

REPORTE DE CUMPLIMIENTO PRESUPUESTO AMBIENTAL

“Construcción del puente sobre el río espejo sector la Avanzada Yee de El Dorado, Parroquia Alluriquín, Cantón Santo Domingo de los Colorados, Provincia Santo Domingo de los Tsáchilas.”



REALIZADO POR:

**ING. TAYRON MACÍAS SALTOS
RESIDENTE AMBIENTAL
CONSORCIO PATLLER.**

2022

SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS-ECUADOR

1.- OBJETIVOS. –

Objetivo General. –

Realizar un reporte del cumplimiento del presupuesto ambiental para el proyecto “Construcción del puente sobre el río espejo sector la Avanzada Yee de El Dorado”.

Objetivos específicos. –

- ✓ Revisar las instalaciones del proyecto para ver cómo se están manejando los procesos provenientes de la actividad.
- ✓ Revisar planillas mensuales de cumplimiento.

2.- DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO. –

La construcción del puente sobre el río Espejo sector la Avanzada Yee de El Dorado, perteneciente a la Parroquia Alluriquín, Cantón Santo Domingo de los Colorados, Provincia Santo Domingo de los Tsáchilas, tiene un monto de 481,612.41 USD, un plazo de construcción de 180 DÍAS, de longitud 35 m., el encargado de la construcción del puente es el Consorcio PATLLER.

Dentro de las etapas constructivas del mismo conlleva a la Construcción de bodegas, Replanteo y nivelación del terreno, obras de desvío del cauce, Infraestructura (mejoramiento, zapatas, muros de ala), una superestructura con vigas de acero $l= 35.0$ m, hormigón en losa, el Tramo de aproximación conformado por una capa de rodadura asfalto y muros de gavión de protección.

3.- Rubros ambientales según el contrato. -

Según los Términos de referencia y contrato del proyecto se estipularon los siguientes:

MEDIDAS AMBIENTALES					
PROGRAMA AMBIENTAL	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total	% Cumplimiento
CAPACITACIONES EN TEMAS AMBIENTALES	u	4,00	180,14	720,56	100%
CAPACITACIÓN EN TEMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL, MANEJO DE DESECHOS SÓLIDOS, PRIMEROS AUXILIOS	u	6,00	60,00	360,00	100%
SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD Y AMBIENTE 60x60 cm	u	10,00	150,36	1.503,60	100%
AGUA PARA CONTROL DE POLVO	m3	121,00	4,02	486,42	0%

Dentro del rubro SEÑALÉTICA DE SEGURIDAD Y AMBIENTE 60x60 cm, esto se cumplió en un 100%, las evidencias se presentaron en el primer informe Ambiental de cumplimiento. Ver Anexo 1.

En el programa ambiental que se incluyó en la construcción del puente, dentro de los rubros de capacitaciones, se cumplieron al 100% esto se evidencia en los informes ambientales presentados al Gad provincial. Ver anexo 2

Del rubro Ambiental AGUA PARA CONTROL DE POLVO, no se cumplió debido a que, durante todo el ciclo de construcción del Proyecto, se evidenciaron lluvias en el sector, esto se pudo comprobar con las fotos y libro de obra presentados en los informes ambientales de cumplimiento. Ver anexo 3

4.- CONCLUSIONES. -

- ✓ El informe técnico se realizó en base a los recorridos realizados en el proyecto
- ✓ Se realizó en base a las planillas presentadas.

5.- ANEXOS

ANEXO 1.- FOTOGRAFÍAS COLOCACIÓN DE LA SEÑALÉTICA REQUERIDA PARA EL PROYECTO.











