

4 – INFORME Y MATRIZ DE CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL.

PROCESO: LICO-ML-CAF-PRU-01-2017
CONTRATISTA: CONSORCIO AB LOJA
MONTO: \$ 108.694,14

OBRA: PLANILLA Nro.: 12
PERIODO: DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2018
MONTO PLANILLA:

ANTICIPO (30%): \$ 32.608,24

N° RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CONTRATO		CANTIDADES DE OBRA		IMPORTE		% AVANCE POR CAPITULO
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	P.TOTAL	TOTAL ANTERIO R	ESTE PERIODO	TOTAL A LA FECHA	% AVANCE
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL									
PTAR262	Información pública del inicio de obras	u	1,00	22.200,00	22.200,00				
PTAR263	Letreros preventivos frentes de trabajo	u	20,00	51,14	1.022,80	18,00	920,52	920,52	90,00%
PTAR264	Letreros informativos frentes de trabajo	u	15,00	51,14	767,10	15,00	767,10	767,10	100,00%
PTAR265	Señalización permanente de la planta de tratamiento (para iniciar su operación)	u	100,00	51,13	5.113,00				
PTAR266	Replantación de vegetación en áreas verdes de las zonas intermedias	u	500,00	17,33	8.765,00				
PTAR267	Tanques rectangulares de 55 galones para desechos sólidos y líquidos en frentes de trabajo	u	12,00	61,97	738,84	10,00	615,70	615,70	83,33%
PTAR268	Tanques rectangulares de 55 galones para desechos sólidos y líquidos en campamentos	u	20,00	61,97	1.231,40	4,00	248,28	248,28	20,00%
PTAR269	Implementos protección técnicos (Según anexo H)								
	Protección de cabeza(casco-arnes-bombqueo)	7							
	Chaleco reflectivo	7							
	Respiradores contra polvo y neblinas(desachables)	7							
	Protección de ojos (gafas)	7	1,00	6.156,00	6.156,00	0,78	4.801,08	4.801,08	78,00%
	Protección de oídos (tapones auditivos)	7							
	Calzado de seguridad industrial (cuero-diferentes tallas)	7							
PTAR270	Implementos protección trabajadores cuadrilla (Según anexo H)								
	Vestuario (Camisa-Jeans prelavado-diferentes tallas)	7							
	Poncho impermeable	7							
	Protección de cabeza(casco)	50							
	Chaleco reflectivo	50							
	Respiradores contra polvo y neblinas(desachables)	50							
	Protección de manos (guantes)	50							
	Protección de oídos (tapones auditivos)	50							
	Protección de ojos (gafas)	50							
	Cinturones-arnes de seguridad para trabajo en altura incluye reposición por uso o daño	5							
	Protección de cara(máscara para soldar)	3							
	Protección de manos (guantes para soldar)	3							
	Dantal de cuero para soldar	3							
	Palmas para soldar	3							
	Calzado de seguridad industrial para soldador (cuero-diferentes tallas)	3							
	Vestuario (Camisa-Jeans prelavado)	50							
	Calzado de seguridad industrial (caucho diferentes tallas)	50							
Poncho impermeable	50								
PTAR271	Implementos protección y seguridad para operadores (Según anexo H)								
	Exterior de 20 lb PQC/la reposición por uso, daño o mantenimiento es imputable a las responsabilidades del contratista	3							
	Corno de 70 cm, color naranja, en PVC, con cinta reflectiva	20							
	Cinta de poliéster anaranjado "peligro" rollo de 200 m	5							
	Bolsín de primeros auxilios (caja-equipamiento)	3							
	Camilla de transporte(rescate) + inmovilizador de cabeza	1							
	Protección de cabeza (casco)	42							
	Chaleco reflectivo	42							
	Respiradores contra polvo y neblinas(desachables)	42							
	Protección para manos (guantes)	42							
	Protección de ojos (gafas)	42							
	Protección de oídos	42							
	Calzado de seguridad industrial (cuero-diferentes tallas)	42							
	Exterior de 20 lb PQC	42							
	Bolsin de primeros auxilios	42							
	Vestuario (camisa, jean prelavado)	42							
	PTAR272	Muestras y análisis de laboratorio de Agua en laboratorio acreditado							
Muestras y análisis de laboratorio de Aire AID en laboratorio acreditado		u	2,00	1.740,00	3.480,00	2,00		3.480,00	100,00%
Muestras y análisis de laboratorio de Ruido AID en laboratorio acreditado		u	2,00	1.542,00	3.084,00	1,00		1.542,00	50,00%
Muestras y análisis de laboratorio de Agua en laboratorio no acreditado		u	2,00	1.330,00	2.660,00	2,00		2.660,00	100,00%
Muestras y análisis de laboratorio de Aire AID en laboratorio no acreditado		u	6,00	1.128,00	6.768,00	2,00		2.256,00	33,33%
Muestras y análisis de laboratorio de Ruido AID en laboratorio no acreditado		u	6,00	1.032,00	6.192,00	2,00		2.064,00	33,33%
Muestras y análisis de laboratorio de Aire AID en laboratorio no acreditado		u	22,00	618,90	13.560,00	14,00		8.662,00	63,44%
TOTALES					108.694,14		41.771,68		38,38%

Elaborado por:
Ing. Rosita Bustamante
TÉCNICA SEGURIDAD INDUSTRIAL

Ing. Yadir Solórzano C.
TÉCNICA AMBIENTAL

CONSORCIO AB LOJA
CONTRATISTA

Aprobado por:
Ing. Marcelo Abasco Roman
PROCURADOR COMUN

CONSORCIO VERDE Y
SUSTENTABLE
FISCALIZACIÓN

[illegible]

Acciona btd
Agua
CONSORCIO ABLOJA

Dec/2018
**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

  FICHA TÉCNICA DEL PROYECTO 		
MES:	01 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018, PLANILLA N° 12	
LOCALIZACIÓN:	SECTOR LA FLORENCIA, CIUDAD DE LOJA	
AREA DE INTERVENCION DEL PROYECTO	10 Ha.	
CONTRATISTA:	CONSORCIO AB LOJA	
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO:	MUNICIPIO DE LOJA	
FISCALIZACIÓN:	CONSORCIO LOJA VERDE Y SUSTENTABLE	
PLAZO:	18 MESES	
MONTO:	15,703,942.01 dólares americanos	
LICENCIA AMBIENTAL:	N° 09-2016	
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO DEL PMA DE LA AUDITORIA:	51,81 %	
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO DEL PMA CONTRATADO:	38,38 % de las actividades ejecutadas frente a lo contractual	
ELABORADO POR: 	Ing. Yadira Solórzano 	Especialista Ambiental Consortio AB Loja
	Ing. Rosita Bustamante 	Especialista Seguridad Industrial Consortio AB Loja
REVISADO Y APROBADO POR: CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE" FISCALIZACIÓN PTAR LOJA RUC: 1990920172001	Ing. Ramiro Morocho 	Especialista Ambiental- Fiscalización
	Ing. Luis Peñarreta 	Especialista Seguridad Industrial Fiscalización



CONSORCIO AB LOJA



**"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA
LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

**INFORME AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO AL PLAN DE MANEJO
AMBIENTAL DEL PERIODO DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018
CORRESPONDIENTE A LA PLANILLA N° 12**

**CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001**



CONSORCIO AB LOJA



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

CONTENIDO

1. ANTECEDENTES	4
2. INTRODUCCIÓN	5
3. OBJETIVOS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	6
4. DESCRIPCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS AMBIENTALES	6
5. CONCLUSIONES	24
6. RECOMENDACIONES	24
7. EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO AL PLAN DE ACCIÓN DEL MES DE DICIEMBRE DE 2018. 25	
8. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES A EJECUTAR DURANTE EL MES DE ENERO DEL 2019	26

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



CONSORCIO AB LOJA



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

1. ANTECEDENTES

El Consorcio AB Loja, se encuentra ejecutando desde el periodo del 21 de diciembre del 2017 el proyecto *"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"* a través del CONSORCIO AB LOJA, cuya finalidad es la eliminación o reducción de la contaminación o las características no deseables de las aguas, bien sean naturales, de abastecimiento, de proceso o residuales llamadas, en el caso de las urbanas, aguas negras.

La finalidad de estas operaciones es obtener unas aguas con las características adecuadas al uso que se les vaya a dar, por lo que la combinación y naturaleza exacta de los procesos varía en función tanto de las propiedades de las aguas de partida como de su destino final.

El documento que se presenta, resume las actividades ambientales que se ha ejecutado por parte del Consorcio AB Loja, además, se puede evidenciar el porcentaje de cumplimiento de las actividades realizadas con respecto al Plan de Manejo Ambiental aprobado por el MAE y el Plan de Manejo Ambiental contratado. Con el fin de cumplir la normativa ambiental vigente en el estado ecuatoriano para el Proyecto en ejecución en todas sus fases.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

2. INTRODUCCIÓN

El presente informe corresponde al periodo del 01 al 31 de diciembre de 2018 y detalla las actividades ambientales y de seguridad industrial.

Con el fin de ejecutar las actividades que constan en el Plan de Manejo Ambiental contratado y aprobado por el MAE, dando cumplimiento de esta manera a las normas y reglamentos ambientales existentes en el Ecuador, lo que nos permite coincidir en actividades vinculadas a un mejoramiento continuo de la gestión ambiental del proyecto, en pro de la generación del buen vivir a los que son directamente e indirectamente beneficiados con el proyecto en ejecución.

En resumen, este compromiso será demostrado:

- En el cumplimiento de cada una de las actividades indicadas en el Plan de Manejo Ambiental. Para ello se procederá entre otras cosas a llevar adelante una correcta gestión ambiental de todos los impactos y acciones de mitigación, reducción y minimización de impactos.
- Cumplimiento de cada una de las regulaciones vigentes para la preservación y conservación del medio ambiente y las condiciones ecológicas de los lugares donde se desarrolla el proyecto.
- Acciones ambientales que se deben de considerar para el mejoramiento continuo de la Gestión ambiental a través de los responsables del componente Ambiental y de Seguridad Industrial.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

3. OBJETIVOS DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

3.1. OBJETIVO GENERAL

El objetivo general del PMA se centra en especificar las acciones o medidas que deberá tomar en cuenta el proyecto *"Construcción de la Planta de Tratamiento de aguas residuales en la ciudad de Loja, primera etapa"*, para la prevención, control, mitigación ambiental en procura de un desarrollo sustentable de las actividades desarrolladas y aportar con la conservación y preservación de un ambiente natural sano y libre de contaminación, mediante el cumplimiento de la legislación ambiental vigente.

3.1.1 Objetivo Especifico

Mitigar y minimizar los potenciales impactos ambientales negativos sobre el entorno de las instalaciones, derivados de las actividades de operación, mantenimiento y retiro de las instalaciones.

- Proporcionar una herramienta efectiva para el manejo de las instalaciones y ejecución de las actividades en condiciones ambientalmente eficientes, que permitan preservar el entorno y cumplir con lo establecido en la Legislación Ambiental vigente y aplicable.
- Proteger la salud del personal operativo y de mantenimiento, de la inhalación, contacto o ingestión de sustancias peligrosas.
- Propender a la reutilización y correcta gestión y disposición de desechos líquidos y sólidos peligrosos.
- Establecer un programa de mediciones ambientales mediante un Plan de Monitoreo Ambiental.
- Mantener un programa de seguimiento y evaluación de las medidas ambientales para las fases de operación, mantenimiento y retiro de las actividades del proyecto *"Construcción de la Planta de Tratamiento de aguas residuales en la ciudad de Loja, primera etapa"*.

4. DESCRIPCIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS AMBIENTALES

• Evaluación de los programas del plan de Manejo Ambiental

La evaluación de cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental se realizará mensualmente a través de una matriz de evaluación que contempla todas las actividades de cada uno de los programas, que permiten evaluar el porcentaje de avance por programa y finalmente el porcentaje de avance total del Plan de Manejo Ambiental contratado y aprobado por el MAE.

La valoración por programa estará en función del número de actividades y la valoración del Plan de Manejo estará en función del número de programas.



CONSORCIO AB LOJA



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

Finalmente, la matriz contempla una valoración para determinar el porcentaje del cumplimiento que va de:

Valoración	Nivel de cumplimiento
0-30%	bajo
30-60%	medio
60-100%	alto

Cabe indicar el nivel de cumplimiento del plan de manejo ambiental estará en función del avance físico del proyecto. Es así que para el presente periodo el porcentaje de cumplimiento acumulado del plan de manejo ambiental corresponde a 51,81%. (Ver matriz de cumplimiento).



4.1. Plan de prevención y Mitigación de impactos

4.1.1 Programa de Prevención y Manejo de Impactos

4.1.1.1 Ubicación y remoción de campamentos o adecuación de áreas para el personal

Dentro del proyecto no ha sido necesario la adecuación de campamentos debido a que el personal labora y se dirige a su domicilio. Sin embargo, al interior del proyecto se han adecuado áreas en obra tales como:

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

Áreas	Cantidad	Uso	Observaciones
Oficinas	2	Para contratista y subcontratista	Instaladas al 100 % con todos los servicios.
Vestidores	1 con 60 casilleros	Para uso de todo el personal	
Baños con duchas y urinarios	5	Para uso de todo el personal	
Comedor	1	Para uso de todo el personal	

4.1.1.2 Revisión mecánica de la maquinaria

Toda la maquinaria que se encuentra en obra cuenta con mantenimiento preventivo y correctivo mensual, dicho mantenimiento es constatado por la mecánica municipal de Loja conforme se detallara el documento de operatividad de equipo pesado emitido por la mecánica municipal de Loja junto con el informe ambiental de enero de 2018.

4.1.1.3 Transporte ordenado de material

El material producto del desbroce se lo carga en volquetas, cabe recalcar que el uso de lonas se lo hace únicamente cuando transportan material pétreo desde canteras y desde el colector al área de relleno del proyecto para evitar caída de material y afectaciones a los pobladores circundantes.

El material que se transporta no debe sobrepasar la capacidad de llenado, además la circulación de la maquinaria se la realiza en el rango de la velocidad moderada para vehículos pesados. En el presente mes se ejecutó transporte material pétreo de las canteras al colector de la PTAR.

4.1.1.4 Revisión mecánica de la maquinaria y equipos

Esta actividad a la fecha no aplica debido que se ejecutara cuando la PTAR entre en funcionamiento y etapa de mantenimiento.

4.1.1.5 Riesgo de las áreas de trabajo para control de polvo

Se realiza control de polvo a través del riego en las áreas aledañas al proyecto y frentes de trabajo únicamente en días soleados que es cuando se genera material particulado.

En el presente mes se ejecutó control de polvo al interior de la planta de tratamiento y en la vía aledaña al proyecto por donde circulan las volquetas hacia el colector. Se cuenta con el tanquero permanente en el proyecto para realizar esta actividad en caso de requerir.

Se registra el control de polvo y se reporta mensualmente si fue necesario o no la aplicación de esta medida.



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

4.1.1.6. Trabajos en horarios estratégicos

En el presente mes debido al avance del proyecto se han ejecutado los trabajos en horarios estratégicos, es decir 8 horas diurnas laborables de lunes a viernes de 07H00 a 16H00 y los días sábado de 08h00 a 12h00, con una hora de descanso al almuerzo, para evitar inconvenientes con los pobladores de las zonas aledañas.

4.1.1.7 Obtener todos los permisos ambientales

El proyecto cuenta con la respectiva licencia ambiental N° 09-2016 emitida por el Ministerio del Ambiente.

REVISAR ANEXO 1. CERTIFICADO DE MANTENIMIENTO AVALADO POR EL MUNICIPIO DE LOJA, REGISTRO FOTOGRAFICO DE VOLQUETAS CON LONAS, REGISTRO FOTOGRAFICO DE LABORES EN OBRA.

4.2. Plan de Contingencias

4.2.1 Programa de Contingencias

4.2.1.1 Simulacros

En el presente mes no se desarrollaron simulacros.

4.2.1.2 Elaboración del Plan de Contingencia

El proyecto PTAR cuenta con un plan de contingencias aplicable, el mismo que se presentó en el mes de junio de 2018.

4.2.1.3 Extintores

En el presente mes no se ha incrementado extintores, con los que se cuenta son inspeccionados mensualmente conforme se detalla a continuación:

Ítem	Ubicación	Cantidad	Uso	Observaciones
1	Oficinas administración consorcio AB LOJA	1	Permanente	Tipo ABC PQS
2	Vestidores-obra	1	Permanente	
3	Maquinaria pesada- obra	6	Permanente	
4	Área de desechos	1	Permanente	
5	Oficinas consorcio obra	1	Permanente	
6	Oficinas subcontratista obra	1	Permanente	
7	Bodega subcontratista obra	1	Permanente	
Total	12			



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

En el presente mes luego de la inspección se determinó que no fue necesario dar mantenimiento.

4.2.1.4 Kit control de derrame

A fin de efectuar un adecuado control de posibles derrames que pudieran ocurrir en distintas situaciones dentro del proyecto, se ha instalado un kit junto al área de desechos peligrosos, conteniendo productos adecuados para una primera y rápida reacción del personal cercano al derrame. A continuación, y una vez controlados los primeros efectos del derrame se procederá a la recuperación y limpieza total del área en cuestión. Se detallan los implementos con los que cuenta el kit:

- 100 U Paños absorbentes
- 1 Cordón barrera absorbente
- 1 Pala
- 1 saco de aserrín
- 2 lb de waipe

Se realiza inspecciones mensuales del Kit de control de derrames, y en caso de utilizar los implementos se hará la reposición según sea el caso. En el presente mes no se realizó mantenimiento del kit debido a que no amerita.

REVISAR ANEXO 2: REGISTRO DE INSPECCIÓN DE EXTINTORES Y REGISTRO FOTOGRAFICO DE EXTINTORES, REGISTRO DE INSPECCIÓN DEL KIT.

4.3. Plan de Manejo de Desechos

4.3.1 Programa de prevención y manejo de desechos sólidos no peligrosos

4.3.1.1 Recipientes rotulados

Para el cumplimiento de esta actividad se ha dispuesto 10 tanques metálicos para la disposición temporal de desechos que se generan en obra. Los que se detallan a continuación:

TQ NORMA INEN 2841	CANTIDAD CONTRATADA	EJECUTADO A LA FECHA	CUMPLIMIENTO DEL TOTAL DEL RUBRO A LA FECHA %	UBICACIÓN
PTAR268 TANQUES METÁLICOS DE 55 GALONES PARA SÓLIDOS Y LÍQUIDOS EN CAMPAMENTOS	20	6	30 %	Obra en área de desechos
PTAR267 TANQUES METÁLICOS DE 55 GALONES PARA DESECHOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS EN FRENTES DE TRABAJO	12	8	66,67%	



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

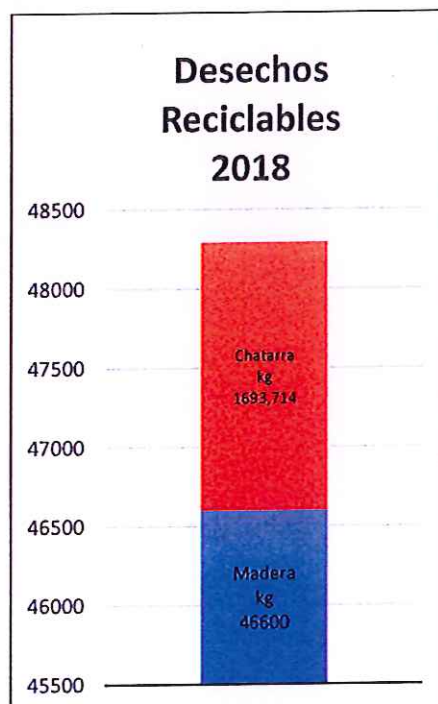
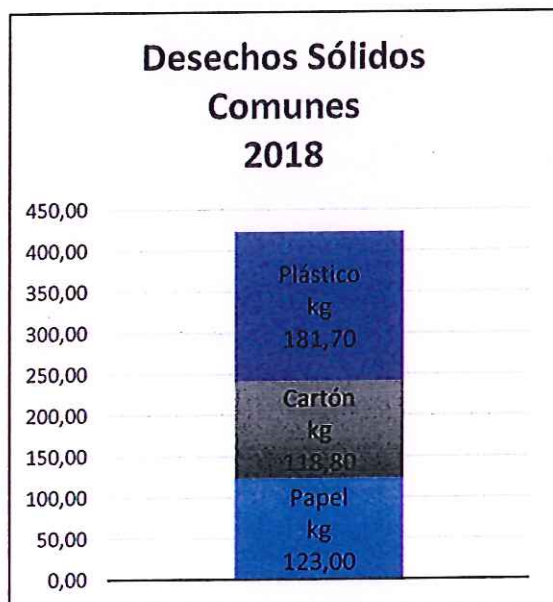
Se realiza inspecciones mensuales del área de desechos en donde se determina el estado de los tanques metálicos y de ser el caso se realizará mantenimiento y reposición de los mismos. En el presente periodo no se realizó mantenimiento ni reposición de recipientes.

4.3.1.2 Políticas de reusó y reciclaje

Se fomenta constantemente la clasificación adecuada de los desechos en obra y en áreas administrativas se espera que a través de buenas prácticas de reciclaje y ahorro de recursos lograr un cambio cultural en los trabajadores que contribuyan al cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental del proyecto.

4.3.1.3 Registro de los desechos

Los desechos comunes son entregados semanalmente los días lunes y jueves al carro recolector del Municipio de Loja para su posterior disposición final, en el relleno sanitario de la ciudad de Loja, cada entrega se registra en un formato AMB 001. Se detalla las cantidades de desechos comunes entregados hasta el presente mes:



En el presente mes se realizó la entrega de desechos de madera a la comunidad que la solicita.



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

4.3.1.4 Implementar una cuadrilla y equipos para la recolección y desalojo de escombros

Se mantendrán las áreas limpias y ordenadas con la finalidad de evitar accidentes. Se recalca constantemente sobre el orden y limpieza antes y después de ejecutar las actividades en obra, el personal de cuadrilla es de dos o más personas dependiendo de la actividad de limpieza a realizar. En el presente mes se realizaron actividades de orden y limpieza en la obra.

4.3.2 Programa de prevención y manejo de desechos sólidos peligrosos

4.3.2.1 Recipientes rotulados

Los recipientes que se encuentran en el área de desechos peligrosos se rotularon conforme la norma INEN 2266 y conforme el acuerdo ministerial 061 y 026, se cuenta con un total de 4 tanques de 55 galones para residuos peligrosos que se encuentran sobre un pallet para un mejor manejo dentro de dicha área.

4.3.2.2 Área de almacenamiento de residuos

Mensualmente se realizan inspecciones a los recipientes y área donde se disponen los desechos peligrosos, estas actividades se las registra en un formato AMB 002, el cual se determina si se requiere o no mantenimiento mensual. En el presente mes fue necesario el mantenimiento en el área de desechos respecto a orden y limpieza.

El área se encuentra cuenta con malla perimetral, 4 recipientes para desechos peligrosos, rótulos informativos, extintor tipo ABC, pallets, piso impermeabilizado con hormigón, rejillas y trampa de grasa en caso de derrame.

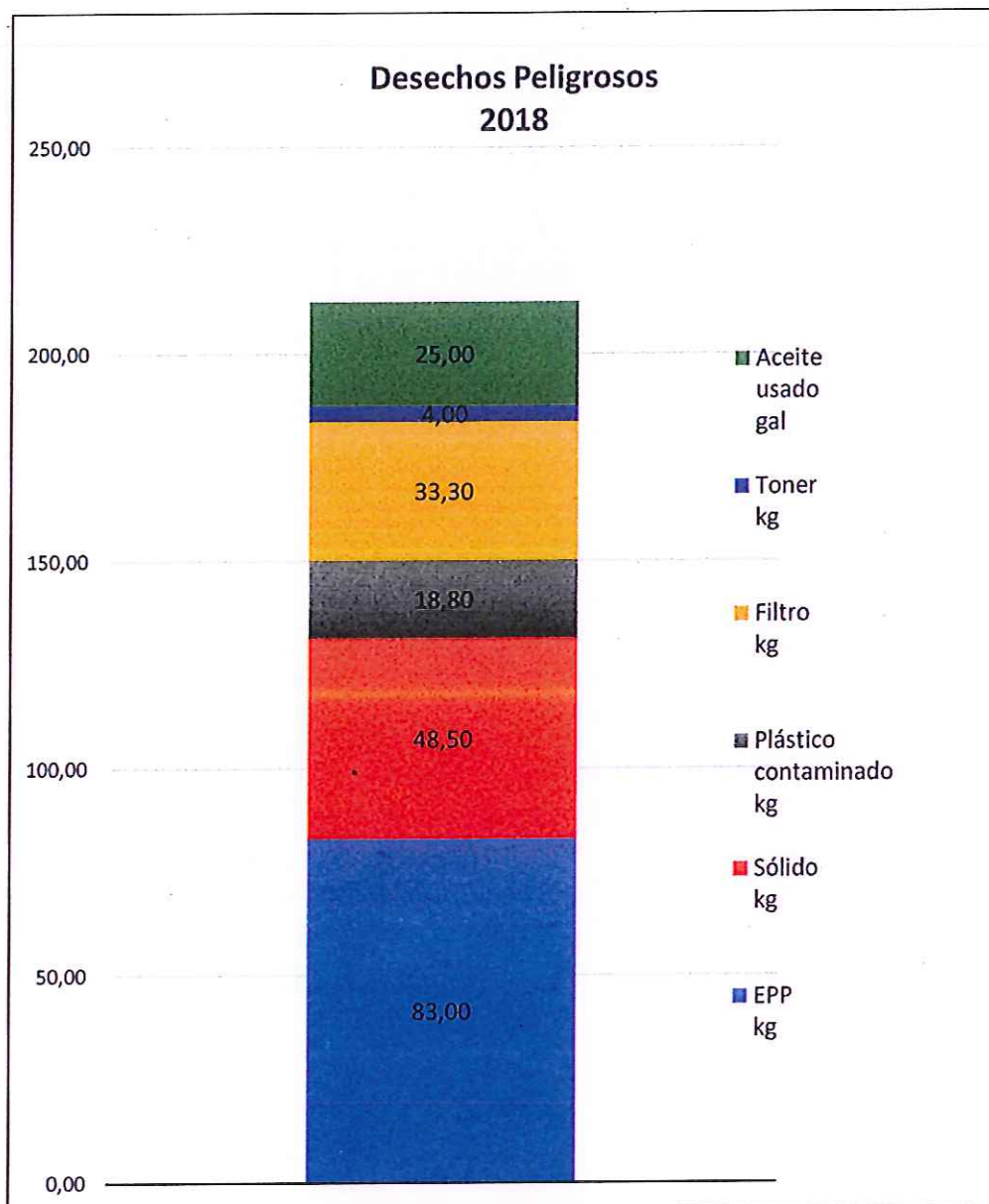
4.3.2.3 Mantener un registro de los desechos peligrosos

Para el registro de esta actividad se ha generado un formato que permitirá llevar un control de cada entrega que se ejecute según sea el caso y se anexará la guía de entrega. En el presente mes no se realizó la entrega de desechos peligrosos. Se presenta un detalle de los desechos entregados hasta el mes de diciembre de 2018.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"



4.3.2.4 Contar con un registro generador de residuos peligrosos

Se cuenta con el registro generador de residuos peligrosos MAE-2018-CGZ7-DPAL-000506 en el SUIA al mismo que se dará cumplimiento conforme lo establece el acuerdo ministerial 026 del Ministerio del Ambiente.



