1.063.400				1.063.000	3	0	1.063.400			16.634	1.063.400	26

TOTALES CAJAS						
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	1.126.400	0	0	1.126.400	25

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

5 2 2 B 6 A 1 3 8 0 B 0 1 B 9 4

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **ADRIANA BONILLA BERNAL** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 51920908 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 55341-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 10 días del mes de Junio de 2022 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

153



República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

55341-T

ADRIANA
BONILLA BERNAL
C.C. 51928388
RESOLUCION INSCRIPCION 158 FECHA 16/10/97
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO

Presidente



FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la ley 43 de 1990.
Agradeceremos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

012052

FORMATO DE SEGUIMIENTO A EJECUCION DE CONTRATOS

CONTRATO No.	024 2022	FECHA	4/05/2022	PLAZO DE EJECUCION	180				
CONTRATISTA	CONSORCIO GAMER SOACHA								
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LAS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA								
NOMBRE DEL SUPERVISOR	JUAN PABLO CAÑON								
CONTRATO FIRMADO	SI	POLIZA	SI	APROBACION POLIZA	SI	PARAFISCALES	SI	FORMATO DE ACTIVIDADES	SI

PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO	FECHA DE INICIO	1/08/2022
	DESDE	1/08/2022
	HASTA	31/01/2023
	TIEMPO DE EJECUCION EN DIAS	180
	TIEMPO RESTANTE DE EJECUCION EN DIAS	110

PRORROGA No. 01	FECHA		PRORROGA EN DIAS	0
PRORROGA No. 02	FECHA		PRORROGA EN DIAS	0
PRORROGA No. 03	FECHA		PRORROGA EN DIAS	0
PRORROGAS			TOTAL PRORROGAS EN DIAS	SIN PRORROGA
			FECHA LIMITE DEL CONTRATO INCLUIDAS LAS PRORROGAS	SIN PRORROGA
			TIEMPO RESTANTE DE EJECUCION DE PRORROGAS EN DIAS	SIN PRORROGA

VALOR DEL CONTRATO			
ADICION No. 01	FECHA		
ADICION No. 02	FECHA		
ADICION No. 03	FECHA		
		VALOR TOTAL ADICIONES	SIN ADICIONES
		VALOR TOTAL CONTRATO	$ 4.506.567.898,00

VALOR FACTURA	FACTURA No.	PERIODO FACTURADO	FECHA DE RADICACION FACTURA	SALDO CONTRATO
$ 649.376.968,00	01	DEL 1 AGOSTO AL 10 OCTUBRE		$ 3.857.191.830,00
$ 727.213.483,00	02	DEL 10 OCTUBRE AL 12 NOVIEMBRE		$ 3.129.978.347,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00
				$ 0,00

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$	4.506.567.898,00	100%
TOTAL EJECUTADO	$	1.376.589.551,00	30,55%
TOTAL POR EJECUTAR	$	3.129.978.347,00	69,45%
VALOR TOTAL EN DIAS DEL CONTRATO	180		100%
TOTAL DE DIAS EJECUTADOS	70		39%
TOTAL DE DIAS POR EJECUTAR	110		61%

EJECUCIÓN EN DINERO



EJECUCIÓN EN TIEMPO



JUAN PABLO CAÑON	12/11/2022
Nombre y Firma Supervisor	Fecha

INFORMACION DEL CONTRATO					
No. CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS	**024-2022**	**CDP**	**044-2022**	**VALOR TOTAL DEL CONTRATO:**	$ 4.506.57.898.67
		RP	**2022-0077**		
NOMBRE DEL CONTRATISTA. CONSORCIO GAMER SOCHA				IDENTIFICACIÓN: 901.587.366 8	
INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES	El contratista ha manifestado que no se encuentra en inhabilidad o incompatibilidad sobreviniente para contratar con el estado				

