CONTRATO N° 141 /2020

LPN N° 03/20 "CONSTRUCCIONES DE OBRAS VARIAS EN EL DEPARTAMENTO DE CORDILLERA- PLURIANUAL"

Entre la **GOBERNACIÓN DEL III DEPARTAMENTO DE CORDILLERA**, con domicilio en la calle Dr. Pino y Pozo de la Virgen de la ciudad de Caacupé, representada en este acto por el **DR. HUGO ALBERTO FLEITAS OVELAR** en su calidad de Gobernador de Cordillera, con **C.I. N° 1.619.569**; y el **LIC. DENIS BRAULIO ROA LEON**, en su calidad de Secretario General de la misma Institución Departamental, con **C.I. N° 2.884.153** por una parte; y por la otra la firma **EAH CONSTRUCCIONES CIVILES Y VIALES**, con RUC **N° 691.384-9**, con domicilio la Tte. Benítez N°464 de la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representada en este acto por el **ING. ELIO ACOSTA HERRERA**, con Cédula de Identidad N° 4051474, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente de **"**Construcciones De Obras Varias En El Departamento De Cordillera- Plurianual", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

CLAUSULA PRIMERA. OBJETO: La Gobernación de Cordillera ha adjudicado a la contratista el contrato de Construcciones de Obras Varias en el Departamento de Cordillera- Plurianual, cuyas características y precios obran detallados en la planilla de servicio de obras, que forman parte del llamado por concurso de ofertas y del presente contrato.

CLAUSULA SEGUNDA: DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO: Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

a) Contrato;

b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
c) Los aspectos generales del contrato;
d) Los datos cargados en el SICP;
e) La oferta del proveedor;
f) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación. Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

CLAUSULA TERCERA: DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: No Aplica.

CLAUSULA CUARTA: IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO: El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria del presente llamado vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° **386.697**. Otras consideraciones presupuestarias: Los pagos se realizarán con presupuesto del ejercicio fiscal vigente una parte y la otra parte sujeta a la aprobación del presupuesto fiscal 2021.

CLAUSULA QUINTA. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051): El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación por Concurso de Ofertas LPN N° 03/2020 para la Construcciones de Obras Varias en el Departamento de Cordillera- Plurianual, convocado por la Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernación de Cordillera. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N°1075/2020.

Lic. Denis Braulio Roa Le
Secretario General

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

CLAUSULA SEXTA: PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS

LOTE NRO: 4 EAH CONSTRUCCIONES					
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**CAACUPE - CABAÑAS PUNTA Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1	1.442.913	1.442.913
2	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	2.400	2.193	5.263.200
3	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	600	11.236	6.741.600
4	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	2.400	55.848	134.035.200
5	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	17,14	153.080	2.623.791
6	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	5,5	56.404	310.222
7	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	5,5	411.625	2.263.938
8	Cordón cuneta de Hº Masa, espesor 10cm (ver detalle)	Metros cúbicos	5,1	1.112.500	5.673.750
9	Cordón de H° (0,10x0,30x0,50 m	Metro lineal	740	27.479	20.334.460
10	Baden de HºAº (ver detalle, incluye preparacion de terreno para carga de H°) Parrilla 20x20cm. Varilla Ø 10, Ancho de 2,00m.	Metros cúbicos	4,4	1.496.313	6.583.777
11	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.746.625	1.746.625
12	**CAACUPE - KENNEDY - Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1	1.102.488	1.102.488
13	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.232	2.193	2.701.776
14	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	308	11.014	3.392.312
15	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica)	Metros cuadrados	1.232	55.848	68.804.736
16	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	8,8	159.755	1.405.844
17	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	6,4	56.404	360.986
18	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	6,4	413.405	2.645.792
19	Cordón cuneta de Hº Masa, espesor 10cm (ver detalle)	Metros cúbicos	26,2	896.475	23.487.645
20	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.875.428	1.875.428
21	**CAACUPE - LOMA - Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1	1.442.913	1.442.913
22	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.680	2.193	3.684.240