**"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA
LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

4.3.2.5 Manejo de escombros

Para la construcción del proyecto se realiza desbroce, limpieza y excavación de material, el mismo que se está reutilizando para relleno dentro del mismo proyecto, el material vegetal producto del desbroce inicial se dispone y almacena en un área específica para su posterior uso en las áreas verdes que requiera el proyecto posteriormente.

Se cuenta con una escombrera fuera del área del proyecto mediante convenio con el dueño del predio y Municipio de Loja, cuyo registro ambiental es Nro. MAE-RA-2018-341016, la misma que actualmente no está en uso.

REVISAR ANEXO 3. REGISTRO FOTOGRAFICO DE ÁREA DE DESECHOS, GUIAS DE ENTREGA DE DESECHOS Y REGISTRO FOTOGRAFICO, REGISTRO FOTOGRAFICO DE CUADRILLA DE LIMPIEZA, INSPECCIÓN DE ÁREA, FORMATO DE ENTREGA DE DESECHOS PELIGROSOS.

4.4. Plan de Seguridad y salud ocupacional

4.4.1 Programa de equipo de protección personal

4.4.1.1 Dotación y reposición de EPP

Para el periodo del 01 al 31 de diciembre de 2018, el personal se redujo, debido a la disminución de frentes de trabajo contando con un total de **74 trabajadores**; de los cuales el 100% cuenta con Equipo de Protección Personal (EPP). En el presente mes no se realizó reposición de EPP.

➤ Inspecciones periódicas de uso de EPP

Mensualmente se ejecutan inspecciones al azar de uso de EPP a todo el personal técnico, administrativo, de servicio, cuadrilla y operadores, estas inspecciones son reportadas en un formato y permite determinar si el personal hace el uso correcto de EPP para corregir desviaciones.

4.4.1.2 Botiquines

Con la finalidad de actuar en caso de lesiones leves se ha instalado en el proyecto botiquines, en el presente mes no se incrementó botiquines en obra, a la fecha se cuenta con 4 fijos y 6 temporales en toda la maquinaria en caso de alguna lesión leve.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



CONSORCIO AB LOJA



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

CANTIDAD	UBICACIÓN	USO
1	OFICINAS ADMINISTRACIÓN CONSORCIO-	PERMANENTE
1	VESTIDORES-OBRA	PERMANENTE
1	OFICINAS CONSORCIO-OBRA	PERMANENTE
1	OFICINA DE SUBCONTRATISTA	PERMANENTE
6	MAQUINARIA	TEMPORAL MIENTRAS LA MAQUINARIA LABORE EN OBRA

➤ Inspección de implementos en botiquines

Los botiquines son inspeccionados mensualmente para determinar el estado, mantenimiento, cantidad y vigencia de los insumos, la entrega de insumos se registra en un formato para un mejor control y se hará constantemente la reposición. En el presente mes no se entregó insumos y no amerito realizar mantenimiento.

El botiquín cuenta con: Medicamentos, vendas, ungüentos e hidratantes. Se hace el detalle de lo que contiene el botiquín en el formato de inspección mensual.

Adicional se cuenta con una camilla rígida, férulas rígidas para extremidades superiores e inferiores y collarín para estabilizar pacientes en caso de alguna emergencia que se pudiera presentar en obra.

4.4.1.3 Trabajadores

➤ Cronograma de exámenes pre ocupacionales y ocupacionales

En el presente periodo se realizaron exámenes preocupacionales a cuatro trabajadores, con la finalidad de determinar la aptitud laboral.

➤ Trabajadores afiliados al IESS

El 100% del personal que labora en el proyecto se encuentra afiliado al IESS, conforme lo establece la ley de seguridad social. Se anexa las planillas de afiliación de la contratista y subcontratistas del proyecto hasta la fecha.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

➤ Exámenes médicos al personal

Con la finalidad de establecer el diagnóstico inicial al momento del ingreso de los trabajadores al proyecto se realiza los exámenes preocupacionales o de ingreso conforme lo establece la legislación vigente, dichos exámenes tienen como propósito determinar la aptitud del trabajador conforme sus condiciones psicofísicas para el desempeño de las actividades que se le requerirán dentro del proyecto.

En el presente mes se realizaron exámenes médicos preocupacionales a cuatro trabajadores. A continuación, se presenta el cuadro resumen de vigilancia de la salud ejecutado a la fecha por el consorcio AB Loja.

CUADRO RESUMEN DE VIGILANCIA DE LA SALUD MES DE DICIEMBRE DE 2018			
Historias clínicas preocupacionales con aptitudes laborales	53 trabajadores		
Historias clínicas ocupacionales	0		
Campaña de vacunación Difteria, tétano, tosferina y hepatitis B.	1era dosis	2da dosis	
	60 trabajadores	41 trabajadores	

➤ Entrega del reglamento interno

Actualmente se cuenta con el reglamento interno del trabajo aprobado ante el ministerio de trabajo, dicho reglamento se entrega a los trabajadores conforme ingresen a laborar al proyecto y según sea el caso se realizan charlas de difusión.

Conforme lo establece el artículo 434 del código de trabajo se ha realizado en el presente mes la entrega y difusión del reglamento de higiene y seguridad del Consorcio AB Loja a todo el personal del proyecto, en el presente mes debido al no ingreso de personal no se registra entrega de estos documentos.

4.4.1.4 Registro mensual de accidentes e incidentes

En el presente mes no se han suscitado accidentes laborales, sin embargo, se cuenta con un registro para el reporte de accidentes.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

4.4.1.5 Señalización de seguridad

➤ Colocación de parantes o colombinas móviles con cintas para delimitar áreas

Con la finalidad de delimitar las áreas consideradas de riesgo en obras tales como excavaciones se ha procedido a delimitar con el uso de balizas y cinta de peligro, esto permitirá prevenir accidentes. Hasta la presente fecha se han construido 180 balizas que se distribuyen según las áreas identificadas de mayor riesgo en el presente mes: Colector, decantadores y percoladores.

4.4.1.6 Baterías sanitarias

Conforme lo establece la legislación vigente se construyó baterías sanitarias con pozo séptico para el personal de obra, las mismas que se encuentran operativas y distribuidas de la siguiente forma:

CANTIDAD	UBICACIÓN	USO
4	VESTIDORES	PERMANENTE O FIJA(3 PARA HOMBRES Y UNA PARA MUJERES) CON POZO SEPTICO
1	JUNTO A GARITA 1	PERMANENTE O FIJA CON POZO SEPTICO
2	OFICINAS CONSORCIO AB LOJA ADMINISTRACIÓN	PERMANENTE O FIJA CON POZO SEPTICO

Las baterías sanitarias son inspeccionadas de forma permanente y se verifica el estado de asepsia de las mismas, el cual se ejecuta tres veces por semana.

4.4.1.7 Licencias de prevención en riesgos en la construcción o certificación de prevención en riesgos laborales.

Se cuenta con 13 certificaciones de prevención de riesgos laborales, es así que hasta la fecha se detalla el personal con dicha documentación:

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

NOMBRE	CARGO
Ing. Rosita Bustamante	Técnica especialista de seguridad industrial Consorcio AB Loja
Ing. Vicente Cruz	Jefe de trabajo de excavaciones, Subcontratista CTI
Ing. Harold Albornoz	Jefe de trabajo de excavaciones, Subcontratista CTI
Sr. Luis Tambi Pachito	Operador de excavadora subcontratista CTI
Ing. Yadira Solórzano	Técnica especialista ambiental Consorcio AB Loja
Ing. Rudy Valdivieso	Servicios profesionales ocasionales eléctricos para el proyecto
Sr. Wilson Orlando del Hierro Vaca	Encargado de salud ocupacional de subcontratista Ecuaferrallas
Ing. Jefferson Alexander Llanos Saenz	Ing. Residente subcontratista Ecuaferrallas
Sr. Carlos Iván Carrillo Masache	Encargado de cuadrilla de subcontratista Ecuaferrallas
Sr. Sergio Florencio Pinzón Gualán	Encargado de cuadrilla de subcontratista Ecuaferrallas
Sr. Luis Alberto Mosquera Troya	Encargado de cuadrilla de subcontratista Ecuaferrallas
Sr. Mateo Duque Bernal	Trabajador de subcontratista Ecuaferrallas
Sr. Alejandro Duque Bernal	Trabajador de subcontratista Ecuaferrallas

Cabe mencionar que el personal que cuenta con la certificación tiene los conocimientos básicos en seguridad industrial para control de riesgos laborales que se pudiesen presentar en obra.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

4.4.1.8 Señalética

En lo referente a señalización en el presente mes no se ha implementado señalética informativa ni preventiva, se mantienen los conos en el área del proyecto, así como también se delimita constantemente las áreas de peligro con cinta de peligro.

Adicional la empresa ha colocado capuchones o zetas en las puntas de las varillas para evitar accidentes permitiendo mayor visibilidad para las barras expuestas e identificar el peligro.

Para el presente periodo hasta la planilla N°12 se reporta la siguiente señalética bajo los siguientes rubros:

RUBRO	TIPO	CANTIDAD- LEYENDA	CANTIDAD CONTRATADA	MES ANTERIOR	A LA PRESENTE PLANILLA	EJECUTADO A LA FECHA	CUMPLIMIENTO O SEGÚN RUBRO A LA FECHA %
PTAR 263	LETREROS PREVENTIVOS FRENTE DE TRABAJO	CARGA SUSPENDIDA USO DE IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL-GRÚA	20	18	0	18	90%
RUBRO	TIPO	CANTIDAD- LEYENDA	CANTIDAD CONTRATADA	MES ANTERIOR	A LA PRESENTE PLANILLA	EJECUTADO A LA FECHA	CUMPLIMIENTO O SEGÚN RUBRO A LA FECHA %
PTAR 264	LETREROS INFORMATIVOS FRENTE DE TRABAJO	RUTA DE EVACUACIÓN	15	15	0	15	100%
TOTAL			33				

Se realizan inspecciones mensuales de la señalética para determinar el estado, y en el presente mes no amerito realizar mantenimiento.

En cuanto al mantenimiento se ejecutará conforme el cronograma de forma semestral en el caso de que amerite y se presentaran los medios de verificación pertinentes.

➤ Cronograma de implementación y mantenimiento de señalética

Se adjunta al presente el cronograma proyectado de implementación de señalética el cual estará en función de los rubros PTAR 263 y PTAR 264.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

4.4.1.9 Señalización permanente de la planta

La señalización permanente a la fecha no aplica, sin embargo, se la realizara en base a la Norma Técnica NTE INEN-ISO-3864-1:2013. Símbolos gráficos. Colores de seguridad y señales de seguridad.

4.4.1.10 Pintada y mantenimiento de muros e instalaciones de la planta de tratamiento

Esta actividad a la fecha no se ejecuta debido a que no aplica, se ejecutara al finalizar la fase constructiva de la PTAR.

REVISAR ANEXO 4: REGISTRO DE INSPECCIÓN DE EPP Y REGISTRO FOTOGRÁFICO, REGISTRO DE INSPECCIÓN Y FOTOGRÁFICO DE BOTIQUINES, ACTIVIDADES DE SALUD OCUPACIONAL, PLANILLAS CONSOLIDADA DEL IESS, APTITUDES LABORALES, FORMATO DE ACCIDENTE-INCIDENTE, REGISTRO FOTOGRÁFICO DE COLOCACIÓN DE BALIZAS PARA DELIMITACIÓN DE ÁREAS, INSPECCIÓN DE BAÑOS O BATERIAS SANITARIAS, REGISTRO DE INSPECCIÓN DE SEÑALIZACIÓN, CRONOGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SEÑALÉTICA.

4.5. Plan de Relaciones Comunitarias

4.5.1 Programa de información y comunicación

4.5.1.1 Información pública de las obras por sectores de avance del proyecto.

Esta medida está a cargo del Municipio de Loja.

4.5.1.2 Indemnización y/o compensación social por expropiación y/o compra de terrenos para construcción de Planta de tratamiento.

Ejecución de trámites para la expropiación y/o compra con los propietarios de los terrenos situados en el barrio la Florencia, esta medida está a cargo del Municipio de Loja.

4.5.1.3 Atender inquietudes de la población directa e indirecta para despejar dudas

Conforme lo establece el plan de manejo ambiental del proyecto, este componente lo atenderá constantemente el Municipio de Loja, a través del plan de comunicación social del proyecto *"Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales para la ciudad de Loja, primera etapa"*.

Sin embargo, la constructora mensualmente mantiene abierto un formato para recepción de inquietudes en caso de que la comunidad cercana al proyecto lo requiera.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SOSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

En el presente mes se recepitó una inquietud o solicitud por parte del Sr. Jhony Ramón que solicito material para la construcción de la capilla del barrio El Castillo.

REVISAR ANEXO 5. FORMATO PARA RECEPCIÓN DE INQUIETUDES.

4.6. Capacitación y Educación Ambiental

4.6.1 Programa de capacitación y Educación Ambiental

4.6.1.1 Cronograma anual de capacitaciones

En el presente periodo se adjunta el cronograma de capacitación, el mismo que contiene varios temas que se enlistan y que son opciones a considerar para capacitar al personal del proyecto conforme los riesgos o situaciones que se presente en obra.

4.6.1.2 Capacitaciones de seguridad, salud y ambiente conforme el cronograma

Las capacitaciones se realizan según la disponibilidad del personal y tiempo, que dependiendo de los trabajos que se ejecuten en el proyecto, es necesario aclarar que no siempre estarán sujetas al cronograma, dado que los riesgos que se presenten en obra son de mayor prioridad para capacitar al personal.

En el presente periodo se ejecutaron 3 capacitaciones con temas relacionados en ambiente y seguridad:

CHARLAS DE AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL						
Nº	FECHA	TEMA	Nº DE ASISTENTES	DURACIÓN	H/h capacitados	UBICACIÓN
1	06-12-2018	Políticas de SSA	80	30 min	40	Obra
2	07-12-2018	Riesgos Psicosociales	50	60 min	50	
3	16-11-2018	Precaución al trabajar en lluvia	58	12 min	11,60	
Horas hombre capacitadas					101,60	

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

Las que suman a la matriz de cumplimiento con un total de 36; dichas capacitaciones se las realiza en cumplimiento a la normativa ambiental y de seguridad vigente las mismas que no serán planilladas. Cabe aclarar que las capacitaciones pueden variar en los temas dependiendo de los riesgos que se presenten in situ.

REVISAR ANEXO 6. CRONOGRAMA DE CAPACITACIONES, REGISTRO FOTOGRÁFICO DE CAPACITACIONES, REGISTRO DE ASISTENCIA.

4.7. Plan de Monitoreo y Seguimiento

Con Oficio ABL-CONS-FIS-0086 del 24 de mayo del 2018 se envió a la Fiscalización la propuesta para reprogramar las fechas de ejecución de los monitoreos ambientales, con lo cual la fiscalización dispuso con oficio OF-105-2018-FISCAPTARL del 11 de junio de 2018 acogerse a lo dispuesto por el Municipio de Loja e incluir la reprogramación de monitoreos ambientales dentro del cambio de trabajo solicitado por la contratista. Se anexa cronograma de ejecución.

4.7.1 Programa de monitoreo y seguimiento a la calidad del agua

En el presente período no se ejecutaron muestreos de calidad de agua.

4.7.2. Programa de monitoreo y seguimiento a la calidad del aire

En el presente período no se ejecutaron muestreos de calidad de aire.

4.7.3. Programa de monitoreo y seguimiento ruido ambiental.

En el presente período no se ejecutaron muestreos.

REVISAR ANEXO 7. CRONOGRAMA DE MONITOREOS AMBIENTALES.

4.8. Plan de rehabilitación de áreas afectadas

4.8.1 Programa de rehabilitación de áreas afectadas

4.8.1.1 Replantación de vegetación en áreas verdes de las zonas intervenidas

Conforme lo establece el contrato se ejecutará la actividad de replantación de áreas verdes conforme el rubro PTAR 266, esta actividad a la fecha no aplica, se ejecutará previa coordinación con la fiscalización y administración del contrato.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

4.8.1.2 Permisos ambientales correspondientes de las fuentes de material pétreo.

Actualmente en el proyecto se está utilizando material pétreo de las siguientes canteras:

Tipo de material	Área minera/empresa	Permisos
Roca, utilizado solo en pretratamiento y decantadores primarios	Roca dura código 600002	Licencia ambiental 05-2016 y autorización municipal
Pedraplen, gravon y súbbase utilizado en el relleno de las cimentaciones decantación primaria y cámara de cloración	Malca 3 código 600531	Licencia ambiental 19-2016 y título minero otorgado por el municipio de Catamayo.
Hormigón	Hormiconstrucciones	Nro. 000068 licencia ambiental otorgada en marzo de 2011 por Consejo Provincial de Loja.
Material de mejoramiento	Sofía código 1101011	Licencia ambiental otorgada el 18 de enero de 2017 por el Ministerio del Ambiente.

4.9. Plan de abandono y entrega del área

4.9.1 Programa de abandono y entrega del área

4.9.1.1 Elaborar un plan de cierre y abandono aprobado

Esta actividad no aplica a la fecha.

4.9.1.2 Remoción de campamentos y áreas de bodega

Esta actividad no aplica a la fecha.

4.9.1.3 El abandono de la obra consistirá en el retiro de todos los componentes, equipos y herramientas utilizados en el proyecto.

Esta actividad no aplica a la fecha.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

5. CONCLUSIONES

- Para el presente mes en la matriz de evaluación del plan de manejo ambiental aprobado por el MAE se generó un incremento de 0,22 % en el porcentaje acumulado quedando a la fecha **51,81 %** de cumplimiento.
- En el presente mes el cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental de los rubros contratados para el proyecto a la fecha es de **38,38 %**, no se ejecutaron rubros.
- De las actividades planificadas y ejecutadas en el mes de diciembre de 2018 corresponde al **70,76%** lo que permite determinar una buena gestión ambiental, considerando que hay actividades que son de cumplimiento permanente y otras que no aplican a la fecha.
- De las actividades planificadas en el plan de acción se establece un cumplimiento del 50 %.
- Dentro de los planes con mayor cumplimiento hasta la fecha se encuentran: Plan de prevención y mitigación de impactos, plan de contingencias, plan de manejo de desechos, plan de seguridad y salud ocupacional, plan de monitoreo y seguimiento.
- Los planes con mínimo porcentaje de cumplimiento son los de rehabilitación de áreas y plan de abandono y entrega del área debido a que a la fecha son actividades que no aplican.

6. RECOMENDACIONES

- Continuar con el cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental desarrollando todos los planes propuestos, así como también dar cumplimiento a la normativa ambiental y de seguridad vigente.
- Continuar ejecutando las actividades del PMA según del avance del proyecto e informar mensualmente del cumplimiento hasta lograr cumplir con lo establecido.
- Cumplir con lo detallado en el plan de acción para el mes de enero de 2018.



CONSORCIO AB LOJA




"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

7. EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO AL PLAN DE ACCIÓN DEL MES DE DICIEMBRE DE 2018.


ACTIVIDAD	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIÓN
	EJECUTADO		
	SI	NO	
1. Entrega de desechos comunes	X		Anexo 3
2. Entrega de EPP al personal que ingrese a obra		X	No se ejecutó debido a que no hubo ingreso de personal en obra
3.Impartición de charlas de seguridad, salud y ambiente	X		Anexo 6
4. Realización del segundo simulacro conforme el programa de capacitación.		X	No se ejecutó debido a la disminución de personal.
Todas las actividades planificadas en el plan de acción se ejecutaron al 50%.			

8. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD CONSORCIO AB LOJA.


Ing. Rosita Bustamante M
Técnica de seguridad industrial


Ing. Yadir Solórzano C.
Técnica ambiental


CONSORCIO AB LOJA


CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



“CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA”

9. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES A EJECUTAR DURANTE EL MES DE ENERO DE 2019

bancos de desarrollo de américa latina		CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES MES DE ENERO DE 2019							acciona btd CONSORCIO AB LOJA
Hallazgos		Medida correctiva	ENERO 2018				Indicadores	Medios de verificación	Responsable
Entrega de desechos comunes		Manejo adecuado de residuos	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	Desechos entregados	Registro fotográfico fechado/registros de entrega	Consorcio AB Loja
Entrega de EPP de reposición al personal de obra		Personal con EPP					Todo el personal con EPP	registro fotográfico/ registro de cambio de EPP	
Impartición de charlas de seguridad, salud y ambiente		Personal capacitado					Personal capacitado conforme el cronograma	Registros de asistencia/verificación in situ	Consorcio AB Loja
En caso de no cumplir con el cronograma programado se presentaran los justificativos necesarios en el informe ambiental respectivo									

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



CONSORCIO AB LOJA



**“CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA
CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA”**

ANEXOS



CONSORCIO AB LOJA



**"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA
CIUDAD DE LOJÁ, PRIMERA ETAPA"**

**ANEXO 1. CERTIFICADO DE MANTENIMIENTO AVALADO
POR EL MUNICIPIO DE LOJA, REGISTRO FOTOGRAFICO DE
VOLQUETAS CON LONAS, REGISTRO PARA CONTROL DE
POLVO EN OBRA, REGISTRO FOTOGRAFICO DE LABORES
EN OBRA.**



Memorando N°: ML-MM-2019-005-M
Loja, 03 de enero de 2019

PARA: Ing. Luis Riofrío Pérez.
JEFE DE MECÁNICA MUNICIPAL

ASUNTO: Permisos de Operatividad del equipo pesado.

La presente tiene por objeto informar a Usted, sobre el pedido realizado por el Ing. Víctor H. Martínez Chejin, Técnico Ambiental de la Unidad de Regeneración Urbana, mediante oficio N° 80-ML-AASE-RU-2017 de fecha 29 de diciembre de 2017, en el cual se solicita se emitan permisos de operatividad del equipo pesado, utilizado por el consorcio AB Loja en el proyecto "Plan de Ordenamiento y Desarrollo Sostenible del Casco Urbano Central de la Ciudad de Loja".

El Consorcio AB Loja maneja el siguiente equipo caminero (maquinaria pesada y transporte pesado) en los frentes de trabajo en el que están laborando. Se adjunta listado de equipos como respaldo.

- 6 VOLQUETES
- 1 TANQUERO
- 3 EXCAVADORAS ORUGA
- 1 RODILLO LISO
- 1 RETROEXCAVADORA

Se ha constatado los mantenimientos preventivos y correctivos realizados a la diferente maquinaria y transporte pesado durante el mes de Diciembre del 2018. Los mantenimientos preventivos lo realizan de acuerdo a los siguientes intervalos:

- Maquinaria pesada: cada 250 horas.
- Transporte pesado: cada 5000 kilómetros.

Estos mantenimientos incluyen el cambio de los filtros (aire, combustible, hidráulico, etc.) y lubricantes de los diversos elementos mecánicos que componen cada máquina o vehículo. En cuanto al mantenimiento correctivo lo realizan en el frente de trabajo siempre y cuando el caso lo amerite.

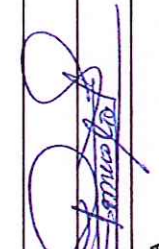
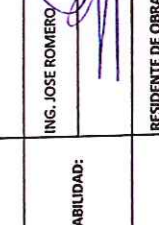
La información de los mantenimientos se la verifica con los registros impresos del Informe de Campo y Taller que presenta el Ing. José Romero, Residente de Obra. En este reporte encontramos detallados el consumo de aceites, combustible diésel y grasa, utilizado en cada una de la maquinaria pesada, durante el periodo comprendido del 25 de noviembre al 25 de diciembre del 2018.

Mediante el presente informe, se determina que la diversa maquinaria del "Consortio AB Loja", cumple el mantenimiento necesario y obligatorio, con el fin de reducir el impacto ambiental, por lo tanto Mecánica Municipal, autoriza la operación de dichos equipos en la "Construcción de la Planta de Aguas Residuales para la ciudad".

