GOBERNACION DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA

CERTIFICADO BASICO N° 3	
CONTRATISTA:	Ing. Alfredo Lezcano
MONTO DEL CONTRATO:	269.480.000
OBRA:	CONTRATO Nº 37/2023 "CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA"

RESUMEN GENERAL DE CERTIFICACIÓN

PERIODO					FECHA:	28/09/2023
N°	DESCRIPCION	MONTO TOTAL DEL CONTRATO	% REALIZADO	MONTO BRUTO DE CERTIFICACION (Gs)		
				ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
1	CONTRATO Nº 37/2023 "CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA"	269.480.000	75%	139.970.000	61.500.000	201.470.000
TOTAL CERTIFICACION CON IVA		269.480.000	75%	139.970.000	61.500.000	**201.470.000**
DESCUENTO ANTICIPO				20.995.500	9.225.000	**30.220.500**
VALOR CERTIFICADOS				118.974.500	52.275.000	**171.249.500**
MONTO NETO DEL CERTIFICADO BASICO N° 03						**52.275.000**

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

CONTRATISTA:	GOBERNACION DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA	AVANCE DEL MES: 23%
CCG CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 618 172 -4 CORONEL ROMERO N° 472 – TEL - 021 591 213 / 0981 443 492	OBRA: CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA	AVANCE DE OBRA: 75% FISCALIZACION:
FECHA: 28 de Setiembre de 2023	CERTIFICADO BASICO GENERAL N° 3	

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL
1	CLUB 24 DE JULIO - DISTRITO DE EMBOSCADA CÑÍA - CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO. Preparación de la obra.	Unidad	1,00	1.100.000	1.100.000	100	1,00	0,00	1,00	1.100.000	0	1.100.000
2	Provisiónde Cartel de Obra: Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m	Unidad	1,00	800.000	800.000	100	1,00	0,00		800.000	0	800.000
3	Colocacion de cartel	Unidad	1,00	150.000	150.000	100	1,00	0,00	1,00	150.000	0	150.000
4	Marcación y replanteo - en estructura de H° A° existente (zapatas y vigas inferiores)	Metros cuadrados	600,00	3.000	1.800.000	100	600,00	0,00	600,00	1.800.000	0	1.800.000
5	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	20,00	98.000	1.960.000	100	20,00	0,00	20,00	1.960.000	0	1.960.000
6	Calculo estructural con verificacion de estrucutura existente - entrega de memoria de calculo a fiscalizacion en formato impreso y digital para su verificacion	Unidad Medida Global	1,00	11.000.000	11.000.000	100	1,00	0,00	1,00	11.000.000	0	11.000.000
7	Vigas de fundación de HºAº	Metros cúbicos	5,00	2.000.000	10.000.000	100	5,00	0,00	5,00	10.000.000	0	10.000.000
8	Mo Vigas de fundación de HºAº	Metros cúbicos	5,00	750.000	3.750.000	100	5,00	0,00	5,00	3.750.000	0	3.750.000
9	pilares de H°A°- previa presentacion de calculo estructural al afiscalizacion para su verificacion	Metros cúbicos	12,00	2.000.000	24.000.000	100	12,00	0,00	12,00	24.000.000	0	24.000.000
10	Mo para armado y cargado de pilares de H°A°	Metros cúbicos	12,00	750.000	9.000.000	100	12,00	0,00	12,00	9.000.000	0	9.000.000
11	Vigas superiores de HºAº	Metros cúbicos	9,00	2.000.000	18.000.000	100	9,00	0,00	9,00	18.000.000	0	18.000.000
12	Mo para armado y cargado de vigas de H°A°	Metros cúbicos	9,00	750.000	6.750.000	100	9,00	0,00	9,00	6.750.000	0	6.750.000

