



GAD PROVINCIAL
SANTO DOMINGO
DE LOS TSÁCHILAS

**INFORME AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO
DEL PROYECTO “CONSTRUCCION DEL
PUENTE SOBRE EL RÍO LOZANO”
PERIODO AGOSTO 2020 – ABRIL 2021**

DIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL – CALIDAD AMBIENTAL

CONTENIDO

1.	FICHA DE IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO	2
2.	ANTECEDENTES.....	2
3.	UBICACIÓN.....	3
4.	OBJETIVOS.	3
5.	METODOLOGÍA PARA VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL PMA.	3
6.	EVALUACIÓN DE LA NORMATIVA AMBIENTAL.....	4
7.	EVALUACIÓN OBLIGACIONES DEL PERMISO AMBIENTAL.....	5
8.	EVALUACIÓN DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL.....	6
9.	INTERPRETACION DE RESULTADOS	9
10.	CONCLUSIONES	9
11.	ANEXOS - REGISTRO FOTOGRÁFICO	9

1. FICHA DE IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

Nombre del proyecto:	Construcción del Puente sobre el Río Lozano
No. de Resolución	No. 237000
Fecha de obtención del permiso ambiental	06 de marzo 2019
Oficio de Justificación de la No presentación del 1er. IAC.	JNG-PREF-2020-0432
Oficio Dando a conocer el Inicio de Obra.	JNG-PREF-2020-0515
Periodo Evaluado IAC	Agosto 2020 - Abril 2021
Proponente:	GAD – Provincial de Santo Domingo de los Tsáchilas – Abg. Johana Nuñez – Prefecta.
Dirección o domicilio:	Av. Monseñor Emilio Lorenzo Stehle s/n y Av, Esmeraldas.
Teléfono, fax o correo:	022762949 - 022760663
Supervisión:	Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial De Santo Domingo De Los Tsáchilas(Dirección De Gestión Ambiental)
Responsabilidad:	Dirección de Gestión Ambiental – Unidad de Calidad Ambiental.

2. ANTECEDENTES

Mediante Resolución No. 237000 el 06 de marzo de 2019 el GAD Provincial Santo Domingo de los Tsáchilas obtuvo el Registro Ambiental No. MAE-SUIA-RA-DPASDT-2019-5192 emitido por la Subsecretario de Calidad Ambiental, para la CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO LOZANO.

El 22 de marzo de 2019 el GAD Provincial Santo Domingo de los Tsáchilas obtuvo el CERTIFICADO AMBIENTAL No. 5213-DPASDT-2019-CA-SUIA-MAE para el Proyecto de REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA Y – LA CORINA – SANTA CECILIA – EL TROPEZÓN, UBICADA EN LA PARROQUIA DE SANTA MARÍA DEL TOACHI.

A los doce días del mes de marzo de 2020 suscriben entre el GAD Provincial y el Consorcio Santo Domingo Vial el contrato denominado CONTRATACIÓN DE LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA Y – LA CORINA – SANTA CECILIA – EL TROPEZÓN, UBICADA EN LA PARROQUIA DE SANTA MARÍA DEL TOACHI, dentro de dicho contrato se contempla la CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO LOZANO.

A partir del 09 de junio del 2020 se suscribió el ACTA DE INICIO DE TRABAJOS DE OBRA Y FISCALIZACIÓN, entre el Procurador Común CONSORCIO SANTO DOMINGO VIAL CONTRATISTA Sr. Jorge LLumipanta, el ADMINISTRADOR DE CONTRATO DEL GAD PROVINCIAL Arq. Néstor Loaiza, FISACLIADOR DE CONTRATO Ing. Civil Kelmin Luzuriaga, SUPERVISOR GAD PROVINCIAL Ing. José Morocho.

Mediante oficio Nro. JNG-PREF-2020-0432 de fecha 27 de julio de 2020 se remitió a la Coordinadora Zonal de Esmeraldas del Ministerio del Ambiente Ing. Marcela Cevallos el Justificativo de NO presentación del Primer Informe Ambiental de Cumplimiento periodo marzo 2019 - marzo 2020, del registro ambiental Nro. MAE-SUIA-RA-DPASDT-2019-5192 emitido mediante resolución Nro. 237000 del 06 de marzo de 2019 para el proyecto “CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO LOZANO.

