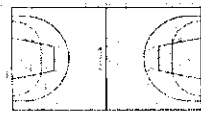
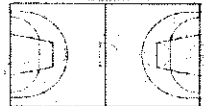


ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM:		MORTERO 1:3	
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				M3	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	222.706,47	22.270,65
Alquiler de Mezcladora		DÍA	200.000,00	0,15	30.000,00
Sub-Total					52.270,65
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CEMENTO		KL	1.000,0	160,00	160.000,00
ARENA		M3	70.000,0	1,20	84.000,00
AGUA		LT	500,0	170,00	85.000,00
Sub-Total					329.000,00
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
empaque - cargue - transporte fluvial - descargue y trasiego al sitio de obras	TONELADA	KM	1,80	0,00	0,00
Sub-Total					0,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
W (1 M+1OF+5Ob)	495.150,84	395.675,04	890.825,88	4,00	222.706,47
Sub-Total					222.706,47
Total Costo Directo					603.977,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)					-
IMPREVISTOS (%)					-
UTILIDAD (%)					-
Precio unitario total aproximado					603.977,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM:		PRODUCCIÓN CONCRETO DE 3000 PSI	
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				M3	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O		29.694,20
Mezcladora		DIA	200.000,00	0,20	40.000,00
Sub-Total					69.694,20
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CEMENTO		KL	1.000,0	350,00	350.000,00
ARENA		M3	70.000,0	0,550	38.500,00
GRAVILLA DE LA REGION		M3	330.000,0	0,835	275.550,00
AGUA		LT	500,0	170,00	85.000,00
Sub-Total					749.050,00
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
empague - cargue - transporte fluvial - descargue y trasiego al sitio de obras	TONELADA	KM	3,50	0,00	0,00
Sub-Total					0,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
W (1 M+10F+5Ob)	495.150,84	395.675,04	890.825,88	3,00	296.941,96
Sub-Total					296.941,96
Total Costo Directo					1.115.686,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
Precio unitario total aproximado					1.115.686,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTISTEBAN CASTANEDA ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		DIA	MES
				AÑO	
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS					
ITEM: 1,1		LOCALIZACION Y REPLANTEO (28*15)		UNIDAD	M2
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES LONGITUD ANCHO		M2	FOTOS - ESQUEMAS
	1,00	28,00	15,00	420,00	
TOTAL				420,00	
Observaciones					

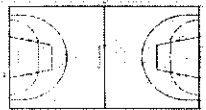

 Arq. Marco Montero
 P.U. Dirección de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTAÑEDA ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		DIA	MES
				AÑO	
				JULIO	
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS					
ITEM: 1,2		CERRAMIENTO EN TELA VERDE (POLIPROPILENO) INCLUYE PARALES EN MADERA Y ALTURA A 2,10MTS		UNIDAD	ML
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES LONGITUD ANCHO		ML	FOTOS - ESQUEMAS
	1,00	25,00		25,00	
	2,00	25,00		25,00	
	3,00	19,80		19,80	
	4,00	19,80		19,80	
TOTAL				89,60	
Observaciones					

Arq. Marco Monteró
P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		DIA	MES
				AÑO	
				JULIO	
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS					
ITEM: 1,2		CONCRETO DE 3000 PSI PARA CUNETA ALL EN "V" - E=0,07MTS		UNIDAD	ML
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES LONGITUD ESPESOR		ML	FOTOS - ESQUEMAS
	1,00	30,00	0,07	30,00	
TOTAL				30,00	
Observaciones					

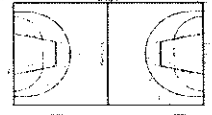

 Arq. Marco Montero
 P.U. Direccion de Infraestructura

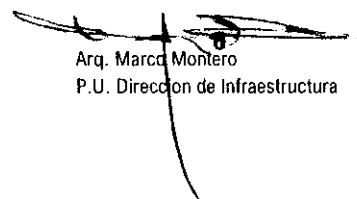
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS				
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		DIA	MES	
				AÑO		
				JULIO		
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS						
ITEM: 1,3		BASE ESTABILIZADORA EN ARENA - CEMENTO EN PROPORCION 1 : 5 PARA PLACA EN CONCRETO DE ESPESOR 0.05 METROS. INCLUYE FORMALETA BORDES Y COMPACTACION CON RANA.		UNIDAD	M3	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			M3	FOTOS - ESQUEMAS
		LONGITUD	ANCHO	HP		
	1,00	30,00	2,00	0,05	3,00	
	2,00	4,0	1,50	0,05	0,30	
TOTAL					3,30	
Observaciones						

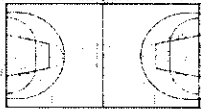
Arq. Marco Montero
P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS				
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		DIA	MES	
				AÑO		
				JULIO		
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS						
ITEM: 1,4		PLACA EN CONCRETO SIMPLE 3000 PSI DE ESPESOR 0,08 METROS. INCLUYE FORMALETA, LISTON DE 2" * 2", PUNTILLA Y VIBRADO DE MEZCLA.		UNIDAD	M2	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			M2	FOTOS - ESQUEMAS
		LONGITUD	ANCHO	HP		
	1,00	30,00	2,00	0,08	60,00	
	2,00	4,0	1,50	0,08	6,00	
TOTAL					66,00	
Observaciones						

Arq. Marco Montero
P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTAÑEDA ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		DIA	MES
				AÑO	
				JULIO	
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS					
ITEM: 2,1		LOCALIZACION Y REPLANTEO		UNIDAD	M2
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES LONGITUD ANCHO		M2	FOTOS - ESQUEMAS
	1,00	5,00	3,00	15,00	
TOTAL				15,00	
Observaciones					

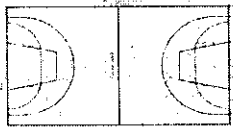

 Arq. Marco Montero
 P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA		DIA	MES	AÑO	
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		JULIO			
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS							
ITEM: 2,2		EXCAVACIONES MANUAL. EN MATERIAL COMUN PARA VIGA DE CIMENTACION Y ZAPATAS. INCLUYE NIVELACION, COMPACTACION Y RETIRO DE SOBRANTES.			UNIDAD	M3	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			M3	FOTOS - ESQUEMAS	
		LONGITUD	ANCHO	HP			
	9,00	0,50	0,50	0,80	1,80		
	6,00	1,92	0,15	0,15	0,26		
	6,00	0,93	0,15	0,15	0,13		
TOTAL					2,180		
Observaciones							

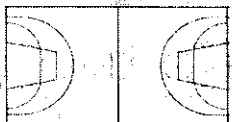

 Arq. Marco Montero
 P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA		DIA	MES
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		AÑO	
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS					
ITEM: 2,4		VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO HIDRAULICO 1:2:2 DE SECCION 0,15 * 0,15 MTS. CON HIERRO DE REFUERZO DE 1/2" Y FLEJES DE 1/4" CADA 0,15 MTS. INCLUYE FIGURADO DE HIERRO, ALAMBRE PARA AMARRE		UNIDAD	ML
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			ML
		LONGITUD	ANCHO	HP	
	6,00	1,92	0,15	0,15	11,52
	6,00	0,93	0,15	0,15	5,58
TOTAL					17,10
Observaciones					

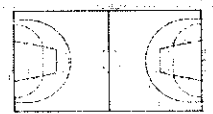

 Arq. Marco Montero
 P.U. Dirección de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		DIA	MES	AÑO	
				JULIO			
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS							
ITEM: 2,5		ZAPATAS EN CONCRETO 1 : 2 : 2 DE 0.50 * 0.50 * 0.25 MTS. INCLUYE PARILLA EN HIERRO DE 60000 PSI			UNIDAD	UN	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			UN	FOTOS - ESQUEMAS	
		LONGITUD	ANCHO	HP			
	9,00	0,50	0,50	0,25	9,00		
TOTAL					9,00		
Observaciones							