Lic. Denis Braulio Roa Le
Secretario General

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

23	Relleno y compactación para reposición de calzada	Metros cúbicos	35	98.123	3.434.305
24	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	420	11.014	4.625.880
25	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	1.680	55.848	93.824.640
26	Construcción de empedrado	Metros cúbicos	12	159.755	1.917.060
27	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	4,16	56.404	234.641
28	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	4,16	411.625	1.712.360
29	Cordón cuneta de Hº Masa, espesor 10cm (ver detalle)	Metros cúbicos	21,5	1.112.500	23.918.750
30	Cordón de H° (0,10x0,30x0,50 m)	Metro lineal	180	27.479	4.946.220
31	Baden de HºAº (ver detalle, incluye preparacion de terreno para carga de H°) Parrilla 20x20cm. Varilla Ø 10, Ancho de 2,00m.	Metros cúbicos	5,1	1.496.313	7.631.196
32	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.791.125	1.791.125
33	**CAACUPE - Bº SAN MIGUEL- Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1	1.398.413	1.398.413
34	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.600	2.193	3.508.800
35	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	400	11.014	4.405.600
36	Desmonte de roca para perfilado de empedrado	Unidad Medida Global	1	2.881.375	2.881.375
37	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	1.600	55.848	89.356.800
38	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	11,4	153.080	1.745.112
39	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	6,5	56.404	366.626
40	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	6,5	413.405	2.687.133
41	Cordón de H° (0,10 x 0,30 x 0,50)	Metro lineal	400	27.612	11.044.800
42	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.984.453	1.984.453
43	**CARAGUATAY - BETHANIA - CIA COSTA YBATE -Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1	1.442.913	1.442.913
44	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.600	2.193	3.508.800
45	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	400	11.014	4.405.600
46	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	1.600	54.735	87.576.000
47	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	11,4	153.080	1.745.112

Lic. Denis Braulio Roa L.
Secretario General

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

48	Excavación manual de suelo blando	Metros cúbicos	6,5	56.404	366.626
49	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	6,5	413.405	2.687.133
50	Cordón de Hº (0,10x0,30x0,50)	Metro lineal	200	27.612	5.522.400
51	Excavación manual de suelo blando	Metros cúbicos	224	56.404	12.634.496
52	Muro de PBC para canal a cielo abierto (ver detalle)	Metros cuadrados	128	309.275	39.587.200
53	Hormigón masa de 10mm de espesor para solera de canal	Metros cúbicos	12	813.683	9.764.196
54	Mampostería de nivelación de ladrillo común de 40cm de ancho (1 hilada) revocado a tres cara con pintura a la cal (1:3)	Metro lineal	200	39.828	7.965.600
55	Puente vehicular de HºAº (doble parrilla) p/ acceso a viviendas (de 4,00m de ancho y 0,12m de espesor)	Metros cúbicos	3,35	2.176.050	7.289.768
56	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.791.125	1.791.125
57	TOBATÍ - SAN ANTONIO Chapa galvanizada Nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m	Unidad Medida Global	1	1.442.913	1.442.913
58	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	720	2.193	1.578.960
59	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	180	11.014	1.982.520
60	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	720	55.848	40.210.560
61	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	5,15	153.080	788.362
62	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	4,5	56.404	253.818
63	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	4,5	413.405	1.860.323
64	Cordón cuneta de Hº Masa, espesor 10cm (ver detalle)	Metros cúbicos	10,2	1.112.500	11.347.500
65	Cordón de H° (0,10x0,30x0,50 m)	Metro lineal	120	27.612	3.313.440
66	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.519.412	1.519.412
	Total con Iva Incluido				**811.923.699**

El monto total del presente contrato asciende a la suma de **Gs. 811.923.699 (guaraníes Ochocientos once millones novecientos veinte y tres mil seiscientos noventa y nueve)** con IVA Incluido.

CLAUSULA SEPTIMA: VIGENCIA DEL CONTRATO: La vigencia del presente contrato será desde la firma del contrato hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras. La validez de la presente contratación quedara sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente al ejercicio fiscal 2021 (Art. 14 de la Ley 2051).

