PLANILLAS DE CÓMPUTOS MÉTRICOS
Y
PLANOS

MUNICIPALIDAD DE

HERNANDARIAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Nº 04/2013

"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA"

LISTA DE CANTIDADES Y SUS PRECIOS (Planillas de Computo Métrico y Presupuesto)
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA.

FECHA:……
LPN Nº:……

PLANILLA Nº 1: CALLE GRAL. DIAZ **(Desde la Avda. El Mensú hasta la Calle 15 de Agosto)**						
ITEM	***Cod. Catal.***	**DESCRIPCION**	**U.M**	**CANTIDAD**	**P. UNIT. (IVA Inc.)**	**P. TOTAL (IVA Inc.)**
	72131701-004	Colocación de Cartel (Nombre de Obra)	**Un.**	1,00		
1.1		Replanteo de obra	m2	960		
2.1		**MOVIMIENTO DE SUELO**				
2.1.1		Remoción y reposición de empedrado	m2	288		
2.3		**CORDON DE HORMIGÓN**				
2.3.1		Reposición de Cordón (nuevo)	ml	50		
2.4		**REGULARIZACIÓN ASFÁLTICA**				
2.4.1		Limpieza y reparación de la superficie	m2	960		
2.5		Riego de liga	m2	960		
2.4.		Bacheo 40 Kg/m2	m2	960		
2.4.4		Carpeta Asfáltica e=3cm.(Total 80Kg./m2)	m2	960		
5		**TRABAJOS FINALES**				
5.1		Limpieza final y entrega de obra	gl	1,00		
TOTAL GUARANIES						

PLANILLA Nº 2: CALLE ACOSTA ÑU **(Desde la Avda. el Mensú hasta el Puente Ju´irupa)**						
Item	***Cod. Catal.***	***DESCRIPCION***	***U.M***	***Cant.***	***P. Unitario***	***P. Total***
	72131701-004	***Colocación de Cartel (Nombre de Obra)***	Un.	1,00		
1.1		Replanteo de obra	m2	5.728,00		
2.1		***MOVIMIENTO DE SUELO***				
2.1.1		*Remoción y reposición de empedrado*	*m2*	*1.200,00*		
2.3		***CORDON DE HORMIGÓN***				
2.3.1		*Reposición de Cordón (nuevo)*	*ml*	*751,80*		
2.4		***REGULARIZACIÓN ASFÁLTICA***				
2.4.1		*Limpieza y reparación de la superficie*	*m2*	*6.444,00*		
2.4.2		*Riego de liga*	*m2*	*6.444,00*		
2.4.3		*Bacheo 40 Kg/m2*	*m2*	*6.444*		
2.4.4		*Carpeta Asfáltica e=3cm.(Total 80Kg./m2)*	*m2*	*5.728,00*		
5		***TRABAJOS FINALES***				
5.1		*Limpieza final y entrega de obra*	*gl*	*1,00*		
TOTAL GUARANIES:						

PLANILLA Nº 3: **BARRIO LAS AMERICAS - AREA 6 ZONA SUR (Avda. Paraguay** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Colombia** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **Venezuela** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Perú** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Bolivia** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Chile** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Brasil** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Uruguay** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Bahamas** desde la calle Argentina hasta la calle Antártica**).**						
Item	***Cod. Catal.***	***DESCRIPCION***	***U.M***	***Cant.***	***P. Unitario***	***P. Total***
	72131701-004	*Colocación de Cartel (Nombre de Obra)*	***Un.***	*1,00*		
1.1		Replanteo de obra	m2	*10.764*		
2.1		***MOVIMIENTO DE SUELO***				
2.1.1		*Remoción y reposición de empedrado*	*m2*	*2.880*		
2.3		***CORDON DE HORMIGÓN***				
2.3.1		*Reposición de Cordón (nuevo)*	*ml*	*282*		
2.4		***REGULARIZACIÓN ASFÁLTICA***				
2.4.1		*Limpieza y reparación de la superficie*	*m2*	*10.764*		
2.5		*Riego de liga*	*m2*	*10.764*		
2.4.		*Bacheo 40 Kg/m2*	*m2*	*10.764*		
2.4.4		*Carpeta Asfáltica e=3cm.(Total 80Kg./m2)*	*m2*	*10.764*		
5		***TRABAJOS FINALES***				
5.1		*Limpieza final y entrega de obra*	*gl*	*1,00*		

TOTAL GUARANIES:	

