

**DÉCIMO SEGUNDO INFORME DE CUMPLIMIENTO
AMBIENTAL SOBRE LAS MEDIDAS DE APLICACIÓN Y
EFICIENCIA DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)**

PERIODO

FEBRERO 2019 - JULIO 2019

PROYECTO
“RESIDENCIAL LA MOSQUETA”

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL ESIA CAT I:
IA-ARH-020-2013

PROMOTOR
EDIFICACIONES ROCA, S.A.

UBICACIÓN DEL PROYECTO

CORREGIMIENTO DE SAN JUAN BAUTISTA, DISTRITO DE CHITRE,
PROVINCIA DE HERRERA

AUDITOR AMBIENTAL:

Dioseñeth Aponte 4-757-734
DIOSENETH. J. APONTE. S.
DIPROCA AA-037- 2017 ACTUALIZADO

MARZO, 2019

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	3
2. ASPECTOS TÉCNICOS.....	4
2.1. Información general del proyecto.....	4
2.2. Equipo utilizado en el proyecto, personal, avance de actividades, y problemas enfrentados durante las etapas del proyecto y soluciones propuestas.....	4
2.3 Datos de producción	6
3. CRONOGRAMA DE CUMPLIMIENTO DEL PMA Y RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INFORME	6
3.1. Plan de manejo ambiental proyecto “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”	6
3.2. Cronograma de cumplimiento de la resolución de aprobación IA-ARH-020-2013 proyecto “residencial la mosqueta”	8
4. NIVEL DE CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL, ADENDAS, AMPLIACIONES Y RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”	9
5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES PARA EL PROMOTOR.....	14
5.1. Conclusión.....	14
5.2. Recomendaciones.....	14
6. ANEXOS.....	15

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

1. INTRODUCCIÓN

El proyecto urbanístico “Residencial La Mosqueta” es desarrollado por la empresa promotora “Edificaciones Roca, S.A. en el corregimiento San Juan Bautista, distrito de Chitré, provincia de Herrera. En cumplimiento del Decreto Ejecutivo 123 de 14 de julio de 2009, el proyecto cuenta con un Estudio de Impacto Ambiental Categoría I (EsIA Cat I) debidamente aprobado por el Ministerio de Ambiente mediante Resolución IA-ARH-020-2013.

Como parte de las obligaciones del Promotor, estipuladas tanto en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto, como en su Resolución de aprobación, está la presentación en los informes de seguimiento al cumplimiento de las acciones del PMA, de las evidencias que permitan verificar el cumplimiento del Promotor en cuanto a la aplicación de las medidas de manejo y mitigación ambiental previstas. Los informes tienen una frecuencia semestral. En virtud de lo señalado, la empresa promotora Edificaciones Roca, S.A. presenta ante el Ministerio de Ambiente, Regional de Herrera, el presente documento que corresponde al décimo segundo informe de seguimiento ambiental realizado al Proyecto “Residencial La Mosqueta”.

El período que comprende el informe va de febrero de 2019 a julio de 2019. Contiene en general, aspectos técnicos del proyecto, en donde se describe brevemente características del mismo, situación actual referente a los avances, cronograma y nivel de cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental, observaciones y recomendaciones al promotor.

**PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019**

2. ASPECTOS TÉCNICOS

2.1. Información general del proyecto

DATOS GENERALES DE LA EMPRESA	
Promotor	EDIFICACIONES ROCA, S.A
Representante Legal	Ing. Carlos Espino Durán
Contacto	Arq. Rosa María Espino / Lic. Alieth Espino
Teléfono	974-5919
Correo	rmespino@grupoespino.net aespino@grupoespino.net
Auditor Responsable	Dioseneth. J. Aponte. S.
Registro de Auditor Ambiental	DIPROCA AA-037-2017
Teléfono de Contacto	850 6580 / 6726 3829

El proyecto en mención, consiste en el establecimiento de lotes y construcción de 49 casas (16 dúplex y 33 unifamiliares) a desarrollarse en la finca N°29595, la cual posee un área total de 30,046.66 m², ubicada Vía Circunvalación, Paseo Arnulfo Escalona en el Corregimiento de San Juan Bautista, Distrito de Chitré, Provincia de Herrera.

2.2. Equipo utilizado en el proyecto, personal, avance de actividades, y problemas enfrentados durante las etapas del proyecto y soluciones propuestas.

2.2.1. Equipo utilizado

En el presente período el proyecto, nuevamente se limitó al uso de equipo y herramienta menor (equipo de soldar, oxicorte, herramientas de albañilería, plomería y carpintería, etc.), vehículos y camiones con materiales enviados por los proveedores, para lo que fue acabados y detalles de las viviendas ya construidas o para las que estaban en proceso de construcción.

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

2.2.2. Personal

El proyecto en su fase de construcción brinda ocupación, en promedio, a 10 personas de forma directa, entre albañiles, carpinteros, armadores, ayudantes generales, maestro de obra y otros. No obstante lo anterior, se subcontrató el trabajo de conformación, imprimación y doble sello de las calles, por lo que de esta manera se generaron plazas de trabajo temporal dado que esta actividad fue relativamente rápida, pues la longitud total de calles, apenas alcanza los 525m.

2.2.3. Avance de actividades

Al final del periodo el promotor ha concluido un total de 20, en fase de acabados hay 4 residencias, mientras que en construcción (obra gris) hay un total de 16 residencias. Las calles y el drenaje pluvial se concluyeron en el periodo anterior, quedando detalles menores que se van superando conforme avance el proyecto.



Imagen tomada del Google Earth donde se muestra el proyecto y se puede observar la infraestructura de calles y drenaje pluvial concluido. Fuente: Google Earth. Dic. 2018.

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

2.2.4. Problemas enfrentados y soluciones propuestas

En el periodo no se registraron problemas que entorpecieran el desarrollo del proyecto, no obstante, continuaron terceros arrojando desechos en el área del proyecto, incluyendo la quebrada.

2.3 DATOS DE PRODUCCIÓN

La infraestructura de servicio del proyecto, se encuentra concluida. El proyecto cuenta con sus calles, drenaje pluvial, agua potable, energía eléctrica, iluminación, aceras, cordones cunetas. En el periodo se concluyeron 19 residencias y se inició 1 residencia.

3. CRONOGRAMA DE CUMPLIMIENTO DEL PMA Y RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INFORME

3.1. Plan de manejo ambiental proyecto “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”

Fase de Implantación	Medidas de mitigación y/o compensación
Construcción	<ol style="list-style-type: none">1- Realizar obras de mampostería transversal a la pendiente para evitar la erosión en la temporada de invierno.2- Efectuar los trabajos en la temporada de verano y/o durante los meses de menor precipitación.3- Realizar el plan de arborización en las áreas verdes destinadas para esto.
Construcción	<ol style="list-style-type: none">1- Construir taludes adecuados, intervenir lo menos posible los suelos y proteger los suelos descubiertos en el menor tiempo posible.2- Diseñar y construir obras de conservación de suelos que sean necesarias como barreras muertas.3- Ejecución de los movimientos de tierra en el menor tiempo posible preferiblemente durante la época seca o de baja precipitación.4- Plan de Rearborización.
Construcción	<ol style="list-style-type: none">1- Utilizar el equipo para la aplicación de agua en las carretas internas en caso de ser necesario.2- Aplicar un mantenimiento preventivo a la flota de equipo pesado y vehicular del proyecto fuera del área del proyecto.3- Utilizar lonas o cobertores para tapar los camiones que carguen material. Esta medida se debe aplicar también para el material que se acumule en