CLAUSULA OCTAVA: PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA: Periodo de ejecución: 240 días a partir de la recepción del acta de inicio de Obra. **Lugar de ejecución:**

Lic. Denis Braulio Roa Lei
Secretario General

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

LOTE Nº 4 EMPEDRADOS			
Ítems	**CIUDAD**	**OBRA**	**UBICACIÓN**
1	Caacupé	Calle vecinal sin nombre	Cía.Cabañas /Barrio Cabañas Punta
2	Caacupé	Calle vecinal: Jorge Snead	Barrio Kennedy
3	Caacupé	Calle vecinal sin nombre	Barrio Loma
4	Caacupé	Calle vecinal: Avda. Monseñor Demetrio Aquino	Barrio San Miguel
5	Caraguatay	Calle vecinal sin nombre (entrada urbanización Betania)	Compañía Costa Ybate
6	Tobati	Calle vecinal (acceso a 21 de Julio)	Barrio San Antonio

Atendiendo el plazo del tiempo de ejecución de obras de 240 (doscientos cuarenta) días, el Contratista notificara, por escrito, simultáneamente, al Contratante y al Director de Obras sobre la fecha en la cual consideran que van estar terminados los trabajos para realizar la Recepción Provisoria. Este pedido debe ser realizado 15 días antes de la fecha final del tiempo de ejecución de los trabajos. El Director de Obras notificará a la Contratista la fecha de realización de las operaciones previas a la Recepción Provisoria, que consistirá la inspección física de las obras ejecutadas, constatación de posibles omisiones en algunas de las prestaciones previstas en el Contrato, verificación de defectos en la construcción, etc. Todos los defectos encontrados en las obras realizadas, se registrarán en un Acta redactada en el sitio de obras por el Director de Obras y firmada por el Director de Obras y el/la Contratista, en la cual el Contratista se compromete a terminar los trabajos objetados en tiempo y forma en un plazo de 15 días, a partir de la firma de dicha Acta.

LA RECEPCIÓN DEFINITIVA La recepción definitiva tendrá lugar en el plazo de: 15 (quince) días calendarios posteriores a la recepción provisoria. Se tendrán en cuenta los periodos de paro en la obra debidamente justificados y con causas previstas en el pliego. El fiscal de obra enviará al contratista las listas detalladas de defectos de construcción descubiertos, en el plazo de 15 (quince) días calendarios

CLAUSULA NOVENA. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO: La administración del contrato estará a cargo de: Secretaria de Obras Públicas, de la Gobernación de Cordillera

CLAUSULA DECIMA: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS: El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la oferta conforme con las condiciones contractuales.

CLAUSULA DECIMA PRIMERA: DESCRIPCION DE LAS OBRAS: Las obras serán como se describen a continuación:

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	**CAACUPE - CABAÑAS PUNTA Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1
2	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	2.400
3	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	600
4	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	2.400
5	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	17,14
6	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	5,5

Lic. Denis Braulio Roa L.
Secretario General

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

7	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	5,5
8	Cordón cuneta de Hº Masa, espesor 10cm (ver detalle)	Metros cúbicos	5,1
9	Cordón de H° (0,10x0,30x0,50 m	Metro lineal	740
10	Baden de HºAº (ver detalle, incluye preparacion de terreno para carga de H°) Parrilla 20x20cm. Varilla Ø 10, Ancho de 2,00m.	Metros cúbicos	4,4
11	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1
12	**CAACUPE - KENNEDY - Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1
13	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.232
14	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	308
15	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica)	Metros cuadrados	1.232
16	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	8,8
17	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	6,4
18	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	6,4
19	Cordón cuneta de Hº Masa, espesor 10cm (ver detalle)	Metros cúbicos	26,2
20	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1
21	**CAACUPE - LOMA - Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1
22	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.680
23	Relleno y compactación para reposición de calzada	Metros cúbicos	35
24	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	420
25	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	1.680
26	Construcción de empedrado	Metros cúbicos	12
27	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	4,16
28	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	4,16
29	Cordón cuneta de Hº Masa, espesor 10cm (ver detalle)	Metros cúbicos	21,5
30	Cordón de H° (0,10x0,30x0,50 m)	Metro lineal	180
31	Baden de HºAº (ver detalle, incluye preparacion de terreno para carga de H°) Parrilla 20x20cm. Varilla Ø 10, Ancho de 2,00m.	Metros cúbicos	5,1
32	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