PLANILLA Nº 4: BARRIO LAS AMERICAS - AREA 6 ZONA NORTE (Calle Jamaica, desde la calle EE.UU. hasta la calle Puerto Rico, la Calle Dominicana desde la calle EE.UU. hasta la calle Puerto Rico, la Calle Haiti, desde la calle EE.UU. hasta la calle México, la Calle México, desde la calle Haití hasta la calle Trinidad y Tobago).						
Item	**Cod. Catal.**	**DESCRIPCION**	**U.M**	**Cant.**	**P. Unitario**	**P. Total**
	72131701-004	Colocación de Cartel (Nombre de Obra)	Un.	1,00		
1.1		Replanteo de obra	m2	8.850		
2.1		**MOVIMIENTO DE SUELO**				
2.1.1		Remoción y reposición de empedrado	m2	750		
2.3		**CORDON DE HORMIGÓN**				
2.3.1		Reposición de Cordón (nuevo)	ml	150		
2.4		**REGULARIZACIÓN ASFÁLTICA**				
2.4.1		Limpieza y reparación de la superficie	m2	8.850		
2.5		Riego de liga	m2	8.850		
2.4.		Bacheo 40 Kg/m2	m2	8.850		
2.4.4		Carpeta Asfáltica e=3cm.(Total 80Kg./m2)	m2	8.850		
5		**TRABAJOS FINALES**				
5.1		Limpieza final y entrega de obra	gl	1,00		
5		Presentación de Plano final	gl	1,00		
TOTAL GUARANIES:						

PLANILLA Nº 5: CALLE MARACANA (Desde la calle Arapysandy hasta la calle 29 septiembre)						
Item	**Cod. Catal.**	**DESCRIPCION**	**U.M**	**Cant.**	**P. Unitario**	**P. Total**
	72131701-004	**Colocación de Cartel (Nombre de Obra)**	Un.	1,00		
1.1		Replanteo de obra	m2	3.680,00		
2.1		**MOVIMIENTO DE SUELO**				
2.1.1		Remoción y reposición de empedrado	m2	1.200,00		
2.3		**CORDON DE HORMIGÓN**				
2.3.1		Reposición de Cordón (nuevo)	ml	256,00		
2.4		**REGULARIZACIÓN ASFÁLTICA**				
2.4.1		Limpieza y reparación de la superficie	m2	3.680,00		
2.4.2		Riego de liga	m2	3.680,00		
2.4.3		Bacheo 40 Kg/m2	m2	3.680		
2.4.4		Carpeta Asfáltica e=3cm.(Total 80Kg./m2)	m2	3.680,00		
5		**TRABAJOS FINALES**				
5.1		Limpieza final y entrega de obra	gl	1,00		
TOTAL GUARANIES:						

PLANILLA Nº 6: CALLE PARAGUARI (Desde la calle Avda. Fulgencio Yegros hasta la calle 1°de Marzo)						
Item	**Cod. Catal.**	**DESCRIPCION**	**U.M**	**Cant.**	**P. Unitario**	**P. Total**
	72131701-004	**Colocación de Cartel (Nombre de Obra)**	Un.	1,00		
1.1		Replanteo de obra	m2	936,00		
2.1		**MOVIMIENTO DE SUELO**				
2.1.1		Remoción y reposición de empedrado	m2	200,00		
2.3		**CORDON DE HORMIGÓN**				
2.3.1		Reposición de Cordón (nuevo)	ml	50,00		
2.4		**REGULARIZACIÓN ASFÁLTICA**				
2.4.1		Limpieza y reparación de la superficie	m2	936,00		
2.4.2		Riego de liga	m2	936,00		
2.4.3		Bacheo 40 Kg/m2	m2	936		
2.4.4		Carpeta Asfáltica e=3cm.(Total 80Kg./m2)	m2	936,00		
5		**TRABAJOS FINALES**				
5.1		Limpieza final y entrega de obra	gl	1,00		
TOTAL GUARANIES:						