FACTURA DE COMPRA DE LA SEÑALÉTICA REQUERIDA



VILLAVICENCIO GONZALO
1708449705001
 URB. ESCORPIO. AV. RIO ZAMORA SIN Y AV TSACHILA
 obligado a llevar contabilidad : SI

Factura Nro.		Ambiente Autorización
002901 - 000006515		Produccion
Emisión	Vence	Tipo de Emisión
28/09/2021	04/10/2021	Normal
Nro. de Autorización		
2809202101170844970500120029010000065150000000112		
Clave de Acceso		
2809202101170844970500120029010000065150000000112		

RUC / CI	Ciente
2390059860001	CONSORCIO PATLLER
TELEFONO	DIRECCION
2751444	CUENCA 398 Y GALAPAGOS

Codigo	Descripción	Cantidad	Precio	Desc.	IVA	Total
1165	ELABORACION DE PLACAS EN TOL GALVANIZADO IMPRESION EN VINIL REFLECTIVO LAMINADO	10.00	58.9286	0.00	12.00	589.29
1165	ELABORACION DE PLACAS EN TOL GALVANIZADO IMPRESION EN VINIL REFLECTIVO LAMINADO	2.00	177.6786	0.00	12.00	355.36

Cantidad Total	12.00	Vendedor MARILYN	Subtotal :	944.64
Información Adicional			Descuento :	0.00
Sistema : FenixPRO			Subtotal 0% :	0.00
Vendedor : MARILYN			Subtotal 12% :	944.64
Telefono : 02765984			IVA 12 % :	113.36
Correo : villavicencio_4016@hotmail.com			IRBPNR :	0.00
Forma Pago : SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO USD-1058.00			Propina :	0.00
Días : 6 DÍAS				

ANEXO 2.- CAPACITACIONES REALIZADAS PARA EL PROYECTO.



Registro de capacitación trabajadores del proyecto



REGISTRO DE CAPACITACIÓN

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO, PARROQUIA ALLURIQUÍN, CANTÓN SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS, PROVINCIA SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS."

TEMA: USO DEL EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DE CEDULA	FIRMA
09/2011	José U. Feri	1217802647	
09/2011	Jose Valverde	7778037047	
09/2011	Carlos Abril	050345065-2	
09/2011	Javier Verdesoto	2350302648	
09/2011	Eduin Garcia	2350421570	
09/2011	Henry Reinoso	2350082646	
09/2011	MICHAEL CHURCO	1726072182	

RESPONSABLE
TARRA RACCA



Registro de los asistentes a la capacitación



REGISTRO DE CAPACITACIÓN

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO, PARROQUIA ALLURIQUÍN, CANTÓN SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS, PROVINCIA SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS."

TEMA: MANEJO DE DESECHOS SÓLIDOS

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DE CEDULA	FIRMA
10/2021	Joñra U. U.	1712802047	
10/2021	MICHAEL CHUICO	172607282	
10/2021	Córtlos Abtíl	050345065-2	
10/2021	Henry Reinoso	2360082016	
10/2021	Edwin Garcia	810421570	
10/2021	Jose Valverde	1719031047	
10/2021	Javier Verdeto	2350802648	

RESPONSABLE



Registro de los asistentes a la capacitación



REGISTRO DE CAPACITACIÓN

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO, PARROQUIA ALLURIQUÍN, CANTÓN SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS, PROVINCIA SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS."

TEMA: MANEJO DE LAS ACTIVIDADES DE SOLDADURA

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DE CEDULA	FIRMA
11/2021	Edumy Corcira	130421590	
11/2021	José Valverde	1711031047	
11/2021	Javier Verdesoto	2350302648	
11/2021	Henry Reinoso	2350082616	
11/2021	José María Viteri	111802647	
11/2021	ROCHER COCO	196072182	
11/2021			

RESPONSABLE
TAYRA MARIN



Registro de capacitación trabajadores del proyecto



REGISTRO DE CAPACITACIÓN

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO, PARROQUIA ALLURIQUÍN, CANTÓN SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS, PROVINCIA SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS."

TEMA: MANEJO DE LAS ACTIVIDADES EN ALTURA

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DE CEDULA	FIRMA
12/2021	Henry Rivoso	2350082616	
12/2021	Edwin Garcia	130421590	
12/2021	Jari Velozde	411034047	
12/2021	MANUEL GARCIA	1726072182	
12/2021	Joffre Uribe	171180247	

Rayo Varela
 Ricardo Sabido



Registro de capacitación trabajadores del proyecto



REGISTRO DE CAPACITACIÓN

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO, PARROQUIA ALLURQUÍN, CANTÓN SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS, PROVINCIA SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS."

