

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

Septiembre 22 de 2026

Señores
MUNICIPIO DE ULLOA
ALCALDIA MUNICIPAL

ASUNTO: COTIZACION.

Agradecemos su invitación a cotizar para ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE COLECTORES DE AGUAS RESIDUALES SECTOR VIADUCTO BARRIO EL BRILLANTE Y SECTOR VIADUCTO CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO DE ULLOA VALLE DEL CAUCA, le manifiesto que el valor estimado por nuestra empresa es el siguiente:

CATEGORIA	PRODUCTO	DESCRIPCION ACTIVIDAD	ENTREGABLE	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA
1	1. ESTUDIOS PRELIMINARES (VERIFICACION REDES EXISTENTES Y ESTADO DE FUNCIONALIDAD)			
ESTUDIOS PRELIMINARES	1,1	INVESTIGACION, RECOPIACION Y ANALISIS DE INFORMACION COMO ANTECEDENTES TECNICOS DE LAS REDES DE COLECTORES EXISTENTES (COLECTOR BARRIO EL BRILLANTE): INFORMES TECNICOS, CONCEPTOS TECNICOS CVC, ESTUDIOS, PLANIMETRIA ENTRE OTROS.	INFORME DE LAS ACTIVIDADES DE OFICINA Y CAMPO EN RELACION A LA INVESTIGACION, RECOPIACION, ANALISIS Y VERIFICACION DE LAS REDES EXISTENTES DEL SISTEMA DE COLECTORES DE AGUAS RESIDUALES SECTOR VIADUCTO BARRIO EL BRILLANTE.	1.000.000
	1,2	VERIFICACION EN SITIO (TRABAJO DE CAMPO); PARA CONSTATAR TODA AQUELLA INFORMACION PRODUCTO DE LA INVESTIGACION, RECOPIACION Y ANALISIS DE LOS ANTECEDENTES TECNICOS EXISTENTES A ESTAS REDES DE COLECTORES		2.000.000

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

1,3	INVESTIGACION, RECOPIACION Y ANALISIS DE INFORMACION COMO ANTECEDENTES TECNICOS DE LAS REDES DE COLECTORES EXISTENTES (COLECTOR CONTIGUO AL CEMENTERIO BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO): INFORMES TECNICOS, CONCEPTOS TECNICOS CVC, ESTUDIOS, PLANIMETRIA ENTRE OTROS.	INFORME DE LAS ACTIVIDADES DE OFICINA Y CAMPO EN RELACION A LA INVESTIGACION, RECOPIACION, ANALISIS Y VERIFICACION DE LAS REDES EXISTENTES DEL SISTEMA DE COLECTORES DE AGUAS RESIDUALES SECTOR VIADUCTO CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO)	2.000.000
1,4	VERIFICACION EN SITIO (TRABAJO DE CAMPO); PARA CONSTATAR TODA AQUELLA INFORMACION PRODUCTO DE LA INVESTIGACION, RECOPIACION Y ANALISIS DE LOS ANTECEDENTES TECNICOS EXISTENTES A ESTAS REDES DE COLECTORES	PLANIMETRIA DEL SISTEMA DEL COLECTOR EXISTENTE SECTOR COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE; especificando cajas, recaras, viaductos, valvulas, material y diametro de tuberias, entre otros segun requerimiento del ingeniero sanitario para realizar evaluacion del no funcionamiento y colapso de los colectores existentes.	5.000.000
1,5	LEVANTAMIENTO RED DE COLECTOR EXISTENTE: SECTOR COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE HASTA LLEGAR A LA PTAR	PLANIMETRIA DEL SISTEMA DEL COLECTOR EXISTENTE SECTOR COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO; especificando cajas, recaras, viaductos, valvulas, material y diametro de tuberias, entre otros segun requerimiento del ingeniero sanitario para realizar evalua del no funcionamiento y colapso de los colectores existentes.	5.000.000
1,6	LEVANTAMIENTO RED DE COLECTOR EXISTENTE: SECTOR COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO (COLECTA BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO) HASTA LLEGAR A LA PTAR	PLANIMETRIA DEL SISTEMA DEL COLECTOR EXISTENTE SECTOR COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO; especificando cajas, recaras, viaductos, valvulas, material y diametro de tuberias, entre otros segun requerimiento del ingeniero sanitario para realizar evalua del no funcionamiento y colapso de los colectores existentes.	12.000.000