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

Fase de Implantación	Medidas de mitigación y/o compensación
	el área de trabajo.
Construcción	<p>1- Revisar los escapes al momento del mantenimiento de los equipos utilizados en el proyecto, para la disminución de ruidos.</p> <p>2- No realizar trabajos en horarios nocturnos que puedan perturbar a los moradores y la fauna de la zona.</p>
Construcción y Operación	<p>1- Realizar el plan de revegetación en las áreas destinadas para ello y con las especies recomendadas.</p>
Construcción y Operación	<p>1- Rotular adecuadamente las entradas y salidas de camiones, iluminar cualquier área que pueda representar un peligro para los que circulan ya sea a pie o en vehículos.</p> <p>2- Cumplir con las medidas de higiene y seguridad industrial reguladas por la normativa nacional.</p>
Construcción y Operación	<p>1. Recolectar en bolsas de basura los desechos generados durante la construcción, para su posterior recolección.</p> <p>2. Diseñar y construir un centro de acopio de basura para el proyecto en un sitio adecuado y estratégico.</p> <p>3. Contactar los servicios para la deposición de los desperdicios sólidos durante la fase de construcción en el vertedero más cercano.</p>
Operación	<p>1. Construir un lugar de almacenamiento o acopio temporal de la basura. Esto permitirá un manejo más controlado de la misma y evitará que los camiones de recolección entren permanentemente al área.</p> <p>2. Obtener los permisos adecuados para la disposición final de la basura generada en el vertedero correspondiente cada comprador para esto de manera individual.</p>
Construcción y Operación	<p>1- Informar periódicamente a la comunidad interesada sobre el avance del proyecto.</p> <p>2- Contratar mano de obra local, siempre y cuando estén capacitados para sus labores.</p> <p>3- Promover la compra local de productos y contratación de servicios locales para labores diarias de limpieza, empleadas domésticas, entre otras.</p>

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

**3.2. Cronograma de cumplimiento de la resolución de aprobación IA-ARH-020-2013
 proyecto “residencial la mosqueta”**

Medida de mitigación	Fase de implementación
Informar mediante nota a esta Administración Regional, la fecha de inicio de la construcción del Proyecto, un mes antes del inicio de la obra para poder cumplir con el Plan de seguimiento y fiscalización respectivo.	Planificación
Presentar ante la correspondiente Administración de ANAM, cada seis (6) meses y durante la fase de ejecución del proyecto, un informe sobre la implementación de las medidas de prevención y mitigación, de acuerdo a lo señalado en el Estudio de Impacto Ambiental y en esta Resolución. Este informe deberá ser elaborado por un profesional idóneo e independiente de El Promotor del Proyecto.	Construcción
Colocar, dentro del área del Proyecto y antes de iniciar su ejecución, un letrero en un lugar visible con el contenido establecido en formato adjunto.	Construcción
Efectuar el pago en concepto de indemnización ecológica, por lo que se contará con treinta (30) días hábiles una vez la Administración Regional le dé el monto a cancelar en cumplimiento a la Resolución AG-0235-2003.	Construcción
Cumplir con el Reglamento Técnico, DGNTI-COPANIT 39-2000, respecto a las descargas de efluentes líquidos al sistema de Alcantarillado.	Construcción
Cumplir con toda la legislación, normas técnicas e instrumentos de gestión ambiental aplicable a este tipo de actividad	
Presentar ante la ANAM, cualquier modificación, adición o cambio de las técnicas y/o medidas que no estén contempladas en el Estudio de Impacto Ambiental aprobado, con el fin de verificar si se precisa la aplicación de las normas establecidas para tales efectos en el Decreto Ejecutivo N°123 del 14 de agosto del 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo N°155 de 5 de agosto de 2011.	Construcción
Cumplir con toda la Legislación y Normas Técnicas e Instrumento de Gestión Ambiental aplicables a proyectos enmarcado en el punto 5.3 del Estudio de Impacto Ambiental.	Construcción

**4. NIVEL DE CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL,
ADENDAS, AMPLIACIONES Y RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL
PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”**

MEDIDA DE CUMPLIMIENTO	CUMPLIMIENTO				OBSERVACIÓN
	SI	NO	P	NA	
Realizar obras de mampostería transversal a la pendiente para evitar la erosión en la temporada de invierno.			X		En el período no fue necesario trabajar mampostería para controlar la erosión por dos razones: 1- la mayor parte de la superficie descubierta mantiene vegetación y, 2. Las calles quedaron concluidas incluyendo los martillos. Ver en anexo 1.
Efectuar los trabajos en la temporada de verano y/o durante los meses de menor precipitación.	X				Los trabajos se ejecutan dentro de condiciones y medidas que mantienen un impacto poco significativo. Básicamente se efectúan puntualmente en las residencias, sin exponer las áreas donde no se construye. Se destaca que aún se efectúan trabajos en estructuras que ya tenían un avance importante de construcción y con techos. Ver Anexo 2.
Realizar el plan de arborización en las áreas verdes destinadas para esto.		X			Se han adquirido plantones para la revegetación y se ha plantado grama, como inicio a la ejecución del plan. Ver Anexo 3.
Construir taludes adecuados, intervenir lo menos posible los suelos y proteger los suelos descubiertos en el menor tiempo posible.			X		El proyecto no colleva taludes, no obstante, se ha desarrollado acorde a los planos. Se hace la salvedad que la topografía es prácticamente plana y los suelos se mantienen con vegetación. Ver Anexo 1.
Diseñar y construir obras de conservación de suelos que sean necesarias como barreras muertas.			X		La medida no aplicó para el periodo, ya que no existió movimiento de suelo, además, donde van áreas verdes, o donde no se construye actualmente, la superficie posee gramíneas, la cual se ha mantenido a los efectos de coadyuvar a que no se generen procesos erosivos. Ver Anexo 1

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

MEDIDA DE CUMPLIMIENTO	CUMPLIMIENTO				OBSERVACIÓN
	SI	NO	P	NA	
Ejecución de los movimientos de tierra en el menor tiempo posible preferiblemente durante la época seca o de baja precipitación.			X		En su momento la empresa mantuvo cumplimiento de esta medida, actualmente no se ha realizado movimiento de tierra. Ver anexo 1.
Plan de Rearborización.			X		Se han adquirido plantones para la revegetación y se ha plantado grama, como inicio a la ejecución del plan. Ver Anexo 3.
Utilizar el equipo para la aplicación de agua en las carretas internas en caso de ser necesario.			X		En el período no fue necesaria la aplicación de agua a las calles internas, dado que se concluyeron las mismas y es periodo de lluvias. Ver anexo 3A.
Aplicar un mantenimiento preventivo a la flota de equipo pesado y vehicular del proyecto fuera del área del proyecto.			X		No fue necesario dado que únicamente se ingresó equipo de proveedores para movimiento de materiales. En el proyecto, solamente se trabaja con equipo menor de construcción. (herramientas y equipo eléctrico)
Utilizar lonas o cobertores para tapar los camiones que carguen material. Esta medida se debe aplicar también para el material que se acumule en el área de trabajo.	X				La medida ha sido exigida a los camioneros de los proveedores que transporten material suelto (suelo, agregados de piedra, otros).
Revisar los escapes al momento del mantenimiento de los equipos utilizados en el proyecto, para la disminución de ruidos.			X		Los camiones que transportaron materiales de los proveedores no recibieron mantenimiento dentro del proyecto por el corto periodo en que estuvieron. No se registraron desperfectos de estos equipos en del proyecto.
No realizar trabajos en horarios nocturnos que puedan perturbar a los moradores y la fauna de la zona.	X				Actualmente no se realizan trabajos nocturnos en la obra.

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

MEDIDA DE CUMPLIMIENTO	CUMPLIMIENTO				OBSERVACIÓN
	SI	NO	P	NA	
Realizar el plan de revegetación en las áreas destinadas para ello y con las especies recomendadas.	X				Se han adquirido plantones para la revegetación y se ha plantado grama, como inicio a la ejecución del plan. Ver Anexo 3.
Rotular adecuadamente las entradas y salidas de camiones, iluminar cualquier área que pueda representar un peligro para los que circulan ya sea a pie o en vehículos.	X				El letrero de aviso de área de trabajo y de movimiento de camiones se mantiene en el área del proyecto. Las áreas de trabajo no interfieren la circulación ni de peatones ni de vehículos. Ver anexo 4.
Cumplir con las medidas de higiene y seguridad industrial reguladas por la normativa nacional.	X				La promotora cumple con esta medida. Ver Anexo 5 y 6.
Recolectar en bolsas de basura los desechos generados durante la construcción, para su posterior recolección.	X				Se realiza la recolección de los desechos en bolsas de basura, y estos son llevados y eliminados en el vertedero municipal. Ver Anexo 7.
Diseñar y construir un centro de acopio de basura para el proyecto en un sitio adecuado y estratégico.	X				El proyecto cuenta con puntos de acopio de basura. No obstante no se generan volúmenes grandes de desechos. A medida que se avanza, a las residencias se les construye su punto de acopio o tinaquera. Ver Anexo 7.
Contactar los servicios para la disposición de los desperdicios sólidos en la fase de construcción en el vertedero aprobado	X				Los desperdicios sólidos son llevados al vertedero de Chitré. Ver Anexo 7.
Construir un lugar de acopio temporal para la basura. Esto permitirá un manejo controlado y evitará que los camiones recolectores entren permanentemente al área.	X				La empresa cumple con esta medida. Cuentan con puntos de almacenamiento para la basura a lo interno del proyecto, para luego sean transportados al vertedero de Chitré. Anexo 7.

