ACTA DE MEDICION CERTIFICADO 1

En la Ciudad del Este, a los 19 dias del mes de Noviembre del año 2019 se reunen el Lic. Miguel Angel Restaino, el Fiscal de la Obra de la LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 07/2019, correspondiente al CONTRATO Nº 51/2019 del para la CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIFERENTES DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ - PLURIANUAL 2020 - ID Nº 368600, adjudicado por Resolución Nº 1852/2019, entre la Gobernacion del Alto Paraná y la Contratista de Obras, ARQUITEC CONSTRUCCIONES., representado por la Sra. MARIA BETHARRAM MARTINEZ FRANCO, a efectos de realizar las mediciones del Certificado 1, correspondiente a de la Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO LUGAR: KM 26 ACARAY PRIMERA LINEA - MINGA GUAZU

Ítem	Rubros	Unidad	Computo Contractual	Cant. Anterior	Cant. Actual	% de Avance	Cant. Acumulada
1	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4		4	100%	4
2	Preparacion de obra	Metros cuadrados	1.715		1.715	100%	1.715
3	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	1.715		1.715	100%	1.715
4	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	600		600	100%	600
5	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	1.715		1350	79%	1.350
6	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	1.715		0	0%	-
7	Construccion de cordon	Metro lineal	490		350	71%	350
8	Construccion de cuneta	Metro lineal	245		120	49%	120
9	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.715		0	0%	-
10	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.715		0	0%	-
11	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	1.715		0	0%	-

ARQUITEC CONSTRUCCIONES
Maria Martinez
Representante

MARIA BETHARRAM MARTINEZ FRANCO
ARQUITEC CONSTRUCCIONES
PROPIETARIA

GOBERNACION ALTO PARANÁ
Secretaría de Obras

LIC. MIGUEL ANGEL RESTAINO
GOBERNACION ALTO PARANÁ
SECRETARIO DE OBRAS

ACTA DE MEDICION CERTIFICADO 1

En la Ciudad del Este, a los 19 dias del mes de Noviembre del año 2019 se reunen el Lic. Miguel Angel Restaino, el Fiscal de la Obra de la LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 07/2019, correspondiente al CONTRATO Nº 51/2019 del para la CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIFERENTES DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ - PLURIANUAL 2020 - ID Nº 368600, adjudicado por Resolución Nº 1852/2019, entre la Gobernacion del Alto Paraná y la Contratista de Obras, ARQUITEC CONSTRUCCIONES., representado por la Sra. MARIA BETHARRAM MARTINEZ FRANCO, a efectos de realizar las mediciones del Certificado 1, correspondiente a de la Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO LUGAR: KM 14 ACARAY FRACCION LOS CEDRALES - MINGA GUAZU

Ítem	Rubros	Unidad	Computo Contractual	Cant. Anterior	Cant. Actual	% de Avance	Cant. Acumulada
1	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4		4	100%	4
2	Preparacion de obra	Metros cuadrados	2.240		2.240	100%	2.240
3	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	2.240		2.240	100%	2.240
4	Relleno y compactacion de terreno	Hora	30		30	100%	30
5	Relleno y compactacion de terreno	Hora	30		30	100%	30
6	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	784		784	100%	784
7	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	2.240		1650	74%	1.650
8	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	2.240		0	0%	-
9	Construccion de cordon	Metro lineal	568		230	40%	230
10	Servicio de instalación de hormigón proyectado	Unidad	30		30	100%	30
11	Construcción de muralla o muro	Metros cúbicos	15,4		15,4	100%	15
12	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.240		0	0%	-
13	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.240		0	0%	-
14	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	2.240		0	0%	-

ARQUI-TEC CONSTRUCCIONES
María Martínez
Representantes

MARIA BETHARRAM MARTINEZ FRANCO
ARQUITEC CONSTRUCCIONES
PROPIETARIA

GOBERNACION ALTO PARANÁ

LIC. MIGUEL ANGEL RESTAINO
GOBERNACION ALTO PARANÁ
SECRETARIO DE OBRAS

GOBERNACION DEL X DEPARTAMENTO ALTO PARANA
Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benítez – Tel/Fax; (595) 61 518 105
Ciudad del Este – República del Paraguay
www.altoparana.gov.py