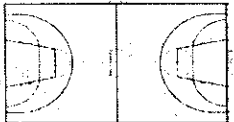

 Arq. Marco Montero
 P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS				
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTISTEBAN CASTANEDA		DIA	MES	
		ALCALDIA DE LETICIA NIT: 899.999.332 - 9		AÑO		
				JULIO		
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS						
ITEM: 2,6	COLUMNA EN CONCRETO DOSIFICACIÓN 1 : 2 : 2 EN VOLUMEN DE 0.20 * 0.20 * 3. 00 MTS. INCLUYE VARILLAS DE 1/2" Y FLEJES DE 1/4" CADA 0.20 MTS, FORMALETA EN MADERA, ALAMBRE NEGRO, LISTON 2" * 2" CASTAÑO Y / O SIMILAR, PUNTILLAS Y VIBRADO DE LA MEZCLA CON EQUIPO MECANICO. SEGÚN DISEÑO.			UNIDAD	ML	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			ML	FOTOS - ESQUEMAS
		LONGITUD	ANCHO	HP		
	9,00	0,15	0,15	0,92	8,28	
TOTAL					8,28	
Observaciones						

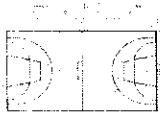
Arq. Marco Montero
P.U. Dirección de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA		DIA	MES	AÑO	
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		JULIO			
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS							
ITEM: 2,7		VIGA AREA EN CONCRETO HIDRAULICO 1:2:2 DE SECCION 0.215 * 0.15 MTS, CON HIERRO DE REFUERZO DE 1/2" Y FLEJES DE 1/4" CADA 0.15 MTS. INCLUYE FIGURADO DE HIERRO, ALAMBRE PARA AMARRE Y FORMALETA EN MADERA			UNIDAD	ML	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			ML	FOTOS - ESQUEMAS	
		LONGITUD	ANCHO	HP			
	6,00	1,92	0,15	0,15	11,52		
	6,00	0,93	0,15	0,15	5,58		
TOTAL					17,10		
Observaciones							

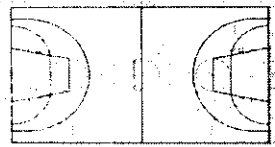

 Arq. Marco Montero
 P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS				
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTAÑEDA		DIA	MES	
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		AÑO		
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS						
ITEM: 2,8		PLACA EN CONCRETO FUNDIDA EN SITIO DE ESPESOR 0.07 MTS EN DOSIFICACION 1 : 2 : 2, ANCHO DE 0.60 Y LONGITUD DE 30.4 MTS. INCLUYE HIERRO TRANSVERSAL DIAMETRO 3/8" CADA 0.20 MTS Y LONGITUDINAL DE DIAMETRO 3/8" CADA 0.15 MTS, PUNTILLA, ALAMBRE DE AMARRE, FOMALETA EN MADERA CUMALA, LISTON DE 2" * 2" CASTAÑO Y /O SIMILAR PARA APUNTALAMIENTO Y ESMALTADO CON CEMENTO PARTE SUPERIOR		UNIDAD	M2	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			M2	FOTOS - ESQUEMAS
		LONGITUD	ANCHO	HP		
	1,00	5,0	3,00	0,13	15,00	
TOTAL					15,00	
Observaciones						

Arq. Marco Montero
P.U. Dirección de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA		DIA	MES	AÑO	
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		JULIO			
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS							
ITEM: 2,9		CONSTRUCCION DE GRADAS DE ACCESO A LA TARIMA EN MAMPOSTERIA TIPO SOGA O CITARA Y PLACA EN CONCRETO 1: 2 : 2 DE ESPESOR 0.07 MTS, LARGO 1.20 MTS, ANCHO 2.00 MTS Y ALTURA SEGUN DISEÑO. INCLUYE REFUERZO DE PLACAS CON HIERRO DE 3/8" TIPO MALLA CADA 0.10 MTS TANTO LONGITUDINAL COMO TRANSVERSAL, PUNTILLA, ALAMBRE DE AMARRE, FOMALETA EN MADERA CUMALA, LISTON 2" * 2 PARA APUNTALAMIENTO.			UNIDAD	UN	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			UN	FOTOS - ESQUEMAS	
		LONGITUD	ANCHO	HP			
	1,00	1,2	2,00		1,00		
TOTAL					1,00		
Observaciones							

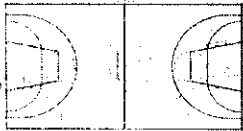
Arq. Marco Montero
P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTAÑEDA		DIA	MES
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		AÑO	
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS					
ITEM: 3,1		LOCALIZACION Y REPLANTEO		UNIDAD	M2
DESCRIPCIÓN	TRAMO	DIMENSIONES LONGITUD ANCHO		M2	FOTOS - ESQUEMAS
	1,00	11,70	1,80	21,06	
	2,00	11,70	1,80	21,06	
	3,00	2,70	1,20	21,06	
		10,70	0,60	21,06	
	4,00	3,00	1,20	21,06	
		10,70	0,60	6,42	
TOTAL				111,72	
Observaciones					

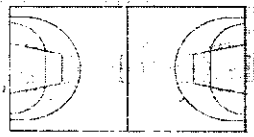
Arq. Marco Montero
P.U. Direccion de Infraestructura

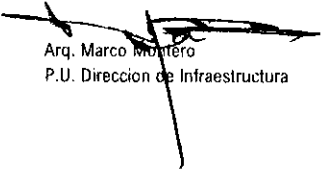
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL			MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS				
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA		DIA	MES	AÑO	
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		JULIO			
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS							
ITEM: 3,2		EXCAVACIONES MANUAL. EN MATERIAL COMUN DE 0.25 MTS. INCLUYE DESCAPOTE, NIVELACION, COMPACTACION Y RETIRO DE SOBRANTES.			UNIDAD	M3	
DESCRIPCIÓN	TRAMO	UND	DIMENSIONES			M3	FOTOS - ESQUEMAS
			LONGITUD	ANCHO	HP		
	1,00	2,00	2,00	0,20	0,25	0,20	
		3,00	1,20	0,20	0,25	0,18	
	2,00	2,00	2,00	0,20	0,25	0,20	
		3,00	1,20	0,20	0,25	0,18	
	3,00	1,00	1,20	0,20	0,25	0,06	
		1,00	2,00	0,20	0,25	0,10	
		5,00	0,60	0,20	0,25	0,15	
	4,00	1,00	1,20	0,20	0,25	0,06	
		1,00	2,00	0,20	0,25	0,10	
		5,00	0,60	0,20	0,25	0,15	
TOTAL						1,18	
Observaciones							

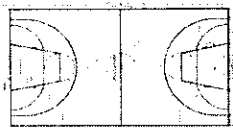
Arq. Marco Montero
P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS					
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA		DIA	MES	AÑO			
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		JULIO					
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS									
ITEM: 3,3		BASE ESTABILIZADORA EN ARENA - CEMENTO COMPACTADA EN PROPORCION 1 : 5 DE ESPESOR 0.05 METROS.			UNIDAD	M3			
DESCRIPCIÓN	TRAMO	UND	DIMENSIONES			M3	FOTOS - ESQUEMAS		
			LONGITUD	ANCHO	HP				
	1,00	2,00	2,00	0,20	0,05	0,04			
		3,00	1,20	0,20	0,05	0,04			
	2,00	2,00	2,00	0,20	0,05	0,04			
		3,00	1,33	0,20	0,05	0,04			
	3,00	1,00	1,20	0,20	0,05	0,01			
		1,00	2,00	0,20	0,05	0,02			
		5,00	0,60	0,20	0,05	0,03			
	4,00	1,00	1,20	0,20	0,05	0,01			
		1,00	2,00	0,20	0,05	0,02			
		5,00	0,60	0,20	0,05	0,03			
	TOTAL							0,24	
	Observaciones								