PLANILLA Nº 7: CALLE ITURBE (desde la Avda. El Mensú hasta la calle Gral. Genes).						
Item	**Cod. Catal.**	**DESCRIPCION**	**U.M**	**Cant.**	**P. Unitario**	**P. Total**
	72131701-004	*Colocación de Cartel (Nombre de Obra)*	**Un.**	1,00		
1.1		Replanteo de obra	m2	3.278,6		
2.1		**MOVIMIENTO DE SUELO**				
2.1.1		*Remoción y reposición de empedrado*	m2	450		
2.3		**CORDON DE HORMIGÓN**				
2.3.1		*Reposición de Cordón (nuevo)*	ml	120		
2.4		**REGULARIZACIÓN ASFÁLTICA**				
2.4.1		*Limpieza y reparación de la superficie*	m2	3.278,6		
2.5		*Riego de liga*	m2	3.278,6		
2.4.		*Bacheo 40 Kg/m2*	m2	3.278,6		
2.4.4		*Carpeta Asfáltica e=3cm.(Total 80Kg./m2)*	m2	2.704		
5		**TRABAJOS FINALES**				
5.1		*Limpieza final y entrega de obra*	gl	1,00		
5		*Presentación de plano final*	gl	1,00		
TOTAL GUARANIES:						

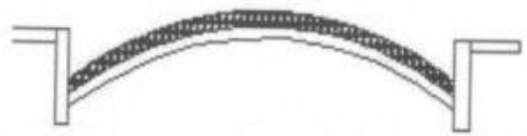
PLANILLA Nº 8: CALLE ÑANGAPIRY (desde la Avda. Fulgencio Yegros hasta la calle Cedro)						
Item	**Cod. Catal.**	**DESCRIPCION**	**U.M**	**Cant.**	**P. Unitario**	**P. Total**
	72131701-004	*Colocación de Cartel (Nombre de Obra)*	**Un.**	1,00		
1.1		Replanteo de obra	m2	3.120		
2.1		**MOVIMIENTO DE SUELO**				
2.1.1		*Remoción y reposición de empedrado*	m2	450		
2.3		**CORDON DE HORMIGÓN**				
2.3.1		*Reposición de Cordón (nuevo)*	ml	210		
2.4		**REGULARIZACIÓN ASFÁLTICA**				
2.4.1		*Limpieza y reparación de la superficie*	m2	3.120		
2.5		*Riego de liga*	m2	3.120		
2.4.		*Bacheo 40 Kg/m2*	m2	3.120		
2.4.4		*Carpeta Asfáltica e=3cm.(Total 80Kg./m2)*	m2	3.040		
5		**TRABAJOS FINALES**				
5.1		*Limpieza final y entrega de obra*	gl	1,00		
TOTAL GUARANIES:						

PLANILLA Nº 9: CALLE CARACA (Desde la calle Arapysandy hasta la Avda. Itaipu)						
Item	**Cod. Catal.**	**DESCRIPCION**	**U.M**	**Cant.**	**P. Unitario**	**P. Total**
	72131701-004	*Colocación de Cartel (Nombre de Obra)*	Un.	1,00		
1.1		Replanteo de obra	m2	2.880		
2.1		**MOVIMIENTO DE SUELO**				
2.1.1		*Remoción y reposición de empedrado*	m2	864		
2.3		**CORDON DE HORMIGÓN**				
2.3.1		*Reposición de Cordón (nuevo)*	ml	153		
2.4		**REGULARIZACIÓN ASFÁLTICA**				
2.4.1		*Limpieza y reparación de la superficie*	m2	2.880		
2.5		*Riego de liga*	m2	2.880		
2.4.		*Bacheo 40 Kg/m2*	m2	2.880		
2.4.4		*Carpeta Asfáltica e=3cm.(Total 80Kg./m2)*	m2	2.880		
5		**TRABAJOS FINALES**				
5.1		*Limpieza final y entrega de obra*	gl	1,00		
TOTAL GUARANIES:						