Paraguay de la gente

ACTA DE MEDICION CERTIFICADO 1

En la Ciudad del Este, a los 19 dias del mes de Noviembre del año 2019 se reunen el Lic. Miguel Angel Restaino, el Fiscal de la Obra de la LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 07/2019, correspondiente al CONTRATO Nº 51/2019 del para la CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIFERENTES DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ - PLURIANUAL 2020 - ID Nº 368600, adjudicado por Resolución Nº 1852/2019, entre la Gobernacion del Alto Paraná y la Contratista de Obras, ARQUITEC CONSTRUCCIONES., representado por la Sra. MARIA BETHARRAM MARTINEZ FRANCO, a efectos de realizar las mediciones del Certificado 1, correspondiente a de la Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO LUGAR: KM 14 MONDAY - PUEBLO DE DIOS

Ítem	Rubros	Unidad	Computo Contractual	Cant. Anterior	Cant. Actual	% de Avance	Cant. Acumulada
1	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4		4	100%	4
2	Preparacion de obra	Metros cuadrados	1.495,55		1.495,55	100%	1.496
3	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	1.495,55		1.495,55	100%	1.496
4	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	523,44		523,44	100%	523
5	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	1.495,55		1350	90%	1.350
6	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	1.495,55		0	0%	-
7	Construccion de cordon	Metro lineal	603,26		520	86%	520
8	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.495,55		0	0%	-
9	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.495,55		0	0%	-
10	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	1.495,55		0	0%	-

ARQUI-TEC CONSTRUCCIONES
María Martínez
Representantes

MARIA BETHARRAM MARTINEZ FRANCO
ARQUITEC CONSTRUCCIONES
PROPIETARIA

GOBERNACION ALTO PARANA
Secretaría de Obras Públicas

LIC. MIGUEL ANGEL RESTAINO
GOBERNACION ALTO PARANÁ
SECRETARIO DE OBRAS

ACTA DE MEDICION CERTIFICADO 1

En la Ciudad del Este, a los 19 dias del mes de Noviembre del año 2019 se reunen el Lic. Miguel Angel Restaino, el Fiscal de la Obra de la LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 07/2019, correspondiente al CONTRATO Nº 51/2019 del para la CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIFERENTES DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ - PLURIANUAL 2020 - ID Nº 368600, adjudicado por Resolución Nº 1852/2019, entre la Gobernacion del Alto Paraná y la Contratista de Obras, ARQUITEC CONSTRUCCIONES., representado por la Sra. MARIA BETHARRAM MARTINEZ FRANCO, a efectos de realizar las mediciones del Certificado 1, correspondiente a de la Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO LUGAR: KM 30 VIRGEN DEL CARMEN - MINGA GUAZU

Ítem	Rubros	Unidad	Computo Contractual	Cant. Anterior	Cant. Actual	% de Avance	Cant. Acumulada
1	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4		4	100%	4
2	Preparacion de obra	Metros cuadrados	2.320,4		2.320,4	100%	2.320
3	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	2.320,4		2.320,4	100%	2.320
4	Servicio de remosion de terreno	Metros cúbicos	111,87		111,87	100%	112
5	Servicio de retiro de escombro	Unidad Medida Global	11,19		11,19	100%	11
6	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	281,2		281,2	100%	281
7	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	812,14		812,14	100%	812
8	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	2.320,4		1230	53%	1.230
9	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	2.320,4		0	0%	-
10	Construccion de cordon	Metro lineal	600		350	58%	350
11	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.320,4		0	0%	-
12	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.320,4		0	0%	-
13	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	2.320,4		0	0%	-

ARQUI-TEC CONSTRUCCIONES
Maria Martínez
Representantes

MARIA BETHARRAM MARTINEZ FRANCO
ARQUITEC CONSTRUCCIONES
PROPIETARIA

GOBERNACION ALTO PARANÁ
Secretaría de Obras

LIC. MIGUEL ÁNGEL RESTAINO
GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
SECRETARIO DE OBRAS

ARQUI TEC CONSTRUCTORA

PROYECTOS ,DIRECCION Y EJECUCION DE OBRAS
VIVIENDAS , EDIFICIOS ,TINGLADOS Y VIALES
CELULAR: 0983802928
CDE PARAGUAY

LOTE NRO: 2

MINGA GUAZU ZONA 2, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

PLANILLA DE COMPUTO METRICO CONTRACTUAL							CERTIFICADO Nº 1		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
KM 26 ACARAY PRIMERA LINEA - MINGA GUAZU									
1	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4	400.000	1.600.000	4	400.000	1.600.000
2	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	1.715	2.000	3.430.000	1.715	2.000	3.430.000
3	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	1.715	2.000	3.430.000	1.715	2.000	3.430.000
4	72103002-001	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	600	2.000	1.200.000	600	2.000	1.200.000
5	72131701-002	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	1.715	23.200	39.788.000	1350	23.200	31.320.000
6	72131701-014	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	1.715	2.000	3.430.000	0	2.000	-
7	72101703-004	Construccion de cordon	Metro lineal	490	23.200	11.368.000	350	23.200	8.120.000
8	72131701-9998	Construccion de cuneta	Metro lineal	245	400.000	98.000.000	120	400.000	48.000.000
9	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.715	2.400	4.116.000	0	2.400	-
10	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.715	2.400	4.116.000	0	2.400	-
11	76111702-001	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	1.715	1.200	2.058.000	0	1.200	-
					TOTAL	172.536.000		TOTAL	97.100.000