OBJETO: CONSTRUCCION Y REHBILITACION DE LS VIAS Y OBRAS DE URBANISMO EN DIFERENTS SECTORES DEL MUNICIPIO DE SOACHA CUNDINAMARCA	**FECHA DE INICIO CONTRATO**			**FECHA TERMINACION DEL CONTRATO**		
	DÍA	**MES**	**AÑO**	**DÍA**	**MES**	**AÑO**
	01	**08**	**2022**	**31**	**ENERO**	**2023**

SUBGERENCIA	Administrativa	**Centro de Costo (área)**	Administrativa
VALOR ADICIONES		**N° CDP -FECHA**	
PRORROGAS		FECHA	
MODIFICACIONES:		FECHA	

INFORMACIÓN SUPERVISOR			
NOMBRE DEL SUPERVISOR TECNICO DEL CONTRATO	JUAN PABLO CAÑON	**NOMBRE DEL SUPERVISOR ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO**	N/A
CARGO	SUPERVISOR	**CARGO**	N/A

CERTIFICACION O CONCEPTO DE LOS SUPERVISORES: Los suscritos supervisores del contrato de prestación de servicios, certifican que el contratista en mención cumplió a satisfacción con las obligaciones y/o actividades contratadas y estipuladas en el objeto de contrato durante el periodo correspondiente. Lo anterior para efectos de pago.

EJECUCION DEL CONTRATO			
VALOR A CERTIFICAR EN EL PERIODO	$727.213.483	**VALOR A DESCONTAR POR NOVEDADES DEL PERIODO:**	N/A
PERIODO A CERTIFICAR	DESDE (10/10/2022)	**CUENTA DE COBRO No.**	**CGS No2**
	HASTA (12/11/2022)	**FECHA DE LA CUENTA DE COBRO**	22 noviembre 2022
ANEXO: CUENTA DE COBRO, COMPROBANTE DE PAGO DE SALUD, PENSION Y ARL DEL MES DE OCTUBRE			
EJECUCIÓN ACUMULADA:	$1.367.589.551	**SALDO POR EJECUTAR**	$3.129.978.346.67

Observaciones:

INFORME DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDADES ESPECIFICAS DEL CONTRATO	**HORAS O ACTIVIDADES EJECUTADAS**
EJECUTAR EL CONTRATO EN EL PLAZO ESTABLECIDO CO TODAS LAS ESPECIFICACIONESTECNICAS Y FINANCIERAS ESTIPULADAS EN LAS CLAUSULAS CORRESPONDIENTES DE ACUERDO CON SU PROPUESTA	Se ejecutan según cronograma de obra
GARANTIZAR QUE LOS SUMINISTROS D MATERIALES SEAN DE EXCELENTE CALIDAD AL IGUAL QUE EL PROCESO DE CONSTRUCCION DE CADA UNO DE LOS FRENTES DE OBRA	Se verifica con interventoria cada uno de los materiales y se entregan certificados de estos .
CONSTITUIR GARANTIAS PACTADAS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO DENTRO DEL CONTRATO	Se realiza durante el inicio de obra
SUMINISTRAR TODOS LOS MATERIALES TRANSORTES EN GENERAL, QUIPOS HERRAMINIENTAS , OBRA DE MANO, MANEJO , VIGILANCIA , Y TODOS LOS ASPECTOS NECESARIOS QUE REQUIERA PARA GARANTIZAR LA CONSTRUCCION Y EJECUCION DE LAS OBRAS	Se verifica con interventoria cada uno de los materiales y se entregan certificados de estos .
EJECUTAR LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS EN EL CORRESPONDITE CUADRO DE CANTIDADES ,ADEMASA DESARROLLAR LA OBRA DE ACUERDO CON LAS ESPECIFIACIONES TECNICAS, LAS CUALES HARAN PARTE INTEGRAR DE LA FUTURA CONTRATACION QUE NO PODRAN SER MODIFICADAS	Se verifica con interventoria , según acta 2
GARANTIZAR EL EQUIPO HERRAMIENTAS , RECURSO HUMANO, MATERIALES Y TODO LO NECEESARIO PARA EL BUEN DESARROLLO EN LA CONSTRUCCION DE LA OBRA, EN CADA FRENTE DE TRABAJO	Se verifica con interventoria , personal utilizado en cada uno de los frentes de vias ejecutadas según acta 2-
SUMIINISTRAR CON ANTICIPACION SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE LA INTERVENTORIA, LAS MUESTRAS QUE SE REQUIEREN Y LAS PRUEBAS O ENSAYOS QUE ESTIME PERTINENTE EFECTUAR PARA DETERMINAR LA CALIDAD DE LOS MATERIAES , ELEMENTOS Y ACCESORIOS QUE CUMPLAN CON LO ESTIPULADO EN LOS TERMINOS , TODO LO CUL SERA POR CUANTA DEL CONTRATISTA. CUANDO EL MATERIAL O ELEMENTOS SE HAN RECHAZADOS POR LA INTERVENTORIA , EL CONTRATISTA A SU COSTA DEBERA RETIRARLO Y REMPLAZARLO EN FORMA INMEDIATA Y BAJO LAS CONDICIONES EXIGIDAS . AS APROBACIONES POR PARTE DE LA INTERVENTORIA A LOS MATERIALES, NO EXONERAN AL CONTRATISTA DE SU RES'PONSABILIDAD POR LA CALIDAD Y ESTABILIDAD DE LAS OBRAS . POR LO TNTO ESTE DEBRA REAPARAR O RECONSTRUIR POR SU CUENTA LAS OBRAS DEFECTUSAS O QUE NO SE CIÑEN A LAS ESPECIFICACIONES.	Se verifica con interventoria , y se entregan certificados calidad, según acta 2