Mediante oficio Nro. JNG-PREF-2020-0515 de fecha 25 de agosto del 2020 remitió a la Coordinadora Zonal de Esmeraldas del Ministerio del Ambiente Ing. Marcela Cevallos en el cual se comunica el inicio de los trabajos en el Puente sobre el Río Lozano a partir del **04 de agosto de 2020**, contemplado dentro del Proyecto “REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA Y – LA CORINA – SANTA CECILIA – EL TROPEZÓN, UBICADA EN EL PARROQUIA SANTA MARÍA DEL TOACHI”.

Una vez iniciada la construcción del puente sobre el Río Lozano, a continuación se presentan los medios de verificación de cumplimiento de las medidas del Plan de Manejo Ambiental.

3. UBICACIÓN.

El Proyecto se ubica en la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas en la parroquia de Santa María del Toachi en el sector de la Corina.

4. OBJETIVOS.

Objetivo General.

- ∞ Informar el cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental del proyecto “CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO LOZANO, En la parroquia de Santa María del Toachi.

5. METODOLOGÍA PARA VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL PMA.

Se efectuó la evaluación del grado de cumplimiento de la normativa ambiental vigente, de las actividades del Plan de Manejo Ambiental y obligaciones del permiso ambiental, según los siguientes criterios:

∞ CUMPLE

Se da cuando las operaciones y actividades cumplen con las disposiciones establecidas en la ley, Plan de Manejo Ambiental.

∞ NO CUMPLE. (NC-)

Cuando no se ha cumplido las medidas propuestas dentro del Plan de Manejo Ambiental como en la Normativa Ambiental vigente.

∞ NO CONFORMIDAD MAYOR (NC+).

Se presenta cuando existe una falta grave al Plan de Manejo Ambiental o a la legislación ambiental vigente. Así mismo, puede darse en el caso de la acumulación de varias no conformidades menores. Se usarán los siguientes criterios:

A continuación la tabla de la que se utilizara para la verificación de las actividades propuestas en el Plan de Manejo Ambiental y la normativa.

PLAN	MEDIDA	CUMPLIMIENTO				MEDIOS DE VERIFICACIÓN	OBSERVACIONES
	Contenido	C	NC-	NC+	NA		

6. EVALUACIÓN DE LA NORMATIVA AMBIENTAL

Tabla 1. Matriz de evaluación de Normativa Ambiental

N°	NORMATIVA	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO				OBSERVACIÓN	MEDIOS DE VERIFICACIÓN
		C	Nc-	Nc+	NA		
ACUERDO MINISTERIAL 061							
Capítulo X. Control y Seguimiento Ambiental							
1	Art. 262. De los Informes ambientales de cumplimiento.- Las actividades regularizadas mediante un Registro Ambiental serán controladas mediante un Informe Ambiental de Cumplimiento (...).Estos Informes, deberán evaluar el cumplimiento de lo establecido en la normativa ambiental, plan de manejo ambiental, condicionantes establecidas en el permiso ambiental respectivo y otros que la autoridad ambiental lo establezca. De ser el caso el informe ambiental contendrá un Plan de Acción que contemple medidas correctivas y/o de rehabilitación.	X				Debido a que el proyecto no se ejecutó en el tiempo establecido, se notificó y se solicitó la Justificación a la Autoridad Ambiental sobre la No presentación el IAC del periodo Marzo	Oficio Nro. JNG-PREF-2020-0432.
2	Art. 263. De la Periodicidad y revisión.- Sin perjuicio que la Autoridad Ambiental Competente pueda disponer que se presente un Informe Ambiental de Cumplimiento en cualquier momento en función del nivel de impacto y riesgo de la actividad, una vez cumplido el año de otorgado el registro ambiental a las actividades, se deberá presentar el primer informe ambiental de cumplimiento; y en lo posterior cada dos (2) años contados a partir de la presentación del primer informe de cumplimiento.	X					
	REGLAMENTO AL CÓDIGO ORGANICO DEL AMBIENTE						
3	Art. 509.- Suspensión de la presentación de las obligaciones derivadas de la autorización administrativa ambiental.- <i>El operador podrá solicitar la suspensión de la presentación de las obligaciones derivadas de la autorización administrativa ambiental que se le haya otorgado, cuando:</i> <i>a) Una vez otorgada actividades; y,....</i>	X				Mediante oficio se Solicitó la Justificación a la Autoridad Ambiental sobre la No presentación el IAC del periodo Marzo, debido a que el proyecto No Iniciaba.	Oficio Nro. JNG-PREF-2020-0432
	RESUMEN	3	0	0	0		
		100 %	0%	0 %	0 %		