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

	1,7	LEVANTAMIENTO RED DE COLECTOR EXISTENTE: SECTOR COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE HASTA LLEGAR A LA PTAR	INFORME DEL LEVANTAMIENTO RED DE COLECTOR EXISTENTE: SECTOR COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE HASTA LLEGAR A LA PTAR	1.000.000
	1,8	LEVANTAMIENTO RED DE COLECTOR EXISTENTE: SECTOR COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO (COLECTA BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO) HASTA LLEGAR A LA PTAR	INFORME DEL LEVANTAMIENTO RED DE COLECTOR EXISTENTE: SECTOR COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO (COLECTA BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO) HASTA LLEGAR A LA PTAR	2.000.000
	1,9	ANALISIS DE LA NO FUNCIONALIDAD Y COLAPSO DEL COLECTOR EXISTENTE DEL BARRIO EL BRILANTE	INFORME DIAGNOSTICO -RED DE COLECTOR EXISTENTE: SECTOR COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE HASTA LLEGAR A LA PTAR	2.500.000
	1,10	ANALISIS DE LA NO FUNCIONALIDAD Y COLAPSO DEL COLECTOR EXISTENTE CONTIGUO AL CEMENTERIO- BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO	INFORME DIAGNOSTICO- RED DE COLECTOR EXISTENTE: SECTOR COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO (COLECTA BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO) HASTA LLEGAR A LA PTAR	5.000.000
			SUB-TOTAL	37.500.000
2	2. TOPOGRAFIA AREAS AFERENTES A COLECTORES			
TOPOGRAFIA	2,1	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO AMPLIO DE TERRENOS Y AREAS AFERENTES AL COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE (MINIMO 50 METROS ANTES DEL VIADUCTO Y PARALELO A LA QUEBRADA EL BRILLANTE HASTA LLEGAR A LA PROLONGACION DE LA LINEA DE ACCESO AL CEMENTERIO); AREAS AMPLIADAS SEGUN REQUERIMIENTO DEL ING. SANITARIO, EN BUSCA DE POSIBLES ALTERNATIVA DE NUEVO TRAZADO.	PLANIMETRIA DEL LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	4.000.000

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

2,2	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO AMPLIO DE TERRENOS Y AREAS AFERENTES AL COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE (MINIMO 50 METROS ANTES DEL VIADUCTO Y PARALELO A LA QUEBRADA EL BRILLANTE HASTA LLEGAR A LA PROLONGACION DE LA LINEA DE ACCESO AL CEMENTERIO); AREAS AMPLIADAS SEGUN REQUERIMIENTO DEL ING. SANITARIO, EN BUSCA DE POSIBLES ALTERNATIVA DE NUEVO TRAZADO.	CARTERAS DE TRANSITO	1.000.000
2,3	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO AMPLIO DE TERRENOS Y AREAS AFERENTES AL COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE (MINIMO 50 METROS ANTES DEL VIADUCTO Y PARALELO A LA QUEBRADA EL BRILLANTE HASTA LLEGAR A LA PROLONGACION DE LA LINEA DE ACCESO AL CEMENTERIO); AREAS AMPLIADAS SEGUN REQUERIMIENTO DEL ING. SANITARIO, EN BUSCA DE POSIBLES ALTERNATIVA DE NUEVO TRAZADO.	INFORME DEL LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	2.000.000
2,4	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO AMPLIO DE TERRENOS Y AREAS AFERENTES AL COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE (MINIMO 50 METROS ANTES DEL VIADUCTO Y PARALELO A LA QUEBRADA EL BRILLANTE HASTA LLEGAR A LA PROLONGACION DE LA LINEA DE ACCESO AL CEMENTERIO); AREAS AMPLIADAS SEGUN REQUERIMIENTO DEL ING. SANITARIO, EN BUSCA DE POSIBLES ALTERNATIVA DE NUEVO TRAZADO.	INFORME UBICACIÓN DE MOJONES DE GEOREFENCIA SEGÚN COORDENAS MAGNA SIRGA	2.000.000