TOTAL CERTIFICADO	97.100.000
DESCUENTO DE RETENCION CAUCIONAL 5%	4.855.000
TOTAL NETO A COBRAR POR CERTIFICADO	92.245.000

ARQUI-TEC CONSTRUCCIONES
María Martínez
Representantes

GOBERNACION ALTO PARANA
REPUBLICA DEL PARAGUAY
Secretaría de Obras Públicas

Firma ARQUITEC CONSTRUCCIONES
Nombre: MARIA BETHARRANMARTINEZ PARRA
En calidad de: PROPIETARIO

ARQUI TEC CONSTRUCTORA

PROYECTOS ,DIRECCION Y EJECUCION DE OBRAS
VIVIENDAS , EDIFICIOS ,TINGLADOS Y VIALES
CELULAR: 0983802928
CDE PARAGUAY

LOTE NRO: 2

MINGA GUAZU ZONA 2, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

PLANILLA DE COMPUTO METRICO CONTRACTUAL							CERTIFICADO Nº 1		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
KM 14 ACARAY FRACCION LOS CEDRALES - MINGA GUAZU									
12	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4	400.000	1.600.000	4	400.000	1.600.000
13	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	2.240	2.000	4.480.000	2.240	2.000	4.480.000
14	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	2.240	2.400	5.376.000	2.240	2.400	5.376.000
15	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Hora	30	320.000	9.600.000	30	320.000	9.600.000
16	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Hora	30	280.000	8.400.000	30	280.000	8.400.000
17	72103002-001	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	784	2.400	1.881.600	784	2.400	1.881.600
18	72131701-002	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	2.240	23.200	51.968.000	1650	23.200	38.280.000
19	72131701-014	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	2.240	2.400	5.376.000	0	2.400	-
20	72101703-004	Construccion de cordon	Metro lineal	568	23.200	13.177.600	230	23.200	5.336.000
21	72152703-001	Servicio de instalación de hormigón proyectado	Unidad	30	720.000	21.600.000	30	720.000	21.600.000
22	72101703-003	Construcción de muralla o muro	Metros cúbicos	15,4	360.000	5.544.000	15,4	360.000	5.544.000
23	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.240	2.400	5.376.000	0	2.400	-
24	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.240	2.400	5.376.000	0	2.400	-
25	76111702-001	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	2.240	1.200	2.688.000	0	1.200	-
					TOTAL	130.987.200		TOTAL	90.641.600

TOTAL CERTIFICADO	90.641.600
DESCUENTO DE RETENCION CAUCIONAL 5%	4.532.080
TOTAL NETO A COBRAR POR CERTIFICADO	86.109.520

ARQUI-TEC CONSTRUCCIONES
María Martínez
Representantes

Firma ARQUITEC CONSTRUCCIONES
Nombre: MARIA BETHARRANMARTINEZ PARRA
En calidad de: PROPIETARIO

GOBERNACION ALTO PARANA
Secretaría de Obras Públicas

ARQUI TEC CONSTRUCTORA

PROYECTOS ,DIRECCION Y EJECUCION DE OBRAS
VIVIENDAS , EDIFICIOS ,TINGLADOS Y VIALES
CELULAR: 0983802928
CDE PARAGUAY

LOTE NRO: 2

MINGA GUAZU ZONA 2, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

PLANILLA DE COMPUTO METRICO CONTRACTUAL							CERTIFICADO Nº 1		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
KM 14 MONDAY - PUEBLO DE DIOS									
26	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4	400.000	1.600.000	4	400.000	1.600.000
27	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	1.495,55	2.000	2.991.100	1.495,55	2.000	2.991.100
28	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	1.495,55	2.400	3.589.320	1.495,55	2.400	3.589.320
29	72103002-001	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	523,44	2.400	1.256.256	523,44	2.400	1.256.256
30	72131701-002	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	1.495,55	23.200	34.696.760	1350	23.200	31.320.000
31	72131701-014	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	1.495,55	2.400	3.589.320	0	2.400	-
32	72101703-004	Construccion de cordon	Metro lineal	603,26	23.200	13.995.632	520	23.200	12.064.000
33	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.495,55	2.400	3.589.320	0	2.400	-
34	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.495,55	2.400	3.589.320	0	2.400	-
35	76111702-001	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	1.495,55	1.200	1.794.660	0	1.200	-
					TOTAL	70.691.688		TOTAL	52.820.676