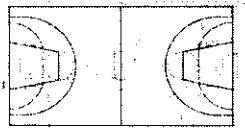
Arq. Marco Montero
P.U. Direccion de Infraestructura

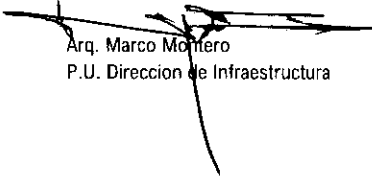
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL			MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS						
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTISTEBAN CASTANEDA		DIA	MES	AÑO			
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		JULIO					
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS									
ITEM: 3.4		VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 1:2:3 DE SECCION DE ,20 * ,25. INCLUYE ACERO DE REFUERZO 4 DE 1/2" FLEJES 1/4" CADA 22 CM			UNIDAD	ML			
DESCRIPCIÓN	TRAMO	UND	DIMENSIONES			ML	FOTOS - ESQUEMAS		
			LONGITUD	ANCHO	HP				
	1,00	2,00	2,00	0,20	0,2	4,00			
		3,00	1,20	0,20	0,2	3,60			
	2,00	2,00	2,00	0,20	0,2	4,00			
		3,00	1,20	0,20	0,2	3,60			
	3,00	1,00	1,20	0,20	0,2	1,20			
		1,00	2,00	0,20	0,2	2,00			
		5,00	0,60	0,20	0,2	3,00			
	4,00	1,00	1,20	0,20	0,2	1,20			
		1,00	2,00	0,20	0,2	2,00			
		5,00	0,60	0,20	0,2	3,00			
	TOTAL							23,60	
	Observaciones								

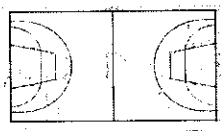

 Arq. Marco Montero
 P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTISTEBAN CASTANEDA		DIA	MES	AÑO	
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		JULIO			
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS							
ITEM: 3,5		MAMPOSTERIA EN LADRILLO TUBULAR DE 8 HUECOS, TIPO SOGA O CITARA EN ESPESOR 0.20 MTS. INCLUYE MORTERO DE PEGA EN DOSIFICACION 1 : 3.			UNIDAD	M2	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			M2	FOTOS - ESQUEMAS	
		LONGITUD	ANCHO	HP			
	6,00	1,27	0,60		4,57		
	14,00	0,82	0,60		6,89		
	14,00	0,37	0,60		3,11		
TOTAL					14,57		
Observaciones							

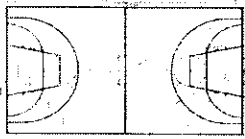

 Arq. Marco Montero
 P.U. Direccion de Infraestructura

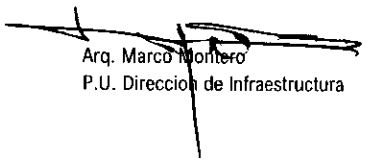
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS				
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		DIA	MES	
				AÑO		
				JULIO		
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS						
ITEM: 3,6		MAMPOSTERIA EN LADRILLO TUBULAR DE 8 HUECOS, TIPO SOGA O CITARA EN ESPESOR 0.20 MTS. INCLUYE MORTERO DE PEGA EN DOSIFICACION 1 : 3.		UNIDAD	M2	
DESCRIPCIÓN	UND	DIMENSIONES			M2	FOTOS - ESQUEMAS
		LONGITUD	ANCHO	CARA		
	6,00	1,3	0,60	2,00	9,15	
	14,00	0,8	0,60	2,00	13,78	
	14,00	0,4	0,60	2,00	6,22	
TOTAL					29,14	
Observaciones						


 Arq. Marco Montero
 P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA		DIA	MES
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		AÑO	
				JULIO	
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS					
ITEM: 3,7		PLACA EN CONCRETO FUNDIDA EN SITIO DE ESPESOR 0.07 MTS EN DOSIFICACION 1 : 2 : 2, ANCHO DE 0.60, 0,70 Y LONGITUD DE 30.4 MTS. INCLUYE HIERRO TRANSVERSAL DIAMETRO 3/8" CADA 0.20 MTS Y LONGITUDINAL DE DIAMETRO 3/8" CADA 0.15 MTS, PUNTILLA, ALAMBRE DE AMARRE, FOMALETA EN MADERA CUMALA, LISTON DE 2" * 2" CASTAÑO Y /O SIMILAR PARA APUNTALAMIENTO Y ESMALTADO CON CEMENTO PARTE SUPERIOR		UNIDAD	M2
DESCRIPCIÓN	TRAMO	DIMENSIONES			M2
		LONGITUD	ANCHO	HP	
	1,00	11,7	1,80	0,07	21,06
	2,00	11,7	1,80	0,07	21,06
	3,00	2,70	1,20	0,07	3,24
		10,70	0,60	0,07	6,42
	4,00	3,00	1,20	0,07	3,60
		10,70	0,60	0,07	6,42
TOTAL					61,80
Observaciones					

Arq. Marco Montero
P.U. Direccion de Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRAS			
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL		ING. FREDY ALEXANDER SANTIESTEBAN CASTANEDA		DIA	MES	AÑO	
		ALCALDIA DE LETICIA Nit: 899.999.332 - 9		JULIO			
MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS							
ITEM: 4,1		PINTURA PARA PISO - LOZAS EN CONCRETO Y TARIMA DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL. TRES MANOS Y GRADERIA.			UNIDAD	M2	
DESCRIPCION	UND	DIMENSIONES			M2	FOTOS - ESQUEMAS	
		LONGITUD	ANCHO	HP			
	1,00	28,0	15,00		420,00		
	1,00	5,00	3,00		15,00		
	1,00	11,7	1,80		21,06		
	1,00	11,7	1,80		21,06		
	1,00	2,7	1,20		3,24		
	1,00	10,3	0,60		6,18		
	1,00	3,0	1,20		3,60		
	1,00	10,3	0,60		6,18		
TOTAL					496,32		
Observaciones							