RESUMEN DE LAS PLANILLAS DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO		
Nº de Planillas	***DESCRIPCION***	***Precio Total***
PLANILLLA Nº 1	***CALLE GRAL. DIAZ (*Desde la Avda. El Mensú hasta la Calle 15 de Agosto*)***	
PLANILLLA Nº 2	***CALLE ACOSTA ÑU (*Desde la Avda. el Mensú hasta el Puente Ju´irupa*)***	
PLANILLLA Nº 3	**BARRIO LAS AMERICAS - AREA 6 ZONA SUR (Avda. Paraguay** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Colombia** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **Venezuela** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Perú** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Bolivia** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Chile** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Brasil** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Uruguay** desde la calle Jamaica hasta la calle Bahamas, **la calle Bahamas** desde la calle Argentina hasta la calle Antártica**)**	
PLANILLLA Nº 4	**BARRIO LAS AMERICAS - AREA 6 ZONA NORTE (Calle Jamaica**, desde la calle EE.UU. hasta la calle Puerto Rico, **la Calle Dominicana** desde la calle EE.UU. hasta la calle Puerto Rico, **la Calle Haití,** desde la calle EE.UU. hasta la calle México, **la Calle México,** desde la calle Haití hasta la calle Trinidad y Tobago**)**	
PLANILLLA Nº 5	***CALLE MARACANA (*Desde la calle Arapysandy hasta la calle 29 septiembre*)***	
PLANILLLA Nº 6	***CALLE PARAGUARI (*Desde la calle Avda. Fulgencio Yegros hasta la calle 1°de Marzo *)***	
PLANILLLA Nº 7	***CALLE ITURBE (*desde la Avda. El Mensú hasta la calle Gral. Genes*)***	
PLANILLLA Nº 8	***CALLE ÑANGAPIRY (*desde la Avda. Fulgencio Yegros hasta la calle Cedro*)***	
PLANILLLA Nº 9	***CALLE CARACA (*Desde la calle Arapysandy hasta la Avda. Itaipu*)***	
TOTAL DE PRECIOS EN GUARANÍES (GENERAL):		

