 CONSORCIO BUENAS VIVIENDAS - EGR	**INFORME MENSUAL AMBIENTAL NO.5 NOVIEMBRE DE 2023**
	CONTRATO 917-2023
	CONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN LA MODALIDAD DE HABITABILIDAD DE LOS PROYECTOS ESTRUCTURADOS EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT. GRUPO 4 – 2023.

INFORME MENSUAL DE OBRA COMPONENTE AMBIENTAL No.

PERIODO DEL 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

CONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN LA MODALIDAD DE HABITABILIDAD DE LOS PROYECTOS ESTRUCTURADOS EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT. GRUPO 4 – 2023.

CONTRATO DE OBRA NO. 917 DE 2023


LOCALIZACIÓN GENERAL
USAQUEN
SUBA
CHAPINERO
TEUSAQUILLO
KENNEDY
CIUDAD BOLIVAR
USME
CONVENCIONES
Hogares
Barrio legalizado
Lote
Territorio Priorizado Mejoramiento
Territorio de Transicion
Microterritorio
UPZ
Localidad
ESCALA
1:1,500
FUENTE
SDHT, SDP, IDIGER UAECD
PLANO USME GRUPO 4
5 de 5
BARRIO SANTA ANDREITA
BARRIO LA FISCALA
BARRIO SANTA LUCIA
BARRIO LA ESTANCIA
BARRIO LA ACUAREL

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 4

2. OBJETIVO GENERAL 5

2.1 OBJETIVOS ESPECIFICOS 5

3. RESUMEN 6

4. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO 7

5. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 7

6. INFORMACIÓN CONTRACTUAL DEL PROYECTO 8

7. RESUMEN DE ACTIVIDADES MES DE NOVIEMBRE 9

7.1 RESUMEN DE CHARLAS Y SOCIALIZACIONES 9
7.2 GESTIÓN AMBIENTAL MES NOVIEMBRE 18
7.3 RESIDUOS PELIGROSOS - RESPEL 32
7.4 TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN - RCD 37
7.5 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN 47
7.6 CORRESPONDENCIA 48

8. CONCLUSIONES 48

INDICE DE TABLAS

Tabla 1 INFORMACION CONTRACTUAL DEL CONTRATO 8
TABLA 3 SOCIALIZACIÓN AMBIENTAL MES NOVIEMBRE 2023 10
Tabla 4 SOCIALIZACIÓN DEL COMPONENTE AMBIENTAL MES NOVIEMBRE. 11
Tabla 5 ADECUACIÓN, VERIFICACION DEL PUNTO ECOLOGICO PROVISIONAL Y PUNTO DE ACOPIO DE MATERIALES MESDE NOVIEMBRE. 18
Tabla 6 VERIFICACIÓN, ACOPIO Y RECOLECCIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS – RESPEL PARA SU DISPOSICIÓN FINAL MES NOVIEMBRE. 32
Tabla 7 CONTEO DE RESPEL MES NOVIEMBRE 37
TABLA 8 TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE RCD 38
TABLA 9 CORRESPONDENCIA MES AGOSTO 48
Tabla 10 METROS CUBICOS SACADOS DE OBRA 49

INDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Mapa de las Localidades de Bogotá D.C. 8

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe resalta las actividades realizadas en el área ambiental durante el periodo comprendido del mes de noviembre de 2023, organizadas en: objetivo, resumen, descripción, localización, resumen de actividades, información contractual, gestión ambiental y conclusiones; en el marco del proyecto de mejoramiento de viviendas en la localidad quinta (5) de Usme.

2. OBJETIVO GENERAL

Dar seguimiento a los diferentes grupos, a las actividades de ejecución en las cuales generen algún tipo de impacto ambiental.

2.1 OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Recolectar y dar disposición final a los Residuos de Construcción y Demolición – RCD, generados en los frentes de obra.
- Recolectar y adecuar de buena manera los Residuos Peligrosos – RESPEL generados en obra.
- Realizar las charlas e inducciones al personal que se encuentra en los frentes de obra.
- Realizar la gestión ambiental, adecuando los puntos ecológicos y los puntos de acopio de materiales en los frentes de obra de manera provisional.