33	**CAACUPE - Bº SAN MIGUEL- Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1
34	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.600
35	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	400
36	Desmonte de roca para perfilado de empedrado	Unidad Medida Global	1
37	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	1.600
38	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	11,4
39	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	6,5
40	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	6,5
41	Cordón de H° (0,10 x 0,30 x 0,50)	Metro lineal	400
42	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1
43	**CARAGUATAY - BETHANIA - CIA COSTA YBATE -Chapa galvanizada nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m**	Unidad Medida Global	1
44	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.600
45	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	400
46	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	1.600
47	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	11,4
48	Excavación manual de suelo blando	Metros cúbicos	6,5
49	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	6,5
50	Cordón de Hº (0,10x0,30x0,50)	Metro lineal	200
51	Excavación manual de suelo blando	Metros cúbicos	224
52	Muro de PBC para canal a cielo abierto (ver detalle)	Metros cuadrados	128
53	Hormigón masa de 10mm de espesor para solera de canal	Metros cúbicos	12
54	Mampostería de nivelación de ladrillo común de 40cm de ancho (1 hilada) revocado a tres cara con pintura a la cal (1:3)	Metro lineal	200
55	Puente vehicular de HºAº (doble parrilla) p/ acceso a viviendas (de 4,00m de ancho y 0,12m de espesor)	Metros cúbicos	3,35
56	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1
57	TOBATÍ - SAN ANTONIO Chapa galvanizada Nº 24 de dimensión 1,50x1,20m sobre estructura o costillas de caños cuadrados de 25x25mm en horizontal y en vertical, soporte compuesto por 2 caños cuadrados de 50x50mm de sección y pared 1,50mm con altura mínima de 1,50m	Unidad Medida Global	1
58	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	720
59	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	180

Lic. Denis Braulio Roa Lec
Secretario General

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

60	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra bruta, relleno de espacios entre piedras c/ compactación mecánica).	Metros cuadrados	720
61	Enripiado con triturada 6ª	Metros cúbicos	5,15
62	Excavación manual de suelo duro	Metros cúbicos	4,5
63	Muro transversal de PBC ancho: 40cm c/ 30m	Metros cúbicos	4,5
64	Cordón cuneta de Hº Masa, espesor 10cm (ver detalle)	Metros cúbicos	10,2
65	Cordón de H° (0,10x0,30x0,50 m)	Metro lineal	120
66	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1

Las Especificaciones Técnicas de cada ítem serán las establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones. *Punto 1. Alcance y descripción de las obras. Especificaciones Técnicas Generales.*

CLAUSULA DECIMA SEGUNDA: PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES: El porcentaje, número y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones son los determinados en las condiciones contractuales. Las condiciones para la solicitud del pago de anticipo son como se establecen a continuación: El Anticipo será del 15%. ***Gs. 121.788.554 (guaraníes*** *ciento veinte un millón setecientos ochenta y ocho mil quinientos cincuenta y cuatro)* ***Iva Incluido.***

a. Plazo máximo para la presentación de la solicitud de pago de anticipo: Dentro de los (diez) días calendarios posteriores a la firma del contrato. ***b***. Dirección: Local de la Gobernación de Cordillera. Dr. Pino y Pozo de la Virgen. Caacupé. ***c.*** Horario de atención: 07:00 hs a 15:00 hs. ***d.*** Oficina y/o departamento: Oficina de Administración y Finanzas. ***e.*** responsable de la recepción: Lic. Alfredo Fanego. ***f.*** Plazo o fecha en la cual se abonará al contratista el monto del anticipo, siguiente a la fecha de la presentación de la solicitud: a más tardar el, 10 (diez) días hábiles siguientes a la fecha de presentación de la solicitud. ***g.*** Forma de amortización del monto anticipado con relación a las certificaciones realizadas: conforme al Plan Financiero, previa presentación y aceptación de la Garantía de Anticipo, el plazo de aceptación o no del mismo será de 24 (veinticuatro) horas posteriores a la presentación. *PAGOS POSTERIORES:* según certificación presentada por la contratista, conforme al avance de las obras y al Plan Financiero de la Institución.

1. El anticipo es la suma de dinero que se entrega al proveedor, consultor o contratista destinada al financiamiento de los costos en que este debe incurrir para iniciar la ejecución del objeto contractual. El mismo no constituye un pago por adelantado; debe estar amparado con una garantía correspondiente al cien por ciento de su valor y deberá ser amortizado durante la ejecución del contrato y durante la ejecución de contrato demostrar el debido uso.

2. Si se establece en el SICP el otorgamiento de anticipos, no podrá superar en ningún caso el porcentaje establecido en la legislación vigente.

3. La solicitud de pago del anticipo deberá ser presentada por escrito, con la factura, el plan de inversiones y la Garantía de Anticipo.