TEMA: MANEJO DE LAS ACTIVIDADES DE IZAJE

FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DE CEDULA	FIRMA
01/12/22	Jofre Utrera	1711302147	<i>[Handwritten Signature]</i>
01/12/22	Edwin Lucena	130921590	<i>[Handwritten Signature]</i>
01/12/22	Henry Roldano	2350082616	<i>[Handwritten Signature]</i>
01/12/22	José Blanda	1712031047	<i>[Handwritten Signature]</i>
01/12/22	Francisco Lora	1726029282	<i>[Handwritten Signature]</i>
01/12/22			

[Handwritten Signature]
[Handwritten Signature]









Registro de capacitación trabajadores del proyecto



REGISTRO DE CAPACITACIÓN

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO, PARROQUIA ALLURIQUÍN, CANTÓN SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS, PROVINCIA SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS."

TEMA: PLAN DE CIERRE Y ABANDONO


FECHA	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DE CEDULA	FIRMA
25/02/2022	Henry Rivoro	2350082646	
25/02/2022	Carlos Abril	0503450652	
25/02/2022	José Viteri	1917802647	
25/02/2022	José Valverde	7718031097	
25/02/2022	Edmir García	2350421570	
25/02/2022	Richard Curió	126072182	



ANEXO 3.- CONTROL DE POLVO PARA EL PROYECTO.

Presencia de lluvias en el sector

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
JEFATURA DE FISCALIZACIÓN
LIBRO DE OBRA

 **SANTO DOMINGO**
GAS PROVINCIAL
DE LOS TSÁCHILAS

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO.	
UBICACIÓN: Parroquia Alurquin	HOJA No.
CONTRATISTA: CONSORCIO PATLLER	PLAZO: 180 DÍAS
FISCALIZADOR: ING. JUAN CARLOS CARCHI BENÍTEZ	FECHA: 20 de Octubre - 2021
ADMINISTRADOR: ING. LUIS ZAMBRANO G.	
SUPERVISOR: ING. GUSTAVO MOSQUERA V.	

MAQUINARIA Y EQUIPO:

TRACTOR	RETROEXC.	MOTONIV.	CARGADORA	RODILLO	TANQUERO	VOLQUETA	CONCRET.	VIBRADOR	COMPACT.	H. MENOR	OTROS
										X	X

ESTADO DEL TIEMPO:

ESTADO DEL TIEMPO:	NOCHE ANTERIOR	MAÑANA	TARDE
DESPEJADO			
LLOVISNA	X		
LLUVIA FUERTE		X	X

PERSONAL DEL CONTRATISTA

SUPERINTENDENTE DE OBRA	MAESTRO MAYOR
1	1
RESIDENTE DE OBRA	O.E.P.
1	
RESIDENTE AMBIENTAL	AYU. CEP
1	
RESIDENTE HIDRAULICO	CHOFER
RESIDENTE GEOTECNICO	ALBAÑIL
	3
TOPOGRAFO	PEON

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Fabricación de viga metálica

OBSERVACIONES CONTRATISTA:

(Empty lines for contractor observations)

OBSERVACIONES FISCALIZADOR:

(Empty lines for supervisor observations)

CONSORCIO PATLLER
CONTRATISTA

Ing. Juan Carlos Carchi B.
FISCALIZADOR

Croquis al reverso

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
JEFATURA DE FISCALIZACIÓN
LIBRO DE OBRA



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO.	
UBICACIÓN: Parroquia Allunguin	HOJA No.
CONTRATISTA: CONSORCIO PATLLER	PLAZO: 180 DÍAS
FISCALIZADOR: ING. JUAN CARLOS CARCHI BENÍTEZ	FECHA: 12 de Octubre 2021
ADMINISTRADOR: ING. LUIS ZAMBRANO G.	
SUPERVISOR: ING. GUSTAVO MOSQUERA V.	