Jorge Vergara Ov.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL
13	Techo: Estructura de cabriadas metálicas y correas de perfiles de chapa doblada (según cálculo estructural)	Metros cuadrados	630,00	150.000	94.500.000	88	252,00	300,00	552,00	37.800.000	45.000.000	82.800.000
14	Mo de armado de estructura metalica	Metros cuadrados	630,00	55.000	34.650.000	88	252,00	300,00	552,00	13.860.000	16.500.000	30.360.000
15	Provisión de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	45.000	28.350.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
16	Colocación de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	20.000	12.600.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
17	Desagüe pluvial: Canaleta alero con chapa n° 18, desarrollo de 400mm.	Metro lineal	60,00	95.000	5.700.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
18	Mo de desague pluvial colocacion de canaleta	Metro lineal	60,00	15.000	900.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
19	Bajada de canaleta (PVC)100mm	Metro lineal	54,00	35.000	1.890.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
20	Mo de desague pluvial colocacion de caños de bajada	Metro lineal	54,00	20.000	1.080.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
21	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	1.500.000	1.500.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
	MONTOS TOTALES				**269.480.000**					**139.970.000**	**61.500.000**	**201.470.000**

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL

A	**TRABAJOS CERTIFICADOS:**	
A.1	MONTOS ACUMULADOS DE CERTIFICADOS ANTERIORES	139.970.000
A.2	MONTO DEL PRESENTE CERTIFICADO	61.500.000
A.3	DESCUENTO DE ANTICIPO	9.225.000
A.4	**MONTO A FACTURAR EN EL PRESENTE CERTIFICADO**	**52.275.000**

	RESUMEN DEL CONTRATO	
B.1	MONTO DEL CONTRATO	269.480.000
B.2	MONTO TOTAL CERTIFICADOS	201.470.000
B.3	DESCUENTO DE ANTICIPO	30.220.500
B.4	**SALDO DEL CONTRATO**	**68.010.000**

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

CONTRATISTA

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

FISCAL DE OBRAS

Jorge Vergara
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

GOBERNACIÓN DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA

ACTA DE MEDICIÓN

En la Ciudad de Caacupe, a los 27 del mes de setiembre del año 2023, se reúnen los representantes de la Fiscalización de Obra del Departamento de obras de la Gobernación y la empresa Contratista el Sr. Alfredo Lezcano representante de la empresa CCG CONSTRUCCIONES CIVILES a efectos de realizar las mediciones del Certificado N° 03 correspondiente al mes de setiembre de la obra objeto del contrato N° Contrato Nº 37/2023 firmado entre la Gobernación y la Contratista .

OBRA: "CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA"

item	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MEDICION ANTERIOR	MEDICION ACTUAL	AVANCE
				ACUMULADO		
1	CLUB 24 DE JULIO - DISTRITO DE EMBOSCADA CÑIA - CONSTRUCCION DE TINGLADO. Preparation de la obra.	Unidad	1,00	1,00	0,00	100%
2	Provision de Cartel de Obra: Chapa galvanizada n° 24 de dimension 1,50x1,20m	Unidad	1,00	1,00	0,00	100%
3	Colocacion de cartel	Unidad	1,00	1,00	0,00	100%
4	Marcacion y replanteo - en estructura de H°A° existente (zapatas y vigas inferiores)	Metros cuadrados	600,00	600,00	0,00	100%
5	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	20,00	20,00	0,00	100%
6	Calculo estructural con verificacion de estructura existente - entrega de memoria de calculo a fiscalizacion en formato impreso y digital para su verificacion	Unidad Medida Global	1,00	1,00	0,00	100%
7	Vigas de fundacion de H°A°	Metros cúbicos	5,00	5,00	0,00	100%
8	Mo Vigas de fundacion de H° A°	Metros cúbicos	5,00	5,00	0,00	100%
9	Pilares de H°A° - previa presentacion de calculo estructural al fiscalizacion para su verificacion	Metros cúbicos	12,00	12,00	0,00	100%
10	Mo para armado y cargado de pilares de H°A°	Metros cúbicos	12,00	12,00	0,00	100%
11	Vigas superior de H°A°	Metros cúbicos	9,00	9,00	0,00	100%
12	Mo para armado y cargado de vigas de H°A°	Metros cúbicos	9,00	9,00	0,00	100%
13	Techo: Estructura de cabriadas metalicas y correas de perfiles de chapa doblada (según calculo estructural)	Metros cuadrados	630,00	252,00	300,00	88%
14	Mo de armado de estructura metalica	Metros cuadrados	630,00	252,00	300,00	88%
15	Provision de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	0,00	0,00	0%
16	Colocacion de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	0,00	0,00	0%
17	Desague pluvial: Canaleta alero con chapa n°18, desarrollo de 400mm.	Metro lineal	60,00	0,00	0,00	0%
18	Mo de desague pluvial colocacion de canaleta	Metro lineal	60,00	0,00	0,00	0%
19	Bajada de canaleta (PVC) 100mm.	Metro lineal	54,00	0,00	0,00	0%
20	Mo de desague pluvial colocacion de caños de bajada	Metro lineal	54,00	0,00	0,00	0%
21	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	0,00	0,00	0%