TOTAL CERTIFICADO	52.820.676
DESCUENTO DE RETENCION CAUCIONAL 5%	2.641.034
TOTAL NETO A COBRAR POR CERTIFICADO	50.179.642

ARQUI-TEC CONSTRUCCIONES
María Martínez
Representantes

Firma ARQUITEC CONSTRUCCIONES
Nombre: MARIA BETHARRANMARTINEZ PARRA
En calidad de: PROPIETARIO

GOBERNACION ALTO PARANA
Secretaría de Obras Públicas

ARQUI TEC CONSTRUCTORA

PROYECTOS ,DIRECCION Y EJECUCION DE OBRAS
VIVIENDAS , EDIFICIOS ,TINGLADOS Y VIALES
CELULAR: 0983802928
CDE PARAGUAY

LOTE NRO: 2

MINGA GUAZU ZONA 2, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

PLANILLA DE COMPUTO METRICO CONTRACTUAL							CERTIFICADO Nº 1		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
KM 30 VIRGEN DEL CARMEN - MINGA GUAZU									
36	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4	400.000	1.600.000	4	400.000	1.600.000
37	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	2.320,4	2.000	4.640.800	2.320,4	2.000	4.640.800
38	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	2.320,4	2.400	5.568.960	2.320,4	2.400	5.568.960
39	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cúbicos	111,87	28.000	3.132.360	111,87	28.000	3.132.360
40	72153507-002	Servicio de retiro de escombro	Unidad Medida Global	11,19	120.000	1.342.800	11,19	120.000	1.342.800
41	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	281,2	4.000	1.124.800	281,2	4.000	1.124.800
42	72103002-001	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	812,14	2.400	1.949.136	812,14	2.400	1.949.136
43	72131701-002	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	2.320,4	23.200	53.833.280	1230	23.200	28.536.000
44	72131701-014	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	2.320,4	2.400	5.568.960	0	2.400	-
45	72101703-004	Construccion de cordon	Metro lineal	600	23.200	13.920.000	350	23.200	8.120.000
46	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.320,4	2.400	5.568.960	0	2.400	-
47	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.320,4	2.400	5.568.960	0	2.400	-
48	76111702-001	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	2.320,4	1.200	2.784.480	0	1.200	-
					TOTAL	100.362.696		TOTAL	49.774.056

TOTAL CERTIFICADO	49.774.056
DESCUENTO DE RETENCION CAUCIONAL 5%	2.488.703
TOTAL NETO A COBRAR POR CERTIFICADO	47.285.353

ARQUI-TEC CONSTRUCCIONES
María Martínez
Representantes

Firma ARQUITEC CONSTRUCCIONES
Nombre: MARIA BETHARRANMARTINEZ PARRA
En calidad de: PROPIETARIO

GOBERNACION ALTO PARANA
Secretaría de Obras Públicas

ARQUI TEC CONSTRUCTORA

PROYECTOS ,DIRECCION Y EJECUCION DE OBRAS
VIVIENDAS , EDIFICIOS ,TINGLADOS Y VIALES
CELULAR: 0983802928
CDE PARAGUAY

LOTE NRO: 2
MINGA GUAZU ZONA 2, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

LUGARES DE CERTIFICADO		CONTRACTUAL	TOTAL CERTIFICADO	DESCUENTO DE RETENCION CAUCIONAL	TOTAL NETO A COBRAR	SALDO DE CONTRATO
KM 26 ACARAY PRIMERA LINEA - MINGA GUAZU						
	TOTAL	172.536.000	97.100.000	4.855.000	92.245.000	80.291.000
KM 14 ACARAY FRACCION LOS CEDRALES - MINGA GUAZU						
	TOTAL	130.987.200	90.641.600	4.532.080	86.109.520	44.877.680
KM 14 MONDAY - PUEBLO DE DIOS						
	TOTAL	70.691.688	52.820.676	2.641.034	50.179.642	20.512.046
KM 30 VIRGEN DEL CARMEN - MINGA GUAZU						
	TOTAL	100.362.696	49.774.056	2.488.703	47.285.353	53.077.343
CERTIFICACION TOTAL	TOTAL	474.577.584	290.336.332	14.516.817	275.819.515	198.758.069

ARQUI-TEC
CONSTRUCCIONES
María Martínez
Representantes

Firma ARQUITEC CONSTRUCCIONES
Nombre: MARIA BETHARRANMARTINEZ PARRA
En calidad de: PROPIETARIO