 Arq. Marco Montero
 P.U. Direccion de Infraestructura

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 1,0	LOCALIZACION Y REPLANTEO		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				M2	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O		69,97
Estacion total			450.000,0	300,00	1.500,00
					Sub-Total
					1.569,97
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
ESTACAS		UND	4.000,00	0,50	2.000,00
PUNTILLA (2" - 2 1/2")		LB	6.000,00	0,03	150,00
NYLON.		ML	19.000,00	0,25	4.750,00
					Sub-Total
					6.900,00
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
					Sub-Total
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
COMISION DE TOPOGRAFIA	350.000,00	279.685,00	629.685,00	900,00	699,65
					Sub-Total
					699,65
Total Costo Directo					9.170,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
					0,00
Precio unitario total aproximado					9.170,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 1,0	CERRAMIENTO EN TELA VERDE (POLIPROPILENO) INCLUYE PARALES EN MADERA Y ALTURA A 2,10MTS		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				M2	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O		69,96
Sub-Total					69,96
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
VARILLON DE 2"X2"X3M ORD.		UND	30.000,00	0,33	9.900,00
PUNTILLA (2" - 2 1/2")		LB	6.000,00	0,01	60,00
TELA VERDE H=2,10		ML	2.645,00	0,50	1.322,50
Sub-Total					11.282,50
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
Sub-Total					
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
G (10f+40b)	320.120,67	279.685,00	599.805,67	857,29	699,65
Sub-Total					699,65
Total Costo Directo					12.052,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
Precio unitario total aproximado					12.052,00
JULIO DEL 2026					
Arc. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 1,2	CONCRETO DE 3000 PSI PARA CUNETA ALL EN "V" - E=0,07MTS		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				M3	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	115.164,11	11.516,41
Vibrador para mezcla		DIA	110.000,00	0,10	11.000,00
Sub-Total					22.516,41
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CONCRETO DE 3000 PSI		M3	1.115.686,00	0,04	42.396,07
TABLA CUMALA PARA FORMALETA 1" * 0.20 * 4 MTS.		ML	33.333,00	1,50	49.999,50
CONCREMALLA DE 4MM		M2	26.000,00	0,20	5.200,00
VARILLON COMUN		ML	7.000,00	1,00	7.000,00
PUNTILLA DE 2 1/2" Y 3"		KG	6.000,00	1,50	9.000,00
Sub-Total					113.595,57
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
MANUAL TERRESTRE	1,00	KM	45.000,00	0,40	18.000,00
Sub-Total					18.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
T (1 M+10F+20b)	320.060,34	255.760,22	575.820,56	5,00	115.164,11
Sub-Total					115.164,11
Total Costo Directo					269.276,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
Precio unitario total aproximado					269.276,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 1,3	BASE ESTABILIZADORA EN ARENA - CEMENTO EN PROPORCION 1 : 5 PARA PLACA EN CONCRETO DE ESPESOR 0.05 METROS. INCLUYE FORMALETA BORDES Y COMPACTACION CON RANA.		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
EQUIPO			UNIDAD :	M2	
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	113.488,48	11.348,85
Sub-Total					11.348,85
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MORTERO 1:10		M3	603.977,00	1,00	603.977,00
TABLA CUMACA PARA FORMALETA 1" * 0.20 * 4 MTS.		ml	8.500,00	10,00	85.000,00
Varillon/repisa comun 2"		ml	5.555,00	1,50	8.332,50
Puntilla surtida		LB	6.000,00	0,25	1.500,00
Sub-Total					698.809,50
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
MANUAL TERRESTRE	1,00	KM	45.000,00	0,40	18.000,00
Sub-Total					18.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
H (10f+50b)	378.484,17	302.446,70	680.930,87	6,00	113.488,48
Sub-Total					113.488,48
Total Costo Directo					841.647,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
Precio unitario total aproximado					841.647,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 1,4	PLACA EN CONCRETO SIMPLE 3000 PSI DE ESPESOR 0,08 METROS. INCLUYE FORMALETA, LISTON DE 2" * 2", PUNTILLA Y VIBRADO DE MEZCLA.		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				M3	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	19.194,02	1.919,40
vibrador para mezcla		DÍA	110.000,00	0,10	11.000,00
Sub-Total					12.919,40
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CONCRETO DE 3000 PSI		M3	1.115.686,00	0,07	78.098,02
RIPA TABLA CUMALA PARA FORMALETA		ML	7.500,00	4,00	30.000,00
CEPILLADA DOS CARAS DE 1" * 0.10 * 4 MTS.					
LISTON DE 2" * 2" * 4 MTS ESPECIE CASTAÑO Y / O SIMILAR.		UN	6.300,00	1,50	9.450,00
PUNTILLA DE 2 1/2" Y 3"		KG	6.000,00	0,20	1.200,00
Sub-Total					118.748,02
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
MANUAL TERRESTRE	1,00	KM	45.000,00	0,40	18.000,00
Sub-Total					18.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
T (1 M+10F+20b)	320.060,34	255.760,22	575.820,56	30,00	19.194,02
Sub-Total					19.194,02
Total Costo Directo					168.861,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
Precio unitario total aproximado					168.861,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 2,2	EXCAVACIONES MANUAL. EN MATERIAL COMUN DE 0.25 MTS. INCLUYE DESCAPOTE, NIVELACION, COMPACTACION Y RETIRO DE SOBRANTES.		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :		M3			
I. EQUIPO					
Descripción		CAPACIDAD	Tarifa/HORA	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	16.633,00	1.663,30
RANA - COMPACTADORA		DIA	120.000,00	0,10	12.000,00
Sub-Total					13.663,30
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
Sub-Total					0,00
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
MANUAL TERRESTRE	1,00	M3	120.000,00	0,40	48.000,00
Sub-Total					48.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
E (10f+20b)	203.393,7	162.531,88	365.925,55	22,00	16.632,98
Sub-Total					16.633,00
Total Costo Directo					78.296,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción		Porcentaje		Valor Total	
ADMINISTRACION (%)		0,00		0,00	
IMPREVISTOS (%)		0,00		0,00	
UTILIDAD (%)		0,00		0,00	
Precio unitario total aproximado					78.296,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 2,3	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO HIDRAULICO 1:2:2 DE SECCION 0.20 * 0.20 MTS/ 2 ML, CON HIERRO DE REFUERZO DE 1/2" Y FLEJES DE 1/4" CADA 0.15 MTS. INCLUYE FIGUADO DE HIERRO Y ALAMBRE PARA AMARRE.		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :			M3		
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	17.970,20	1.797,02
Sub-Total					1.797,02
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CONCRETO DE 3000 PSI		M3	1.115.686,00	0,04	44.627,44
VARILLA CORRUGADA DE 1/2" * 6.00 MTS.		KG	33.400,00	1,00	33.400,00
VARILLA DE 1/4" * 6.00 MTS.		KG	9.800,00	1,50	14.700,00
ALAMBRE RECOCIDO DE CONSTRUCCION.		KG	4.850,00	0,25	1.212,50
Sub-Total					93.939,94
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
MANUAL TERRESTRE	1,00	KM	45.000,00	0,40	18.000,00
Sub-Total					18.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
S (20f+150b)	1.048.785,84	838.084,76	1.886.870,60	105,00	17.970,20
Sub-Total					17.970,20
Total Costo Directo					131.707,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción		Porcentaje		Valor Total	
ADMINISTRACION (%)		0,00		0,00	
IMPREVISTOS (%)		0,00		0,00	
UTILIDAD (%)		0,00		0,00	
Precio unitario total aproximado					131.707,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 2,4	ZAPATAS EN CONCRETO 1 : 2 : 2 DE 0.50 * 0.50 * 0.25 MTS. INCLUYE PARILLA EN HIERRO DE 60000 PSI		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				UN	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	10.482,61	1.048,26
Sub-Total					1.048,26
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CONCRETO DE 3000 PSI		M3	1.115.686,00	0,04	44.627,44
VARILLA CORRUGADA DE 1/2" * 6.00 MTS.		KG	33.400,00	4,00	133.600,00
ALAMBRE RECOCIDO DE CONSTRUCCION.		KG	4.850,00	0,25	1.212,50
Sub-Total					179.439,94
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
MANUAL TERRESTRE	1,00	KM	45.000,00	0,40	18.000,00
Sub-Total					18.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
S (20f+150b)	1.048.785,84	838.084,76	1.886.870,60	180,00	10.482,61
Sub-Total					10.482,61
Total Costo Directo					208.971,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
Precio unitario total aproximado					208.971,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 2,5	COLUMNA EN CONCRETO DOSIFICACIÓN 1 : 2 : 2 EN VOLUMEN DE 0.20 * 0.20 * 3. 00 MTS. INCLUYE VARILLAS DE 1/2" Y FLEJES DE 1/4" CADA 0.20 MTS, FORMALETA EN MADERA, ALAMBRE NEGRO, LISTON 2" * 2" CASTAÑO Y / O SIMILAR, PUNTILLAS Y VIBRADO DE LA MEZCLA CON EQUIPO MECANICO. SEGÚN DISEÑO.		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				ML	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	17.970,20	1.797,02
Sub-Total					1.797,02
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CONCRETO DE 3000 PSI		M3	1.115.686,00	0,04	44.627,44
VARILLA CORRUGADA DE 1/2" * 6.00 MTS.		KG	33.400,00	1,00	33.400,00
VARILLA DE 1/4" * 6.00 MTS.		KG	9.800,00	1,25	12.250,00
TABLA CUMALA PARA FORMALETA CEPILLADA UNA CARA DE 1" * 0.20 * 4 MTS.		ML	8.500,00	4,00	34.000,00
LISTON DE 2" * 2" * 4 MTS ESPECIE CASTAÑO Y / O SIMILAR.		UN	6.300,00	1,00	6.300,00
PUNTILLA DE 2 1/2" Y 3"		KG	6.000,00	0,10	600,00
Sub-Total					131.177,44
III. TRANSPORTES					
Material		Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa
MANUAL TERRESTRE		1,00	KM	45.000,00	0,40
Sub-Total					18.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador		Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento
S (20f+150b)		1.048.785,84	838.084,76	1.886.870,60	105,00
Sub-Total					17.970,20
Total Costo Directo					168.945,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
Precio unitario total aproximado					168.945,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