Acción bta
Agua
CONSORCIO AB LOJA

**CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

FORMATO DE REPORTE DE EQUIPO Y MAQUINARIA											
VER:001											
PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA											
REPORTADO POR:		ING. JOSE ROMERO		PERIODO				dic-18			
CARGO:		RESIDENTE DE OBRA									
NUMERO	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	CHASIS	MOTOR	ESPECIFICACIONES	MATRICULA	SERIE	AÑO	UBICACIÓN	ESTADO OPER REP DISP
VOLQUETAS											
1	VOLQUETA	FREIGHTLINER	M2112C	3ALHCSV4C8U0988	4609114U0938046	CILINDRAJE 12800			2012	PLANTA	X
2	VOLQUETA	SCANIA	T143	9BSTE6X4Z33258951	3109604	CILINDRAJE 10000			1995	PLANTA	X
3	VOLQUETA	VOLKSWAGEN	31.310 6X4	9533R82U8CR153559	36290560	CILINDRAJE 8270			2012	PLANTA	X
4	VOLQUETA	VOLVO	RD0993X	1M27368C8XMO44143	11612177	CILINDRAJE 10000			1998	PLANTA	X
5	VOLQUETA	NISSAN	CWB459HDLB	JNBCWB4598AH02757	PF6173949B	CILINDRAJE 12503			2008	PLANTA	X
6	VOLQUETA	FOTON	B14251SMFKB	9BSTE6X4Z33258951	30702000711	CILINDRAJE 10000			2012	PLANTA	X
7	TANQUERO	CHEVROLET	FTR	JALFTR11HG3554663	68D1439189	CILINDRAJE 6000			1987	PLANTA	X
EXCAVADORA ORUGA											
8	EXCAVADORA ORUGA	KOMATSU	PC300LC-6LE	A84699	SAGB114E-1	POTENCIA 232HP			2012	PLANTA	X
9	EXCAVADORA ORUGA	KOMATSU	PC200LC-8	KMTPTC180A02353637	26595508	POTENCIA 148HP			2012	PLANTA	X
10	EXCAVADORA ORUGA	DOOSAN	SOLAR340LC	DHKHELWOSC0003470	DEL2TIS	POTENCIA 247HP			2012	PLANTA	X
RODILLOS											
11	RODILLO	VOLVO	SD100DC	200665	36084055	POTENCIA 125HP			2009	PLANTA	X
RETROEXCAVADORAS											
12	RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416E	CAT0416EP5HA05444	G4D27093	POTENCIA 94HP			2011	PLANTA	X
TOTAL:											
12 MAQUINAS											
NOMBRES Y FIRMA DE RESPONSABILIDAD:		ING. JOSE ROMERO									
CARGO:		RESIDENTE DE OBRA									

Acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGENAL

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

INFORME FOTOGRAFICO



CNF
BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA



06-12-2018



07-12-2018

COLOCACIÓN DE LONA EN VOLQUETAS PARA EVITAR CAIDA DE MATERIAL



10-12-2018



10-12-2018

COLOCACIÓN DE LONA EN VOLQUETAS PARA EVITAR CAIDA DE MATERIAL



12-12-2018



12-12-2018

COLOCACIÓN DE LONA EN VOLQUETAS PARA EVITAR CAIDA DE MATERIAL

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Dic/2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

INFORME FOTOGRAFICO



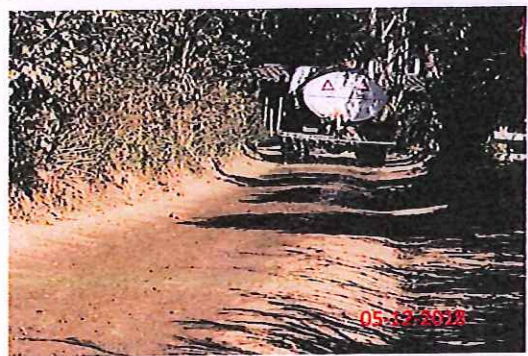
CAF
BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS
RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

acciona **btd**
Agua
CONSORCIO AB LOJA



CONTROL DE POLVO EN OBRA Y COLECTOR



CONTROL DE POLVO EN OBRA Y AREAS ALEDAÑAS AL PROYECTO

acciona **btd**
Agua
CONSORCIO AB LOJA

[Signature] Dic/2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

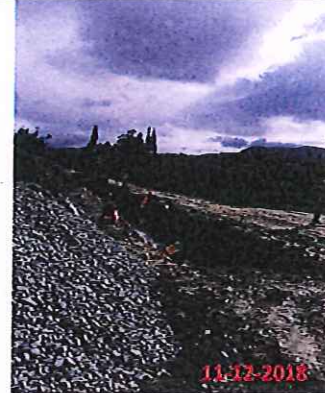
[Signature]
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

INFORME FOTOGRAFICO TRABAJOS EN HORARIOS ESTRATEGICOS



CAF
BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS
RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"



TRABAJOS EN COLECTOR COLOCACIÓN DE TUBERIA



COLOCACIÓN DE TUBERIA PRFV EN COLECTOR

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Dic/2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL!

Jun 11
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



**ANEXO 2: REGISTRO DE INSPECCIÓN DE EXTINTORES Y
FOTOGRAFICO DE EXTINTORES, REGISTRO DE INSPECCIÓN
DEL KIT.**


FRETE		Obra magnaniza		FECHA DE INSPECCION		11/12/2018					
Nº		CÓD		UBICACIÓN (lugar exacto)		AGENTE EXTINGUIDOR		CAPACIDAD (lb)		PROVEEDOR	
1				Volqueta Freightliner	PQS	5	Sinashiv				
2				Volqueta Nissan	PQS	5	Sinashiv				
3				Volqueta Scania	PQS	5	Sinashiv				
4				Extrahador Olea Pacc	PQS	5	Sinashiv				
5				Extrahador Olea Pacc	PQS	10	Sinashiv				
6				Refrigeradora catalina	PQS	5	Sinashiv				
6											
7											
8											
9											
#											

C: CONFORME; CN: NO CONFORME

NOMBRE DEL INSPECTOR:

Rosita J. Bustamante

FIRMA TÉCNICA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL:



C: CONFORME; CN: NO CONFORME

NOMBRE DEL INSPECTOR:

Rosita J. Bustamante

FIRMA TÉCNICA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL:

Acciona bta
AGUA

CONSORCIO AB LOU CERTIFICADO QUE ES COPIA DEL ORIGINAL

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

FRENTES		FECHA DE INSPECCION		CONDICIONES DEL EXTINTOR												OBSERVACIONES															
Nº	Cód	UBICACIÓN (lugar exacto)	AGENTE EXTINGUIDOR	CAPACIDAD (lb.)	PROVEEDOR	FECHA DE COMPRA		FECHA DE ÚLTIMA RECARGA		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		FECHA DE PROXIMO MANTENIMIENTO		INSTALADO A 1.5m DESDE EL SUELO	FACIL ACCESO	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL	ETIQUETA DE INSPECCION	ESTADO EXTERNO DEL CUNERO (SEÑALES DE GOLPES, ABOLLADURAS, RASPONES, ETC)	SIMBOLOGIA DE CLASE DE FUEGO	INDICACIONES DE USO EN EXTINTOR (TEXTUAL Y GRAFICA)	ESTADO DE MANOMETRO	GANCHO DE SEGURIDAD	MANGUERA	LIBRE DE OBSTACULOS	MANUA	PRUEBA DE COMPACTACION (POS)	PINTURA	NIVEL DE PRESION	PLACA		
						dd	mm	aa	dd	mm	aa	dd	mm																	aa	dd
1		Oficina CABZ	PQS	10	Swissbio	02	18							02	19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
2		Vestibulos Obra	PQS	10	Swissbio	02	18							02	19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
3		Oficina subcontratista	PQS	10	Swissbio	02	18							02	19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
4		Botega subcontratista	PQS	10	Swissbio	02	18							02	19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
5		Area de desechos	PQS	10	Swissbio	02	18							02	19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
6																															
6																															
7																															
8																															
9																															
#																															

C: CONFORME; CN: NO CONFORME

NOMBRE DEL INSPECTOR:

Rosta Bustamante

FIRMA TÉCNICA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL:

[Firma]

Acciona btd
Agua
CERTIFICADO QUE ES FIEL
CONSORCIO AB LOJA COPIA DEL ORIGINAL

INFORME FOTOGRAFICO



PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"



INSPECCION DE EXTINTOR EN OFICINAS SUBCONTRATISTA



INSPECCION DE EXTINTOR EN VESTUARIOS Y BODEGA




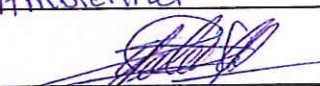
INSPECCION DE EXTINTOR EN OFICINAS CONSORCIO Y MAQUINARIA



acciona **btd**
Agua
CONSORCIO AB LOJA

D. C. 2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACION PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

	FORMATO PARA INSPECCIÓN DEL KIT PARA EL CONTROL DE DERRAMES		VER 001			
			AMB-006			
PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"						
FECHA DE INSPECCIÓN: 12/12/2018		UBICACIÓN: Obra				
LUGAR: Junto a área de desechos		RESPONSABLE: Yadir Solórzano				
TERMINOLOGIA						
OK	CO	FA	VE	RE	LI	CA
NORMAL	CORREGIR	FALTANTE	VERIFICAR	REPARAR	LIMPIAR	CAMBIAR
KIT CUENTA CON:		VISUAL	OPERACIÓN	OBSERVACIÓN		
Paños absorbentes		OK	OK	500		
Cordón absorbente		OK	OK	1		
Walpe		OK	OK	216		
Aserrín		OK	OK	1 sacco		
Pala		OK	OK	1 pala.		
Inspeccionado por:		Yadir Solórzano				
Cargo:		Tec. Ambiental				
Firma:						
		A la presente inspección no requiere mantenimiento				


 CONSORCIO AB LOJA

Dic/2018
 CERTIFICO QUE ES FIEL
 COPIA DEL ORIGINAL

INFORME FOTOGRAFICO



CAF
BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS
RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

acciona **btd**
Agua
CONSORCIO AB LOJA



Kit para control de derrame en obra (ASERRIN, CORDÓN PARA ABSORCIÓN, WAPE, PAÑOS ABSORBENTES Y PALA)

acciona **btd**
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Diciembre 2018
CERTIFICO QUE ES
COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001


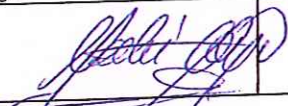


CONSORCIO AB LOJA



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA
CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

**ANEXO 3. REGISTRO FOTOGRAFICO DE ÁREA DE
DESECHOS, GUIAS DE ENTREGA DE DESECHOS Y REGISTRO
FOTOGRAFICO, REGISTRO FOTOGRAFICO DE CUADRILLA
DE LIMPIEZA, INSPECCIÓN DE ÁREA, FORMATO DE
ENTREGA DE DESECHOS PELIGROSOS**

 CONSORCIO AB LOJA		FORMATO PARA INSPECCIÓN DE ÁREA DE DESECHOS		AMB-002		
				VER:001		
		PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"				
UBICACIÓN:		Obra - PTAR		FECHA: 11/12/2018		
ÁREA						
ÁREA	VISUAL	OPERACIONES		OBSERVACIONES		
Orden y limpieza	OK	OK				
Recipientes adecuados rotulados	OK	OK		14 tanques no necesitan mantenimiento		
Rotulos de Información	OK	OK				
Equipo contra incendios	OK	OK		El presente mes no se requirió realizar mantenimiento		
Techo	OK	OK				
Piso impermeable	OK	OK				
Guía de entrega de desechos	OK	OK				
TERMINOLOGIA						
OK	CO	FA	VE	RE	LI	CA
NORMAL	CORREGIR	FALTANTE	VERIFICAR	REPARAR	LIMPIAR	CAMBIAR
Nota: Se firmara el registro una vez realizada la inspección en el sitio o lugar						
NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO:		Yadira Sobrano 				


CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICO QUE ES FIEL
 COPIA DEL ORIGINAL

INFORME FOTOGRAFICO



CAF
BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS
RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA



LIMPIEZA EN ÁREA DE DESECHOS



INSPECCIÓN DE ÁREA DE DESECHOS



CUADRILLA PARA RECOLECCIÓN Y DESALOJO




INSPECCIÓN DE BAÑOS

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Dic/2018
**CERTIFICO QUE ES FIDEL
COPIA DEL ORIGINAL**

[Signature]
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

	FORMATO PARA ENTREGA DE DESECHOS SÓLIDOS COMUNES		AMB-001
			VER: 001
PROYECTO: CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS REAIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA			
SECTOR:	La Florencia	FECHA Y HORA DE ENTREGA:	06-Dic-18
AREA:	OFICINAS (✓)	OBRA (✓)	

GUÍA DE DESECHOS SÓLIDOS No. _____

Destino: Relleno Sanitario

1. Información general

Nombre de la persona que envía los desechos: Yadira Sobrera

Nombre de la empresa que envía los desechos: Consortio AB Loja

2. Marque con una "X" y coloque el volumen en el desecho que corresponda

DESECHO	X	VOLUMEN/Kg.	ÁREA ASIGNADA
Madera			Área temporal de desechos
Papel	X	3Kg	Área temporal de desechos
Cartón	X	1,7 Kg	Área temporal de desechos
Plásticos	X	3,0 Kg	Área temporal de desechos
Vidrio			Área temporal de desechos
EPP			Área temporal de desechos
Orgánicos			Área temporal de desechos

1. El representante firmará la guía siempre y cuando los desechos han sido entregados al carro recolector

Nombre y firma del técnico ambiental:


Yadira Sobrera

Nombre y firma del conductor que retira los desechos:

José Carlos Soriano





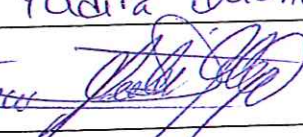
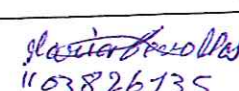
	ACTA PARA ENTREGA DE MADERA	AMB-005
		VER: 001
	PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"	
SECTOR:	La Florencia	
SOLICITADO DE FORMA VOLUNTARIA POR:	María Cevallos	

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE RESIDUOS DE MADERA

Dentro de las políticas de reciclaje y reutilización de recursos que establece el Plan de Manejo Ambiental para el proyecto, se tiene planificado gestionar el desecho de madera proveniente de la construcción mediante la clasificación, almacenamiento y disposición final, guardando los principios ambientales de reciclaje re-uso y reducción.


Bajo estos principios, con fecha 2/Dic/18 se coordinó con el/la Sr/Sra. María Cevallos la entrega de madera sobrante del proceso de construcción de la PTAR, a fin de que le puedan dar otro uso, dicho material será entregado a medida que se acumule, la madera no está contaminada y libre de clavos, la cual será utilizada como leña.

En cada entrega de material en referencia se firmará este documento indicando las cantidades de entregadas y recibidas.

Material	Cantidad (Kg)	Entregado por:	Recibido por :
Madera sobrante	300 Kg	Yadira Delonca	María Cevallos
Nombre y firma técnica ambiental:	Yadira Delonca		 "03826135"


 CONSORCIO AB LOJA


 CERTIFICO QUE ES:
 COPIA DEL ORIG:

	FORMATO PARA ENTREGA DE DESECHOS SÓLIDOS COMUNES		AMB-001
			VER: 001
PROYECTO: CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS REAIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"			
SECTOR:	La Florencia	FECHA Y HORA DE ENTREGA:	17/12/18
AREA:	OFICINAS (X)	OBRA (X)	

GUÍA DE DESECHOS SÓLIDOS No. _____

Destino: Relleno Sanitario

1. Información general

Nombre de la persona que envía los desechos: Yadira Solónue

Nombre de la empresa que envía los desechos: Consorcio AB LOJA

2. Marque con una "X" y coloque el volumen en el desecho que corresponda

DESECHO	X	VOLUMEN/Kg.	ÁREA ASIGNADA
Madera			Área temporal de desechos
Papel	X	35 Kg	Área temporal de desechos
Cartón	X	5 Kg	Área temporal de desechos
Plásticos	X	4,0 Kg	Área temporal de desechos
Vidrio			Área temporal de desechos
EPP			Área temporal de desechos
Orgánicos			Área temporal de desechos


1. El representante firmará la guía siempre y cuando los desechos han sido entregados al carro recolector

Nombre y firma del técnico ambiental: Yadira Solónue

Nombre y firma del conductor que retira los desechos: Jose Zorob


 CONSORCIO AB LOJA

Dic/18
 CERTIFICO QUE ES FIEL
 COPIA DEL ORIGINAL

	FORMATO PARA ENTREGA DE DESECHOS SÓLIDOS COMUNES		AMB-001
			VER: 001
PROYECTO: CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS REAIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"			
SECTOR:	La Florencia	FECHA Y HORA DE ENTREGA:	21/12/2018 8:30
AREA:	OFICINAS (x) OBRA (x)		

GUÍA DE DESECHOS SÓLIDOS No. _____

Destino: Relleno Sanitario

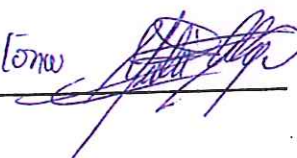
1. Información general

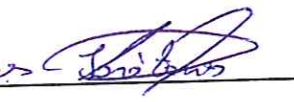
Nombre de la persona que envía los desechos: Yadira Solón C
 Nombre de la empresa que envía los desechos: Consortio AB Loja

2. Marque con una "X" y coloque el volumen en el desecho que corresponda

DESECHO	X	VOLUMEN/Kg.	ÁREA ASIGNADA
Madera			Área temporal de desechos
Papel	X	3,8 Kg	Área temporal de desechos
Cartón	X	4,0 Kg	Área temporal de desechos
Plásticos	X	4,8 Kg	Área temporal de desechos
Vidrio			Área temporal de desechos
EPP			Área temporal de desechos
Orgánicos			Área temporal de desechos

1. El representante firmará la guía siempre y cuando los desechos han sido entregados al carro recolector

Nombre y firma del técnico ambiental: Yadira Solón 

Nombre y firma del conductor que retira los desechos: Soriano 




 CERTIFICO QUE ES FIEL
 COPIA DEL ORIGINAL

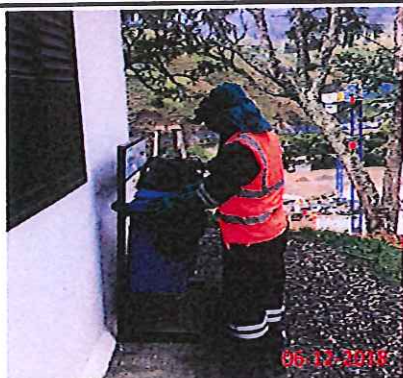
INFORME FOTOGRAFICO



CAF
BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS
RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA



ENTREGA DE DESECHOS COMUNES AL MUNICIPIO




ENTREGA DE MADERA SOBRANTE A LA COMUNIDAD SECTOR LA FLORENCIA

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

5/12/2018
**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

[Signature]
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACION PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

	FORMATO PARA ENTREGA DE DESECHOS PELIGROSOS		AMB-004
			VER: 001
PROYECTO: CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS REAIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"			
SECTOR:		FECHA Y HORA DE ENTREGA:	
AREA:	OBRA ()		

GUÍA DE DESECHOS PELIGROSOS No. _____

Destino: Gestores calificados ante el Ministerio del Ambiente

1. Información general

Nombre de la persona que envía los desechos: _____

Nombre de la empresa que envía los desechos: _____

2. Marque con una "X" y coloque el volumen en el desecho que corresponda

DESECHO PELIGROSO	X	VOLUMEN/Kg.	GESTOR CALIFICADO

1. El representante firmará la guía siempre y cuando los desechos han sido entregados al carro recolector con las respectivas claves de manifiesto de los desechos.

Nombre y firma del técnico ambiental: _____

Nombre y firma del conductor que retira los desechos: _____


CONSORCIO AB LOJA


 D. d/2018
**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**



CONSORCIO AB LOJA



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

ANEXO 4: REGISTRO DE ENTREGA DE EPP, INSPECCIÓN DE USO DE EPP EN OBRA Y REGISTRO FOTOGRÁFICO, REGISTRO DE INSPECCIÓN Y FOTOGRAFICO DE BOTIQUINES, ACTIVIDADES DE SALUD OCUPACIONAL, PLANILLAS CONSOLIDADA DEL IESS, APTITUDES LABORALES, FORMATO DE ACCIDENTE-INCIDETE , REGISTRO FOTOGRAFICO DE COLOCACIÓN DE BALIZAS PARA DELIMITACIÓN DE ÁREAS, INSPECCIÓN DE BAÑOS O BATERIAS SANITARIAS, REGISTRO DE SEÑALETICA, REGISTRO DE INSPECCIÓN, CRONOGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SEÑALÉTICA.

INFORME FOTOGRAFICO



PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"



Inspección de uso de EPP al personal




Inspección de árnes /Inspección de EPP de bodega

acciona **btd**
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Dic/2018
**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

[Signature]
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

 CONSORCIO AB LOJA		INSPECCIÓN DE BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS				CODIGO: CABL-SSO-RG-008				
UBICACIÓN:		PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"								
CANTIDAD		DESCRIPCION		EXISTENCIA		ESTADO		FECHA DE LA INSPECCION:		OBSERVACIONES
				SI	NO	BUENO	MALO	CUMPLE	NO CUMPLE	
10		azitromizina 500mg		✓		✓		✓		
10		loratadina 10mg		✓		✓		✓		
10		ibuprofeno 400mg		✓		✓		✓		
10		seral tab.		✓		✓		✓		
10		enterogerminas 5ml		✓		✓		✓		
10		uero oral sobres sabor		✓		✓		✓		
2		oftangen 5ml		✓		✓		✓		
2		otozambon		✓		✓		✓		
2		voltaren emulgen		✓		✓		✓		
1		esparadrapo leukoplas		✓		✓		✓		
2		gasa rollo 1 yarda		✓		✓		✓		
1		povydin solucion		✓		✓		✓		
10		tensiflex tab.		✓		✓		✓		
1		alcohol antiséptico		✓		✓		✓		
1		algodón 100 gr.		✓		✓		✓		
100		curita banda		✓		✓		✓		
1		benda elastica		✓		✓		✓		
3		guante quirurgico		✓		✓		✓		
COMENTARIOS: No se realizó reposición de insumos en el presente mes.										
NOMBRE Y FIRMA TECNICO SSO:										

Rosita Bustamante

Acciona btd
Agua

CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

12/12/2018

INFORME FOTOGRAFICO



CAF
BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS
RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"



Inspección de botiquín en oficina de consorcio y oficina subcontratista



Inspección de botiquines en oficina / Inspección de botiquines en maquinaria

acciona **btd**
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Dictado
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

Jiménez
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001



CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El IESS CERTIFICA que revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) DARQUEA CRUZ JERONIMO JOSE, representante legal de la empresa CONSORCIO AB LOJA con RUC Nro. 1792811031001 y dirección VICENTE ROJAS 07-37 JOSÉ JARA, NO registra obligaciones patronales en mora.

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social aclara que, si existieran obligaciones pendientes no determinadas a la fecha, esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de éste certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.

Acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Santiago Andrés Andrade Montenegro
Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

Emitido el 18 de enero de 2019

Validez del Certificado 30 días



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

CONSORCIO AB LOJA

enero 04 del 2019 17:07

DARQUEA CRUZ JERONIMO JOSE

COMPROBANTE DE PAGO

No. Comprobante: 0000000111776888

Concepto:	PAGO DE PLANILLAS - NORMALES,		Emitido en:	2019-01-04
No. RUC / REGISTRO:	1792811031001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2019-01-15	
Nombre / Razón Social / Organización:	CONSORCIO AB LOJA - CONSORCIO AB LOJA			
Periodo de Pago:	2018 - 12			
Forma de pago:	Fondos propios			
Observación:				

Valor	2967.62
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial(+)	0.00
Honorarios Abogado(+)	0.00
Gastos Administrativos(+)	0.00
Subtotal(=)	2967.62
Notas de Crédito(-)	0.00
Total(=)	2967.62

Señor Empleador

Usted puede pagar sus obligaciones patronales en línea en cualquier agencia de los bancos: Pichincha, Bolivariano, Guayaquil, Austro, Pacífico, Internacional, Oficinas de Western Unión Red Activa, Ventanillas Coop. de Ahorro y Crédito El Sagrario, Almacenes TIA, Red de Servicios "FACILITO" y en cualquier agencia de Servipagos.

Mediante Tarjetas de Crédito:

- Botón de Pagos en diferido (Diners, Discover, Visa y Master Card Pichincha, Visa Banco de Loja y Visa Banco General Rumiñahui)
- Botón de Pagos en diferido y corriente (Pacifcard Visa y Mastercard cualquier banco emisor)

Cuando realiza los pagos en bancos, el estado inicial del comprobante es DEPOSITADO y luego de la conciliación se registrará como CANCELADO.

La cancelación de planillas de obligaciones patronales a través de débito bancario no requiere generación previa del comprobante. En cuanto a GLOSAS, obligatoriamente debe generarlos para brindarle el servicio.

 **Acciona btd**
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Dic/R
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

Consulta Consolidada de Planillas

Fecha : 04/01/2019

Consolidado de Planillas												
CCC:"Contribución Fomento de Capacidades y Conocimientos Ciudadanos (Ley: Código Orgánico Monetario y Financiero)"												
Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1103122162	ARIAS ORTIZ FERNANDO BENJAMIN	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	707.90	30	78.93	66.90	0.00	0.00	1.00	7.08	145.83
2018-12	1104404411	BUSTAMANTE MOROCHO ROSITA ISABELA	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	1,820.33	30	202.97	172.02	0.00	0.00	1.00	18.20	374.99
2018-12	1103826135	CEVALLOS SAMANIEGO MARIA APOLINARIA	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	202.26	15	22.55	19.11	0.00	0.00	2.00	2.03	41.66
2018-12	0503504847	DIAZ SALAMBAY ALEXIS RAMIRO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	1,516.94	30	169.14	143.35	0.00	0.00	1.00	15.17	312.49
2018-12	1713470720	LALANGUI LALANGUI WALTER OMAR	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	1,516.94	30	169.14	143.35	0.00	0.00	2.00	15.17	312.49
2018-12	1102406822	MORA SISALIMA RUTH MARISOL	16-TRABAJADORES TIEMPO PARCIAL - CT	1,517.00	15	169.15	143.35	0.00	0.00	1.00	15.17	312.50
2018-12	1103395446	ROMERO ORELLANA JOSE	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	2,022.59	30	225.52	191.13	0.00	0.00	1.00	20.23	416.65
2018-12	1104357544	SOLORZANO CASTILLO YADIRA LEOVANA	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	1,820.33	30	202.97	172.02	0.00	0.00	1.00	18.20	374.99
2018-12	0502298334	TERCERO TOAPANTA BRAULIO ANIBAL	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	1,300.00	30	144.95	122.85	0.00	0.00	1.00	13.00	267.80
2018-12	1716647605	TOAPANTA CHAVEZ CARLOS FERNANDO	06-CODIGO DEL TRABAJO - CT	1,314.68	30	146.59	124.23	0.00	0.00	1.00	13.15	270.82
Totales :				13,738.97		1,531.91	1,298.31	0.00	0.00		137.40	2,830.22

04/01/2019

Fecha :

Dic/18
CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

Acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA



CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El IESS CERTIFICA que revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) CRUZ RAMIREZ FELIX OSWALDO, representante legal de la empresa CONSULTANT TEAM & INGENIERIA CIA. LTDA. con RUC Nro. 1792256631001 y dirección EL EDEN. JAZMINES S18-105 . 77. CAPITAN RAMON BORJA. HOSPITAL SOLCA., NO registra obligaciones patronales en mora.

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social aclara que, si existieran obligaciones pendientes no determinadas a la fecha, esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de éste certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.

Santiago Andrés Andrade Montenegro
Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera


CONSORCIO AB LOJA




**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

Emitido el 18 de enero de 2019

Validez del Certificado 30 días



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

CONSULTANT TEAM & INGENIERIA CIA. LTDA.

enero 18 del 2019 17:30

CRUZ RAMIREZ FELIX OSWALDO

DETALLE DE COMPROBANTE DE PAGO

(CANCELADO: (2019-01-15))

(BANCO DEL PACIFICO S.A.)