7. EVALUACIÓN OBLIGACIONES DEL PERMISO AMBIENTAL

Tabla 3. Matriz de evaluación de obligaciones del Registro Ambiental

Nº	OBLIGACIÓN	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO				OBSERVACIÓN	MEDIOS DE VERIFICACION
		C	Nc-	Nc+	NA		
1	Cumplir estrictamente con lo señalado en el Registro y Plan de Manejo Ambiental registrado.	X				Se ejecutaron todas las actividades propuestas dentro del Plan de Manejo Ambiental.	Informe Ambiental de Cumplimiento del puente.
2	En caso de que la actividad productiva genere desechos peligrosos y/o especiales debe iniciar el proceso de obtención del respectivo Registro de Generador de Desechos Peligrosos y/o Especiales, en un término no mayor a 60 días hábiles, conforme la normativa ambiental aplicable.				X	Por las características del Proyecto (Constructivo) no Generó desechos peligrosos, y la maquinaria utilizada recibe su mantenimiento en el Taller de GAD- Provincial que si cuenta con permiso Ambiental de Generador de Desechos Peligrosos SUIA-03-2017-MAE-DPASDT-00149	El GAD- Provincial que si cuenta con permiso Ambiental de Generador de Desechos Peligrosos SUIA-03-2017-MAE-DPASDT-00149
3	Mantener un programa continuo de monitoreo y seguimiento a las medidas contempladas en el Plan de Manejo Ambiental, cuyos resultados deberán ser entregados al Ministerio del Ambiente para su respectiva evaluación o correctivos tempranos de conformidad con lo establecido en el cronograma y normativa ambiental vigente.				X	Debido a que el proyecto fue temporal y la duración fue corta (90 días), la única medida de seguimiento fue la presentación del Informe Ambiental de Cumplimiento.	
4	Realizar los monitoreos de las descarga y/o emisiones conforme lo establecido en el Plan de Manejo Ambiental y Normativa ambiental aplicable, o cuando la Autoridad Ambiental Competente lo determine pertinente.				X	El proyecto es de bajo impacto y no genero descargas; por lo que dentro del PMA, no se ha considerado la realización de monitoreos.	
5	Presentar a la Autoridad Ambiental competente de los informes Ambientales de Cumplimiento una vez cumplido el año de cumplimiento de otorgado el registro ambiental y posterior cada dos (2) años a partir de la presentación del primer informe ambiental de cumplimiento.		X			Debido inconvenientes internos sobre las competencias de las direcciones, no se pudo presentar en el tiempo establecido.	IAC

6	La Autoridad Ambiental verificará la veracidad de todo lo declarado en el Registro y Plan de Manejo Ambiental.	X				La información proporcionada se sustenta en la veracidad de los medios de verificación anexados.	
7	Proporcionar las facilidades al personal técnico de la Autoridad Ambiental Competente para llevar a cabo monitoreos, y actividades de control y seguimiento y de cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental aprobado y normativa ambiental aplicable.	X				El GAD – Provincial, está presto a realizar el acompañamiento siempre y cuando lo solicite la autoridad para su verificación.	
8	Cumplir con la normativa ambiental vigente a nivel Nacional y Local.		X			Debido inconvenientes internos sobre las competencias de las direcciones, no se pudo presentar en el tiempo establecido.	
RESUMEN		3	2	0	3		
		37.5 %	25 %	0	37.5 %		