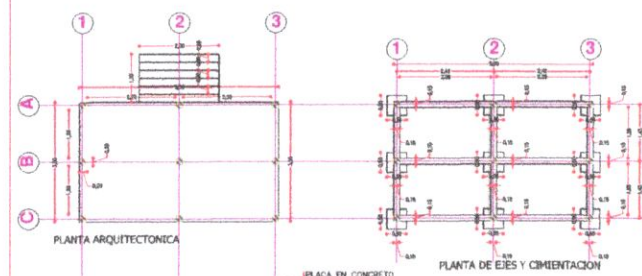
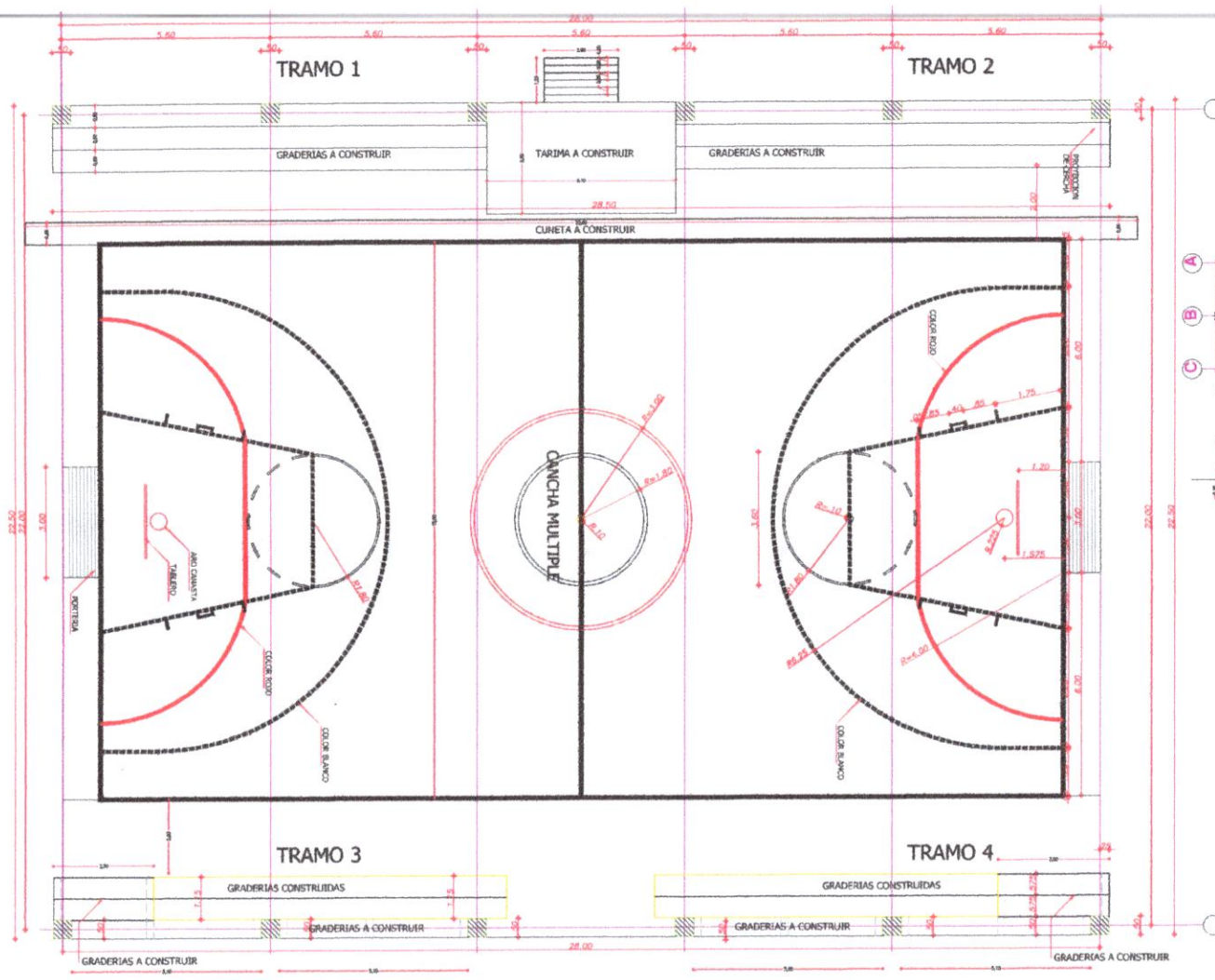
ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 2,6	VIGA AREA EN CONCRETO HIDRAULICO 1:2:2 DE SECCION 0.215 * 0.15 MTS, CON HIERRO DE REFUERZO DE 1/2" Y FLEJES DE 1/4" CADA 0.15 MTS. INCLUYE FIGURADO DE HIERRO, ALAMBRE PARA AMARRE Y FORMALETA EN MADERA		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				ML	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	17.970,20	1.797,02
Sub-Total					1.797,02
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CONCRETO DE 3000 PSI		M3	1.115.686,00	0,04	44.627,44
VARILLA CORRUGADA DE 1/2" * 6.00 MTS.		KG	33.400,00	1,00	33.400,00
VARILLA DE 1/4 * 6.00 MTS.		KG	9.800,00	1,50	14.700,00
TABLA CUMALA PARA FORMALETA CEPILLADA UNA CARA DE 1" * 0.20 * 4 MTS.		KG	4.850,00	0,25	1.212,50
RIPA TABLA CUMALA PARA FORMALETA SIN CEPILLAR DE 1" * 0.05 * 4 MTS.		ML	8.500,00	4,00	34.000,00
LISTON DE 2" * 2" * 4 MTS ESPECIE CASTANO Y / O SIMILAR.		UN	6.300,00	1,00	6.300,00
PUNTILLA DE 2 1/2" Y 3"		KG	6.000,00	0,10	600,00
Sub-Total					134.839,94
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
MANUAL TERRESTRE	1,00	KM	45.000,00	0,40	18.000,00
Sub-Total					18.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
S (20f+150b)	1.048.785,84	838.084,76	1.886.870,60	105,00	17.970,20
Sub-Total					17.970,20
Total Costo Directo					172.607,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
Precio unitario total aproximado					172.607,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 2,7		PLACA EN CONCRETO FUNDIDA EN SITIO DE ESPESOR 0.13 MTS EN DOSIFICACION 1 : 2 : 2, ANCHO DE 5,00 Y LONGITUD DE 3,00 MTS. INCLUYE HIERRO TRANSVERSAL DIAMETRO 3/8" CADA 0.20 MTS Y LONGITUDINAL DE DIAMETRO 3/8" CADA 0.15 MTS, PUNTILLA, ALAMBRE DE AMARRE, FOMALETA EN MADERA CUMALA, LISTON DE 2" * 2" CASTAÑO Y /O SIMILAR PARA APUNTALAMIENTO Y ESMALTADO CON CEMENTO PARTE SUPERIOR	
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
EQUIPO				UNIDAD :	M3
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	21.326,69	2.132,67
vibrador para mezcla		DIA	110.000,00	0,10	11.000,00
Sub-Total					13.132,67
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CONCRETO DE 3000 PSI		M3	1.115.686,00	0,08	89.254,88
VARILLA CORRUGADA DE 3/8 * 6.00 MTS		KG	19.200,00	4,00	76.800,00
TABLA CUMALA PARA FORMALETA CEPILLADA UNA CARA DE 1" * 0.20 * 4 MTS.		KG	8.500,00	4,00	34.000,00
ALAMBRE RECOCIDO DE CONSTRUCCION.		KG	4.850,00	0,20	970,00
LISTON DE 2" * 2" * 4 MTS ESPECIE CASTAÑO Y / O SIMILAR.		UN	6.300,00	1,50	9.450,00
PUNTILLA DE 2 1/2" Y 3"		KG	6.000,00	0,20	1.200,00
Sub-Total					211.674,88
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
MANUAL TERRESTRE	1,00	KM	45.000,00	0,40	18.000,00
Sub-Total					18.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
(1 M+10F+20b)	320.060,34	255.760,22	575.820,56	27,00	21.326,69
Sub-Total					21.326,69
Total Costo Directo					264.134,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				0,00	0,00
IMPREVISTOS (%)				0,00	0,00
UTILIDAD (%)				0,00	0,00
Precio unitario total aproximado					264.134,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