4. El proveedor podrá remitir una comunicación por escrito a la contratante, en la cual informe que rechaza el anticipo previsto en el PBC. La falta de solicitud de anticipo en el plazo previsto en el PBC será considerada como un rechazo del mismo. En estos casos podrá darse inicio al cómputo de la ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

5. El pago del anticipo debe ser total. En el caso que se realizare el pago de un porcentaje inferior al 100% del mismo, el proveedor podrá rechazarlo en el plazo de cinco (5) días hábiles mediante una nota de reclamo remitida a la contratante. Transcurrido dicho plazo, se considerará que el anticipo ha sido aceptado por el proveedor y podrá darse inicio al cronograma de ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

Lic. Denis Braulio Roa Le
Secretario General

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Hugo Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

6. El contratista deberá usar el anticipo únicamente para pagar equipos, planta, materiales y/o gastos de movilización que se requieran específicamente para la ejecución del contrato. El contratista deberá demostrar que ha utilizado el anticipo para tales fines mediante la presentación de copias de las facturas u otros documentos al fiscal de obras, quien junto con la contratante realizará el seguimiento y control de los recursos entregados. El contratista estará obligado a proporcionar a la contratante los comprobantes, certificaciones y cualquier otra información que le fuera requerida con el objeto de comprobar el cumplimiento del plan de inversión del anticipo.

7. Para la ejecución de esta garantía, especialmente cuando sea instrumentada a través de Póliza de Seguro de caución, será requisito que previamente el proveedor sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

8. A menos que se indique otra cosa en este apartado, la Garantía de Anticipo será liberada por la contratante y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones del proveedor en virtud del contrato, pudiendo ajustarse por el saldo adeudado.

9. El atraso en la entrega del anticipo imputable a la contratante prorrogará en igual plazo la fecha de cumplimiento de las obligaciones asumidas por ambas partes.

CLAUSULA DECIMA TERCERA: FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: La garantía de fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en el pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato. La Contratante no realizará pago alguno antes de obtener el correspondiente código de contratación emitido por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, referente al proceso de contratación del que deriva el contrato.

1. Garantía por Anticipo: La contratista entregará a la gobernación, una garantía por el 100% del importe del valor del anticipo que podrá consistir en:

a) Garantía Bancaria emitida por un banco establecido en la República del Paraguay que cuente con autorización del Banco Central del Paraguay.

b) Póliza de Seguros emitida por una compañía autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay y que cuente con suficiente margen de solvencia.

A satisfacción de LA GOBERNACIÓN. El monto de la Garantía se deducirá automáticamente en la misma proporción con que se amortice el anticipo en las estimaciones mensuales de cuentas presentadas por LA CONTRATISTA. La Garantía caducara el día que se amortice la última parte del anticipo.

2. Garantía por Cumplimiento de contrato: La contratista deberá prestar la garantía de cumplimiento de contrato, que se establece en un 5% (cinco por ciento) sobre el valor de la adjudicación:

de conformidad al art. 39 inc. c) de la ley 2051/03., esta garantía podrá consistir en:

a) garantía bancaria emitida por un banco establecido en la república del Paraguay que cuente con autorización del banco central del Paraguay.

b) póliza de seguros emitida por una compañía autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay y que cuente con suficiente margen de solvencia.

A satisfacción de la gobernación en la modalidad de Licitación Pública Nacional – "Construcciones de Obras Varias en el Departamento de Cordillera- Plurianual", la que será devuelta dentro del plazo de quince días (15) posterior al pago y término del contrato de la prestación del servicio adjudicado, salvo que el mismo no se haya realizado a satisfacción en cuyo caso se

Lic. Deys Braulio Ruiz
Secretario General

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

podrá descontar de dicha garantía el valor de la regularización de la prestación si la contratista no lo hace en el plazo de (10) diez días. la falta de constitución y entrega oportuna de las garantías será causal de rescisión del contrato por causa imputable a la contratista, en cuyo caso la gobernación podrá adjudicar el contrato conforme a lo establecido en el art. 36 de la ley 2051/03. la vigencia de la garantía de cumplimiento de contrato será de 12 meses.

3. Responsabilidad y contratación de póliza de seguro: No obstante, las obligaciones que se establezcan en el presente apartado, el contratista será en todo momento el único responsable y protegerá a la contratante frente a cualquier reclamación de terceros por concepto de indemnización por daños de cualquier naturaleza o lesiones corporales producidas como consecuencia de la ejecución del presente contrato por el contratista, sus subcontratistas y su respectivo personal.