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

	2,5	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO AMPLIO DE TERRENOS Y AREAS AFERENTES AL COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO (MINIMO DESDE LA RECAMARA DE INTERSECCION DE LOS COLECTORES DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO EL BRILLANTE CON EL BARRIO PALERMO Y DESDE ALLI INCLUYENDO LA ACEQUIA CALAMAR, ENTRE QUEBRADAS EL BRILLANTE Y OYO FRIO HASTA LLEGAR A LA PROLONGACION DE LA LINEA DE ACCESO AL CEMENTERIO; AREAS AMPLIADAS SEGUN REQUERIMIENTO DEL ING. SANITARIO, EN BUSCA DE POSIBLE ALTERNATIVA DE NUEVO TRAZADO.	PLANIMETRIA DEL LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	8.000.000
	2,6	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO AMPLIO DE TERRENOS Y AREAS AFERENTES AL COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO (MINIMO DESDE LA RECAMARA DE INTERSECCION DE LOS COLECTORES DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO EL BRILLANTE CON EL BARRIO PALERMO Y DESDE ALLI INCLUYENDO LA ACEQUIA CALAMAR, ENTRE QUEBRADAS EL BRILLANTE Y OYO FRIO HASTA LLEGAR A LA PROLONGACION DE LA LINEA DE ACCESO AL CEMENTERIO; AREAS AMPLIADAS SEGUN REQUERIMIENTO DEL ING. SANITARIO, EN BUSCA DE POSIBLE ALTERNATIVA DE NUEVO TRAZADO.	CARTERAS DE TRANSITO	2.000.000

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

	2,7	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO AMPLIO DE TERRENOS Y AREAS AFERENTES AL COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO (MINIMO DESDE LA RECAMARA DE INTERSECCION DE LOS COLECTORES DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO EL BRILLANTE CON EL BARRIO PALERMO Y DESDE ALLI INCLUYENDO LA ACEQUIA CALAMAR, ENTRE QUEBRADAS EL BRILLANTE Y OYO FRIO HASTA LLEGAR A LA PROLONGACION DE LA LINEA DE ACCESO AL CEMENTERIO; AREAS AMPLIADAS SEGUN REQUERIMIENTO DEL ING. SANITARIO, EN BUSCA DE POSIBLE ALTERNATIVA DE NUEVO TRAZADO.	INFORME DEL LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	3.000.000
	2,8	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO AMPLIO DE TERRENOS Y AREAS AFERENTES AL COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRALES DEL MUNICIPIO (MINIMO DESDE LA RECAMARA DE INTERSECCION DE LOS COLECTORES DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO EL BRILLANTE CON EL BARRIO PALERMO Y DESDE ALLI INCLUYENDO LA ACEQUIA CALAMAR, ENTRE QUEBRADAS EL BRILLANTE Y OYO FRIO HASTA LLEGAR A LA PROLONGACION DE LA LINEA DE ACCESO AL CEMENTERIO; AREAS AMPLIADAS SEGUN REQUERIMIENTO DEL ING. SANITARIO, EN BUSCA DE POSIBLE ALTERNATIVA DE NUEVO TRAZADO.	INFORME UBICACIÓN DE MOJONES DE GEOREFENCIA SEGÚN COORDENAS MAGNA SIRGA	3.000.000
			SUB-TOTAL	25.000.000
3	3. DISEÑO Y CALCULO DE REDES SANITARIAS (MEJORAMIENTO DE LOS COLECTORES EXISTENTES O NUEVO TRAZADO)			