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

MEDIDA DE CUMPLIMIENTO	CUMPLIMIENTO				OBSERVACIÓN
	SI	NO	P	NA	
Obtener los permisos adecuados para la disposición final de la basura generada en el vertedero, correspondiente a cada comprador para esto de manera individual.	X				Esta acción corresponde a cada comprador de residencia. Durante la construcción la disposición final se realiza en el vertedero de municipal. Ver Anexo 7.
Informar periódicamente a la comunidad interesada sobre el avance del proyecto.				X	Se informa a la comunidad a través de volante sobre los avances del proyecto. Evidencia fue presentada en informes anteriores. En el presente periodo no hubo acciones que informar.
Contratar mano de obra local, siempre y cuando estén capacitados para sus labores.	X				El personal que labora en el proyecto está capacitado para sus labores y es de origen local.
Promover la compra local de productos y contratación de servicios locales para labores diarias de limpieza, empleadas domésticas, entre otras.	X				Se compran los productos en el área local. Anexo 7.

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

Informar mediante nota a esta Administración Regional, la fecha de inicio de la construcción del Proyecto, un mes antes del inicio de la obra para poder cumplir con el Plan de seguimiento y fiscalización respectivo.	X				En su momento se dio aviso del inicio de las actividades del proyecto. Se presenta el décimo informe de seguimiento.
Presentar ante la correspondiente Administración de ANAM, cada seis (6) meses y durante la fase de ejecución del proyecto, un informe sobre la implementación de las medidas de prevención y mitigación, de acuerdo a lo señalado en el EsIA y	X				Se presenta el décimo segundo informe de seguimiento ambiental, periodo febrero 2019 – julio 2019, con el objetivo de informar la situación actual del proyecto. El Informe se presenta debidamente firmado.

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

MEDIDA DE CUMPLIMIENTO	CUMPLIMIENTO				OBSERVACIÓN
	SI	NO	P	NA	
en la Resolución. Este informe deberá ser elaborado por un profesional idóneo e independiente de El Promotor del Proyecto.					
Colocar dentro del Proyecto y antes de iniciar su ejecución, un letrero en un lugar visible con el contenido establecido en formato adjunto.	X				La empresa mantiene instalado en el predio del proyecto el letrero solicitado. Ver anexo 9. Letrero del proyecto
Efectuar el pago en concepto de indemnización ecológica, por lo que se contará con treinta (30) días hábiles una vez la Administración Regional le dé el monto a cancelar en cumplimiento a la Resolución AG-0235-2003.	X				La empresa realizó el trámite de pago correspondiente y la evidencia fue presentada en informes anteriores.
Cumplir con el Reglamento Técnico, DGNTI-COPANIT 39-2000, respecto a las descargas de efluentes líquidos al sistema de Alcantarillado.			X		La empresa no descarga efluentes líquidos. La medida aplicará a los propietarios de residencias, una vez hagan ocupación de las mismas.
Cumplir con toda la legislación, normas técnicas e instrumentos de gestión ambiental aplicable a este tipo de actividad.	X				La promotora mantiene cumplimiento de las normas y reglamentos ambientales aplicables al proyecto.
Presentar ante el Ministerio de Ambiente, cualquier modificación, adición o cambio de las técnicas y/o medidas que no estén contempladas en el Estudio de Impacto Ambiental aprobado, con el fin de verificar si se precisa la aplicación de las normas establecidas para tales efectos en el Decreto Ejecutivo N°123 del 14 de agosto del 2009, modificado por el DECRETO Ejecutivo N°155 de 5 de agosto de 2011.	X				La empresa es consciente de esta medida. Para el presente período no se ha requerido la presentación de modificaciones.

**DÉCIMO SEGUNDO¹⁴ INFORME DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL
“RESIDENCIAL LA MOSQUETA”**

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES PARA EL PROMOTOR

5.1. Conclusión

Las actividades ejecutadas en el periodo, no alteraron el equilibrio ambiental y social de la zona. La aplicación de las medidas del Plan de Manejo Ambiental por parte del promotor, permiten concluir que no se han ocasionado impactos significativos y que el promotor ha cumplido con su implementación.

Contribuye a mantener un proyecto compatible con el ambiente, el hecho de que el Promotor concluyera las calles, aceras, cunetas y el drenaje pluvial; además, las áreas de trabajo, se intervienen al momento de construir sobre un lote, de manera que la superficie expuesta se reduce a lo mínimo.

5.2. Recomendaciones

Se recomienda tomar en cuenta lo siguiente:

- ◆ Se debe continuar con la implementación de las medidas de mitigación establecidas en el PMA y resolución de aprobación del EsIA del proyecto.
- ◆ Seguir brindándole y exigir el uso del equipo de protección personal a los trabajadores.
- ◆ En el caso que se empleen camiones a futuro, continuar con la exigencia de la utilización de lonas en los volquetes y que se encuentren en perfectas condiciones mecánicas
- ◆ Recordar mantener buena comunicación con la comunidad.
- ◆ Continuar realizando el mantenimiento del proyecto en cuanto a limpieza de zonas vegetadas, recolección de desechos domésticos y mantenimiento de drenajes.
- ◆ Continuar con la ejecución del plan de arborización y revegetación.
- ◆ Renovar el letrero verde o ambiental.

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

6. ANEXOS

- ❖ **Anexo 1.** Vista de la condición actual del proyecto.
- ❖ **Anexo 2.** Residencias con avance importante sobre las que se mantienen trabajos no expuestos al aire libre
- ❖ **Anexo 3.** Inicio de la Revegetación y de la arborización
- ❖ **Anexo 3A.** Imagen satelital que muestra la infraestructura vial y de drenaje pluvial construida desde diciembre de 2018.
- ❖ **Anexo 4.** Señalización del proyecto y cartel de advertencia de trabajos y presencia de camiones
- ❖ **Anexo 5.** Provisión y uso de equipo de seguridad, agua potable y uso de sanitario
- ❖ **Anexo 6.** Carteles informativos de seguridad, higiene y de protección al ambiente.
- ❖ **Anexo 7.** Manejo de desechos
- ❖ **Anexo 8:** Compra de materiales y productos de manera local
- ❖ **Anexo 9.** Cartel o letrero del proyecto, en cumplimiento de la Resolución que aprobó el Estudio de Impacto Ambiental.

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

Anexo 1. Vista de la condición actual del proyecto.



Imágenes fotográficas del periodo febrero – julio 2019, que evidencian, calles construida y vegetación como medida de control de erosión.

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

Anexo 2. Residencias con avance importante sobre las que se mantienen trabajos no expuestos al aire libre



Anexo 3. Inicio de la revegetación. Siembra de grama y adquisición de plantones para la arborización



En la imagen se aprecia la grama sembrada en los montículos (áreas verdes del proyecto)

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019



Plantones adquiridos para la arborización y la revegetación del proyecto

Anexo 3A. Imagen satelital que muestra la infraestructura vial y de drenaje pluvial construida desde diciembre de 2018.



Fuente de la imagen: Google earth, Dic. 2018.

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

Anexo 4. Señalización del proyecto



Imágenes muestran parte de la señalización del proyecto

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

Anexo 5. Provisión y uso de equipo de seguridad, agua potable y uso de sanitario



Imágenes muestran la provisión y uso del equipo de seguridad, suministro de agua potable



Inodoro para uso de los trabajadores del proyecto.