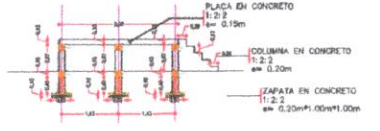
ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 2,8	CONSTRUCCION DE GRADAS DE ACCESO A LA TARIMA EN MAMPOSTERIA TIPO SOGA O CITARA Y PLACA EN CONCRETO 1: 2 : 2 DE ESPESOR 0.07 MTS, LARGO 1.20 MTS, ANCHO 2.00 MTS Y ALTURA SEGUN DISEÑO. INCLUYE REFUERZO DE PLACAS CON HIERRO DE 3/8" TIPO MALLA CADA 0.10 MTS TANTO LONGITUDINAL COMO TRANSVERSAL, PUNTILLA, ALAMBRE DE AMARRE, FOMALETA EN MADERA CUMALA, LISTON 2" * 2 PARA APUNTALAMIENTO.		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
		UNIDAD :		UND	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O		7.197,76
Vibradora de mezcla		DÍA	110.000,00	0,05	5.500,00
Sub-Total					12.697,76
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
PRODUCCIÓN CONCRETO DE 3000 PSI		M3	1.115.686,00	0,10	111.568,60
MAMPOSTERIA EN LADRILLO TUBULAR DE 8 HUECOS, TIPO SOGA O CITARA EN ESPESOR 0.20 MTS. INCLUYE MORTERO DE PEGA EN DOSIFICACION 1 : 3.		M2	120.796,00	1,35	163.074,60
PAÑETE LISO, SOBRE MAMPOSTERIA INCLUYE FILOS Y DILATACION DE MORTERO DE PEGA 1 : 3 DE ESPESOR 0.02 MTS.		M2	21.129,00	0,90	19.016,10
VARILLA CORRUGADA DE 3/8 * 6.00 MTS		KL	19.200,00	25,00	480.000,00
RIPA TABLA CUMALA PARA FOMALETA CEPILLADA UNA CARA DE 1" * 0.07 * 4 MTS.		ML	8.000,00	3,00	24.000,00
ALAMBRE RECOCIDO DE CONSTRUCCION.		KG	4.850,00	0,50	2.425,00
LISTON DE 2" * 2" * 4 MTS ESPECIE CASTAÑO Y / O SIMILAR.		UN	6.300,00	1,50	9.450,00
PUNTILLA DE 2 1/2" Y 3"		KG	6.000,0	0,20	1.200,00
Sub-Total					810.734,30
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
Sub-Total					0,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
T (1 M+10F+20b)	320.060,34	255.760,22	575.820,56	8,00	71.977,57
Sub-Total					71.977,57
Total Costo Directo					895.410,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				-	0,00
IMPREVISTOS (%)				-	0,00
UTILIDAD (%)				-	0,00
Precio unitario total aproximado					895.410,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 3,4	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO HIDRAULICO 1:2:2 DE SECCION 0.20 * 0.20 MTS/ 2 ML, CON HIERRO DE REFUERZO DE 1/2" Y FLEJES DE 1/4" CADA 0.15 MTS. INCLUYE FIGUADO DE HIERRO Y ALAMBRE PARA AMARRE.		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
			UNIDAD :	M3	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O	67.388,24	6.738,82
Sub-Total					6.738,82
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
CONCRETO DE 3000 PSI		M3	1.115.686,00	0,04	44.627,44
VARILLA CORRUGADA DE 1/2" * 6.00 MTS.		KG	33.400,00	4,00	133.600,00
VARILLA DE 1/4 * 6.00 MTS.		KG	9.800,00	1,50	14.700,00
ALAMBRE RECOCIDO DE CONSTRUCCION.		KG	4.850,00	0,25	1.212,50
Sub-Total					194.139,94
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
MANUAL TERRESTRE	1,00	KM	45.000,00	0,40	18.000,00
Sub-Total					18.000,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
\$ (20f+15Ob)	1.048.785,84	838.084,76	1.886.870,60	28,00	67.388,24
Sub-Total					67.388,24
Total Costo Directo					286.267,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción		Porcentaje		Valor Total	
ADMINISTRACION (%)		0,00		0,00	
IMPREVISTOS (%)		0,00		0,00	
UTILIDAD (%)		0,00		0,00	
					0,00
Precio unitario total aproximado					286.267,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					

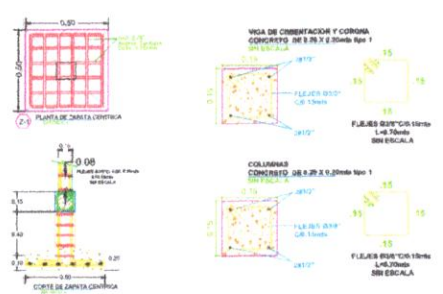
ALCALDIA DE LETICIA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
OBJETO :		ITEM: 3,5	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TUBULAR DE 8 HUECOS, TIPO SOGA O CITARA EN ESPESOR 0.20 MTS. INCLUYE MORTERO DE PEGA EN DOSIFICACION 1 : 3.		
SECTOR SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS: MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL - CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN CONCRETO.					
UNIDAD :				ML	
I. EQUIPO					
Descripción		Tipo	Tarifa/Día	Rendimiento	Valor-Unit.
Herramienta menor			10 % M.O		767,76
Sub-Total					767,76
II. MATERIALES EN OBRA					
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.
LADRILLO DE LA REGION OCHO HUECOS.		UN	1.500,00	50,00	75.000,00
MORTERO 1:3		M3	603.977,00	0,06	36.238,62
DESPERDICIO		%	111.238,62	0,01	1.112,39
Sub-Total					112.351,01
III. TRANSPORTES					
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.
Sub-Total					0,00
IV. MANO DE OBRA					
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.
T (1 M+10F+2Ob)	320.060,34	255.760,22	575.820,56	75,00	7.677,61
Sub-Total					7.677,61
Total Costo Directo					120.796,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción				Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION (%)				-	0,00
IMPREVISTOS (%)				-	0,00
UTILIDAD (%)				-	0,00
Precio unitario total aproximado					120.796,00
JULIO DEL 2026					
Arq. MARCO MONTERO P.U. Direccion de Infraestructura					