3. RESUMEN

El presente informe se describen las actividades realizadas durante el presente periodo, tales como, la recolección y disposición final de los Residuos de Construcción y Demolición - RCD, asimismo la recolección, la buena adecuación y la disposición final de los Residuos Peligrosos - RESPEL, que se generan en los diferentes frentes de obra. De igual manera se realiza las charlas al personal de obra, se adecuan los puntos ecológicos y los puntos de acopio de materiales de manera provisional.

4. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Este contrato contempla el mejoramiento de un total de 276 viviendas. En una primera fase, se llevará a cabo en la Localidad de Usme, donde la Secretaría Distrital del Hábitat – SDHT ha asignado 113 viviendas. Las viviendas restantes, que aún están pendientes de adjudicación por parte de esta entidad, se priorizarán en una segunda fase, en las cuales ya fueron asignadas 166 mejoramientos durante este periodo de noviembre en la misma Localidad de Usme.

5. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

En el territorio priorizado en la localidad de Usme por la secretaria Distrital de Hábitat en el TPM Alfonso López en los barrios Altos del Pino (10 Mejoramientos de Viviendas - MV); Casaloma II (1 MV), Casaloma (2 MV); Compostela I (46 MV) Compostela II (23 MV); Compostela III (1 MV); San Felipe (9 MV), San Isidro (1 MV) y San Isidro Sur (20 MV) para un total de 113 Mejoramientos de viviendas en una primera fase. Segunda fase barrios, El Curubo (51 MV), Villa Hermosa (118 MV) para un total de 169 mejoramientos.



Ilustración 1 Mapa de las Localidades de Bogotá D.C.

Fuente. http://tierracolombiana.org/wp-content/uploads/2019/02/mapa-localidades-bogota.jpg

6. INFORMACIÓN CONTRACTUAL DEL PROYECTO

A continuación, se mostrará la información contractual que tiene el proyecto de mejoramiento de viviendas:

Tabla 1 INFORMACION CONTRACTUAL DEL CONTRATO

CONTRATISTA	CONSORCIO BUENAS VIVIENDAS-EGR
NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL	LUIS FERNANDO ROMERO SANDOVAL
NIT	901721094-4
CONTRATO	917-2023
ENTIDAD CONTRATANTE	Secretaria Distrital del Hábitat
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN LA MODALIDAD DE HABITABILIDAD DE LOS PROYECTOS ESTRUCTURADOS EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT. GRUPO 4 – 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN	Siete (7) meses.
CORREO ELECTRONICO	consorciobuenavivienda@gmail.com
TELEFONO	3133850184
UBICACIÓN PAC	CRA 6C 81C 19 SUR Compostela 1
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA	CONSORCIO INTEREL 2023
NOMBRE DEL REPRESENTATE LEGAL	ELBERTO ADILIO RODRÍGUES GOMÉZ
CONTRATO	984 DE 2023
OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL,

	ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN LA MODALIDAD DE HABITABILIDAD DE LOS PROYECTOS ESTRUCTURADOS EN LOS TERRRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT. GRUPO 4
CORREO ELECTRÓNICO	interviviendabogota@gmail.com

7. RESUMEN DE ACTIVIDADES MES DE NOVIEMBRE

Durante el periodo del mes de noviembre de 2023, se realizaron las siguientes actividades descritas a continuación:

7.1 RESUMEN DE CHARLAS Y SOCIALIZACIONES

Se realizaron las charlas al personal de obra en las instalaciones del PAC como en cada uno de los frentes de obra.

En donde, se hizo la socialización del manejo y acopio de materiales de obra, del uso adecuado de los recursos como del agua y de la energía, no solo para ponerlos en práctica en obra, la intensión es que también pueda aplicarse en otros sitios. Asimismo, se les hace la recomendación al personal de obra del manejo y disposición de los Residuos de Demolición y Construcción – RCD junto con los Residuos Peligrosos – RESPEL; recalcando la importancia del componente ambiental, no solo en obra, si no empezar aplicarlo de manera más frecuente fuera de ella, como se puede apreciar en las siguientes (tablas 3 y 4).