8. EVALUACIÓN DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Tabla 2. Matriz de evaluación del PMA

No	MEDIDAS	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO				OBSERVACIONES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN
		C	Nc -	Nc+	NA		
PLAN DE CIERRE Y ABANDONO DEL ÁREA							
1	Restauración del sitio	X				Con la finalidad de que la población cuente con un paso provisional durante la construcción del Puente sobre el Río Lozano se habilitó una alcantarilla, la misma que una vez culminada la construcción del puente y totalmente operativo, fue retirada del sitio y se realizó la reconformación y estabilización del terreno y re encasamiento del Río. De manera complementaria se realizó la limpieza y desalojo de los residuos generados durante la construcción del puente (encofrado / caña guadúa)	Anexo No 1 Registro fotográfico (1-4)
PLAN DE COMUNICACIÓN Y CAPACITACIÓN							
2	Capacitaciones en temas de Buenas prácticas ambientales	X				Durante la construcción del puente se impartieron varias capacitaciones al personal operativo: Plan de Manejo Ambiental	Anexo No 2 Registro fotográfico (5-19)

						• Buenas prácticas ambientales • Orden y limpieza • Manejo de residuos sólidos.	
PLAN DE CONTINGENCIAS							
3	Identificación de Área segura en caso de emergencia	X				Durante la construcción del puente se contó con un letrero de identificación punto de encuentro.	Anexo Nro. 3 Registro fotográfico (20-21)
PLAN DE MANEJO DE DESECHOS							
4	Dotación de tachos para la basura	X				Se colocaron contenedores de basura para almacenamiento temporal	Anexo No 4 Registro fotográfico (22-25)
PLAN DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO							
5	Informe Ambiental de Cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental.	X				Se cumple con la presentación del presente documento.	
PLAN DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS							
6	Dotación de Equipos de Protección Personal	X				Se cumplió con la medida y se adjunta los medios de verificación respectivos.	Anexo No 5 Registro fotográfico (26-31)
7	Implementación de Señalética	X				Se implementó la señalética correspondiente	Anexo No 6 Registro fotográfico (32-41)
PLAN DE REHABILITACIÓN							
8	Rehabilitación de áreas afectadas (Reforestación con especies nativas)	X				Se procedió a la siembra de 96 plantas forestales como son: Chíparo, moral fino, guayabas, marañón y caucho. La siembra se la realizó en las riberas el río Lozano, en los márgenes izquierdo y derecho y donde se encontraban conformados los terraplenes.	Anexo No 7 Registro fotográfico (42-48)
PLAN DE RELACIONES COMUNITARIAS							

9	Socialización del proyecto en la comunidad	X				- COLOCACIÓN DE HOJAS VOLANTES. - Se realizó la colocación de hojas volantes en lugares estratégicos para que sea visible por los moradores con el TEMA: PLAN DE MANEJO AMBIENTAL- PLAN DE RELACIONES COMUNITARIAS, esto con los actores sociales identificados como principales influyentes para el proyecto “REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA Y- LA CORINA SANTA CECILIA-ELTROPEZÓN UBICADA EN LA PARROQUIA SANTA MARIA DEL TOACHI”. - ENTREGA DE HOJAS VOLANTES A LA COMUNIDAD. - Se procedió a la entrega de hojas volantes a la comunidad de Santa María del Toachi en la cual se explicó la implementación del PMA de la obra en ejecución.	Anexo No 8 Registro fotográfico (49-61)
PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL							
10	Dotación de Equipos de Protección Personal	X				Se cumplió con la medida y se adjunta los medios de verificación respectivos. De manera complementaria y debido a la pandemia COVID 19, se impartieron ciertas capacitaciones adicionales.	Anexo No 9 Registro fotográfico (62-65)
RESUMEN		10	0	0	0		
		100 %	0	0	0		