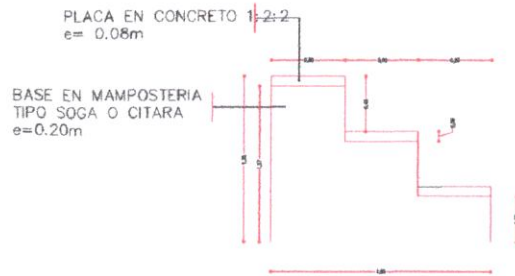
CONSTRUCCION DE TARIMA EN CONCRETO



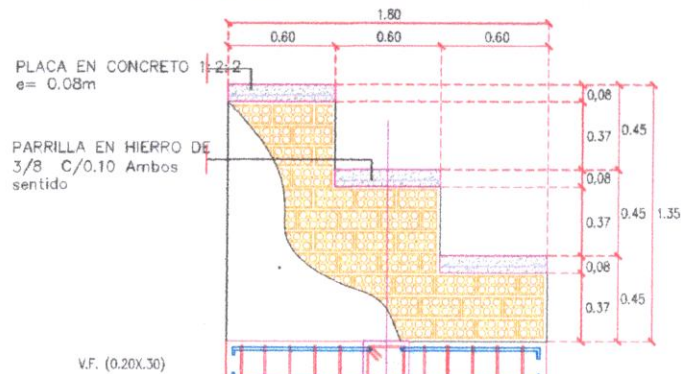
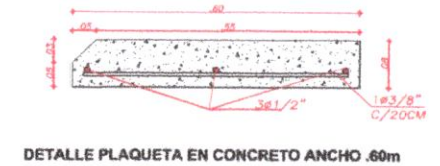
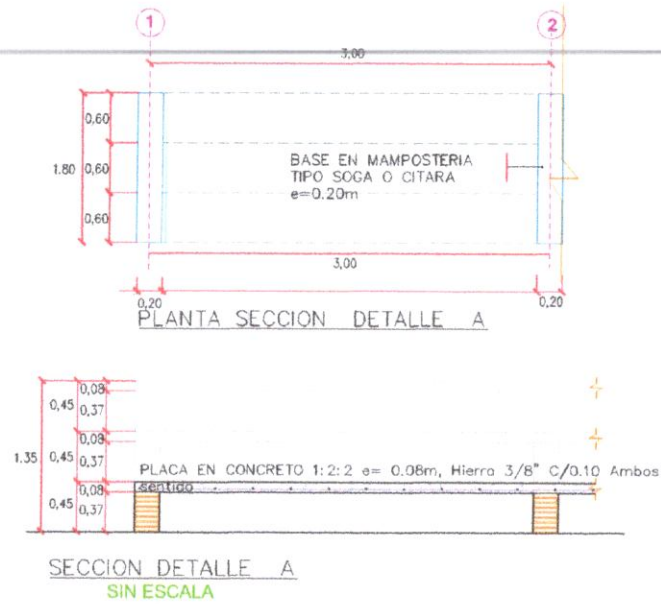
CORTE B B'



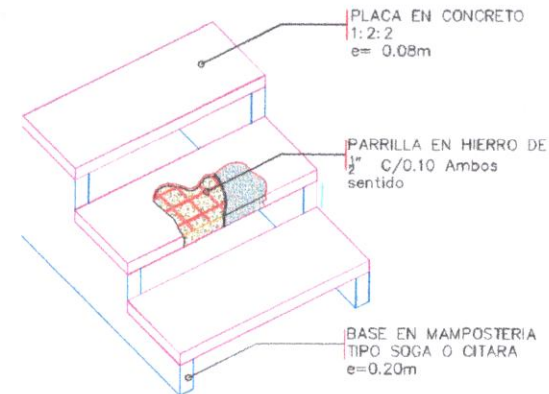
REVISION PLANO No. A-001 001 001		REPUBLICA DE COLOMBIA ALCALDIA DE LETICIA	PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS	CONVENCIONES DET P M T R G H P. PASO M. ACEROS DE ACERO T. ACEROS DE ACERO R. NIVEL FINO G. GRUPO DE CONCRETO H. ALTURA LIBRE	MATERIALES G. GRANITO MR. MARBOL CL. LADRILLO BL. BLOQUES No 5 C. CONCRETO CA. CONCRETO ABUSARDADO CE. CONCRETO EMPALMADO	MODIFICACIONES 1. MODIFICACIONES 2. MODIFICACIONES	FECHA 00-00-00 00-00-00	PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No. 2. PLANO No. ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No. 2. PLANO No.	ORDENADOR: ELSON JADRIAN LINE HEREDIA ALCALDE LETICIA AMAZONAS COLABORADORES ARQUITECTO 1	PROYECTISTA ARQUITECTO MAURO MONTERO V. No. APROBACION V. No. PROPIETARIO V. No. PROYECTISTA V. No. REVISOR	CONTIENE CORTE DETALLES CONSTRUCTIVOS ESCALA SIN FECHA ABRIL 2026 FECHA COPIA 002 002 A-002
---	--	--	---	--	--	--	-------------------------------	--	---	--	---