TABLA 2 SOCIALIZACIÓN AMBIENTAL MES NOVIEMBRE 2023

No	TEMA DE SOCIALIZACIÓN	FECHA DE SOCIALIZACIÓN	NÚMERO DE ASISTENTES
1	Manejo y Acopio de Materiales de Obra. Manejo de Ahorro de los Recursos (Agua y Energía). Manejo de los Residuos de Construcción y Demolición – RCD, Residuos Peligrosos RESPEL.	02/11/2023	16
2	Manejo y Acopio de Materiales de Obra. Manejo de Ahorro de los Recursos (Agua y Energía). Manejo de los Residuos de Construcción y Demolición – RCD, Residuos Peligrosos RESPEL.	07/11/2023	2
3	Manejo y Acopio de Materiales de Obra. Manejo de Ahorro de los Recursos (Agua y Energía). Manejo de los Residuos de Construcción y Demolición – RCD, Residuos Peligrosos RESPEL.	15/11/2023	5
4	Manejo y Acopio de Materiales de Obra. Manejo de Ahorro de los Recursos (Agua y Energía). Manejo de los Residuos de Construcción y Demolición – RCD, Residuos Peligrosos RESPEL.	24/11/2023	3

Fuente. Autor

Ver anexo 1. SOCIALIZACIONES Y CHARLAS – LISTADO DE ASISTENCIA SOCIALIZACIÓN AMBIENTAL NOVIEMBRE.

Tabla 3 SOCIALIZACIÓN DEL COMPONENTE AMBIENTAL MES NOVIEMBRE.

 Socialización ambiental al personal de obra.	 Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra.
 Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra..	 Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental al personal de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra.



Socialización ambiental al beneficiario en el frente de obra.



Socialización ambiental al personal de obra junto al beneficiario.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental al personal de obra junto al beneficiario.



Socialización ambiental al beneficiario en el frente de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental al personal de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental al personal de obra.



Socialización ambiental al personal de obra junto al beneficiario.



Socialización ambiental al personal de obra junto al beneficiario.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental al personal de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental, sobre el manejo y disposición de los residuos de construcción y demolición - RCD al personal de obra.



Socialización ambiental al personal de obra junto al beneficiario.



Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental al personal de obra.



Socialización ambiental al personal de obra junto al beneficiario.

 Seguimiento y verificación de la adecuada disposición y uso de los materiales en los frentes de obra.	 Seguimiento y recomendaciones del componente ambiental al personal de obra.

Fuente. Autor

7.2 GESTIÓN AMBIENTAL MES NOVIEMBRE

Durante el periodo en curso, se realizó la charla y socialización del punto ecológico temporal y del punto de acopio de materiales en los frentes de obra como se puede apreciar en la siguiente (tabla 5).

Tabla 4 ADECUACIÓN, VERIFICACION DEL PUNTO ECOLOGICO PROVISIONAL Y PUNTO DE ACOPIO DE MATERIALES MESDE NOVIEMBRE.

 Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.	 Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.
 Adecuación y socialización del Punto Ecológico provisional al beneficiario en el frente de obra.	 Adecuación del Punto Ecológico provisional, junto al personal de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Verificación del Punto Ecológico provisional, junto al personal de obra.



Adecuación del Punto de acopio me materiales, en el frente de obra.



Adecuación del Punto de acopio me materiales, en el frente de obra.



Verificación del Punto Ecológico provisional, junto al personal de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Verificación del Punto Ecológico provisional, junto al personal de obra.



Verificación del Punto Ecológico provisional, junto al personal de obra.



Verificación del Punto de Acopio de Materiales, en frente de obra.



Verificación del Punto de Acopio de Materiales, en frente de obra..



Verificación del Punto de Acopio de Materiales y del uso adecuado de los mismos, en frente de obra.



Verificación del Punto Ecológico provisional en el frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Adecuación del Punto de Acopio de Materiales, en frente de obra.



Adecuación del Punto de Acopio de Materiales, en frente de obra.



Verificación del Punto Ecológico provisional, en el frente de obra.