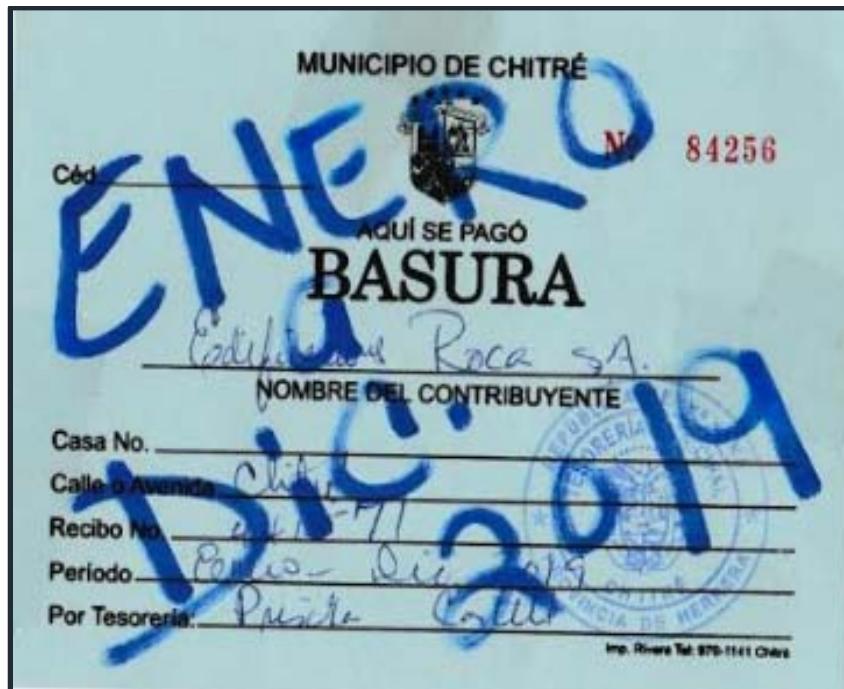
PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

Anexo 6. Carteles informativos de seguridad, higiene y de protección al ambiente.



PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

Anexo 7. Manejo de desechos



Documento que certifica el pago y eliminación de basura (Desechos) en el vertedero municipal para el periodo Ene. a Dic. 2019, realizado por el promotor del proyecto



Imágenes muestra dos puntos de recolección de desechos para uso de los residentes

**PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019**

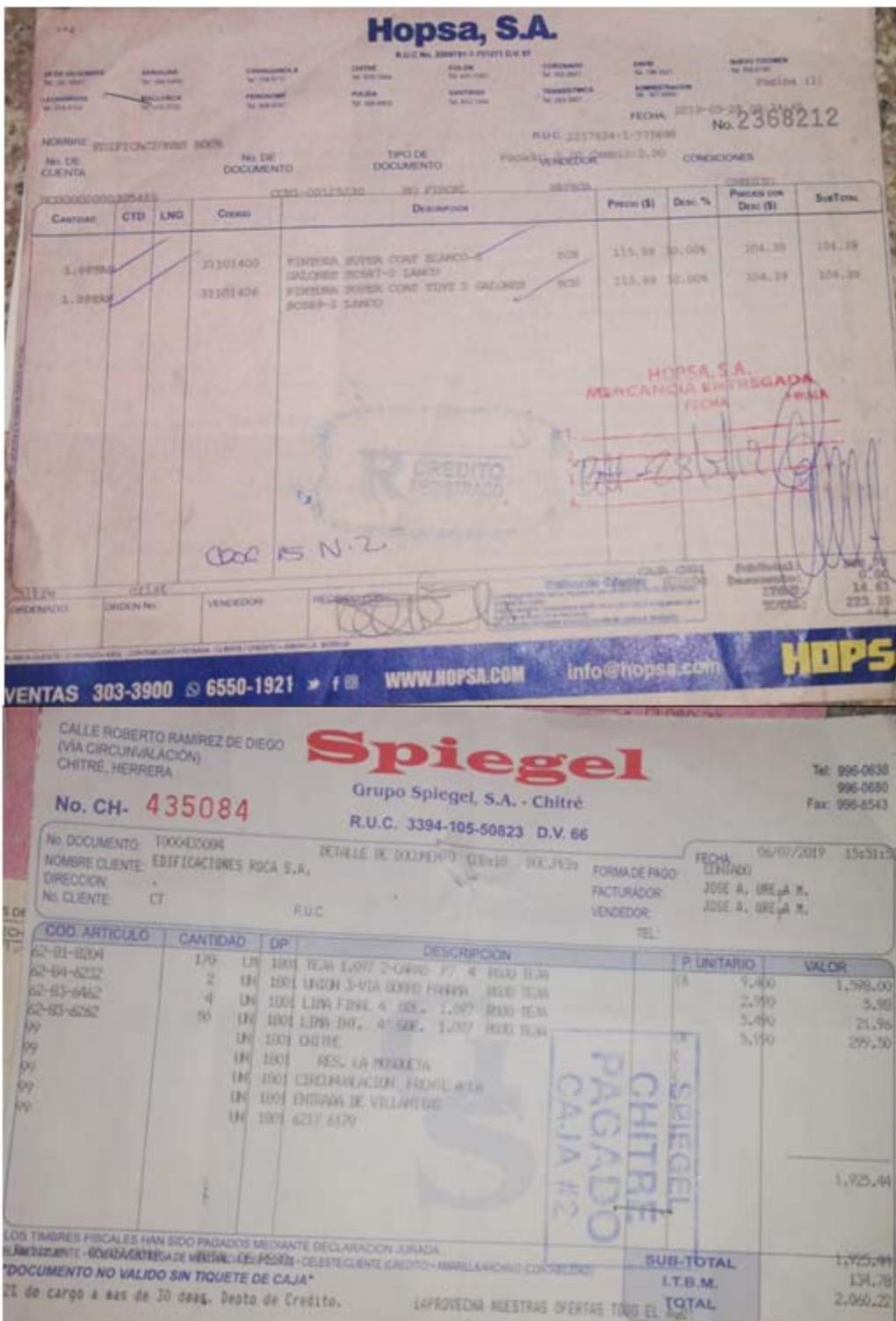
Anexo 8: Compra de materiales y productos de manera local

CHITRE, URB. LAS MERCEDES AVENIDA CIRCUITACION LINEA EXPRESS: 300-9200 APARTADO 0815-01212		ELECTRICIDAD CASTELLANOS, S.A. R.U.C. No. 12150 - 121514 D.V. 90 DIRECCION: AVENIDA CIRCUITACION, CALLE PRESIDENTE GOMEZ TELÉFONO: 05-250-1000 / FAX: 05-250-1005 E-MAIL: chitre@electrica.com.pe FACEBOOK: https://www.facebook.com/electrica.com.pe		ELECTRISA	
DOCUMENTO NO FISCAL				ORDEN DE ENTREGA	
COPIA		GENERAL DEL CLIENTE			
NO FISCAL:	785R110004431-00038216	FECHA: 14-08-2019	HORA: 08:14	TBSR110060771 00062191	FECHA: 05/07/2019
COPIA		EDIFICACIONES ROCA, S.A.		CONDICIÓN	
NO FISCAL		DIRECCION: EDIFICACIONES ROCA, S.A. la arena diagonal a cubita R.U.C. 2217624-1-775898		REFERENCIA	
COPIA		OSCAR EDUARDO SAAVEDRA		CONTADO	149722
NO FISCAL		9:40 am		CJ 1	O/ENTREGA: 149722
RUC/CIP: 2217624-1-775898-26.		CANTIDAD		DESCRIPCION	
RAZON SOCIAL: (5928) EDIFICACIONES ROCA, S.A.		7.00	4	TC GROUND F. 15A BLANCO 1597-W	PRECIO UNITARIO
No. FC-15-R200012804 (2019)...N. CHITRE.		70.00	4	TC POL. DEL 15A 827/3232 BLANC	69.30
Vendedor: #860. ERNAN.		70.00	4	TC POL. DEL SPBW BLANCO	.48
NO FISCAL		4.00	4	TAPA TC DEL SPBW BLANCO	33.60
Cajero: 02. ERNAN.		4.00	4	SW SILENC. IV 15A 660W	.31
CHITRE, DIFEG, DOMINGUEZ.		3.00	4	TAPA SW SENC. BLANCO 15A-W	21.70
FACTURA: TBSR110004431-00038216		3.00	4	TC POL. 220V 20A 1875W/5851W	.79
FECHA: 14-08-2019.		4.00	4	TAPA TC A. BLANCA TP7-W	3.16
NO FISCAL		2.00	4	TAPA C/SALID COAXIAL BL CATV-W	.31
I.C.R.E.D.I.T. 0.		10.00	4	TAPA MOD. SENC. BLANCA TPTE1-W	1.24
I. Orden. de Carga. No.		3.00	4	BREAKER 20A 1P G.E.	6.75
I.....NOVY 2019-18.		1.00	4	BREAKER 30A 2P G.E.	.99
30x8/7.79.		4.00	4	BREAKER 60A 2P G.E.	6.60
NO FISCAL		2.00	4	DETECTOR HUMO 120V C/P	3.96
A431004. Cesante. Gris. Wright. - Nva. Genera...		3.00	4	DETECTOR HUMO 120V C/P	37.10
I. (R.)		6.00	4	TAPA CIRGA BLANCO TP13	23.67
I.....		6.00	4	TAPE SCOTCH 33 "3M" GRANDE	8.22
I. Unidad. ahorro.../I. 15.80.		3.00	4	TUBING EMT 1 1/4" NAL	.66
NO FISCAL		3.00	4	CONECTOR EMT 1 1/4"	33.40
I.....		3.00	4	TIPO ENTRADA T/GRAPA 1 1/4"	8.50
{03-15-FC-2019-R200012804.		3.00	4	CAJA P/MEDIDOR CUADRA 100A NAL	20.70
SUBTTL. R. (7.00%.		10.00	4	FANEL TL-270 G.E.	3.60
NO FISCAL		15.00	4	TUBO PVC 1 1/4"	4.20
ITBMS. R. (7.00%).		8/ 16.78		TUBO PVC 3/4"	37.50
TOTAL.....		8/ 256.48			42.90
Credito.....		5/ 256.48			19.00
NO FISCAL					1.00
ITEMS: 8. (7.00%)					15.00
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					
NO FISCAL					
ITEMS: 8. (7.00%)					
TOTAL.....					
Credito.....					