No. Comprobante: 0000000111909258

Concepto:	PAGO DE PLANILLAS - NORMALES,	Emitido en:	2019-01-15
No. RUC / REGISTRO:	1792256631001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2019-01-15
Nombre / Razón Social / Organización:	CONSULTANT TEAM & INGENIERIA CIA. LTDA. - CONSULTANT TEAM & INGENIERIA CIA. LTDA.		
Periodo de Pago:	2018 - 12		
Forma de pago:	Fondos propios		
Observación:			

AFILIADOS

PERIODO	RT	CEDULA	NOMBRE	SUELDO	DIAS	OBS.	VALOR	TIEMPO PARCIAL
2018 - 12	06	1002718029	ALBORNOZ VILLALBA HAROLD PATRICIO	450.00	30	NNA	92.70	0.00
2018 - 12	06	1103286942	CARRION GAONA ANGEL BENITO	397.00	30	NNA	81.78	0.00
2018 - 12	06	1714915269	CRUZ RAMIREZ DAYSSY EBELIN	403.43	30	NNA	83.11	0.00
2018 - 12	06	1712545407	CRUZ RAMIREZ NELSON VICENTE	403.43	30	NNA	83.11	0.00
2018 - 12	06	1003168489	GRAMAL COLIMBA EDWIN ANIBAL	550.00	30	NNA	113.30	0.00
2018 - 12	06	1102585807	GUALAN ESPINOSA PAULO CESAR	500.00	30	NNA	103.00	0.00
2018 - 12	06	1900897347	MAZA QUINCHE MARCO DAVID	600.00	30	NNA	123.60	0.00
2018 - 12	06	1703170249	RAMIREZ MEZA LUPE TERESA	386.00	30	NNA	79.52	0.00
2018 - 12	06	1004063135	TAMBI PACHITO LUIS ALBERTO	550.00	30	NNA	113.30	0.00
2018 - 12	43	1002993374	MENDEZ PAVON ABEL SANTIAGO	396.03	30	NNA	81.58	0.00
				4635.89			955.00	0.00

dic/18
CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

Acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Valor	1001.35
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial (+)	0.00
Honorarios Abogado (+)	0.00
Gastos Administrativos (+)	0.00
Subtotal (=)	1001.35
Notas de Crédito (-)	0.00
Total (=)	1001.35

Señor Empleador

Usted puede pagar sus obligaciones patronales en línea en cualquier agencia de los bancos: Pichincha, Bolivariano, Guayaquil, Austro, Pacífico, Internacional, Oficinas de Western Unión Red Activa, Ventanillas Coop. de Ahorro y Crédito El Sagrario, Almacenes TIA, Red de Servicios "FACILITO" y en cualquier agencia de Servipagos.

Mediante Tarjetas de Crédito:

- Botón de Pagos en diferido (Diners, Discover, Visa y Master Card Pichincha, Visa Banco de Loja y Visa Banco General Rumiñahui)
- Botón de Pagos en diferido y corriente (Pacifcard Visa y Mastercard cualquier banco emisor).

Cuando realiza los pagos en bancos, el estado inicial del comprobante es DEPOSITADO y luego de la conciliación se registrará como CANCELADO.

La cancelación de planillas de obligaciones patronales a través de débito bancario no requiere generación previa del comprobante.

9/ Dic 18
**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

Acciona *btd*
Agua
CONSORCIO AB LOJA



CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PATRONALES

El IESS CERTIFICA que revisados los archivos del Sistema de Historia Laboral, el señor(a) GUASGUA AMAGUAÑA FRANCISCO SALOMON, representante legal de la empresa ECUAFERALLAS & ENCOFRADOS CIA LTDA con RUC Nro. 1792429145001 y dirección CAROLINA. AV. SHYRIS 902 SUECIA RENAZZO PLAZA PISO 9 OFICINA 902. 904. SUECIA. PARQUE CAROLINA., NO registra obligaciones patronales en mora.

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social aclara que, si existieran obligaciones pendientes no determinadas a la fecha, esta certificación no implica condonación o renuncia del derecho del IESS, al ejercicio de las acciones legales a que hubiere lugar para su cobro.

El contenido de éste certificado puede ser validado ingresando al portal web del IESS en el menú Empleador – Certificado de Obligaciones Patronales, digitando el RUC de la empresa o número de cédula.

Santiago Andrés Andrade Montenegro
Director Nacional de Recaudación y Gestión de Cartera



Emitido el 18 de enero de 2019

Validez del Certificado 30 días


CONSORCIO AB LOJA


CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

Loja, 04 de enero del 2019

CERTIFICO:

Que el personal detallado a continuación se encuentra laborando en nómina para la empresa ECUAFERRALLAS Y ENCOFRADOS CIA. LTADA en el proyecto CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA en la ciudad de Loja, sector La Florencia.

N°	PERIODO	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CÉDULA
1	22/12/2018	ABAD MASACHE LUIS EDUARDO	1103723555
2	22/12/2018	ACACHO OCHOA ANDERSON YORDAN	1900868884
3	22/12/2018	AJILA ZARANGO ROLANDO DAVID	1900806439
4	22/12/2018	CACUANGO AREVALO JUAN ELIAS	1001764495
5	22/12/2018	CASTILLO LUNA EDWIN JOSE	1900617810
6	22/12/2018	CARRILLO MASACHE CARLOS IVAN	1715291587
7	22/12/2018	CONFORME CONFORME PEDRO PABLO	1716221013
8	22/12/2018	CORREA PARDO DIEGO MARCELO	1105176331
9	22/12/2018	CUEVA GUTIERREZ CARLOS JEOVANI	1105008294
10	22/12/2018	CORREA SOLANO JOFRE ALEJANDRO	0503360018
11	22/12/2018	CUEVA JIMENEZ CARLOS VINICIO	1754820296
12	22/12/2018	CHAPUEL CUASPA ROLANDO VINICIO	1724664774
13	22/12/2018	CHIMBO SILVA KLEVER FAVIAN	1150791695
14	22/12/2018	DEFAZ PASTUÑA JOSE FRANCISCO	1721419313
15	22/12/2018	DUQUE BERNAL MATEO	6102845358
16	22/12/2018	GUALAN CEVALLOS DIEGO FERNANDO	1104456874
17	22/12/2018	GUASGUA RODRIGEZ JHON JAIRO	1720484474
17	22/12/2018	GARCIA MENENDEZ EULOGIO MANUEL	1713886321
18	22/12/2018	GRANDA CARRERA CARLOS ENRIQUE	1104475262
19	22/12/2018	LLANOS SAENZ JEFFERSON ALEXANDER	0705902138

19	22/12/2018	MALDONADO CARREÑO ESTEBAN CELIANO	1103278709
20	22/12/2018	MARIN MONTAÑO ERASMO FABRICIO	1900744960
21	22/12/2018	MARTINEZ ALVAREZ JULIO CESAR	1714478730
22	22/12/2018	MOSQUERA TROYA ERVIN JACINTO	1207609908
23	22/12/2018	MOSQUERA TROYA WANNER ALBERTO	1203763089
24	22/12/2018	MOSQUERA TROYA DANNY JOSE	0919084541
25	22/12/2018	MOSQUERA TROYA LUIS ALBERTO	1206215640
26	22/12/2018	NARVAEZ RUEDA SIXTO ADALBERTO	1103983449
27	22/12/2018	OCHOA YANZA WILFRIDO	1900274042
28	22/12/2018	PADILLA VELEZ JOSE LUIS	1727992008
29	22/12/2018	PEREDES SALCEDO RICARDO ANTONIO	1721309639
30	22/12/2018	PULLAS BOSMEDIANO GENESIS ALEJANDRA	1726162249
31	22/12/2018	ROMAN CARAGUAY JAIME	1717355398
32	22/12/2018	SEMANATE QUISHPE LUIS NELSON	1709390742
33	22/12/2018	SANTOS ACOSTA HENDRY EFREN	1314782192
34	22/12/2018	TORRES VASQUEZ RAFAEL	1705120184
35	22/12/2018	UCHUARI BECERRA DIEGO FERMANDO	1104780067
36	22/12/2018	TORRES FRANCO WELLINGTON ARIEL	1207643543
37	22/12/2018	UCHUARI BECERRA NIXON ROBERTO	1104812548
38	22/12/2018	UCHUARI VALVERDE CESAR AUGUSTO	1102927611

Atentamente,


Ing. Jefferson Llanos
RESIDENTE DE OBRA PTAR LOJA

 **acciona btd**
Agua
CONSORCIO AB LOJA


CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL





INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL
ECUAFERALLAS & ENCOFRADOS CIA LTDA

enero 14 del 2019 09:03

GUASGUA AMAGUAÑA FRANCISCO SALOMON

CÓMPROBANTE DE PAGO

No. Comprobante: 0000000111890976

Concepto:	PAGO DE PLANILLAS - NORMALES,	Emitted en:	2019-01-14
No. RUC / REGISTRO:	1792429145001 - 0001	Fecha de Vigencia de Pago:	2019-01-15
Nombre / Razón Social / Organización:	ECUAFERALLAS & ENCOFRADOS CIA LTDA - ECUAFERALLAS & ENCOFRADOS CIA LTDA		
Periodo de Pago:	2018 - 12		
Forma de pago:	Fondos propios		
Observación:			

Valor	58504.19
Intereses por mora (+)	0.00
Seguro Salud Tiempo Parcial(+)	0.00
Honorarios Abogado(+)	0.00
Gastos Administrativos(+)	0.00
Subtotal(=)	58504.19
Notas de Crédito(-)	255.04
Total(=)	58249.15

Señor Empleador

Usted puede pagar sus obligaciones patronales en línea en cualquier agencia de los bancos: Pichincha, Bolivariano, Guayaquil, Austro, Pacifico, Internacional, Oficinas de Western Unión Red Activa, Ventanillas Coop. de Ahorro y Crédito El Sagrario, Almacenes TIA, Red de Servicios "FACILITO" y en cualquier agencia de Servipagos.

Mediante Tarjetas de Crédito:

- Botón de Pagos en diferido (Diners, Discover, Visa y Master Card Pichincha, Visa Banco de Loja y Visa Banco General Rumiñahui)

COMPROBANTE DE TRANSACCION



COMPROBANTE DE PAGO IESS - 0000000111890976

Cédula/RUC : 1792429145001 ECUAFERALLAS ENCOFRADOS CIA LTDA
Codigo/Rubro : PLANT - PAGO DE PLANILLAS
Periodo : 2018-12 Secuencia: 201901140076982
Valor : 58,249.15
Comisión : 0.60
Efectivo : 58,249.75
T. Pagado : 58,249.75 100.00%

Si realiza el pago a partir de las 17H00, se registrará 201901140076982 190000312381
en la recaudación del sgte. día hábil.
Consulte su Comp.Venta o Retención en WWW.BANCOSGUAYAQUIL.COM con el No. 49551

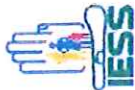


la conciliación se registrará

ere generación previa del servicio.

Acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA DEL ORIGINAL



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

Consulta Consolidada de Planillas

Fecha : 12/01/2019

Consolidado de Planillas												
CCC:"Contribución Fomento de Capacidades y Conocimientos Ciudadanos (Ley: Código Orgánico Monetario y Financiero)"												
Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantía	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1103723555	AGAD MASACHE LUIS EDUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	432.10	30	48.18	40.84	0.00	0.00	2.00	4.32	89.02
2018-12	1758521619	ABREU FLORES JUNIOR RAFAEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	619.32	30	69.05	58.53	0.00	0.00	2.00	6.19	127.58
2018-12	6103274632	ABREU FLORES LUIS ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	744.60	30	83.02	70.37	0.00	0.00	2.00	7.44	153.39
2018-12	1717728107	ABRIL REYES TANNIA CRISTINA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,000.00	30	111.50	94.50	0.00	0.00	1.00	10.00	206.00
2018-12	1900868884	ACACHO OCHOA ANDERSSON YORDAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	493.05	30	54.97	46.60	0.00	0.00	2.00	4.93	101.57
2018-12	1104747116	ACARO ALVAREZ PABLO CORNELIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	641.00	30	71.47	60.58	0.00	0.00	2.00	6.41	132.05
2018-12	1900499052	ACARO PEREZ JOSE MARCELINO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	461.33	30	51.44	43.60	0.00	0.00	2.00	4.61	95.04
2018-12	0502396856	ACHOTE PILLIZA JOSE IGNACIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	641.85	30	71.56	60.67	0.00	0.00	2.00	6.42	132.23
2018-12	0802755678	ACOSTA MOSQUERA EDUARDO BENEDICTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	453.90	30	50.61	42.90	0.00	0.00	2.00	4.54	93.51
2018-12	0501717888	AGAMA CHILUISA JULIA SOFIA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	0202488987	AGUALONGO CHIMBOLEMA JAVIER ALFONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	576.75	30	64.30	54.52	0.00	0.00	2.00	5.77	118.82
2018-12	0202466447	AGUALONGO TARIS CRISTHIAN DANIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	776.36	30	86.56	73.38	0.00	0.00	2.00	7.76	159.94
2018-12	0201721420	AGUALONGO TARIS LUIS ALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	600.07	30	66.91	56.71	0.00	0.00	2.00	6.00	123.62
2018-12	0201651619	AGUALONGO TARIS SEGUNDO JOSE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	656.93	30	73.25	62.08	0.00	0.00	2.00	6.57	135.33
2018-12	0605529460	AGUALSACA GUZMAN LUIS CRISTIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	712.84	30	79.48	67.37	0.00	0.00	2.00	7.13	146.85
2018-12	0604675801	AGUALSACA PACA JHON PAUL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	662.80	30	73.90	62.64	0.00	0.00	2.00	6.63	136.54
2018-12	1900487768	AGUIRRE VASQUEZ OSCAR ROMARIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	93.61	7	10.44	8.84	0.00	0.00	1.00	0.94	19.28
2018-12	1900806439	AJILA SARANGO ROLANDO DAVID	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	406.21	30	45.29	38.39	0.00	0.00	2.00	4.06	83.68
2018-12	1203127889	ALAVA HERRERA MELITON WILFRIDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	716.24	30	79.86	67.69	0.00	0.00	2.00	7.16	147.55
2018-12	1802537611	ALCACIEGA SANCHEZ RAUL ARMANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	719.58	30	80.23	68.01	0.00	0.00	2.00	7.19	148.24
2018-12	0604102319	ALLAICA SANGA IVAN EFRAIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	663.57	30	73.99	62.71	0.00	0.00	2.00	6.63	136.70
2018-12	0504239682	ALLAICA VILLAR FRANKLIN DAVID	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	609.26	30	67.93	57.58	0.00	0.00	2.00	6.09	125.51

Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Dias	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	0603286584	AUCANCELA ALLANCA MIGUEL ANGEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	686.18	30	76.51	64.85	0.00	0.00	2.00	6.86	141.36
2018-12	1722650718	AULES DIAZ JOSE RAFAEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	644.35	26	71.85	60.89	0.00	0.00	2.00	6.45	132.74
2018-12	6101509435	AVENDAÑO RAMON ALFONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	0503209843	AYALA CUCHIPE LUIS BYRON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	594.16	30	66.25	56.15	0.00	0.00	2.00	5.94	122.40
2018-12	1711419042	BAEZ QUIROGA EDGAR ROBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	711.22	30	79.30	67.22	0.00	0.00	2.00	7.11	146.52
2018-12	0803178110	BANGUERA ROA CARLOS ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	406.21	30	45.29	38.39	0.00	0.00	2.00	4.06	83.68
2018-12	0928883586	BAQUE CEVALLOS HECTOR LUIS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	98.63	7	11.00	9.31	0.00	0.00	2.00	0.99	20.31
2018-12	0202338083	BAYAS CHIMBOLEMA JORGE OSWALDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	504.69	18	56.27	47.70	0.00	0.00	2.00	5.05	103.97
2018-12	1724303480	BECCERRA CHASI CRISTIAN DANIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	626.06	30	69.80	59.17	0.00	0.00	2.00	6.26	128.97
2018-12	0502294622	BELAÑO PALOMO JOSE ROBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	343.50	19	38.30	32.46	0.00	0.00	2.00	3.43	70.76
2018-12	1718097577	BETANCOURT CAIZA JOSE DANILO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	426.73	30	47.58	40.33	0.00	0.00	1.00	4.27	87.91
2018-12	1712672524	BOLAÑOS VALLEJO LUIS EFRAIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.00	30	78.05	66.15	0.00	0.00	1.00	7.00	144.20
2018-12	1719901892	BONILLA TITUÑA MARCO REYNALDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	651.08	30	72.59	61.54	0.00	0.00	2.00	6.51	134.13
2018-12	0924487416	BORBOR SUAREZ EDINSON SAUL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	626.79	30	69.88	59.24	0.00	0.00	2.00	6.27	129.12
2018-12	1721221743	BRAVO RODRIGUEZ ENRIQUE FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	586.69	30	63.18	53.56	0.00	0.00	2.00	5.67	116.74
2018-12	0502948607	BUNCI LLASHAG EDISON ROBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	675.31	30	75.29	63.83	0.00	0.00	2.00	6.75	139.12
2018-12	0911092724	BUSTAMANTE IBARRA WISTON NICOLAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	371.13	22	41.38	35.08	0.00	0.00	3.00	3.71	76.46
2018-12	0602827677	BUNAY AVENDAÑO LUIS ALFONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	754.62	30	84.14	71.32	0.00	0.00	2.00	7.54	155.46
2018-12	0502708266	CABRERA CABRERA SEGUNDO JUAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	603.43	30	67.28	57.03	0.00	0.00	2.00	6.03	124.31
2018-12	1002913034	CABRERA PACHITO PEDRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	575.07	30	64.12	54.35	0.00	0.00	2.00	5.75	118.47
2018-12	1720667797	CABRERA TAYO LUIS GERMAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	549.14	30	61.23	51.90	0.00	0.00	2.00	5.49	113.13
2018-12	1001764495	CACUANGO AREVALO JUAN ELIAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	428.76	30	47.80	40.53	0.00	0.00	2.00	4.29	88.33
2018-12	1713328878	CACUANGO CUASCOTA LUIS MAURICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	570.01	25	63.56	53.86	0.00	0.00	2.00	5.70	117.42
2018-12	1715789366	CACUANGO IPALES LUIS CELSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	607.66	30	67.75	57.43	0.00	0.00	2.00	6.07	125.18
2018-12	1003146261	CACUANGO MARTINEZ JOSE ARMANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	640.21	30	71.38	60.51	0.00	0.00	2.00	6.40	131.89
2018-12	0503826380	CAGUANO LASINQUIZA KLEBER FIDEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	626.79	30	69.88	59.24	0.00	0.00	2.00	6.27	129.12
2018-12	0802153296	CAICEDO QUIÑONEZ LUIS EDUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	722.92	30	80.60	68.33	0.00	0.00	2.00	7.23	148.93

Accionabtd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Die/18
**CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1752048676	CAILLAMARA PILATAXI JHONATAN JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	619.38	30	69.06	58.54	0.00	0.00	2.00	6.19	127.60
2018-12	1717512915	CAISA LOVATO LUIS ESPIRITU	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	843.99	30	94.10	79.77	0.00	0.00	2.00	8.44	173.87
2018-12	0501846885	CAISA YUPANGUI MANUEL MESIAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	650.19	30	72.49	61.45	0.00	0.00	2.00	6.50	133.94
2018-12	1722520770	CAISAGUANO USHINA JONATHAN PATRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	631.83	30	70.45	59.71	0.00	0.00	2.00	6.32	130.16
2018-12	1718914813	CAIZA ALCASIGA JOSE DIONICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	0605172915	CAIZA BUÑAY ANGEL RIGOBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	659.46	30	73.53	62.32	0.00	0.00	2.00	6.59	135.85
2018-12	0604674317	CAIZA BUÑAY LUIS FIDEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	625.98	30	69.79	59.17	0.00	0.00	2.00	6.26	128.96
2018-12	1801593615	CAIZA PULLUQUIN JORGE CRISTOBAL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	895.75	30	99.87	84.66	0.00	0.00	2.00	8.96	184.53
2018-12	1715562474	CAIZA RIVERA JORGE BYRON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	709.48	30	79.10	67.06	0.00	0.00	2.00	7.09	146.16
2018-12	1721853701	CAJILEMA CAJILEMA SEGUNDO GREGORIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	626.79	30	69.88	59.24	0.00	0.00	2.00	6.27	129.12
2018-12	0603617788	CALI QUISHPE SEGUNDO TIMOTEO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	696.06	30	77.61	65.78	0.00	0.00	2.00	6.96	143.39
2018-12	2300702186	CALO VARGAS JOFFRE FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	752.11	30	83.86	71.08	0.00	0.00	2.00	7.52	154.94
2018-12	1713249785	CALLUÑA BASANTES CARLOS RAMIRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	564.10	30	62.89	53.32	0.00	0.00	2.00	5.64	116.21
2018-12	1726192444	CALYOPINA RUIZ NELSON RAMIRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	672.82	30	75.02	63.59	0.00	0.00	2.00	6.73	138.61
2018-12	1715796585	CAMACHO VALDIVIESO ALFONSO MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	639.32	30	71.28	60.42	0.00	0.00	2.00	6.39	131.70
2018-12	1104419716	CAMACHO VALDIVIESO CESAR BOLIVAR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	715.35	30	79.76	67.61	0.00	0.00	2.00	7.15	147.37
2018-12	1104194095	CAMACHO VALDIVIESO PABLO TARQUINO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.00	30	78.05	66.15	0.00	0.00	1.00	7.00	144.20
2018-12	1722939079	CAMUENDO YASELGA DAVID RODRIGO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	641.06	30	71.48	60.58	0.00	0.00	2.00	6.41	132.06
2018-12	1717632192	CANTUÑA CERDA JESSICA DANIELA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	393.48	30	43.87	37.19	0.00	0.00	1.00	3.93	81.06
2018-12	0929553634	CAPUTTY ALBARRACIN HAMINTON FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	403.70	30	45.01	38.16	0.00	0.00	2.00	4.04	83.17
2018-12	0929699312	CAPUTTY ALBARRACIN STEVEN ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	96.12	7	10.72	9.08	0.00	0.00	2.00	0.97	19.80
2018-12	1715077051	CARAGUAY CAPA HERMAN ARCELO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	804.74	30	89.73	76.05	0.00	0.00	2.00	8.05	165.78
2018-12	1003467923	CARLOSAMA QUILCA MARCO VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	596.73	30	66.53	56.40	0.00	0.00	2.00	5.97	122.93
2018-12	1706454707	CARRERA GIRON JULIO CESAR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	623.47	30	69.51	58.93	0.00	0.00	2.00	6.23	128.44
2018-12	1715291587	CARRILLO MASACHE CARLOS IVAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	496.43	30	55.35	46.92	0.00	0.00	2.00	4.96	102.27
2018-12	1758634545	CARVAJAL CARVAJAL YSLANDER JOSE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	299.19	13	33.36	28.27	0.00	0.00	2.00	2.99	61.63
2018-12	1718292079	CASCO COLTA JUAN ELIAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	570.07	30	63.56	53.88	0.00	0.00	2.00	5.70	117.44

Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1751243146	CASCO SAAVEDRA JOEL WLADIMIR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	611.85	30	68.22	57.83	0.00	0.00	2.00	6.12	126.05
2018-12	1712094422	CASILLAS AREQUIPA CARLOS FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	652.70	30	72.77	61.69	0.00	0.00	2.00	6.53	134.46
2018-12	1714675665	CASTILLO CALDERON JOSE LUIS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	669.48	30	74.64	63.28	0.00	0.00	2.00	6.69	137.92
2018-12	1900617810	CASTILLO LUNA EDWIN JOSE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	532.32	30	59.35	50.31	0.00	0.00	2.00	5.32	109.66
2018-12	1717853467	CASTILLO REYES BRAYAN RIGOBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	629.32	30	70.17	59.47	0.00	0.00	2.00	6.29	129.64
2018-12	1723968879	CASTRO ANALUCA BYRON JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	534.04	30	59.54	50.48	0.00	0.00	2.00	5.34	110.02
2018-12	1720773462	CASTRO ANALUCA PAUL WILLIAM	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	683.59	30	76.22	64.60	0.00	0.00	2.00	6.83	140.82
2018-12	0603968595	CASTRO GUAMAN JAIME ELICEO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	721.22	30	80.41	68.17	0.00	0.00	2.00	7.21	148.58
2018-12	0503442279	CAYANCELA REA CRISTIAN PAUL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	534.04	30	59.54	50.48	0.00	0.00	2.00	5.34	110.02
2018-12	0503874398	CAYANCELA REA JOFFRE AMILCAR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	549.08	30	61.22	51.90	0.00	0.00	2.00	5.49	113.12
2018-12	1713095089	CAYO TOASA SEGUNDO GIOVANNY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	337.56	12	37.63	31.91	0.00	0.00	2.00	3.37	69.54
2018-12	1726844192	CAYO TOASO EDISON MARCELO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	718.63	30	80.12	67.92	0.00	0.00	2.00	7.18	148.04
2018-12	0924059306	CEVALLOS PEREA JOFFRE ORLANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	479.79	30	53.49	45.35	0.00	0.00	2.00	4.80	98.84
2018-12	1311082422	CEVALLOS VALERIANO EDISSON ADRIANO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	620.96	30	69.23	58.69	0.00	0.00	2.00	6.21	127.92
2018-12	1311074445	CEVALLOS VALERIANO FRANCISCO ALEXANDER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	684.48	30	76.32	64.69	0.00	0.00	2.00	6.84	141.01
2018-12	0929834901	CHACHA FLORES DAVID PAUL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	655.21	30	73.05	61.93	0.00	0.00	2.00	6.55	134.98
2018-12	1723011050	CHAFLA CHUQUISALA JENRY XAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	639.36	30	71.29	60.42	0.00	0.00	2.00	6.39	131.71
2018-12	1709734444	CHALA CHALA ANGEL OCTAVIANO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	658.55	30	73.43	62.24	0.00	0.00	2.00	6.58	135.67
2018-12	1802125367	CHALAN ESPIN JUAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	749.64	30	83.58	70.85	0.00	0.00	2.00	7.49	154.43
2018-12	0503141871	CHANCUSA GUALA JUAN ANDRES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	675.25	30	75.29	63.82	0.00	0.00	2.00	6.75	139.11
2018-12	0604757906	CHANGO BERRONES LUIS GONZALO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	706.22	30	78.74	66.75	0.00	0.00	2.00	7.06	145.49
2018-12	1717486177	CHANGO CHANGO HENRY REINEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1712423621	CHANO CUMBALIN ANIBAL OCTAVIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	894.09	30	99.69	84.50	0.00	0.00	2.00	8.94	184.19
2018-12	1724664774	CHAPUEL CUASPA ROLANDO VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	437.95	30	48.83	41.39	0.00	0.00	2.00	4.38	90.22
2018-12	1726773219	CHICAISA CHICAIZA EDISON LIZARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	463.86	30	51.72	43.84	0.00	0.00	2.00	4.64	95.56
2018-12	1718267188	CHICAISA YASIG ALVARO FABIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	590.07	30	65.79	55.77	0.00	0.00	2.00	5.90	121.56
2018-12	1719529040	CHICAISA YASIG JUAN MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	615.94	30	68.67	58.22	0.00	0.00	2.00	6.16	126.89