GOBERNACION ALTO PARANA
Secretaria de Obras Públicas

ARQUI TEC CONSTRUCTORA

PROYECTOS ,DIRECCION Y EJECUCION DE OBRAS
VIVIENDAS , EDIFICIOS ,TINGLADOS Y VIALES
CELULAR: 0983802928
CDE PARAGUAY

LOTE NRO: 2

MINGA GUAZU ZONA 2, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
		KM 26 ACARAY PRIMERA LINEA - MINGA GUAZU				
1	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4	400.000	1.600.000
2	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	1.715	2.000	3.430.000
3	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	1.715	2.000	3.430.000
4	72103002-001	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	600	2.000	1.200.000
5	72131701-002	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	1.715	23.200	39.788.000
6	72131701-014	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	1.715	2.000	3.430.000
7	72101703-004	Construccion de cordon	Metro lineal	490	23.200	11.368.000
8	72131701-9998	Construccion de cuneta	Metro lineal	245	400.000	98.000.000
9	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.715	2.400	4.116.000
10	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.715	2.400	4.116.000
11	76111702-001	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	1.715	1.200	2.058.000
					TOTAL	172.536.000
		KM 14 ACARAY FRACCION LOS CEDRALES - MINGA GUAZU				
12	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4	400.000	1.600.000
13	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	2.240	2.000	4.480.000
14	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	2.240	2.400	5.376.000
15	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Hora	30	320.000	9.600.000
16	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Hora	30	280.000	8.400.000
17	72103002-001	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	784	2.400	1.881.600
18	72131701-002	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	2.240	23.200	51.968.000
19	72131701-014	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	2.240	2.400	5.376.000
20	72101703-004	Construccion de cordon	Metro lineal	568	23.200	13.177.600
21	72152703-001	Servicio de instalación de hormigón proyectado	Unidad	30	720.000	21.600.000
22	72101703-003	Construcción de muralla o muro	Metros cúbicos	15,4	360.000	5.544.000
23	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.240	2.400	5.376.000
24	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.240	2.400	5.376.000
25	76111702-001	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	2.240	1.200	2.688.000
					TOTAL	130.987.200
		KM 14 MONDAY - PUEBLO DE DIOS				
26	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4	400.000	1.600.000
27	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	1.495,55	2.000	2.991.100
28	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	1.495,55	2.400	3.589.320
29	72103002-001	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	523,44	2.400	1.256.256
30	72131701-002	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	1.495,55	23.200	34.696.760
31	72131701-014	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	1.495,55	2.400	3.589.320
32	72101703-004	Construccion de cordon	Metro lineal	603,26	23.200	13.995.632
33	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.495,55	2.400	3.589.320
34	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	1.495,55	2.400	3.589.320
35	76111702-001	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	1.495,55	1.200	1.794.660
					TOTAL	70.691.688
		KM 30 VIRGEN DEL CARMEN - MINGA GUAZU				
36	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Metros cuadrados	4	400.000	1.600.000
37	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	2.320,4	2.000	4.640.800
38	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cuadrados	2.320,4	2.400	5.568.960
39	72103002-002	Servicio de remosion de terreno	Metros cúbicos	111,87	28.000	3.132.360
40	72153507-002	Servicio de retire de escombro	Unidad Medida Global	11,19	120.000	1.342.800

ARQUI-TEC
CONSTRUCCIONES
María Martínez
Representantes

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
Secretaría de Obras Públicas

41	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	281,2	4.000	1.124.800
42	72103002-001	Servicio de nivelado de terreno	Metros cúbicos	812,14	2.400	1.949.136
43	72131701-002	Construcción de empedrado	Metros cuadrados	2.320,4	23.200	53.833.280
44	72131701-014	Construccion de enripiado	Metros cuadrados	2.320,4	2.400	5.568.960
45	72101703-004	Construccion de cordon	Metro lineal	600	23.200	13.920.000
46	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.320,4	2.400	5.568.960
47	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cuadrados	2.320,4	2.400	5.568.960
48	76111702-001	Servicio de limpieza general de la construccion	Metros cuadrados	2.320,4	1.200	2.784.480
					TOTAL	100.362.696
					Precio Total	**866.489.272**

ARQUI-TEC
CONSTRUCCIONES
María Martine
Representantes

Firma ARQUITEC CONSTRUCCIONES
Nombre: MARIA BETHARRANMARTINEZ PARRA
En calidad de: PROPIETARIO

GOBERNACION ALTO PARANA
Secretaria de Obras Publicas