9. INTERPRETACION DE RESULTADOS

- ∞ De la evaluación de la normativa ambiental se evidencia el cumplimiento del 100%, No conformidades Menores 0 %, No Conformidades Mayores 0 %.
- ∞ Respecto al cumplimiento de las obligaciones ambientales de registro ambiental se cumple con el 37.5% Incumplimiento 25 % y NO Aplica 37.5 %; Se determinó un alto nivel de No aplicación de las Obligaciones de Registro debido a las características del proyecto que se ejecutó en un plazo corto.
- ∞ De las 10 medidas que contempla el plan de manejo ambiental del Puente, se evidencia el 100% de las medidas. A pesar de que no se haya presentado el IAC en los tiempos establecidos.

10. CONCLUSIONES

- ∞ Mediante oficio Nro. JNG-PREF-2020-0432 de fecha 27 de julio de 2020 se remitió a la Coordinadora Zonal de Esmeraldas del Ministerio del Ambiente Ing. Marcela Cevallos el Justificativo de NO presentación del Primer Informe Ambiental de Cumplimiento periodo marzo 2019 - marzo 2020, del registro ambiental Nro. MAE-SUIA-RA-DPASDT-2019-5192 emitido mediante resolución Nro. 237000 del 06 de marzo de 2019 para el proyecto "CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO LOZANO.
- ∞ Mediante oficio Nro. JNG-PREF-2020-0515 de fecha 25 de agosto del 2020 remitió a la Coordinadora Zonal de Esmeraldas del Ministerio del Ambiente Ing. Marcela Cevallos en el cual se comunica el inicio de los trabajos en el Puente sobre el Río Lozano a partir del **04 de agosto de 2020**, contemplado dentro del Proyecto
- ∞ Las Actividades propuestas dentro del Plan de Manejo se ejecutaron al 100% dentro del periodo evaluado agosto 2020 – abril 2021 ; debido a lo descrito anteriormente donde se da a conocer a la Autoridad Ambiental.
- ∞ El proyecto en mención fue de bajo impacto ambiental como se evidencia en las evaluaciones antes realizadas, así como en su corto plazo de duración.

11. ANEXOS - REGISTRO FOTOGRÁFICO

PLAN DE CIERRE Y ABANDONO DEL ÁREA

ANEXO 1. Rehabilitación de Alcantarilla y Restauración



Fotografía No 1



Fotografía No 2



Fotografía No 3



Fotografía No 4

PLAN DE COMUNICACIÓN Y CAPACITACIÓN

ANEXO 2. Capacitaciones



Fotografía No 5



Fotografía No 6. Asistencia de los Trabajadores de la Obra

Fotografía No 7

Buenas prácticas ambientales

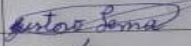
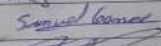
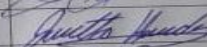
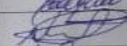
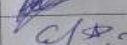
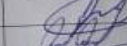
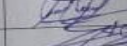
 REGISTRO DE ASISTENCIA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA Y- LA CORINA SANTA CECILIA-EL TROPEZÓN UBICADA EN LA PARROQUIA SANTA MARÍA DEL TOACHI.			
Curso / Entrenamiento:	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL		
Conducido por:	Ing. Vladimir Ordoñez		
Fecha:	20 de agosto del 2020	Duración (horas/MIN):	30 MIN
Nivel de los Participantes:	Gerencial ☐	Operativo ☒	Administrativo ☐
No.	Nombre del Participante	Firma	Observaciones
1.	Oscar Eugenio		
2.	Luis Rojas		
3.	JUAN BARRAHONA		
4.	FOMENTO ALER		
5.	MARCO CHUA		
6.	Mauricio Veloz		
7.	Carlos Loza		
8.	LUIS MONTALVAN		
9.	Javier Piedrahita		
10.	Walter Nolas		
11.	José Espinosa		
12.	Tobías Viteri		
13.	Cesar Estrella		
14.	DIEGO CARRION		
15.			
16.			
17.			
18.			