RBD 41416-2-283664 DV 42 GRUPO MORENO S.A. SUCURSAL No. 2 CALLE URB. EL VIENTO CALLE PRINCIPAL TEL.: 970 - 0280		Julio ENTREGA FACTURA 2015		RUC/CIP:2217624-1-775898 D.V EDIFICACIONES ROCA, S.A. LA ARENA VIA CIRCONVALACION CII: 8376 C: CREDITO V: RDO RAUL Tel.: 970-0258 # Ord.Comp:	D.F COPIA NO FISCAL		
FACTURA:		FONTE 0007491-00102811 FECHA: 24-07-2015				HORA: 10:13	
CANTIDAD	CÓDIGO	DESCRIPCION		PRECIO	SUBTOTAL		
2	07-0020	METRO ALAMBRE CUADRO 1/8"X3' (A) DC GM2019-5		2.11	4.22	<i>Subtotal</i>	
SUBTOTAL: B/.4.22 IIBNS A (7.00%) B/.0.30 TOTAL: B/.4.52							
C�. MARILIN Ent: AÑUI Pago: CAJA Muchas Gracias!!!						Efectivo: <i>Dos</i> Días: <i>11</i> Recibido por: _____	

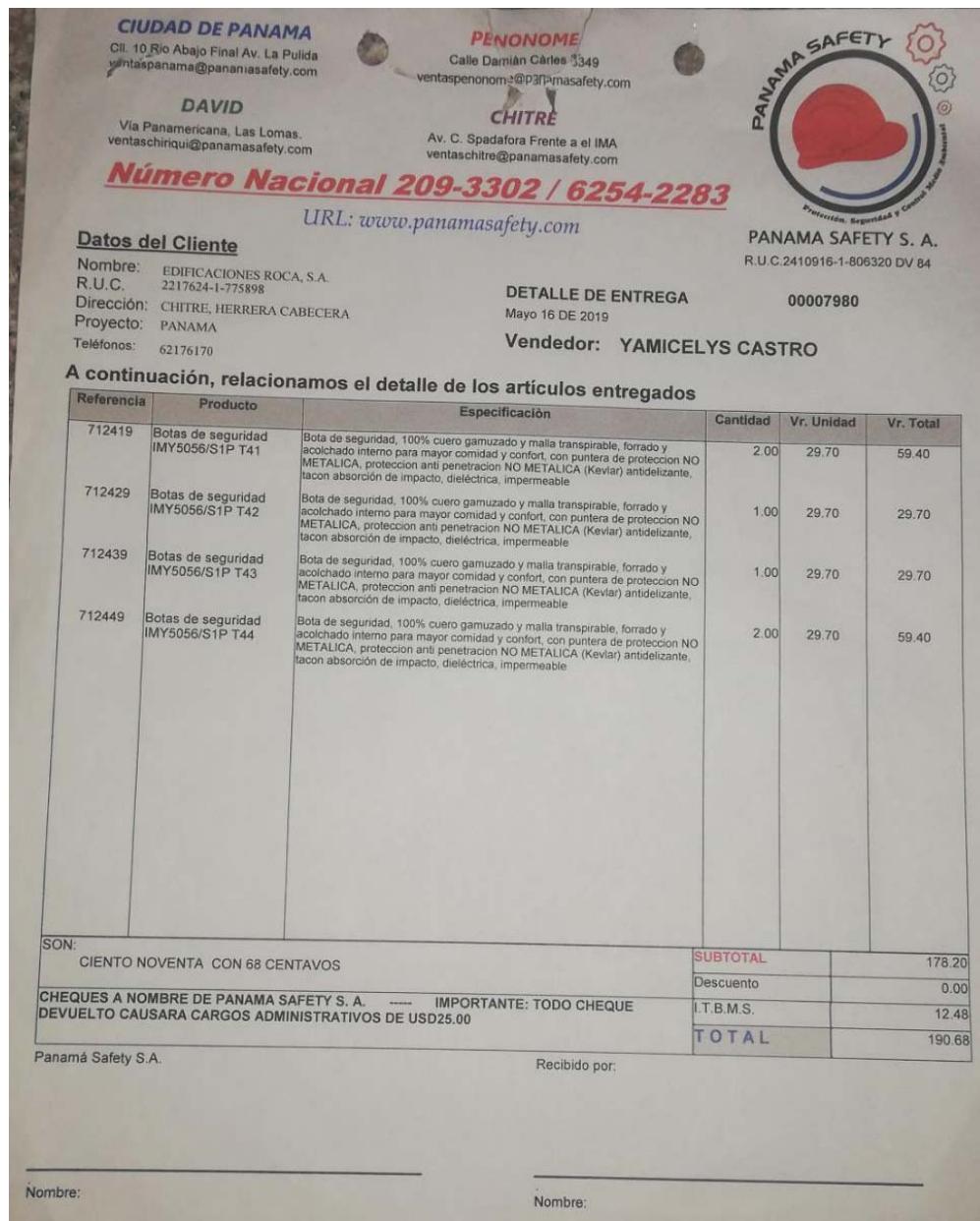
Factura de Novev, Electriza que evidencian compra de materiales en el mercado local

**PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019**



Facturas de Novey, Spiegel y Grupo Moreno, S.A. que evidencian compra de materiales en Chitré, provincia de Herrera

**PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019**



Factura de Panama Safety que evidencia compra de equipo de seguridad en Chitré

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

RUC: 41416-2-283564 DV 42 GRUPO MORENO S.A. SUCURSAL No. 2 CHITRE URB. EL VIGIA CALLE PRINCIPAL TEL: 970 - 0280		RUC/CIF:2211624-1-775898 D.V EDIFICACIONES ROCA, S.A. LA ARENA VIA CIRCONVALACION CCL: 8376 C: CREDITO V: RHO RAUL Tel.: 979-0256 # Ord.Comp:	
FACTURA			
FACTURA:		TECM10007497-0011089 FECHA: 27-06-2019	
CANTIDAD	CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO
15	01-0017	BOLSA JARO GUTS 50 LBS (A) 06-2019-06	9.75
		SUBTOTAL	
SUBTTL A (7.00%)		(B/. 138.75)	R/.138.75
		TBMO A (7.00%)	R/. 9.11
		TOTAL	R/. 148.86
Cdg: MARILIN ENL: AQUI Pago: CAJA		FACTIVO: 1	Dijo Dona
# Muchas Gracias		Recibido por:	

LOS TIMBRES FISCALES QUE EXIGE LA LEY ESTAN ADHERIDOS A LAS COPIAS QUE REPOBAN EN NUESTROS ARCHIVOS
NO SE HACEN DEVOLUCIONES EN EFECTIVO. SOLO EN CONSUMO DE PRODUCTOS.