Adecuación del Punto de Acopio de Materiales, en el frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Verificación del uso adecuado de los materiales, en frente de obra



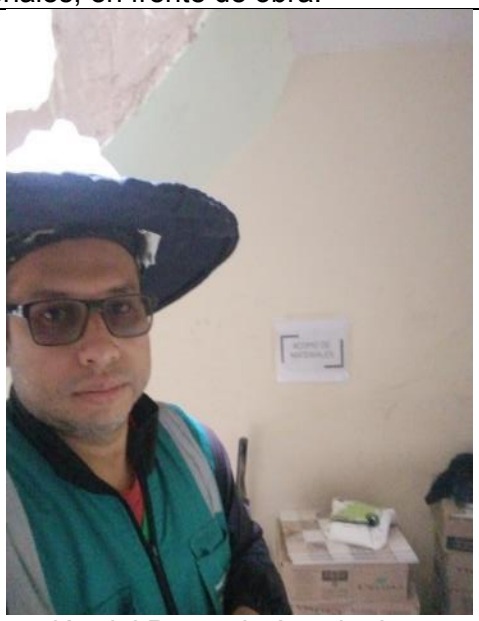
Adecuación del Punto Ecológico provisional y del Punto de Acopio de Materiales, en el frente de obra.



Adecuación del Punto de Acopio de Materiales, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional y del Punto de Acopio de Materiales, en el frente de obra.



Adecuación del Punto de Acopio de Materiales, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Socialización del Punto Ecológico, al beneficiario en el frente de obra.



Verificación del Punto de Acopio de Materiales y del uso adecuado de los mismos, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Verificación del Punto de Acopio de Materiales, en frente de obra.



Adecuación del Punto de Acopio de Materiales, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Adecuación del Punto de Acopio de Materiales, en frente de obra.



Adecuación del Punto Acopio de Materiales, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico provisional, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico Provisional, en el frente de obra.



Adecuación y socialización del Punto Ecológico provisional, al personal en el frente de obra.



Adecuación del Punto Acopio de Materiales, en frente de obra.



Adecuación del Punto Acopio de Materiales, en frente de obra.



Adecuación del Punto Ecológico Provisional, en el frente de obra.



Adecuación y socialización del Punto Ecológico provisional, al personal en el frente de obra.



Adecuación y socialización del Punto Ecológico provisional, al personal en el frente de obra.



Adecuación y socialización del Punto de Acopio de Materiales, al personal en el frente de obra.





Adecuación y socialización del Punto de Acopio de Materiales, al personal en el frente de obra.	Adecuación y socialización del Punto Ecológico Provisional al beneficiario en el frente de obra.
 Adecuación del Punto Ecológico Provisional, en el frente de obra.	 Adecuación y socialización del Punto Ecológico Provisional al beneficiario en el frente de obra.
 Adecuación del Punto de Acopio de Materiales, en el frente de obra.	 Adecuación del Punto de Acopio de Materiales, en el frente de obra.

 Adecuación y socialización del Punto Ecológico provisional, al personal en el frente de obra.	 Adecuación y socialización del Punto Ecológico provisional, al personal en el frente de obra.
 Adecuación y socialización del Punto de Acopio de Materiales, al personal en el frente de obra.	 Adecuación y socialización del Punto de Acopio de Materiales, al personal en el frente de obra.

Fuente. Autor

7.3 RESIDUOS PELIGROSOS - RESPEL

Para los residuos peligrosos RESPEL, se ha realizado la recolección de los mismos en especial de las bolsas de cemento, pegacor y tarros de pintura, se adecuó un sitio de acopio y se realizó el conteo de los mismos. Asimismo, se realizó la recolección y transporte de los residuos peligrosos anteriormente mencionados junto con las tejas de asbesto la siguientes (tablas 6 y 7), con el Gestor (DISTRIBUIDORES AMBIENTALES S.A.S. - D3A), quienes cuenta con la documentación pertinente *Ver anexo 2. PERMISOS Y LICENCIAS – GESTORES RESPEL.* como se puede apreciar en el manifiesto de carga (No. D3A9964) *Ver anexo 3. MANIFIESTO DE CARGA – GESTORES RESPEL.*

Tabla 5 VERIFICACIÓN, ACOPIO Y RECOLECCIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS – RESPEL PARA SU DISPOSICIÓN FINAL MES NOVIEMBRE.