REALIZAR PRUEBAS , LABORATORIOS Y ENSAYOS. TODAS LAS PRUEBAS , BABORATORIOS Y ENSAYOS TANTO DE MATERIALES DE LA OBRA EN GENERAL Y EN RELACIONDO CON EL CUMPLIMIENTO DE LOS PARAMEROS QUE ESTABLECEN LAS NORMAS TECNICAS, SE REGIRAN POR LO PREVISTO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DETERMINADAS EN LOS PLIEGOS DE CONDICIONES Y ESTARAN A CARGO DEL CONTRATISTA . SI FUESE PRECISO , A JUICIO DE LA INTERVETORIA SE DEBERAN PRACTICAR PRUEBAS O ENSAYOS DIFERENTES A LOS PREVISTOS. ESTTAS PRUEBAS O ENSAYOS ESTARAN A CARGO DE CONTRATISTA . CUALMENTE POR ORDEN DE LA INTERVENTORIA CON EL VISTO UENO DE EL ORDENADOR DEL GASTO SE PODRAN REPETIR LAS PRUEBAS O ENSAYOS QUE SE HUIERE HECHO E CAS DE DUDA, EL CONTRATISTA ASUMITA LOS COSTOS DE DICHAS PRUBASS	Se verifica con interventoría , y se entregan certificados calidad
SUMINISTRAR LOS MATERIIALES Y MAQUINARIA NECESARIA Y MANTENER DURANTE LA EJECUCION DE LAS OBRAS Y HASTA LA ENTREGA TOTAL DE LAS MISMAS A SATISFACCION DE EPUXUA AVANCE E.I.C.E . TODO EL PERSONAL TANTO NO CALIFICADO COMO CALIFICADO , QUE SEE REQUIERE Y RESPECTO DE CAL DEVERA DAR CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL E INDUSTRIAL Y DEMAS A QUE HAYA LUGAR	Se verifica con interventoria cada uno de los materiales y se entregan certificados de estos .

Se expide a los: 22 días del mes de Noviembre de 2022

FIRMA CONTRATISTA
CONSORCIO GAMER SOACHA
NIT 901587366-8

FIRMA SUPERVISOR TECNICO
JUAN PABLO CAÑON