RUC: 41416-2-283564 DV 42 GRUPO MORENO S.A., SUCURSAL No. 2 CHITRE URB. EL VIGIA CALLE PRINCIPAL TEL: 970 - 0280		RUC/CIF:2211624-1-775898 D.V EDIFICACIONES ROCA, S.A. LA ARENA VIA CIRCONVALACION CCL: 8376 C: CREDITO V: RHO RAUL Tel.: 979-0256 # Ord.Comp:	
FACTURA			
FACTURA:		TECM110007497-0011089 FECHA: 14-08-2019	
CANTIDAD	CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO
1	03-0369	UNIDA TUBO PVC 6" C: #1 (A) UNIDA TAPON HEMBRA PVC 1150 6" (A) 06-082019-06	45.00 7.50
		SUBTOTAL	
SUBTTL A (7.00%)		(B/. 3.15)	R/. 52.50
		(B/. 3.15)	R/. 3.68
		(B/. 3.15)	R/. 56.18
Cdg: MARILIN Enl: AQUI Pago: CAJA		FACTIVO: 1	Dijo Dona
# Muchas Gracias		Recibido por:	

LOS TIMBRES FISCALES QUE EXIGE LA LEY ESTAN ADHERIDOS A LAS COPIAS QUE REPOBAN EN NUESTROS ARCHIVOS
NO SE HACEN DEVOLUCIONES EN EFECTIVO. SOLO EN CONSUMO DE PRODUCTOS.

D.F.L

No. 1129237

TECM110007497

PROYECTO "RESIDENCIAL LA MOSQUETA"
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

TRANSPORTE MAR&SOL DIMAS DE LEÓN

 RUC. 6-711-1968 D.V. 29
 Chitré - Monagrillo Celular: 6311-3635
 Transporte de Carga a Nivel Nacional

CLIENTE: Edificaciones Roca S.A. Día 8 Mes 4 Año 2019

DIRECCIÓN: _____ TEL.: _____

CONTADO CREDITO

CANT.	DESCRIPCIÓN	P.U.	TOTAL
1	Vigaje de Areng Costurado	420.00	
1	Vigaje de Piedra	490.00	
		SUB-TOTAL	910.00
		I.T.B.M.S.	
		TOTAL	910.00

Nº 215

Recibí Conforme: _____ Cédula: _____
 Impresora Roca, S.A., Chitré, Telefax: 995-9225 RUC: 1654748-1-076390 DV: 46 Sec. No. 0201-0300 junio 2018

VENTAS Y VENTANAS Morcillo, S.A. Nº 1185
 VENTAS DE MATERIALES DE ALUMINIO
 AVE. CENTENARIO FINAL - CHITRE, TELEFAX: 995-8560
 RUC: 812360-1-498368 DV: 80
 ventasyventanasmorcillo@hotmail.com

ORDEN DE TRABAJO
 ORDEN DE ENTREGA
 COTIZACIÓN
 FACTURA

Cliente: Edificaciones Roca S.A. Fecha: 13/3/19

Dirección: Chitré

ALUMINIO	GYPSON	VENTANAS	CIERLO RAZO	FLEXALUM	VIDRIO Y ESPEJO
CANT.	DESCRIPCIÓN	P.U.	TOTAL		
<i>Suministro e Instalación</i>					
2	Puertas de Vidrio templado Abatibles para Baño con vidrio de 5mm con bisagra y Accesorios en Acabado Brillante Tomoñ. Segun medidas tomadas		710.28		
No se aceptan reclamos después de 24 horas, la mercancía corre a riesgo del comprador. De no cancelar a los 30 días se le cobrará 2% de recargo.					
Firma: _____ Céd.: _____					
SUB - TOTAL 710.28 I.T.B.M. 7% 49.72 TOTAL 760.00					

RECIBO DE ENTREGA
 REC/CLP/27/1034-1-710498 6-4
 EDIFICACIONES R.O.C.A.
 CHITRE, PANAMA
 RUC: 1185
 I.D. ARENA, VIA CHITRE, PANAMA
 RUT: 995-8560 C.C. CRÉDITO: V. RICARDO PAUL
 TEL: 995-9225 4 Ofic. CORC: 0201-0300
 NO FISCAL

DETALLE DE ENTREGA
 REC/CLP/27/1034-1-710498 6-4
 EDIFICACIONES R.O.C.A.
 CHITRE, PANAMA
 RUC: 1185
 I.D. ARENA, VIA CHITRE, PANAMA
 RUT: 995-8560 C.C. CRÉDITO: V. RICARDO PAUL
 TEL: 995-9225 4 Ofic. CORC: 0201-0300
 NO FISCAL

CANTIDAD	DETALLE	PRECIO	SUBTOTAL
1	270.00-4641 UB18A CIERLO RAZO 2'x2' UB104-3/PIEZO (A)	8.85	229.50
		SUBTOTAL	82.295,50
		I.T.B.M. 7%	82.46,01
		TOTAL	90.755,51
		RECIBIDO POR:	11-345-01
		FECHA:	13/3/19
		Nº 1103809	11-345-01

MATERIAL ENTREGADO
 Caja: ALBIRETH EST: AGUA
 en Muchas Gracias!!!

Entregado por: _____

Recibido por: _____

Nota: Los camiones que realizan las entregas no tienen la autorización a las calles de las empresas ni personas que no tengan la autorización de las mismas.

PROYECTO "RESIDENCIAL LA MOSQUETA"
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

<p>RUC: 1042805-3-545537 DV FORTUNE SUPPLY HOUSE FORO S.A. PARQUE LEFEVRE, CALLE 10MA. PANAMA, CIUDAD DE PANAMA TELÉFONO: 221-3889 / 1697</p>	<p>RUC/CIP: 22176-1-775898 DVZ EDIFICACIONES RODA, S.A. TEL: 970-1215 correo...</p>		
FACTURA			
FACTURA: TFDH110002540-00015728 FECHA: 29-03-2019. HORA: 15:59			
CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO	SUBTOTAL
1	ARO Y TAPA HD LIVIANO PLUVIAL 29.5X24X2.5 (A)	85.00	85.00
1	ARO Y TAPA HD LIVIANO ACUEDUCTO 29.5X24X2 (A)	75.00	75.00
0	5 C/BISAGRA (A)	0.00	0.00
0	ATENCION SRA. ROSA (A)	0.00	0.00
0	01. 4703 GLOBAL BANK (A) <i>Hecho</i>	0.00	0.00
		SUBTOTAL	B/. 160.00
		RECIBIDO	<i>Callo</i>
		29/3/19	<i>Callo</i>
		SUBTOTAL	B/. 160.00 IIBB 0% (7.00%)
		TOTAL	B/. 171.20
<small>NO SE ACEPTA DEVOLUCIONES PASADOS LOS 15 DÍAS DE SU ENTREGA ARTICULO DEVUELTO DEBERÁ ESTAR ACCOMPAÑADO DE LA FACTURA ORIGINAL TODO CHEQUE DEVUELTO TENDRÁ UN RECARGO DE B/. 45.00 TODA DEVOLUCIÓN TENDRÁ UN RECARGO DE 10% POR MANEJO.</small>		<small>TICKET 1</small> <small>B/. 171.20</small> <i>Reembolso de Caja menor</i>	
No: 15929		TFDH110002540	
DGI			

UBI

NOVEY

RUC: 138-289-35920 DV 04
GEO. F. NOVEY INC.
CHITRE, URB. LAS MERCEDES
AVENIDA CIRCUNVALACION
LINEA EXPRESS: 300-9200
APARTADO 0615-01212

DOCUMENTO NO FISCAL

COPIA

NO FISCAL: TFSR110004426-00036225
FECHA: 08-08-2019 HORA: 09:20

COPIA

NO FISCAL:

RUC/138-22176-1-775898-19
DZON SOCIAL: (970) EDIFICACIONES RODA, S.A.
No. FC-15-RC-0013220 (2019) ... N. CHITRE
Vendedor: 211109971ERREZ

NO FISCAL

Cajero: 04. FISCALE
CHITRE
FACTURA: TFSR110004426-00036226
FECHA: 08-08-2019 HORA: 09:30

NO FISCAL

1. C.R.E. 0... T.I.O.....
1. Orden de Compra No.....
1. NOVEY2019-18...
40x8,7.99.....

NO FISCAL

44319002. Cuenta Brs. Argos. -. Dto. General.....
1. (R)... B/. 319.60
1.
1. Usted ahorra... B/. 18.40.....

NO FISCAL

1....
[03-15-FC-2019-R400013220].....
SUBTIL. B. (7.00%)..... B/. 319.60

NO FISCAL

IIBB. B. (7.00%)..... B/. 22.37
TOTAL..... B/. 341.97
Crédito:..... B/. 341.97
Recibido:.....