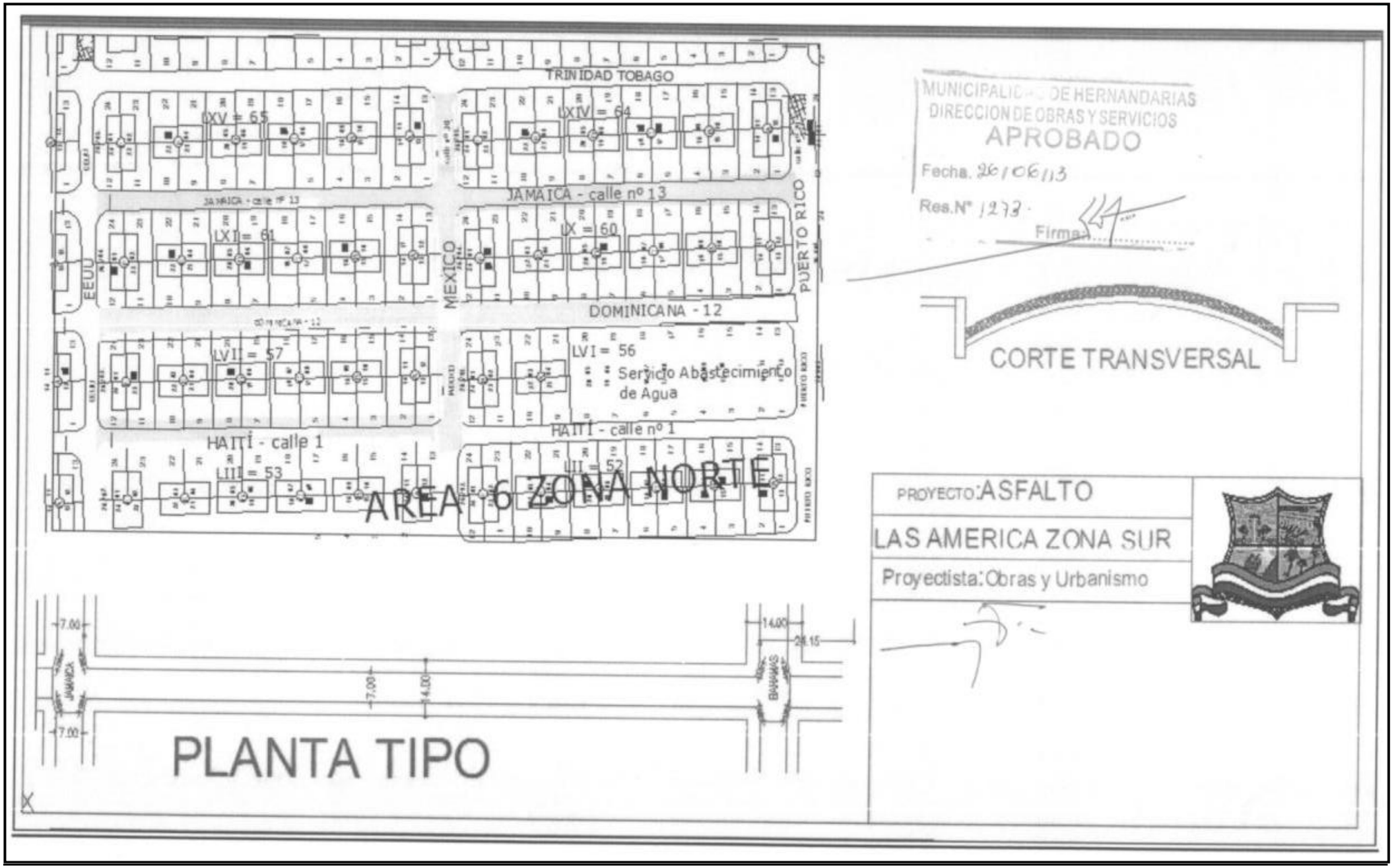
B° SAN FRANCISCO ASFALTO

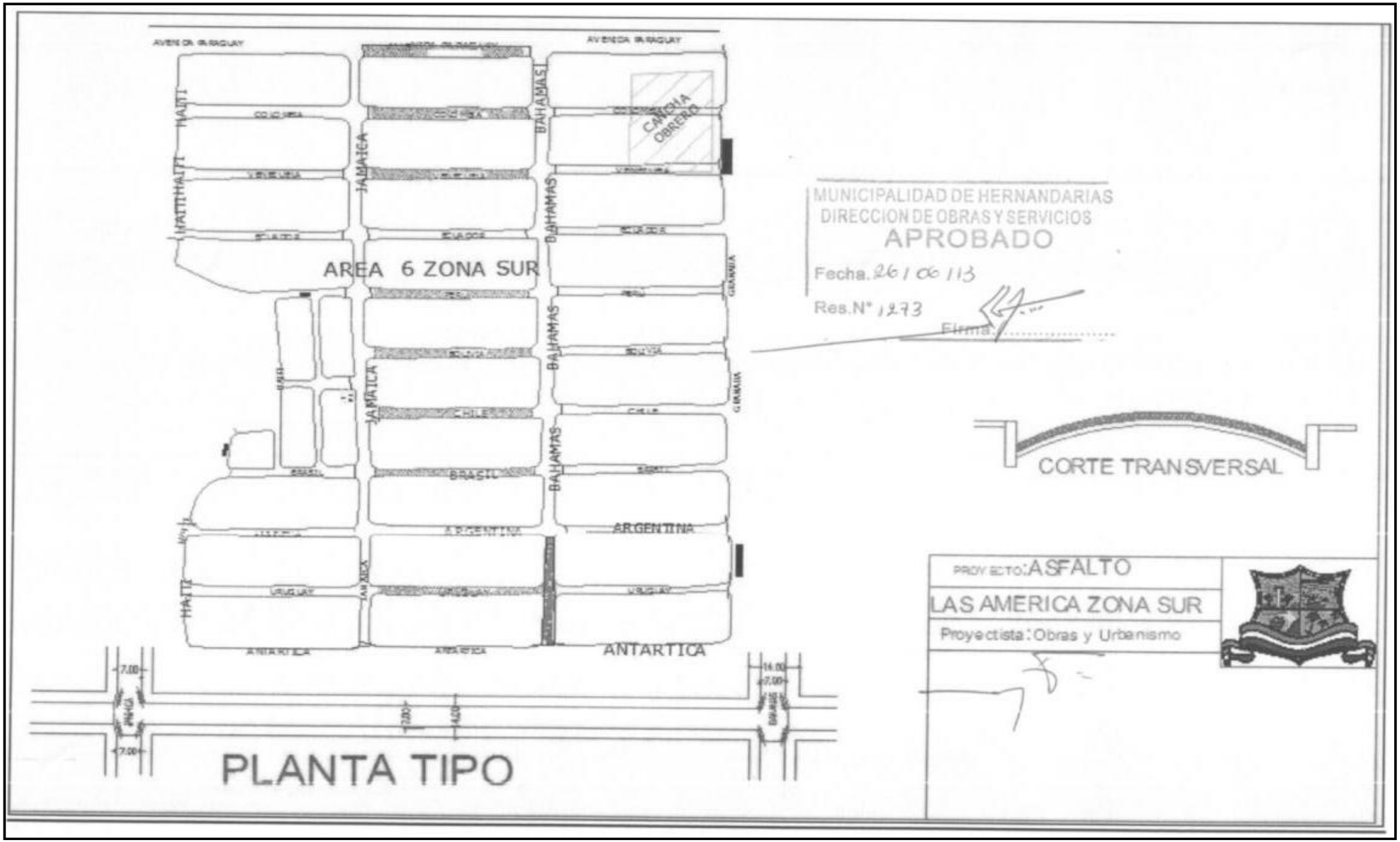
CORTE TRANSVERSAL



MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
APROBADO
Fecha. 26/06/13
Res.N° 1272/13
Firma:

PROYECTO: ASFALTO	
BARRIO: SAN FRANCISCO	
Proyectista: Obras y Urbanismo	


TRINIDAD TOBAGO
LXV = 65
LXIV = 64
JAMAICA - calle nº 13
LXI = 61
LIX = 60
EEUU
MEXICO
PUERTO RICO
DOMINICANA - 12
LVII = 57
LVI = 56
Servicio Abastecimiento de Agua
HAITI - calle 1
HAITI - calle nº 1
LIII = 53
LII = 52
AREA 6 ZONA NORTE
MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
APROBADO
Fecha. 26/06/13
Res.N° 1273
Firma:
CORTE TRANSVERSAL
PROYECTO: ASFALTO
LAS AMERICA ZONA SUR
Proyectista: Obras y Urbanismo
7.00
14.00
28.15
4.00
JAMAICA
BAHAMAS
PLANTA TIPO


AVENIDA PARAGUAY
AVENIDA PARAGUAY
HAITI
HAITI
HAITI
JAMAICA
JAMAICA
JAMAICA
BAHAMAS
BAHAMAS
BAHAMAS
BAHAMAS
CANCHA OBRERO
AREA 6 ZONA SUR
BRASIL
ARGENTINA
ARGENTINA
URUGUAY
URUGUAY
ANTARTICA
ANTARTICA
ANTARTICA
PARAGUAY
7.00
7.00
14.00
7.00
3.00
4.00
PLANTA TIPO
MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
APROBADO
Fecha. 26 / 06 / 13
Res.N° 1273
Firma:
CORTE TRANSVERSAL
PROYECTO: ASFALTO
LAS AMERICA ZONA SUR
Proyectista: Obras y Urbanismo

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
APROBADO
Fecha. 26/06/13
Res.N° 1273/13

PROYECTO: ASFALTO

BARRIO: STO. DOMINGO

Proyectista: Obras y Urbanismo

CORTE TRANSVERSAL

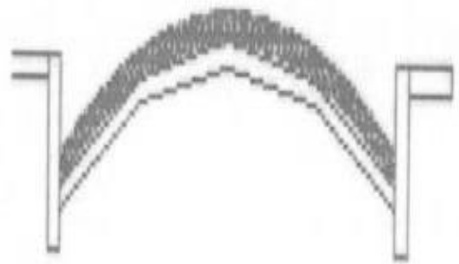
MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
APROBADO
Fecha. 26/06/13
Res.N° 1223/13
Firma:.....