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

CONTRATISTA:

CCG

CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL
ING. ALFREDO LEZCANO
RUC 618 172 -4
CORONEL ROMERO N° 472 – TEL - 021 591 213 / 0981 443 492

GOBERNACION DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA
OBRA: CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA

AVANCE DEL MES: 23%
AVANCE DE OBRA: 75%

FISCALIZACION:

FECHA: 28 de Setiembre de 2023

CERTIFICADO BASICO GENERAL N° 3

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL
1	CLUB 24 DE JULIO - DISTRITO DE EMBOSCADA CÑÍA - CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO. Preparación de la obra.	Unidad	1,00	1.100.000	1.100.000	100	1,00	0,00	1,00	1.100.000	0	1.100.000
2	Provisiónde Cartel de Obra: Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m	Unidad	1,00	800.000	800.000	100	1,00	0,00		800.000	0	800.000
3	Colocacion de cartel	Unidad	1,00	150.000	150.000	100	1,00	0,00	1,00	150.000	0	150.000
4	Marcación y replanteo - en estructura de H° A° existente (zapatas y vigas inferiores)	Metros cuadrados	600,00	3.000	1.800.000	100	600,00	0,00	600,00	1.800.000	0	1.800.000
5	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	20,00	98.000	1.960.000	100	20,00	0,00	20,00	1.960.000	0	1.960.000
6	Calculo estructural con verificacion de estrucutura existente - entrega de memoria de calculo a fiscalizacion en formato impreso y digital para su verificacion	Unidad Medida Global	1,00	11.000.000	11.000.000	100	1,00	0,00	1,00	11.000.000	0	11.000.000
7	Vigas de fundación de HºAº	Metros cúbicos	5,00	2.000.000	10.000.000	100	5,00	0,00	5,00	10.000.000	0	10.000.000
8	Mo Vigas de fundación de HºAº	Metros cúbicos	5,00	750.000	3.750.000	100	5,00	0,00	5,00	3.750.000	0	3.750.000
9	pilares de H°A°- previa presentacion de calculo estructural al afiscalizacion para su verificacion	Metros cúbicos	12,00	2.000.000	24.000.000	100	12,00	0,00	12,00	24.000.000	0	24.000.000
10	Mo para armado y cargado de pilares de H°A°	Metros cúbicos	12,00	750.000	9.000.000	100	12,00	0,00	12,00	9.000.000	0	9.000.000
11	Vigas superiores de HºAº	Metros cúbicos	9,00	2.000.000	18.000.000	100	9,00	0,00	9,00	18.000.000	0	18.000.000
12	Mo para armado y cargado de vigas de H°A°	Metros cúbicos	9,00	750.000	6.750.000	100	9,00	0,00	9,00	6.750.000	0	6.750.000

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL
13	Techo: Estructura de cabriadas metálicas y correas de perfiles de chapa doblada (según cálculo estructural)	Metros cuadrados	630,00	150.000	94.500.000	88	252,00	300,00	552,00	37.800.000	45.000.000	82.800.000
14	Mo de armado de estructura metalica	Metros cuadrados	630,00	55.000	34.650.000	88	252,00	300,00	552,00	13.860.000	16.500.000	30.360.000
15	Provisión de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	45.000	28.350.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
16	Colocación de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	20.000	12.600.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
17	Desagüe pluvial: Canaleta alero con chapa n° 18, desarrollo de 400mm.	Metro lineal	60,00	95.000	5.700.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
18	Mo de desague pluvial colocacion de canaleta	Metro lineal	60,00	15.000	900.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
19	Bajada de canaleta (PVC)100mm	Metro lineal	54,00	35.000	1.890.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
20	Mo de desague pluvial colocacion de caños de bajada	Metro lineal	54,00	20.000	1.080.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
21	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	1.500.000	1.500.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
	MONTOS TOTALES				**269.480.000**					**139.970.000**	**61.500.000**	**201.470.000**