NO FISCAL

**PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019**

CALLE ROBERTO RAMÍREZ DE DIEGO (VIA CIRCUNVALACIÓN) CHITRÉ, HERRERA		Spiegel		tel. 996-0626 996-0680 Fax 996-8543	
No. CH- 415064		Grupo Spiegel, S.A. - Chitré R.U.C. 3394-105-50823 D.V. 66			
No. DOCUMENTO	EXXN1006	DETALLE DE DULCERITO	030-10	DOC. P.D.H.	
NOMBRE CLIENTE:	EDIFICACIONES RODA	FORMA DE PAGO:	FECHA LENTIHO 15/03/2019 2019-03-15		
DIRECCION:		FACTURADOR:	JOSE A. SPIEGEL R. JUAN A. SPIEGEL R.		
No. CLIENTE:	CT	VENDEDOR:	TEL.		
COD. ARTICULO	CANTIDAD	DP	DESCRIPCION	P. UNITARIO	VALOR
03-02-3410	25	UN	PIÑONADA SIN TINTE 1L 40/10	4.20	109.70
109.70					
SPIEGEL CHITRÉ PAGADO CAJA #2					
LOS TIMBRES FISCALES HAN SIDO PAGADOS MEDIANTE DECLARACIÓN JURADA PARA CLIENTE: <input type="checkbox"/> PAGO EN CUENTA DE MERCANCIA (DEPÓSITO) • CELESTE CLIENTE (CRÉDITO) • AMARILLA ARCHIVO (CONTABILIDAD)					
DOCUMENTO NO VALIDO SIN TIQUETE DE CAJA*					
SI SE CARGA A MAS DE 30 DIAS. DESTO DE CREDITO.					
(APROVECHA NUESTRAS OFERTAS 10% EL 10-03-2019)					
SUB-TOTAL I.T.B.M. TOTAL					
109.70 7.46 112.43					

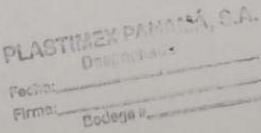
PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

ELECTRICIDAD CASTELLANOS, S.A. R.U.C. Nro. 12150 - 178 - 121154 D.V. 50 CHITRE, URIB ENRIQUE GRENZER, CALLE PASEO ENRIQUE GRENZER CENTRAL TEL. 870-3201 - FAX ADM. 999-7326 APDO. POSTAL 0001-00359 E-MAIL: ventaschitre@electrisa.com - Visítenos al www.electrisa.com FACEBOOK: electrisapanama - INSTAGRAM: electrisa																			
ORDEN DE ENTREGA																			
GENERALES DEL CLIENTE		FECHA																	
No. CLTE: 76136 NOMBRE: EDIFICACIONES ROCA, S.A. DIRECCIÓN: EDIFICACIONES ROCA, S.A. la arena diagonal a cubita R.U.C. 2217624-1-775898		TBSR110060771 00038208 29/11/2018																	
VENDEDOR: OSCAR EDUARDO SAAVEDRA 10:32 am		CJ 9	O/ENTREGA: 124042																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">CANTIDAD</th> <th style="width: 15%;">CLAVE</th> <th style="width: 50%;">DESCRIPCIÓN</th> <th style="width: 20%;">PRECIO UNITARIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">3.00</td> <td style="text-align: center;">4 C-067</td> <td>BREAKER 20A 1P FALLA ARCO G.E.</td> <td style="text-align: right;">41.2500</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="text-align: center;">Schneider Electric</td> <td style="text-align: right;">123.75</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="text-align: center;">ESSEX</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				CANTIDAD	CLAVE	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	3.00	4 C-067	BREAKER 20A 1P FALLA ARCO G.E.	41.2500			Schneider Electric	123.75			ESSEX	
CANTIDAD	CLAVE	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO																
3.00	4 C-067	BREAKER 20A 1P FALLA ARCO G.E.	41.2500																
		Schneider Electric	123.75																
		ESSEX																	
 ENTREGADO 29 NOV 2018		AVISO IMPORTANTE <i>Solo se harán cambios, devoluciones y entrega de mercancía contra presentación de facturas originales constitutivas</i>																	
COMENTARIO: <i>ca</i>		Caja: Pagado: Firma: <i>gue</i>																	
RECIBIDO POR		VERIFICADO POR																	
SUBTOTAL 123.75 ITBMS 8.66 TOTAL 132.41 Página: 1 de 1																			

PROYECTO "RESIDENCIAL LA MOSQUETA"
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

 <p>VIA SINON BOLIVAR, IND. INDUSTRIAL ORILLAC CENTRAL: 300-7777 / 271 Apdo. 0916-06412 Panama, C.P. de Panama. E-Mail: metalpan@metalpan.com SUCURSALES: Chorrera: 244-0355 Fax: 244-3121 Divisa: 976-1963 Fax: 976-1964 Chiriquí: 774-0224 Fax: 774-0228</p> <p>METALES PANAMERICANOS, S.A. (METALPAN) R.U.C.: 33739-33-253068 D.V.: 07 Fact. SPP: 400015406 No. Pedidos: 400016607 DIVISA FACTURA PAGO CONTRA ENTREGA Cliente: CI-023047 Telefono: 974-5919 Facturador: ANA TREJO Fecha de Entrega: 22/03/2019 Vendedor: GILBERTO RODRIGUEZ EDIFICACIONES RODA, S.A. RUC/CI: 2217624-1-775898</p>	<p style="text-align: right;">HATO</p> <p style="text-align: right;">FACTURA</p> <p>Número: 1FHG310000701-00045893 Fecha y Hora: 02-03-2019 - 09:44</p> <p>Via Interamericana, Los Canelos, El lado del Edificio Mirantatos, Inc. Tel: 976-1963 Fax: 976-1964</p> <p>CANTIDAD DESCRIPCION CODIGO PRECIO UNIT. TASA PRECIO NETO ✓ 120.000 Un. BARRA DEF. NO. 3 (10) 3/8"X30" (9,15 MT) G40 A6 Codi: 01-004-00012 DESCUENTO GENERAL: 0.0000 0.00</p>	<p>DESPACHADO EN BODEGA SUC. DIVISA</p> <p>Firma: <i>L-N-May</i> Fecha: <i>26/3/19</i></p> <p>PAGO CONTRA ENTREGA</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">Subtot.</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: right;">366.00</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">366.00</td> </tr> <tr> <td>Impuesto</td> <td></td> <td style="text-align: right;">25.62</td> <td style="text-align: right;">25.62</td> </tr> <tr> <td>1 (ITMBS 7.00%)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">366.00</td> <td style="text-align: right;">366.00</td> </tr> <tr> <td>Subtot.</td> <td></td> <td style="text-align: right;">366.00</td> <td style="text-align: right;">366.00</td> </tr> <tr> <td>TOTAL \$</td> <td></td> <td style="text-align: right;">391.62</td> <td style="text-align: right;">391.62</td> </tr> <tr> <td>SALDO</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Metodo Despachos: ENTREGA CON FLOTA Peso: 613.50 Kg. Comentarios: ENTRE DESPUES DE MATERIALES VIGIL A MAÑO DERECHA</p> <p>RECIBIDO CONFORME: <i>Zarabanda</i> Firma: _____ NOMBRE EN IMPRESA: _____</p> <p>RECIBIDO CONFORME: <i>Zarabanda</i> Firma: _____ NOMBRE EN IMPRESA: _____</p> <p>No. 1488196</p> <p>V: 21.03P</p>	Subtot.		366.00	366.00	Impuesto		25.62	25.62	1 (ITMBS 7.00%)		366.00	366.00	Subtot.		366.00	366.00	TOTAL \$		391.62	391.62	SALDO			
Subtot.		366.00	366.00																							
Impuesto		25.62	25.62																							
1 (ITMBS 7.00%)		366.00	366.00																							
Subtot.		366.00	366.00																							
TOTAL \$		391.62	391.62																							
SALDO																										