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

DISEÑO Y CALCULO REDES SANITARIAS	3,1	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL MEJORAMIENTO O LA NUEVA ALTERNATIVA DE TRAZADO DE LOS COLECTORES	INFORME DEL DISEÑO Y CALCULO PARA EL SISTEMA DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS BARRIO EL BRILLANTE	4.000.000
	3,2	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL MEJORAMIENTO O LA NUEVA ALTERNATIVA DE TRAZADO DE LOS COLECTORES	MEMORIAS DE CALCULO PARA EL SISTEMA DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS BARRIO EL BRILLANTE	6.000.000
	3,3	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL MEJORAMIENTO O LA NUEVA ALTERNATIVA DE TRAZADO DE LOS COLECTORES	PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS BARRIO EL BRILLANTE	12.000.000
	3,4	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL MEJORAMIENTO O LA NUEVA ALTERNATIVA DE TRAZADO DE LOS COLECTORES	ESEPECIFICACIONES TECNICAS PARA EL SISTEMA DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS BARRIO EL BRILLANTE	5.000.000
	3,5	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL MEJORAMIENTO O LA NUEVA ALTERNATIVA DE TRAZADO DE LOS COLECTORES	INFORME DEL DISEÑO Y CALCULO PARA EL SISTEMA DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS CONTIGUO AL CEMENTERIO - BARRIOS CENTRALES	8.000.000
	3,6	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL MEJORAMIENTO O LA NUEVA ALTERNATIVA DE TRAZADO DE LOS COLECTORES	MEMORIAS DE CALCULO PARA EL SISTEMA DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS CONTIGUO AL CEMENTERIO- BARRIOS CENTRALES	15.000.000
	3,7	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL MEJORAMIENTO O LA NUEVA ALTERNATIVA DE TRAZADO DE LOS COLECTORES	PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS CONTIGUO AL CEMENTERIO- BARRIOS CENTRALES	30.000.000
	3,8	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL MEJORAMIENTO O LA NUEVA ALTERNATIVA DE TRAZADO DE LOS COLECTORES	ESEPECIFICACIONES TECNICAS PARA EL SISTEMA DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS CONTIGUO AL CEMENTERIO- BARRIOS CENTRALES	10.000.000
			SUB-TOTAL	90.000.000
4	4. GEOTECNIA			

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

GEOTECNIA	4,1	ESTUDIO DE SUELOS (GEOTECNIA) PARA ESTRUCTURA TIPO VIADUCTO METALICO QUE SOPORTARA EL COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE	INFORME EN ZONA DE APOYO INCIO ESTRUCTURA	4.000.000
	4,2	ESTUDIO DE SUELOS (GEOTECNIA) PARA ESTRUCTURA TIPO VIADUCTO METALICO QUE SOPORTARA EL COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE	INFORME EN ZONA DE APOYO FIN ESTRUCTURA	4.000.000
	4,3	ESTUDIO DE SUELOS (GEOTECNIA) PARA ESTRUCTURA TIPO VIADUCTO METALICO QUE SOPORTARA EL COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE	PERFIL GEOLOGICO EN ZONA DE APOYO INICIO ESTRUCTURA	2.500.000
	4,4	ESTUDIO DE SUELOS (GEOTECNIA) PARA ESTRUCTURA TIPO VIADUCTO METALICO QUE SOPORTARA EL COLECTOR FINAL DEL BARRIO EL BRILLANTE	PERFIL GEOLOGICO EN ZONA DE APOYO FIN ESTRUCTURA	2.500.000
	4,5	ESTUDIO DE SUELOS (GEOTECNIA) PARA ESTRUCTURA TIPO VIADUCTO METALICO QUE SOPORTARA EL COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO (BARRIOS CENTRO)	INFORME EN ZONA DE APOYO INCIO ESTRUCTURA	4.000.000
	4,6	ESTUDIO DE SUELOS (GEOTECNIA) PARA ESTRUCTURA TIPO VIADUCTO METALICO QUE SOPORTARA EL COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO (BARRIOS CENTRO)	INFORME EN ZONA DE APOYO FIN ESTRUCTURA	4.000.000
	4,7	ESTUDIO DE SUELOS (GEOTECNIA) PARA ESTRUCTURA TIPO VIADUCTO METALICO QUE SOPORTARA EL COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO (BARRIOS CENTRO)	PERFIL GEOLOGICO EN ZONA DE APOYO INICIO ESTRUCTURA	2.500.000
	4,8	ESTUDIO DE SUELOS (GEOTECNIA) PARA ESTRUCTURA TIPO VIADUCTO METALICO QUE SOPORTARA EL COLECTOR FINAL CONTIGUO AL CEMENTERIO (BARRIOS CENTRO)	PERFIL GEOLOGICO EN ZONA DE APOYO FIN ESTRUCTURA	2.500.000
			SUB-TOTAL	26.000.000