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Jorge Vergara D.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL

A	TRABAJOS CERTIFICADOS:	
A.1	MONTOS ACUMULADOS DE CERTIFICADOS ANTERIORES	139.970.000
A.2	MONTO DEL PRESENTE CERTIFICADO	61.500.000
A.3	DESCUENTO DE ANTICIPO	9.225.000
A.4	**MONTO A FACTURAR EN EL PRESENTE CERTIFICADO**	**52.275.000**

	RESUMEN DEL CONTRATO	
B.1	MONTO DEL CONTRATO	269.480.000
B.2	MONTO TOTAL CERTIFICADOS	201.470.000
B.3	DESCUENTO DE ANTICIPO	30.220.500
B.4	**SALDO DEL CONTRATO**	**68.010.000**

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

CONTRATISTA

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

FISCAL DE OBRAS

Jorge Vergara
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

GOBERNACION DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA

CERTIFICADO BASICO N° 3

CONTRATISTA:	Ing. Alfredo Lezcano
MONTO DEL CONTRATO:	269.480.000
OBRA:	CONTRATO Nº 37/2023 "CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA"

RESUMEN GENERAL DE CERTIFICACIÓN

PERIODO					FECHA:	28/09/2023
N°	DESCRIPCION	MONTO TOTAL DEL CONTRATO	% REALIZADO	MONTO BRUTO DE CERTIFICACION (Gs)		
				ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
1	CONTRATO Nº 37/2023 "CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA"	269.480.000	75%	139.970.000	61.500.000	201.470.000
TOTAL CERTIFICACION CON IVA		269.480.000	75%	139.970.000	61.500.000	**201.470.000**
DESCUENTO ANTICIPO				20.995.500	9.225.000	**30.220.500**
VALOR CERTIFICADOS				118.974.500	52.275.000	**171.249.500**
MONTO NETO DEL CERTIFICADO BASICO N° 03						**52.275.000**

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

GOBERNACIÓN DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA

ACTA DE MEDICIÓN

En la Ciudad de Caacupe, a los 27 del mes de setiembre del año 2023, se reúnen los representantes de la Fiscalización de Obra del Departamento de obras de la Gobernación y la empresa Contratista el Sr. Alfredo Lezcano representante de la empresa CCG CONSTRUCCIONES CIVILES a efectos de realizar las mediciones del Certificado N° 03 correspondiente al mes de setiembre de la obra objeto del contrato N° Contrato Nº 37/2023 firmado entre la Gobernación y la Contratista .

OBRA: "CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA"

item	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MEDICION ANTERIOR	MEDICION ACTUAL	AVANCE
				ACUMULADO		
1	CLUB 24 DE JULIO - DISTRITO DE EMBOSCADA CÑIA - CONSTRUCCION DE TINGLADO. Preparation de la obra.	Unidad	1,00	1,00	0,00	100%
2	Provision de Cartel de Obra: Chapa galvanizada n° 24 de dimension 1,50x1,20m	Unidad	1,00	1,00	0,00	100%
3	Colocacion de cartel	Unidad	1,00	1,00	0,00	100%
4	Marcacion y replanteo - en estructura de H°A° existente (zapatas y vigas inferiores)	Metros cuadrados	600,00	600,00	0,00	100%
5	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	20,00	20,00	0,00	100%
6	Calculo estructural con verificacion de estructura existente - entrega de memoria de calculo a fiscalizacion en formato impreso y digital para su verificacion	Unidad Medida Global	1,00	1,00	0,00	100%
7	Vigas de fundacion de H°A°	Metros cúbicos	5,00	5,00	0,00	100%
8	Mo Vigas de fundacion de H° A°	Metros cúbicos	5,00	5,00	0,00	100%
9	Pilares de H°A° - previa presentacion de calculo estructural al fiscalizacion para su verificacion	Metros cúbicos	12,00	12,00	0,00	100%
10	Mo para armado y cargado de pilares de H°A°	Metros cúbicos	12,00	12,00	0,00	100%
11	Vigas superior de H°A°	Metros cúbicos	9,00	9,00	0,00	100%
12	Mo para armado y cargado de vigas de H°A°	Metros cúbicos	9,00	9,00	0,00	100%
13	Techo: Estructura de cabriadas metalicas y correas de perfiles de chapa doblada (según calculo estructural)	Metros cuadrados	630,00	252,00	300,00	88%
14	Mo de armado de estructura metalica	Metros cuadrados	630,00	252,00	300,00	88%
15	Provision de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	0,00	0,00	0%
16	Colocacion de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	0,00	0,00	0%
17	Desague pluvial: Canaleta alero con chapa n°18, desarrollo de 400mm.	Metro lineal	60,00	0,00	0,00	0%
18	Mo de desague pluvial colocacion de canaleta	Metro lineal	60,00	0,00	0,00	0%
19	Bajada de canaleta (PVC) 100mm.	Metro lineal	54,00	0,00	0,00	0%
20	Mo de desague pluvial colocacion de caños de bajada	Metro lineal	54,00	0,00	0,00	0%
21	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	0,00	0,00	0%