Fotografía No 8

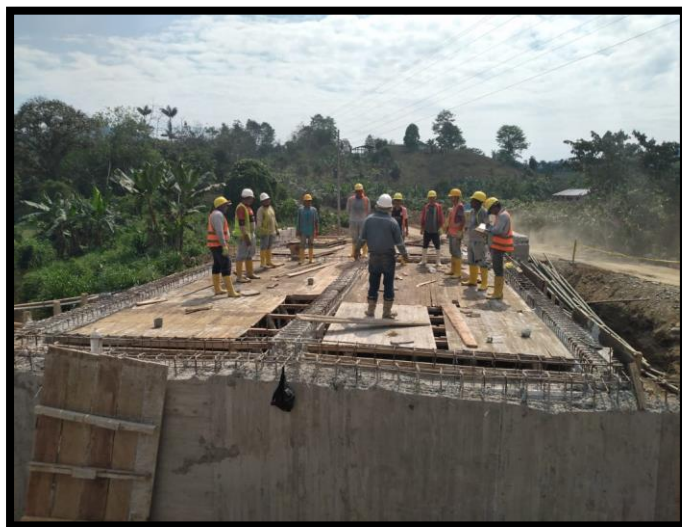


Fotografía No 9

 REGISTRO DE ASISTENCIA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO LOZANO			
Curso / Entrenamiento:	BUENAS PRACTICAS AMBIENTALES		
Conducido por:	Ing. Vladimir Ordoñez		
Fecha:	20 de agosto del 2020	Duración (horas/MIN):	30 MIN
Nivel de los Participantes:	Gerencial ☐	Operativo ☒	Administrativo ☐
No.	Nombre del Participante	Firma	Observaciones
1.	* Luis Boria		
2.	Antonio Soma		
3.	Joseph Alvarez		
4.	VICTOR HERNANDEZ		
5.	Samuel Gómez		
6.	Jorge Hernandez		
7.	Jonathan Hernandez		
8.	celso SILVA		
9.	Neudys Berti		
10.	Luis Gomariva		
11.	Miguel Masquera		
12.	Leonel Barte		
13.	Anthony Guama		
14.	Cristhian Molina		
15.	HENRY MASQUALCA		
16.	Ricardo Perez		
17.			
18.			

Fotografía No 10

Orden y limpieza



Fotografía No 11

Fotografía No 12

 REGISTRO DE ASISTENCIA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO LOZANO			
Curso / Entrenamiento:	ORDEN Y LIMPIEZA EN EL ÁREA DEL PUENTE LOZANO		
Conducido por:	Ing. Vladimir Ordoñez		
Fecha:	2 de septiembre del 2020	Duración (horas/MIN):	30 MIN
Nivel de los Participantes:	Gerencial ☐	Operativo ☒	Administrativo ☐
No.	Nombre del Participante	Firma	Observaciones
1.	Luis Comacho	Luis Comacho	Albanil
2.	Braulio Buelo	Braulio Buelo	Alludante
3.	José Hernández	José Hernández	Oficial
4.	Samuel Gómez	Samuel Gómez	
5.	Luis Rivas	Luis Rivas	albanil
6.	Mayra Miguel	Mayra Miguel	
7.	Anthony Guama	Anthony Guama	
8.	Ricardo Pérez	Ricardo Pérez	
9.	Esteban Sosa	Esteban Sosa	
10.	Jelison Bravo	Jelison Bravo	
11.	Neudis Berti	Neudis Berti	
12.	Walter Belloso	Walter Belloso	coordinación
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

Fotografía No 13

MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS



Fotografía No 14



Fotografía No 15

GAD PROVINCIAL SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS		REGISTRO DE ASISTENCIA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO LOZANO	
Curso / Entrenamiento:	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS		
Conducido por:	Ing. Vladimir Ordoñez		
Fecha:	25 de septiembre del 2020	Duración (horas/MIN):	30 MIN
Nivel de los Participantes:	Gerencial ☐	Operativo ☒	Administrativo ☐