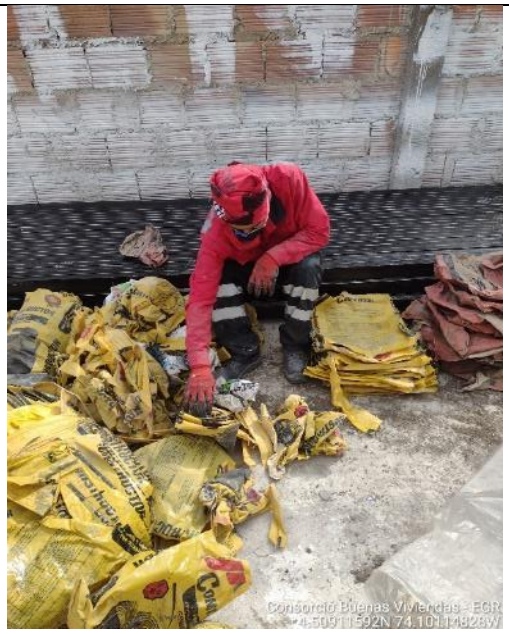
	
Conteo de bolsas de cemento con los elementos de protección pertinentes.	Conteo de bolsas de cemento con los elementos de protección pertinentes.



Conteo de bolsas de cemento con los elementos de protección pertinentes.



Conteo de bolsas de cemento con los elementos de protección pertinentes.



Conteo de bolsas de pegacor con los elementos de protección pertinentes.



Conteo de bolsas de pegacor con los elementos de protección pertinentes.



Conteo de bolsas de pegacor con los elementos de protección pertinentes.



Conteo de bolsas de pegacor con los elementos de protección pertinentes.



Bolsas de cemento guardadas y acopiadas en un lugar adecuado.



Bolsas de cemento guardadas y acopiadas en un lugar adecuado.



Bolsas de pegacor guardadas y acopiadas en un lugar adecuado.



Bolsas de pegacor guardadas y acopiadas en un lugar adecuado.



Residuos Peligrosos debidamente acopiados para su recolección y disposición final



Bolsas de cemento guardadas y acopiadas en un lugar adecuado.



Personal con los EPP adecuados para la manipulación y recolección de RESPEL.



Recolección para disposición final teja de asbesto.



Recolección para disposición final de residuos peligrosos - RESPEL.



Recolección para disposición final teja de asbesto.

Fuente. Autor

Tabla 6 CONTEO DE RESPEL MES NOVIEMBRE

MES	RESPEL	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD EN UNIDAD	CANTIDAD EN KG
SEPTIEMBRE	BOLSAS DE CEMENTO	UND	81	87
OCTUBRE	BOLSAS DE CEMENTO	UND	81	
NOVIEMBRE	BOLSAS DE CEMENTO	UND	113	
	BOLSAS DE PEGACOR	UND	195	
	TARROS DE PINTURA	KG		61
	TEJA DE ASBESTO	KG		3,016
CONTEO PARCIAL			**275 CEMENTO 195 PEGACOR**	

Fuente. Autor

7.4 TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN - RCD

Para el transporte y disposición final de los Residuos de Construcción y Demolición – RCD, con CEMEX como gestor principal y Granulados Reciclados de Colombia – GRECO, como gestor secundario. Estos cuentan con los permisos pertinentes ante la autoridad competente para la disposición de estos residuos. *Ver anexo 2. PERMISOS Y LICENCIAS – GESTORES RCD.*

De igual manera para la debida certificación de estos viajes del mes, se debe contar con un tiempo determinado dispuesto por el gestor en este caso CEMEX, *Ver anexo 7. CERTIFICACIONES DE RCD – OCTUBRE 2023.*

Para este mes de noviembre se realizaron siete (7) viajes para la recolección, transporte y disposición final de los Residuos de Construcción y Demolición – RCD, contando dos viajes correspondientes al mes de octubre los cuales fueron certificados en este periodo, se dispuso a contratar la carga de volqueta con los papeles y permisos vigentes *ver anexo 2. PERMISOS Y LICENCIAS – DOCUMENTACION VOLQUETAS.* En este mes ha salido cinco (5) certificaciones las cuales representan los seis viajes anteriormente mencionados, al gestor el cual es CEMEX *Ver anexo 7. CERTIFICACIONES DE RCD – NOVIEMBRE 2023.*

Los Residuos de Construcción y Demolición – RCD, se encuentran debidamente enlonados para su posterior recolección, transporte así dar disposición final de ellos.