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1725488652	CHICAIZA AIMACANA DAVID JOSE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	645.17	30	71.93	60.98	0.00	0.00	2.00	6.45	132.91
2018-12	0601949175	CHICAIZA ANASICHA OCTAVIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	646.08	30	72.04	61.06	0.00	0.00	2.00	6.46	133.10
2018-12	1728562651	CHICAIZA APULEMA JOSE MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	633.51	30	70.63	59.88	0.00	0.00	2.00	6.33	130.51
2018-12	1717221194	CHICAIZA CHILLAGANA DIEGO FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	630.21	30	70.27	59.56	0.00	0.00	2.00	6.30	129.83
2018-12	1716205305	CHICAIZA PEREZ JUAN PABLO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	448.76	19	50.04	42.40	0.00	0.00	2.00	4.49	92.44
2018-12	1713653085	CHICAIZA PILATUÑA JOSE EDUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	626.79	30	69.88	59.24	0.00	0.00	2.00	6.27	129.12
2018-12	1803347838	CHICAIZA SAILEMA GABRIEL MISAEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	747.11	30	83.30	70.61	0.00	0.00	2.00	7.47	153.91
2018-12	0804199263	CHICHANDE MOREIRA ALFREDO EDUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	316.74	13	35.31	29.94	0.00	0.00	2.00	3.17	65.25
2018-12	1712738234	CHICHARRON LLULLUMA LUIS ALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	406.21	30	45.29	38.39	0.00	0.00	2.00	4.06	83.68
2018-12	1721620571	CHIGUANO RAMOS DIEGO ANDRES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	259.96	13	28.98	24.57	0.00	0.00	2.00	2.60	53.55
2018-12	0201202777	CHILENO MANOBANDA SEGUNDO FELICIANO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	652.70	30	72.77	61.69	0.00	0.00	2.00	6.53	134.46
2018-12	1715936348	CHILLAGANA CHANGOLUISA LUIS ERNESTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	749.64	30	83.58	70.85	0.00	0.00	2.00	7.49	154.43
2018-12	0502698442	CHILLAGANA UNAUCHO JOSE ALFONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	849.84	30	94.75	80.32	0.00	0.00	2.00	8.50	175.07
2018-12	1724825409	CHILUISA LIDIOMA WALTER ARMANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	719.38	30	80.21	67.99	0.00	0.00	2.00	7.19	148.20
2018-12	1723438014	CHILUISA LIDIOMA WILSON RAMIRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	607.64	30	67.75	57.43	0.00	0.00	2.00	6.07	125.18
2018-12	1803488558	CHILUISA TITUÑA JAIME FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	901.62	30	100.53	85.21	0.00	0.00	2.00	9.01	185.74
2018-12	0502734379	CHIMBA TIPANTUÑA PEDRO PABLO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	767.98	30	85.63	72.58	0.00	0.00	2.00	7.68	158.21
2018-12	2200456255	CHIMBO ANDI WILMER ROLANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	804.72	30	89.72	76.06	0.00	0.00	2.00	8.05	165.78
2018-12	0201718780	CHIMBO CURI MIGUEL ANGEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	655.21	30	73.05	61.93	0.00	0.00	2.00	6.55	134.98
2018-12	1150791695	CHIMBO SILVA KLEBER FABIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	453.84	30	50.60	42.90	0.00	0.00	2.00	4.54	93.50
2018-12	0604572941	CHIMBOLEMA DELGADO CESAR ALFONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	715.39	30	79.76	67.62	0.00	0.00	2.00	7.15	147.38
2018-12	0604575571	CHIMBOLEMA DELGADO LUIS FABIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	635.17	30	70.82	60.03	0.00	0.00	2.00	6.35	130.85
2018-12	0201699097	CHIMBOLEMA MULLO JULIO OSWALDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	717.88	30	80.04	67.85	0.00	0.00	2.00	7.18	147.89
2018-12	1727201152	CHINCHIMBA DAVID HENRY DANIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	721.22	30	80.41	68.17	0.00	0.00	2.00	7.21	148.58
2018-12	0503087439	CHUGCHILAN SIMALUZA MARCO VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	707.01	30	78.83	66.82	0.00	0.00	2.00	7.07	145.65
2018-12	0502337439	CHUGCHILAN YUPANGUI ARTURO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	919.98	30	102.58	86.94	0.00	0.00	2.00	9.20	189.52
2018-12	0503851040	CHUGCHILAN YUPANGUI LUIS EFRAIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	699.54	30	78.00	66.11	0.00	0.00	2.00	6.99	144.11

Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1717982803	QUIENTES MONTALVAN FATIMA ROCIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	575.96	30	64.22	54.43	0.00	0.00	1.00	5.76	118.65
2018-12	0603051871	QUIENTES PILCO JUAN RODOLFO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	707.01	30	78.83	66.82	0.00	0.00	2.00	7.07	145.65
2018-12	1718257205	COELLO COELLO LUIS ANIBAL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.27	30	78.08	66.18	0.00	0.00	2.00	7.00	144.26
2018-12	1804276754	COLLAGUASO CAGUANO CRO IBAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	581.59	30	62.61	53.08	0.00	0.00	2.00	5.61	115.69
2018-12	1725720187	CONDOR SOTALIN LUIS LEONARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	630.99	28	70.36	59.63	0.00	0.00	3.00	6.31	129.99
2018-12	1716221013	CONFORME CONFORME PEDRO PABLO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	452.95	30	50.50	42.81	0.00	0.00	2.00	4.53	93.31
2018-12	1103369771	CONTENTO JAPON LUIS SALVADOR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	0703585976	CORDOVA CORDOVA ANGEL MAXIMILIANO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	638.57	30	71.20	60.35	0.00	0.00	2.00	6.38	131.55
2018-12	1720435971	CORDOVA SILVA JUAN FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,500.00	30	167.25	141.75	0.00	0.00	1.00	15.00	309.00
2018-12	1105176331	CORREA PARDO DIEGO MARCELO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	403.70	30	45.01	38.16	0.00	0.00	2.00	4.04	83.17
2018-12	1104286131	CORREA PARDO MARIO FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	347.70	26	38.77	32.86	0.00	0.00	1.00	3.48	71.63
2018-12	0503360018	CORREA SOLANO JOFRE ALEJANDRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	575.96	30	64.22	54.43	0.00	0.00	1.00	5.76	118.65
2018-12	1712900297	CRIOLLO VILANA EDISON XAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	614.26	30	68.49	58.05	0.00	0.00	2.00	6.14	126.54
2018-12	1715169916	CUCHIPE COCHA LUIS ESTUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	661.10	30	73.71	62.48	0.00	0.00	2.00	6.61	136.19
2018-12	0503735367	CUCHIPE DIAZ LUIS GABRIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	621.87	30	69.34	58.77	0.00	0.00	2.00	6.22	128.11
2018-12	0603636770	CUENCA NAULA HECTOR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	671.97	30	74.92	63.51	0.00	0.00	2.00	6.72	138.43
2018-12	0604314518	CUENCA NAULA JORGE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	671.97	30	74.92	63.51	0.00	0.00	2.00	6.72	138.43
2018-12	1105008294	CUEVA GUTIERREZ CARLOS GEOVANNY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	483.88	30	53.95	45.73	0.00	0.00	2.00	4.84	99.68
2018-12	1754820296	CUEVA JIMENEZ CARLOS VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	480.56	30	53.58	45.42	0.00	0.00	2.00	4.80	99.00
2018-12	1716998511	CUJI PROAÑO JORGE ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	649.38	30	72.40	61.38	0.00	0.00	2.00	6.49	133.78
2018-12	1717074460	CUJI TARCO GUSTAVO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	853.18	30	95.13	80.63	0.00	0.00	2.00	8.53	175.76
2018-12	1707830020	CUMBIAJIN CHANGOLUISA PEDRO PABLO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	627.70	30	69.99	59.32	0.00	0.00	2.00	6.28	129.31
2018-12	1103222681	CUMBICOS BALCAZAR EDGAR VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	124.52	7	13.89	11.76	0.00	0.00	2.00	1.25	25.65
2018-12	1002380788	CURILLO ANRANGO MANUEL PATRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	657.76	30	73.34	62.16	0.00	0.00	2.00	6.58	135.50
2018-12	1726166141	DAQULEMA LEIMA JOSE ARTURO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	544.08	30	60.66	51.43	0.00	0.00	2.00	5.44	112.09
2018-12	0604234922	DAQULEMA LEIMA JUAN MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	623.45	25	69.52	58.91	0.00	0.00	2.00	6.23	128.43
2018-12	1722035746	DE LA CRUZ ALMAGOR SEGUNDO MARCELO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	608.39	30	67.83	57.50	0.00	0.00	2.00	6.08	125.33

Consolidado de Planillas

CCC: "Contribución Fomento de Capacidades y Conocimientos Ciudadanos (Ley: Código Orgánico Monetario y Financiero)"

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	0501801468	DEFAZ OÑA MANUEL ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	666.14	30	74.27	62.96	0.00	0.00	2.00	6.66	137.23
2018-12	1721419313	DEFAZ PASTUÑA JOSE FRANCISCO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	484.75	30	54.05	45.81	0.00	0.00	2.00	4.85	99.86
2018-12	1712062312	DEL HIERRO VACA WILSON ORLANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	226.56	13	25.26	21.41	0.00	0.00	2.00	2.27	46.67
2018-12	1204643348	DELGADO RIVERA ANDRES EUSEBIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	103.65	7	11.56	9.79	0.00	0.00	2.00	1.04	21.35
2018-12	1725879330	DELGADO YACELGA RUBEN ANDRES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	946.59	30	105.54	89.46	0.00	0.00	2.00	9.46	195.00
2018-12	0803007624	DEMERA ROA GALO HENRRY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	0504404740	DIAS LISINTUÑA WLADIMIR RAMIRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	742.94	30	82.84	70.21	0.00	0.00	2.00	7.43	153.05
2018-12	0502301815	DIAS TOAQUIZA JOSE IGNACIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	639.42	30	71.29	60.44	0.00	0.00	2.00	6.39	131.73
2018-12	1713731766	DIAZ GRUALVA NICOLAS ESTEBAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	575.96	30	64.22	54.43	0.00	0.00	1.00	5.76	118.65
2018-12	1712934221	DIAZ MAISANCHE EDGAR ARTURO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	588.47	30	65.61	55.62	0.00	0.00	2.00	5.88	121.23
2018-12	0850055716	DIAZ OBANDO JOSUE LEONEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	419.59	22	46.78	39.66	0.00	0.00	3.00	4.19	86.44
2018-12	1723387567	DISHO SISA EDISON MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	667.82	30	76.69	65.01	0.00	0.00	2.00	6.88	141.70
2018-12	1713596300	DOMINGUEZ TUPIZA JULIO GERARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	615.94	30	68.67	58.22	0.00	0.00	2.00	6.16	126.89
2018-12	1724461874	DUMANCELA SISLENA ALBERTO KLEVER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	716.24	30	79.86	67.69	0.00	0.00	2.00	7.16	147.55
2018-12	1758806820	DUQUE BERNAL ALEJANDRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	636.85	30	71.01	60.19	0.00	0.00	2.00	6.37	131.20
2018-12	5102845358	DUQUE BERNAL MATEO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	476.04	30	53.08	44.99	0.00	0.00	2.00	4.76	98.07
2018-12	1728403161	EL BERGUI SARA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,000.00	30	111.50	94.50	0.00	0.00	1.00	10.00	206.00
2018-12	1001810454	ENRIQUEZ HERRERA OSWALDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	699.54	30	78.00	66.11	0.00	0.00	2.00	6.99	144.11
2018-12	1725673634	ENRIQUEZ PALMA JHON JAIR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	633.49	30	70.63	59.87	0.00	0.00	2.00	6.33	130.50
2018-12	1722597620	ERAZO SIMBA KIMBERLY MELISSA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	600.00	30	66.90	56.70	0.00	0.00	1.00	6.00	123.60
2018-12	1003384490	ERAZO TORO MARCO RAMIRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	677.80	30	75.57	64.06	0.00	0.00	2.00	6.78	139.63
2018-12	1758815599	ESCALONA SALAS ANA GABRIELA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	393.48	30	43.87	37.19	0.00	0.00	1.00	3.93	81.06
2018-12	0802545756	ESMERALDAS BARRE HUGO SERAFIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	722.92	30	80.60	68.33	0.00	0.00	2.00	7.23	148.93
2018-12	1711158681	ESPINOSA GUASGUA MANUEL MECIAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1715465207	ESPIÑOSA YAUSIN MARIO GABRIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	701.18	30	78.18	66.27	0.00	0.00	2.00	7.01	144.45
2018-12	1720225935	ESPINOSA GALLO JANINA ARACLEY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	393.48	30	43.87	37.19	0.00	0.00	1.00	3.93	81.06
2018-12	1003596598	FARINANGO CARLOSAMA PAUL ROBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	640.21	30	71.38	60.51	0.00	0.00	2.00	6.40	131.89

2018-12

Acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

**CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

Consolidado de Planillas

CCC: "Contribución Fomento de Capacidades y Conocimientos Ciudadanos (Ley, Código Orgánico Monetario y Financiero)"

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1004132773	FARINANGO IPALES IVAN MAURO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	609.34	30	67.94	57.59	0.00	0.00	2.00	6.09	125.53
2018-12	1710588987	FONSECA LOPEZ FERNANDO RAMIRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	685.33	30	76.41	64.77	0.00	0.00	2.00	6.85	141.18
2018-12	1206041368	FRANCO ARIAS LUIS ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	96.12	7	10.72	9.08	0.00	0.00	2.00	0.97	19.80
2018-12	0921626941	FUENTES CEDENO ENRIQUE EUGENIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	776.36	30	86.56	73.38	0.00	0.00	2.00	7.76	159.94
2018-12	0603381690	GADVAY GUACHO FRANCISCO GONZALO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.00	30	78.05	66.15	0.00	0.00	1.00	7.00	144.20
2018-12	0502554108	GANCINO CHICAIZA LUIS GILBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	731.24	30	81.53	69.11	0.00	0.00	2.00	7.31	150.64
2018-12	0802944348	GARCIA ESTUPIAN MIGUEL ANGEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	857.68	30	95.63	81.05	0.00	0.00	2.00	8.58	176.68
2018-12	1713886321	GARCIA MENENDEZ EULOGIO MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	510.62	30	56.93	48.26	0.00	0.00	2.00	5.10	105.19
2018-12	1716467327	GARCIA VARGAS MILTON JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	649.38	30	72.40	61.38	0.00	0.00	2.00	6.49	133.78
2018-12	0201834926	GAVILAN QUINATOA WILLIAM RICARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	716.97	30	79.94	67.76	0.00	0.00	2.00	7.17	147.70
2018-12	0803907294	GIRALDO QUIROZ CARLOS ALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	499.00	30	55.64	47.16	0.00	0.00	2.00	4.99	102.80
2018-12	1707794234	GOMEZ SOLA MARCO ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	672.82	30	75.02	63.59	0.00	0.00	2.00	6.73	138.61
2018-12	0803386051	GONGORA ALCIVAR JAIRO EDUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1804150504	GONZALEZ JIMENEZ CRISTIAN HERNAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	907.45	30	101.18	85.76	0.00	0.00	2.00	9.07	186.94
2018-12	1104475262	GRANDA CARRERA CARLOS ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	455.48	30	50.78	43.05	0.00	0.00	2.00	4.55	93.83
2018-12	1804955019	GRANIZO MALLUSIN CHRISTIAN ESTEBAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	389.32	26	43.41	36.79	0.00	0.00	1.00	3.89	80.20
2018-12	1720491990	GRANJA ANDINO WILMER GERMAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	691.16	30	77.06	65.32	0.00	0.00	2.00	6.91	142.38
2018-12	1723079404	GUACHAMIN AYALA HENRY JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1724942931	GUACHAMIN AYALA KEVIN ALEXANDER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1724398878	GUACHAMIN MUISIN GALO FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	730.33	30	81.43	69.02	0.00	0.00	2.00	7.30	150.45
2018-12	1706770839	GUACHAMIN VILAÑA JOSE ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	721.22	30	80.41	68.17	0.00	0.00	2.00	7.21	148.58
2018-12	1802782621	GUACHI SIZA MARIO FILIBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	602.68	30	67.20	56.96	0.00	0.00	2.00	6.02	124.16
2018-12	0602378751	GUACHO DAQUILEMA SEGUNDO FRANCISCO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.27	30	78.08	66.18	0.00	0.00	2.00	7.00	144.26
2018-12	1718265794	GUAJAN ANRANGO LUIS ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	0503792103	GUALA ALLAUCA JORGE ANDRES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	650.19	30	72.49	61.45	0.00	0.00	2.00	6.50	133.94
2018-12	1002189049	GUALACATA ORTIZ JOSE OSWALDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	741.26	30	82.65	70.05	0.00	0.00	2.00	7.41	152.70
2018-12	1104456874	GUALAN CEVALLOS DIEGO EDUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	453.84	30	50.60	42.90	0.00	0.00	2.00	4.54	93.50

Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1720484474	GUASGUA RODRIGUEZ JOHN JAIRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	990.08	30	110.39	93.57	0.00	0.00	2.00	9.90	203.96
2018-12	1716208895	GUASHPA CHICAIZA JUAN CARLOS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	636.79	30	71.00	60.18	0.00	0.00	2.00	6.37	131.18
2018-12	1721134615	GUATO PILA SEGUNDO MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	684.48	30	76.32	64.69	0.00	0.00	2.00	6.84	141.01
2018-12	0802919993	GUERRON CEDENO JORGE GERARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1600449209	GUINGLA GUINGLA GUILLERMO RODRIGO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	564.10	30	62.89	53.32	0.00	0.00	2.00	5.64	116.21
2018-12	0503763625	GUISHCA CUCIPE BRAULIO PORFIDIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	621.81	30	69.33	58.77	0.00	0.00	2.00	6.22	128.10
2018-12	1723024053	SUZMAN AGUAYO FERNANDO DANIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	641.92	30	71.57	60.67	0.00	0.00	2.00	6.42	132.24
2018-12	1723707442	SUZMAN AGUAYO JUAN CARLOS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	564.22	30	62.91	53.32	0.00	0.00	2.00	5.64	116.23
2018-12	1714759535	HARO ARAUJO SEGUNDO RAMON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	721.22	30	80.41	68.17	0.00	0.00	2.00	7.21	148.58
2018-12	0803282276	HERNANDEZ MONTAÑO ALEXI RUBEN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	6103474075	HERRAIZ LOPEZ DEL HIERRO AGUSTIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,500.00	30	167.25	141.75	0.00	0.00	1.00	15.00	309.00
2018-12	1715224752	HERRERA HUARACA CARLOS ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	611.81	30	68.21	57.83	0.00	0.00	2.00	6.12	126.04
2018-12	0202492724	HIDALGO ARTEAGA DIEGO GABRIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1724308695	HUANCA RAMIREZ EDWIN HOMERO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	660.19	30	73.61	62.39	0.00	0.00	2.00	6.60	136.00
2018-12	1712482809	IBANEZ COLLANTES HUGO MARCELO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	129.53	6	14.45	12.23	0.00	0.00	2.00	1.29	26.68
2018-12	0602590937	LBAY PAUCAR TOMAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	666.89	30	74.36	63.02	0.00	0.00	2.00	6.67	137.38
2018-12	1710555960	INAQUIZA SHISHIN GONZALO PATRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	737.09	30	82.18	69.67	0.00	0.00	2.00	7.37	151.85
2018-12	1712678356	INAQUIZA SIMBA SEGUNDO ALFONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	856.52	30	95.50	80.95	0.00	0.00	2.00	8.56	176.45
2018-12	1725602146	IZA LLANO ANGEL WLADIMIR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	701.18	30	78.18	66.27	0.00	0.00	2.00	7.01	144.45
2018-12	1725774606	IZA LLANO WILLAN LEONIDAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	691.16	30	77.06	65.32	0.00	0.00	2.00	6.91	142.38
2018-12	1716687981	JAMI PILATASIG JORGE ANIBAL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.27	30	78.08	66.18	0.00	0.00	2.00	7.00	144.26
2018-12	1802874543	JAMI TITUANA JUAN MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	776.36	30	86.56	73.38	0.00	0.00	2.00	7.76	159.94
2018-12	0602733032	JANETA AGUAGALLO MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	561.59	30	62.61	53.08	0.00	0.00	2.00	5.61	115.69
2018-12	1709866905	JARAMILLO JARAMILLO MARCO ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	812.25	30	90.56	76.77	0.00	0.00	2.00	8.12	167.33
2018-12	1002847398	JUNA DIAZ JOSE RAUL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	673.65	30	75.11	63.67	0.00	0.00	2.00	6.73	138.78
2018-12	1002763355	JUNA DIAZ LUIS OLMEDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	684.48	30	76.32	64.69	0.00	0.00	2.00	6.84	141.01
2018-12	1724273246	JUMBO JACOME CARLOS EDUARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	561.59	30	62.61	53.08	0.00	0.00	2.00	5.61	115.69

Consolidado de Planillas

CCC: Contribución Fomento de Capacidades y Conocimientos Ciudadanos (Ley: Código Orgánico Monetario y Financiero)"

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1103198014	JUMBO SARANGO KLEVER IVAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	659.44	30	73.52	62.33	0.00	0.00	2.00	6.59	135.85
2018-12	0502669930	LAGLA MATA CESAR GUILLERMO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	596.81	30	66.54	56.41	0.00	0.00	2.00	5.97	122.95
2018-12	1708789753	LANCHIMBA SOPALO JOSE LINO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	752.92	30	83.95	71.16	0.00	0.00	2.00	7.53	155.11
2018-12	1720016953	LARA AYQVI NELSON LUIS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	53.49	4	5.96	5.06	0.00	0.00	1.00	0.53	11.02
2018-12	1712096138	LEMA BORJA DANNY MIGUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	227.34	17	25.35	21.48	0.00	0.00	1.00	2.27	46.83
2018-12	0604919837	LEMA BUÑAY JUAN ELIEGER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	676.95	30	75.48	63.98	0.00	0.00	2.00	6.77	139.46
2018-12	1722121637	LEMA GUAMAN JOSE LORENZO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	13.37	1	1.49	1.26	0.00	0.00	1.00	0.13	2.75
2018-12	1803888707	LEMA ORTEGA JESUS NAZARENO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	537.43	23	59.92	50.80	0.00	0.00	3.00	5.37	110.72
2018-12	1803559358	LEMA ORTEGA SEGUNDO PASCUAL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	596.73	30	66.53	56.40	0.00	0.00	2.00	5.97	122.93
2018-12	1709999211	LEMA SOTALIN LUIS GERMAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.00	30	78.05	66.15	0.00	0.00	1.00	7.00	144.20
2018-12	0955316005	LEMA YAGUARI LUIS ALEXANDER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	353.58	22	39.42	33.42	0.00	0.00	3.00	3.53	72.84
2018-12	0940677669	LEMA YAGUARI STEFANY AMADA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	465.65	28	51.92	44.01	0.00	0.00	3.00	4.65	95.93
2018-12	0850024670	LEWOS DELGADO BRYAN JAIR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	403.70	30	45.01	38.16	0.00	0.00	2.00	4.04	83.17
2018-12	1724733777	LEON LEMA JEFFERSON ARMANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	856.52	30	95.50	80.95	0.00	0.00	2.00	8.56	176.45
2018-12	0503193864	LICTO CUCHIPE WILMER RODRIGO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	765.49	30	85.35	72.35	0.00	0.00	2.00	7.65	157.70
2018-12	0502553407	LIDIOMA YUPANGUI FRANCISCO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	644.36	30	71.84	60.90	0.00	0.00	2.00	6.44	132.74
2018-12	0200854081	LINARES LUIS MIGUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	707.01	30	78.83	66.82	0.00	0.00	2.00	7.07	145.65
2018-12	1004365662	LISINTUNA ANTAMBA LUIS IVAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	610.11	30	68.02	57.67	0.00	0.00	2.00	6.10	125.69
2018-12	0501386858	LISINTUNA LUIS ANGEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	680.29	30	75.85	64.29	0.00	0.00	2.00	6.80	140.14
2018-12	1705973624	LLANO MAILA LUIS HUMBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	646.04	30	72.03	61.06	0.00	0.00	2.00	6.46	133.09
2018-12	0705902138	LLANOS SAENZ JEFFERSON ALEXANDER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.00	30	78.05	66.15	0.00	0.00	1.00	7.00	144.20
2018-12	1715914337	LLIQUIN CIFUENTES MARCELO ROBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	802.21	30	89.44	75.82	0.00	0.00	2.00	8.02	165.26
2018-12	1717922031	LLIVE IMBAQUINGO MARCO FABIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	600.07	30	66.91	56.71	0.00	0.00	2.00	6.00	123.62
2018-12	1720147725	LLIVICOTA QUISHPE JESUS HERMENEGILDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	654.42	30	72.97	61.85	0.00	0.00	2.00	6.54	134.82
2018-12	1717298861	LLOACANA CANDELEJO WILLIAN PATRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	615.19	30	68.59	58.14	0.00	0.00	2.00	6.15	126.73
2018-12	0201603495	LLUMIGUANO CUSHQUI ANGEL SERGIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	595.09	30	66.35	56.24	0.00	0.00	2.00	5.95	122.59
2018-12	1203285943	LOOR MAZAMBA RAMON OSWALDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	719.58	30	80.23	68.01	0.00	0.00	2.00	7.19	148.24


ACCIONA btd
 Agua
 CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICADO QUE ES FIEL
 COPIA DEL ORIGINAL