No.	Nombre del Participante	Firma	Observaciones
1.	Luis Comadine	Luis Comadine	albañil
2.	Braulio Brando	Braulio Brando	albañil
3.	Jonathan Hernandez	Jonathan Hernandez	Oficial
4.	Samuel Gomez	Samuel Gomez	
5.	Luis Zano	Luis Zano	
6.	Miguel Miguel	Miguel Miguel	albañil
7.	Anthony Guama	Anthony Guama	
8.	Ricardo Perez	Ricardo Perez	
9.	Gotaro Lima	Gotaro Lima	
10.	Jefferson Gacoma	Jefferson Gacoma	
11.	Nendys Berti	Nendys Berti	
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

Fotografía No 16

GUIA DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL



Fotografía No 17



Fotografía No 18

REGISTRO DE ASISTENCIA		REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA Y- LA CORINA SANTA CECILIA-EL TROPEZÓN UBICADA EN LA PARROQUIA SANTA MARÍA DEL TOACHI.	
Curso / Entrenamiento:	Guía de Buenas Prácticas Ambientales y Plan de Manejo Ambiental.		
Conducido por:	Ing. Vladimir Ordoñez		
Fecha:	23 de octubre del 2020	Duración (horas/MIN):	30 MIN
Nivel de los Participantes:	Gerencial ☐	Operativo ☒	Administrativo ☐
No.	Nombre del Participante	Firma	Observaciones
1.	Lois Doris		Maestro
2.	Gustavo Loma		Ayudante
3.	Joseph Alvarez		Ayudante
4.	Victor Hernandez		Ayudante
5.	José Hernandez		Ayudante
6.	Celso Silva		Ayudante
7.	Neudys Baty		Ayudante
8.	Luis Camacho		Ayudante
9.	Miguel Mosquera		Ayudante
10.	Leonel Baty		Ayudante
11.	Anthony Gueme		Ayudante
12.	Gusthien Molina		Ayudante
13.	Ricardo Perez		Maestro
14.	Samuel Gomez		Ayudante

Fotografía No 19

PLAN DE CONTINGENCIAS

Anexo 3



Fotografía No 20



Fotografía No 21

PLAN DE MANEJO DE DESECHOS

Anexo 4.



Fotografía No 22



Fotografía No 23



Fotografía No 24

Fotografía No 25

PLAN DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS
Anexo 5.



Fotografía No 26

Fotografía No 27



Fotografía No 28



Fotografía No 29



Fotografía No 30



Fotografía No 31

SEÑALETICA
ANEXO 6.



Fotografía No 32



Fotografía No 33



Fotografía No 34



Fotografía No 35



Fotografía No 36



Fotografía No 37



Fotografía No 38



Fotografía No 39



Fotografía 40



Fotografía 41

PLAN DE REHABILITACIÓN.
ANEXO 7.
REFORESTACIÓN CON ESPECIES NATIVAS



Fotografía No 42



Fotografía No 43



Fotografía No 44



Fotografía No 45



Fotografía No 46

Fotografía No 47



Fotografía No 48

PLAN DE RELACIONES COMUNITARIAS
ANEXO 8.

HOJAS VOLANTES COLOCADAS EN LUGARES ESTRATEGICOS



Fotografía No 49



Fotografía No 50



Fotografía No 51



Fotografía No 52

ENTREGA DE HOJAS VOLANTES A LA COMUNIDAD



Fotografía No 53



Fotografía No 54



Fotografía No 55



Fotografía No 56



Fotografía No 57



Fotografía No 58



Fotografía No 59



Fotografía No 60

 **CONSORCIO SANTO DOMINGO VIAL**

OBRA: REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA Y- LA CORINA SANTA CECILIA-EL TROPEZÓN UBICADA EN LA PARROQUIA SANTA MARÍA DEL TOACHI.