MAQUINARIA Y EQUIPO:

TRACTOR	RETROEXC.	MÓTONIV.	ARGADORA	RODILLO	TANQUERO	VOLQUETA	CONCRET.	VIBRADOR	COMPACT	H. MENOR	OTROS
	X					X				X	

ESTADO DEL TIEMPO:

ESTADO DEL TIEMPO:	Excavadora		
	NOCHE ANTERIOR	MAÑANA	TARDE
DESPEJADO		X	X
LLOVISNA			
LLUVIA FUERTE	X		

PERSONAL DEL CONTRATISTA

SUPERINTENDENTE DE OBRA	1	MAESTRO MAYOR 1
RESIDENTE DE OBRA	1	O.E.P. 1
RESIDENTE AMBIENTAL	1	AYU. OEP
RESIDENTE HIDRAULICO		CHÓFER 1
RESIDENTE GEOTECNICO		ALBAÑIL 1
TOPOGRAFO		PEON 2

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Fabricacion de viga metálica.
Bollero en Estilbo izquierdo

OBSERVACIONES CONTRATISTA:

OBSERVACIONES FISCALIZADOR:

CONSORCIO PATLLER
CONTRATISTA

Croquis al reverso

Ing. Juan Carlos Carchi B.
FISCALIZADOR

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
JEFATURA DE FISCALIZACIÓN
LIBRO DE OBRA



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO.

UBICACIÓN: Parroquia Alfarugún

CONTRATISTA: CONSORCIO PATLLER

FISCALIZADOR: ING. JUAN CARLOS CARCHI BENÍTEZ

ADMINISTRADOR: ING. LUIS ZAMBRANO G.

SUPERVISOR: ING. GUSTAVO MOSQUERA V.

HOJA No. _____

PLAZO: 180 DÍAS

FECHA: 15 de Octubre 2021

MAQUINARIA Y EQUIPO:

TRACTOR	RETROEXC.	MOTONIV.	CARGADORA	RODILLO	TANQUERO	VOLQUETA	CONCRET.	VIBRADOR	COMPACT	H. MENOR	OTROS
										X	X

ESTADO DEL TIEMPO:

ESTADO DEL TIEMPO:	NOCHE ANTERIOR	MAÑANA	TARDE
DESPEJADO			X
LLOVISNA		X	
LLUVIA FUERTE	X		

PERSONAL DEL CONTRATISTA

SUPERINTENDENTE DE OBRA	MAESTRO MAYOR
1	1
RESIDENTE DE OBRA	Q.E.P.
1	
RESIDENTE AMBIENTAL	AYU. DEP.
1	
RESIDENTE HIDRAULICO	CHOFER
RESIDENTE GEOTECNICO	ALBAÑIL
	3
TOPOGRAFO	PEON

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Fabricación de viga metálica

OBSERVACIONES CONTRATISTA:

OBSERVACIONES FISCALIZADOR:

* CONTROL EN LA FABRICACIÓN DE VIGAS METÁLICAS


CONSORCIO PATLLER
CONTRATISTA


Ing. Juan Carlos Carchi B.
FISCALIZADOR

Croquis al reverso



DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
JEFATURA DE FISCALIZACIÓN
LIBRO DE OBRA



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO.	
UBICACIÓN: Parroquia Alluriquín	HOJA No. _____
CONTRATISTA: CONSORCIO PATLLER	PLAZO: 180 DÍAS
FISCALIZADOR: ING. JUAN CARLOS CARCHI BENÍTEZ	FECHA: 31 de Octubre 2011
ADMINISTRADOR: ING. LUIS ZAMBRANO G.	_____
SUPERVISOR: ING. GUSTAVO MOSQUERA V.	_____

MAQUINARIA Y EQUIPO:

TRACTOR	RETROEXC.	MOTONIV.	CARGADORA ROLLER	TANQUERO	VOLQUETA	CONCRET.	VIBRADOR	COMPACT	H. MENOR	OTROS

ESTADO DEL TIEMPO:

ESTADO DEL TIEMPO:	NOCHE ANTERIOR	MAÑANA	TARDE
DESPEJADO			
LLOVISNA		X	X
LLUVIA FUERTE	X		

PERSONAL DEL CONTRATISTA

SUPERINTENDENTE DE OBRA		MAESTRO MAYOR	
RESIDENTE DE OBRA		O.E.P	
RESIDENTE AMBIENTAL		AYU. OEP	
RESIDENTE HIDRAULICO		CHOFER	
RESIDENTE GEOTECNICO		ALBAÑIL	
TOPOGRAFO		PEON	

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Fabricación de viga metálica

OBSERVACIONES CONTRATISTA:

OBSERVACIONES FISCALIZADOR:

✓ COMPRO EX SA FABRICACIÓN DE VIGA METÁLICA

CONSORCIO PATLLER
CONTRATISTA

Ing. Juan Carlos Carchi B.
FISCALIZADOR

Croquis al reverso



GAD PROVINCIAL
SANTO DOMINGO
DE LOS TSÁCHILAS

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
JEFATURA DE FISCALIZACIÓN
LIBRO DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO.