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1723984322	LOPEZ LASCANO JONATHAN ALEJANDRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	601.71	30	67.09	56.87	0.00	0.00	2.00	6.02	123.96
2018-12	0202062410	LOPEZ REA LUIS ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	406.16	20	45.29	38.38	0.00	0.00	2.00	4.06	83.67
2018-12	1726409061	LUTUALA DIAS EDISON PATRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	721.22	30	80.41	68.17	0.00	0.00	2.00	7.21	148.58
2018-12	0503220105	LUTUALA GUANOTUÑA MANUEL ALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	656.04	30	73.15	62.00	0.00	0.00	2.00	6.56	135.15
2018-12	1721636973	LUTUALA TIMBILA BAYRON GEOVANY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	587.62	30	65.52	55.53	0.00	0.00	2.00	5.87	121.05
2018-12	1102786835	MACAS JEOVANNY OSWALDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	621.02	30	69.24	58.69	0.00	0.00	2.00	6.21	127.93
2018-12	1719601005	MACIAS VELEZ HUGO MOISES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	408.72	30	45.57	38.63	0.00	0.00	2.00	4.09	84.20
2018-12	1719605709	MACIAS VELEZ PEDRO DANIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	403.70	30	45.01	38.16	0.00	0.00	2.00	4.04	83.17
2018-12	1715904742	MAILA ALMACHI EFRAIN HIPOLITO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	496.51	30	55.36	46.93	0.00	0.00	2.00	4.96	102.29
2018-12	1103278709	MALDONADO CARREÑO ESTEBAN CELIANO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	464.67	30	51.81	43.92	0.00	0.00	2.00	4.64	95.73
2018-12	1102864150	MALDONADO CARREÑO JOSE GABRIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	725.29	30	80.87	68.54	0.00	0.00	2.00	7.25	149.41
2018-12	1717437923	MALDONADO CHICHANDE PATRICIO RAFAEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	645.21	30	71.94	60.98	0.00	0.00	2.00	6.45	132.92
2018-12	1729717015	MALDONADO MALDONADO JOSE SEGUNDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	712.90	30	79.49	67.37	0.00	0.00	2.00	7.13	146.86
2018-12	1105560641	MALDONADO PALADINES JOSE LEODAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	644.34	30	71.84	60.90	0.00	0.00	2.00	6.44	132.74
2018-12	1716662752	MALDONADO TIPAN EDGAR MAURICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	707.01	30	78.83	66.82	0.00	0.00	2.00	7.07	145.65
2018-12	1720380391	MALDONADO TIPAN FREDDY SANTIAGO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	710.35	30	79.20	67.14	0.00	0.00	2.00	7.10	146.34
2018-12	1713939286	MALES CACOANGO JOSE MARIA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	586.69	30	66.53	56.39	0.00	0.00	2.00	5.97	122.92
2018-12	0201889730	MALIZA YAZUMA CARLOS NOLBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	189.71	11	21.15	17.93	0.00	0.00	2.00	1.90	39.08
2018-12	1728846692	MANGUI CHOLOQUINGA CESAR AUGUSTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	586.73	30	66.53	56.40	0.00	0.00	2.00	5.97	122.93
2018-12	1750155762	MANGUI CHOLOQUINGA FRANCISCO XAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	655.25	30	73.06	61.93	0.00	0.00	2.00	6.55	134.99
2018-12	1714505110	MANOBANDA ALUCHO SEGUNDO MIGUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	682.80	30	73.90	62.64	0.00	0.00	2.00	6.63	136.54
2018-12	1803549144	MANOTEA BANDA FRANCISCO IVAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	501.51	30	55.92	47.40	0.00	0.00	2.00	5.01	103.32
2018-12	1713742441	MANYA CHOCA GABRIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	590.07	30	65.79	55.77	0.00	0.00	2.00	5.90	121.56
2018-12	1710971944	MANZANO CRUZ OSWALDO MAURICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1900744960	MARIN MONTAÑO ERASMO FABRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	532.34	30	59.35	50.32	0.00	0.00	2.00	5.32	109.67
2018-12	1714478730	MARTINEZ ALVAREZ JULIO CESAR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	513.13	30	57.21	49.50	0.00	0.00	2.00	5.13	105.71
2018-12	1712147683	MARTINEZ BALCAZAR DUBAN GONZALO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	575.96	30	64.22	54.43	0.00	0.00	1.00	5.76	118.65

Díche

Acciona btd
AGUA
CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	0602502809	MARTINEZ JOSE ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	631.89	30	70.45	59.72	0.00	0.00	2.00	6.32	130.17
2018-12	0502241292	MASAPANTA MASAQUIZA MARCO ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	662.80	30	73.90	62.64	0.00	0.00	2.00	6.63	136.54
2018-12	0941283194	MATAILO YAGUARI JORDY FRANCISCO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	284.21	22	32.80	27.81	0.00	0.00	2.00	2.94	60.61
2018-12	1714090121	MEJIA PAUCAR HENRRY PATRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	587.58	30	65.51	55.54	0.00	0.00	2.00	5.87	121.05
2018-12	1206109462	MERA MENDOZA CRISTIAN DAVID	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	668.63	30	74.55	63.19	0.00	0.00	2.00	6.68	137.74
2018-12	1723213714	MERINO CAZA JORGE RICARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	789.70	30	88.05	74.63	0.00	0.00	2.00	7.90	162.68
2018-12	1001307162	MIELES AVILES JOSE RAMON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	500.00	30	55.75	47.25	0.00	0.00	1.00	5.00	103.00
2018-12	0201899218	MILAN CHACHA CARLOS GONZALO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	701.18	30	78.18	66.27	0.00	0.00	2.00	7.01	144.45
2018-12	0604347914	MILAN ILBAY LUIS AGUSTIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	704.52	30	78.55	66.59	0.00	0.00	2.00	7.04	145.14
2018-12	0504350117	MILINGALLI TIGSE ALEX BRYAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	653.55	30	72.87	61.77	0.00	0.00	2.00	6.53	134.64
2018-12	0502907777	MILINGALLI TIGSE SAMUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	584.16	30	65.13	55.21	0.00	0.00	2.00	5.84	120.34
2018-12	0602864563	MINARCAJA GUZMAN JUAN JOSE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	678.65	30	75.67	64.14	0.00	0.00	2.00	6.78	139.81
2018-12	1724128275	MOLINA CHILUISA SANTIAGO WLADIMIR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	721.22	30	80.41	68.17	0.00	0.00	2.00	7.21	148.58
2018-12	0503547879	MOLINA TOBANIDA CARLOS ROBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	543.35	30	60.58	51.35	0.00	0.00	2.00	5.43	111.93
2018-12	8103781073	MONCADA GUTIERREZ JAVIER ALEXANDER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	500.02	17	55.76	47.25	0.00	0.00	2.00	5.00	103.01
2018-12	0503272791	MONTALUISA ACHIG EDISON OSWALDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	756.28	30	84.32	71.48	0.00	0.00	2.00	7.56	155.80
2018-12	1716209075	MONTENEGRO PULLUPAXI EDISON GUSTAVO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	644.38	30	71.85	60.90	0.00	0.00	2.00	6.44	132.75
2018-12	1752869873	MOPOSITA CURI FERNANDO HERNAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	658.55	30	73.43	62.24	0.00	0.00	2.00	6.58	135.67
2018-12	1715689906	MOPOSITA MULMAN PEDRO FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	582.82	30	64.96	55.06	0.00	0.00	2.00	5.82	120.02
2018-12	1203026925	MORA VERGARA WILLMER EFREN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1711497709	MORALES CUICHAN LUIS ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	619.38	30	69.06	58.54	0.00	0.00	2.00	6.19	127.60
2018-12	1003340203	MORALES PERUGACHI LUIS GILBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	716.97	30	79.94	67.76	0.00	0.00	2.00	7.17	147.70
2018-12	0502721962	MORENO LEMA LUIS GEOVANNY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1726230822	MORENO MONTALVO DARWIN ALEXANDER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	744.60	30	83.02	70.37	0.00	0.00	2.00	7.44	153.39
2018-12	1717072183	MOROCHO JOSE LUIS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	729.58	30	81.35	68.95	0.00	0.00	2.00	7.29	150.30
2018-12	1500914773	MOROCHO TAPUY TITO RODRIGO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	671.12	30	74.83	63.43	0.00	0.00	2.00	6.71	138.26
2018-12	0919084541	MOSQUERA TROYA DANNY JOSE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	403.70	30	45.01	38.16	0.00	0.00	2.00	4.04	83.17

Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1207609908	MOSQUERA TROYA ERVIN JACINTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	403.70	30	45.01	38.16	0.00	0.00	2.00	4.04	83.17
2018-12	1206215640	MOSQUERA TROYA LUIS ALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	406.21	30	45.29	38.39	0.00	0.00	2.00	4.06	83.68
2018-12	1203763089	MOSQUERA TROYA WANNER ALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	403.70	30	45.01	38.16	0.00	0.00	2.00	4.04	83.17
2018-12	1101358826	MOTOHE ALVAREZ AGUSTIN INOCENCIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	610.11	30	68.02	57.67	0.00	0.00	2.00	6.10	125.69
2018-12	0201719093	MUGUICHA CHIMBOLENA JORGE GEOVANY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	566.67	25	63.19	53.54	0.00	0.00	2.00	5.66	116.73
2018-12	0503366254	MUYULEMA RONQUILLO JAVIER ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	600.09	30	66.91	56.71	0.00	0.00	2.00	6.00	123.62
2018-12	1720003159	MUZO COLLAGUAZO DIEGO ARMANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	714.54	30	79.67	67.53	0.00	0.00	2.00	7.14	147.20
2018-12	0803234327	MUÑOS ESTRADA WILSON MIGUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	895.60	30	99.97	84.73	0.00	0.00	2.00	8.96	184.70
2018-12	0602502228	MUÑOZ BUÑAY MARIO ALONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	702.84	30	78.36	66.43	0.00	0.00	2.00	7.03	144.79
2018-12	1712330534	MUÑOZ RIVERA MARCO ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	0201913555	NARANJO PEÑA EDGAR WANERGES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	657.76	30	73.34	62.16	0.00	0.00	2.00	6.58	135.50
2018-12	1805463757	NARANJO PULLUPAXI DIEGO ARMANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	585.84	30	63.09	53.48	0.00	0.00	2.00	5.66	116.57
2018-12	1103983449	NARVAEZ RUEDA SIXTO ADALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	457.16	30	50.97	43.21	0.00	0.00	2.00	4.57	94.18
2018-12	1718947193	NAULA GUAMAN EDGAR EFRAIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	748.75	30	83.48	70.77	0.00	0.00	2.00	7.49	154.25
2018-12	2100483466	NAULA VILLALTA JOSE MARCELO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	691.16	30	77.06	65.32	0.00	0.00	2.00	6.91	142.38
2018-12	1712442571	NAVARRETE JACOME LUIS OSWALDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	733.71	30	81.81	69.34	0.00	0.00	2.00	7.34	151.15
2018-12	1722516711	NAVARRETE JACOME MIGUEL ANGEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	658.59	30	73.43	62.24	0.00	0.00	2.00	6.58	135.67
2018-12	1725939845	NICOLADE PINTO ELMER ANDERSON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1717667966	OCHOA OÑA PATRICIO GERMAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	733.73	30	81.81	69.34	0.00	0.00	2.00	7.34	151.15
2018-12	1900274042	OCHOA YANZA WILFRIDO ELEUTERIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,200.00	30	133.80	113.40	0.00	0.00	1.00	12.00	247.20
2018-12	0602272023	OCHOA ACAN SEGUNDO JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	539.91	22	60.20	51.02	0.00	0.00	2.00	5.40	111.22
2018-12	1804512034	OLIVAREZ TENELEMA EDGAR DARIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	673.61	30	75.10	63.67	0.00	0.00	2.00	6.73	138.77
2018-12	1104505506	ORDONEZ PUCHAICELA LUIS ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	127.01	7	14.16	12.00	0.00	0.00	2.00	1.27	26.16
2018-12	1709137168	ORELLANA VILAMAGUA VICTOR FLORESMILO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	96.12	7	10.72	9.08	0.00	0.00	2.00	0.97	19.80
2018-12	0201373149	OROZCO GOMEZ LUIS WILFRIDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	580.90	30	64.77	54.90	0.00	0.00	2.00	5.81	119.67
2018-12	1722434832	ORTEGA PAZMINO ANDREA ALEXANDRA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	575.96	30	64.22	54.43	0.00	0.00	1.00	5.76	118.65
2018-12	0803296102	ORTIZ MILLAN FELIX FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	419.59	22	46.78	39.66	0.00	0.00	3.00	4.19	86.44



CONSORCIO AB LOJA



CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1726036492	ORTIZ SIFLA FAUSTO RODRIGO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	716.24	30	79.86	67.69	0.00	0.00	2.00	7.16	147.55
2018-12	1724320377	OÑA CURAY DARWIN RAFAEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	588.31	30	65.59	55.61	0.00	0.00	2.00	5.88	121.20
2018-12	1716215148	OÑA CURAY JORGE HUMBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	729.60	30	81.35	68.95	0.00	0.00	2.00	7.29	150.30
2018-12	1723473102	OÑA MARTINEZ BRYAN ANDRES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	708.71	30	79.02	66.98	0.00	0.00	2.00	7.09	146.00
2018-12	1704870656	OÑA PACHACAMA FAUSTO ANIBAL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,200.00	30	133.80	113.40	0.00	0.00	1.00	12.00	247.20
2018-12	1705097085	OÑA PACHACAMA MIGUEL ANGEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	655.21	30	73.05	61.93	0.00	0.00	2.00	6.55	134.98
2018-12	1712601366	OÑA PALLO MANUEL MESIAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	672.82	30	75.02	63.59	0.00	0.00	2.00	6.73	138.61
2018-12	1715075550	OÑA TIPANTIZA MILTON DANIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	449.22	30	50.09	42.45	0.00	0.00	1.00	4.49	92.54
2018-12	1725562928	PABON IPALES FREDY ROLANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	694.50	30	77.43	65.64	0.00	0.00	2.00	6.94	143.07
2018-12	1722495015	PACA ATI LUIS GUILLERMO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	662.80	30	73.90	62.64	0.00	0.00	2.00	6.63	136.54
2018-12	1718805672	PACA PEREZ LUIS ORLANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	675.28	29	75.29	63.83	0.00	0.00	3.00	6.75	139.12
2018-12	1600243628	PACA RUCHICELA SEGUNDO ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	682.84	30	76.13	64.54	0.00	0.00	2.00	6.83	140.67
2018-12	1707000491	PACAS CHIMARRO JAIME PATRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	598.43	30	66.72	56.56	0.00	0.00	2.00	5.98	123.28
2018-12	1713176343	PADILLA CHUQUITARCO PAUL ERNESTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	529.00	30	58.98	49.99	0.00	0.00	1.00	5.29	108.97
2018-12	1716541717	PADILLA GUASGUA BEATRIZ MERCEDES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	393.48	30	43.87	37.19	0.00	0.00	1.00	3.93	81.06
2018-12	1717733578	PADILLA GUASGUA DIEGO JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	2,000.00	30	223.00	189.00	0.00	0.00	1.00	20.00	412.00
2018-12	1727992008	PADILLA VELEZ JOSE LUIS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	511.45	30	57.02	48.34	0.00	0.00	2.00	5.11	105.36
2018-12	1726014473	PAGUAY TROYA JONATHAN CRISTIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	644.35	26	71.85	60.89	0.00	0.00	2.00	6.45	132.74
2018-12	0603708470	PALTA TAGUA SEGUNDO IGNACIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	675.25	30	75.29	63.82	0.00	0.00	2.00	6.75	139.11
2018-12	0601998115	PALTAN ROLDAN HILARIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	650.19	30	72.49	61.45	0.00	0.00	2.00	6.50	133.94
2018-12	1721468419	PANTOJA MATANGO EDWIN FRANKLIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	411.11	30	45.84	38.85	0.00	0.00	2.00	4.11	84.69
2018-12	1724195464	PANTOJA MATANGO JAIME DAVID	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1718044413	PANTOJA MATANGO RAUL MOISES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	765.49	30	85.35	72.35	0.00	0.00	2.00	7.65	157.70
2018-12	1719898759	PAREDES PERALTA DIEGO DAVID	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	652.78	30	72.78	61.70	0.00	0.00	2.00	6.53	134.48
2018-12	1721309639	PAREDES SALCEDO RICARDO ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	490.56	30	54.69	46.37	0.00	0.00	2.00	4.90	101.06
2018-12	1717308561	PAREDES YUPANGUI EDISON LEONIDAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	704.52	30	78.55	66.59	0.00	0.00	2.00	7.04	145.14
2018-12	1307070027	PARRALES TUMBACO JOSE ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	502.34	30	56.01	47.48	0.00	0.00	2.00	5.02	103.49

Acciona btd
Agua

CONSORCIO AB LOJA

Diego
**CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

Consolidado de Planillas												
Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Dias	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	0250012192	PASTO LLUMITAXI ANGEL GIOVANNY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	717.88	30	80.04	67.95	0.00	0.00	2.00	7.18	147.89
2018-12	0503146417	PASTUÑA ANTE ARTURO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	684.48	30	76.32	64.89	0.00	0.00	2.00	6.84	141.01
2018-12	0202319364	PATIN CHACHA ANGEL OVIDIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	607.66	30	67.75	57.43	0.00	0.00	2.00	6.07	125.18
2018-12	1719747410	PAULA TOAPANTA LUIS FABIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	650.19	30	72.49	61.45	0.00	0.00	2.00	6.50	133.94
2018-12	1716859614	PAÑI MOROCHO JORGE VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	601.77	30	67.09	56.88	0.00	0.00	2.00	6.02	123.97
2018-12	1712810199	PEDRAZA PALOMO BORIS ROBERT	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,000.00	30	111.50	94.50	0.00	0.00	1.00	10.00	206.00
2018-12	1712192796	PEDRAZA PALOMO JUAN CARLOS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	804.72	30	89.72	76.06	0.00	0.00	2.00	8.05	165.78
2018-12	1723112437	PEDRAZA VELASCO EDGAR GABRIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	615.94	30	68.67	58.22	0.00	0.00	2.00	6.16	126.89
2018-12	1720503539	PERALTA PILACUAN LUIS EMILIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	632.70	30	70.54	59.80	0.00	0.00	2.00	6.33	130.34
2018-12	1726316100	PERALVO AYALA KEYLA ALEJANDRA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	393.48	30	43.87	37.19	0.00	0.00	1.00	3.93	81.06
2018-12	1711198224	PEREZ GUARUNA EDWIN FABIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	668.61	30	74.55	63.19	0.00	0.00	2.00	6.68	137.74
2018-12	1004329833	PERUGACHI OYAGATA JOSE MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	682.84	30	76.13	64.54	0.00	0.00	2.00	6.83	140.67
2018-12	1720312980	PERA CANDO EDISON SANTIAGO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	697.84	30	77.81	65.95	0.00	0.00	2.00	6.98	143.76
2018-12	1715645378	PEÑAFIEL SEGOVIA JULIO CESAR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	174.71	11	19.48	16.51	0.00	0.00	2.00	1.75	35.99
2018-12	1750694331	PILA LIDIOMA PAUL SEGUNDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	623.45	25	69.52	58.91	0.00	0.00	2.00	6.23	128.43
2018-12	0501278924	PILA LOVATO SEGUNDO JAIME	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	696.20	30	77.62	65.80	0.00	0.00	2.00	6.96	143.42
2018-12	1723707467	PILA TOMALO CHRISTIAN GEOVANNY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	574.20	30	64.02	54.27	0.00	0.00	2.00	5.74	118.29
2018-12	1718010638	PILATAXI YANEZ JOSE VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	706.22	30	78.74	66.75	0.00	0.00	2.00	7.06	145.49
2018-12	1716088370	PILLAJO AMAGUANA EDGAR SANTIAGO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	564.20	30	62.91	53.32	0.00	0.00	2.00	5.64	116.23
2018-12	1711529089	PINGAY SERRANO LUIS ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	619.30	30	69.05	58.53	0.00	0.00	2.00	6.19	127.58
2018-12	1711313328	PINTO RODRIGUEZ JOSE ELIECER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	349.43	22	38.96	33.03	0.00	0.00	3.00	3.49	71.99
2018-12	1716892086	PORTILLA AMORES VINICIO MARCEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	732.94	30	81.72	69.27	0.00	0.00	2.00	7.33	150.99
2018-12	1002320560	PORTILLA CACUANGO ESTUARDO BENEDICTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	113.65	7	12.67	10.74	0.00	0.00	2.00	1.14	23.41
2018-12	1726168246	PULLAS BOSMEDIANO ANDERSON STEVE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1726162249	PULLAS BOSMEDIANO GENESIS ALEJANDRA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	393.48	30	43.87	37.19	0.00	0.00	1.00	3.93	81.06
2018-12	1753079746	PUPIALES ANRRANGO ALEX ANDRES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	659.46	30	73.53	62.32	0.00	0.00	2.00	6.59	135.85
2018-12	1103835441	QUEVEDO TORRES MANUEL ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	732.07	30	81.62	69.19	0.00	0.00	2.00	7.32	150.81

Consolidado de Planillas

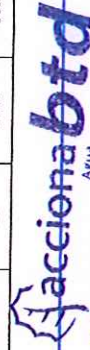
Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1205639527	RENDON CARPIO EDIN BERNARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	682.84	30	76.13	64.54	0.00	0.00	2.00	6.83	140.67
2018-12	1710054634	RIVADENEIRA LUIS AGUSTIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	746.30	30	83.21	70.53	0.00	0.00	2.00	7.46	153.74
2018-12	1718810375	RIVERA GUASGUA GUISELLA ESPERANZA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1712811551	ROCANA SOPALO LUIS ALEJANDRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,000.00	30	111.50	94.50	0.00	0.00	1.00	10.00	206.00
2018-12	5103315872	RODRIGUEZ OSWALDO JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	226.56	13	25.26	21.41	0.00	0.00	2.00	2.27	46.67
2018-12	0803758754	RODRIGUEZ QUIÑONEZ WISTON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	491.55	30	54.81	46.45	0.00	0.00	2.00	4.91	101.26
2018-12	1003957576	RODRIGUEZ TORRES EDISON FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	662.80	30	73.90	62.64	0.00	0.00	2.00	6.63	136.54
2018-12	1004854376	RODRIGUEZ TORRES FELIX FABRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	534.04	30	59.54	50.48	0.00	0.00	2.00	5.34	110.02
2018-12	1002189403	RODRIGUEZ TORRES PEDRO ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	662.80	30	73.90	62.64	0.00	0.00	2.00	6.63	136.54
2018-12	1724032436	ROLDAN GUISHPI MARCO VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	737.09	30	82.18	69.67	0.00	0.00	2.00	7.37	151.85
2018-12	1717355398	ROMAN CARAGUAY JAIME MIGUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	490.56	30	54.69	46.37	0.00	0.00	2.00	4.90	101.06
2018-12	1711997690	ROMERO LEIMA ENRIQUE OMAR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	659.46	30	73.53	62.32	0.00	0.00	2.00	6.59	135.85
2018-12	1726160052	RUIZ GOMEZ JULY MIREYA	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1725947780	RUIZ LLUQUIN BRYAN JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	686.67	30	76.78	65.09	0.00	0.00	2.00	6.88	141.87
2018-12	0803124569	SAVEDRA MONTAÑO ALEX DAMIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	411.23	30	45.85	38.87	0.00	0.00	2.00	4.11	84.72
2018-12	0502964182	SACA LEIMA MILTON GEOVANNY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	638.51	30	71.19	60.35	0.00	0.00	2.00	6.38	131.54
2018-12	1718089509	SALAMBAY CHISAGUANO SEGUNDO MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1721020145	SALAZAR CATAGÑA CARLOS LUIS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	684.48	30	76.32	64.69	0.00	0.00	2.00	6.84	141.01
2018-12	1721021085	SALAZAR CATAGÑA MARCO VINICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	596.73	30	66.53	56.40	0.00	0.00	2.00	5.97	122.93
2018-12	1713105656	SALAZAR OSCULLO FRANCISCO JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	701.18	30	78.18	66.27	0.00	0.00	2.00	7.01	144.45
2018-12	0502442379	SANCHEZ ACOSTA STALIN ALEJANDRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	449.22	30	50.09	42.45	0.00	0.00	1.00	4.49	92.54
2018-12	1724391493	SANCHEZ BRAVO DANIEL AUXILIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	767.15	30	85.53	72.51	0.00	0.00	2.00	7.67	158.04
2018-12	0916934003	SANCHEZ SEME FELIPE VALERIANO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	619.32	30	69.05	58.53	0.00	0.00	2.00	6.19	127.58
2018-12	1711947265	SANGO USHCA JOSE MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	706.22	30	78.74	66.75	0.00	0.00	2.00	7.06	145.49
2018-12	1720965639	SANGUCHO CHIMBA JOSE LUIS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	728.75	30	81.25	68.88	0.00	0.00	2.00	7.29	150.13
2018-12	1804674560	SANGUCHO COLLAGUAZO OLIVO FABIAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	634.34	30	70.73	59.95	0.00	0.00	2.00	6.34	130.68
2018-12	1803125945	SANGUCHO COLLAGUAZO SEGUNDO JAIME	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	700.00	30	78.05	66.15	0.00	0.00	1.00	7.00	144.20

Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	0502396054	SANGUCHO LEMA LUIS ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	676.16	30	75.39	63.90	0.00	0.00	2.00	6.76	139.29
2018-12	0503476152	SANGUCHO SANGUCHO NELSON HUGO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	662.80	30	73.90	62.64	0.00	0.00	2.00	6.63	136.54
2018-12	1711089431	SANGUÑA TIPANTA JOSE RAFAEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	709.56	30	79.11	67.06	0.00	0.00	2.00	7.09	146.17
2018-12	0802612085	SANTI MERA MARLON JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	401.19	30	44.73	37.92	0.00	0.00	1.00	4.01	82.65
2018-12	1716087943	SANTILLAN CHOCA LUIS HERNAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	526.57	30	58.71	49.77	0.00	0.00	2.00	5.26	108.48
2018-12	1728953225	SANTILLAN LLUMITAXI OSCAR GEOVANNY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	660.27	30	73.62	62.40	0.00	0.00	2.00	6.60	136.02
2018-12	1314782192	SANTOS ACOSTA HENRY EFREN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	488.05	30	54.41	46.13	0.00	0.00	2.00	4.89	100.54
2018-12	1313771170	SANTOS ACOSTA PABLO RAMON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	506.53	30	56.48	47.87	0.00	0.00	2.00	5.06	104.35
2018-12	1805211057	SAQUINGA TUBON LUIS RICARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	630.15	30	70.26	59.56	0.00	0.00	2.00	6.30	129.82
2018-12	1004339774	SARANISIG GUALSAQUI JOSE ERNESTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	652.78	30	72.78	61.70	0.00	0.00	2.00	6.53	134.48
2018-12	1713949350	SATIAN CHAFLA ANGEL MIGUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	655.21	30	73.05	61.93	0.00	0.00	2.00	6.55	134.98
2018-12	0502586464	SEGOVIA ANDINO JORGE GILBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	590.07	30	65.79	55.77	0.00	0.00	2.00	5.90	121.56
2018-12	1709390742	SEMANATE QUISHPE LUIS NELSON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	489.73	30	54.60	46.29	0.00	0.00	2.00	4.90	100.89
2018-12	8103999634	SERRANO BERDION ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,100.00	22	122.65	103.95	0.00	0.00	1.00	11.00	226.60
2018-12	0503113482	SHULCA SANGOVALIN FREDY EDISON	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	717.88	30	80.04	67.85	0.00	0.00	2.00	7.18	147.89
2018-12	0503124448	SHULCA SANGOVALIN JUAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	649.38	30	72.40	61.38	0.00	0.00	2.00	6.49	133.78
2018-12	1715788681	SIGCHA MORALES PABLO ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	626.79	30	69.88	59.24	0.00	0.00	2.00	6.27	129.12
2018-12	1724129620	SIGCHA PAGUAY EDISON JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	644.35	26	71.85	60.89	0.00	0.00	2.00	6.45	132.74
2018-12	1724129281	SIGCHA PEREZ CRISTIAN GIOVANNY	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	226.56	13	25.26	21.41	0.00	0.00	2.00	2.27	46.67
2018-12	1104332224	SIGUENZA CASTILLO LUIS ALBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	430.44	30	47.99	40.69	0.00	0.00	2.00	4.30	88.68
2018-12	1718985714	SILAGUACHAY QUISHPE JOSE PEDRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	684.48	30	76.32	64.69	0.00	0.00	2.00	6.84	141.01
2018-12	1713474482	SILVA BAYAS LUIS ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	773.02	30	86.19	73.06	0.00	0.00	2.00	7.73	159.25
2018-12	0502705890	SIMALUIZA ULCU NELSON DAVID	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	752.11	30	83.86	71.08	0.00	0.00	2.00	7.52	154.94
2018-12	1001761533	SIMBAÑA GUERRERO LUIS ALFONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	642.76	30	71.67	60.74	0.00	0.00	2.00	6.43	132.41
2018-12	1723946281	SIMBAÑA SIMBAÑA LUIS FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	691.16	30	77.06	65.32	0.00	0.00	2.00	6.91	142.38
2018-12	0603584020	SIMBAÑA SIMBAÑA WILSON JAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	739.62	30	82.46	69.91	0.00	0.00	2.00	7.39	152.37
2018-12	0202355962	SINCHIGALO PUNINA JORGE MESIAS	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	773.02	30	86.19	73.06	0.00	0.00	2.00	7.73	159.25

Consolidado de Planillas

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	0502992951	TUITISI CUCHIPARTE JULIO ARTURO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	665.29	30	74.18	62.87	0.00	0.00	2.00	6.65	137.05
2018-12	1714773619	TUMBACO OÑA JAIME EFRAIN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	651.02	30	72.59	61.52	0.00	0.00	2.00	6.51	134.11
2018-12	1718296690	TUPE CHILLAGANA GIOVANNY XAVIER	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	746.30	30	83.21	70.53	0.00	0.00	2.00	7.46	153.74
2018-12	1104780067	UJUARI BECERRA DIEGO FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	483.90	30	53.95	45.74	0.00	0.00	2.00	4.84	99.69
2018-12	1104812548	UJUARI BECERRA NIXON ROBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	498.07	30	55.53	47.08	0.00	0.00	2.00	4.98	102.61
2018-12	1102881909	UJUARI GUEVARA MATIAS CESAREO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	621.87	30	69.34	58.77	0.00	0.00	2.00	6.22	128.11
2018-12	1102827415	UJUARI VALVERDE ANGEL ROBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	113.65	7	12.67	10.74	0.00	0.00	2.00	1.14	23.41
2018-12	1102927611	UJUARI VALVERDE CESAR AUGUSTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	447.99	30	49.95	42.34	0.00	0.00	2.00	4.48	92.29
2018-12	1719515171	UNDA PINEDA GIOVANNY VLADIMIR	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	652.72	30	72.78	61.69	0.00	0.00	2.00	6.53	134.47
2018-12	1725989816	URQUIA RODRIGUEZ BORIS FERNANDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	725.41	30	80.88	68.56	0.00	0.00	2.00	7.25	149.44
2018-12	1712906963	VACA INQUIZA JOSE EUSEBIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	1,200.00	30	133.80	113.40	0.00	0.00	1.00	12.00	247.20
2018-12	1707822399	VALDIVIEZO MUJMA SERGIO ENRIQUE	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	697.84	30	77.81	65.95	0.00	0.00	2.00	6.98	143.76
2018-12	1712824026	VALENZUELA COLIMBA LUIS JAIME	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	757.96	30	84.51	71.63	0.00	0.00	2.00	7.58	156.14
2018-12	1728126180	VALENZUELA GAMARRA BRIAN DANIEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	98.63	7	11.00	9.31	0.00	0.00	2.00	0.99	20.31
2018-12	0502902828	VALIENTE AYALA JOSE ALONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	682.80	30	73.90	62.64	0.00	0.00	2.00	6.63	136.54
2018-12	0504328469	VALIENTE TOAPANTA LUIS MIGUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	259.96	13	28.98	24.57	0.00	0.00	2.00	2.60	53.55
2018-12	1725978777	VARGAS BETANCOURT ALPIO PATRICIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	728.71	30	81.25	68.87	0.00	0.00	2.00	7.29	150.12
2018-12	1720012150	VARGAS FELIX CHRISTIAN ALEJANDRO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	767.98	30	85.63	72.58	0.00	0.00	2.00	7.68	158.21
2018-12	1717182057	VARGAS GUAMANZARA PEDRO ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	135.37	7	15.10	12.78	0.00	0.00	2.00	1.36	27.88
2018-12	1717155178	VARGAS GUAMANZARA WILSON ANGEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	606.76	26	67.66	57.34	0.00	0.00	2.00	6.07	125.00
2018-12	0201581808	VARGAS PUSAY JOSE EDGARDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	726.26	30	80.98	68.63	0.00	0.00	2.00	7.26	149.61
2018-12	1705093456	VEGA ERAZO VICTOR ALONSO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	572.56	30	63.84	54.11	0.00	0.00	2.00	5.72	117.95
2018-12	0502771470	VEGA LOGRO JOSE ALFREDO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	915.79	30	102.11	86.55	0.00	0.00	2.00	9.16	188.66
2018-12	0502761893	VEGA LOGRO JOSE HUMBERTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	564.10	30	62.89	53.32	0.00	0.00	2.00	5.64	116.21
2018-12	0502186257	VEGA SANGOVALIN JOSE JUAN	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	583.35	30	65.04	55.13	0.00	0.00	2.00	5.83	120.17
2018-12	0503199820	VEGA SHULCA VICENTE MOISES	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	704.52	30	78.55	66.59	0.00	0.00	2.00	7.04	145.14
2018-12	1103829709	VEINTIMILLA GAONA MARCOS ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	602.68	30	67.20	56.96	0.00	0.00	2.00	6.02	124.16



CONSORCIO AB LOJA

18 Dic/18

CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

Periodo	Cédula	Nombre	Rel. Trabajo	Sueldo	Días	Patronal	Individual	Aporte Adic	Cesantia	% CCC	Valor CCC	Total Aporte
2018-12	1715887467	ZAMBRANO HERRERA BAYRON ANTONIO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	679.50	30	75.76	64.22	0.00	0.00	2.00	6.79	139.98
2018-12	1725757049	ZORRILLA YEPEZ LENIN JOHAO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	93.61	7	10.44	8.84	0.00	0.00	1.00	0.94	19.28
2018-12	1708859192	ZUMBA ABENDAÑO CARLOS MANUEL	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	612.64	30	88.31	57.90	0.00	0.00	2.00	6.12	126.21
2018-12	1710895085	ZUMBA ABENDAÑO STALIN ERNESTO	35-TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	756.32	30	84.33	71.48	0.00	0.00	2.00	7.56	155.81
Totales :				402,982.16		44,931.05	38,085.99	0.00	0.00		4,028.92	83,017.04

Dic/18



CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Loja

Fecha del certificado: 20-12-2018

Certificado para: Ingreso ☒ Reintegro ☐ Reubicación ☐

1. Datos de identificación del aspirante:

Nombres: TERCERO TOAPANTA BRAULIO ANIBAL

Cédula de ciudadanía N° : 0502298334

Sexo: Femenino ☐ Masculino ☒ Edad: 42 años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: AYUDANTE DE OBRA

2. Concepto:

El servicio médico ocupacional con la Dra. Nancy Gabriela Chamba León, médico en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto ☐

Apto con recomendaciones: ☐

Aplazado ☒

No Apto ☐

3. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

SE RECOMIENDA REALIZAR EXAMENES COMPLEMENTARIOS CON LA FINALIDAD DE COMPLEMENTAR EL EXAMEN DE APTITUD MEDICA.

5. DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO

NO SE REALIZA

Nancy Gabriela Chamba León

MEDICA

002 - F.301 - N° 911
Firma - Médico Ocupacional
Dra. Gabriela Chamba León

Firma Aspirante al cargo
c.c. 0502298334

acciona btd Agua
CONSORCIO AB LOJA

20 Dic / 2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL



CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Loja

Fecha del certificado: 20-12-2018

Certificado para: Ingreso ☒ Reintegro ☐ Reubicación ☐

1. Datos de identificación del aspirante:

Nombres: TOAPANTA CHAVEZ CARLOS FERNANDO

Cédula de ciudadanía N° : 1716647605

Sexo: Femenino ☐ Masculino ☒ Edad: 35 años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: INGENIERO ELECTROMECHANICO

2. Concepto:

El servicio médico ocupacional con la Dra. Nancy Gabriela Chamba León, médico en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto ☐

Apto con recomendaciones: ☐

Aplazado ☒ No Apto ☐

3. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

SE RECOMIENDA REALIZAR EXAMENES COMPLEMENTARIOS CON LA FINALIDAD DE COMPLEMENTAR EL EXAMEN DE APTITUD MEDICA.

5. DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO

NO SE REALIZA

Nancy Gabriela Chamba León

MEDICO
MSP: L.002 / 5301 N° 901
COD. OCUPACIONAL: 310219726

Firma - Médico Ocupacional
Dra. Gabriela Chamba León

Firma Aspirante al cargo
c.c. 1716647605

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Que Dic 2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL



CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Loja

Fecha del certificado: 20-12-2018

Certificado para: Ingreso_X_ Reintegro___ Reubicación___

1. Datos de identificación del aspirante:

Nombres: MORA SISALIMA RUTH MARISOL

Cédula de ciudadanía N° : 1102406822

Sexo: Femenino_X_ Masculino___ Edad: 54 años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: CONTADORA

2. Concepto:

El servicio médico ocupacional con la Dra. Nancy Gabriela Chamba León, médico en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto ___

Apto con recomendaciones: X___

Aplazado ___

No Apto ___

3. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

1. SE DEBE COMPLEMENTAR EL ESTUDIO CON UNA RX DE COLUMNA LUMBASACRA POR ANTECEDENTES DE ESCOLIOSIS.

2. EVITAR MOVIMIENTOS REPETITIVOS Y, POSTURAS FORZADAS QUE AFECTEN A COLUMNA LUMBOSACRA.

3. REALIZAR PAUSAS ACTIVAS CADA 2 HORAS POR 5 MINUTOS.

4. EVITAR CONTACTO CON SUSTANCIAS ATÓPICAS.

HIGIENE POSTURAL. B44

5.

5. DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO

NO SE REALIZA

Nancy Gabriela Chamba León

MEDICA
MSP: L.002 - F.304 - N° 211
COD. OCUPACIONAL VRL 12 02 2126

Firma - Médico Ocupacional
Dra. Gabriela Chamba León

Firma Aspirante al cargo
c.c. 1102406822

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL



CERTIFICADO DE APTITUD AL CARGO

Ciudad : Loja

Fecha del certificado: 20-12-2018

Certificado para: Ingreso_X_ Reintegro___ Reubicación___

1. Datos de identificación del aspirante:

Nombres: ALEXIS RAMIRO DIAZ SALAMBAY

Cédula de ciudadanía N° : 0503504847

Sexo: Femenino___ Masculino_X_ Edad: 28 años

Cargo al que aspira / en el que se desempeña: CONTROL DE CALIDAD

2. Concepto:

El servicio médico ocupacional con la Dra. Nancy Gabriela Chamba León, médico en Salud Ocupacional, mediante el examen de aptitud, para el desempeño del cargo y de las funciones correspondientes al mismo, emite que la persona identificada en el numeral 1 es:

Apto ___

Apto con recomendaciones: ___

Aplazado_X_

No Apto ___

3. Recomendaciones Médicas Ocupacionales:

SE RECOMIENDA REALIZAR EXAMENES COMPLEMENTARIOS CON LA FINALIDAD DE COMPLEMENTAR EL EXAMEN DE APTITUD MEDICA, POR LOS FUNCIONES QUE REALIZA EN SU PUESTO DE TRABAJO.B16

5. DIAGNÓSTICO RADIOLOGICO

NO SE REALIZA

Nancy Gabriela Chamba León
MEDICA



MSP: L.002 - F.001 - N° 901
COD. OCUPACIONAL 431-131027375

Firma - Médico Ocupacional
Dra. Gabriela Chamba León

Firma Aspirante al cargo
e.c. 0503504847

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA


CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

FORMATO PARA REPORTE DE ACCIDENTE /INCIDENTE										CABL-SSO-REG-007	
										VER: 001 Página 1 de 3	
PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"											
Principal información de incidente/accidente (Llenar los espacios abajo indicados)											
FECHA DEL EVENTO	LUGAR DONDE OCURRIÓ EL EVENTO	HORA DEL INCIDENTE	FECHA REPORTE	EQUIPO/AREA	TRAMO/ABSCISA	EMPRESA CONSTRUCTORA					
		AM PM				HOBARIO DEL TRABAJADOR					
TIPO DE EVENTO:	ACCIDENTE INCIDENTE			ACCIDENTE AMBIENTAL INCIDENTE AMBIENTAL	ACCIDENTE VEHICULAR DAÑO O FALLA DE EQUIPO						
ACCIDENTES PERSONALES (TRABAJADORES)											
APELLIDOS	NOMBRES			CI	ESTADO CIVIL						
DIRECCION ACTUAL	CIUDAD	PROVINCIA	NACIONALIDAD			TELEFONO					
FECHA DE NACIMIENTO	FECHA DE CONTRATACION	TOTAL DE AÑOS EXPERIENCIA	EXPERIENCIA EN POSICION ACTUAL			CARGO QUE DESEMPEÑA					
NOMBRE DEL JEFE INMEDIATO		EN CASO DE EMERGENCIA, CONTACTAR CON: RELACION, TELEFONO									
EMPLEADO OTRA COMPANIA	NOMBRE COMPANIA	SUPERVISOR INMEDIATO	CONTACTAR CON. TELEFONO								
ACTIVIDAD QUE REALIZABA EL AFECTADO AL MOMENTO DEL SUCESO:											
CONDICIONES EN LAS QUE REALIZABA LA ACTIVIDAD:											
COMO REALIZO EL TRABAJO?		COMO DEBIO HABER REALIZADO EL TRABAJO?									
BREVE DESCRIPCION DEL ACCIDENTE/INCIDENTE/DAÑO O FALLA DEL EQUIPO:											
TESTIGOS:		NOMBRE COMPLETO:	DIRECCION:	TELEFONO:							
		NOMBRE COMPLETO:	DIRECCION:	TELEFONO:							
		NOMBRE COMPLETO:	DIRECCION:	TELEFONO:							
CAUSAS DEL EVENTO:											
		CERTIFICADO QUE ES COPIA DEL ORIGINAL 12/12/2018									

REPORTE DE ACCIDENTE /INCIDENTE

Página 2 de 3

TIPO DE LESION / ENFERMEDAD:		ACCIDENTE CON PERDIDA DE TIEMPO		CASO RESTRINGIDO DE TRABAJO	
EVENTO RELACIONADO CON : (escoger sólo una)		INCIDENTE		ENFERMEDAD REALIZACIONADA CON EL TRABAJO	
Golpeado por		Resbala /caída diferente nivel		Fuego/Sobrecalentamiento(contacto/expuesto)	
Corrido en / entre		Sobreesfuerzo		Quemadura Suelida	
Golpeado contra		Contacto con químicos / fluidos		Cortadura	
Resbala /caída A nivel		Contacto eléctrico		Exposición al condiciones del tiempo	
		Cabeza / cara	Abdomen	Manos	Pie
		Cuello	Brazos	Muslo	Otros:
		Torax	Antebrazo	Pierna	Describir otros
PARTE DEL CUERPO LESIONADA (escoger sólo una)					
PARTE DEL EQUIPO QUE LESIONO AL TRABAJADOR/					
OPERACIÓN AL MOMENTO DEL ACCIDENTE/ INCIDENTE:					
LOCACION PRIMARIA CUANDO SUCEDIÓ EL ACCIDENTE:					
SI FUE HOSPITALIZADO, NOMBRE Y DIRECCION DEL HOSPITAL Y DOCTOR O CENTRO DE SALUD					
ACCIONES QUE PODRIAN TOMARSE POR PARTE DE TRIBOILGAS CIA. LTDA. PARA EVITAR LA REPETICION DEL ACCIDENTE/ INCIDENTE/DAÑO O FALLA DEL EQUIPO:					
ACCIDENTE DE VEHICULO					
VEHICULO	PERTENECE A LA COMPANIA	RENTADO	PLACA:	CODIGO:	TIPO:
DAÑOS EN EL VEHICULO	Frente	Otros (describir)			
	Atrás				
	Frente derecho				
	Frente izquierdo				
ACCIDENTE /INCIDENTE AMBIENTAL					
ACTIVIDAD QUE REALIZABA AL MOMENTO DEL ACCIDENTE/INCIDENTE AMBIENTAL:					
BREVE DESCRIPCION DE ACCIDENTE/INCIDENTE AMBIENTAL					
CONDICIONES O ACTOS SUBESTANDAR IDENTIFICADA COMO CAUSA DEL ACCIDENTE					



CONSORCIO AB LOJA

ARTIFICIO QUE ES FILE

COPIA DEL ORIGINAL

[illegible]

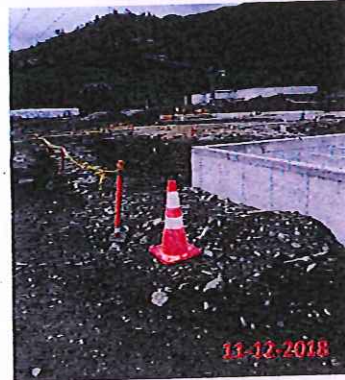
INFORME FOTOGRAFICO



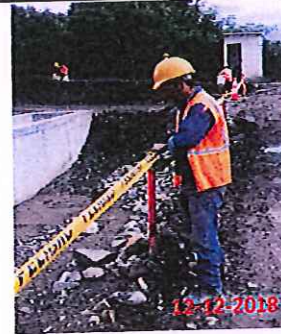
CNF
BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS
RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA



Colocación de balizas y cintas para delimitar áreas de peligro


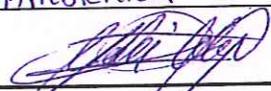


Colocación de balizas o colombinas con cinta para delimitar áreas de peligro

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Dsc/2018
**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

Andrés
CONSORCIO LOJA VERDE JUSTENTAB
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

	FORMATO PARA INSPECCIÓN DE BAÑOS EN OBRA		VER 001			
			AMB-005			
PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"						
FECHA DE INSPECCIÓN: 11/12/2018		UBICACIÓN: Obra				
LUGAR: PTAR - La Florencia		RESPONSABLE: Yadira Solórzano C.				
TERMINOLOGIA						
OK	CO	FA	VE	RE	LI	CA
NORMAL	CORREGIR	FALTANTE	VERIFICAR	REPARAR	LIMPIAR	CAMBIAR
BAÑOS		VISUAL	OPERACIÓN	OBSERVACIÓN		
Los baños estan funcionales		OK	OK	5 baños (2 hombres ; 1 Mujer)		
Orden y Limpieza		OK	OK	Se realiza limpieza 3 veces por semana		
Recipientes para desechos		OK	OK			
Rótulos de Información		OK	OK			
Implementos de asepsia personal		OK	OK	Jabón líquido, papel higienico y toalles de mano de papel		
Inspeccionado por:		Yadira Solórzano				
Cargo:		Técnico Ambiental				
Firma:						




CONSORCIO AB LOJA

11 Dic 2018
**CERTIFICO QUE ES FIEL
 COPIA DEL ORIGINAL**

 CONSORCIO AB LOJA	FORMATO PARA INSPECCIÓN DE BAÑOS EN OBRA		VER 001			
			AMB-005			
PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"						
FECHA DE INSPECCIÓN: 11/12/2018		UBICACIÓN: Ofic. AB Loja				
LUGAR: PTAR - La Florencia		RESPONSABLE: Yadira Solórzano				
TERMINOLOGIA						
OK	CO	FA	VE	RE	LI	CA
NORMAL	CORREGIR	FALTANTE	VERIFICAR	REPARAR	LIMPIAR	CAMBIAR
BAÑOS		VISUAL	OPERACIÓN	OBSERVACIÓN		
Los baños estan funcionales		OK	OK	3 baños		
Orden y Limpieza		OK	OK	Se realiza limpieza diaria		
Recipientes para desechos		OK	OK			
Rótulos de Información		OK	OK			
Implementos de asepsia personal		OK	OK	Jabón liquido, papel higiénico y toallas de mano		
Inspeccionado por:		Yadira Solórzano C.				
Cargo:		Técnica Ambiental				
Firma:						


CONSORCIO AB LOJA


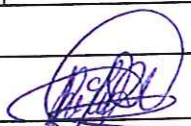

**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**

 CONSORCIO AB LOJA	FORMATO PARA INSPECCIÓN DE SEÑALIZACIÓN EN LOS FRENTE DE TRABAJO		SSO-0010 VER:001
	PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA		
INSPECCIONADO POR:		Rosita Bustamante	FECHA: 07/12/2018
TIPO DE SEÑALIZACIÓN/LEYENDA	UBICACIÓN	CANTIDAD	OBSERVACIONES
Entrada y salida de volquetas	Entrada al Proyecto	1	En el presente mes no fue necesario el mantenimiento a la señalización
Ancho del Puente	Puente	1	
Uso exclusivo de puente	Puente	1	
Solo personal autorizado	Garita	1	
Punto de encuentro	Garita	1	
Solo personal autorizado mixto	Garita 1	1	
	Puerta 2	1	
Ruta de evacuación	Obra	5	
25 km/h	Margen rio	1	
	Puerta 2	1	
Prohibido arrojar desechos	Margen rio	1	
OTRAS			
CONOS			
ROLLOS CINTA DE MARCAJE(100m)			
NOMBRE Y FIRMA TECNICO SEGURIDAD INDUSTRIAL:		Rosita Bustamante	



CONSORCIO AB LOJA

Diciembre 2018
CERTIFICO QUE ES FIE:
COPIA DEL ORIGINAL

 CONSORCIO AB LOJA		FORMATO PARA INSPECCIÓN DE SEÑALIZACIÓN EN LOS FRENTE DE TRABAJO		SSO-0010
				VER:001
PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA				
INSPECCIONADO POR:		Rosita Bustamante		FECHA: 07/12/2018
TIPO DE SEÑALIZACIÓN/LEYENDA	UBICACIÓN	CANTIDAD	OBSERVACIONES	
Parquear en reversa	Ofi. AB Loja	1	En el presente mes no fue necesario dar mantenimiento a la señalización	
	Parqueadero Obra	1		
Parquamiento	Obra	1		
Área acopio temporal de madera	Obra	1		
Área de acopio residuos metálicos	Obra	1		
Uso obligatorio EPP	Obra	1		
Maquinaria trabajando	Colector	1		
Peligro escavación profunda	Obra	3		
Desvío	Entrada de colector	1		
	Bodega	1		
Uso de EPP	Grúas Torres	3		
Carga ^{OTRAS} suspendida	Grúas Torres	3		
CONOS		6		
ROLLOS CINTA DE MARCAJE(100m)		3		
NOMBRE Y FIRMA TECNICO SEGURIDAD INDUSTRIAL:		Rosita Bustamante 		


CONSORCIO AB LOJA

07/12/2018
CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA DEL ORIGINAL

CRONOGRAMA DE IMPLEMENTACION Y MANTENIMIENTO DE SEÑALETICA																		
SEÑALIZACION	MESES																	
	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14	MES 15	MES 16	MES 17	MES 18
SEÑALIZACION																		
IMPLEMENTACION DE SEÑALIZACION EN FASE CONSTRUCTIVA TEMPORAL																		
SEÑALIZACION DEFINITIVA																		
MANTENIMIENTO																		

NOTA: EL MANTENIMIENTO SE REALIZARA SEMESTRALMENTE EN CASO DE QUE AMERITE

Acciona btd
CONSORCIO AB LOJA

Delegado
CERTIFICADO QUE ES FIEL COPIA DEL ORIGINAL







CONSORCIO AB LOJA



"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

ANEXO 5: FORMATO PARA RECEPCIÓN DE INQUIETUDES

		REGISTRO PARA CANALIZAR INQUIETITUDES, RECLAMOS Y SOLICITUDES				RC-001
		"CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"				Ver-001
RECEPTADO POR:		Yadira Golorzano		SECTOR:	La Florencia	
FECHA	NOMBRES	N° DE CEDULA	INQUIETUD, RECLAMO O SOLICITUD	ATENCION	FIRMA	
10-dic-18	Jhony Ramón	1103127435	Colaboración de cerámica para la capilla del barrio El Castillo	Se analizará si se puede colaborar		
					 CONSORCIO AB LOJA	
					 CERTIFICADO QUE ES FIEL COPIA DEL ORIGINAL	