DETALLE DE ESSTRUCTURA METALICA CUBIERTA
SIN ESCALA

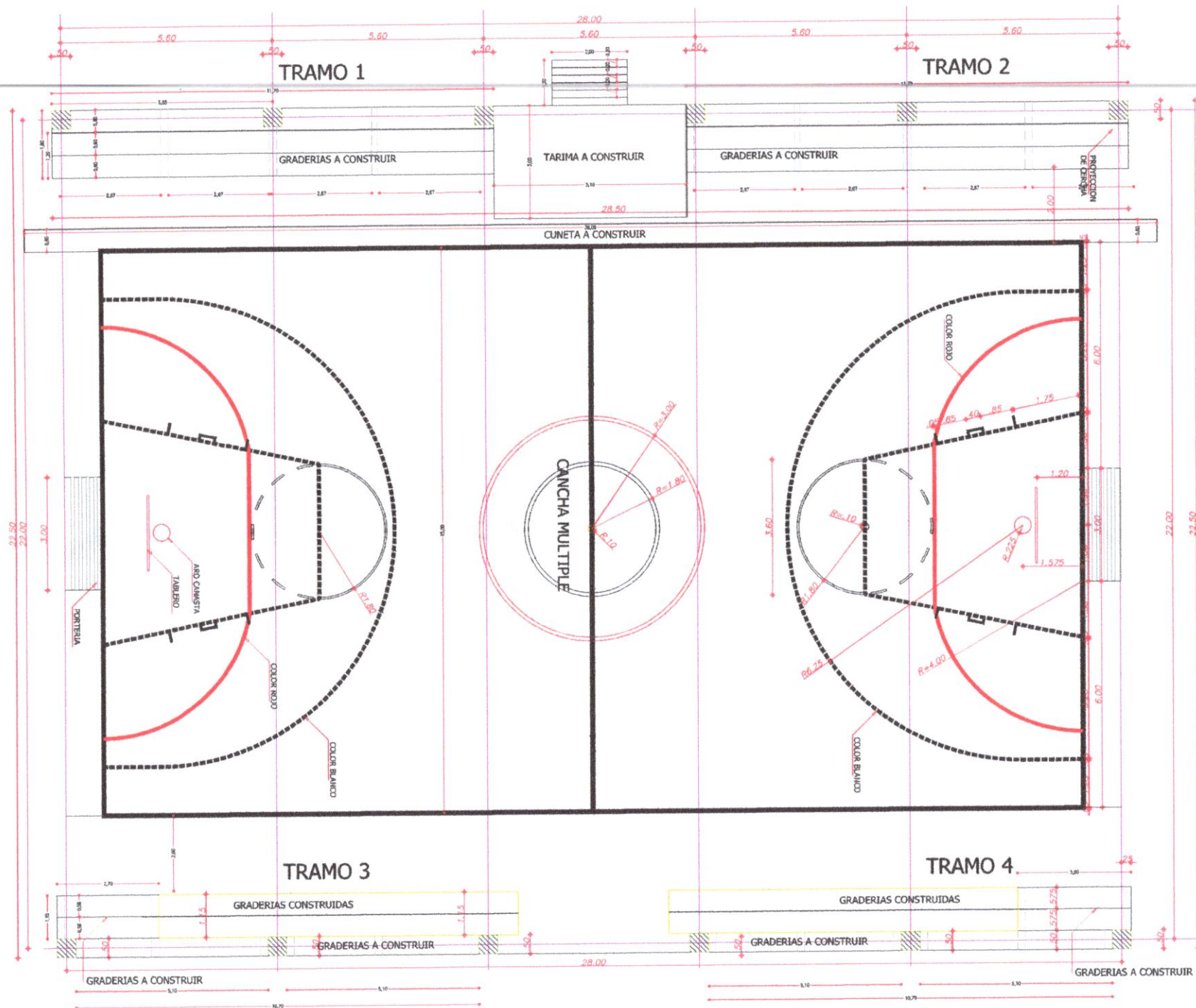


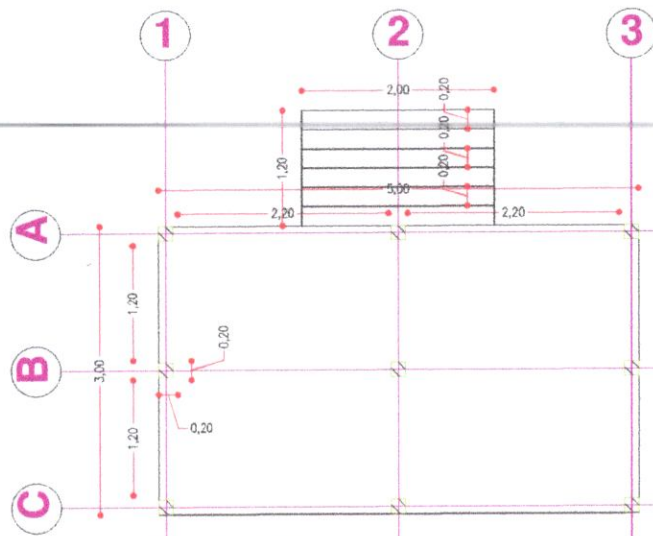
DETALLE DE GRADERIA SOBRE MURO
SIN ESCALA



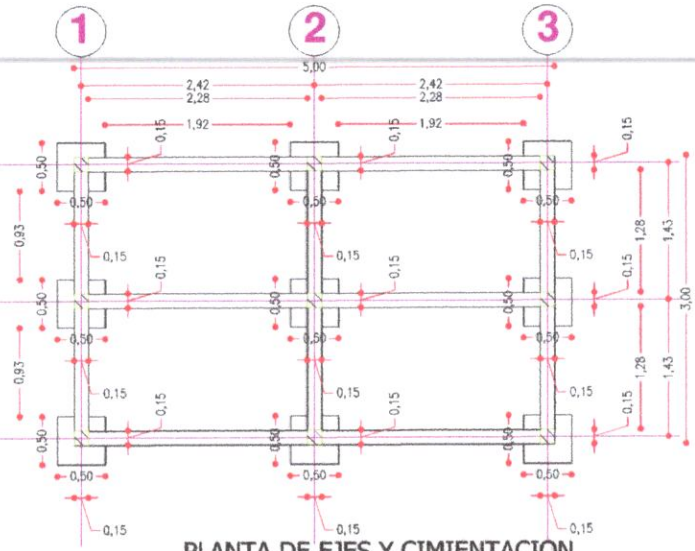
DETALLE ISOMETRICO
SIN ESCALA

REVISION A-001 001		REPUBLICA DE COLOMBIA ALCALDIA DE LETICIA	PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE SAN SEBASTIAN DE LOS LAGOS Y CONSTRUCCION DE GRADERIAS Y TARIMA EN PLACA DE CONCRETO - MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE LETICIA - AMAZONAS	CONVENCIONES DBT P M T N Q H A. PISO B. ACABADOS MAJUELO C. ACABADOS DE LO PISO D. PISO FINO E. BARRERA/REJILLA F. ALTURA LIBRE	MATERIALES G. GRANITO H. MARMOL I. LADRILLO J. BLOQUES No 8 K. CONCRETO L. CONCRETO ABUSARDADO M. CONCRETO ESMALTADO	MODIFICACIONES 1. MODIFICACIONES 2. MODIFICACIONES	FECHA 00-00-00 00-00-00	PLANOS DE REFERENCIA 1. PLANO No 2. PLANO No	ARCHIVOS DE REFERENCIA 1. PLANO No 2. PLANO No	ORDENADOR: ELON JAIMAN Y NEIDIA ALCALDE LETICIA-AMAZONAS	COLABORADORES ARQUITECTO 1	PROYECTISTA ARQUITECTO MAURO MONTERO	CONTIENE CORTES DETALLES CONSTRUCTIVOS	ESCALA SIN	FECHA ABRIL 2020 FECHA COPIA
--------------------------	--	--	--	--	---	--	-------------------------------	--	--	--	-------------------------------	---	--	---------------	------------------------------------

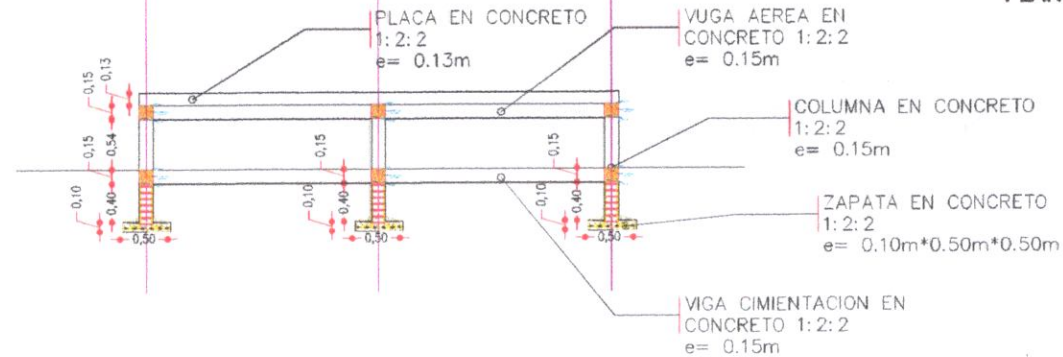




PLANTA ARQUITECTONICA

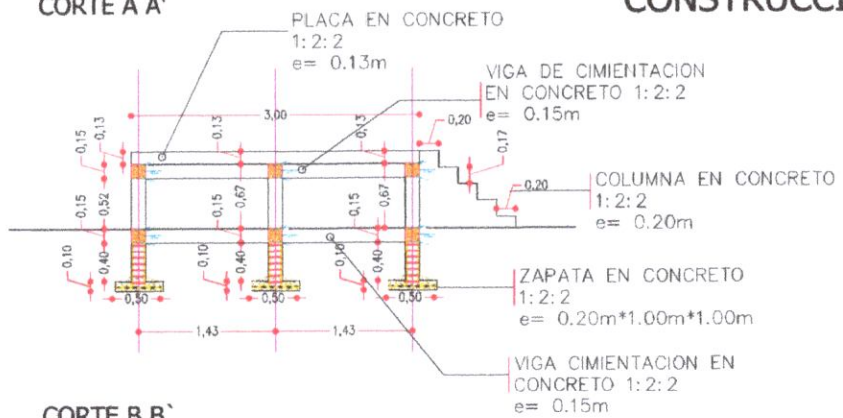


PLANTA DE EJES Y CIMIENTACION



CORTE A A'

CONSTRUCCION DE TARIMA EN CONCRETO



CORTE B B'