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

CONTRATISTA: CCG CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 618 172 -4 CORONEL ROMERO N° 472 – TEL - 021 591 213 / 0981 443 492	GOBERNACION DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA OBRA: CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA	AVANCE DEL MES: 23% AVANCE DE OBRA: 75% FISCALIZACION:
FECHA: 28 de Setiembre de 2023	CERTIFICADO BASICO GENERAL N° 3	

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL
1	CLUB 24 DE JULIO - DISTRITO DE EMBOSCADA CÑÍA - CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO. Preparación de la obra.	Unidad	1,00	1.100.000	1.100.000	100	1,00	0,00	1,00	1.100.000	0	1.100.000
2	Provisiónde Cartel de Obra: Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m	Unidad	1,00	800.000	800.000	100	1,00	0,00		800.000	0	800.000
3	Colocacion de cartel	Unidad	1,00	150.000	150.000	100	1,00	0,00	1,00	150.000	0	150.000
4	Marcación y replanteo - en estructura de H° A° existente (zapatas y vigas inferiores)	Metros cuadrados	600,00	3.000	1.800.000	100	600,00	0,00	600,00	1.800.000	0	1.800.000
5	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	20,00	98.000	1.960.000	100	20,00	0,00	20,00	1.960.000	0	1.960.000
6	Calculo estructural con verificacion de estrucutura existente - entrega de memoria de calculo a fiscalizacion en formato impreso y digital para su verificacion	Unidad Medida Global	1,00	11.000.000	11.000.000	100	1,00	0,00	1,00	11.000.000	0	11.000.000
7	Vigas de fundación de HºAº	Metros cúbicos	5,00	2.000.000	10.000.000	100	5,00	0,00	5,00	10.000.000	0	10.000.000
8	Mo Vigas de fundación de HºAº	Metros cúbicos	5,00	750.000	3.750.000	100	5,00	0,00	5,00	3.750.000	0	3.750.000
9	pilares de H°A°- previa presentacion de calculo estructural al afiscalizacion para su verificacion	Metros cúbicos	12,00	2.000.000	24.000.000	100	12,00	0,00	12,00	24.000.000	0	24.000.000
10	Mo para armado y cargado de pilares de H°A°	Metros cúbicos	12,00	750.000	9.000.000	100	12,00	0,00	12,00	9.000.000	0	9.000.000
11	Vigas superiores de HºAº	Metros cúbicos	9,00	2.000.000	18.000.000	100	9,00	0,00	9,00	18.000.000	0	18.000.000
12	Mo para armado y cargado de vigas de H°A°	Metros cúbicos	9,00	750.000	6.750.000	100	9,00	0,00	9,00	6.750.000	0	6.750.000

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Jorge Vergara
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL
13	Techo: Estructura de cabriadas metálicas y correas de perfiles de chapa doblada (según cálculo estructural)	Metros cuadrados	630,00	150.000	94.500.000	88	252,00	300,00	552,00	37.800.000	45.000.000	82.800.000
14	Mo de armado de estructura metalica	Metros cuadrados	630,00	55.000	34.650.000	88	252,00	300,00	552,00	13.860.000	16.500.000	30.360.000
15	Provisión de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	45.000	28.350.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
16	Colocación de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	20.000	12.600.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
17	Desagüe pluvial: Canaleta alero con chapa n° 18, desarrollo de 400mm.	Metro lineal	60,00	95.000	5.700.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
18	Mo de desague pluvial colocacion de canaleta	Metro lineal	60,00	15.000	900.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
19	Bajada de canaleta (PVC)100mm	Metro lineal	54,00	35.000	1.890.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
20	Mo de desague pluvial colocacion de caños de bajada	Metro lineal	54,00	20.000	1.080.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
21	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	1.500.000	1.500.000	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0
	MONTOS TOTALES				**269.480.000**					**139.970.000**	**61.500.000**	**201.470.000**