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

Plastimex Panamá S.A. - Chitré Carretera Circunvalación contiguo Auto Repuestos Daniel Teléfonos: (507) 978-0444 (507) 978-0440 Página WEB: www.plastimex.com email: ventas@plastimexsa.com		NUMERO FACTURA 50005388 RUC: 1840064-1-711839DV20																
Cliente Edificaciones Roca Dirección Chitré		C000001 Validez 16/04/2019																
Vendedor Raul Vega		Fecha de Emisión 16/04/2019 Condiciones de Pago Contado - Efectivo																
Persona de Contacto																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Descripción</th> <th>Cantidad</th> <th>Precio Unitario</th> <th>Importe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>02006110200</td> <td>Tablilla 7mm Blanco Mate 1.48m sin división c/ Protección UV</td> <td>14.80</td> <td>6.25</td> <td>92.50</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">--- ULTIMA LINEA ---</td> </tr> </tbody> </table>				Código	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Importe	02006110200	Tablilla 7mm Blanco Mate 1.48m sin división c/ Protección UV	14.80	6.25	92.50	--- ULTIMA LINEA ---				
Código	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Importe														
02006110200	Tablilla 7mm Blanco Mate 1.48m sin división c/ Protección UV	14.80	6.25	92.50														
--- ULTIMA LINEA ---																		
 Fecha: _____ Firma: _____ Coderja # _____																		
PAGADO																		
ROCESADO POR: 	SUBTOTAL 92.50	FER. ENTREGA 0.00	DESCUENTO \$ 6.48	TOTAL 98.98														
<small>Plastimex Panamá, S.A. es una empresa y marca registrada bajo las Leyes y normas de la República de Panamá, la misma no posee empresas filiales con el mismo nombre o tipo de producto bajo su marca Plastimex ® en la República de Panamá. La violación en la utilización del nombre o marca serán penalizados bajo lo establecido en el Código Penal de la República de Panamá, Capítulo VI, Sección I, Artículos 262 concordantes y subsiguientes, sin perjuicio de indemnizaciones civiles a las que se tengan derecho.</small>																		
NOTAS DE ENTREGA: MONEDA US DOLARES																		

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

R.F.C. 454703-29364 DE 42 OFICIO NÚMERO 1.A. SUCURSAL 47. CARRERA 99B - 51 VILLA CALLE PRINCIPAL TEL: 870 - 8290			R.F.C./CP: 2311924-1-175998 0-9 EDIFICACIONES MORENO, S.A. LA ARENA VIA CEDRALVALLEJO 6011-8276 C. LIBERTAD V. 201 ALTOREJO TEL: 879-8258 E. DIAZ Gómez		
FACTURA R.F.C./CP: 2311924-1-175998 0-9 FECHA: 09-04-2019					
DETALLE	CÓDIGO	DETALLE	PRECIO	CANTIDAD	
	00100	MOTOCICLETA		1.00	6.74
 MORENO Productos para la Construcción					
ENTREGA EN MATERIALES					
SUBTOTAL \$1,341.00 IVA: \$185.80 TOTAL: \$1,526.80			SUBTOTAL \$1,341.00 IVA: \$185.80 TOTAL: \$1,526.80		
PAGO: CASH			RECIBIDO POR: 		
LOS COMERCIOS FISCALES NO SON RESPONSABLES DE LAS TASAS MONETARIAS APLICADAS A LOS PRECIOS DE VENTA EN MATERIALES ALMACENADOS. NO SE ASUMEN RESPONSABILIDADES EN CASO DE QUE EL PRECIO DE VENTA NO SEA EJECUTADO DENTRO DEL PLAZO DE PRODUCCIÓN.					
No. 1093520					

R.F.C./CP: 2311924-1-175998 0-9 OFICIO NÚMERO 1.A. SUCURSAL 47. CARRERA 99B - 51 VILLA CALLE PRINCIPAL TEL: 870 - 8290			R.F.C./CP: 2311924-1-175998 0-9 EDIFICACIONES MORENO, S.A. LA ARENA VIA CEDRALVALLEJO 6011-8276 C. LIBERTAD V. 201 ALTOREJO TEL: 879-8258 E. DIAZ Gómez		
FACTURA R.F.C./CP: 2311924-1-175998 0-9 FECHA: 09-04-2019					
DETALLE	CÓDIGO	DETALLE	PRECIO	CANTIDAD	
	00100	MOTOCICLETA		1.00	6.74
 MORENO Productos para la Construcción					
ENTREGA EN MATERIALES					
SUBTOTAL \$1,341.00 IVA: \$185.80 TOTAL: \$1,526.80			SUBTOTAL \$1,341.00 IVA: \$185.80 TOTAL: \$1,526.80		
PAGO: CASH			RECIBIDO POR: 		
LOS COMERCIOS FISCALES NO SON RESPONSABLES DE LAS TASAS MONETARIAS APLICADAS A LOS PRECIOS DE VENTA EN MATERIALES ALMACENADOS. NO SE ASUMEN RESPONSABILIDADES EN CASO DE QUE EL PRECIO DE VENTA NO SEA EJECUTADO DENTRO DEL PLAZO DE PRODUCCIÓN.					
No. 1091343					

**PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019**

RUC 516-365-110854 DV 74
ARCTILLAS DE CHITRE, S.A.
HERRERA, CHITRE, MONAGUTLIO
CALLE 8, DE DICIEMBRE
TELEFONO 996-4357
archaraci@ewpanama.net

RUC/CIP: 600938454
906 - EDIFICACIONES ROCA, S.A.
DIF: CHITRE --- FACT CONT
REF: 913662
ID-PS: ARQUILLAS DE CHITRE

FACTURA

SUBTTL A (7,008) B/. 1,088.20 SUBTOTAL B/. 1,089.20
 ITBMS A (7,008) B/. 76.17
TOTAL B/. 1,164.37

EFFECTIVO 2 B/1.164.371

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

DIRECCIÓN: C.P. 47410-0-293564 RR. 42 GRUPO MADERO S.A. OFICINAS: Núm. 2 ENTRE AVES. 11. AVIA CALLE PRINCIPAL TEL.: 910 - 0290		RUC/CIP: 27118524-1-775058 R.V. EDIFICACIONES ROCA, S.A. LA ARENA VIA CERCONVALACION KM. 12.500 CC. CHAVILLO Y P. CSE. CARLOS TEL.: 910-0250 - 9104-0000	
FACTURA <small>ITEM 100001001-000000001-00-00-2019</small> <small>Nº0001-18-12</small>			
FACTURA:		PRECIO SUBTOTAL	
CANTIDAD	CODIGO	DESCRIPCION	
1	007-0451	MESA LARGA RETONNE OCTOGONAL 180 X 100 X 75 CM	
		4.35	18.35
<small>SUBTOTAL A 17.00%</small>		17.00	17.00
<small>DETALLE A 17.00%</small>		SUBTOTAL	17.00
<small>DETALLE A 17.00%</small>		IBIOS A 17.00%	1.19
<small>DETALLE A 17.00%</small>		TOTAL	18.19
<small>DETALLE A 17.00%</small>		<small>RECIBIDO</small> <small>ENTREGADO</small>	
<small>DETALLE A 17.00%</small>		<small>RECIBIDO POR:</small>	
<small>DETALLE A 17.00%</small>			

DIRECCIÓN: C.P. 47410-0-293564 RR. 42 GRUPO MADERO S.A. OFICINAS: Núm. 2 ENTRE AVES. 11. AVIA CALLE PRINCIPAL TEL.: 910 - 0290		RUC/CIP: 27118524-1-775058 R.V. EDIFICACIONES ROCA, S.A. LA ARENA VIA CERCONVALACION KM. 12.500 CC. CHAVILLO Y P. CSE. CARLOS TEL.: 910-0250 - 9104-0000	
FACTURA <small>ITEM 100001001-000000001-00-00-2019</small> <small>Nº0001-18-13</small>			
FACTURA:		PRECIO SUBTOTAL	
CANTIDAD	CODIGO	DESCRIPCION	
1	008-0411	MESA PLYWOOD 2/4"X4"X2' VENECIANO 150-100 X 75	
		31.50	137.50
<small>SUBTOTAL A 17.00%</small>		SUBTOTAL	137.50
<small>SUBTOTAL A 17.00%</small>		IBIOS A 17.00%	8.79
<small>SUBTOTAL A 17.00%</small>		TOTAL	146.29
<small>SUBTOTAL A 17.00%</small>		<small>RECIBIDO</small> <small>ENTREGADO</small>	
<small>SUBTOTAL A 17.00%</small>		<small>RECIBIDO POR:</small>	
<small>SUBTOTAL A 17.00%</small>			

No. 1090693

PROYECTO “RESIDENCIAL LA MOSQUETA”
DECIMO SEGUNDO INFORME DE SEGUIMIENTO
FEBRERO 2019 – JULIO 2019

Anexo 9. Letrero del proyecto, en cumplimiento de la Resolución que aprobó el Estudio de Impacto Ambiental.