CONSORCIO AB LOJA



**"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA
CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

**ANEXO 6: CRONOGRAMA DE CAPACITACIONES, REGISTRO
FOTOGRAFICO DE CAPACITACIONES, REGISTRO DE
ASISTENCIA.**


	"CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"	
	INDUCCION AL PERSONAL	

TEMA: <u>Política de SSA.</u>	FECHA: <u>06/12/2018</u>
Aspectos Tratados: <u>Plan de Contingencias, Principales Riesgos</u>	

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA	COMPANIA
1	Madelyn Nicol Moyano Zambrano	Estudiante	<i>Madelyn</i>	UTE-SD
2	Santiago Romero Mejía	Estudiante	<i>Santiago</i>	UTE-SD
3	Darwin Javier Criollo Criollo	Estudiante	<i>Darwin</i>	UTE-SD
4	Carlos Roman Tapia	Estudiante	<i>Carlos</i>	UTE-SD
5	Walter Isaac Párraga Roreo	Estudiante	<i>Walter</i>	UTE-SD
6	Carlos Sebastian Flores Bravo	Estudiante	<i>Carlos</i>	UTE-SD
7	Carlos Enrique Antaño Baltos	Estudiante	<i>Carlos</i>	UTE-SD
8	Luigi Steeven López Salas Sierra	Estudiante	<i>Luigi</i>	UTE-SD
9	José Raúl Rivas Mera	Estudiante	<i>José</i>	UTE-SD
10	Marco Antonio Barraveta Córdova	Estudiante	<i>Marco</i>	UTE-SD
11	José Andrés Valerozo Romero	Estudiante	<i>José</i>	UTE-SD
12	Gissela Yazmín Carrera Bosquez	Estudiante	<i>Gissela</i>	UTE-SD
13	Johy Jairo Ferrer Cliver	Estudiante	<i>Johy</i>	UTE-SD
14	Blasir Kuanza Mubunda	Estudiante	<i>Blasir</i>	UTE-SD
15	Claudia Daniela Alvarado Santos	Estudiante	<i>Claudia</i>	UTE-SD
16	Billy Alexander Celi Poiraca	Estudiante	<i>Billy</i>	UTE-SD
17	Nicolay Andrey Torres Fernández	Estudiante	<i>Nicolay</i>	UTE-SD
18	Díctor Falconi Borja	Acercante	<i>Díctor</i>	UTE-SD
19	Daxana Estefanía Pineda	Estudiante	<i>Daxana</i>	UTE-SD
20	Carlos Alberto Berenault	Estudiante	<i>Carlos</i>	UTE-SD
21	Cristhian Soria	Estudiante	<i>Cristhian</i>	UTE-SD
22	Érika Caicedo	Estudiante	<i>Érika</i>	UTE-SD
23	Jennifer Tatiana Chuguinera	Estudiante	<i>Jennifer</i>	UTE-SD
24	Luis Gabriel Velez	Estudiante	<i>Luis</i>	UTE-SD
25	Patricia Estefanía Pereira	Estudiante	<i>Patricia</i>	UTE-SD
NOMBRE DEL RESPONSABLE SSA: <u>Rosita Bustamante</u>		FIRMA: <i>Rosita</i>	Total de Asistentes <u>25</u>	
Hora de Inicio: <u>14:00</u>	Hora Final: <u>14:30</u>	Tiempo de Inducción: <u>30 min</u>	Total de H/H Inducción <u>12,5</u>	


 CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICO QUE ES FIEL
 COPIA DEL ORIGINAL


	"CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA "
Version.001	INDUCCION AL PERSONAL
Pagina.1	

TEMA: <u>Políticas de SSA :</u>	FECHA: <u>06/12/2018</u>
Aspectos Tratados:	
<u>Plan de Contingencias, Principales riesgos en la construcción</u>	

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA	COMPANIA
1	Johana Elizabeth Rodriguez Rodriguez	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
2	Maria Jasmín Cabrera Tones	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
3	Jessica Jazmin Zambrano Romero	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
4	Elizabeth Bravo Ibarra	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
5	Edelany Geoconda Huancu U.	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
6	Génesis Tatiana Olbes Puglla	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
7	Yaira Denises Cevallos Veliz	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
8	Cindy Karenjo Arias	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
9	Mylene Alexandra Chilibura Delgado	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
10	Laura Elizabeth Zamora Vera	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
11	Lisseth Alejandra Urbiquez Pila	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
12	Walter Jaime Párraga Rocero	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
13	Gibran Moises Jara Aviles	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
14	Mauricio Ramiro Garamin Castro	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
15	KARINA MIO HEIL GUERRA TIRADO	ESTUDIANTE	[Firma]	UNIVERSIDAD UTE "STO DGO"
16	Archi Alisson Ruiz Vivanco	Estudiante	[Firma]	Universidad "UTE"
17	Edison Osvaldo Benalcázar Jaber	ESTUDIANTE	[Firma]	Universidad UTE
18	Karen Paola Galvan Vivanco	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
19	Leuro michell opando Guao	Estudiante	[Firma]	UNIVERSIDAD UTE
20	Juan Xavier Salazar Benitez	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
21	Amanda Michell Campoverde Arguello	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
22	Idel Amaro MORENO Ruiz	Estudiante	[Firma]	UNIVERSIDAD UTE
23	Cristhian Bannagay	Estudiante	[Firma]	Universidad UTE
24	Ruth Elizabeth Sánchez	Estudiante	[Firma]	UNIVERSIDAD UTE
25	Kevin Narváez	Estudiante	[Firma]	UTE
NOMBRE DEL RESPONSABLE SSA: <u>Resita Bustamante</u>		FIRMA	[Firma]	Total de Asistentes <u>25.</u>
Hora de Inicio <u>14:00</u>	Hora Final <u>14:30</u>	Tiempo de Inducción <u>30 min.</u>		Total de H/H Inducción <u>12/5</u>


CONSORCIO AB LOJA

6 de 12 2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

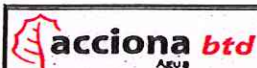
	"CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA "	
	Version.001	
	Pagina.1	
INDUCCION AL PERSONAL		

TEMA:	Políticas de la BSA	FECHA:	06/12/2018
Aspectos Tratados:	Plan de Contingencias - Principales riesgos.		

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA	COMPANIA
1	Cristian Paul Tejada Paredes	Estudiante. U	[Firma]	UTE - SD
2	Mendoza Sánchez Gabriela Estefanía	Estudiante. U	[Firma]	UTE - SD
3	Paul González Dávila	Docente	[Firma]	UTE - SD.
4	Enaider Beltrón Briones	Estudiante. U	[Firma]	UTE - SD
5	Ruben Jaramillo	estudiante	[Firma]	UTE - SD
6	Marcos A. Osorio O.	Estudiante.	[Firma]	UTE - SD
7	Enrique Murillo	Estudiante	[Firma]	UTE - SD.
8	Kevin Benayides	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
9	Genesis Marcello Aluñoz	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
10	Raquel Ines Cedeño montilla	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
11	Tamara Calderón	Estudiante	[Firma]	UTE - SD.
12	Valeria Garzón	Estudiante.	[Firma]	UTE - SD.
13	Leonardo Dellora	Estudiante	[Firma]	UTE - SD.
14	Kevin Jimbo	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
15	Paola Larrea Characpa	estudiante	[Firma]	UTE - SD
16	Blanca Estefanía Mendoza Andrade	Estudiante U	[Firma]	UTE - SD
17	Jefferson Osquedo Delgado Pinos	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
18	Eddy, Johan Saltos Barre	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
19	Jonathan Velez Marin	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
20	Sonia Yaguna Chango Quispe	Estudiante.	[Firma]	UTE - SD
21	Odimo Intiray	Estudiante	[Firma]	UTE - SD.
22	Genesis Gabriela Serrano Velastegui	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
23	Raquel Andrés Ayala Sánchez	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
24	Jose Luis Bayas Quispe	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
25	Edward David Remache R.	Estudiante	[Firma]	UTE - SD
NOMBRE DEL RESPONSABLE SSA		FIRMA	Total de Asistentes 25.	
Rosita Bustamante		[Firma]	Total de H/H Inducción 12,5.	
Hora de Inicio 14:00		Hora Final 14:30	Tiempo de Inducción 30 min.	


 CONSORCIO AB LOJA

Diciembre 2018
 CERTIFICO QUE ES FIEL
 COPIA DEL ORIGINAL



"CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA "

Version.001

Pagina.1

INDUCCION AL PERSONAL

TEMA:

Políticas de SSA

FECHA:

06/12/2018

Aspectos Tratados:

plan de contingencias, Principales, Riesgos

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA	COMPANIA
1	Josselin Carolina Loor Azequipa	Estudiante		UTE - SD
2	Katherine Valeria Bustamante	Estudiante		UTE - SD
3	Bryan Steven Ortiz Velazquez	Estudiante		UTE - SD
4	Rosita Bustamante	Estudiante		UTE - SD
5	Luis Alberto Lucena Ruano	Estudiante		UTE - SD
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
NOMBRE DEL RESPONSABLE SSA		FIRMA		Total de Asistentes 5
Hora de Inicio	14:00	Hora Final	14:30	Total de H/H Inducción 2.5
		Tiempo de Inducción	30 min.	

Acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

12/12/2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

LUGAR:	DURACIÓN: 60 min.	CHARLA DIARIA	CAPACITACIÓN ESPECIFICA	✓
INSTRUCTOR: J. ROSA M. L. L.	EMPRESA:	consorcio AB Loja		
ÁREA:	ENCARGADO: Rosita Bustamante	FECHA:	2/XII/2018	

TEMA PRINCIPAL: Misos Potosina

TEMAS COMPLEMENTARIOS:

Nº PARTICIPANTES:

	Nº cedula	Nombre	Cargo	Firma
1	Luis 1103293555	Luis E. Abad	Maestro	
2	11203763089	Wagner Mosquera	Maestro	Wagner Mosquera
3	1228128180	Ismael Valenzuela	Maestro	
4	1207609928	Valinto Mosquera	Maestro	
5	042888358-6	Luis Bogue	Maestro	
6	1206041318	Luis FRANCO	Maestro	Luis Franco
7	1150291695	Kleber Alvarado	Maestro	
8	1719605709	Polio Marín	Maestro	
9	171447873-0	Julio MARTÍNEZ	Maestro	
10	1204643348	Andrés Delgado	Maestro	
11	1105176331	Diego Correa	Fuente	Diego Correa
12	1709390742	Luis Semanate	carpintero	
13	1103278709	Esteban Maldonado	maestro	
14	1104475262	Carlos Grande Corrao	Ayudante	
15	171622101-3	Pedro Conforane	Seguridad	
16	1900744960	Fabrizio Marín	Ayudante	
17	110322268-1	Edgar Ambrósio	Ayudante	Edgar Ambrósio
18	1709137168	Victor Crellana	carpintero	
19	1104812548	Nixon Uchuari	Maestro	
20	1103983449	Santo Narváez	Ayudante	
21	1419601005	Hugo Macías	Maestro	
22	1900617810	Edwin Costello	Ayudante	
23	1717080814	José Vanzo	Ayudante	
24	17102927677	Renzo Alvarado	Maestro	Renzo Alvarado
25	1717355378	Jaime Román	carpintero	
26	172466477-4	Chapuel Robledo	Maestro	
27	1104780067	Diego Uchuari	Maestro	
28	0503360018	José Correa	Tec. S.S.O.	
29				
30				

INSTRUCTOR NOMBRE Y FIRMA:

ENCARGADO NOMBRE Y FIRMA:

CARGO: HSDKO SSO

CARGO:

CONSORCIO AB LOJA

De 2018
CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

LUGAR: Obra DURACIÓN: 60 min. CHARLA DIARIA CAPACITACIÓN ESPECIFICA ☒

INSTRUCTOR: Dr. Jose Viles EMPRESA: Consorcio AB Loja

ÁREA: ENCARGADO: Rosita Bustamante FECHA: 4/12/2018

TEMA PRINCIPAL: RIESGO PSICOSOCIAL.


TEMAS COMPLEMENTARIOS:

Nº PARTICIPANTES:

	Nº cedula	Nombre	Cargo	Firma
1	742130963-9	Pamela Pareda	carpintero	
2	091408454-1	Danna Jarama	sierrero	
3	1200806439	David Acila	Pierrero	
4	7760535	Javier N. Moncada	operador de	
5	174482099-6	Carlos Cueva	Asistente	
6	1721419313	Jose De Paz	A.Poli	
7	1900499052	Jose Acero	Maestro	
8	1104456874	Diego Gualon	Pierrero	
9	1104332224	Luis Siquenza	Oficial	
10	0404002611	Jairo Sanguino	Productor	
11	1104780067	Diego Ceballos	Mod. J. J. J.	
12	1787992008	Fernando Padilla	Asistente	
13	1104812548	Nixon Uchuya	Maestro	
14	145291582	Cesar Cuillo M.	Carpintero	
15	170388632-1	Manuel, Garcia	carpintero	
16	170691560-0	Luis Mosquera	carpintero	
17	190764354-3	Andrés Lopez	Pierrero	
18	1900187768	Osvaldo Henrique	Asistente	
19	1702822415	Angel R. Churruarín	Maestro	
20	Luis Ochoa			
21	1104505508	Luis Ochoa	maestro	
22	1900617810	Edwin Ceballos	Asistente	
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				


4/12/2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL


INSTRUCTOR NOMBRE Y FIRMA: Dr. Jose Viles ENCARGADO NOMBRE Y FIRMA: Rosita Bustamante
CARGO: HEALSSO CARGO: Técnico SSO
acciona btd
CONSORCIO AB LOJA

 CONSORCIO AB LOJA		REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLA		SSO-002
		"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"		Versión: 001
LUGAR: <i>Obra</i>	DURACIÓN: <i>12 min.</i>	CHARLA DIARIA	<input checked="" type="checkbox"/>	CAPACITACIÓN ESPECIFICA
INSTRUCTOR: <i>Yadira Seligano</i>	EMPRESA: <i>Consejo AB Loja</i>			
ÁREA:	ENCARGADO:	FECHA:	<i>10/12/2018</i>	
TEMA PRINCIPAL: <i>Peligros al trabajar en la obra</i>				
TEMAS COMPLEMENTARIOS: <i>Uso de EPP, medidas preventivas.</i>				
Nº PARTICIPANTES:				
	Nº cedula	Nombre	Cargo	Firma
1	<i>1104812548</i>	<i>Nixon Uchiwari</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
2	<i>1105008294</i>	<i>Carlos Cueva</i>	<i>Ayudante</i>	<i>[Firma]</i>
3	<i>1103793555</i>	<i>Luis Abad</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
4	<i>115291592</i>	<i>Carlos Cella</i>	<i>Carpintero</i>	<i>[Firma]</i>
5	<i>2001764495</i>	<i>Juan Cuenca</i>	<i>Carpintero</i>	<i>[Firma]</i>
6	<i>1206215640</i>	<i>Roberto Herrera</i>	<i>Carpintero</i>	<i>[Firma]</i>
7	<i>1719601005</i>	<i>Hugo Macias</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
8	<i>091908454-1</i>	<i>Danny Morquera</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
9	<i>120461354-3</i>	<i>Raúl Borja</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
10	<i>171478219-2</i>	<i>Gerardo Sangu</i>	<i>Carpintero</i>	<i>[Firma]</i>
11	<i>742120962-9</i>	<i>Parado Parado</i>	<i>Carpintero</i>	<i>[Firma]</i>
12	<i>6102845358</i>	<i>Mateo Daza</i>	<i>Ayudante</i>	<i>[Firma]</i>
13	<i>1708120184</i>	<i>Rafael</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
14	<i>1204390241</i>	<i>Luis Semanete</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
15	<i>17214118313</i>	<i>Sosa D. Foz</i>	<i>M. Polio</i>	<i>[Firma]</i>
16	<i>120499052</i>	<i>Jose Acevedo</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
17	<i>1104475202</i>	<i>Carlos Grande</i>	<i>Ayudante</i>	<i>[Firma]</i>
18	<i>1202609408</i>	<i>Jacinto Marquez</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
19	<i>19007444960</i>	<i>Fabrizio Heron</i>	<i>Ayudante</i>	<i>[Firma]</i>
20	<i>1105176231</i>	<i>Diego Giron</i>	<i>Tiendero</i>	<i>[Firma]</i>
21	<i>1203763089</i>	<i>Wuerguer Morquera</i>	<i>Ferretero</i>	<i>[Firma]</i>
22	<i>1714418230</i>	<i>Julio Martinez</i>	<i>Carpintero</i>	<i>[Firma]</i>
23	<i>Juana Roman</i>	<i>1211355370</i>	<i>Carpintero</i>	<i>[Firma]</i>
24	<i>1727092008</i>	<i>Juan Padilla</i>	<i>Maestro</i>	<i>[Firma]</i>
25	<i>1713886321</i>	<i>Donat. Pardo</i>	<i>Carpintero</i>	<i>[Firma]</i>
26	<i>1719605709</i>	<i>Pedro Macias</i>	<i>Ferretero</i>	<i>[Firma]</i>
27	<i>110433222</i>	<i>Luis Sigüenza</i>	<i>Seguridad</i>	<i>[Firma]</i>
28	<i>1716921075</i>	<i>Pedro Conforme</i>	<i>Carpintero</i>	<i>[Firma]</i>
29				
30				
INSTRUCTOR NOMBRE Y FIRMA: <i>Yadira Seligano</i>		ENCARGADO NOMBRE Y FIRMA: <i>Yadira Seligano</i>		
CARGO:	<i>Técnico Ambiental</i>	CARGO:	<i>Técnico Ambiental</i>	

acciona
Agua
CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

 CONSORCIO AB LOJA		REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLA		SSO-002
		"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"		Versión: 001
LUGAR: Obra	DURACIÓN: 12 min	CHARLA DIARIA	CAPACITACIÓN ESPECIFICA	
INSTRÚCTOR: Yadira Delazano	EMPRESA:	CONSORCIO AB LOJA		
ÁREA: Seguridad	ENCARGADO: Yadira Delazano	FECHA:	10/12/2018	
TEMA PRINCIPAL: Peligros al trabajar en la Obra				
TEMAS COMPLEMENTARIOS: uso de EPP, medidas preventivas.				
Nº PARTICIPANTES:				
	Nº cedula	Nombre	Cargo	Firma
1	1104812548	Nixon Uchuari	Maestro	
2	1105008294	Carlos Cueva	Ayudante	
3	1103723555	Luis Abad	Maestro	
4	1115291837	Carlos Cella	Capataz	
5	1001764495	Juan Camargo	Capataz	
6	1106213800	Luis Mosquera	Capataz	
7	1119601005	Hugo Marcos	Maestro	
8	0919084541	Wagner Mosquera	Maestro	
9	1204643543	Andrés Forst	Maestro	
10	1117455279-2	Hernán Sandoz	Maestro	
11	111737963-9	Patricio Sandoz	Carpintero	
12	1102845353	Mateo Daga	Ayudante	
13	1103120189	Roberto Daga	Maestro	
14	11709390741	Luis Samaniego	Maestro	
15	11721419313	José Daga	M. P. L. V.	
16	1100448052	José Acero	Maestro	
17	1104475262	Carlos Granda	Ayudante	
18	11900744960	Fabrizio Morán	Ayudante	
19	11207609908	Valentino Masquena	Ferretero	
20	1105176333	Diego Cueva	Ferretero	
21	1120376308-9	Wagner Mosquera	Ferretero	
22	11713886321	Donvil Borja	Carpintero	
23	117448877-2	Julio Martínez	Carpintero	
24	1100806433	David Milla	Carpintero	
25	1172355328	Jaime Román	Carpintero	
26	1120484474	Jhon Guisguo	Carpintero	
27	11900617810	Fabian Castilla	Ayudante	
28	1172990008	José Rodríguez	Maestro	
29	1102927617	Gerardo Delazano	Maestro	
30	11741605709	Pedro Macías	Ferretero	
INSTRUCTOR NOMBRE Y FIRMA: Yadira Delazano		ENCARGADO NOMBRE Y FIRMA: Yadira Delazano		
CARGO:	Técnica Ambiental.		CARGO:	Técnica Ambiental.


CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICADO QUE ES FIEL
 COPIA DEL ORIGINAL

10/12/18

INFORME FOTOGRAFICO



CAF
BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA



Riesgos psicosociales / Precaución al trabajar en lluvia



Charla teorica-practica funcionamiento PTAR a estudiantes

acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

Diciembre 2018
CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL

[Signature]
CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"

TIPO DE CHARLA		CANTIDAD	DIRIGIDO A:			
Charlas de Seguridad Industrial y Salud		30	Todo el personal del proyecto			
Educación Ambiental Concientización						
CONTRATISTA	TIPO DE CAPACITACIÓN	NÚM. ESTABLECIDO EN Matriz de CPMA	EJECUTADAS	POR EJECUTAR	TEMAS	MES
CONSORCIO AB LOJA	SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE	30	7	23	2018	
					Charla de pre-jornada/simulacro	
					abr-18	
					TEMAS OPCIONALES PARA CAPACITAR	
					Indicaciones para el manejo y disposición de combustibles, lubricantes y otros contaminantes ambientales.	
					Peligro en excavaciones medidas de seguridad	
					Uso de EPP	
					Socialización del PMA Ambiental del proyecto	
					Cuidado de la señalización fija	
					Día mundial de la Tierra	
					may-18	
					Atención en caso de emergencia	
					Precauciones al ejecutar trabajos en altura	
					Orden y Limpieza en el lugar de trabajo	
					Difusión del reglamento interno de seguridad	
					Manipulación manual de cargas	
					Protección de caídas de objetos	
					jun-18	
					Día nacional del medio ambiente	
					Seguridad en uso de escaleras y andamios	
					El buen ejemplo	
					Como ser un buen brigadista para emergencias	
					Simulacro emergencia médica en caso de emergencia	
					jul-18	
					Protección de los pies	
					Etiquetado de andamios	
					Extintores e incidentos	
					SA	
					VOT y enfermedades venereas	
					Mantenimiento de maquinaria	
					Los accidentes como resultado del comportamiento inadecuado	
					Riesgos en obra civil	
					ago-18	
					Cálculo de distancias	
					Orden y Limpieza en el lugar de trabajo	
					Aseo e higiene personal	
					Manejo defensivo	
					Todos los accidentes tienen una causa	
					Trabajo en equipo	
					sep-18	
					Manejo de residuos comunes y peligrosos	
					Política de no consumo de alcohol y drogas	
					Dinámica grupal	
					Números de emergencia	
					oct-18	
					Procedimientos de ejecución	
					Estrés laboral y medidas de prevención	
					Manejo adecuado de residuos en obra	
Rutas de evacuación						
Uso adecuado del Arnes de seguridad						
nov-18						
Pausas activas						
El respeto en el trabajo						
Riesgos físicos, químicos, biológicos, ergonómicos, psicosociales						
Difusión del plan de contingencia						
Todos hacemos seguridad						
Simulacro						
dic-18						
Manejo a la defensiva						
Pensamientos de actuar						
Levantamiento adecuado de cargas						
Riesgos mecánicos						
Riesgos al trabajar con soldadura y medidas preventivas						
Manipulación adecuada de herramientas						
Cuidado de la piel						
Importancia de la hidratación						
Uso adecuado del botiquín						
Nota: Las capacitaciones son consideradas de pre-jornada y puede variar el tema dependiendo de los riesgos que se presente in situ.						

Nota: Las capacitaciones son consideradas de pre jornada y puede variar el tema dependiendo de los riesgos que se presente in situ.

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

Acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

**CERTIFICO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL**



CONSORCIO AB LOJA



**"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA
CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"**

ANEXO 7. CRONOGRAMA DE MONITOREOS AMBIENTALES



CAF
CORPORACIÓN FINANCIERA
DE AMÉRICA LATINA

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"



CRONOGRAMA DE MONITOREOS AMBIENTALES DE CALIDAD AGUA, AIRE Y RUIDO

AÑO 2018																												OBSERVACIONES																				
ENERO				FEBRERO				MARZO				ABRIL				MAYO				JUNIO				JULIO					AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		1	2	3	4	1	2	3	4												
ACTIVIDAD Monitoreo de agua (8 MUESTRAS TOTAL)																																																
Monitoreo del aire (8 MUESTRAS TOTAL)																																																
Monitoreo de ruido (24 MUESTRAS TOTAL)																																																

AÑO 2019

ACTIVIDAD		ENERO				FEBRERO				MARZO				ABRIL				MAYO				JUNIO				JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE(MANTENIMIENTO)				OBSERVACIONES
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4													
Monitoreo de agua (8 MUESTRAS TOTAL)																																																		
Monitoreo del aire (8 MUESTRAS TOTAL)																																																		
Monitoreo de ruido (24 MUESTRAS TOTAL)																																																		
																																			</															

LA= LABORATORIO ACREDITADO; LNA= LABORATORIO NO ACREDITADO; 1M= 1 MUESTRA; 2M= 2 MUESTRAS; 3M= 3 MUESTRAS

En el caso del muestreo proyectado a diciembre de 2019 se lo considera en esa fecha por la etapa de pruebas de funcionamiento de la PTAR, la misma que estara sujeta conforme el avance del proyecto.

Elaborado por: Ing. Yadira Solórzano
Técnica Ambiental CONSORCIO AB LOJA

[Signature]

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

Acciona **btd**
AGRO
CONSORCIO AB LOJA

Diciembre 2018
CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL



PROYECTO: "CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA"



CRONOGRAMA DE MONITOREOS AMBIENTALES DE CALIDAD AGUA, AIRE Y RUIDO

AÑO 2018												
ACTIVIDAD	ENERO				FEBRERO				MARZO			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Monitoreo de agua												
Monitoreo del aire												
Monitoreo de ruido												

AÑO 2019

ACTIVIDAD	ENERO				FEBRERO				MARZO			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Monitoreo de agua												
Monitoreo del aire												
Monitoreo de ruido												

Tomado de: Auditoria de Cumplimiento del estudio de impacto y plan de manejo ambiental ex ante Plan de Ordenamiento y Desarrollo sostenible del casco urbano central de la ciudad de Loja.

LA= LABORATORIO ACREDITADO; LNA= LABORATORIO NO ACREDITADO

Elaborado por: Ing. Yadir Solórzano	Revisado y aprobado por: Ing. Ramiro Morocho
Técnica Ambiental CONSORCIO AB LOJA	Técnico ambiental Fiscalización Consorcio Verde y Sustentable

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA
RUC: 1990920172001

Acciona btd
Agua
CONSORCIO AB LOJA

CERTIFICADO QUE ES FIEL
COPIA DEL ORIGINAL