Jorge Verdgra A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lozano

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL

A	**TRABAJOS CERTIFICADOS:**	
A.1	MONTOS ACUMULADOS DE CERTIFICADOS ANTERIORES	139.970.000
A.2	MONTO DEL PRESENTE CERTIFICADO	61.500.000
A.3	DESCUENTO DE ANTICIPO	9.225.000
A.4	**MONTO A FACTURAR EN EL PRESENTE CERTIFICADO**	**52.275.000**

	RESUMEN DEL CONTRATO	
B.1	MONTO DEL CONTRATO	269.480.000
B.2	MONTO TOTAL CERTIFICADOS	201.470.000
B.3	DESCUENTO DE ANTICIPO	30.220.500
B.4	**SALDO DEL CONTRATO**	**68.010.000**

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

CONTRATISTA

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

FISCAL DE OBRAS

Jorge Vergara S.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

GOBERNACION DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA

CERTIFICADO BASICO N° 3

CONTRATISTA:	Ing. Alfredo Lezcano
MONTO DEL CONTRATO:	269.480.000
OBRA:	CONTRATO Nº 37/2023 "CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA"

RESUMEN GENERAL DE CERTIFICACIÓN

PERIODO					FECHA:	28/09/2023
N°	DESCRIPCION	MONTO TOTAL DEL CONTRATO	% REALIZADO	MONTO BRUTO DE CERTIFICACION (Gs)		
				ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
1	CONTRATO Nº 37/2023 "CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA"	269.480.000	75%	139.970.000	61.500.000	201.470.000
TOTAL CERTIFICACION CON IVA		269.480.000	75%	139.970.000	61.500.000	**201.470.000**
DESCUENTO ANTICIPO				20.995.500	9.225.000	**30.220.500**
VALOR CERTIFICADOS				118.974.500	52.275.000	**171.249.500**
MONTO NETO DEL CERTIFICADO BASICO N° 03						**52.275.000**

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

GOBERNACIÓN DEL TERCER DEPARTAMENTO DE CORDILLERA

ACTA DE MEDICIÓN

En la Ciudad de Caacupe, a los 27 del mes de setiembre del año 2023, se reúnen los representantes de la Fiscalización de Obra del Departamento de obras de la Gobernación y la empresa Contratista el Sr. Alfredo Lezcano representante de la empresa CCG CONSTRUCCIONES CIVILES a efectos de realizar las mediciones del Certificado N° 03 correspondiente al mes de setiembre de la obra objeto del contrato N° Contrato Nº 37/2023 firmado entre la Gobernación y la Contratista .

OBRA: "CONSTRUCCION DE TINGLADO EN EL DISTRITO DE EMBOSCADA"