REGISTRO DE ENTREGA DE INFORMACION A LA COMUNIDAD

TEMA: _____

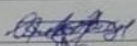
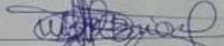
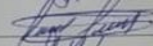
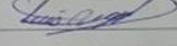
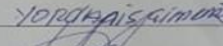
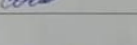
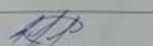
FECHA: 07 de Julio de 2020

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA DE IDENTIDAD	FIRMA
1	Glenda Liz Morán Jurado	092387322-8	<i>Glenda Liz Morán Jurado</i>
2	José González	094655413-2	<i>José</i>
3	Milte Meras	1101644-217	<i>+ milte meras</i>
4	Sandra Santacruz	17154452-67	<i>Sandra Santacruz</i>
5	Jenny Solórzano	150549364-3	<i>Jenny Solórzano</i>
6	Ino Verdesoto	17171412-93	<i>Ino Verdesoto</i>
7	Karina Vaca	172284355-7	<i>Karina Vaca</i>
8	Patricia Muñoz de Palate	120390035-0	<i>Patricia Muñoz de Palate</i>
9	Jacqueline Palate	2300085046	<i>Jacqueline Palate</i>
10	Gladys Martínez	0501056220	<i>Gladys Martínez</i>
11	Silvia González de Andrade	140840929-5	<i>Silvia González de Andrade</i>
12	Maribel Andúndia González	171789005-5	<i>Maribel Andúndia González</i>
13	Alfonso Montenegro	245007560-7	<i>Allison</i>
14	Gustavo Solórzano	120464928-7	<i>Gustavo Solórzano</i>
15	Scarlet Montenegro	245051961-2	<i>Yuliara</i>
16	Lenin Guillermo	2300085040	<i>Lenin Guillermo</i>
17	Bryan Sánchez	2300954309	<i>Bryan Sánchez</i>
18	William Dero	172133215-6	<i>William Dero</i>
19	Leobeth Causapanta	230017926	<i>Leobeth Causapanta</i>
20			

Fotografía No 61

PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL
ANEXO 9

		REGISTRO DE ASISTENCIA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA Y- LA CORINA SANTA CECILIA-EL TROPEZÓN UBICADA EN LA PARROQUIA SANTA MARÍA DEL TOACHI.		
Curso / Entrenamiento:	Uso obligatorio de mascarillas Protocolo COVID- 19			
Conducido por:	Ing. Vladimir Ordoñez			
Fecha:	2 de septiembre del 2020	Duración (horas/MIN):	30 MIN	
Nivel de los Participantes:	Gerencial ☐	Operativo ☒	Administrativo ☐	

No.	Nombre del Participante	Firma	Observaciones
1.	Oscar Tigse		Topógrafo
2.	Walter Briales		Coordinación
3.	Javier Piedrahita		Topografía
4.	LUIS MONTALVAN		CONTROL D. MARINARIA
5.	Luis Rojas		Mecánico
6.	YORDANIS GIMENEZ		
7.	Jesús Estrella		
8.	Luis castrocasquete		OPERACION
9.	WALTER BILLORES		
10.	MARIO LOJA		Reclutador
11.	Wilson Sanchez		Motorizado
12.	Carlos Velez		RODILERO
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

Fotografía No 62



Fotografía No 63



Fotografía No 64

REGISTRO DE ASISTENCIA		REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA Y- LA CORINA SANTA CECILIA-EL TROPEZÓN UBICADA EN LA PARROQUIA SANTA MARÍA DEL TOACHI.	
Curso / Entrenamiento:	ACCIDENTES E INCIDENTES LABORALES		
Conducido por:	Ing. Vladimir Ordoñez		
Fecha:	11 de septiembre del 2020	Duración (horas/MIN):	30 MIN
Nivel de los Participantes:	Gerencial ☐	Operativo ☒	Administrativo ☐
No.	Nombre del Participante	Firma	Observaciones
1.	Osar Estrella		Recibido
2.	Mario Lora		RECEBIDO
3.	LUIS MONTALVAN		CONTROL D. MAQUINA
4.	Javier Piedrahita		topografía
5.	WILSON SANCHEZ		OPERADOR
6.	WILSON SANCHEZ		OPERADOR
7.	WILSON SANCHEZ		OPERADOR
8.	WILSON SANCHEZ		OPERADOR
9.	Oscar Tigse		COORDINADOR
10.	Luis Uggas		Topografía
11.	ANDRÉS GIMÉNEZ		Topografía
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

Fotografía No 65