UBICACIÓN: Parroquia Alluriquín

CONTRATISTA: CONSORCIO PATLLER

FISCALIZADOR: ING. JUAN CARLOS CARCHI BENÍTEZ

ADMINISTRADOR: ING. LUIS ZAMBRANO G.

SUPERVISOR: ING. GUSTAVO MOSQUERA V.

HOJA No. _____

PLAZO: 180 DÍAS

FECHA: 01 de Noviembre - 2023

MAQUINARIA Y EQUIPO:

TRACTOR	RETROEXC.	MOTONIV.	CARGADORA	RODILLO	TANQUERO	VOLQUETA	CONCRET.	VIBRADOR	COMPACT	H. MENOR	OTROS
											X

ESTADO DEL TIEMPO:

ESTADO DEL TIEMPO:	NOCHE ANTERIOR	MAÑANA	TARDE
DESPEJADO			X
LLOVISNA		X	
LLUVIA FUERTE	X		

PERSONAL DEL CONTRATISTA

SUPERINTENDENTE DE OBRA	1	MAESTRO MAYOR	1
RESIDENTE DE OBRA	1	O.E.P	
RESIDENTE AMBIENTAL	1	AYU. OEP	
RESIDENTE HIDRAULICO		CHOFER	
RESIDENTE GEOTECNICO		ALBAÑIL	3
TOPOGRAFO		PEON	

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Fabricación de viga metálica

OBSERVACIONES CONTRATISTA:

OBSERVACIONES FISCALIZADOR:

* CONTROL EN LA FABRICACION DE VIGAS METALICAS

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
JEFATURA DE FISCALIZACIÓN
LIBRO DE OBRA



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RÍO ESPEJO SECTOR LA AVANZADA YEE DE EL DORADO.
 UBICACIÓN: Parroquia Alluriquín
 CONTRATISTA: CONSORCIO PATLLER
 FISCALIZADOR: ING. JUAN CARLOS CARCHI BENÍTEZ
 ADMINISTRADOR: ING. LUIS ZAMBRANO G.
 SUPERVISOR: ING. GUSTAVO MOSQUERA V.

HOJA No. _____
 PLAZO: 180 DÍAS
 FECHA: 10 de Noviembre 2021

26/11/2021 0

MAQUINARIA Y EQUIPO:

TRACTOR	RETROEXC.	MOTONIV.	SARGADORA	RODILLO	TANQUERO	VOLQUETA	CONCRET.	VIBRADOR	COMPACT	H. MENOR	OTROS
										X	X

ESTADO DEL TIEMPO:

ESTADO DEL TIEMPO:	NÓCHE ANTERIOR	MAÑANA	TARDE
DESPEJADO		X	X
LLOVISNA			
LLUVIA FUERTE	X		

PERSONAL DEL CONTRATISTA

SUPERINTENDENTE DE OBRA	1	MAESTRO MAYOR	1
RESIDENTE DE OBRA	1	O.E.P	
RESIDENTE AMBIENTAL	1	AYU. OEP	
RESIDENTE HIDRAULICA		CHOFER	
RESIDENTE GEOTECNICO		ALBAÑIL	3
TOPOGRAFO		PEON	

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Fabricación de viga metálica

OBSERVACIONES CONTRATISTA:

OBSERVACIONES FISCALIZADOR:

SE VISITA LA OBRA Y SE OBSERVA QUE LOS DOS ESTRIBOS DEL PUENTE SE ENCUENTRAN CONCLUIDOS. - UNA VIGA METÁLICA ESTÁ CONSTRUÍDA COMPLETAMENTE, LAS OTRAS DOS VIGAS SE ENCUENTRAN CON UN AVANCE APROXIMADO DEL 75%. - NO SE PRESENTA NINGUNA NOVEDAD. -

[Signature]
SUPERVISOR.

[Signature]
ADMINISTRADOR