item	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MEDICION ANTERIOR	MEDICION ACTUAL	AVANCE
				ACUMULADO		
1	CLUB 24 DE JULIO - DISTRITO DE EMBOSCADA CÑIA - CONSTRUCCION DE TINGLADO. Preparation de la obra.	Unidad	1,00	1,00	0,00	100%
2	Provision de Cartel de Obra: Chapa galvanizada n° 24 de dimension 1,50x1,20m	Unidad	1,00	1,00	0,00	100%
3	Colocacion de cartel	Unidad	1,00	1,00	0,00	100%
4	Marcacion y replanteo - en estructura de H°A° existente (zapatas y vigas inferiores)	Metros cuadrados	600,00	600,00	0,00	100%
5	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	20,00	20,00	0,00	100%
6	Calculo estructural con verificacion de estructura existente - entrega de memoria de calculo a fiscalizacion en formato impreso y digital para su verificacion	Unidad Medida Global	1,00	1,00	0,00	100%
7	Vigas de fundacion de H°A°	Metros cúbicos	5,00	5,00	0,00	100%
8	Mo Vigas de fundacion de H° A°	Metros cúbicos	5,00	5,00	0,00	100%
9	Pilares de H°A° - previa presentacion de calculo estructural al fiscalizacion para su verificacion	Metros cúbicos	12,00	12,00	0,00	100%
10	Mo para armado y cargado de pilares de H°A°	Metros cúbicos	12,00	12,00	0,00	100%
11	Vigas superior de H°A°	Metros cúbicos	9,00	9,00	0,00	100%
12	Mo para armado y cargado de vigas de H°A°	Metros cúbicos	9,00	9,00	0,00	100%
13	Techo: Estructura de cabriadas metalicas y correas de perfiles de chapa doblada (según calculo estructural)	Metros cuadrados	630,00	252,00	300,00	88%
14	Mo de armado de estructura metalica	Metros cuadrados	630,00	252,00	300,00	88%
15	Provision de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	0,00	0,00	0%
16	Colocacion de chapa tipo trapezoidal N° 27	Metros cuadrados	630,00	0,00	0,00	0%
17	Desague pluvial: Canaleta alero con chapa n°18, desarrollo de 400mm.	Metro lineal	60,00	0,00	0,00	0%
18	Mo de desague pluvial colocacion de canaleta	Metro lineal	60,00	0,00	0,00	0%
19	Bajada de canaleta (PVC) 100mm.	Metro lineal	54,00	0,00	0,00	0%
20	Mo de desague pluvial colocacion de caños de bajada	Metro lineal	54,00	0,00	0,00	0%
21	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	0,00	0,00	0%

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Jorge Vergara A.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

GOBERNACIÓN DE CORDILLERA

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO	
Contratista:	C. C. G. Ing. Alfredo Lezcano	LIBRO DE OBRAS
Localidad:	EMBOSCADA	
Referencia: CLUB 24 DE JULIO		Pag. Nº: 0000009

- Se realizan los siguientes trabajos.
* Provición y Colocación de estructuras Metalicas, cabriadas y correas

/ / Fecha	Construcciones Civiles en Gral. Ing. Alfredo Lezcano Firma Contratista	Jorge Vergara A. ARQUITECTO Reg. MOPC 2595 Firma Fiscalización

ORIGINAL: Sec. Reg. de Obras DUPLICADO: Auditoria

GOBERNACIÓN DE CORDILLERA

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO
Contratista:	C. C. G. Ing. Alfredo Lezcano
Localidad:	EMBOSCADA
Referencia: CLUB 24 DE JULIO	

LIBRO DE OBRAS

Pag. Nº: 0000010

- Se realizan los trabajos de:

* Montaje de estructuras metalicas cubriendas, perfiles de chapas dobladas segun calculo estructural.

/ / Fecha	Construcciones Civiles en Gral. Ing. Alfredo Lezcano Firma Contratista	Jorge Vergara A. ARQUITECTO Reg. MOPC 2098 Firma Fiscalización

ORIGINAL: Secretaria de Obras DUPLICADO: Auditoria

GOBERNACIÓN DE CORDILLERA

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO
Contratista:	C. C. G. Ing. Alfredo Lezcano
Localidad:	EMBOSCADA
Referencia: CLUB 24 DE JULIO	

LIBRO DE OBRAS

Pag. Nº: 0000009

- Se realizan los siguientes trabajos.

* Provición y Colocación de estructuras metalicas, cabriadas y correas

Fecha	Firma Contratista	Firma Fiscalización
/ /	Construcciones Civiles en Gral. Ing. Alfredo Lezcano	Jorge Vergara A. ARQUITECTO Reg. MOPC 2595

ORIGINAL: Secretaria de Obras DUPLICADO: Auditoria

GOBERNACIÓN DE CORDILLERA

OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO	
Contratista:	C. C. G. Ing. Alfredo Lezcano	LIBRO DE OBRAS
Localidad:	EMBOSCADA	
Referencia: CLUB 24 DE JULIO		Pag. Nº: 0000010

-- Se realizan los trabajos de:

* Montaje de estructuras metalicas Cabriadas, perfiles de chapas dobladas segun calculo estructural.

/ / Fecha	Construcciones Civiles en Gral. Ing. Alfredo Lezcano Firma Contratista	Jorge Vergara A. ARQUITECTO Reg. MUPC 2695 Firma Fiscalizacion

ORIGINAL: Secretaria de Obras DUPLICADO: Auditoria