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

5	5. DISEÑOS Y CALCULOS ESTRUCTURALES PARA EL SOPORTE DE LOS COLECTORES EN SISTEMA DE VIADUCTOS EN ESTRUCTURA METALICA APOYADOS EN ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO			
DISEÑO Y CALCULOS ESTRUCTURALES	5,1	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE VIADUCTOS EN ESTRUCTURA METALICA - SOPORTE COLECTOR BARRIO EL BRILLANTE	INFORME DISEÑO ESTRUCTURAL DEL VIADUCTO EN ESTRUCTURA METALICA Y ESTRUCTURAS DE APOYO EN CONCRETO REFORZADO	5.000.000
	5,2	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE VIADUCTOS EN ESTRUCTURA METALICA - SOPORTE COLECTOR BARRIO EL BRILLANTE	MEMORIAS DE CALCULO DEL VIADUCTO METALICO Y SUS APOYOS EN CONCRETO REFORZADO	2.000.000
	5,3	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE VIADUCTOS EN ESTRUCTURA METALICA - SOPORTE COLECTOR BARRIO EL BRILLANTE	PLANIMETRIA DE IMPLANTACION, PLANOS ESTRUCTURALES COMPLETOS CON DETALLES	4.000.000
	5,4	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE VIADUCTOS EN ESTRUCTURA METALICA - SOPORTE COLECTOR BARRIO EL BRILLANTE	ESPECIFICACIONES TECNICAS TANTO DEL VIADUCTO COMO DE LOS SISTEMAS DE APOYO EN CONCRETO REFORZADO	2.000.000
	5,5	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE VIADUCTOS EN ESTRUCTURA METALICA - SOPORTE COLECTOR CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRO	INFORME DISEÑO ESTRUCTURAL DEL VIADUCTO EN ESTRUCTURA METALICA Y ESTRUCTURAS DE APOYO EN CONCRETO REFORZADO	7.000.000
	5,6	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE VIADUCTOS EN ESTRUCTURA METALICA - SOPORTE COLECTOR CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRO	MEMORIAS DE CALCULO DEL VIADUCTO METALICO Y SUS APOYOS EN CONCRETO REFORZADO	4.000.000
	5,7	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE VIADUCTOS EN ESTRUCTURA METALICA - SOPORTE COLECTOR CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRO	PLANIMETRIA DE IMPLANTACION, PLANOS ESTRUCTURALES COMPLETOS CON DETALLES	6.000.000

T E R R A

A R Q U I T E C T O S

	5,8	DISEÑOS, CALCULOS Y PLANIMETRIA PARA EL SISTEMA DE VIADUCTOS EN ESTRUCTURA METALICA - SOPORTE COLECTOR CONTIGUO AL CEMENTERIO-BARRIOS CENTRO	ESPECIFICACIONES TECNICAS TANTO DEL VIADUCTO COMO DE LOS SISTEMAS DE APOYO EN CONCRETO REFORZADO	3.000.000
			SUB-TOTAL	33.000.000
6	6. PRESUPUESTOS Y PROGRAMACION			
PRESUPUESTO SY PROGRAMACION	6,1	IDENTIFICACION ACTIVIDADES DE OBRA	MEMORIAS DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA	2.000.000
	6,2	EVALUACION DE COSTOS ECONOMICOS POR UNIDAD DE MEDIDA COSTOS DIRECTOS	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS A.P.U.S	2.000.000
	6,3	EVALUACION DE COSTOS ECONOMICOS INDIRECTOS	CALCULO DE LOS PORCETAJES DE ADMINISTRACION, IMPREVISTOS Y UTILIDAD	500.000
	6,4	RELACION ACTIVIDADES, UNIDADES DE MEDIDA, CANTIDADES DE OBRA Y VALOR POR UNIDAD DE MEDIDA	PRESUPUESTO DE OBRA	1.000.000
	6,5	EVALUACION Y CALCULO DE COSTOS DE LA INTERVENTORIA	PRESUPUESTO DE INTERVENTORIA	500.000
	6,6	CALCULO DE DURACION DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA	CRONOGRAMA DE OBRA	1.000.000
	6,7	CALCULO DE INVERSION SEGÚN CRONOGRAMA DE OBRA	FLUJO DE INVERSION	1.500.000
			SUB-TOTAL	8.500.000
			TOTAL INCLUYE IVA	220.000.000

Plazo de ejecución: Dos (2) meses.

Forma de pago: 30% como anticipo y el valor restante según actas parciales y/o final de avance con la amortización del anticipo.

Atentamente,

T E R R A

ARQUITECTOS

Juan Manuel A
JUAN MANUEL APONTE CEBALLOS

Representante legal

TERRA ARQUITECTOS S.A.S.

RUT No. 901793546-1