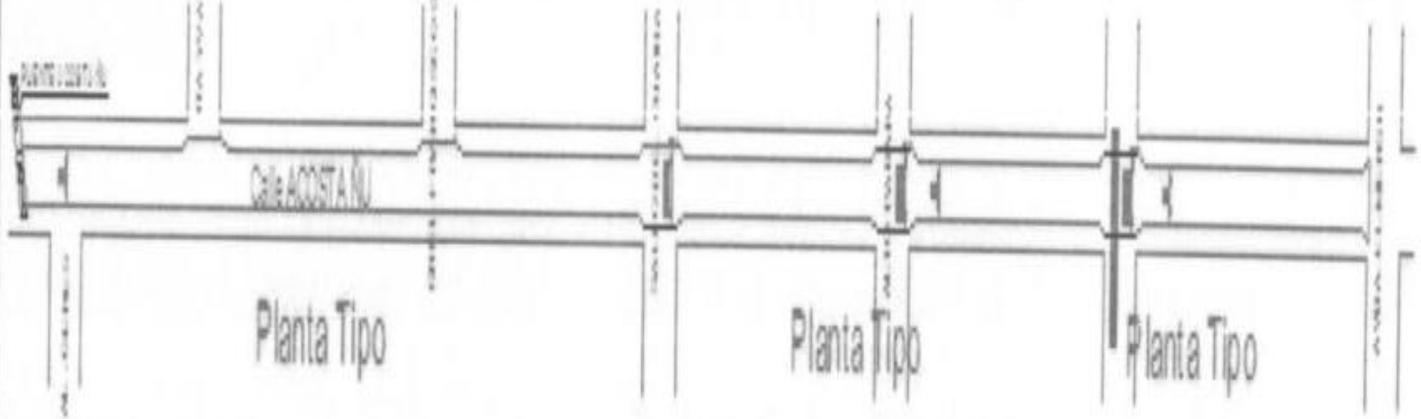
PROYECTO: ASFALTO

BARRIO: STO. DOMINGO

Proyectista: Obras y Urbanismo

CORTE TRANSVERSAL



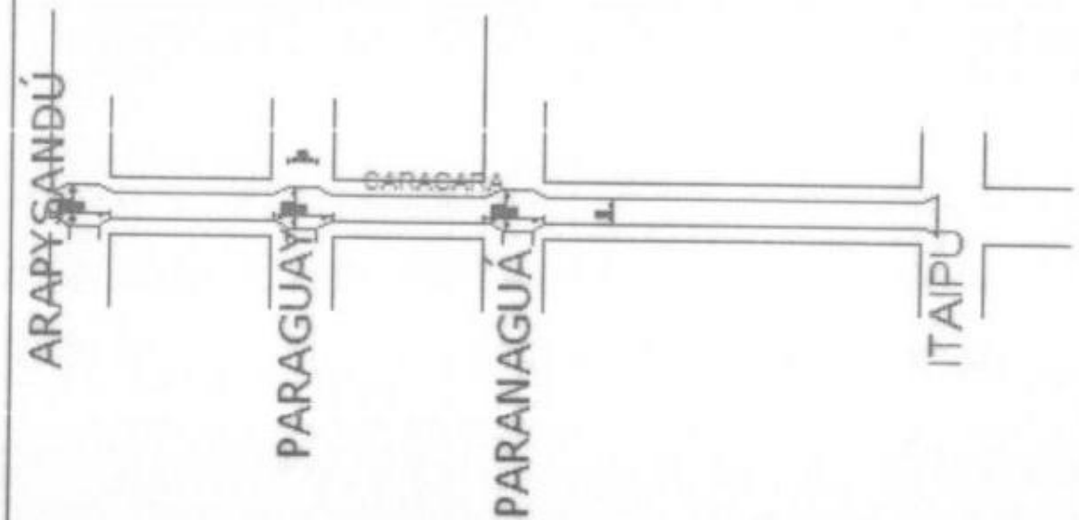


B° SAN FRANCISCO ASFALTO

CIPALID DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
APROBADO
26/06/13
°1223/13
Firma:

B° SAN FRANCISCO

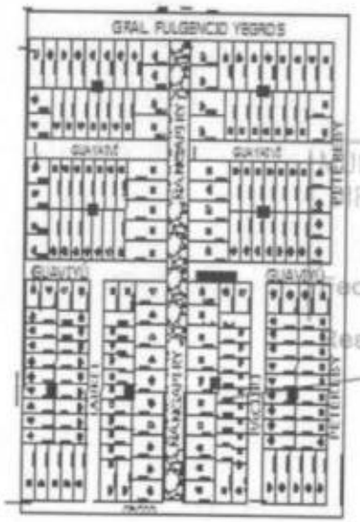
CORTE TRANSVERSAL



PROYECTO: ASFALTO

BARRIO: SAN FRANCISCO

Proyectista: Obras y Urbanismo

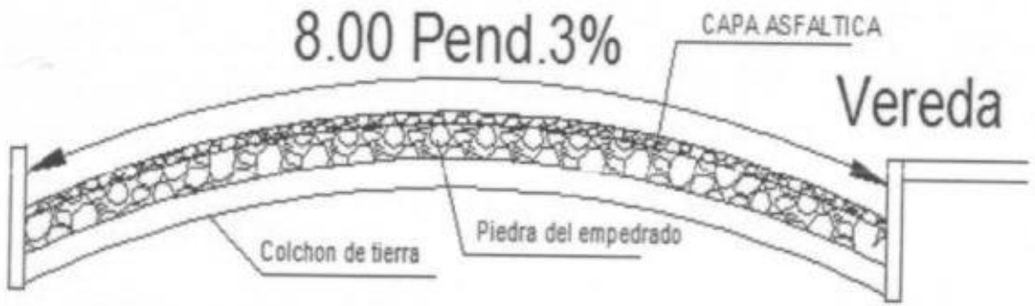


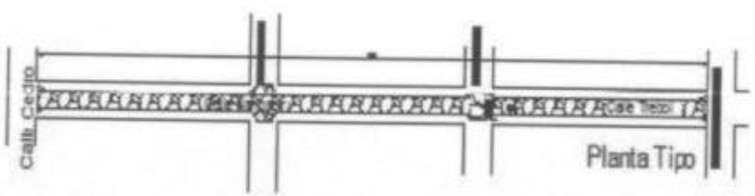
MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
APROBADO
Fecha. 26/06/13
Res.N° 1273/13
Firma:.....