El contratista contratará los seguros que incluirá como mínimo:

. **SEGURO CONTRA DAÑOS A TERCEROS**: El contratista suscribirá un seguro de responsabilidad civil que comprenderá los daños corporales y materiales que puedan ser provocados a terceros como consecuencia de la realización de los trabajos, así como durante el plazo de garantía. El capital asegurado es de Gs. 10% del valor del contrato.

La póliza de seguros debe especificar que el personal de la contratante, el fiscal de obra, así como el de otras empresas que se encuentren en la zona de obras se considerarán como terceros a efectos de este seguro de responsabilidad civil.

• **SEGURO CONTRA ACCIDENTES DE TRABAJO:** El contratista contratará todos los seguros necesarios para cubrir accidentes de trabajo requeridos por la reglamentación vigente por la cantidad de personal que efectivamente se encuentre trabajando en la obra debidamente identificados e individualizados. El contratista será responsable de que sus subcontratistas también cumplan con esa obligación. El contratista mantendrá indemne a la contratante y al fiscal de obras frente a todos los recursos que el personal del contratista o el de sus subcontratistas pudieran ejercer en este sentido. El capital asegurado es de 10% del valor del contrato).

• **SEGURO CONTRA LOS RIESGOS EN LA ZONA DE OBRAS:** El contratista suscribirá en conformidad con la reglamentación aplicable un seguro contra todo riesgo en la zona de obras. Dicho seguro contendrá las garantías más amplias y cubrirá, por lo tanto, todos los daños materiales que puedan sufrir todos los bienes incluidos en el contrato, en particular los daños debidos a un defecto de concepción o diseño, a defectos del material de construcción o a la realización de trabajos defectuosos, a fenómenos naturales, a la remoción de escombros después de un siniestro. Este seguro también deberá proteger contra los daños materiales ocasionados por fenómenos naturales. El capital asegurado es de 10% del valor del contrato

Las condiciones de expedición de los seguros indicados precedentemente, son: Las pólizas de seguros por los montos mínimos que se indican más arriba deberán tener vigencia por 12 meses.

PAGOS POSTERIORES: según certificación presentada por la contratista, conforme al avance de las obras y al Plan Financiero de la Institución.

FONDOS DE REPAROS: Del monto de pago de cada certificado, la contratante deducirá un cinco por ciento (5%) en concepto de fondo de reparos, suma que no devengará intereses y que será devuelta al contratista dentro del plazo establecido en el art. 39 de la Ley N° 2051/03, en forma posterior a la recepción definitiva.

La solicitud de pago deberá ser solicitado por escrito a la que irán adjuntadas las facturas a crédito correspondientes. Las facturas deben incluir todo lo relacionado a la parte impositiva, debiendo estar discriminado en forma expresa el Impuesto al Valor Agregado (IVA) u otro impuesto, cuando así corresponda según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay. Asimismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,4% sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los

Lic. Denis Aranillo Rod Lea
Secretario General

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución" de conformidad a lo dispuesto por el Art. 41 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", modificada por la Ley 3439/07 y reglamentado por el Decreto N° 2992/19. Documentos exigidos para el pago: Factura Crédito y Declaración Jurada vigente del pago del IVA.

La CONTRATISTA será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepción alguna. Del monto total facturado, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta, Impuesto al Valor Agregado, otras retenciones si las hubiere

CLAUSULA DECIMA CUARTA: CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA: El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

CLAUSULA DECIMA QUINTA: MULTAS: Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas".

CLAUSULA DECIMA SEXTA: CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR: Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003, y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

CLAUSULA DECIMA SEPTIMA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS: Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

CLAUSULA DECIMA OCTAVA: ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN: Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

Ing. Ariel Graulio Roa Le
Secretario General

GOBERNACION III DEPARTAMENTO CORDILLERA SECRETARIA GENERAL

GOBERNACION III DEPARTAMENTO DESPACHO CORDILLERA

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera

***EN TESTIMONIO** de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Caacupé, a los 15 días del mes de Diciembre del año dos mil veinte.*

Lic. Denis Braulio Roa León
Secretario General

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador del III Dpto. de Cordillera

ING. ELIO ACOSTA HERRERA
CIC Nº 691.384 y RUC Nº 691.384-9
"LA CONTRATISTA"

E.A.H. Construcciones
Ing. Elio Acosta Herrera

Dr. Hugo Alberto Fleitas Ovelar
Gobernador
III Departamento Cordillera