A continuación, se realizó el adecuado acopio de los RCD para el transporte y su disposición final como se puede evidenciar en la siguiente tabla:

TABLA 7 TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE RCD

	
Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.	Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.



Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.



Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.



Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.



Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.





Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.	Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.
 Traslado y acopio de RCD enlonado para su recolección.	 Traslado y acopio de RCD enlonado para su recolección.
 Traslado de RCD enlonado para su recolección.	 Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Traslado de RCD enlonado para su recolección.



Recogiendo el escombro residual dejando libre de RCD.



Recogiendo el escombro residual dejando libre de RCD.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recogiendo el escombro residual dejando libre de RCD a la vivienda .



Recogiendo el escombro residual dejando libre de RCD a la vivienda .



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.



Recolección y transporte de RCD para disposición final.





Recolección y transporte de RCD para disposición final.	Volqueta identificada con placas SBH-089, en el proceso de traslado y disposición final de los RCD generados por las actividades de mejoramiento.
 Recolección y transporte de RCD para disposición final.	 Recolección y transporte de RCD para disposición final.
 Recolección y transporte de RCD para disposición final.	 Recolección y transporte de RCD para disposición final.

 Acopio de RCD enlonados listo para transporte y disposición final.	 Recogiendo el escombro residual dejando libre de RCD a la vivienda .
 Recolección y transporte de RCD para disposición final.	 Volqueta con RCD recolectado listo para disposicion final.

Fuente. Autor

Nota. Se realizó la respectiva solicitud ante CEMEX, para la certificación correspondiente en los cuales tienen unos días de tramite *Ver anexo 3. REMISIONES,* asimismo, se realizó el control de vehículos *Ver anexo 8. CONTROL VEHICULOS.*

7.5 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Durante este periodo se hizo uso de materiales pétreos, y de otros que son necesarios para las actividades de ejecución de las viviendas, en los cuales los proveedores presentaron las

certificaciones pertinentes de las compras de los mismo y esta documentación se presenta ante interventoría para su aprobación. *Ver anexo 4. MATERIALES.*

7.6 CORRESPONDENCIA

Durante este periodo hubo comunicación entre el área ambiental y el área ambiental de interventoría, el cual se presenta a continuación en la siguiente tabla:

TABLA 8 CORRESPONDENCIA MES AGOSTO

FECHA	ASUNTO	CONSECUTIVO
03/11/2023	Informe Ambiental septiembre	CBV-EGR- 917-2023-053

Fuente. Autor

Nota. *Ver anexo 5. CORRESPONDENCIA*

8. CONCLUSIONES

El presente informe, se resume las actividades apertura, ejecución y entregas, en el proyecto de mejoramiento de vivienda. En donde se evidencia el seguimiento a los puntos ecológicos provisionales que han sido instalados, de igual manera a los puntos de acopio de materiales en los frentes que tiene el proyecto, en las recomendaciones al personal de obra sobre la separación de los residuos generados en obra (RCD y RESPEL).

En este mes se dio disposición final a los Residuos de Construcción y Demolición – RCD en siete (7) viajes de volqueta sencilla, para un total de 49 m3, que han salido como se puede apreciar en la siguiente tabla (10). De igual forma, el transporte y la disposición final de los Residuos Peligrosos - RESPEL como se aprecia en la tabla (7).

Tabla 9 METROS CUBICOS SACADOS DE OBRA

MES	TIPO DE RESIDUOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
AGOSTO	RCD	M3	14
SEPTIEMBRE	RCD	M3	21
OCTUBRE	RCD	M3	42
NOVIEMBRE	RCD	M3	49
TOTAL			**126**

Fuente. Autor

Diego Fernando González
Residente Ambiental
Consorcio Buenas Viviendas