PROYECTO DE ASFALTO CALLE ÑANGAPIRY

BARRIO: MCAL. LOPEZ

LAMINA 01





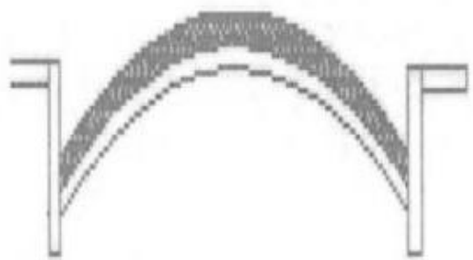
MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
APROBADO
Fecha. 26/06/13
Res.N° 1273
Firma:

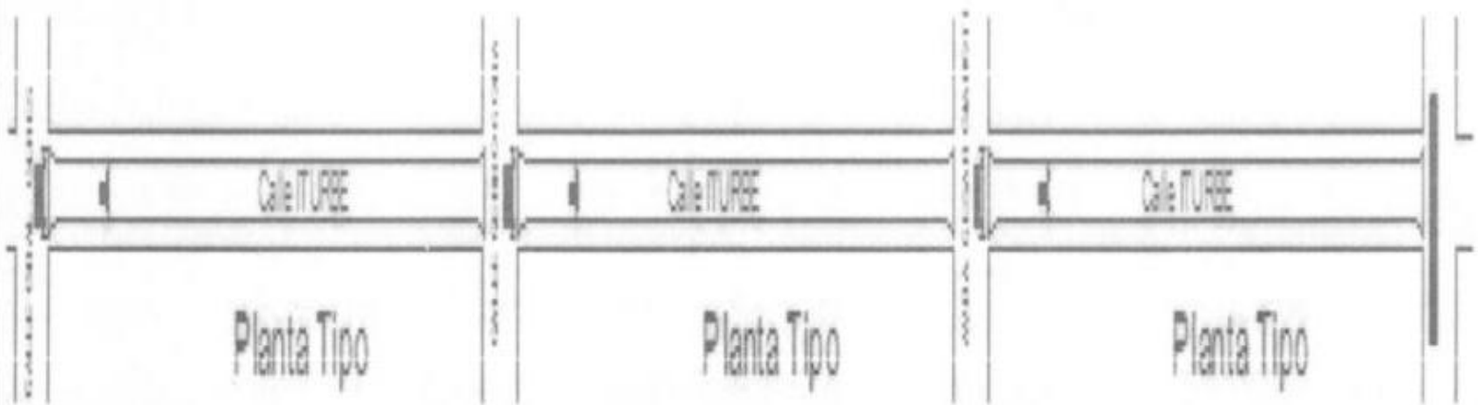
PROYECTO: ASFALTO

BARRIO: SAN JUAN

Proyectista: Obras y Urbanismo

CORTE TRANSVERSAL



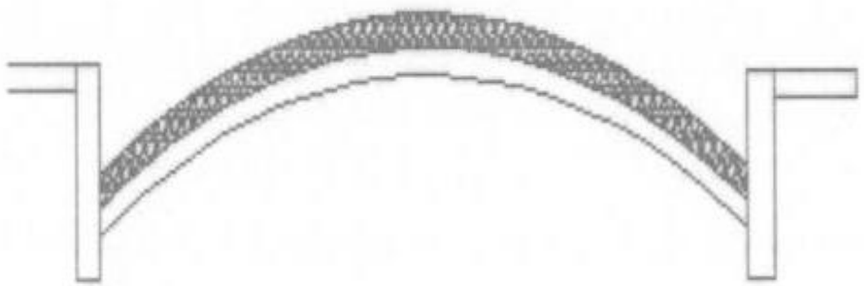


PROYECTO: ASFALTO

BARRIO: MCAL. LOPEZ

Proyectista: Obras y Urbanismo

CORTE TRANSVERSAL



Planta Tipo

MUNICIPALID... DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS
APROBADO
Fecha. 26/06/13
Res.N° 1273/13
Firma: